



BIOTOPTYPEN UND NUTZUNGEN

Code	Biotyp
HPG	Standortgerechte Gehölzpflanzung
UHM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittl. Standorte
HPS	Sonstiger standortgerechter Gehölzbestand
AL	Basenarmer Lehacker (auf Pseudogley aus schluffigen, periglazialen Decken über Geschiebelehmen*)
BZE	Ziergebüsch/-hecke aus überwiegend einheimischen Gehölzarten
HEB	Einzelbaum des Siedlungsbereichs

*1 Quelle: BÜK 50 Geodatenserver LBEG

Biotoptypen an Plangebiet angrenzend

GA	Grünland-Einsaat
GRA	Artenarmer Scherrasen
OEW	Weg teilbefestigt, Schotter o. ä.
OVS	Straße, befestigt, Teer
OE	Einzel- und Reihenhausbebauung
OD	Dorfgebiet/landwirtschaftliches Gebäude
OMN	Natursteinmauer

Abgrenzung Geltungsbereich B-Plan / Änderungsbereich FNP (geringfügige Abweichung)

Hinweise
Zuordnung der Biotoptypen nach 'Kartierschlüssel für Biotoptypen in Niedersachsen unter besonderer Berücksichtigung der gesetzlich geschützten Biotope sowie der Lebensraumtypen von Anhang I der FHH-Richtlinie' (v. DRACHENFELS 2016)

Bewertung

Einstufung der Biotope nach 'Osnabrücker Kompensationsmodell 2016' (TWISSELMANN 2016)

Kriterien:

Vielfalt an biotoptypischen Arten u. Lebensgemeinschaften, Vorkommen gefährdeter Arten / gefährdeter Biotoptypen, biotoptypische Ausprägung, Vegetationsstruktur (Schichtung), Vernetzungsfunktion / Biotopverbundsysteme, bes. Standortbedingungen, Nutzungs-/ Pflegeintensität, Regenerationsfähigkeit, Alter, Größe, Seltenheit, Gefährdung, Bedeutung für das Landschaftsbild, klimatische Bedeutung, kulturhistorische Bedeutung.

Empfindlichkeitsstufen / Kategorien:

0	wertlos
I	unempfindlich
II	weniger empfindlich
III	empfindlich
IV	sehr empfindlich (im UG nicht vorh.)
V	extrem empfindlich (im UG nicht vorh.)

Wertfaktor:

0,0
0,1 - 0,5
0,6 - 1,5
1,6 - 2,5
2,6 - 3,5
3,6 - 5

Codierungsbeispiel für Biotope

HEB(Ka,2)
2,0 III

Kürzel - Einzelbaum des Siedlungsbereichs, Kastanie mit BHD von ca. 20-50 cm

Wertfaktor - 2,5

Kategorie (Empfindlichkeitsstufe) - 3 = empfindlich

Altersstrukturtypen:

1	Stangen- u. Gertenholz (Brusthöhen durchmesser / BHD ca. 7-20 cm)
2	Schwaches-mittleres Baumholz (BHD ca. 20-50 cm)
3	Starkes bis sehr starkes Baumholz (BHD ca. 50-80 cm)
4	Sehr starkes Baumholz (BHD > 80 cm)

Gehölzarten

Hs	Hasel	Ei	Eiche
Ho	Holunder	Hb	Hainbuche
Sl	Schlehe	Ka	Kastanie
Wd	Weißdorn	Ob	Obstbaum
Bi	Birke	We	Weide

(weitere Angaben siehe Text)

Projekt
Gemeinde Bad Rothenfelde
45. Änderung des Flächennutzungsplans und Bebauungsplan Nr. 64 'Am Wäldchen / Mühlenweg' GRÜNORDNUNGSPLAN (GOP)

Auftraggeber
NLG Niedersächsische Landesgesellschaft mbH

Titel/Blatt-Nr. 1
Bestandsplan

Maßstab 1:1.000

Bearbeitung
N. Rothermel

Datum/Bearbeitungsstand
31.01.2018

Freigabe

Planwerkstatt Landschafts- & Freiraumplanung
Weidmann GmbH
c/ o Bürogemeinschaft
Planwerkstatt
Ebertallee 76
49084 Osnabrück
Tel.: 0541- 80019760