

Anschrift
AM HERRNGREUT 26
74629 PFEDELBACH, GERMANY

Telefon
+49(0)175/208 13 67
Fax
+49(0)79 49/94 05 13

Mail
INFO@ARBORISTIC.DE
Web
WWW.ARBORISTIC.DE



TANJA SACHS
BAUM-SACHVERSTÄNDIGENBÜRO

TANJA SACHS • AM HERRNGREUT 26 • 74629 PFEDELBACH, GERMANY

- » **Baumuntersuchung**
- » **Baumkataster und -kontrolle**
- » **Gehölzwertermittlung**
- » **Baumschutz auf Baustellen**
- » **Konzepte zur Bestandsentwicklung**
- » **Leistungstexte, Abnahme**
- » **Beratung zu Baumpflanzungen**

Baumdaten Gehölzbestand BV Sportpark

Teilgebiet Neckarplatt
Mannheim

Dezember 2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464678,79

Y: 5481890,61

Gehölz Nr.:

001

Plakette Nr.:

001

Gehölzart:

Bot.: Pinus sylvestris

Dt.: Wald-Kiefer

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 95 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 5 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 6 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Nadelgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: N
 Schwerpunktverlagerung ca. 20 °
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: Unterkrone
 Astdurchmesser: < 5 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
 Totholzbewahrer
Astbruch: befriedigend
 Exposition: zentrale Krone, Oberkrone
 Höhe: 5 m
 Astdurchmesser: < 5 cm
 von einem anderen Baum, kann nur in die Hecke fallen
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Waldrebe
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 5 m, 25% der Krone bewachsen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: N
 Neigung ca.: 4 °
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, unerwünschter Aufwuchs, Unrat
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, Unrat
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0–1 Expl.–Deg.–phase
 Belaubungsdichte: 90 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464679,3

Y: 5481888,53

Gehölz Nr.:

002

Plakette Nr.:

002

Gehölzart:

Bot.: Prunus sp.

Dt.: Kirsche, Pflaume

Höhe: 6 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 26 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 3 m

Kronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 NO-SW

Kronendurchmesser 2 2 m

Richtung 2 SO-NW

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Rindenschäden: befriedigend
Exposition: SW, < 50 % Umfang
Höhe / Dimension (HxB): H = 2,2 m / D = 5 x 0,5 cm
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Schadursache: nicht bekannt
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
Exposition: Oberkrone
Höhe / Länge / Durchmesser: H = 3 m / D = 5 cm / mehrere
Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, überlanger Ast, kreuzender Ast
Reiterate: befriedigend
Durchmesser: < 5 cm
Wuchslänge: < 5 m, junge Triebe
Beschreibung: dicht stehend
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stammaustrieb: gut
Durchmesser: < 3 cm
Wuchslänge: < 3 m, junge Triebe
Lichtraumprofil: gegeben
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs, Unrat
Mangel an der Baumscheibe: zu hoch, unerwünscht, Unrat
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
Belaubungsdichte: 80 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/7Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche StraßeBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464679,08

Y: 5481887,31

Gehölz Nr.:

003

Plakette Nr.:

003

Gehölzart:

Bot.: Prunus sp.

Dt.: Kirsche, Pflaume

Höhe: 5 mAnzahl Stämme: 2 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 25 cmStammumfang 2: 19 cmKronendurchmesser, gemittelt 3 mKronendurchmesser 1 6 mRichtung 1 NO-SWKronendurchmesser 2 2 mRichtung 2 SO-NWHöhe Stammkopf: 1,0 mHöhe Kronenansatz: 1,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, strauchartig

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
Exposition: Oberkrone
Höhe / Länge / Durchmesser: H = 1 m / D = 5 cm / mehrere
Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, überlanger Ast, kreuzender Ast
Reiterate: befriedigend
Durchmesser: < 5 cm
Wuchslänge: < 5 m, junge Triebe
Beschreibung: dicht stehend

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: befriedigend
Exposition: SO
Neigung ca.: 45 °
Zwiesel: befriedigend
Höhe: 0,2 m
Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde
Stammaustrieb: gut
Durchmesser: < 3 cm
Wuchslänge: < 3 m, junge Triebe
Lichtraumprofil: gegeben

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs, Unrat
Mangel an der Baumscheibe: zu hoch, unerwünscht, Unrat

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
Belaubungsdichte: 80 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464683,03

Y: 5481889,54

Gehölz Nr.:

004

Plakette Nr.:

004

Gehölzart:

Bot.: Prunus sp.

Dt.: Kirsche, Pflaume

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 69 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 5 m

Kronendurchmesser 1 8 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 6 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,5 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astbruch: gut
 Exposition: W, äußere Krone
 Höhe: 2 m
 Astdurchmesser: < 5 cm
 von einem anderen Baum, kann nur in die Hecke fallen
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Exposition: Oberkrone
 Höhe / Länge / Durchmesser: H = 3 m / D = 5 cm / mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, überlanger Ast, kreuzender Ast
Reiterate: befriedigend
 Durchmesser: < 5 cm
 Wuchslänge: < 5 m, junge Triebe
 Beschreibung: dicht stehend
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: NO
 Neigung ca.: 5 °
Stammaustrieb: gut
 Durchmesser: < 3 cm
 Wuchslänge: < 3 m, junge Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stockaustrieb: befriedigend
 Durchmesser: < 5 cm
 Wuchslänge: < 5 m, junge und ältere Triebe
 Lichtraumprofil: leicht eingeschränkt
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs, Unrat
 Mangel an der Baumscheibe: zu dicht, zu hoch, unerwünscht, Unrat
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Beurteilung Sonstiges:

Alte Schnittmaßnahmen: gut
Art der Maßnahme: Lichtraumprofilschnitt
Exposition der Maßnahme: äußere Krone, Unterkrone

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1-2 Deg.-Stag.-phase

Belaubungsdichte: 90 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464682,7

Y: 5481887,53

Gehölz Nr.:

005

Plakette Nr.:

005

Gehölzart:

Bot.: Prunus sp.

Dt.: Kirsche, Pflaume

Höhe: 5 m

Anzahl Stämme: 10 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 25 cm

Stammumfang 2: 15 cm

Stammumfang 3: 5 cm

Stammumfang 4: 5 cm

Summe übrige Stammumfänge 30 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 3 m

Kronendurchmesser 1 5 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 3 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 0,5 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Exposition: gesamte Krone
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast
Reiterate: befriedigend
 Durchmesser: < 5 cm
 Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe
 Beschreibung: dicht stehend
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Baumwürger
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 3 m, 25% der Krone bewachsen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stammaustrieb:
 Durchmesser: < 3 cm
 Wuchslänge: < 3 m, junge Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 0,1 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs, Unrat
 Mangel an der Baumscheibe: zu dicht, zu hoch, unerwünscht, Unrat
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2 Stagnationsphase
 Belaubungsdichte: 90 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464677,3

Y: 5481880,74

Gehölz Nr.:

006

Plakette Nr.:

006

Gehölzart:

Bot.: Carpinus betulus

Dt.: Hainbuche

Höhe: 7 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 96 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 3 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 NO-SW

Kronendurchmesser 2 3 m

Richtung 2 SO-NW

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,5 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend
Exposition: Unterkrone
Astdurchmesser: < 10 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 60 %
Absterbeerscheinungen: befriedigend
Exposition und Ausdehnung: < 80 % Krone
Kann nur in Hecke fallen
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
Beschreibung: Baumwürger
Exposition: gesamte Krone
Höhe / Dimension (LxB): H bis 5 m, 50 % der Krone bewachsen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: mangelhaft
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: mangelhaft
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, unerwünschter Aufwuchs, Unrat
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, Unrat
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS > 3 absterbend
Belaubungsdichte: 10 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
Schadstufe nach GALK: 4 – sehr stark bis absterbend
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Absterbend
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baum entnehmen:

Arbeitsverfahren: fällen

Dringlichkeit: Innerhalb von 12 Monaten

Datum: 09.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/7Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche StraßeBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464682,2

Y: 5481880,74

Gehölz Nr.:

007

Plakette Nr.:

007

Gehölzart:

Bot.: Amelanchier lamarckii

Dt.: Kupfer-Felsenbirne

Höhe: 7 mAnzahl Stämme: 5 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 32 cmStammumfang 2: 25 cmStammumfang 3: 15 cmStammumfang 4: 10 cmKronendurchmesser, gemittelt 3 mKronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 3 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 0,5 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Strauch

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: ausreichend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend
Exposition: Unterkrone
Astdurchmesser: < 10 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 60 %
Absterbeerscheinungen: ausreichend
Exposition und Ausdehnung: < 80 % Krone
Kann nur in Hecke fallen

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: ausreichend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: mangelhaft
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, unerwünschter Aufwuchs, Unrat
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, Unrat

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS > 3 absterbend
Belaubungsdichte: 10 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
Schadstufe nach GALK: 4 – sehr stark bis absterbend
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Absterbend
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baum entnehmen:
Arbeitsverfahren: fällen
Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten
Datum: 09.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/7Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche StraßeBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464679,91

Y: 5481875,39

Gehölz Nr.:

008

Plakette Nr.:

008

Gehölzart:

Bot.: Juglans regia

Dt.: Walnuss

Höhe: 8 mAnzahl Stämme: 2 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 70 cmStammumfang 2: 85 cmKronendurchmesser, gemittelt 9 mKronendurchmesser 1 10 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 8 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 mHöhe Kronenansatz: 2,5 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 40 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend
Exposition: gesamte Krone
Astdurchmesser: < 5 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
Beschreibung: Baumwürger
Exposition: Unterkrone
Höhe / Dimension (LxB): H bis 5 m, 10 % der Krone bewachsen
Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: befriedigend
Höhe: 9,1 m
Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, unerwünschter Aufwuchs, Unrat
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, Unrat
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
Belaubungsdichte: 90 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Zwiesel
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Exposition: gesamte Krone

Anteil am Kronenvolumen: < 5 %

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 09.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464681,75

Y: 5481855,12

Gehölz Nr.:

009

Plakette Nr.:

009

Gehölzart:

Bot.: Ailanthus altissima

Dt.: Götterbaum

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 2 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 45 cm

Stammumfang 2: 30 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 3,0 m

Höhe Kronenansatz: 3,0 m

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Spontanaufwuchs
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher
Gutachter:
Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr. 22204/7Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche StraßeBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464680,69

Y: 5481852,95

Gehölz Nr.:

010

Plakette Nr.:

010

Gehölzart:

Bot.: Robinia pseudoacacia

Dt.: Robinie

Höhe: 10 mAnzahl Stämme: 10 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 40 cmStammumfang 2: 30 cmStammumfang 3: 20 cmStammumfang 4: 10 cmKronendurchmesser, gemittelt 7 mKronendurchmesser 1 6 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 8 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 2,0 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: JugendphaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs, Unrat
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, unerwünscht, Unrat
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Spontanaufwuchs
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464675,51

Y: 5481854,12

Gehölz Nr.:

011

Plakette Nr.:

011

Gehölzart:

Bot.: Carpinus betulus

Dt.: Hainbuche

Höhe: 10 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 89 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 8 m

Kronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 9 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
Exposition: N, S
Schwerpunktverlagerung ca. 5 °
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
Exposition: Unterkrone
Astdurchmesser: < 3 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Totholzbewahrer
Zwiesel: gut
Höhe: 3 m
Ausprägung: V-Zwiesel

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
Belaubungsdichte: 90 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464675,4

Y: 5481859,57

Gehölz Nr.:

012

Plakette Nr.:

012

Gehölzart:

Bot.: Carpinus betulus

Dt.: Hainbuche

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 84 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 5 m

Kronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 6 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend
Exposition: Unterkrone
Astdurchmesser: < 5 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 30 %
Kann nur in Hecke fallen
Absterbeerscheinungen: befriedigend
Exposition und Ausdehnung: < 30 % Krone

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Pathogen: befriedigend
Pathogen dt.: Hainbuchen-Rindenkrebs
Exposition: < 25 % Stamm- Umfang
Status Verkehrssicherheit Stamm: ingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs, Unrat
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, Unrat
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: ingeschr. verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1-2 Deg.-Stag.-phase
Belaubungsdichte: 70 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Hainbuchen. Rindenkrebs
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: ingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baum entnehmen:

Arbeitsverfahren: fällen

Dringlichkeit: Innerhalb von 12 Monaten

Datum: 09.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464669,22

Y: 5481851

Gehölz Nr.:

013

Plakette Nr.:

013

Gehölzart:

Bot.: Robinia pseudoacacia

Dt.: Robinie

Höhe: 15 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 133 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 8 m

Kronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 9 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,7 m

Höhe Kronenansatz: 4,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
Exposition: S

Schwerpunktverlagerung ca. 5 °

Objekte in Kronennähe: befriedigend

Exposition: S, äußere Krone, Oberkrone

Art des Objektes: Beleuchtung, Leitung

Entfernung: 0 m

Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend

Exposition: Unterkrone

Astdurchmesser: < 5 cm

Anteil am Kronenvolumen: < 20 %

Totholzbewahrer

Zwiesel: befriedigend

Höhe: 1,7 m

Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde

Weitere Auffälligkeiten: befriedigend

Beschreibung: Baumwürger

Höhe / Dimension (LxB): H bis 7 m, 50 % der Krone bewachsen

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Weitere Auffälligkeiten: befriedigend

Beschreibung: Fremdkörper

Exposition: N

Metallstange

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend

Exposition: S

Art / Entfernung der Objekte: Rad- Fußweg asphaltiert/ E = 0,6 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1-2 Deg.-Stag.-phase

Belaubungsdichte: 90 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %

Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 09.12.2020

Objekte in Kronennähe freistellen:

Exposition: S, äußere Krone, Oberkrone

Art des Objektes: Beleuchtung, Leitung

Umfang der Maßnahme: Abstand 2m herstellen

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 09.12.2020

Baumfremden Bewuchs entfernen:

Art des Bewuchses: Baumwürger, Celastrus

Umfang Maßnahme: Entfernung bis 10 m Höhe

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 09.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464661,87

Y: 5481851,33

Gehölz Nr.:

014

Plakette Nr.:

014

Gehölzart:

Bot.: Robinia pseudoacacia

Dt.: Robinie

Höhe: 17 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 154 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 8 m

Kronendurchmesser 1 11 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 8 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,5 m

Höhe Kronenansatz: 4,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

einseitige Krone:

Exposition: S
Schwerpunktverlagerung ca. 5 °

Objekte in Kronennähe: ausreichend

Exposition: S, äußere Krone, Oberkrone

Art des Objektes: Leitung

Entfernung: 0 m

Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend

Exposition: gesamte Krone

Astdurchmesser: < 5 cm

Anteil am Kronenvolumen: < 20 %

Totholzbewahrer

Rindenschäden: befriedigend

Exposition: S

Höhe / Dimension (HxB): H = 2,3 m / D = 80 x 20 cm

Kallusbildung: befriedigend, geschlossen

Schadursache: mechanisch

Zwiesel: ausreichend

Höhe: 2,5 m

Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Ausprägung Wurzelanläufe: befriedigend

Exposition: NO

Ausprägung: einseitig, vereinzelt

Beschädigter Wurzelanlauf: befriedigend

Exposition: NO

Höhe / Dimension (HxB): H = 0 m / D = 50 x 20 cm

Art des Schadens: Rinde geschädigt, Holzkörper geschädigt, Fäule

Kallusbildung: ausreichend

Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt

Schadursache: mechanisch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend

Exposition: S

Art / Entfernung der Objekte: Rad- Fußweg asphaltiert/ E = 0,6 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2 Stagnationsphase

Belaubungsdichte: 90 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %

Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Zwiesel mit Riss, Wurzelschaden

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Exposition: gesamte Krone

Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 09.12.2020

Einkürzung von Kronenteilen:

Kronenteile: in der Höhe, angrenzende Kr. anpassen

Umfang der Einkürzung: 3 m

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 09.12.2020

Objekte in Kronennähe freistellen:

Exposition: S, äußere Krone, Oberkrone

Art des Objektes: Leitung

Umfang der Maßnahme: Abstand 2m herstellen

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 09.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464586,74

Y: 5481792,3

Gehölz Nr.:

015

Plakette Nr.:

015

Gehölzart:

Bot.: Picea abies

Dt.: Rot-Fichte

Höhe: 21 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 144 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 10 m

Kronendurchmesser 1 10 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 10 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 5,0 m

Höhe Kronenansatz: 4,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Nadelgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464595,15

Y: 5481797,03

Gehölz Nr.:

016

Plakette Nr.:

016

Gehölzart:

Bot.: Salix matsudana Tortuosa'

Dt.: Korkenzieher-Weide

Höhe: 14 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 154 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 10 m

Kronendurchmesser 1 10 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 10 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,5 m

Höhe Kronenansatz: 4,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend
 Exposition: gesamte Krone
 Astdurchmesser: < 10 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 30 %
Astungswunden: befriedigend
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen
 Durchmesser: < 20 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt
Ausbruchstelle: befriedigend
 Exposition: O
 Höhe: 7 m
 Durchmesser: < 10 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig, hinterfault
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 2,8 m
 Ausprägung: V-Zwiesel
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Efeu
 Höhe / Dimension (LxB): Bis Höhe 13 m / 80 % der Krone
Status Verkehrssicherheit Krone: ingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 3b Resignationsphase
 Belaubungsdichte: 30 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
 Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Faulstellen Krone, Verkahlung durch Efeu
 Einstufung Schutzwürdigkeit: mittel
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Exposition: gesamte Krone

Anteil am Kronenvolumen: < 30 %

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 10.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464593,98

Y: 5481804,88

Gehölz Nr.:

017

Plakette Nr.:

017

Gehölzart:

Bot.: Picea abies

Dt.: Rot-Fichte

Höhe: 21 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 164 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 11 m

Kronendurchmesser 1 11 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 11 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 5,0 m

Höhe Kronenansatz: 4,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Nadelgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend
Exposition: Unterkrone
Astdurchmesser: < 5 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 10 %
 Totholzbewahrer

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astungswunden: gut
Exposition: vereinzelte Astentnahmen
Durchmesser: < 5 cm
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Zustand Holzkörper: gut, intakt
Rindenschäden: befriedigend
Exposition: SO, < 50 % Stamm-Umfang
Höhe / Dimension (HxB): 1,6 m / 0,05 x 15 cm
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Schadursache: mechanisch
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
Beschreibung: Fremdkörper
Exposition: < 100 % Stamm- Umfang
Höhe / Dimension (LxB): 2,2 / 2,5 / 3,0 m
 Draht eingewachsen

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unrat
Mangel an der Baumscheibe: Unrat

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2–3 Stag.–Re.–phase
 Belaubungsdichte: 70 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
 Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Stammschäden, Mangel Belaubungsdichte

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Bahnanlage

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464590,3

Y: 5481823,87

Gehölz Nr.:

018

Plakette Nr.:

018

Gehölzart:

Bot.: Juglans regia

Dt.: Walnuss

Höhe: 17 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 154 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 17 m

Kronendurchmesser 1 18 m

Richtung 1 NO-SW

Kronendurchmesser 2 17 m

Richtung 2 SO-NW

Höhe Stammkopf: 2,5 m

Höhe Kronenansatz: 3,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: wesentlich prägend, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: S
 Schwerpunktverlagerung ca. 5 °
Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend
 Exposition: gesamte Krone
 Astdurchmesser: < 10 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 10 %
Astungswunden: befriedigend
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen
 Durchmesser: < 20 cm
 Kallusbildung: gut, geschlossen
 Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt
Zwiesel: gut
 Höhe: 2,5
 Ausprägung: U-Zwiesel
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Fremdkörper
 Exposition: Unterkrone
 Höhe / Dimension (LxB): H = 3 m / 100 % Umfang
 Draht Und Holzbrett z.T. eingewachsen

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: befriedigend
 Exposition: SW
 Neigung ca.: 5 °
Astungswunden: befriedigend
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen
 Durchmesser: < 20 cm
 Kallusbildung: gut, geschlossen
 Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase

Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Exposition: gesamte Krone

Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 10.12.2020

Fremdkörper entfernen:

Art des Fremdkörpers und der Entfernung: Draht Und Holzbrett H = 3 m

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 10.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Angrenzende Nutzungen: Bahnanlage

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464582,95

Y: 5481844,03

Gehölz Nr.:

019

Plakette Nr.:

019

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 15 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 60 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 2 m

Kronendurchmesser 1 2 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 2 m

Richtung 2 O-W

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Absterbeerscheinungen: mangelhaft

Exposition und Ausdehnung: abgestorben

Status Verkehrssicherheit Krone: nicht verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Status Verkehrssicherheit Stamm: nicht verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: nicht verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS > 3 absterbend

Belaubungsdichte: 0 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %

Schadstufe nach GALK: 4 – sehr stark bis absterbend

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Abgestorben, Entwurzelt

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: nicht verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baum entnehmen:

Arbeitsverfahren: fällen

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Wochen

Datum: 10.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Bahnanlage

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464593,67

Y: 5481847,37

Gehölz Nr.:

020

Plakette Nr.:

020

Gehölzart:

Bot.: Corylus avellana

Dt.: Haselnuss

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 10 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 35 cm

Stammumfang 2: 25 cm

Stammumfang 3: 15 cm

Stammumfang 4: 5 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 7 m

Kronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 7 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: befriedigend
Exposition: N, W, Unterkrone
Art des Objektes: Zaun
Entfernung: 0,1 m
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
Exposition: innere Krone
Astdurchmesser: < 10 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 5 %

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase
Belaubungsdichte: 90 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464614,14

Y: 5481846,43

Gehölz Nr.:

021

Plakette Nr.:

021

Gehölzart:

Bot.: Cornus mas

Dt.: Kornelkirsche

Höhe: 4 m

Anzahl Stämme: 2 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 23 cm

Stammumfang 2: 21 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 2 m

Kronendurchmesser 1 2 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 2 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astungswunden: befriedigend
Exposition: vereinzelte Astentnahmen
Durchmesser: < 5 cm
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 80 %
Schadstufe Gehölz mittelstark geschädigt
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pflegerückstand
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464615,14

Y: 5481846,49

Gehölz Nr.:

022

Plakette Nr.:

022

Gehölzart:

Bot.: Prunus cerasifera

Dt.: Kirsch-Pflaume

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 2 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 53 cm

Stammumfang 2: 44 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 5 m

Kronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 O-W

Kronendurchmesser 2 3 m

Richtung 2 N-S

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend
 Exposition: gesamte Krone
 Astdurchmesser: < 10 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 30 %
 Z.T. abgebrochen

Astungswunden: befriedigend
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen
 Durchmesser: < 10 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt
 Pflaumen – Feuerschwamm

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stammaustrieb: gut
 Durchmesser: < 5 cm
 Wuchslänge: < 3 m, junge Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 0,1 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: Unterpflanzung
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
 Exposition: N
 Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0,6 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2–3 Stag.–Re.–phase
 Belaubungsdichte: 70 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
 Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Faulstellen Krone

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Exposition: gesamte Krone

Anteil am Kronenvolumen: < 30 %

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 10.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464616,76

Y: 5481846,6

Gehölz Nr.:

023

Plakette Nr.:

023

Gehölzart:

Bot.: *Corylus avellana*

Dt.: Haselnuss

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 10 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 35 cm

Stammumfang 2: 25 cm

Stammumfang 3: 15 cm

Stammumfang 4: 5 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 7 m

Kronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 7 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse:

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Objekte in Kronennähe: befriedigend

Exposition: Unterkrone

Art des Objektes: Zaun

Entfernung: 0 m

Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend

Exposition: innere Krone

Astdurchmesser: < 10 cm

Anteil am Kronenvolumen: < 5 %

Astungswunden: gut

Exposition: vereinzelte Astentnahmen

Durchmesser: < 5 cm

Kallusbildung: befriedigend, mangelhafte Anbindung

Zustand Holzkörper: gut, intakt

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: Unterwuchs

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase

Belaubungsdichte: 90 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/67

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464619,32

Y: 5481846,54

Gehölz Nr.:

024

Plakette Nr.:

024

Gehölzart:

Bot.: Prunus avium

Dt.: Vogel-Kirsche

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 54 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 3 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 5,0 m

Höhe Kronenansatz: 5,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

einseitige Krone: befriedigend

Exposition: S

Schwerpunktverlagerung ca. 30 °

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: befriedigend
Exposition: S
Neigung ca.: 20 °

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: lokal begrenzt, gleichmäßige Übergänge
Fäule: befriedigend
Exposition: N, Übergang Stamm
Ausprägung der Fäule: dezentral, offen, aufsteigend, absteigend, umfangreich
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase
Belaubungsdichte: 90 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Faulstellen Stammfuss
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464626,59

Y: 5481846,19

Gehölz Nr.:

025

Plakette Nr.:

025

Gehölzart:

Bot.: *Corylus avellana*

Dt.: Haselnuss

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 10 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 35 cm

Stammumfang 2: 25 cm

Stammumfang 3: 15 cm

Stammumfang 4: 5 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 7 m

Kronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 7 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:Dickenzuwächse:

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Objekte in Kronennähe: befriedigend

Exposition: N, Unterkrone

Art des Objektes: Zaun

Entfernung: 0 m

Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut

Exposition: innere Krone

Astdurchmesser: < 10 cm

Anteil am Kronenvolumen: < 20 %

Astungswunden: befriedigend

Exposition: zahlreiche Astentnahmen

Durchmesser: < 5 cm

Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig

Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt

Fäule: gut

Ausprägung der Fäule: lokal begrenzt

Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig

Nectria

Weitere Auffälligkeiten:Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase

Belaubungsdichte: 80 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464632,8

Y: 5481838,97

Gehölz Nr.:

026

Plakette Nr.:

026

Gehölzart:

Bot.: Betula pendula

Dt.: Sand-Birke

Höhe: 13 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 109 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 8 m

Kronendurchmesser 1 8 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 9 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 3,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: S
 Schwerpunktverlagerung ca. 10 °
Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend
 Exposition: gesamte Krone
 Astdurchmesser: < 10 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 30 %
Astungswunden: befriedigend
 Exposition: zahlreiche Astentnahmen
 Durchmesser: < 20 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, umfangreich
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Baumwürger
 Exposition: gesamte Krone
Weitere Auffälligkeiten 2: befriedigend
 Beschreibung: Fremdkörper
 Exposition: Oberkrone
 Höhe / Dimension (LxB): H = 8 m
 Antenne mit Kabel

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astungswunden: befriedigend
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen
 Durchmesser: < 5 cm
 Kallusbildung: gut, geschlossen
 Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Beurteilung Sonstiges:

Alte Schnittmaßnahmen: befriedigend
 Art der Maßnahme: Einkürzung Kronenteile
 Umfang der Maßnahme: EK = 7 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2–3 Stag.–Re.–phase

Belaubungsdichte: 80 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %

Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Faulstellen Krone, Verkahlung durch Efeu

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: ingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Exposition: gesamte Krone

Anteil am Kronenvolumen: < 20 %

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 10.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464615,64

Y: 5481839,52

Gehölz Nr.:

027

Plakette Nr.:

027

Gehölzart:

Bot.: Juglans regia

Dt.: Walnuss

Höhe: 17 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 183 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 17 m

Kronendurchmesser 1 18 m

Richtung 1 NO-SW

Kronendurchmesser 2 17 m

Richtung 2 SO-NW

Höhe Stammkopf: 1,5 m

Höhe Kronenansatz: 3,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: wesentlich prägend, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

einseitige Krone:

Exposition: S
Schwerpunktverlagerung ca. 5 °

Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend

Exposition: gesamte Krone

Astdurchmesser: < 5 cm

Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Astungswunden: befriedigend

Exposition: vereinzelte Astentnahmen

Durchmesser: < 20 cm

Kallusbildung: gut, geschlossen

Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt

Rindenschäden: gut

Exposition: S, < 50 % Umfang

Höhe / Dimension (HxB): H = 3 m / D = 30 x 10 cm

Kallusbildung: gut, ungleichmäßig

Schadursache: mechanisch

Zwiesel: gut

Höhe: 1,5 m

Ausprägung: U-Zwiesel, Mehrfachzwiesel

Weitere Auffälligkeiten:

Beschreibung: Fremdkörper

Exposition: Unterkrone

Höhe / Dimension (LxB): H = 3 m / 100 % Umfang

Draht z.T. eingewachsen

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse:

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Beschädigter Wurzelanlauf: gut

Exposition: N

Höhe / Dimension (HxB): H = 0 m / D = 5 x 10 cm

Art des Schadens: Rinde geschädigt, Holzkörper geschädigt

Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig

Zustand Holzkörper: gut, intakt

Schadursache: mechanisch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1-2 Deg.-Stag.-phase

Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Exposition: gesamte Krone

Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 10.12.2020

Fremdkörper entfernen:

Art des Fremdkörpers und der Entfernung: Draht H = 3 m

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 10.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/67

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464620,27

Y: 5481837,91

Gehölz Nr.:

028

Plakette Nr.:

028

Gehölzart:

Bot.: Prunus cerasifera

Dt.: Kirsch-Pflaume

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 10 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 40 cm

Stammumfang 2: 30 cm

Stammumfang 3: 20 cm

Stammumfang 4: 10 cm

Summe übrige Stammumfänge 50 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 7 m

Kronendurchmesser 1 8 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 6 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: gesamte Krone
 Astdurchmesser: < 10 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 10 %
 Z.T. abgebrochen
Astungswunden: befriedigend
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen, zahlreiche Astentnahmen
 Durchmesser: < 10 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt
 Pflaumen – Feuerschwamm

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stammaustrieb: gut
 Durchmesser: < 5 cm
 Wuchslänge: < 3 m, junge Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2–3 Stag.–Re.–phase
 Belaubungsdichte: 70 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
 Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464624,67

Y: 5481835,46

Gehölz Nr.:

029

Plakette Nr.:

029

Gehölzart:

Bot.: Prunus cerasifera

Dt.: Kirsch-Pflaume

Höhe: 7 m

Anzahl Stämme: 3 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 44 cm

Stammumfang 2: 42 cm

Stammumfang 3: 26 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 5 m

Kronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 O-W

Kronendurchmesser 2 3 m

Richtung 2 N-S

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
Exposition: gesamte Krone
Astdurchmesser: < 3 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Z.T. abgebrochen

Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
Beschreibung: Baumwürger
Exposition: gesamte Krone

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Rindenschäden: befriedigend
Exposition: W, < 50 % Stamm-Umfang
Höhe / Dimension (HxB): Mehrere H = 0,1 m / D = 10 x 5 cm
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Schadursache: mechanisch
Zwiesel: befriedigend
Höhe: 0,6 m
Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe:
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung
Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1-2 Deg.-Stag.-phase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464627

Y: 5481831,11

Gehölz Nr.:

030

Plakette Nr.:

030

Gehölzart:

Bot.: Cornus mas

Dt.: Kornelkirsche

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 40 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 2 m

Kronendurchmesser 1 2 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 2 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: ausreichend
Exposition: O, innere Krone
Art des Objektes: Zaun
Entfernung: 0 m
An mehreren Stellen verwachsen

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: befriedigend
Höhe: 0,6 m
Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde
Stammaustrieb: befriedigend
Durchmesser: < 5 cm
Wuchslänge: < 10 m, junge Triebe
Lichtraumprofil: gegeben

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
Schadstufe Gehölz mittelstark geschädigt
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pflegerückstand
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464625,11

Y: 5481829,28

Gehölz Nr.:

031

Plakette Nr.:

031

Gehölzart:

Bot.: Ailanthus altissima

Dt.: Götterbaum

Höhe: 9 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 60 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 6 m

Kronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 6 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 3,0 m

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stockaustrieb: befriedigend
Durchmesser: < 5 cm
Wuchslänge: < 10 m, junge Triebe
Lichtraumprofil: leicht eingeschränkt
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu hoch
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend
Exposition: SO
Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464624,5

Y: 5481828,33

Gehölz Nr.:

032

Plakette Nr.:

032

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Höhe: 7 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 17 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 2 m

Kronendurchmesser 1 2 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 2 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 3,0 m

Höhe Kronenansatz: 3,0 m

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 10 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend
Exposition: SO
Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0,1 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Spontanaufwuchs
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464614,75

Y: 5481820,09

Gehölz Nr.:

033

Plakette Nr.:

033

Gehölzart:

Bot.: Malus domestica

Dt.: Kultur- Apfel

Höhe: 4 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 32 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 NO-SW

Kronendurchmesser 2 2 m

Richtung 2 SO-NW

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,5 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Einzelbaum

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: ausreichend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
Exposition: N
Schwerpunktverlagerung ca. 30 °
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
Astdurchmesser: < 3 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
Exposition: N, äußere Krone
Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, überlanger Ast, kreuzender Ast
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: befriedigend
Exposition: NO
Neigung ca.: 30 °
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
Belaubungsdichte: 90 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pflegerückstand/ Schiefstand
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464613,36

Y: 5481816,08

Gehölz Nr.:

034

Plakette Nr.:

034

Gehölzart:

Bot.: Crataegus monogyna

Dt.: Eingrifflicher Weißdorn

Höhe: 14 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 88 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 5 m

Kronendurchmesser 1 8 m

Richtung 1 NO-SW

Kronendurchmesser 2 6 m

Höhe Stammkopf: 3,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,5 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: NO
 Schwerpunktverlagerung ca. 5 °
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: innere Krone
 Astdurchmesser: < 3 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Reiterate: befriedigend
 Exposition: < 50 % Krone
 Durchmesser: < 5 cm
 Wuchslänge: < 10 m, junge Triebe
 Beschreibung: vereinzelt stehend

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: NO
 Neigung ca.: 5 °

Weitere Auffälligkeiten: befriedigend

Beschreibung: Efeu
 Exposition: < 50 % Stamm- Umfang
 Höhe / Dimension (LxB): Bis zu einer Höhe von 10 m

Weitere Auffälligkeiten 2: befriedigend

Beschreibung: Waldrebe
 Exposition: < 75 % Stamm- Umfang
 Höhe / Dimension (LxB): Bis zu einer Höhe von 10 m

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
 Exposition: SO
 Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0,5 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase

Belaubungsdichte: 80 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: ingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baumfremden Bewuchs entfernen:

Art des Bewuchses: Efeu, Waldrebe

Umfang Maßnahme: Entfernung bis 10 m Höhe

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 18.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464612,02

Y: 5481814,8

Gehölz Nr.:

035

Plakette Nr.:

035

Gehölzart:

Bot.: Acer negundo

Dt.: Eschen-Ahorn

Höhe: 17 m

Anzahl Stämme: 3 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 55 cm

Stammumfang 2: 52 cm

Stammumfang 3: 43 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 9 m

Kronendurchmesser 1 8 m

Richtung 1 NO-SW

Kronendurchmesser 2 9 m

Richtung 2 SO-NW

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichttraumprofil: gut
LRP Höhe: 2,5 m
LRP Fläche: Geh-/ Radweg
LRP Zustand: gegeben

Objekte in Kronennähe: befriedigend
Exposition: O, äußere Krone, Oberkrone
Art des Objektes: Beleuchtung, Leitung
Entfernung: 0 m

Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
Exposition: gesamte Krone
Astdurchmesser: < 3 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 5 %

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astungswunden: befriedigend
Exposition: vereinzelte Astentnahmen
Durchmesser: < 10 cm
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt

Zwiesel: gut
Höhe: 0,2 m
Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel

Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
Beschreibung: Einschnürung
Exposition: < 25 % Stamm- Umfang
Höhe / Dimension (LxB): Bis zu einer Höhe von 10 m

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
Exposition: SO
Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0,7 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase
Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/67

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464596,09

Y: 5481823,09

Gehölz Nr.:

036

Plakette Nr.:

036

Gehölzart:

Bot.: Prunus domestica

Dt.: Pflaume

Höhe: 7 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 36 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 0,8 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Alterungsphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend
Astdurchmesser: < 5 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 20 %
Stummel

Rindenschäden: befriedigend
Exposition: NO, < 50 % Umfang
Höhe / Dimension (HxB): H = 1,3 m / D = 40 x 5 cm
Kallusbildung: gut, geschlossen
Fäule: befriedigend
Exposition: innere Krone, Unterkrone
Höhe / Durchmesser an der Schadstelle: H = 1,4 m
Art der Fäule: Weißfäule
Ausprägung der Fäule: dezentral
Kallusbildung: mangelhaft, ungleichmäßig
Pilzfruchtkörper dt.: Pflaumen-Feuerschwamm
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2–3 Stag.–Re.–phase
Belaubungsdichte: 70 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Schädigungsgrad
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464598,04

Y: 5481823,6

Gehölz Nr.:

037

Plakette Nr.:

037

Gehölzart:

Bot.: Prunus domestica

Dt.: Pflaume

Höhe: 7 m

Anzahl Stämme: 3 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 30 cm

Stammumfang 2: 18 cm

Stammumfang 3: 15 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 7 m

Kronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 O-W

Kronendurchmesser 2 8 m

Richtung 2 N-S

Höhe Stammkopf: 0,5 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: O
 Schwerpunktverlagerung ca. 10 °
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: gesamte Krone
 Astdurchmesser: < 5 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 10 %
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Exposition: gesamte Krone
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast, bogiger Wuchs
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stockaustrieb: befriedigend
 Exposition: < 50 % Stammfuß-Umfang
 Durchmesser: < 5 cm
 Wuchslänge: < 5 m, junge und ältere Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2 Stagnationsphase
 Belaubungsdichte: 70 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
 Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pflegerückstand
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/7Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464639,98

Y: 5481847,26

Gehölz Nr.:

038

Plakette Nr.:

038

Gehölzart:

Bot.: Crataegus monogyna

Dt.: Eingrifflicher Weißdorn

Höhe: 7 mAnzahl Stämme: 2 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 47 cmStammumfang 2: 20 cmKronendurchmesser, gemittelt 5 mKronendurchmesser 1 5 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 6 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 0,5 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: AlterungsphaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch

geschätztes Baumalter am Standort 40 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: ausreichend
Exposition: innere Krone
Art des Objektes: Zaun
Entfernung: 0 m
An mehreren Stellen verwachsen
Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend
Exposition: gesamte Krone
Astdurchmesser: < 5 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 20 %
Stummel
Absterbeerscheinungen: ausreichend
Exposition und Ausdehnung: < 30 % Krone
Reiterate: befriedigend
Exposition: > 50 % Krone
Durchmesser: < 10 cm
Wuchslänge: < 5 m, junge und ältere Triebe
Beschreibung: dicht stehend
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Weitere Auffälligkeiten: ausreichend
Beschreibung: Wilder Wein
Exposition: < 75 % Stamm- Umfang
Höhe / Dimension (LxB): Bis einer Höhe von 5 m
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: gut
Höhe: 0,1 m
Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Beurteilung Sonstiges:

Alte Schnittmaßnahmen: befriedigend
Art der Maßnahme: Einkürzung gesamte Krone
Umfang der Maßnahme: EK Höhe = 6 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2–3 Stag.–Re.–phase

Belaubungsdichte: 70 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %

Schadstufe nach GALK: 3 – stark bis sehr stark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pflegerückstand / Absterbeerscheinungen

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464638,03

Y: 5481847,38

Gehölz Nr.:

039

Plakette Nr.:

039

Gehölzart:

Bot.: Robinia pseudoacacia

Dt.: Robinie

Höhe: 16 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 168 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 11 m

Kronendurchmesser 1 11 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 11 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 6,0 m

Höhe Kronenansatz: 6,0 m

Altersgruppe: Alterungsphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 60 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend
 Exposition: gesamte Krone
 Astdurchmesser: < 10 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 30 %
Absterbeerscheinungen: ausreichend
 Exposition und Ausdehnung: < 30 % Krone
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 6,5 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde
Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astungswunden: gut
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen
 Durchmesser: < 5 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: gut, intakt
Rindenschäden: befriedigend
 Exposition: NW
 Höhe / Dimension (HxB): H = 0,2 m / D = 60 x 10 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Schadursache: mechanisch
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: einseitig, druckseitig, gleichmäßige Übergänge
Stockaustrieb: befriedigend
 Durchmesser: < 10 cm
 Wuchslänge: < 5 m, ältere Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend
 Exposition: S
 Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0,2 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 3b Resignationsphase
 Sekundäre Alterskrone vorhanden? Nein
 Belaubungsdichte: 70 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %

Schadstufe nach GALK: 3 – stark bis sehr stark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pflegerückstand / Absterbeerscheinungen

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Exposition: gesamte Krone

Anteil am Kronenvolumen: < 30 %

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 19.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/7Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464620,71

Y: 5481849,55

Gehölz Nr.:

040

Plakette Nr.:

040

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Höhe: 7 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 28 cmKronendurchmesser, gemittelt 2 mKronendurchmesser 1 2 m

Richtung 1 O-W

Kronendurchmesser 2 2 m

Richtung 2 N-S

Höhe Stammkopf: 2,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: JugendphaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Schrägstand: befriedigend
Exposition: SO
Neigung ca.: 5 °

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase

Belaubungsdichte: 90 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Spontanaufwuchs

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/7Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464619,37

Y: 5481849,05

Gehölz Nr.:

041

Plakette Nr.:

041

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Höhe: 14 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 67 cmKronendurchmesser, gemittelt 5 mKronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 5 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,3 mHöhe Kronenansatz: 2,5 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: N
 Schwerpunktverlagerung ca. 5 °
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 2,3
 Ausprägung: V-Zwiesel
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Exposition: innere Krone
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: befriedigend
 Exposition: N
 Neigung ca.: 10 °
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Ausprägung Wurzelanläufe: befriedigend
 Ausprägung: einseitig, zugseitig
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend
 Exposition: S
 Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0,3 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0-1 Expl.-Deg.-phase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
 Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Schädigungsgrad
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate
Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/7Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464619,15

Y: 5481850,44

Gehölz Nr.:

042

Plakette Nr.:

042

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Anzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 47 cmKronendurchmesser, gemittelt 4 mKronendurchmesser 1 5 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: JugendphaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 20 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

einseitige Krone: befriedigend

Exposition: NO

Schwerpunktverlagerung ca. 15 °

Fehlentwicklung Krone: befriedigend

Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere

Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast, kodominanter Ast

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: befriedigend
Exposition: NO
Neigung ca.: 10 °

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Ausprägung Wurzelanläufe: befriedigend
Ausprägung: einseitig, zugseitig

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pflegerückstand/ Schiefstand
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464610,74

Y: 5481849,6

Gehölz Nr.:

043

Plakette Nr.:

043

Gehölzart:

Bot.: Pinus nigra

Dt.: Schwarz-Kiefer

Höhe: 14 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 120 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 9 m

Kronendurchmesser 1 9 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 9 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Nadelgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend
Exposition: gesamte Krone
Astdurchmesser: < 5 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 10 %
Totholzbewahrer
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
Beschreibung: baumfremder Bewuchs
Exposition: gesamte Krone
Höhe / Dimension (LxB): H bis 14 m, 50 % der Krone bewachsen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
Belaubungsdichte: 80 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/7Angrenzende Nutzungen: BahnanlageBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464589,24

Y: 5481851,83

Gehölz Nr.:

044

Plakette Nr.:

044

Gehölzart:

Bot.: Aesculus hippocastanum

Dt.: Weißblühende Rosskastanie

Höhe: 13 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 89 cmKronendurchmesser, gemittelt 6 mKronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 6 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astungswunden: gut
Exposition: vereinzelte Astentnahmen
Durchmesser: < 5 cm
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Zustand Holzkörper: gut, intakt
Ausbruchstelle: befriedigend
Exposition: O, äußere Krone
Durchmesser: < 5 cm
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Bohrlöcher: befriedigend
Bohrlöcher: Exposition: NO
Bohrlöcher: Anzahl, Höhe, Form: 2 Stück / H = 1,5 m / rund
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: einseitig, lokal begrenzt, gleichmäßige Übergänge
Fäule: befriedigend
Exposition: SW, Übergang Stamm
Höhe / Dimension an der Schadstelle: H = 0,1 m
Art der Fäule: Weißfäule
Ausprägung der Fäule: dezentral, umfangreich
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Stämmling entnommen / D = 25 cm
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs, Unrat
Mangel an der Baumscheibe: zu hoch, Unrat
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0–1 Expl.–Deg.–phase
Belaubungsdichte: 90 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Faulstellen Stammfuss
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr. 22204/7Angrenzende Nutzungen: BahnanlageBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464587,69

Y: 5481878,62

Gehölz Nr.:

045

Plakette Nr.:

045

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Höhe: 17 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 141 cmKronendurchmesser, gemittelt 9 mKronendurchmesser 1 9 mRichtung 1 O-WKronendurchmesser 2 9 mRichtung 2 N-SHöhe Stammkopf: 2,6 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 40 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: wesentlich prägend, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: NO
 Schwerpunktverlagerung ca. 5 °
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: gesamte Krone
 Astdurchmesser: < 3 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: befriedigend
 Exposition: NO
 Neigung ca.: 15 °

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Ausprägung Wurzelanläufe: befriedigend
 Exposition: W
 Ausprägung: einseitig
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu hoch, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
 Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
 Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/7Angrenzende Nutzungen: BahnanlageBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464588,13

Y: 5481890,54

Gehölz Nr.:

046

Plakette Nr.:

046

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 13 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 79 cmKronendurchmesser, gemittelt 7 mKronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 8 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 3,0 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: O
 Schwerpunktverlagerung ca. 20 °
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: gesamte Krone
 Astdurchmesser: < 3 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Höhlung: befriedigend
 Exposition: S, Übergang Stamm
 Höhe / Dimension an der Schadstelle: H = 0,1 m / D = 25 cm
 Ausprägung der Höhlung: aufsteigend, absteigend, ausgedehnt
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Dimension der Höhlung sondiert: 14 cm
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu hoch, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0–1 Expl.–Deg.–phase
 Belaubungsdichte: 90 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
 Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Faulstellen Stammfuss
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/7Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche StraßeBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464587,41

Y: 5481900,95

Gehölz Nr.:

047

Plakette Nr.:

047

Gehölzart:

Bot.: Tilia cordata

Dt.: Winter-Linde

Höhe: 18 mAnzahl Stämme: 3 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 142 cmStammumfang 2: 101 cmStammumfang 3: 37 cmKronendurchmesser, gemittelt 10 mKronendurchmesser 1 10 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 9 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 3,0 mHöhe Kronenansatz: 1,5 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 40 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: wesentlich prägend, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
Exposition: gesamte Krone
Astdurchmesser: < 3 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 10 %
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast, kodominanter Ast
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Spechtloch: gut
Exposition: O
Höhe / Dimension an der Schadstelle: H = 3 m
Ausprägung des Spechtloches: Anfangsstadium
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: befriedigend
Höhe: 0,1 m
Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde
Stockaustrieb: befriedigend
Exposition: < 50 % Stammfuß-Umfang
Durchmesser: < 20 cm
Wuchslänge: < 10 m, ältere Triebe
Lichtraumprofil: gegeben
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu hoch, unerwünscht
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital

Einstufung Schutzwürdigkeit: mittel

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464615,31

Y: 5481848,55

Gehölz Nr.:

048

Plakette Nr.:

048

Gehölzart:

Bot.: Prunus sp.

Dt.: Kirsche, Pflaume

Höhe: 6 m

Anzahl Stämme: 2 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 31 cm

Stammumfang 2: 25 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 5 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 6 m

Richtung 2 O-W

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Strauch, freiwachsende Hecke, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Fehlentwicklung Krone: befriedigend

Exposition: gesamte Krone

Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere

Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast, bogiger Wuchs

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterwuchs
Mangel an der Baumscheibe: zu hoch
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend
Exposition: S
Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0,5 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2 Stagnationsphase
Belaubungsdichte: 90 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pfliegerückstand
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/7Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hochBaumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464613,64

Y: 5481848,82

Gehölz Nr.:

049

Plakette Nr.:

049

Gehölzart:

Bot.: Prunus sp.

Dt.: Kirsche, Pflaume

Höhe: 6 mAnzahl Stämme: 3 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 37 cmStammumfang 2: 18 cmStammumfang 3: 15 cmKronendurchmesser, gemittelt 5 mKronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Altersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Strauch, freiwachsende Hecke, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: N
 Schwerpunktverlagerung ca. 20 °
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, überlanger Ast, kreuzender Ast, bogiger Wuchs
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: Unterwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: zu hoch
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend
 Exposition: S
 Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0,5 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2 Stagnationsphase
 Belaubungsdichte: 90 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pflegerückstand
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22205

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464788,85

Y: 5481755,15

Gehölz Nr.:

050

Plakette Nr.:

050

Gehölzart:

Bot.: Prunus sp.

Dt.: Kirsche, Pflaume

Höhe: 12 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 146 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 7 m

Kronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 8 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Alterungsphase

Wuchsform Gehölz:

Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Einzelbaum

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichttraumprofil: befriedigend
 LRP Höhe: 4,5 m
 LRP Zustand: leicht eingeschränkt
Objekte in Kronennähe: befriedigend
 Exposition: O, S
 Art des Objektes: Zaun
 Entfernung: 0 m
Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend
 Exposition: gesamte Krone
 Astdurchmesser: < 5 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 10 %
Astungswunden: befriedigend
 Exposition: zahlreiche Astentnahmen
 Durchmesser: < 50 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Exposition: gesamte Krone
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast
Reiterate: befriedigend
 Exposition: < 50 % Krone
 Durchmesser: < 5 cm
 Wuchslänge: < 5 m, junge Triebe
 Beschreibung: dicht stehend
Status Verkehrssicherheit Krone: ingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Pathogen: befriedigend
 Pathogen dt.: Schwammspinner
 Exposition: < 50 % Stamm- Umfang
Weitere Auffälligkeiten: gut
 Beschreibung: Fremdkörper
 Exposition: < 50 % Stamm- Umfang
 Zaun und Pfoesteb ein- und umwachsen
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend

Exposition: S

Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0 m

Zaun durchwachsen und eingewachsen

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2 Stagnationsphase

Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %

Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Faulstellen/ Astungswunden Krone, Verwachsung Zaun

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: ingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Exposition: gesamte Krone

Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 28.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22205

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464780,49

Y: 5481757,99

Gehölz Nr.:

051

Plakette Nr.:

051

Gehölzart:

Bot.: Prunus sp.

Dt.: Kirsche, Pflaume

Höhe: 12 m

Anzahl Stämme: 2 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 90 cm

Stammumfang 2: 85 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 10 m

Kronendurchmesser 1 9 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 11 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,7 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Einzelbaum

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: S
 Schwerpunktverlagerung ca. 10 °
Lichttraumprofil: befriedigend
 LRP Höhe: 4,5 m
 LRP Fläche: Fahrbahn
 LRP Zustand: leicht eingeschränkt
Objekte in Kronennähe: gut
 Exposition: S
 Art des Objektes: Beleuchtung
 Entfernung: 2 m
Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend
 Exposition: gesamte Krone
 Astdurchmesser: < 5 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 10 %
Astungswunden: befriedigend
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen
 Durchmesser: < 10 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt
Ausbruchstelle: befriedigend
 Exposition: S, Unterkrone
 Höhe: 3 m
 Durchmesser: < 10 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Exposition: gesamte Krone
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast
Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stammaustrieb: befriedigend
 Exposition: < 50 % Stammumfang
 Durchmesser: < 10 cm
 Wuchslänge: < 5 m, junge und ältere Triebe
 Lichttraumprofil: gegeben
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Fremdkörper
 Exposition: < 50 % Stamm- Umfang
 Zaun und Pfosteb ein- und umwachsen

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: Unterpflanzung

Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, zu dicht, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend

Exposition: N

Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0 m

Zaun durchwachsen und eingewachsen

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2 Stagnationsphase

Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %

Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Verwachsung Zaun

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Exposition: gesamte Krone

Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 28.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22205

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464761,5

Y: 5481766,62

Gehölz Nr.:

052

Plakette Nr.:

052

Gehölzart:

Bot.: Juglans regia

Dt.: Walnuss

Höhe: 15 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 143 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 14 m

Kronendurchmesser 1 14 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 14 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,5 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichttraumprofil: befriedigend
 LRP Höhe: 4,5 m
 LRP Fläche: Fahrbahn
 LRP Zustand: leicht eingeschränkt

Objekte in Kronennähe: ausreichend

Exposition: N
 Art des Objektes: Zaun
 Entfernung: 0 m

An mehreren Stellen verwachsen

Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend

Exposition: gesamte Krone
 Astdurchmesser: < 5 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Zwiesel: ausreichend
 Höhe: 1,5 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, Ablagerungen
 Mit Fäule lokal begrenzt

Fehlentwicklung Krone: befriedigend

Exposition: gesamte Krone

Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere

Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast, kodominanter Ast, kodominanter Stämmeling

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Fremdkörper
 Exposition: < 50 % Stammfuß- Umfang
 Zaun

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend

Exposition: N
 Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0 m
 Zaun eingewachsen

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase

Belaubungsdichte: 90 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %

Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Verwachsung Zaun

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Exposition: gesamte Krone

Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 28.12.2020

Kroneneinkürzung:

Einkürzung in der Höhe: 3 m

Einkürzung seitlich: 2 m

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 28.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22205Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464760,56

Y: 5481818,97

Gehölz Nr.:

053

Plakette Nr.:

053

Gehölzart:

Bot.: Salix matsudana Tortuosa'

Dt.: Korkenzieher-Weide

Höhe: 9 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 354 cmKronendurchmesser, gemittelt 17 mKronendurchmesser 1 24 m

Richtung 1 NO-SW

Kronendurchmesser 2 13 m

Richtung 2 SO-NW

Höhe Stammkopf: 1,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: AlterungsphaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 50 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: NO, SW
 Schwerpunktverlagerung ca. 5 °
Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend
 Astdurchmesser: < 10 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 20 %
Absterbeerscheinungen: befriedigend
 Exposition und Ausdehnung: < 30 % Krone
Astungswunden: befriedigend
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen
 Durchmesser: < 40 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: ausreichend, Fäule, umfangreich
Ausbruchstelle: befriedigend
 Exposition: W, äußere Krone
 Höhe: 6 m
 Durchmesser: < 20 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 1 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, Ablagerungen
 Mit Fäule lokal umfangreich
Fehlentwicklung Krone: ausreichend
 Exposition: gesamte Krone
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, überlanger Ast, kreuzender Ast
Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Fäule: ausreichend
 Exposition: Übergang Stammkopf/Krone, Übergang Stammfuß
 Art der Fäule: Weißfäule
 Ausprägung der Fäule: zentral
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: Unterwuchs

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2-3 Stag.-Re.-phase

Belaubungsdichte: 80 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %

Schadstufe nach GALK: 3 – stark bis sehr stark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Faulstellen Krone/ Stamm

Einstufung Schutzwürdigkeit: mittel

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Exposition: gesamte Krone

Anteil am Kronenvolumen: < 20 %

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 28.12.2020

Kroneneinkürzung:

Einkürzung in der Höhe: 2 m

Einkürzung seitlich: 3 m

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 28.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22205Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464749,64

Y: 5481820,48

Gehölz Nr.:

054

Plakette Nr.:

054

Gehölzart:

Bot.: Picea abies

Dt.: Rot-Fichte

Höhe: 14 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 122 cmKronendurchmesser, gemittelt 8 mKronendurchmesser 1 8 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 8 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,8 mHöhe Kronenansatz: 1,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Nadelgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Riss: befriedigend
Exposition: innere Krone
Höhe / Länge Riss: Mehrere bis 40 cm
Beschreibung Riss: geschlossen, einseitig, längs
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
Beschreibung: Drehwuchs

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astungswunden: gut
Exposition: vereinzelte Astentnahmen
Durchmesser: < 5 cm
Kallusbildung: gut, geschlossen
Zustand Holzkörper: gut, intakt

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0-1 Expl.-Deg.-phase

Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %

Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22205Angrenzende Nutzungen: ParkplatzBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464746,8

Y: 5481882,35

Gehölz Nr.:

055

Plakette Nr.:

055

Gehölzart:

Bot.: Acer negundo

Dt.: Eschen-Ahorn

Höhe: 12 mAnzahl Stämme: 6 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 105 cmStammumfang 2: 91 cmStammumfang 3: 89 cmStammumfang 4: 82 cmSumme übrige Stammumfänge 130 cmKronendurchmesser, gemittelt 18 mKronendurchmesser 1 19 mRichtung 1 O-WKronendurchmesser 2 17 mRichtung 2 N-SHöhe Stammkopf: 0,5 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 40 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: wesentlich prägend, Einzelbaum

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:Dickenzuwächse: befriedigend

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Lichttraumprofil: befriedigend

LRP Höhe: 2,5 m

LRP Fläche: Parkplatz

LRP Zustand: leicht eingeschränkt

Objekte in Kronennähe: befriedigend

Exposition: O, Unterkrone

Art des Objektes: Gebäude

Entfernung: 0,5 m

Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend

Exposition: gesamte Krone

Astdurchmesser: < 10 cm

Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Astungswunden: befriedigend

Exposition: vereinzelte Astentnahmen

Durchmesser: < 30 cm

Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig

Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt

Astbruch: ausreichend

Exposition: W, innere Krone

Höhe: 3 m

Astdurchmesser: < 5 cm

Fehlentwicklung Krone: befriedigend

Exposition: gesamte Krone

Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere

Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast, kodominanter Ast

Status Verkehrssicherheit Krone: ingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:Dickenzuwächse: befriedigend

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Zwiesel: befriedigend

Höhe: 0,3 m

Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde, Ablagerung

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:Dickenzuwächse: befriedigend

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Würgewurzel: befriedigend

Exposition: NW

Durchmesser: > 5 cm

Fäule: befriedigend
Exposition: N, Übergang Stamm
Höhe / Dimension an der Schadstelle: H = 0 m
Art der Fäule: Weißfäule
Ausprägung der Fäule: dezentral, absteigend, lokal begrenzt
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend
Exposition: NW
Art / Entfernung der Objekte: Schachtdeckel / E = 0 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2–3 Stag.–Re.–phase
Belaubungsdichte: 90 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Prägend, wenn Schacht entnommen werden muss = nein
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Exposition: gesamte Krone
Anteil am Kronenvolumen: < 10 %
Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten
Datum: 28.12.2020

Astbruch entnehmen:

Exposition: W, innere Krone
Höhe: 3 m
Astdurchmesser: < 5 cm
Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten
Datum: 28.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22205Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche StraßeBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464743,68

Y: 5481894,83

Gehölz Nr.:

056

Plakette Nr.:

056

Gehölzart:

Bot.: Acer campestre

Dt.: Feld-Ahorn

Höhe: 11 mAnzahl Stämme: 3 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 87 cmStammumfang 2: 43 cmStammumfang 3: 30 cmKronendurchmesser, gemittelt 8 mKronendurchmesser 1 8 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 8 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 0,5 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichttraumprofil: befriedigend
LRP Höhe: 2,5 m
LRP Fläche: Geh-/ Radweg
LRP Zustand: leicht eingeschränkt
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
Exposition: gesamte Krone
Astdurchmesser: < 3 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Astungswunden: gut
Exposition: vereinzelte Astentnahmen
Durchmesser: < 5 cm
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Zustand Holzkörper: gut, intakt
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1-2 Deg.-Stag.-phase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22205Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche StraßeBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464741,12

Y: 5481894,66

Gehölz Nr.:

057

Plakette Nr.:

057

Gehölzart:

Bot.: Acer campestre

Dt.: Feld-Ahorn

Höhe: 11 mAnzahl Stämme: 4 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 87 cmStammumfang 2: 74 cmStammumfang 3: 63 cmStammumfang 4: 37 cmKronendurchmesser, gemittelt 8 mKronendurchmesser 1 8 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 8 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 0,5 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichttraumprofil: befriedigend
LRP Höhe: 2,5 m
LRP Fläche: Geh-/ Radweg
LRP Zustand: leicht eingeschränkt
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
Exposition: gesamte Krone
Astdurchmesser: < 3 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Astungswunden: befriedigend
Exposition: vereinzelte Astentnahmen
Durchmesser: < 5 cm
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Zustand Holzkörper: gut, Fäule, lokal begrenzt
Rindenschäden: gut
Exposition: < 50 % Umfang
Höhe / Dimension (HxB): H = 1 m / D = 50 x 5 cm
Kallusbildung: gut, geschlossen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: gut
Höhe: 0,1 m
Ausprägung: V-Zwiesel
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1-2 Deg.-Stag.-phase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr. 22205Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche StraßeBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464735,33

Y: 5481894,66

Gehölz Nr.:

058

Plakette Nr.:

058

Gehölzart:

Bot.: Tilia cordata

Dt.: Winter-Linde

Höhe: 15 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 121 cmKronendurchmesser, gemittelt 7 mKronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 O-W

Kronendurchmesser 2 8 m

Richtung 2 N-S

Höhe Stammkopf: 4,0 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: Reifephasegeschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, Baumreihe / Allee

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichtraumprofil: gut
 LRP Höhe: 2,5 m
 LRP Fläche: Geh-/ Radweg
 LRP Zustand: gegeben
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: gesamte Krone
 Astdurchmesser: < 5 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 10 %
 Aststummel
Zwiesel: gut
 Höhe: 4 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astungswunden: gut
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen
 Durchmesser: < 20 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt
Stammaustrieb: befriedigend
 Exposition: < 50 % Stammumfang, bis 5 m Höhe
 Durchmesser: < 5 cm
 Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: gut
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, unerwünscht
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
 Belaubungsdichte: 90 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22205

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464727,75

Y: 5481895,44

Gehölz Nr.:

059

Plakette Nr.:

059

Gehölzart:

Bot.: Tilia cordata

Dt.: Winter-Linde

Höhe: 9 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 93 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 7 m

Kronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 O-W

Kronendurchmesser 2 6 m

Richtung 2 N-S

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, Baumreihe / Allee

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: S
 Schwerpunktverlagerung ca. 5 °
Lichtraumprofil: gut
 LRP Höhe: 2,5 m
 LRP Fläche: Geh-/ Radweg
 LRP Zustand: gegeben
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: innere Krone
 Astdurchmesser: < 3 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Astungswunden: gut
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen
 Durchmesser: < 5 cm
 Kallusbildung: gut
 Zustand Holzkörper: gut, intakt
Rindenschäden: befriedigend
 Exposition: < 50 % Umfang
 Höhe / Dimension (HxB): H = 1 m / D = 50 x 5 cm
 Kallusbildung: gut, geschlossen
Zwiesel: gut
 Höhe: 2,5 m
 Exposition: Unterkrone
 Ausprägung: U-Zwiesel
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: befriedigend
 Exposition: S
 Neigung ca.: 15 °
Astungswunden: gut
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen
 Durchmesser: < 5 cm
 Kallusbildung: gut
 Zustand Holzkörper: gut, intakt
Stammaustrieb: gut
 Exposition: < 50 % Stammumfang, bis 5 m Höhe
 Durchmesser: < 3 cm
 Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Zustand Baumscheibe: gut

Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase

Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22205Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche StraßeBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464718,4

Y: 5481899,67

Gehölz Nr.:

060

Plakette Nr.:

060

Gehölzart:

Bot.: Acer campestre

Dt.: Feld-Ahorn

Höhe: 9 mAnzahl Stämme: 2 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 55 cmStammumfang 2: 54 cmKronendurchmesser, gemittelt 5 mKronendurchmesser 1 5 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
Exposition: N
Schwerpunktverlagerung ca. 5 °

Lichtraumprofil:

LRP Höhe: 2,5 m
LRP Fläche: Geh-/ Radweg
LRP Zustand: leicht eingeschränkt

Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut

Exposition: Unterkrone
Astdurchmesser: < 3 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 5 %

Astungswunden: gut
Exposition: vereinzelte Astentnahmen, Unterkrone
Durchmesser: < 10 cm
Kallusbildung: gut, ungleichmäßig
Zustand Holzkörper: gut, intakt

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astungswunden: gut
Exposition: vereinzelte Astentnahmen
Durchmesser: < 5 cm
Kallusbildung: gut, ungleichmäßig
Zustand Holzkörper: gut, intakt

Zwiesel: gut
Höhe: 0,6 m
Ausprägung: U-Zwiesel

Stammaustrieb: gut
Exposition: < 50 % Stammumfang
Durchmesser: < 3 cm
Wuchslänge: < 2 m
Lichtraumprofil: gegeben

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Stockaustrieb: gut
Exposition: N, < 50 % Stammfuß-Umfang
Durchmesser: < 3 cm
Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe
Lichtraumprofil: gegeben
Zustand Baumscheibe: gut
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
Exposition: N
Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 2 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:
Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Aststummel nachschneiden:
Datum: 28.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22205

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464716,95

Y: 5481899,84

Gehölz Nr.:

061

Plakette Nr.:

061

Gehölzart:

Bot.: Acer campestre

Dt.: Feld-Ahorn

Höhe: 6 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 32 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,5 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichtraumprofil: gut
LRP Höhe: 2,5 m
LRP Fläche: Geh-/ Radweg
LRP Zustand: leicht eingeschränkt
LRP 2 Zustand: gegeben
Totholz, Durchmesser < 10 cm:
Exposition: Unterkrone
Astdurchmesser: < 3 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stammaustrieb: gut
Exposition: < 50 % Stammumfang
Durchmesser: < 3 cm
Wuchslänge: < 1 m, junge Triebe
Lichtraumprofil: gegeben
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stockaustrieb:
Exposition: N, < 50 % Stammfuß-Umfang
Durchmesser: < 3 cm
Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe
Lichtraumprofil: gegeben
Zustand Baumscheibe: gut
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
Exposition: N
Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 2 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2 Stagnationsphase
Belaubungsdichte: 80 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 60 %
Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22205Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche StraßeBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464715,72

Y: 5481898,78

Gehölz Nr.:

062

Plakette Nr.:

062

Gehölzart:

Bot.: Acer campestre

Dt.: Feld-Ahorn

Höhe: 9 mAnzahl Stämme: 2 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 75 cmStammumfang 2: 65 cmKronendurchmesser, gemittelt 7 mKronendurchmesser 1 5 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 7 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: N
 Schwerpunktverlagerung ca. 5 °
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: Unterkrone
 Astdurchmesser: < 3 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 10 %
Astungswunden: gut
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen, Unterkrone
 Durchmesser: < 5 cm
 Kallusbildung: gut, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: gut, intakt
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astungswunden: gut
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen
 Durchmesser: < 20 cm
 Kallusbildung: gut, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: gut, intakt
Zwiesel: gut
 Höhe: 0,5 m
 Ausprägung: U-Zwiesel
Stammaustrieb: gut
 Exposition: < 50 % Stammumfang
 Durchmesser: < 5 cm
 Wuchslänge: < 3 m, junge Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stockaustrieb:
 Exposition: N, < 50 % Stammfuß-Umfang
 Durchmesser: < 3 cm
 Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben
Zustand Baumscheibe: gut
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut

Exposition: N

Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 2 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase

Belaubungsdichte: 80 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22205Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche StraßeBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464715,95

Y: 5481901,12

Gehölz Nr.:

063

Plakette Nr.:

063

Gehölzart:

Bot.: Acer campestre

Dt.: Feld-Ahorn

Höhe: 9 mAnzahl Stämme: 4 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 54 cmStammumfang 2: 50 cmStammumfang 3: 30 cmStammumfang 4: 30 cmKronendurchmesser, gemittelt 6 mKronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 6 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: N, NO
 Schwerpunktverlagerung ca. 5 °
Lichtraumprofil: befriedigend
 LRP Höhe: 2,5 m
 LRP Fläche: Geh-/ Radweg
 LRP Zustand: leicht eingeschränkt
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: innere Krone
 Astdurchmesser: < 3 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 10 %
Astungswunden: gut
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen, Unterkrone
 Durchmesser: < 5 cm
 Kallusbildung: gut, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: gut, intakt
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astungswunden:
Zwiesel: gut
 Höhe: 0,3 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde
Stammaustrieb:
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stockaustrieb:
 Exposition: N, < 50 % Stammfuß-Umfang
 Durchmesser: < 3 cm
 Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben
Zustand Baumscheibe: gut
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
 Exposition: N
 Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 1,4 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1-2 Deg.-Stag.-phase

Belaubungsdichte: 80 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %

Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr. 22205Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche StraßeBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464714,5

Y: 5481901,23

Gehölz Nr.:

064

Plakette Nr.:

064

Gehölzart:

Bot.: Acer campestre

Dt.: Feld-Ahorn

Höhe: 8 mAnzahl Stämme: 2 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 43 cmStammumfang 2: 37 cmKronendurchmesser, gemittelt 5 mKronendurchmesser 1 5 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 5 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: NW
 Schwerpunktverlagerung ca. 10 °
Lichtraumprofil: befriedigend
 LRP Höhe: 2,5 m
 LRP Fläche: Geh-/ Radweg
 LRP Zustand: leicht eingeschränkt
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: innere Krone
 Astdurchmesser: < 3 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Astungswunden:
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen, Unterkrone
 Durchmesser: < 10 cm
 Kallusbildung: gut, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: gut, intakt
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astungswunden: gut
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen
 Durchmesser: < 5 cm
 Kallusbildung: gut, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: gut, intakt
Rindenschäden: gut
 Exposition: NW
 Höhe / Dimension (HxB): 0 m / 40 cm x 5 cm
 Kallusbildung: gut, ungleichmäßig
 Schadursache: nicht bekannt
Stammaustrieb: gut
 Exposition: < 50 % Stammumfang
 Durchmesser: < 3 cm
 Wuchslänge: < 1 m, junge Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Stockaustrieb:

Exposition: N, < 50 % Stammfuß-Umfang

Durchmesser: < 3 cm

Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe

Lichtraumprofil: gegeben

Zustand Baumscheibe: gut

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut

Exposition: N

Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 1,3 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1-2 Deg.-Stag.-phase

Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22205

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464714,11

Y: 5481899,17

Gehölz Nr.:

065

Plakette Nr.:

065

Gehölzart:

Bot.: Acer campestre

Dt.: Feld-Ahorn

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 34 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Lichtraumprofil:

LRP Höhe: 2,5 m
 LRP Fläche: Geh-/ Radweg
 LRP Zustand: leicht eingeschränkt
 LRP 2 Zustand: gegeben

Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut

Exposition: innere Krone

Astdurchmesser: < 3 cm

Anteil am Kronenvolumen: < 5 %

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Astungswunden: gut

Durchmesser: < 20 cm

Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig

Zustand Holzkörper: gut, intakt

Stammaustrieb: gut

Exposition: < 50 % Stammumfang

Durchmesser: < 3 cm

Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe

Lichtraumprofil: gegeben

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Stockaustrieb: gut

Exposition: N, W, < 50 % Stammfuß-Umfang

Durchmesser: < 3 cm

Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe

Lichtraumprofil: gegeben

Zustand Baumscheibe: gut

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1-2 Deg.-Stag.-phase

Belaubungsdichte: 90 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %

Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22205Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche StraßeBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464712,1

Y: 5481900,23

Gehölz Nr.:

066

Plakette Nr.:

066

Gehölzart:

Bot.: Acer campestre

Dt.: Feld-Ahorn

Höhe: 8 mAnzahl Stämme: 2 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 49 cmStammumfang 2: 32 cmKronendurchmesser, gemittelt 6 mKronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 6 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 mHöhe Kronenansatz: 1,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
Exposition: W
Schwerpunktverlagerung ca. 6 °
Lichtraumprofil: gut
LRP Höhe: 2,5 m
LRP Fläche: Geh-/ Radweg
LRP Zustand: leicht eingeschränkt
LRP 2 Zustand: gegeben

Objekte in Kronennähe: befriedigend

Exposition: W, Oberkrone, Unterkrone
Art des Objektes: Mast
Entfernung: 0 m

Astungswunden: gut
Exposition: vereinzelte Astentnahmen, Unterkrone
Durchmesser: < 5 cm
Kallusbildung: gut, ungleichmäßig
Zustand Holzkörper: gut, intakt

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astungswunden: gut
Exposition: vereinzelte Astentnahmen
Durchmesser: < 5 cm
Kallusbildung: gut, ungleichmäßig
Zustand Holzkörper: gut, intakt

Rindenschäden:

Zwiesel: gut
Höhe: 0,3 m
Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde

Stammaustrieb: gut
Exposition: < 50 % Stammumfang
Durchmesser: < 5 cm
Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe
Lichtraumprofil: gegeben

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Stockaustrieb: gut
Exposition: W, < 50 % Stammfuß-Umfang
Durchmesser: < 3 cm
Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe
Lichtraumprofil: gegeben
Zustand Baumscheibe: gut
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
Exposition: W
Art / Entfernung der Objekte: Mast / 1,4 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1-2 Deg.-Stag.-phase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:
Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22205

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464733,38

Y: 5481778,93

Gehölz Nr.:

067

Plakette Nr.:

067

Gehölzart:

Bot.: Sambucus nigra

Dt.: Schwarzer Holunder

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 2 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 49 cm

Stammumfang 2: 32 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 6 m

Kronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 6 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, baumartig

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichttraumprofil: befriedigend
LRP Höhe: 4,5 m
LRP Fläche: Fahrbahn
LRP Zustand: leicht eingeschränkt
LRP 2 Zustand: gegeben
Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend
Exposition: gesamte Krone
Astdurchmesser: < 3 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 30 %
Astungswunden: gut
Exposition: vereinzelte Astentnahmen, Unterkrone
Durchmesser: < 5 cm
Kallusbildung: gut, ungleichmäßig
Zustand Holzkörper: gut, intakt
Weitere Auffälligkeiten: ausreichend
Beschreibung: Efeu
Exposition: gesamte Krone
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stammaustrieb: gut
Exposition: < 50 % Stammumfang
Durchmesser: Jahrestriebe, < 3 cm, < 5 cm
Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe
Lichttraumprofil: gegeben
Weitere Auffälligkeiten: ausreichend
Beschreibung: Efeu
Exposition: < 100 % Stamm- Umfang
Höhe / Dimension (LxB): 0 m / 6 m
Weitere Auffälligkeiten 2: befriedigend
Beschreibung: Fremdkörper
Exposition: < 25 % Stamm- Umfang
Maschendrahtzaun eingewachsen
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: befriedigend
Höhe: 0,1 m
Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde

Stockaustrieb: gut
Exposition: W, < 50 % Stammfuß-Umfang

Durchmesser: < 3 cm
Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe

Lichtraumprofil: gegeben

Weitere Auffälligkeiten: befriedigend

Beschreibung: Efeu

Exposition: < 100 % Stammfuß- Umfang

Weitere Auffälligkeiten 2: befriedigend

Beschreibung: Fremdkörper

Exposition: < 25 % Stammfuß- Umfang

Maschendrahtzaun eingewachsen

Zustand Baumscheibe: gut

Art der Baumscheibe: Unterwuchs

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend

Exposition: N

Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0 m

eingewachsen

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2 Stagnationsphase

Belaubungsdichte: 90 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %

Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Spontanaufwuchs, Verwachsung Zaun

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: ingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Lichtraumprofil herstellen:

LRP Höhe: 4,5 m

LRP Fläche: Fahrbahn

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 28.12.2020

Baumfremden Bewuchs entfernen:

Art des Bewuchses: Efeu

Umfang Maßnahme: am Stamm durchtrennen

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 28.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464603,78

Y: 5481849,21

Gehölz Nr.:

068

Plakette Nr.:

068

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Höhe: 5 m

Anzahl Stämme: 2 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 37 cm

Stammumfang 2: 30 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 5 m

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, baumartig

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Bienennährgehölz, Nistplatz, Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: ausreichend

Ausprägung unterbrochene Übergänge

Hinweise auf Habitatstrukturen: befriedigend

Flora/ Fauna: Vögel

Bewuchs als mögliche Niststaette

Weitere Auffälligkeiten: ausreichend

Beschreibung: Knöterich

Exposition: gesamte Krone

Höhe / Dimension (LxB): H = 5 m / 100 % Umfang

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: ausreichend

Ausprägung: unterbrochene Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: ausreichend

Ausprägung: unterbrochene Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: eingeschr. verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut

Exposition: S

Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 1,5 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 3b Resignationsphase

Belaubungsdichte: 10 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 50 %

Schadstufe nach GALK: 4 – sehr stark bis absterbend

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Absterbend

Einstufung Schutzwürdigkeit: mittel

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baum entnehmen:

Arbeitsverfahren: fällen

Dringlichkeit: Innerhalb von 12 Monaten

Datum: 29.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464684,37

Y: 5481828,05

Gehölz Nr.:

069

Plakette Nr.:

069

Gehölzart:

Bot.: Sambucus nigra

Dt.: Schwarzer Holunder

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 3 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 70 cm

Stammumfang 2: 65 cm

Stammumfang 3: 58 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 6 m

Kronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 5 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch, baumartig, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, Baumreihe / Allee

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichtraumprofil: befriedigend
 LRP Höhe: 4,5 m
 LRP Fläche: Fahrbahn
 LRP Zustand: leicht eingeschränkt

Fehlentwicklung Krone: gut
 Exposition: gesamte Krone
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast

Weitere Auffälligkeiten:

Beschreibung: Efeu
 Exposition: gesamte Krone

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 0,2 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde, Ablagerung mit Bewuchs
 Flieder eingewachsen

Weitere Auffälligkeiten:Weitere Auffälligkeiten 2:

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel:
 Höhe: 0,1 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde
Stockaustrieb:
 Exposition: W, < 50 % Stammfuß-Umfang
 Durchmesser: < 3 cm
 Wuchslänge: < 2 m, junge Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
 Exposition: O
 Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 1 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase

Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %

Schadstufe Gehölz gesund-leicht geschädigt

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464682,47

Y: 5481832,01

Gehölz Nr.:

070

Plakette Nr.:

070

Gehölzart:

Bot.: Robinia pseudoacacia

Dt.: Robinie

Höhe: 9 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 32 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 10 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
Art der Fehlentwicklung: kodominanter Ast
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464682,59

Y: 5481833,84

Gehölz Nr.:

071

Plakette Nr.:

071

Gehölzart:

Bot.: Robinia pseudoacacia

Dt.: Robinie

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 29 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 3 m

Kronendurchmesser 1 3 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 3 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 10 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
Art der Fehlentwicklung: kodominanter Ast
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stockaustrieb: befriedigend
Exposition: W, < 50 % Stammfuß-Umfang
Durchmesser: < 3 cm
Wuchslänge: < 2 m, ältere Triebe
Zustand Baumscheibe: gut
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Lichttraumprofil herstellen:

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Jahren
Datum: 29.12.2020

Wurzelstock entfernen:

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Jahren

Datum: 29.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464682,2

Y: 5481839,75

Gehölz Nr.:

072

Plakette Nr.:

072

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 6 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 34 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 10 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
Exposition: S
Schwerpunktverlagerung ca. 10 °
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
Exposition: Unterkrone
Astdurchmesser: < 3 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
Exposition: Unterkrone
Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
Art der Fehlentwicklung: kodominanter Ast
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: befriedigend
Exposition: S
Neigung ca.: 15 °
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0–1 Expl.–Deg.–phase
Belaubungsdichte: 90 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pflegerückstand/ Schiefstand
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate
Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher
Gutachter:
Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464675,29

Y: 5481843,09

Gehölz Nr.:

073

Plakette Nr.:

073

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 10 mAnzahl Stämme: 6 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 65 cmStammumfang 2: 50 cmStammumfang 3: 50 cmStammumfang 4: 46 cmSumme übrige Stammumfänge 82 cmKronendurchmesser, gemittelt 8 mKronendurchmesser 1 9 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 7 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 1,0 mHöhe Kronenansatz: 1,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: befriedigend
Exposition: innere Krone, Oberkrone
Art des Objektes: Leitung
Entfernung: 0 m
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
Beschreibung: Waldrebe
Höhe / Dimension (LxB): H bis 7 m, 25 % der Krone bewachsen

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: gut
Höhe: 0,1 m
Ausprägung: Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch

Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß: befriedigend
sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: durchgetriebene Stockaustriebe, Stock des ursprünglichen Baumes in Zerfall

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
Exposition: N
Art / Entfernung der Objekte: Wegefassung / 1,1 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0-1 Expl.-Deg.-phase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
 Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464673,17

Y: 5481843,14

Gehölz Nr.:

074

Plakette Nr.:

074

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 11 mAnzahl Stämme: 4 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 39 cmStammumfang 2: 25 cmStammumfang 3: 25 cmStammumfang 4: 22 cmKronendurchmesser, gemittelt 5 mKronendurchmesser 1 8 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 3 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 2,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: befriedigend
 Exposition: innere Krone, Oberkrone
 Art des Objektes: Leitung
 Entfernung: 0 m
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: S, Unterkrone
 Astdurchmesser: < 3 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Waldrebe
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 7 m, 25 % der Krone bewachsen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Weitere Auffälligkeiten: gut
 Beschreibung: Efeu
 Höhe / Dimension (LxB): bis 5 m Höhe
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: gut
 Höhe: 0,1 m
 Ausprägung: Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch
Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß: befriedigend
 sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: durchgetriebene Stockaustriebe, Stock des ursprünglichen Baumes in Zerfall
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
 Exposition: N
 Art / Entfernung der Objekte: Wegefassung / 1,1 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0-1 Expl.-Deg.-phase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464670,28

Y: 5481842,92

Gehölz Nr.:

075

Plakette Nr.:

075

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 11 m

Anzahl Stämme: 6 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 58 cm

Stammumfang 2: 50 cm

Stammumfang 3: 45 cm

Stammumfang 4: 45 cm

Summe übrige Stammumfänge 87 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 8 m

Kronendurchmesser 1 8 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 7 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: gut
Exposition: innere Krone, Oberkrone
Art des Objektes: Leitung, Mast
Entfernung: 0 m
Weitere Auffälligkeiten: gut
Beschreibung: Efeu
Höhe / Dimension (LxB): H bis 9 m, 10 % der Krone bewachsen

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: gut
Höhe: 0,1 m
Ausprägung: Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch

Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß: gut
sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: durchgetriebene Stockaustriebe, Stock des ursprünglichen Baumes in Zerfall

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
Exposition: N
Art / Entfernung der Objekte: Wegefassung: 1,7 m / Mast: 1,3 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0-1 Expl.-Deg.-phase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
 Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464667,27

Y: 5481842,48

Gehölz Nr.:

076

Plakette Nr.:

076

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 8 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 55 cmKronendurchmesser, gemittelt 3 mKronendurchmesser 1 3 mRichtung 1 O-WKronendurchmesser 2 3 mRichtung 2 N-SHöhe Stammkopf: 1,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 JahreOrtsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:Dickenzuwächse: mangelhaftObjekte in Kronennähe: befriedigendExposition: N, OberkroneArt des Objektes: LeitungEntfernung: 2 mAbsterbeerscheinungen: mangelhaftExposition und Ausdehnung: abgestorbenStatus Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Absterbeerscheinungen: ausreichend

Exposition: > 50 % Stammumfang

Status Verkehrssicherheit Stamm: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Zwiesel:

Höhe: 0,1 m

Ausprägung: Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs

Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch

Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß:

sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: durchgetriebene Stockaustriebe, Stock des ursprünglichen Baumes in Zer

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: eingeschr. verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS > 3 absterbend

Belaubungsdichte: 0 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %

Schadstufe nach GALK: 4 – sehr stark bis absterbend

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Abgestorben

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baum entnehmen:

Arbeitsverfahren: fällen

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 29.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464664,76

Y: 5481842,53

Gehölz Nr.:

077

Plakette Nr.:

077

Gehölzart:

Bot.: Acer campestre

Dt.: Feld-Ahorn

Höhe: 6 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 32 cmKronendurchmesser, gemittelt 3 mKronendurchmesser 1 3 m

Richtung 1 O-W

Kronendurchmesser 2 3 m

Richtung 2 N-S

Höhe Stammkopf: 1,0 mHöhe Kronenansatz: 1,0 mAltersgruppe: JugendphaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 10 JahreOrtsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: S
 Schwerpunktverlagerung ca. 30 °
Fehlentwicklung Krone: gut
 Art der Fehlentwicklung: kodominanter Ast
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Efeu
 Exposition: innere Krone, Unterkrone
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 5 m, 10 % der Krone bewachsen
 Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: S
 Neigung ca.: 5 °
 Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch
 Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0–1 Expl.–Deg.–phase
 Belaubungsdichte: 90 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pflegerückstand
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464662,98

Y: 5481844,7

Gehölz Nr.:

078

Plakette Nr.:

078

Gehölzart:

Bot.: Prunus domestica

Dt.: Pflaume

Höhe: 5 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 75 cmKronendurchmesser, gemittelt 3 mKronendurchmesser 1 3 mRichtung 1 O-WKronendurchmesser 2 3 mRichtung 2 N-SHöhe Stammkopf: 1,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreOrtsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:Dickenzuwächse: mangelhaftObjekte in Kronennähe: befriedigendExposition: S, OberkroneArt des Objektes: LeitungEntfernung: 2 mAbsterbeerscheinungen:

Exposition und Ausdehnung: abgestorben

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Absterbeerscheinungen: mangelhaft

Exposition: > 50 % Stammumfang

Status Verkehrssicherheit Stamm: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Zwiesel:

Höhe: 0,1 m

Ausprägung: Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs

Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch

Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß:

sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: durchgetriebene Stockaustriebe, Stock des ursprünglichen Baumes in Zer

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: eingeschr. verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS > 3 absterbend

Belaubungsdichte: 0 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 50 %

Schadstufe nach GALK: 4 – sehr stark bis absterbend

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Abgestorben

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baum entnehmen:

Arbeitsverfahren: fällen

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 29.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464659,97

Y: 5481838,91

Gehölz Nr.:

079

Plakette Nr.:

079

Gehölzart:

Bot.: Robinia pseudoacacia

Dt.: Robinie

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 30 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 10 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: gut
 Exposition: N
 Art des Objektes: Leitung
 Entfernung: 3 m
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: kodominanter Ast
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Waldrebe
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 7 m, 40 % der Krone bewachsen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stockaustrieb: gut
 Exposition: W, < 50 % Stammfuß-Umfang
 Durchmesser: < 3 cm
 Wuchslänge: < 2 m, ältere Triebe
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
 Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464652,01

Y: 5481830,17

Gehölz Nr.:

080

Plakette Nr.:

080

Gehölzart:

Bot.: Robinia pseudoacacia

Dt.: Robinie

Höhe: 6 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 30 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 10 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Einzelbaum

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: befriedigend
Exposition: S, Unterkrone
Art des Objektes: Gebäude
Entfernung: 0 m

Fehlentwicklung Krone: befriedigend
Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
Art der Fehlentwicklung: kodominanter Ast

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend
Exposition: S
Art / Entfernung der Objekte: Gebäude / 0,2 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Spontanaufwuchs, Nähe Gebäude
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464652,79

Y: 5481843,98

Gehölz Nr.:

081

Plakette Nr.:

081

Gehölzart:

Bot.: Acer negundo

Dt.: Eschen-Ahorn

Höhe: 11 mAnzahl Stämme: 10 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 50 cmStammumfang 2: 50 cmStammumfang 3: 45 cmStammumfang 4: 45 cmSumme übrige Stammumfänge 220 cmKronendurchmesser, gemittelt 9 mKronendurchmesser 1 9 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 9 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 2,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichttraumprofil: gut
 LRP Höhe: 2,5 m
 LRP Fläche: Geh-/ Radweg
 LRP Zustand: gegeben
Objekte in Kronennähe: befriedigend
 Exposition: S, innere Krone, Oberkrone
 Art des Objektes: Leitung
 Entfernung: 0 m
Astbruch: befriedigend
 Exposition: N, O, äußere Krone, Unterkrone
 Höhe: 4 m
 Astdurchmesser: < 3 cm
Weitere Auffälligkeiten: gut
 Beschreibung: Efeu
 Exposition: innere Krone, Unterkrone
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 8 m, 5 % der Krone bewachsen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: gut
 Höhe: 0 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, Unrat
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
 Exposition: N
 Art / Entfernung der Objekte: Wegefassung / 1,1 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464648,56

Y: 5481842,98

Gehölz Nr.:

082

Plakette Nr.:

082

Gehölzart:

Bot.: Robinia pseudoacacia

Dt.: Robinie

Höhe: 12 mAnzahl Stämme: 4 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 57 cmStammumfang 2: 57 cmStammumfang 3: 55 cmStammumfang 4: 54 cmKronendurchmesser, gemittelt 7 mKronendurchmesser 1 8 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 6 mHöhe Stammkopf: 2,5 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: S
 Schwerpunktverlagerung ca. 10 °
Lichttraumprofil: gut
 LRP Höhe: 2,5 m
 LRP Fläche: Geh-/ Radweg
 LRP Zustand: gegeben

Objekte in Kronennähe: gut

Exposition: S, innere Krone, Unterkrone
 Art des Objektes: Leitung
 Entfernung: 0 m

Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut

Exposition: innere Krone, Unterkrone
 Astdurchmesser: < 3 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: gut
 Höhe: 0 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, Unrat

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicherObjekte in Stammfußnähe: gut

Exposition: N
 Art / Entfernung der Objekte: Weg / 2 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
 Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464643,6

Y: 5481839,19

Gehölz Nr.:

083

Plakette Nr.:

083

Gehölzart:

Bot.: Robinia pseudoacacia

Dt.: Robinie

Höhe: 10 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 53 cmKronendurchmesser, gemittelt 4 mKronendurchmesser 1 4 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 4 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 1,7 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: SW
 Schwerpunktverlagerung ca. 10 °
Lichttraumprofil: gut
 LRP Höhe: 2,5 m
 LRP Fläche: Geh-/ Radweg
 LRP Zustand: gegeben

Objekte in Kronennähe: gut

Exposition: S, W, innere Krone, Unterkrone
 Art des Objektes: Beleuchtung, Leitung
 Entfernung: 1 m

Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut

Exposition: innere Krone, Unterkrone
 Astdurchmesser: < 3 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 5 %

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: gut
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicherObjekte in Stammfußnähe: gut

Exposition: N
 Art / Entfernung der Objekte: Weg / 0,7 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
 Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464643,55

Y: 5481837,69

Gehölz Nr.:

084

Plakette Nr.:

084

Gehölzart:

Bot.: Acer negundo

Dt.: Eschen-Ahorn

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 37 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 3 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 3,0 m

Höhe Kronenansatz: 3,5 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: S
 Schwerpunktverlagerung ca. 5 °
Objekte in Kronennähe: gut
 Exposition: S, Oberkrone
 Art des Objektes: Leitung, Mast
 Entfernung: 1 m
Zwiesel: gut
 Höhe: 3 m
 Ausprägung: U-Zwiesel

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: S
 Neigung ca.: 5 °

Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: bogiger Wuchs

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Ausprägung Wurzelanläufe: befriedigend
 Exposition: N
 Ausprägung: einseitig, zugseitig
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Spontanaufwuchs, Mangel Kronenaufbau
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464647,33

Y: 5481838,19

Gehölz Nr.:

085

Plakette Nr.:

085

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Höhe: 9 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 39 cmKronendurchmesser, gemittelt 4 mKronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 3,0 mHöhe Kronenansatz: 3,5 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 JahreOrtsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: S
 Schwerpunktverlagerung ca. 15 °
Objekte in Kronennähe: gut
 Exposition: N, Oberkrone
 Art des Objektes: Leitung
 Entfernung: 0,2 m

Zwiesel:

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: S
 Neigung ca.: 5 °

Weitere Auffälligkeiten: befriedigend

Beschreibung: bogiger Wuchs

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Ausprägung Wurzelanläufe: befriedigend
 Exposition: N
 Ausprägung: einseitig, zugseitig

Zustand Baumscheibe: gut

Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase

Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Spontanaufwuchs, Mangel Kronenaufbau

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464641,19

Y: 5481835,81

Gehölz Nr.:

086

Plakette Nr.:

086

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 13 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 77 cmKronendurchmesser, gemittelt 8 mKronendurchmesser 1 8 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 8 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 3,0 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz, Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: gut
 Exposition: N, W, innere Krone, Unterkrone
 Art des Objektes: Leitung, Mast
 Entfernung: 0,5 m
 Mast nicht in Gebrauch
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Waldrebe
 Exposition: gesamte Krone
 Höhe / Dimension (LxB): bis Höhe 13 m / 60 % der Krone bewachsen
 Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: O
 Neigung ca.: 5 °
 Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Ausprägung Wurzelanläufe: gut
 Exposition: W
 Ausprägung: einseitig, zugseitig
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch
 Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
 Exposition: NW
 Art / Entfernung der Objekte: Mast, 1 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
 Belaubungsdichte: 90 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
 Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464641,49

Y: 5481834,29

Gehölz Nr.:

087

Plakette Nr.:

087

Gehölzart:

Bot.: Acer negundo

Dt.: Eschen-Ahorn

Höhe: 8 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 32 cmKronendurchmesser, gemittelt 2 mKronendurchmesser 1 2 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 2 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 1,0 mHöhe Kronenansatz: 1,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 15 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: O
 Schwerpunktverlagerung ca. 45 °
Objekte in Kronennähe: befriedigend
 Exposition: Unterkrone
 Art des Objektes: Sonstiges
 Entfernung: 0 m
 Tank Blech
Astbruch: befriedigend
 Exposition: innere Krone, Unterkrone
 Höhe: 3 m
 Astdurchmesser: < 5 cm
 Terminaltrieb ausgebrochen

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: befriedigend
 Exposition: S
 Neigung ca.: 60 °
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Fremdkörper
 Höhe / Dimension (LxB): 0,2 m
 Drahtgeflecht eingewachsen

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
 Belaubungsdichte: 50 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 50 %
 Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Spontanaufwuchs, Mangel Kronenaufbau, Schrägstand
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464638,31

Y: 5481827,77

Gehölz Nr.:

088

Plakette Nr.:

088

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 13 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 68 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 7 m

Kronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 7 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 4,0 m

Höhe Kronenansatz: 3,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz, Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: gut
 Exposition: W, äußere Krone, Unterkrone
 Art des Objektes: Leitung
 Entfernung: 2 m
Weitere Auffälligkeiten: gut
 Beschreibung: Waldrebe
 Exposition: gesamte Krone
 Höhe / Dimension (LxB): bis Höhe 8 m / 30 % der Krone bewachsen

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: NO
 Neigung ca.: 5 °
Fäule: befriedigend
 Exposition: S
 Höhe / Dimension an der Schadstelle: 3,5 m
 Ausprägung der Fäule: dezentral
 Scheuerstelle

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
 Belaubungsdichte: 90 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
 Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464639,48

Y: 5481827,05

Gehölz Nr.:

089

Plakette Nr.:

089

Gehölzart:

Bot.: Acer negundo

Dt.: Eschen-Ahorn

Höhe: 12 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 60 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 5 m

Kronendurchmesser 1 3 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 6 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,3 m

Höhe Kronenansatz: 4,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: SO
 Schwerpunktverlagerung ca. 10 °
Objekte in Kronennähe: befriedigend
 Exposition: Oberkrone, Unterkrone
 Art des Objektes: Sonstiges
 Entfernung: 0 m
 nebenstehender Baum
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Walldrebe
 Exposition: gesamte Krone
 Höhe / Dimension (LxB): bis Höhe 11 m / 30 % der Krone bewachsen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
 Belaubungsdichte: 90 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Spontanaufwuchs, geringer Abstand
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464634,08

Y: 5481826,88

Gehölz Nr.:

090

Plakette Nr.:

090

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 11 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 63 cmKronendurchmesser, gemittelt 7 mKronendurchmesser 1 6 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 7 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 3,0 mHöhe Kronenansatz: 4,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz, Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:Dickenzuwächse: gutAusprägung gleichmäßig, gleichmäßige ÜbergängeObjekte in Kronennähe: befriedigendExposition: innere Krone, UnterkroneArt des Objektes: LeitungEntfernung: 0 mFehlentwicklung Krone: befriedigendExposition: UnterkroneHöhe / Länge / Durchmesser: MehrereArt der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast, kodominanter Ast, kodominanter StämmelingWeitere Auffälligkeiten: gutBeschreibung: EfeuHöhe / Dimension (LxB): H bis 7 m, 5 % der Krone bewachsenStatus Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:Dickenzuwächse: gutAusprägung: gleichmäßig, gleichmäßige ÜbergängeSchrägstand: gutExposition: WNeigung ca.: 5 °Fäule:

Scheuerstelle

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:Dickenzuwächse: gutAusprägung: gleichmäßig, gleichmäßige ÜbergängeAusprägung Wurzelanläufe: gutExposition: SOAusprägung: einseitig, zugseitigZustand Baumscheibe: befriedigendMangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs / Aufwuchs, zu dicht, zu hochStatus Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gutExposition: WArt / Entfernung der Objekte: Weg, 2 m

ErgebnisseEntwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 DegenerationsphaseBelaubungsdichte: 100 %Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): jaBegründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464630,62

Y: 5481821,81

Gehölz Nr.:

091

Plakette Nr.:

091

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Höhe: 9 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 32 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 3,0 m

Höhe Kronenansatz: 3,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 15 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
Exposition: Unterkrone
Art der Fehlentwicklung: kreuzender Ast, kodominanter Ast, Zwiesel
Weitere Auffälligkeiten: gut
Beschreibung: Waldrebe
Exposition: Unterkrone, gesamte Krone
Höhe / Dimension (LxB): H bis 7 m, 5 % der Krone bewachsen

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
Exposition: O
Neigung ca.: 5 °

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Spontanaufwuchs, Mangel Kronenaufbau
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464620,88

Y: 5481809,78

Gehölz Nr.:

092

Plakette Nr.:

092

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 13 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 104 cmKronendurchmesser, gemittelt 8 mKronendurchmesser 1 7 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 9 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 3,0 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz, Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: befriedigend
 Exposition: W, äußere Krone, Unterkrone
 Art des Objektes: Leitung
 Entfernung: 0 m
Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend
 Exposition: gesamte Krone
 Astdurchmesser: < 5 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 30 %
Absterbeerscheinungen: ausreichend
 Exposition und Ausdehnung: < 50 % Krone
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 3,5 m
 Exposition: Unterkrone
 Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Exposition: Unterkrone
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: kreuzender Ast, kodominanter Ast, kodominanter Stämmeling, Zwiesel
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Efeu
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 10 m, 30 % der Krone bewachsen
 & Walldrebe
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: unterbrochene Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: N
 Neigung ca.: 5 °
Rindenschäden: mangelhaft
 Höhe / Dimension (HxB): H 0,1–1,1 m, 70% vom StU
 Schadursache: biotisch
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Efeu
 Exposition: < 100 % Stamm– Umfang
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS > 3 absterbend

Belaubungsdichte: 30 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 50 %

Schadstufe nach GALK: 4 – sehr stark bis absterbend

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Absterbend

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baum entnehmen:

Arbeitsverfahren: stückweise abtragen

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 29.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464619,68

Y: 5481807,53

Gehölz Nr.:

093

Plakette Nr.:

093

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Höhe: 13 mAnzahl Stämme: 5 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 93 cmStammumfang 2: 60 cmStammumfang 3: 55 cmStammumfang 4: 40 cmSumme übrige Stammumfänge 36 cmKronendurchmesser, gemittelt 8 mKronendurchmesser 1 7 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 8 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 3,0 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz, Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: S
 Schwerpunktverlagerung ca. 5 °
Objekte in Kronennähe: gut
 Exposition: W
 Art des Objektes: Beleuchtung, Leitung, Mast
 Entfernung: 0,2 m
Weitere Auffälligkeiten: gut
 Beschreibung: Efeu
 Exposition: N, W, äußere Krone, Unterkrone
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 10 m, 30 % der Krone bewachsen
 Efeu und Clematis

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: gut
 Höhe: 1,2
 Exposition: SW
 Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde
Weitere Auffälligkeiten: gut
 Beschreibung: Ausfluss
 Exposition: < 100 % Stamm- Umfang
Weitere Auffälligkeiten 2: gut
 Beschreibung: Efeu
 Exposition: < 50 % Stamm- Umfang

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stockaustrieb: gut
 Exposition: < 50 % Stammfuß-Umfang
 Durchmesser: < 10 cm
 Wuchslänge: < 10 m, ältere Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase

Belaubungsdichte: 90 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464617,55

Y: 5481804,01

Gehölz Nr.:

094

Plakette Nr.:

094

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Höhe: 11 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 78 cmKronendurchmesser, gemittelt 7 mKronendurchmesser 1 8 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 7 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 3,0 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz, Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Fehlentwicklung Krone: gut
 Exposition: O, S, Unterkrone
 Art der Fehlentwicklung: kreuzender Ast, kodominanter Ast
Weitere Auffälligkeiten: gut
 Beschreibung: Waldrebe
 Exposition: innere Krone, Unterkrone
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 7 m, 25 % der Krone bewachsen

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: SO
 Neigung ca.: 10 °

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Ausprägung Wurzelanläufe: gut
 Exposition: NW
 Ausprägung: einseitig, zugseitig
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0-1 Expl.-Deg.-phase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
 Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464613,82

Y: 5481801,88

Gehölz Nr.:

095

Plakette Nr.:

095

Gehölzart:

Bot.: Aesculus hippocastanum

Dt.: Weißblühende Rosskastanie

Höhe: 8 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 33 cmKronendurchmesser, gemittelt 3 mKronendurchmesser 1 3 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 3 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 2,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: JugendphaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 10 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
Exposition: N
Schwerpunktverlagerung ca. 5 °
Konkurrenz durch nebenstehenden Ahorn, Entwicklungspotenzial eingeschränkt

Objekte in Kronennähe: gut

Exposition: W
Art des Objektes: Leitung
Entfernung: 1 m

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Weitere Auffälligkeiten: gut
Beschreibung: Efeu
Exposition: < 75 % Stamm- Umfang
Höhe / Dimension (LxB): bis 2 m Höhe

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
Exposition: W
Art / Entfernung der Objekte: Weg / 1,8 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
Belaubungsdichte: 90 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 60 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464611,47

Y: 5481799,42

Gehölz Nr.:

096

Plakette Nr.:

096

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Höhe: 13 mAnzahl Stämme: 4 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 56 cmStammumfang 2: 54 cmStammumfang 3: 45 cmStammumfang 4: 38 cmKronendurchmesser, gemittelt 9 mKronendurchmesser 1 9 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 9 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 3,0 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz, Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichtraumprofil: gut
 LRP Fläche: Geh-/ Radweg
 LRP 2 Höhe: 2,5 m
 LRP 2 Zustand: gegeben
Objekte in Kronennähe: befriedigend
 Exposition: innere Krone, Unterkrone
 Art des Objektes: Leitung
 Entfernung: 0 m
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: innere Krone, Unterkrone
 Astdurchmesser: < 3 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Efeu
 Exposition: innere Krone
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 10 m, 10 % der Krone bewachsen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 0,5 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Efeu
 Exposition: < 100 % Stamm- Umfang
 Höhe / Dimension (LxB): bis 10 m Höhe
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stockaustrieb: gut
 Exposition: W
 Durchmesser: < 5 cm
 Wuchslänge: < 1 m, ältere Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben
Zustand Baumscheibe: gut
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut

Exposition: W

Art / Entfernung der Objekte: Weg / 1,7 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0-1 Expl.-Deg.-phase

Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464612,43

Y: 5481798,04

Gehölz Nr.:

097

Plakette Nr.:

097

Gehölzart:

Bot.: Acer negundo

Dt.: Eschen-Ahorn

Höhe: 12 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 68 cmKronendurchmesser, gemittelt 4 mKronendurchmesser 1 4 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 4 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 6,0 mHöhe Kronenansatz: 6,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 20 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: SO
 Schwerpunktverlagerung ca. 30 °
 Konkurrenz durch nebenstehenden Ahorn, Entwicklungspotenzial eingeschränkt
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: innere Krone, Unterkrone
 Astdurchmesser: < 3 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 5 %

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Efeu
 Exposition: < 100 % Stamm- Umfang
 Höhe / Dimension (LxB): bis 10 m Höhe
Weitere Auffälligkeiten 2: gut
 Beschreibung: Ausfluss

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: gut
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
 Belaubungsdichte: 70 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
 Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Verkahlung durch Efeu
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464612,75

Y: 5481796,44

Gehölz Nr.:

098

Plakette Nr.:

098

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 6 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 64 cmKronendurchmesser, gemittelt 7 mKronendurchmesser 1 7 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 7 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 2,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: SO
 Schwerpunktverlagerung ca. 70 °
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Waldrebe
 Exposition: gesamte Krone
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 5 m, 40 % der Krone bewachsen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: befriedigend
 Exposition: SO
 Neigung ca.: 45 °
Rindenschäden: befriedigend
 Exposition: S
 Höhe / Dimension (HxB): 1 m / 50 cm x 15 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Schadursache: nicht bekannt
Fäule: befriedigend
 Exposition: O
 Höhe / Dimension an der Schadstelle: 1 m
 Art der Fäule: Weißfäule
 Ausprägung der Fäule: dezentral, offen, umfangreich
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Waldrebe
 Exposition: < 100 % Stamm- Umfang
 Höhe / Dimension (LxB): bis 5 m Höhe
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht Brombeere

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase

Belaubungsdichte: 80 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %

Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Schrägstand, Faulstelle Stamm

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464611,36

Y: 5481796,86

Gehölz Nr.:

099

Plakette Nr.:

099

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 11 mAnzahl Stämme: 2 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 45 cmStammumfang 2: 38 cmKronendurchmesser, gemittelt 4 mKronendurchmesser 1 3 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 4 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 2,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 20 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
Exposition: S
Schwerpunktverlagerung ca. 15 °
Konkurrenz durch nebenstehenden Ahorn, Entwicklungspotenzial eingeschränkt

Objekte in Kronennähe: gut

Exposition: W, äußere Krone
Art des Objektes: Leitung
Entfernung: 2 m

Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend

Exposition: gesamte Krone
Astdurchmesser: < 3 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 30 %

Absterbeerscheinungen: befriedigend

Exposition und Ausdehnung: < 20 % Krone

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Weitere Auffälligkeiten: gut

Beschreibung: Efeu
Exposition: < 75 % Stamm- Umfang
Höhe / Dimension (LxB): bis 4 m Höhe

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: gut
Höhe: 0,1 m
Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2-3 Stag.-Re.-phase
Belaubungsdichte: 70 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 50 %
Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/Absterbeerscheinungen

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464608,27

Y: 5481795,69

Gehölz Nr.:

100

Plakette Nr.:

100

Gehölzart:

Bot.: Fraxinus excelsior

Dt.: Gemeine Esche

Höhe: 13 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 70 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 6 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 8 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 3,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: befriedigend
Exposition: W, Unterkrone
Art des Objektes: Leitung
Entfernung: 0,2 m
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
Exposition: W
Art der Fehlentwicklung: kodominanter Stämmeling

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Weitere Auffälligkeiten: gut
Beschreibung: Efeu
Exposition: < 100 % Stamm- Umfang
Höhe / Dimension (LxB): bis 4 m Höhe
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, zu hoch
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
Exposition: W
Art / Entfernung der Objekte: Weg / 2,4 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Vital, Funktion
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464605,82

Y: 5481792,92

Gehölz Nr.:

101

Plakette Nr.:

101

Gehölzart:

Bot.: Tilia platyphyllos

Dt.: Sommer-Linde

Höhe: 11 mAnzahl Stämme: 6 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 42 cmStammumfang 2: 42 cmStammumfang 3: 40 cmStammumfang 4: 37 cmSumme übrige Stammumfänge 58 cmKronendurchmesser, gemittelt 7 mKronendurchmesser 1 5 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 8 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 2,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichttraumprofil: gut
 LRP Höhe: 2,5 m
 LRP Fläche: Geh-/ Radweg
 LRP Zustand: gegeben

Objekte in Kronennähe: befriedigend
 Exposition: W, innere Krone
 Art des Objektes: Leitung
 Entfernung: 0,2 m

Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Exposition: gesamte Krone
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Weitere Auffälligkeiten: gut
 Beschreibung: Efeu
 Exposition: < 25 % Stamm- Umfang
 Höhe / Dimension (LxB): bis 2 m Höhe

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 0,1 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde

Zustand Baumscheibe: gut
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs

Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß: gut
 sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: durchgetriebene Stockaustriebe, Stock des ursprünglichen Baumes in Zer

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0-1 Expl.-Deg.-phase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 60 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
 Begründung: Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464604,86

Y: 5481791,85

Gehölz Nr.:

102

Plakette Nr.:

102

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Höhe: 12 mAnzahl Stämme: 7 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 35 cmStammumfang 2: 35 cmStammumfang 3: 34 cmStammumfang 4: 30 cmSumme übrige Stammumfänge 78 cmKronendurchmesser, gemittelt 8 mKronendurchmesser 1 8 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 7 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 3,0 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz, Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichtraumprofil: gut
 LRP Höhe: 2,5 m
 LRP Fläche: Geh-/ Radweg
 LRP Zustand: gegeben

Objekte in Kronennähe: befriedigend
 Exposition: W, innere Krone
 Art des Objektes: Leitung
 Entfernung: 0 m

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Rindenschäden: befriedigend
 Exposition: < 50 % Stamm-Umfang
 Höhe / Dimension (HxB): 0,7 m; 1,6 m
 Schadursache: mechanisch
 scheuernde Stämmlinge

Weitere Auffälligkeiten: gut
 Beschreibung: Efeu
 Exposition: < 75 % Stamm- Umfang
 Höhe / Dimension (LxB): bis 6 m Höhe

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 0,1 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde
Stockaustrieb: gut
 Durchmesser: < 3 cm
 Wuchslänge: < 5 m, ältere Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben

Zustand Baumscheibe: gut
 Art der Baumscheibe: Unterwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs

Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß: gut
 sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: durchgetriebene Stockaustriebe, Stock des ursprünglichen Baumes in Zer

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
Exposition: W
Art / Entfernung der Objekte: Weg / 2,2 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0-1 Expl.-Deg.-phase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Vital, Funktion
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464605,61

Y: 5481790,57

Gehölz Nr.:

103

Plakette Nr.:

103

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 8 mAnzahl Stämme: 2 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 32 cmStammumfang 2: 29 cmKronendurchmesser, gemittelt 3 mKronendurchmesser 1 3 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 3 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 1,6 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 15 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:Dickenzuwächse: mangelhaftAbsterbeerscheinungen: mangelhaft

Exposition und Ausdehnung: abgestorben

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Pathogen: mangelhaft

Pathogen dt.: Rußrindenkrankheit

Pathogen wiss.: Cryptostroma corticale

Exposition: < 100 % Stamm- Umfang

Weitere Auffälligkeiten: gut

Beschreibung: Efeu

Exposition: < 75 % Stamm- Umfang

Höhe / Dimension (LxB): bis 3 m Höhe

Status Verkehrssicherheit Stamm: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Zustand Baumscheibe: gut

Art der Baumscheibe: Unterwuchs

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS > 3 absterbend

Belaubungsdichte: 0 %

Schadstufe nach GALK: 4 – sehr stark bis absterbend

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Abgestorben

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baum entnehmen:

Russrindenkrankheit! Arbeitsschutz

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 04.01.2021

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464607,85

Y: 5481785,88

Gehölz Nr.:

104

Plakette Nr.:

104

Gehölzart:

Bot.: Juglans regia

Dt.: Walnuss

Höhe: 16 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 129 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 23 m

Kronendurchmesser 1 13 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 13 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,5 m

Höhe Kronenansatz: 2,5 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: wesentlich prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: gut
Exposition: W, äußere Krone, Unterkrone
Art des Objektes: Leitung
Entfernung: 2 m
Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend
Exposition: Unterkrone
Astdurchmesser: < 10 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 10 %
Zwiesel: gut
Höhe: 6 m
Exposition: Unterkrone
Ausprägung: U-Zwiesel

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
Beschreibung: Efeu
Exposition: < 100 % Stamm- Umfang
Höhe / Dimension (LxB): bis 6 m Höhe

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu hoch, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:

Exposition: gesamte Krone

Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 04.01.2021

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464600,92

Y: 5481788,97

Gehölz Nr.:

105

Plakette Nr.:

105

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 11 mAnzahl Stämme: 2 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 42 cmStammumfang 2: 38 cmKronendurchmesser, gemittelt 5 mKronendurchmesser 1 5 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 5 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 1,6 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 15 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: ausreichend
einseitige Krone: befriedigend
Exposition: W
Schwerpunktverlagerung ca. 20 °
Objekte in Kronennähe: ausreichend
Exposition: O, innere Krone
Art des Objektes: Leitung
Entfernung: 0 m
Absterbeerscheinungen: mangelhaft
Exposition und Ausdehnung: abgestorben
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: mangelhaft
Pathogen: mangelhaft
Pathogen dt.: Rußrindenkrankheit
Pathogen wiss.: Cryptostroma corticale
Exposition: < 100 % Stamm- Umfang
Weitere Auffälligkeiten: gut
Beschreibung: Efeu
Exposition: < 75 % Stamm- Umfang
Höhe / Dimension (LxB): bis 4 m Höhe
Status Verkehrssicherheit Stamm: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: mangelhaft
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterwuchs
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS > 3 absterbend
Belaubungsdichte: 0 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
Schadstufe nach GALK: 4 – sehr stark bis absterbend
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Abgestorben
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate
Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher
Gutachter:
Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baum entnehmen:

Russrindenkrankheit! Arbeitsschutz

Dringlichkeit: Innerhalb von 3 Monaten

Datum: 04.01.2021

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464599,74

Y: 5481787,8

Gehölz Nr.:

106

Plakette Nr.:

106

Gehölzart:

Bot.: Tilia platyphyllos

Dt.: Sommer-Linde

Höhe: 10 mAnzahl Stämme: 2 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 32 cmStammumfang 2: 28 cmKronendurchmesser, gemittelt 4 mKronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 5 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,6 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: JugendphaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 15 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:Dickenzuwächse: gutAusprägung gleichmäßig, gleichmäßige ÜbergängeLichttraumprofil: gut

LRP Höhe: 2,5 m

LRP Fläche: Geh-/ Radweg

LRP Zustand: gegeben

Objekte in Kronennähe: befriedigend

Exposition: W, innere Krone

Art des Objektes: Leitung

Entfernung: 0,2 m

Fehlentwicklung Krone: gut

Exposition: gesamte Krone

Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere

Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast, kodominanter Ast

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:Dickenzuwächse: gutAusprägung: gleichmäßig, gleichmäßige ÜbergängeStatus Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:Dickenzuwächse: gutAusprägung: gleichmäßig, gleichmäßige ÜbergängeZwiesel: gut

Höhe: 0,1 m

Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene RindeZustand Baumscheibe: gut

Art der Baumscheibe: Unterpflanzung

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicherObjekte in Stammfußnähe: gutArt / Entfernung der Objekte: Weg / 2,3 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0-1 Expl.-Deg.-phase

Belaubungsdichte: 80 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 50 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Entwicklung eingeschränkt

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464600,06

Y: 5481786,41

Gehölz Nr.:

107

Plakette Nr.:

107

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Höhe: 13 mAnzahl Stämme: 6 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 50 cmStammumfang 2: 46 cmStammumfang 3: 43 cmStammumfang 4: 40 cmSumme übrige Stammumfänge 39 cmKronendurchmesser, gemittelt 6 mKronendurchmesser 1 6 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 6 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 3,0 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz, Lärmschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichttraumprofil: gut
 LRP Höhe: 2,5 m
 LRP Fläche: Geh-/ Radweg
 LRP Zustand: gegeben

Objekte in Kronennähe: befriedigend
 Exposition: W, innere Krone
 Art des Objektes: Leitung
 Entfernung: 0 m

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Weitere Auffälligkeiten: gut
 Beschreibung: Efeu
 Exposition: < 50 % Stamm- Umfang, < 75 % Stamm- Umfang
 Höhe / Dimension (LxB): bis 6 m Höhe

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 0,2 m
Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde
Zustand Baumscheibe: gut

Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs

Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß: gut

sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: durchgetriebene Stockastriebe, Stock des ursprünglichen Baumes in Zer

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
 Exposition: W
 Art / Entfernung der Objekte: Weg / 2,5 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0-1 Expl.-Deg.-phase

Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464600,6

Y: 5481785,03

Gehölz Nr.:

108

Plakette Nr.:

108

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Höhe: 12 mAnzahl Stämme: 5 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 35 cmStammumfang 2: 35 cmStammumfang 3: 20 cmStammumfang 4: 20 cmSumme übrige Stammumfänge 20 cmKronendurchmesser, gemittelt 5 mKronendurchmesser 1 5 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 5 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 3,0 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: gut
 Exposition: W, äußere Krone
 Art des Objektes: Leitung
 Entfernung: 1,5 m
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: innere Krone
 Astdurchmesser: < 3 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
Fehlentwicklung Krone: gut
 Exposition: innere Krone
 Art der Fehlentwicklung: kreuzender Ast
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Weitere Auffälligkeiten: gut
 Beschreibung: Efeu
 Exposition: < 75 % Stamm- Umfang
 Höhe / Dimension (LxB): bis 3 m Höhe
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: gut
 Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß: gut
 sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: durchgetriebene Stockastriebe, Stock des ursprünglichen Baumes in Zerfall
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe:

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
 Begründung: Vital, Funktion
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464599,21

Y: 5481785,56

Gehölz Nr.:

109

Plakette Nr.:

109

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 8 mAnzahl Stämme: 2 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 32 cmStammumfang 2: 29 cmKronendurchmesser, gemittelt 3 mKronendurchmesser 1 3 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 3 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 1,6 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 15 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:Dickenzuwächse: mangelhaftAbsterbeerscheinungen: mangelhaft

Exposition und Ausdehnung: abgestorben

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Pathogen: mangelhaft

Pathogen dt.: Rußrindenkrankheit

Pathogen wiss.: Cryptostroma corticale

Exposition: < 100 % Stamm- Umfang

Status Verkehrssicherheit Stamm: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Zustand Baumscheibe: gut

Art der Baumscheibe: Unterwuchs

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: eingeschr. verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut

Exposition: W

Art / Entfernung der Objekte: Weg / 2,6 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS > 3 absterbend

Belaubungsdichte: 0 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 30 %

Schadstufe nach GALK: 4 – sehr stark bis absterbend

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Abgestorben

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baum entnehmen:

Russrindenkrankheit! Arbeitsschutz

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Wochen

Datum: 04.01.2021

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464598,25

Y: 5481785,67

Gehölz Nr.:

110

Plakette Nr.:

110

Gehölzart:

Bot.: Acer platanoides

Dt.: Spitz-Ahorn

Höhe: 11 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 42 cmKronendurchmesser, gemittelt 5 mKronendurchmesser 1 5 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 5 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 3,0 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 20 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: O
 Schwerpunktverlagerung ca. 15 °
 Konkurrenz durch nebenstehenden Ahorn, Entwicklungspotenzial eingeschränkt
Lichttraumprofil: gut
 LRP Höhe: 2,5 m
 LRP Fläche: Geh-/ Radweg
 LRP Zustand: gegeben
Objekte in Kronennähe: befriedigend
 Exposition: O
 Art des Objektes: Leitung
 Entfernung: 0,5 m
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: W
 Neigung ca.: 5 °
Weitere Auffälligkeiten: gut
 Beschreibung: Efeu
 Exposition: < 50 % Stamm- Umfang
 Höhe / Dimension (LxB): bis 1,6 m Höhe
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: gut
 Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
 Exposition: W
 Art / Entfernung der Objekte: Weg / 2 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0-1 Expl.-Deg.-phase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464593,34

Y: 5481780,02

Gehölz Nr.:

111

Plakette Nr.:

111

Gehölzart:

Bot.: Sambucus nigra

Dt.: Schwarzer Holunder

Höhe: 9 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 96 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 5 m

Kronendurchmesser 1 5 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 5 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 3,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch, baumartig, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichtraumprofil: gut
LRP Höhe: 2,5 m
LRP Fläche: Geh-/ Radweg
LRP Zustand: gegeben

Objekte in Kronennähe: befriedigend
Exposition: S, W, innere Krone, Oberkrone
Art des Objektes: Leitung, Mast
Entfernung: 0 m

Totholz, Durchmesser < 10 cm: ausreichend

Exposition: gesamte Krone
Astdurchmesser: < 5 cm
Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Zwiesel: gut
Höhe: 3 m
Exposition: Unterkrone
Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde

Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
Beschreibung: Efeu
Exposition: gesamte Krone
Höhe / Dimension (LxB): H bis 7 m, 70 % der Krone bewachsen

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Stammaustrieb: befriedigend
Exposition: < 50 % Stammumfang, bis 5 m Höhe
Durchmesser: < 5 cm
Wuchslänge: < 10 m, ältere Triebe
Lichtraumprofil: gegeben

Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
Beschreibung: Efeu
Exposition: < 100 % Stamm- Umfang
Höhe / Dimension (LxB): bis 7 m Höhe

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Stockaustrieb: befriedigend
Exposition: N, W, < 50 % Stammfuß-Umfang
Durchmesser: < 10 cm
Wuchslänge: < 10 m, ältere Triebe
Lichtraumprofil: gegeben
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, zu dicht, zu hoch
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
Exposition: W
Art / Entfernung der Objekte: Weg / 2,5 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 2 Stagnationsphase
Belaubungsdichte: 80 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher
Gutachter:
Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Totholz entfernen, Durchmesser 3 cm bis 10 cm:
Exposition: gesamte Krone
Anteil am Kronenvolumen: < 10 %
Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten
Datum: 04.01.2021

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464582,04

Y: 5481772,55

Gehölz Nr.:

112

Plakette Nr.:

112

Gehölzart:

Bot.: Acer saccharinum

Dt.: Silber-Ahorn

Höhe: 17 m

Anzahl Stämme: 2 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 102 cm

Stammumfang 2: 90 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 8 m

Kronendurchmesser 1 8 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 7 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 10,0 m

Höhe Kronenansatz: 5,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: wesentlich prägend, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Astdurchmesser: < 5 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 5 %
 Aststummel

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Astungswunden: befriedigend
 Exposition: zahlreiche Astentnahmen
 Durchmesser: < 10 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt
Stammaustrieb: befriedigend
 Exposition: < 50 % Stammumfang, bis über 5 m Höhe
 Durchmesser: < 5 cm
 Wuchslänge: < 5 m, junge und ältere Triebe
 Lichtraumprofil: gegeben

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 0 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, Ohrenbildung, eingewachsene Rinde
Zustand Baumscheibe: gut
 Art der Baumscheibe: Unterwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
 Exposition: O
 Art / Entfernung der Objekte: Weg / 1,1 m
Bodenaufschüttung: befriedigend
 Exposition: N, S, W, < 75 % Wurzelbereich
 Höhe der Aufschüttung: 30 cm
 Entfernung zum Stammfuß: 0 cm
 Art der Aufschüttung: locker, humos

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase

Belaubungsdichte: 90 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %

Schadstufe nach GALK: 1 – leicht bis mittelstark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464625,88

Y: 5481813,77

Gehölz Nr.:

113

Plakette Nr.:

113

Gehölzart:

Bot.: Acer negundo

Dt.: Eschen-Ahorn

Höhe: 8 mAnzahl Stämme: 3 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 28 cmStammumfang 2: 25 cmStammumfang 3: 20 cmKronendurchmesser, gemittelt 6 mKronendurchmesser 1 4 mRichtung 1 N-SKronendurchmesser 2 8 mRichtung 2 O-WHöhe Stammkopf: 1,0 mHöhe Kronenansatz: 2,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 15 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: W
 Schwerpunktverlagerung ca. 10 °
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Waldrebe
 Exposition: gesamte Krone
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 8 m, 90 % der Krone bewachsen

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zwiesel: gut
 Höhe: 0,2 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, Mehrfachzwiesel, eingewachsene Rinde
Stockaustrieb: gut
 Durchmesser: < 5 cm
 Wuchslänge: < 5 m, ältere Triebe

Zustand Baumscheibe: gut
 Art der Baumscheibe: Unterpflanzung
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, zu dicht, zu hoch

Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß: gut
 sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: durchgetriebene Stockaustriebe, Stock des ursprünglichen Baumes in Zerfall

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
 Belaubungsdichte: 80 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Spontanaufwuchs, Mangel Kronenaufbau
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:Objekt: Sportpark MannheimFlurstück Nr.: 22204/63Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-RadwegBerechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hochEinschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464632,87

Y: 5481815,82

Gehölz Nr.:

114

Plakette Nr.:

114

Gehölzart:

Bot.: Picea pungens Glauca

Dt.: Blaue Stech-Fichte

Höhe: 11 mAnzahl Stämme: 1 St.Stammumfang in 1 m Höhe: 103 cmKronendurchmesser, gemittelt 10 mKronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 3,0 mHöhe Kronenansatz: 3,0 mAltersgruppe: ReifephaseWuchsform Gehölz:

Nadelgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 30 JahreFunktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, Baumreihe / Allee

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: S
 Schwerpunktverlagerung ca. 15 °
Totholz, Durchmesser < 10 cm: gut
 Exposition: Unterkrone
 Astdurchmesser: < 3 cm
 Anteil am Kronenvolumen: < 20 %
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Wilder Wein
 Exposition: gesamte Krone
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 9 m, 30 % der Krone bewachsen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: S
 Neigung ca.: 3 °
Weitere Auffälligkeiten: gut
 Beschreibung: Efeu
 Exposition: < 50 % Stamm- Umfang
 Höhe / Dimension (LxB): bis 5 m Höhe
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: gut
 Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, zu dicht, zu hoch
Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß: befriedigend
 sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: Baum im Topf gepflanzt, Erhaltungswuerdigkeit reduziert
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1-2 Deg.-Stag.-phase
 Belaubungsdichte: 90 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
 Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Mangel Wurzelstock durch Pflanzung im Topf

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464636,63

Y: 5481817,15

Gehölz Nr.:

115

Plakette Nr.:

115

Gehölzart:

Bot.: Picea pungens Glauca

Dt.: Blaue Stech-Fichte

Höhe: 10 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 73 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 3,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,5 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Nadelgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, Baumreihe / Allee

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Weitere Auffälligkeiten: gut
Beschreibung: Wilder Wein
Exposition: Unterkrone
Höhe / Dimension (LxB): H bis 8 m, 30 % der Krone bewachsen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Weitere Auffälligkeiten: gut
Beschreibung: Efeu
Exposition: < 50 % Stamm- Umfang
Höhe / Dimension (LxB): bis 3 m Höhe
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: gut
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, zu hoch
Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß: befriedigend
sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: Baum im Topf gepflanzt, Erhaltungswuerdigkeit reduziert
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1-2 Deg.-Stag.-phase
Belaubungsdichte: 90 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangel Wurzelstock durch Pflanzung im Topf
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/63

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464640,9

Y: 5481818,19

Gehölz Nr.:

116

Plakette Nr.:

116

Gehölzart:

Bot.: Picea pungens Glauca

Dt.: Blaue Stech-Fichte

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 90 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 5 m

Kronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 5 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 3,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,5 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Nadelgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, Baumreihe / Allee

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
 Exposition: O
 Schwerpunktverlagerung ca. 10 °
Fehlentwicklung Krone: gut
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: Wilder Wein
 Exposition: Unterkrone
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 7 m, 40 % der Krone bewachsen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: O
 Neigung ca.: 5 °
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 1,25 m
 Ausprägung: V-Zwiesel
Weitere Auffälligkeiten:
 Beschreibung: Wilder Wein
 Exposition: < 50 % Stamm- Umfang
 Höhe / Dimension (LxB): bis 5 m Höhe
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, zu hoch
Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß: befriedigend
 sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: Baum im Topf gepflanzt, Erhaltungswuerdigkeit reduziert
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1-2 Deg.-Stag.-phase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
 Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangel Wurzelstock durch Pflanzung im Topf

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/63

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464645,04

Y: 5481819,21

Gehölz Nr.:

117

Plakette Nr.:

117

Gehölzart:

Bot.: Picea pungens Glauca

Dt.: Blaue Stech-Fichte

Höhe: 10 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 65 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 4 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 4 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,5 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Nadelgehölz, Baum

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, Baumreihe / Allee

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: gut
Art der Baumscheibe: Unterwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unrat
Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß: ausreichend
sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: Baum im Topf gepflanzt, Erhaltungswuerdigkeit reduziert
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase
Belaubungsdichte: 90 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangel Wurzelstock durch Pflanzung im Topf
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/63

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464646,24

Y: 5481821,23

Gehölz Nr.:

118

Plakette Nr.:

118

Gehölzart:

Bot.: Prunus sp.

Dt.: Kirsche, Pflaume

Höhe: 5 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 30 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 6 m

Kronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 5 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,5 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 15 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: befriedigend
Exposition: O
Art des Objektes: Gebäude
Entfernung: 0 m
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
Art der Fehlentwicklung: kodominanter Ast, kodominanter Stämmeling
Weitere Auffälligkeiten: gut
Beschreibung: baumfremder Bewuchs
Exposition: O, S, Unterkrone
Höhe / Dimension (LxB): H bis 4 m, 10 % der Krone bewachsen
 Brombeeren & Hopfen
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
Exposition: O
Neigung ca.: 5 °
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht, Unrat
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/63

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464640,71

Y: 5481821,33

Gehölz Nr.:

119

Plakette Nr.:

119

Gehölzart:

Bot.: Juglans regia

Dt.: Walnuss

Höhe: 4 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 15 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 6 m

Kronendurchmesser 1 6 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 6 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 10 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: gut
Exposition: O
Schwerpunktverlagerung ca. 10 °
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
Art der Fehlentwicklung: kodominanter Ast
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
Beschreibung: baumfremder Bewuchs
Exposition: O, S, gesamte Krone
Höhe / Dimension (LxB): H bis 3 m, 90% der Krone bewachsen
Brombeeren & Hopfen & Wilder Wein

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
Beschreibung: bogiger Wuchs

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
Belaubungsdichte: 70 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 30 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Spontanaufwuchs, Mangel Kronenaufbau
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464643,38

Y: 5481822,89

Gehölz Nr.:

120

Plakette Nr.:

120

Gehölzart:

Bot.: Picea glauca 'Conica'

Dt.: Zwerghut-Fichte

Höhe: 3 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 27 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 2 m

Kronendurchmesser 1 2 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 2 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 0,1 m

Höhe Kronenansatz: 0,1 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Nadelgehölz, baumartig

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Absterbeerscheinungen: mangelhaft

Exposition und Ausdehnung: abgestorben

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Status Verkehrssicherheit Stamm: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: Unterwuchs

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: eingeschr. verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS > 3 absterbend

Belaubungsdichte: 50 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 30 %

Schadstufe nach GALK: 4 – sehr stark bis absterbend

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Abgestorben

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baum entnehmen:

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 05.01.2021

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/63

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464646,63

Y: 5481807,14

Gehölz Nr.:

121

Plakette Nr.:

121

Gehölzart:

Bot.: Acer pseudoplatanus

Dt.: Berg-Ahorn

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 67 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 9 m

Kronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 11 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 3,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: gut
 Exposition: O
 Art des Objektes: Gebäude
 Entfernung: 1 m
Astbruch: ausreichend
 Exposition: N, O, Unterkrone
 Höhe: 3 m
 Astdurchmesser: < 20 cm
 2 ausgebrochene Äste hängen in den Brombeeren
Ausbruchstelle: befriedigend
 Exposition: N, O, Unterkrone
 Höhe: 3 m
 Durchmesser: < 20 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 2 Ausbruchstellen
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 2 m
 Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde
Fehlentwicklung Krone: ausreichend
 Exposition: O
 Höhe / Länge / Durchmesser: 2 m
 Art der Fehlentwicklung: überlanger Ast
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: baumfremder Bewuchs
 Höhe / Dimension (LxB): H bis 8 m, 60 % der Krone bewachsen
 Brombeere, Rose, Wilder Wein, Waldrebe
Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: SO
 Neigung ca.: 3 °
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Ausprägung Wurzelanläufe: gut
 Exposition: N
 Ausprägung: einseitig, zugseitig

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: Unterwuchs

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1 Degenerationsphase

Belaubungsdichte: 80 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %

Schadstufe nach GALK: 2 – mittelstark bis stark

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Schaden Krone

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baum entnehmen:

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 05.01.2021

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/63

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464646,18

Y: 5481808,37

Gehölz Nr.:

122

Plakette Nr.:

122

Gehölzart:

Bot.: Sambucus nigra

Dt.: Schwarzer Holunder

Höhe: 4 m

Anzahl Stämme: 4 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 31 cm

Stammumfang 2: 30 cm

Stammumfang 3: 16 cm

Stammumfang 4: 12 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 7 m

Kronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 7 m

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch, baumartig, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Absterbeerscheinungen: mangelhaft

Exposition und Ausdehnung: abgestorben

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Stammaustrieb:

Exposition: < 50 % Stammumfang, bis 5 m Höhe

Durchmesser: < 5 cm

Wuchslänge: < 10 m, ältere Triebe

Lichtraumprofil: gegeben

Status Verkehrssicherheit Stamm: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: mangelhaft

Stockaustrieb: ausreichend

Exposition: O

Durchmesser: < 10 cm

Wuchslänge: < 10 m, ältere Triebe

abgestorben

Zustand Baumscheibe: ausreichend

Art der Baumscheibe: Unterwuchs

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: eingeschr. verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS > 3 absterbend

Belaubungsdichte: 0 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 30 %

Schadstufe nach GALK: 4 – sehr stark bis absterbend

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Abgestorben

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: eingeschr. verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Baum entnehmen:

Dringlichkeit: Innerhalb von 6 Monaten

Datum: 05.01.2021

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464644,24

Y: 5481810,8

Gehölz Nr.:

123

Plakette Nr.:

123

Gehölzart:

Bot.: Robinia pseudoacacia

Dt.: Robinie

Höhe: 9 m

Anzahl Stämme: 2 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 48 cm

Stammumfang 2: 34 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 9 m

Kronendurchmesser 1 9 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 10 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,5 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Exposition: gesamte Krone
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: reibender Ast, kreuzender Ast
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Rindenschäden: gut
 Exposition: W
 Höhe / Dimension (HxB): H 1,2 m / 5 cm x 30 cm
 Kallusbildung: gut
 Schadursache: mechanisch
 scheuernder Zaun
Zwiesel: befriedigend
 Höhe: 1
 Ausprägung: V-Zwiesel, eingewachsene Rinde
Weitere Auffälligkeiten: befriedigend
 Beschreibung: bogiger Wuchs
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: Unterwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0-1 Expl.-Deg.-phase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
 Begründung: Vital, Funktion
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/63

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464644,1

Y: 5481808,44

Gehölz Nr.:

124

Plakette Nr.:

124

Gehölzart:

Bot.: Robinia pseudoacacia

Dt.: Robinie

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 34 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 5 m

Kronendurchmesser 1 5 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 5 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 15 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
einseitige Krone: befriedigend
 Exposition: SW
 Schwerpunktverlagerung ca. 20 °
Fehlentwicklung Krone: befriedigend
 Höhe / Länge / Durchmesser: Mehrere
 Art der Fehlentwicklung: kodominanter Ast
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Schrägstand: gut
 Exposition: SW
 Neigung ca.: 3 °
Rindenschäden: gut
 Exposition: W
 Höhe / Dimension (HxB): H 1 m / 5 cm x 10 cm
 Kallusbildung: gut
 scheuernder Zaun

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: Unterwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
 Belaubungsdichte: 100 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
 Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Spontanaufwuchs, Mangel Kronenaufbau
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
 Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464646,19

Y: 5481813,07

Gehölz Nr.:

125

Plakette Nr.:

125

Gehölzart:

Bot.: Salix caprea

Dt.: Sal-Weide

Höhe: 8 m

Anzahl Stämme: 4 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 43 cm

Stammumfang 2: 30 cm

Stammumfang 3: 30 cm

Stammumfang 4: 29 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 8 m

Kronendurchmesser 1 7 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 8 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 1,0 m

Höhe Kronenansatz: 1,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Einfluss auf Kleinklima, Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: ja

Beurteilung Krone:Dickenzuwächse: gutAusprägung gleichmäßig, gleichmäßige ÜbergängeObjekte in Kronennähe: gutExposition: O, äußere KroneArt des Objektes: GebäudeEntfernung: 0 mFehlentwicklung Krone: befriedigendHöhe / Länge / Durchmesser: MehrereArt der Fehlentwicklung: reibender Ast, überlanger Ast, kreuzender AstStatus Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:Dickenzuwächse: gutAusprägung: gleichmäßig, gleichmäßige ÜbergängeStatus Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:Dickenzuwächse: gutAusprägung: gleichmäßig, gleichmäßige ÜbergängeZwiesel: gutHöhe: 0,1 mAusprägung: V-Zwiesel, MehrfachzwieselZustand Baumscheibe: befriedigendArt der Baumscheibe: UnterwuchsMangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hochSonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß: befriedigendsonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: durchgetriebene Stockaustriebe, Stock des ursprünglichen Baumes in ZerStatus Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

ErgebnisseEntwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 ExplorationsphaseBelaubungsdichte: 100 %Exposition des Baumes gegenüber Wind: 70 %Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leichtErhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): jaBegründung: Vital, FunktionEinstufung Schutzwürdigkeit: geringRegelkontroll-Intervall: 15 MonateStatus Verkehrssicherheit: verkehrssicherGutachter:Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464648,22

Y: 5481832,36

Gehölz Nr.:

126

Plakette Nr.:

126

Gehölzart:

Bot.: Robinia pseudoacacia

Dt.: Robinie

Höhe: 9 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 23 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 3 m

Kronendurchmesser 1 3 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 3 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 2,0 m

Höhe Kronenansatz: 2,0 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Baum, Spontanaufwuchs

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Fehlentwicklung Krone: gut
Art der Fehlentwicklung: kodominanter Ast
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464681,18

Y: 5481811,68

Gehölz Nr.:

127

Plakette Nr.:

127

Gehölzart:

Bot.: Picea glauca 'Conica'

Dt.: Zwerghut-Fichte

Höhe: 3 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 33 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 2 m

Kronendurchmesser 1 2 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 2 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 0,1 m

Höhe Kronenansatz: 0,1 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Nadelgehölz, baumartig, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Baumreihe / Allee

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: gut
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
Exposition: N, S
Art / Entfernung der Objekte: Wegefassung: 0,5 m / Betonfundament: 0,5 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase
Belaubungsdichte: 90 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/63

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464675,55

Y: 5481812,09

Gehölz Nr.:

128

Plakette Nr.:

128

Gehölzart:

Bot.: Picea glauca 'Conica'

Dt.: Zwerghut-Fichte

Höhe: 3 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 33 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 2 m

Kronendurchmesser 1 2 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 2 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 0,1 m

Höhe Kronenansatz: 0,1 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Nadelgehölz, baumartig, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, Baumreihe / Allee

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: gut
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: gut
Exposition: N, S
Art / Entfernung der Objekte: Wegefassung: 0,5 m / Betonfundament: 0,5 m

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase
Belaubungsdichte: 90 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 100 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464658,9

Y: 5481820,04

Gehölz Nr.:

129

Plakette Nr.:

129

Gehölzart:

Bot.: Prunus laurocerasus

Dt.: Lorbeer-Kirsche

Höhe: 5 m

Anzahl Stämme: 10 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 35 cm

Stammumfang 2: 28 cm

Stammumfang 3: 25 cm

Stammumfang 4: 20 cm

Summe übrige Stammumfänge 90 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 4 m

Kronendurchmesser 1 5 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 2 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 0,1 m

Höhe Kronenansatz: 0,1 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch, freiwachsende Hecke

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz, Einzelbaum

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Objekte in Kronennähe: gut
 Exposition: N, S
 Art des Objektes: Gebäude
 Entfernung: 0 m
Astungswunden: befriedigend
 Exposition: zahlreiche Astentnahmen
 Durchmesser: < 5 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: Fäule, lokal begrenzt
 Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Weitere Auffälligkeiten: ausreichend
 Beschreibung: Fremdkörper
 Exposition: < 100 % Stamm- Umfang
 Höhe / Dimension (LxB): 0,4 m
 eingewachsener Metallring
 Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: gut
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs
Sonstiges Wurzelraum / Wurzeln / Stammfuß: befriedigend
 sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: Gehölz ausbTopf ausgewurzelt
 Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Beurteilung Sonstiges:

Alte Schnittmaßnahmen: befriedigend
 Art der Maßnahme: Einkürzung gesamte Krone
 Umfang der Maßnahme: 2 m
Objekte in Stammfußnähe: befriedigend
 Exposition: N, S
 Art / Entfernung der Objekte: Wegefassung: 0 m
Bodenaufschüttung: gut
 Exposition: W, < 25 % Wurzelbereich
 Höhe der Aufschüttung: 50 cm
 Entfernung zum Stammfuß: 100 cm
 Art der Aufschüttung: locker, mineralisch

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 0 Explorationsphase

Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %

Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Fremdkörper Stamm

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Wohngrundstück, Mehrfamilienhaus

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464656,26

Y: 5481779,41

Gehölz Nr.:

130

Plakette Nr.:

130

Gehölzart:

Bot.: Picea glauca 'Conica'

Dt.: Zwerghut-Fichte

Höhe: 2 m

Anzahl Stämme: 1 St.

Stammumfang in 1 m Höhe: 22 cm

Kronendurchmesser, gemittelt 2 m

Kronendurchmesser 1 2 m

Richtung 1 N-S

Kronendurchmesser 2 2 m

Richtung 2 O-W

Höhe Stammkopf: 0,1 m

Höhe Kronenansatz: 0,1 m

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Nadelgehölz, baumartig, gepflanzt

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Entwicklungsphasen nach ROLOFF: VS 1–2 Deg.–Stag.–phase
Belaubungsdichte: 100 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 60 %
Schadstufe nach GALK: 0 – gesund bis leicht
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/7

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464682,2

Y: 5481892,65

Gehölz Nr.:

501

Gehölzart:

Bot.: *Pyracantha* sp.

Dt.: Feuedorn

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch

Dimension Hecke

Höhe min. (cm): 150 cm

Höhe max. (cm): 350 cm

Höhe gemittelt (cm): 175 cm

Breite gemittelt (cm): 500 cm

Länge (m): 12 m

Ausrichtung: N-S

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

einseitige Krone: befriedigend

Exposition: N, O

Schwerpunktverlagerung ca. 5 °

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs, Unterwuchs, Unrat

Mangel an der Baumscheibe: zu dicht, zu hoch, Unrat

Dadurch Mängel Kronenaufbau

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 70 %

Schadstufe Gehölz mittelstark geschädigt, Pfliegerückstand

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/7

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464681,86

Y: 5481866,53

Gehölz Nr.:

502

Gehölzart:

Bot.: *Pyracantha* sp.

Dt.: Feuerdorn

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Strauch, freiwachsende Hecke, gepflanzt

Dimension Hecke

Höhe min. (cm): 100 cm

Höhe max. (cm): 300 cm

Höhe gemittelt (cm): 200 cm

Breite gemittelt (cm): 900 cm

Länge (m): 27 m

Ausrichtung: N-S

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse:

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs, Unrat

Mangel an der Baumscheibe: zu dicht, unerwünscht, Unrat

Dadurch Mängel Kronenaufbau

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 70 %

Schadstufe Gehölz stark geschädigt, Pflegerückstand

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/67

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464595,65

Y: 5481816,91

Gehölz Nr.:

503

Gehölzart:

Bot.: Ligustrum sp.

Dt.: Liguster

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Strauch, Formschnitt-Hecke, gepflanzt

Dimension Hecke

Höhe min. (cm): 230 cm

Höhe max. (cm): 330 cm

Höhe gemittelt (cm): 250 cm

Breite min. (cm): 100 cm

Breite max. (cm): 200 cm

Breite gemittelt (cm): 150 cm

Länge (m): 10 m

Ausrichtung: N-S

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend
Exposition: gesamte Krone
Anteil am Kronenvolumen: < 20 %
Astungswunden: befriedigend
Exposition: zahlreiche Astentnahmen
Durchmesser: < 3 cm
Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt
Sonstiges Krone: befriedigend
sonstige Auffälligkeiten und Ergänzungen: Baumwürger, Efeu und Sambucus 50% der Hecke
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: ausreichend
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, unerwünschter Aufwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Beurteilung Sonstiges:

Alte Schnittmaßnahmen: befriedigend
Art der Maßnahme: Einkürzung gesamte Krone

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 70 %
Schadstufe Gehölz stark geschädigt
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pflegerückstand
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher
Gutachter:
Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/67

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464594,09

Y: 5481825,88

Gehölz Nr.:

504

Gehölzart:

Bot.: Chamaecyparis sp.

Dt.: Scheinzypresse

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Strauch, Formschnitt-Hecke, gepflanzt

Dimension Hecke

Höhe min. (cm): 180 cm

Höhe max. (cm): 220 cm

Höhe gemittelt (cm): 210 cm

Breite min. (cm): 80 cm

Breite max. (cm): 120 cm

Breite gemittelt (cm): 100 cm

Länge (m): 9,5 m

Ausrichtung: O-W

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend

Exposition: gesamte Krone

Anteil am Kronenvolumen: < 20 %

Absterbeerscheinungen: befriedigend

Exposition und Ausdehnung: < 20 % Krone

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 80 %
Schadstufe Gehölz mittelstark geschädigt
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja
Begründung: Nur abgestorbener Bereich entfernen
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/7

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464582,78

Y: 5481838,52

Gehölz Nr.:

505

Gehölzart:

Bot.: Sambucus nigra

Dt.: Schwarzer Holunder

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Strauch, Spontanaufwuchs

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 300 cm

Breite gemittelt (cm): 300 cm

Länge (m): 30 m

Ausrichtung: N-S

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend

Astdurchmesser: < 5 cm

Anteil am Kronenvolumen: < 5 %

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: Unterwuchs

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 80 %

Schadstufe Gehölz mittelstark geschädigt

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Spontanaufwuchs, Mangel Kronenaufbau

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464597,83

Y: 5481847,22

Gehölz Nr.:

506

Gehölzart:

Bot.: Sambucus nigra

Dt.: Schwarzer Holunder

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Strauch, Spontanaufwuchs

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 300 cm

Breite gemittelt (cm): 300 cm

Länge (m): 5 m

Ausrichtung: N-S

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend

Astdurchmesser: < 5 cm

Anteil am Kronenvolumen: < 20 %

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: Unterwuchs

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 50 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 30 %

Schadstufe Gehölz mittelstark geschädigt

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Spontanaufwuchs, Mangel Kronenaufbau

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464631,18

Y: 5481836,46

Gehölz Nr.:

507

Gehölzart:

Bot.: *Corylus avellana*

Dt.: Haselnuss

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Strauch, freiwachsende Hecke, gepflanzt

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 600 cm

Breite gemittelt (cm): 400 cm

Länge (m): 11 m

Ausrichtung: NO-SW

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend

Astdurchmesser: < 5 cm

Anteil am Kronenvolumen: < 20 %

Astungswunden: befriedigend

Exposition: zahlreiche Astentnahmen

Durchmesser: < 5 cm

Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig

Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung
Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu hoch
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 80 %
Schadstufe Gehölz mittelstark geschädigt
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Faulstellen Krone
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464619,99

Y: 5481823,37

Gehölz Nr.:

508

Gehölzart:

Bot.: Chamaecyparis lawsoniana

Dt.: Lawsons Scheinzypresse

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Formschnitt-Hecke

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 500 cm

Breite gemittelt (cm): 300 cm

Länge (m): 16 m

Ausrichtung: NO-SW

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Objekte in Kronennähe: befriedigend

Exposition: O, äußere Krone

Art des Objektes: Zaun

Entfernung: 0 m

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu hoch, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 50 %

Schadstufe Gehölz gesund-leicht geschädigt

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Gleichmäßiger Kronenaufbau, Vital

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464604,73

Y: 5481805,61

Gehölz Nr.:

509

Gehölzart:

Bot.: Fagus sylvatica

Dt.: Rot-Buche

Altersgruppe: Alterungsphase

Wuchsform Gehölz:

freiwachsende Hecke, Formschnitt-Hecke

Dimension Hecke

Höhe min. (cm): 200 cm

Höhe max. (cm): 800 cm

Höhe gemittelt (cm): 500 cm

Breite min. (cm): 100 cm

Breite max. (cm): 600 cm

Breite gemittelt (cm): 300 cm

Länge (m): 25 m

Ausrichtung: NO-SW

geschätztes Baumalter am Standort 40 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: ausreichend

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Absterbeerscheinungen: ausreichend

Exposition und Ausdehnung: < 80 % Krone

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: ausreichend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: ausreichend
Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
Art der Baumscheibe: Unterpflanzung, unerwünschter Aufwuchs
Mangel an der Baumscheibe: Unterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch
Bambus, Liguster, Sambucus, Fraxinus

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend
Exposition: SO
Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0,5 m

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 30 %
Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %
Schadstufe Gehölz teilweise abgestorben, Pflegerückstand
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pflegerückstand Absterbeerscheinungen
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/67

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464583,34

Y: 5481789,07

Gehölz Nr.:

510

Gehölzart:

Bot.: *Corylus avellana*

Dt.: Haselnuss

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Strauch, freiwachsende Hecke

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 500 cm

Breite gemittelt (cm): 300 cm

Länge (m): 6 m

Ausrichtung: N-S

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend

Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Absterbeerscheinungen: ausreichend

Exposition und Ausdehnung: < 50 % Krone

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs, Unrat

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 50 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 80 %

Schadstufe Gehölz teilweise abgestorben

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pfliegerückstand / Absterbeerscheinungen

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/67

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände eingezäunt, Zugänge verriegelt. Zugang über Bahndamm möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464594,09

Y: 5481829,44

Gehölz Nr.:

511

Gehölzart:

Bot.: Ligustrum sp.

Dt.: Liguster

Altersgruppe: Altersphase

Wuchsform Gehölz:

Strauch, gepflanzt

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 400 cm

Breite gemittelt (cm): 500 cm

Länge (m): 5 m

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet, lockere Baumgruppe

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: ausreichend

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: ausreichend

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: ausreichend

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Zustand Baumscheibe: ausreichend

Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs, Unrat

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, Unrat

Sambucus , Liguster

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 80 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 50 %

Schadstufe Gehölz mittelstark geschädigt, teilweise abgestorben, Pflegerückstand

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Pflegerückstand

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/7

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464601,5

Y: 5481849,16

Gehölz Nr.:

512

Gehölzart:

Bot.: Sambucus nigra

Dt.: Schwarzer Holunder

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Strauch, freiwachsende Hecke, gepflanzt, Spontanaufwuchs

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 300 cm

Breite gemittelt (cm): 200 cm

Länge (m): 13 m

Ausrichtung: O-W

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Stamm:

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs, Unterwuchs

Mangel an der Baumscheibe: Uterpflanzung, Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, lückenhaft
Prunus, Acer

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Schadstufe Gehölz mittelstark geschädigt, teilweise abgestorben, Pfliegerückstand

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau/ Pfliegerückstand / Absterbeerscheinungen

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/7

Angrenzende Nutzungen: Bahnanlage

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464584,51

Y: 5481870,82

Gehölz Nr.:

513

Gehölzart:

Bot.: Sambucus nigra

Dt.: Schwarzer Holunder

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Spontanaufwuchs

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 250 cm

Breite gemittelt (cm): 300 cm

Länge (m): 20 m

Ausrichtung: N-S

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Stamm:

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs

Mangel an der Baumscheibe: zu hoch, lückenhaft

Acer

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Schadstufe Gehölz mittelstark geschädigt, teilweise abgestorben, Pflegerückstand

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Spontanaufwuchs

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22205

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464769,8

Y: 5481762,33

Gehölz Nr.:

514

Gehölzart:

Bot.: Sambucus nigra

Dt.: Schwarzer Holunder

Wuchsform Gehölz:

Formschnitt-Hecke, gepflanzt

Dimension Hecke

Höhe min. (cm): 500 cm

Höhe max. (cm): 600 cm

Höhe gemittelt (cm): 550 cm

Breite min. (cm): 300 cm

Breite max. (cm): 200 cm

Breite gemittelt (cm): 250 cm

Länge (m): 8 m

Ausrichtung: SO-NW

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichttraumprofil: befriedigend
 LRP Höhe: 4,5 m
 LRP Fläche: Fahrbahn
 LRP Zustand: leicht eingeschränkt
Objekte in Kronennähe: befriedigend
 Exposition: N, Unterkrone
 Art des Objektes: Zaun
 Entfernung: 0 m
 An mehreren Stellen verwachsen
Astungswunden: befriedigend
 Exposition: zahlreiche Astentnahmen
 Durchmesser: < 5 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt
Reiterate: befriedigend
 Exposition: > 50 % Krone, äußere Krone
 Durchmesser: < 5 cm
 Wuchslänge: < 5 m, junge und ältere Triebe
 Beschreibung: konkurrierend, Basis eingefault, dicht stehend
Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend
 Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0 m
 Zaun durchwachsen und eingewachsen

Ergebnisse

Schadstufe Gehölz: stark geschädigt
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Mangelhafter Kronenaufbau, Faulstellen/ Astungswunden Krone, Verwachsung Zaun
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22205

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464730,59

Y: 5481781,05

Gehölz Nr.:

515

Gehölzart:

Bot.: Sambucus nigra

Dt.: Schwarzer Holunder

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, strauchartig, freiwachsende Hecke

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 400 cm

Breite gemittelt (cm): 400 cm

Länge (m): 4 m

Ausrichtung: SO-NW

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: befriedigend
Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Lichtraumprofil: befriedigend

LRP Höhe: 4,5 m

LRP Fläche: Fahrbahn

LRP Zustand: leicht eingeschränkt

Objekte in Kronennähe: befriedigend

Exposition: N, Unterkrone

Art des Objektes: Zaun

Entfernung: 0 m

An mehreren Stellen verwachsen

Totholz, Durchmesser < 10 cm: befriedigend

Exposition: gesamte Krone

Astdurchmesser: < 5 cm

Anteil am Kronenvolumen: < 10 %

Astungswunden: befriedigend

Exposition: zahlreiche Astentnahmen

Durchmesser: < 20 cm

Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig

Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt

Reiterate: befriedigend

Exposition: > 50 % Krone

Durchmesser: < 5 cm

Wuchslänge: < 5 m, junge und ältere Triebe

Beschreibung: Basis eingefault, dicht stehend

Weitere Auffälligkeiten: befriedigend

Beschreibung: Efeu

Höhe / Dimension (LxB): H bis 5 m, 70 % der Krone bewachsen

Status Verkehrssicherheit Krone: eingeschr. verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: befriedigend

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: befriedigend

Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Beurteilung Sonstiges:

Alte Schnittmaßnahmen: befriedigend

Exposition der Maßnahme: gesamte Krone

Umfang der Maßnahme: EK Höhe = 6 m

Objekte in Stammfußnähe: ausreichend
Exposition: N
Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0 m
Zaun durchwachsen und eingewachsen

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 90 %
Schadstufe Gehölz mittelstark geschädigt
Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
Begründung: Verwachsung Zaun
Einstufung Schutzwürdigkeit: gering
Regelkontroll-Intervall: 15 Monate

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Lichttraumprofil herstellen:

LRP Höhe: 4,5 m
LRP Fläche: Fahrbahn
Dringlichkeit: Innerhalb von 12 Monaten
Datum: 28.12.2020

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22205

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464701,24

Y: 5481815,91

Gehölz Nr.:

516

Gehölzart:

Bot.: Ailanthus altissima

Dt.: Götterbaum

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Strauch, freiwachsende Hecke, Spontanaufwuchs

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 400 cm

Breite gemittelt (cm): 200 cm

Länge (m): 8 m

Ausrichtung: N-S

geschätztes Baumalter am Standort 10 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Lichtraumprofil: befriedigend
 LRP Höhe: 4,5 m
 LRP Fläche: Fahrbahn
 LRP Zustand: leicht eingeschränkt

Objekte in Kronennähe: ausreichend
 Exposition: O, innere Krone
 Art des Objektes: Zaun
 Entfernung: 0 m

An mehreren Stellen verwachsen

Astungswunden: befriedigend
 Exposition: vereinzelte Astentnahmen
 Durchmesser: < 5 cm
 Kallusbildung: befriedigend, ungleichmäßig
 Zustand Holzkörper: befriedigend, Fäule, lokal begrenzt

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Dickenzuwächse: gut
 Ausprägung: gleichmäßig, gleichmäßige Übergänge
Zustand Baumscheibe: befriedigend
 Art der Baumscheibe: unerwünschter Aufwuchs
 Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu hoch, unerwünscht
 Acer

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Objekte in Stammfußnähe: befriedigend
 Exposition: O
 Art / Entfernung der Objekte: Zaun / 0 m
 Zaun durchwachsen und eingewachsen

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 90 %
 Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %
 Schadstufe Gehölz mittelstark geschädigt
 Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein
 Begründung: Spontanaufwuchs, Mangel Kronenaufbau, Verwachsung Zaun
 Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464627,29

Y: 5481819,69

Gehölz Nr.:

517

Gehölzart:

Bot.: Syringa vulgaris

Dt.: Flieder

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, freiwachsende Hecke, gepflanzt

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 500 cm

Breite gemittelt (cm): 500 cm

Länge (m): 155 m

geschätztes Baumalter am Standort 50 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Stamm:

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 80 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 50 %

Schadstufe Gehölz stark geschädigt, teilweise abgestorben, Pfliegerückstand
in Teilen deutlich überaltert und lückenhaft

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: in Teilen deutlich überaltert und lückenhaft

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Geh-Radweg

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464623,63

Y: 5481813,49

Gehölz Nr.:

518

Gehölzart:

Bot.: Ligustrum sp.

Dt.: Liguster

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, freiwachsende Hecke, gepflanzt

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 400 cm

Breite gemittelt (cm): 300 cm

Länge (m): 10 m

Ausrichtung: NO-SW

geschätztes Baumalter am Standort 10 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Stamm:

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 90 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 90 %

Schadstufe Gehölz mittelstark geschädigt, teilweise abgestorben, Pflegerückstand

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Pflegerückstand

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr.: 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Verkehrsfläche Straße

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464683,33

Y: 5481804,03

Gehölz Nr.:

519

Gehölzart:

Bot.: Syringa vulgaris

Dt.: Flieder

Altersgruppe: Jugendphase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, freiwachsende Hecke, gepflanzt

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 280 cm

Breite gemittelt (cm): 300 cm

Länge (m): 15 m

Ausrichtung: N-S

geschätztes Baumalter am Standort 10 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz

ökologische Funktion: Bienennährgehölz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Krone:

Weitere Auffälligkeiten: gut

Beschreibung: Waldrebe

Höhe / Dimension (LxB): H bis 3 m, 30% der Hecke bewachsen

Status Verkehrssicherheit Krone: verkehrssicher

Beurteilung Stamm:

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Zustand Baumscheibe: gut

Art der Baumscheibe: Unterwuchs

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Beurteilung Sonstiges:

Alte Schnittmaßnahmen:

Umfang der Maßnahme: Hecke ehem. auf Stock gesetzt

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 90 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 50 %

Schadstufe Gehölz gesund-leicht geschädigt

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Wohngrundstück, Mehrfamilienhaus

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464673,13

Y: 5481797,28

Gehölz Nr.:

520

Gehölzart:

Bot.: Forsythia sp.

Dt.: Forsythie

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, freiwachsende Hecke, gepflanzt

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 380 cm

Breite min. (cm): 400 cm

Breite max. (cm): 600 cm

Breite gemittelt (cm): 500 cm

Länge (m): 20 m

Ausrichtung: O-W

geschätztes Baumalter am Standort 30 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Stamm:

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht, Unrat

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 100 %

Exposition des Baumes gegenüber Wind: 30 %

Schadstufe Gehölz gesund-leicht geschädigt

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/63

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464667,14

Y: 5481805,3

Gehölz Nr.:

521

Gehölzart:

Bot.: Robinia pseudoacacia

Dt.: Robinie

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

auf Stock gesetzte Robinien und Holunder, jew. 2 Stück

Dimension Hecke

Höhe min. (cm): 300 cm

Höhe max. (cm): 500 cm

Höhe gemittelt (cm): 400 cm

Breite min. (cm): 300 cm

Breite max. (cm): 600 cm

Breite gemittelt (cm): 500 cm

Länge (m): 13 m

Ausrichtung: N-S

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: untergeordnet

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Stamm:

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Zustand Baumscheibe: gut

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, Unrat

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 100 %

Schadstufe Gehölz gesund-leicht geschädigt, mittelstark geschädigt

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): nein

Begründung: Funktion eingeschränkt

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen:

Stadt Mannheim, Fachbereich Geoinformation und Stadtplanung, Projektgruppe Konversion

Standort-Informationen:

Objekt: Sportpark Mannheim

Flurstück Nr. 22204/63

Angrenzende Nutzungen: Wohngrundstück, Mehrfamilienhaus

Berechtigte Sicherheitserwartung des Verkehrs: hoch

Einschränkungen/ Zugänglichkeit Gelände:

Gelände tw. eingezäunt, Tor verriegelt. Zugang durch Hecke möglich

Baumdaten:

Koordinaten (ETRS89, UTM32)

X: 464656,18

Y: 5481777,27

Gehölz Nr.:

522

Gehölzart:

Bot.: Hibiscus syriacus

Dt.: Eibisch

Altersgruppe: Reifephase

Wuchsform Gehölz:

Laubgehölz, Strauch, gepflanzt

Dimension Hecke

Höhe gemittelt (cm): 250 cm

Breite gemittelt (cm): 300 cm

Länge (m): 3 m

geschätztes Baumalter am Standort 20 Jahre

Funktion am Standort:

gestalterische Funktion: prägend, Sicht- / Windschutz

Ortsrecht Baumschutz:

gem. Ortsrecht vorhanden: ja

Baum/ Baumbestand geschützt: nein

Beurteilung Stamm:

Status Verkehrssicherheit Stamm: verkehrssicher

Beurteilung Stammfuß und Wurzeln:

Zustand Baumscheibe: befriedigend

Mangel an der Baumscheibe: Unterwuchs/ Aufwuchs, zu dicht, zu hoch, unerwünscht

Status Verkehrssicherheit Stammfuß/Wurzeln: verkehrssicher

Ergebnisse

Belaubungsdichte: 100 %

Schadstufe Gehölz gesund-leicht geschädigt

Erhaltungswürdigkeit Gehölz (j/n): ja

Begründung: Vital, Funktion

Einstufung Schutzwürdigkeit: gering

Status Verkehrssicherheit: verkehrssicher

Gutachter:

Vorname, Name: Tanja Sachs

Maßnahmen: