











**Biotoptypen** gemäß Kartierschlüssel nach Drachenfels (2011)

-  Einzelstrauch
-  Hochsitz/jagdliche Einrichtung
-  Sonstiger Einzelbaum/Baumgruppe

## RoteListe

- Rote Liste Pflanzen


## Acker- und Gartenbau-Biotope

-  AL - Basenarmer Lehacker
-  AM - Mooracker
-  AS - Sandacker
-  AZ - sonstiger Acker
-  EBW - Weihnachtsbaumplantage
-  EL - Landwirtschaftliche Lagerfläche
-  EOH - Kulturheidelbeerplantage

## Binnengewässer

- FGA - Kalk- und nährstoffarmer Graben
- FGR - Nährstoffreicher Graben
- FGZ - Sonstiger Vegetationsarmer Graben
- FKK - Kleiner Kanal
- FMS - Mäßig ausgebauter Tieflandbach mit Sandsubstrat
- FV - Mäßig ausgebauter Fluss
- FXS - stark begradigter Bach
- SEZ - Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer
- SOA - Sonstiges naturnahes nährstoffarmes Abbaugewässer
- SON - Sonstiges naturnahes nährstoffarmes Stillgewässer natürlicher Entstehung
- SOT - Naturnahes nährstoffarmes Torfstichgewässer
- SOZ - Sonstiges naturnahes nährstoffarmes Stillgewässer
- SPA - Nährstoffarme Pionierflur trockenfallender Stillgewässer mit Zwergbinsenvegetation
- STA - Ackertümpel
- STG - Wiesentümpel
- STW - Waldtümpel
- SXF - Naturferner Fischteich
- SOX - Sonstiges naturfernes Stillgewässer
- VOM - Verlandungsbereich nährstoffarmer Stillgewässer mit Moosdominanz
- VORS - Schilfröhricht nährstoffarmer Stillgewässer

## Fels-, Gesteins- und Offenbiotope

-  DOS - Sandiger Offenbodenbereich  
DTZ - sonstige vegetationsarme Torffläche

## Gebäude, Verkehrs- und Industrieflächen

- |   |
|---|
| OAV - Gebäude des Straßenverkehrs             |
| ODL - Ländlich geprägtes Dorfgebiet/Gehöft    |
| ODP - Landwirtschaftliche Produktionsanlage   |
| OFZ - Befestigte Fläche mit sonstiger Nutzung |
| OGG - Gewerbegebiet                           |
| OGL - Industrielle Anlage                     |
| OGP - Gewächshauskomplex                      |
| OKG - Biogasanlage                            |
| OKV - Stromverteilungsanlage                  |
| OKW - Windkraftwerk                           |
| OKZ - Sonstige Anlage zur Energieversorgung   |
| OSH - Kompostierungsplatz                     |
| OSS - Sonstige Deponie                        |
| OT - Funktechnische Anlage                    |
| OVA - Autobahn/Schnellstraße                  |
| OVB - Brücke                                  |
| OVE - Gleisanlage                             |
| OVM - Sonstiger Platz                         |
| OVP - Parkplatz                               |
| OVS - Straße                                  |
| OVW - Weg                                     |
| OYH - Hütte                                   |

### Gebüsch- und Gehölzbestand

- BAZ - Sonstiges Weiden - Ufergebüsch  
BNR - Weiden-Sumpfbüsch nährstoffreicher Standorte  
BRK - Gebüsch aus Später Traubenkirsche  
BRR - Rubus-/Lianengestrüpp  
BRS - Sonstiges naturnahes Sukzessionsgebüsch  
BRX - Sonstiges standortfremdes Gebüsch  
BSG - Ginstergebüsch  
BZE - Ziergebüsch aus überwiegend einheimischen Gehölzarten
- HBA - Allee/Baumreihe  
HBE - Sonstiger Einzelbaum/Baumgruppe  
HCF - Feuchte Sandheide  
HCT - Trockene Sandheide  
HFB - Baumhecke  
HFB/WVP - Baumhecke / Pfeifengras-Birken- und -Kiefern-Moorwald  
HFM - Strauch-Baumhecke  
HFS - Strauchhecke  
HFX - Feldhecke mit standortfremden Gehölzen  
HN - Naturnahes Feldgehölz  
HOJ - Junger Streuobstbestand  
HOM - Mittelalter Streuobstbestand  
HPG - Standortgerechte Gehölzpflanzung  
HPS - Sonstiger standortgerechter Gehölzbestand  
HPX - Sonstiger nicht standortgerechter Gehölzbestand  
HSE - Siedlungsgehölz aus überwiegend einheimischen Baumarten  
HWB - Baum-Wallhecke  
HWM - Strauch-Baum-Wallhecke  
HWN - Neuangelegte Wallhecke  
HWS - Strauch-Wallhecke  
HWX - Wallhecke mit standortfremden Gehölzen  
HX - Standortfremdes Feldgehölz

## Gehölzfreie Biotope der Sümpfe und Niedermoore

- NPS - Schnabelriedvegetation auf nährstoffarmen Sand
- NRG - Rohrglanzgras-Landröhricht
- NRS - Schilf-Landröhricht
- NSB - Binsen- und Simsenried nährstoffreicher Standorte
- NSF - Nährstoffarmes Flatterbinsenried

## Grünanlagen

- PFZ - Friedhof mit besonderer Funktion
- PHB - Traditioneller Bauerngarten
- PHF - Freizeitgrundstück
- PHG - Hausgarten mit Großbäumen
- PHZ - Neuzeitlicher Ziergarten
- PSZ - Sonstige Sport-, Spiel- und Freizeitanlage

## Grünland

- GA - Grünland-Einsaat
- GEF - Sonstiges feuchtes Extensivgrünland
- GEM - Artenarmes Extensivgrünland auf Moorböden
- GET - Artenarmes Extensivgrünland trockener Mineralböden
- GFF - Sonstiger Flutrasen
- GIF - Sonstiges feuchtes Intensivgrünland
- GIM - Intensivgrünland auf Moorböden
- GIT - Intensivgrünland trockener Mineralböden
- GMF - Mesophiles Grünland mäßig feuchter Standorte
- GNR - Nährstoffreiche Nasswiese
- GRA - Artenarmer Scherrasen
- GRR - Artenreicher Scherrasen
- GW - Sonstige Weidefläche

## Heiden und Magerrasen

- RAD - Drahtschmielenrasen
- RAG - Sonstige artenarme Grasflur magerer Standorte
- RAP - Pfeifengrasrasen auf Mineralböden
- RPM - Sonstiger Magerrasen
- RSS - Silbergras- und Sandseggen-Pionierasen
- RSZ - Sonstiger Sandtrockenrasen

## Hoch- und Übergangsmoore

- MDA - Adlerfarnbestand auf entwässertem Moor
- MDB - Gehölzjungwuchs auf entwässertem Moor
- MDS - Sonstige Vegetation auf entwässertem Moor
- MGB - Besenheide-Hochmoordegenerationsstadium
- MGB/WVP - Besenheide-Hochmoordegenerationsstadium / Pfeifengras-Birken- und -Kiefern-Moorwald
- MGF - Feuchteres Glockenheide-Hochmoordegenerationsstadium
- MGZ - Sonstiges Zwergstrauch-Hochmoordegenerationsstadium
- MIP - Hochmoor-Renaturierungsfläche mit lückiger Pioniervegetation
- MIW - Überstaute Hochmoor-Renaturierungsfläche
- MPF - Feuchteres Pfeifengras-Moorstadium
- MPT - Trockeneres Pfeifengras-Moorstadium
- MS - Moorstadium mit Schnabelriedvegetation
- MWS - Wollgras-Torfmoos-Schwingrasen
- MWT - Sonstiges Torfmoos-Wollgras-Moorstadium

## Laub- und Mischwald

- WAR - Erlen-Bruchwald nährstoffreicher Standorte  
 WBA - Birken- und Kiefern-Bruchwald nährstoffarmer Standorte des Tieflands  
 WCR - Eichen- und Hainbuchenmischwald feuchter, basenreicher Standorte  
 WJL - Laubwald-Jungbestand  
 WJN - Nadelwald-Jungbestand  
 WKf - Kiefernwald armer, feuchter Sandböden  
 WKS - Sonstiger Kiefernwald armer, trockener Sandböden  
 WLA - Bodensaurer Buchenwald armer Sandböden  
 WLM - Bodensaurer Buchenwald lehmiger Böden des Tieflands  
 WPB - Birken- und Zitterpappel-Pionierwald  
 WPN - Sonstiger Kiefern-Pionierwald  
 WQF - Eichenmischwald feuchter Sandböden  
 WQL - Eichenmischwald lehmiger, frischer Sandböden des Tieflands  
 WRA - Waldrand magerer, basenarmer Standorte  
 WRW - Waldrand mit Wallhecke  
 WU - Erlenwald entwässerter Standorte  
 WVP - Pfeifengras-Birken- und -Kiefern-Moorwald  
 WVS - Sonstiger Birken- und Kiefern-Moorwald  
 WVZ - Zwergstrauch-Birken- und -Kiefern-Moorwald  
 WXE - Roteichenforst  
 WXH - Laubforst aus einheimischen Arten  
 WXR - Robinienforst  
 WXS - Sonstiger Laubforst aus eingeführten Arten






## Nadelwald

- WPS - Sonstiger Pionier- und Sukzessionswald
- WZD - Douglasienforst
- WZF - Fichtenforst
- WZK - Kiefernforst
- WZL - Lärchenforst
- WZS - Sonstiger Nadelforst aus eingeführten Arten

### Trockene bis feuchte Stauden- und Ruderalflurer

- UHB - Artenarme Brennesselflur
- UHF - Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte
- UHM - Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
- UHN - Nitrophiler Staudensaum
- UHT - Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte
- UNB - Riesenbärenklau- Flur
- URF - Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte
- URT - Ruderalflur trockener Standorte
- UWA - Waldlichtungsflur basenarmer Standorte

### Schutzgebiete\*\*

-  FFH-Gebiet
-  EU-Vogelschutzgebiet
-  Naturschutzgebiet
-  Landschaftsschutzgebiet
-  Niedersächsisches Moorschutzprogramm

\*ERM 2014a

**\*\*Verwendung von Daten des  
Niedersächsischen Landesbetriebs  
für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)  
Datenlizenz Deutschland dl-de-by-1.0  
zuletzt abgerufen am 08.04.2019**

