

WÄLDER

Auwald / Bruchwald / Sumpfwald Erlen-/ Birkenwald

WE Erlen- und Eschenwald der Auen und Quellbereiche §30
WA Erlen-Bruchwald §30
WB Birken- und Kiefern-Bruchwald §30
WN Sonstiger Sumpfwald §30

Bruch-/ Erlen-/ Birkenwald entwässerter Standorte

WU Erlenwald entwässerter Standorte (§30ü)
WV Birken- und Kiefernwald entwässerter Moore (§30)

Laubwald /-forst

WL Bodensaurer Buchenwald (§30ü)
WQ Bodensaurer Eichenmischwald (§30ü)
WC Eichen- und Hainbuchenmischwald nährstoffreicher Standorte (§30)
WP Sonstiger Pionier- und Sukzessionswald
WX Sonstiger Laubforst
WR Strukturreicher Waldrand

Nadelwald /-forst

WZ Sonstiger Nadelforst
WZF Fichtenforst
WZK Kiefernforst

Wald-Jungbestand

WJ Wald-Jungbestand

GEBÜSCHE UND GEHÖLZBESTÄNDE

Auen-/ Ufer-/ Moor-/ Sumpf-/ Feuchtgebüsch

BA Schmalblättriges Weidengebüsch der Auen und Ufer §30
BN Moor- und Sumpfgebüsch §30
BF Sonstiges Feuchtgebüsch (§30ü,s)

Wallhecke

HW Wallhecke (§29)

Gebüsch und Gehölzbestand

BR Ruderalgebüsch/Sonstiges Gebüsch (§5 NAG)
HF Sonstige Feldhecke (§30ü), (§5 NAG)
HFM Strauch-Baumhecke (§30ü), (§5 NAG)
HN Naturnahes Feldgehölz (§30ü), (§5 NAG)
HX Standortfremdes Feldgehölz
HB Einzelbaum/Baumbestand (§30ü), (§5 NAG)
HP Sonstiger Gehölzbestand/Gehölzpflanzung

••••• **HB Einzelbaum / Baumbestand**(Biotoptypen siehe oben)

••••• **HBA Allee / Baumreihe (§30ü), (§5 NAG)**

— **Linienhaftes Gehölz**(Biotoptypen siehe oben)

— **HW Wallhecke (§29)**

Streuobstbestand

HO Streuobstbestand (§30)
HOM Mittelalter Streuobstbestand (§30)
HOJ Junger Streuobstbestand (§30)

BINNENGEWÄSSER

Fließgewässer

FQ Naturnaher Quellbereich §30
FB Naturnaher Bach §30
FM Mäßig ausgebauter Bach
FX Stark ausgebauter Bach
FV Mäßig ausgebauter Fluss
FG Graben (§30ü)
FY Ausgebauter Quellbereich
FKK Kleiner Kanal (§30ü)

Stillgewässer

SO Naturnahes nährstoffarmes Stillgewässer §30
SE Naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer §30
ST Temporäres Stillgewässer (§30)
SX Naturfernes Stillgewässer

GEHÖLZFREIE BIOTOPE DER SÜMPFE UND NIEDERMOORE

Sumpf / Niedermoor

VE Verlandungsbereich nährstoffreicher Stillgewässer (§30)
NS Sauergras-, Binsen- und Staudenried §30
NR Landröhricht §30

HOCH- UND ÜBERGANGSMOORE

Hoch-/ Übergangsmoor

MH Naturnahes Hochmoor des Tieflands §30
MW Wollgrasstadium von Hoch- und Übergangsmooren §30
MP Pfeifengras-Moorstadium (§30)

Moorheide

MG Moorheidestadium von Hochmooren §30

FELS-, GESTEINS- UND OFFENBODENBIOTOPE

Sonstiger Offenbodenbereich

DO Sonstiger Offenbodenbereich (§30)

HEIDEN UND MAGERRASEN

Heide und Magerrasen

HC Sand-/Silikat-Zwergstrauchheide §30

GRÜNLAND

Mesophiles Grünland

GM Mesophiles Grünland §30

Nassgrünland

GN Seggen-, binsen- oder hochstaudenreiche Nasswiese §30

Feuchtgrünland

GF Sonstiges artenreiches Feucht- und Nassgrünland §30

Artenarmes Grünland

GI Artenarmes Intensivgrünland
GA Grünland-Einsaat
GW Sonstige Weidefläche

TROCKENE BIS FEUCHTE STAUDEN- UND RUDERALFLUREN

Halbruderales / Ruderales / feuchte Staudenflur

UF Feuchte Hochstaudenflur (§30ü)
UH Halbruderales Gras- und Staudenflur (§30ü,s)
UR Ruderalflur

ACKER- UND GARTENBAUBIOTOPE

Ackerfläche

AS Sandacker
AM Mooracker
AZ Sonstiger Acker

Obstplantage/Baumschule/Gartenbau/Lagerfläche

EG Krautige Gartenbaukultur
EGR Rasenschule
EB Sonstige Gehölzkultur
EBW Weihnachtsbaumplantage
EO Obstplantage
EL Landwirtschaftliche Lagerfläche

GRÜNLAND

Grünanlage

GR Scher- und Trittrassen
HS Gehölz des Siedlungsbereichs (§5 NAG)
HSE Siedlungsgehölz standortgerechter Arten (§5 NAG)
PH Hausgarten
PA Parkanlage
PF Friedhof
PS Sport-/Spiel-/Erholungsanlage
PSP Sportplatz
PSG Golfplatz
PSR Reitsportanlage
PSZ Sonstige Sport-, Spiel- und Freizeitanlage

Dorfbildprägende heimische Altgehölze

HEB Dorfbildprägende heimische Altgehölze §5 NAG

GEBÄUDE-, VERKEHRS- UND INDUSTRIEFLÄCHEN

Verkehrsfläche

OV Verkehrsfläche
OFG Sonstiger gewerblich genutzter Platz

Gleisanlagen

OVE Gleisanlage

Siedlungs-, Ver-/ Entsorgungsbereich, Baustelle

OE Einzel- und Reihenhausbebauung
OD Dorfgebiet/landwirtschaftliches Gebäude
OX Baustelle

Sonstiger öffentlicher Gebäudekomplex

ONZ Sonstiger öffentlicher Gebäudekomplex

Kirche / Kloster

ONK Kirche/Kloster

Landwirtschaftliche Produktionsanlage

ODP Landwirtschaftliche Produktionsanlage


Gewerbefläche

OAB Gebäude der Bahnanlagen
OGG Gewerbegebiet
OSK Kläranlage
OKW Windkraftwerk
OKV Stromverteilungsanlage
OKS Solarkraftwerk
OT Funktechnische Anlage

Landschaftsplan Samtgemeinde Fredenbeck
Legende zum Biotopbestand

Beschlussfassung 11/2022
Blattnummer: 5350.1L

 Auftraggeber:
Samtgemeinde
Fredenbeck
Schwingstraße 1
21717 Fredenbeck

 **Klaus Ebler**
Landschaftsarchitekt
Auftragnehmer:
Dipl.-Ing. Klaus Ebler
Landstraße 10
21727 Estorf
Gezeichnet: Landschaftsökologe Julian R. Koepke