



Gefährdete und geschützte Pflanzenarten

• Fundort - Nummer

1 Lithospermum arvense a3	22 Armeria elongata a3
2 Lithospermum arvense a3	23 Armeria elongata a2
3 Lithospermum arvense a3	24 Armeria elongata a2
4 Valerianella locusta a6	25 Armeria elongata a2
5 Valerianella locusta a3	26 Galium verum a2
6 Valerianella locusta a5	27 Galium verum a3
7 Valerianella locusta a3	28 Armeria elongata a2
8 Valerianella locusta a3	29 Galium verum a4
9 Valerianella locusta a3	30 Galium verum a3
10 Valerianella locusta a3	31 Thalictrum flavum a2
11 Valerianella locusta a5	32 Thalictrum flavum a2
12 Valerianella locusta a3	33 Thalictrum flavum a2
13 Galium verum a4	34 Pseudolysimachion longifolium a2
14 Armeria elongata a3	35 Thalictrum flavum a2
15 Galium verum a4	36 Thalictrum flavum a1
16 Armeria elongata a3	37 Pseudolysimachion longifolium a1
17 Galium verum a2	38 Thalictrum flavum a2
18 Armeria elongata a2	39 Scrophularia umbrosa a1
19 Armeria elongata a2	40 Pseudolysimachion longifolium a2
20 Galium verum a2	41 Thalictrum flavum a2
21 Armeria elongata a3	42 Butomus umbellatus a3

Karte 1: Realnutzung und Biotypen

- Einzelbaum
- AS Sandacker
- BAA Wechselfeuchtes Weiden-Auengebüsch
- BRS Sonstiges naturnahes Sukzessionsgebüsch
- BZE Ziergebüsch aus überwiegend einheimischen Gehölzarten
- BZN Ziergebüsch aus überwiegend nicht heimischen Gehölzarten
- DOS Sandiger Offenbodenbereich
- EL Landwirtschaftliche Lagerfläche
- FGR Nährstoffreicher Graben
- FVS Mäßig ausgebauter Tieflandfluss mit Sandsubstrat
- GET Artenarmes Extensivgrünland trockener Mineralböden
- GIA Intensivgrünland der Überschwemmungsbereiche
- GMS Sonstiges mesophiles Grünland
- GNR Nährstoffreiche Nasswiese
- GRR Artenreicher Scherrasen
- GRT Trittrassen
- GW Sonstige Weidefläche
- HBA Allee/Baumreihe
- HBE Sonstiger Einzelbaum/Baumgruppe
- HFM Strauch-Baumhecke
- HN Naturnahes Feldgehölz
- HPG Standortgerechte Gehölzpflanzung
- OEL Locker bebautes Einzelhausgebiet
- OGG Gewerbegebiet
- OVS Straße
- OVW Weg
- PHZ Neuzeitlicher Ziergarten
- PSB Freibad
- PSP Sportplatz
- RSR Basenreicher Sandtrockenrasen
- UFT Uferstaudenflur der Stromtäler
- UHB Artenarme Brennesselflur
- UHM Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
- UHT Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte

Sonstiges

- Flächen auf denen der dargestellte Ist-Zustand durch rechtlich verbindliche Planungen verändert werden kann (siehe textliche Erläuterung beziehungsweise weitere Angaben im Textteil Kap. 3.3.5)
- Grenze des Untersuchungsgebietes

Zusätze zu den Biotypen

- Acker
b = Schwarzbrache
- Fließgewässer
u = unbeständig, zeitweise trockenfallend
- Grünland
b = Brache
m = Mahd
x = aktuell als Mähwiese genutzt oder Nutzung unklar, aber Vegetation für Mähwiesen untypisch
- Gebüsch und Gehölzbestände
l Bestand mit erheblichen Lücken
- Gebäude, Verkehrs- und Industrieflächen
a = Asphalt, Beton (auch Pflaster mit versiegelten Fugen)
s = Schotter (v.a. bei Bahnanlagen)
w = wassergebundene Decke/Lockermaterial (z.B. lehmig-kiesig)
- 20 Stammdurchmesser von Bäumen in 1,3 m Höhe (Brusthöhendurchmesser) in cm

Zusätze zu den Biotypen

- Bah Bergahorn
- Ei Eiche
- Fi Fichte
- Ki Wald-Kiefer
- Ob Obstbäume
- We Weide

Kartengrundlage: digitale DXF
Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, © 2016



Hochwasserschutz für die Taube Bunte (Winsen/Aller)
Umweltverträglichkeitsstudie

Karte 1: Realnutzung und Biotypen

Auftraggeber:
Gemeinde Winsen
Am Amtshof 5, 29308 Winsen (Aller)

Maßstab 1 : 5.000	 NORD	Karte-Nr.: 1
-------------------	-----------------	--------------

 Prof. Dr. Thomas Kaiser - freier Landschaftsarchitekt Arbeitsgruppe Land & Wasser Am Amtshof 18 - 29355 Beedenbostel - Tel. 05145/2575 - Fax 280864	bearb.: S.G. 05.2018 gez.: Y.V. 05.2018 gepr.: geänd.:
---	---