

Legende

Biotoptypen

Wald

- AA0 Buchenwald
- AA2 Buchenmischwald mit heimischen Laubbaumarten
- AB1 Buchen-Eichenmischwald
- AC1 Schwarzerle-Niemischwald mit heimischen Laubbaumarten
- AC5 Bachbegleitender Erlenwald
- AE1 Weidenmischwald mit heimischen Laubbaumarten
- AG0 Sonstiger Laubwald aus einer heimischen Laubbaumart
- AG2 Sonstiger Laubmischwald mit mehreren heimischen Laubbaumarten ohne dominante Art
- AJ1 Fichtenmischwald mit heimischen Laubbaumarten
- AM1 Eschenmischwald mit heimischen Laubbaumarten
- AN1 Robinien(misch)wald
- AR1 Ahornmischwald mit heimischen Laubbaumarten
- AR2 Ahornmischwald mit nicht heimischen Laubbaumarten
- AT1 Kahlschlagfläche
- AT2 Windwurffläche
- AU Aufforstungen, Pionierwälder
- AU0 Aufforstung

Gehölze

- BA Flächige Kleingehölze
- BA1 Feldgehölz mit heimischen Baumarten
- BA3 Siedlungsgehölz
- BA4 Verkehrsgehölz
- BA5 Hofgehölz
- BB Gebüsch
- BB0 Gebüsch, Strauchgruppe
- BB11 Gebüsch und Strauchgruppen mit heimischen Straucharten
- BB2 Gebüsch und Strauchgruppen mit nicht heimischen Straucharten
- BD Linienförmige Gehölzbestände
- BD0 Hecke
- BD3 Gehölzstreifen
- BD5 Schnitthecke
- BE5 Ufergehölz aus heimischen Laubbaumarten
- BF1 Baumreihe
- BF2 Baumgruppe
- BF3 Einzelbaum
- BF6 Obstbaumreihe
- FM0 Bach
- FN0 Graben
- HF0 Halde, Aufschüttung
- HH0 Böschung
- HH2 Straßenböschung, Damm
- HH4 Bahnböschung, Damm
- HN Gebäude, Mauerwerk, Ruinen
- HN2 Mauer, Trockenmauer
- LB2 Trockene Hochstaudenflur, flächenhaft
- VA Verkehrsstrassen
- VB5 Rad-, Fußweg

Gesteinsbiotope

- GA0 Fels, Felswand, -klippe
- GA1 Natürlicher Kalkfels
- GA3 Sekundärer Kalkfels

Grünland

- EA0 Fettwiese
- EB0 Fettweide
- EC1 Nass- und Feuchtwiese
- ED1 Magerwiese
- ED2 Magerweide
- EE Grünlandbrachen
- HM4 Trittrassen, Rasenplatz, Parkrasen
- HV4 Öffentlicher Platz



HA
HA0



FD0 Stehendes Kleingewässer
FD2 Blanke
FM0 Bach
F0 Rückhaltebecken
VB5 Rad-, Fußweg



HH4 Bahnböschung, Damm
HM Park, Grünanlagen
HM1 Strukturreicher Stadtpark, Schlosspark mit altem Baumbestand
HM2 Strukturarmer Stadtpark ohne alten Baumbestand
HM4 Trittrassen, Rasenplatz, Parkrasen, Sportrasen
SG Sport- und Freizeitanlagen (mit Tieren)
SG4a Paddock
SP3 Spielplatz
SP5 Sportstadion



HJ Gärten, Baumschulen, forstähnliche Kulturen
HJ0 Garten, Baumschule
HM Park, Grünanlagen
HS Kleingartenanlagen, Grabeland
HS0 Kleingartenanlage, Grabeland



CF0 Röhrichtbestand
EE Grünlandbrachen
GF0 Vegetationsarme oder -freie Bereiche
HC4 Verkehrsrasenfläche
HD9 Brachfläche der Gleisanlagen, Bahngelände
HF0 Halde, Aufschüttung
HH2 Strassenböschung, Damm
HH4 Bahnböschung, Damm
KA2 Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsbrachen
KB0b Gewässerbegleitender feuchter Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur
KB1 Eutropher Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur
KC1a Ruderalsaum bzw. linienf. Hochstaudenflur
LB Fettgrünland-Saum
LB1 Flächenhafte Hochstaudenfluren
LB2 Feuchte Hochstaudenflur, flächenhaft
LB3 Trockene Hochstaudenflur, flächenhaft
VA Neophytenflur
VA Verkehrsstrassen
VB5 Rad-, Fußweg



HN Gebäude, Mauerwerk, Ruinen
HN2 Mauer, Trockenmauer
SB Wohnbauflächen
SB1a Blockbebauung
SB2aa Wohnhaus 1- 1,5 stöckig
SB2ab Wohnhaus 2- 3 stöckig
SB2b Reihenhausbebauung
SB2ba Reihenhausbebauung 1 - 1,5 stöckig
SB3 Villen mit parkartigen Gärten
SB5 Landwirtschaftliche Hof- und Gebäudeflächen
SD26 Bahnhofgebäude
SD36 Sonstige öffentliche Einrichtung
SD8 Kindergarten, Kindertagesstätte

Äcker

Äcker
Acker

Gewässer

Stehendes Kleingewässer
Blanke
Bach
Rückhaltebecken
Rad-, Fußweg

Park, Grün-, Sport-, Erholungsanlagen, Friedhof

Bahnböschung, Damm
Park, Grünanlagen
Strukturreicher Stadtpark, Schlosspark mit altem Baumbestand
Strukturarmer Stadtpark ohne alten Baumbestand
Trittrassen, Rasenplatz, Parkrasen, Sportrasen
Sport- und Freizeitanlagen (mit Tieren)
Paddock
Spielplatz
Sportstadion

Garten, Baumschulen, forstähnliche Kulturen, Obstanlagen

Gärten, Baumschulen, forstähnliche Kulturen
Garten, Baumschule
Park, Grünanlagen
Kleingartenanlagen, Grabeland
Kleingartenanlage, Grabeland

Säume, Brachflächen, Ruderal- und Staudenfluren, Röhrichte, Siilkattrockenrasen, vegetationsarme Kies- und Schotterflächen

Röhrichtbestand
Grünlandbrachen
Vegetationsarme oder -freie Bereiche
Verkehrsrasenfläche
Brachfläche der Gleisanlagen, Bahngelände
Halde, Aufschüttung
Strassenböschung, Damm
Bahnböschung, Damm
Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsbrachen
Gewässerbegleitender feuchter Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur
Eutropher Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur
Ruderalsaum bzw. linienf. Hochstaudenflur
Fettgrünland-Saum
Flächenhafte Hochstaudenfluren
Feuchte Hochstaudenflur, flächenhaft
Trockene Hochstaudenflur, flächenhaft
Neophytenflur
Verkehrsstrassen
Rad-, Fußweg

Gebäudeflächen

Gebäude, Mauerwerk, Ruinen
Mauer, Trockenmauer
Wohnbauflächen
Blockbebauung
Wohnhaus 1- 1,5 stöckig
Wohnhaus 2- 3 stöckig
Reihenhausbebauung
Reihenhausbebauung 1 - 1,5 stöckig
Villen mit parkartigen Gärten
Landwirtschaftliche Hof- und Gebäudeflächen
Bahnhofgebäude
Sonstige öffentliche Einrichtung
Kindergarten, Kindertagesstätte

Siedlungs- und Verkehrsfläche

- GC0 Steinbruch
- HD Gleisanlagen
- HD2 Personenbahnhof, Haltebahnhof
- HT Hofplätze, Lagerplätze
- HT5 Lagerplatz
- HV Plätze, Parkplätze
- HV3 Parkplatz
- HV4 Öffentlicher Platz
- HW Siedlungs-, Industrie- und Verkehrsbrachen
- SC0 Gewerbe- und Industrieflächen
- SE17 Trafohäuschen
- SE3 Umspannung
- SE6 Strommast, Metallgitter
- VA Verkehrsstrassen
- VA1 Autobahn
- VA7 Wohn-, Erschließungsstrasse
- VA7a Privat-Fahrtweg
- VA7b Hof-, Schloss-, Gebäudezufahrt
- VB0 Wirtschaftsweg
- VB3a Landwirtschaftsweg
- VB5 Rad-, Fußweg

Weitere Feindifferenzierung der Biotoptypen mit folgenden Zusatzkürzeln:

- ..., g gering
- ..., m mittel
- ..., h hoch
- ..., kB keine Bewertung

Schutzstatus

- Gesetzlich geschützte Biotope gem. § 30 BNatSchG oder § 42 LNatSchG NRW
- Lebensraumtypen (Anhang I FFH-Richtlinie)
- LRT 8210 Kalkfelsen mit Felsspaltvegetation
- LRT 9110 Hainsimsen-Buchenwald
- LRT 9130 Waldmeister-Buchenwald
- LRT 9180 Schlucht- und Hangmischwälder
- LRT 91E0 Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder

Fachplanerische Festsetzungen

- FFH-Gebiet
- Naturschutzgebiet
- Landschaftsschutzgebiet
- Überschwemmungsgebiet
- bereits festgesetzte Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen (gem. § 39 Abs. 1 Nr. 3 LNatSchG NRW)

Nachrichtlich

- Baufläche
- Versiegelung, Bahnsteig
- Mast
- Kabelkanal
- Speiseleitung (am Mast)
- Speiseleitung (erdverlegt)
- Gleisaufhöhung
- Rükschnittzone
- gehölzfreie Zone
- Wachstumszuschlag
- Grenze des Untersuchungsraumes

Fauna

- Kartierbereich Amphibien / Reptilien
- Kartierbereich Amphibien
- Kartierbereich Reptilien
- Kartierbereich Fledermäuse
- Kartierbereich Vögel

Amphibien

- Fundorte gemäß Kartierung 2016
- AmGe Amphibiengewässer

Reptilien

- Fundorte gemäß Kartierung 2016
- Bli Blindschleiche
- Rn Ringelnatter
- We Waldeidechse
- Ze Zauneidechse

Vögel

- Fundorte gemäß Kartierung 2016
- Fl Feldlerche
- Rm Rotmilan

Fledermäuse

- Fundpunkte gemäß Kartierung 2016
- Detektorkontakt
- Jagdaktivität
- Batcorderstandorte
- Quartier
- Es Breitflügelfledermaus
- Msp Gattung Myotis
- Nn Großer Abendsegler
- Ppy Mückenfledermaus
- Md Wasserfledermaus
- Nsp Gattung Nyctaloid
- Pp Zwergfledermaus

Konflikte

- B Biotope

Konflikt-Nr.	Art der Beeinträchtigung
Wert- und Funktionselemente besonderer Bedeutung	
B 1	Betriebsbedingter Verlust von Wald mit sehr hoher Bedeutung (AA0 (AA0,100,ta11,h; AA0,100,ta,g); AA2 (AA2,100,ta,g); AG0 (AG0,100,ta,g); AM1 (AM1,100,ta,g); AR1 (AR1,100,ta,g)
B 2	Betriebsbedingter Verlust von Wald mit hoher Bedeutung (AB1 (AB1,100,ta11,m); AR1 (AR1,100,ta,m); AG2 (AG2,70,ta,g; AG2,90,ta1,g; AG2,70,ta,m); AA2 (AA2,70,ta,m); AT1 (AT1,100,ta5,m); AT2 (AT2,100,ta5,m); AU (AU2,90,ta1,m)
B 3	Anlage-, bau- und betriebsbedingter Verlust von Gehölzen mit hoher Bedeutung (BA1 (BA1,90,ta,m); BA3 (BA3,100,ta1,m; BA3,100,ta2,m); BB11 (BB11,100); BD (BB,100,BD,100,ta11; BD,70,ta2); BF1 (BF1,90,ta); BF2 (BF2,90,ta); HH2 (BD,100,ta1); HH0 (BB,100); HH4 (BA4,100,ta2; BA4,100,ta2,m; BA4,70,ta, m; BD,100,ta; BD,100,ta1; BD,100,ta2; BA4,90,ta2,m; BB11,100; BD,70,ta)
Wert- und Funktionselemente allgemeiner Bedeutung	
B 4	Betriebsbedingter Verlust von Wald mit mittlerer Bedeutung (AG2 (AG2,70,ta3-5,m); AU0 (AU0,30,ta5,m))
B 5	Anlage-, bau- und betriebsbedingter Verlust von Gehölzen mit mittlerer Bedeutung (BA3 (BA3,70,ta2,m); BA4 (BA4,50,ta1-2,m; BA4,50,ta2,m); BB (BB,70; BB,70,K,neo2; BB,50); BB11 (BB11,50); BD0 (BD0,70,kt1; BD0,50,kt); BD5 (BD5,100,kt4); HH2 (BA4,70,ta2,m; BB11,70); HH4 (BA4,50,ta,m; BA4,70,ta2,m; BB11,70; BD,50,ta; BD,70,ta1; BD,70,ta2; BA4,30,ta1,m; BD,50,ta2); HH2 (BD,70,ta2; BB,50)
B 6	Anlage-, bau- und betriebsbedingter Verlust von Garten, Park und durch Gehölze geprägte Wohnbebauung mit mittlerer Bedeutung (HJ (HJ,ka6); HJ0 (HJ,ka6); HM (HJ,ka6; HM,xd3); HS (HJ,ka6); SB (HJ,ka6); SB2aa (HJ,ka6); SB2b (HJ,ka6); SB3 (HJ,ka6))
B 7	Baubedingter Verlust von Ruderalfluren, Brachflächen mit mittlerer Bedeutung (HD9 (HW,neo7); HH4 (K,neo4); KB0b (K,neo5); HW (HW,neo6))

Anlage 16.2.0

