

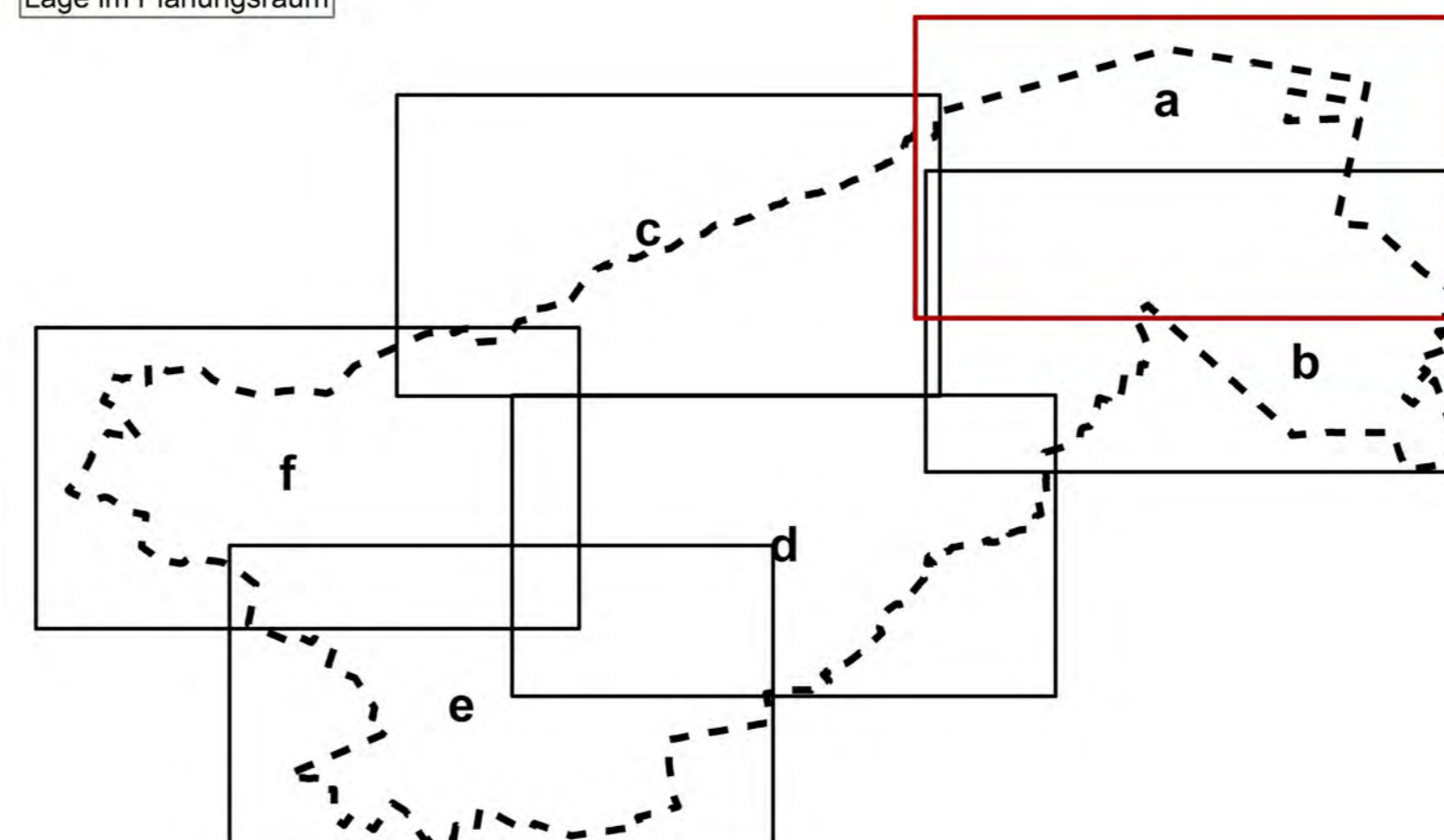


Legende



- Biotypen**
siehe Legendenblatt Biotypen
- Nachrichtlich**
 Planungsraum
 Ausgrenzung Überschwemmungsgebiet - Biotypen sind in Lage im Überschwemmungsgebiet gesetzlich geschützt

Lage im Planungsraum



Managementplanung im FFH-Gebiet "Steinhuder Meer mit Randbereichen" (DE 3420-331) und im europäischen Vogelschutzgebiet "Steinhuder Meer" (DE 3521-401)

Karte 2a: Biotypen und gesetzlich geschützte Biotope

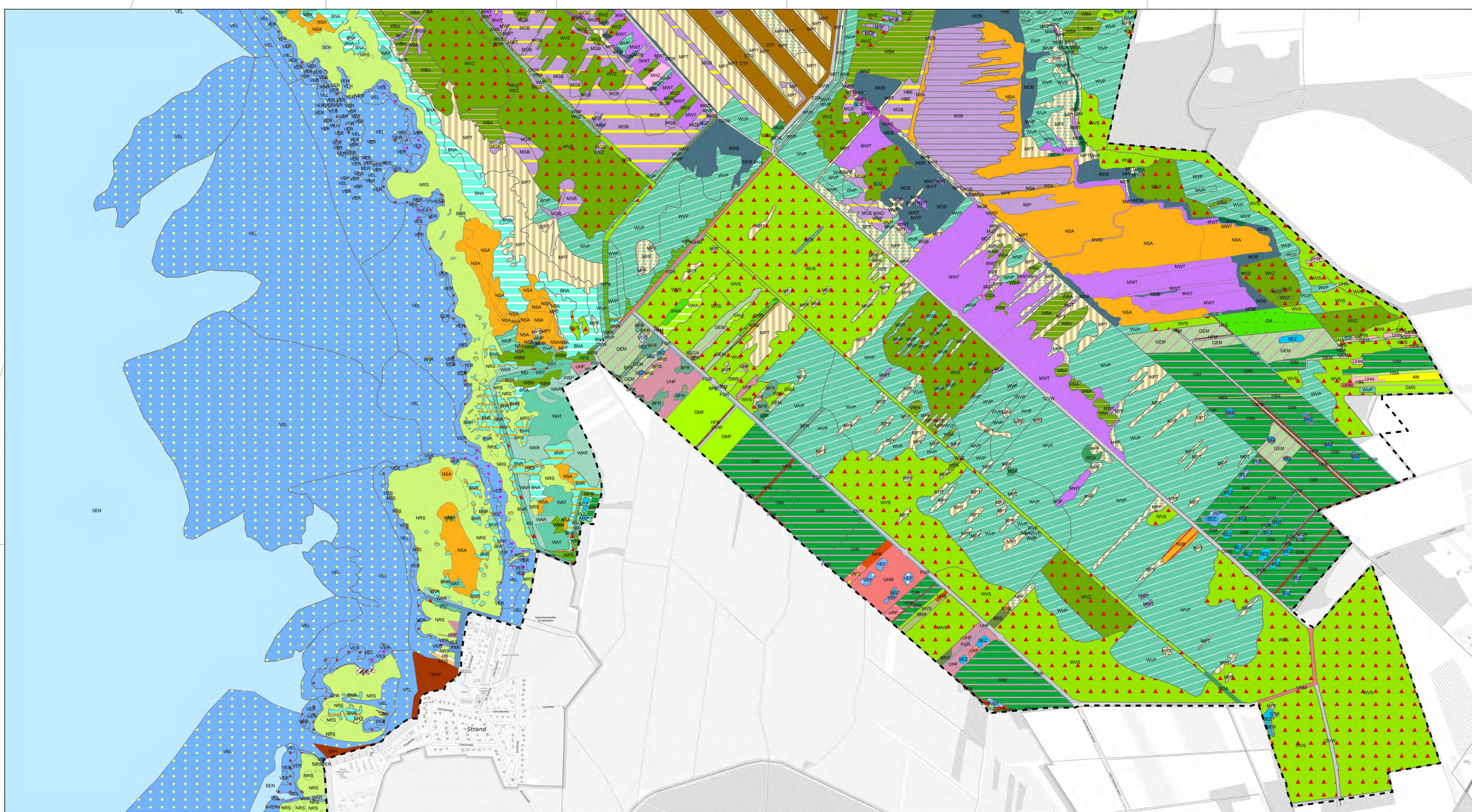
0 0,25 0,5 Kilometer  Herausgeber:  **Region Hannover**

Dargestellter Maßstab: 1 : 7.000
Hinweis: Der Maßstab gilt nur für die Originalgröße der Karte (A1).



Bearbeitung/ Kartographie:  biota - Institut für ökologische Forschung und Planung GmbH
Nebelring 15, 18246 Bützow

Datengrundlage:
 - TopPlusOpen; © BKG (2024)
 - Biotypen; Region Hannover (2023)
 - Biotypen Nachkartierung; BIOTA (2024)

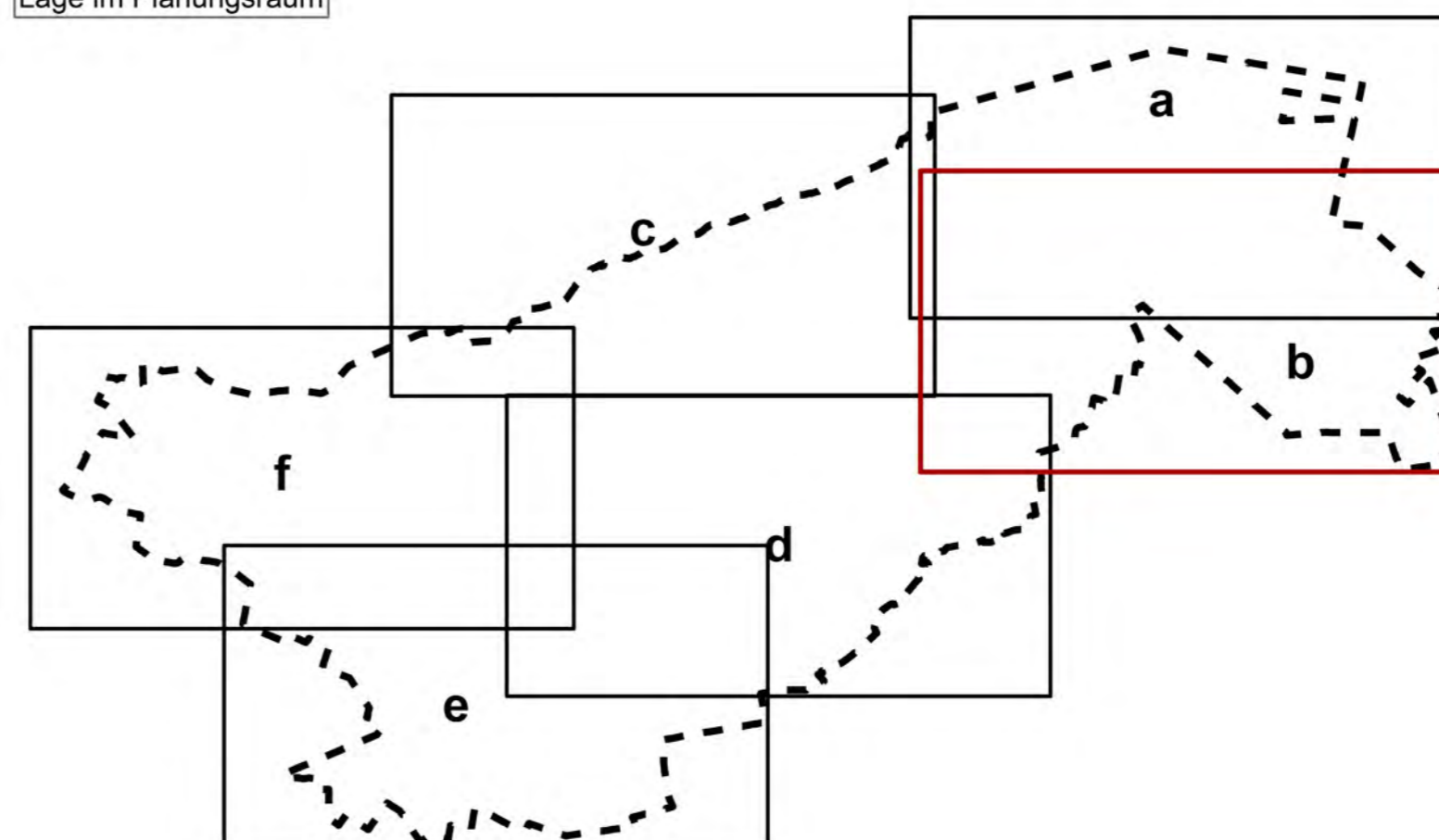
Stand: September 2024



Legende

- Biotypen**
siehe Legendenblatt Biotypen
- Nachrichtlich**
 Planungsraum
 Ausgrenzung Überschwemmungsgebiet - Biotypen sind bei Lage im Überschwemmungsgebiet gesetzlich geschützt

Lage im Planungsraum



Managementplanung im FFH-Gebiet "Steinhuder Meer mit Randbereichen" (DE 3420-331) und im europäischen Vogelschutzgebiet "Steinhuder Meer" (DE 3521-401)

Karte 2b: Biotypen und gesetzlich geschützte Biotope

0 0,25 0,5 Kilometer

Dargestellter Maßstab: 1 : 7.000

Hinweis: Der Maßstab gilt nur für die Originalgröße der Karte (A1).

Herausgeber:



Bearbeitung/
Kartographie:



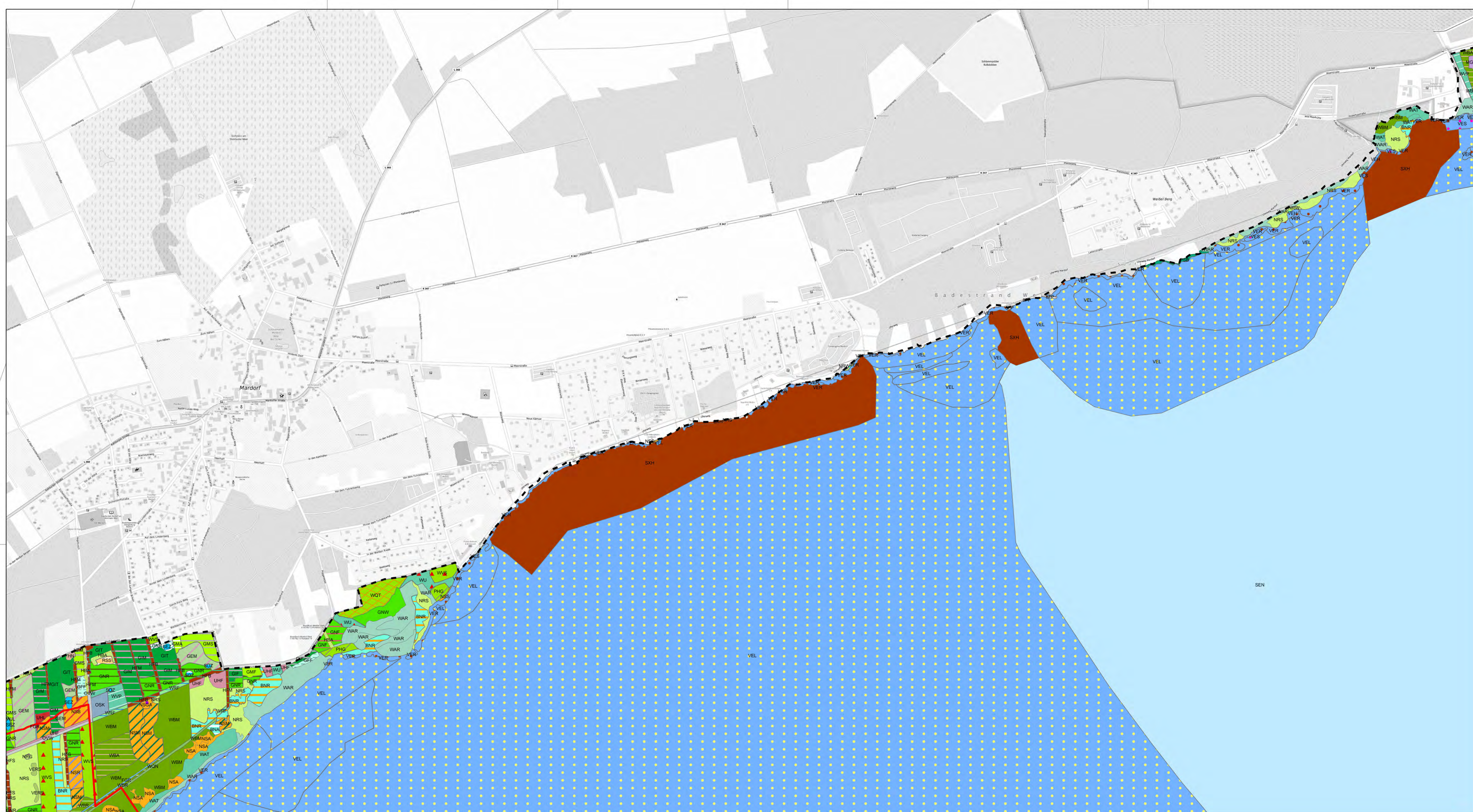
biota - Institut für ökologische Forschung und
Planung GmbH
Nebeling 15, 18246 Bützow

Datengrundlage:



- TopPlusOpen; © BKG (2024)
- Biotypen; Region Hannover (2023)
- Biotypen Nachkartierung; BIOTA (2024)

Stand:

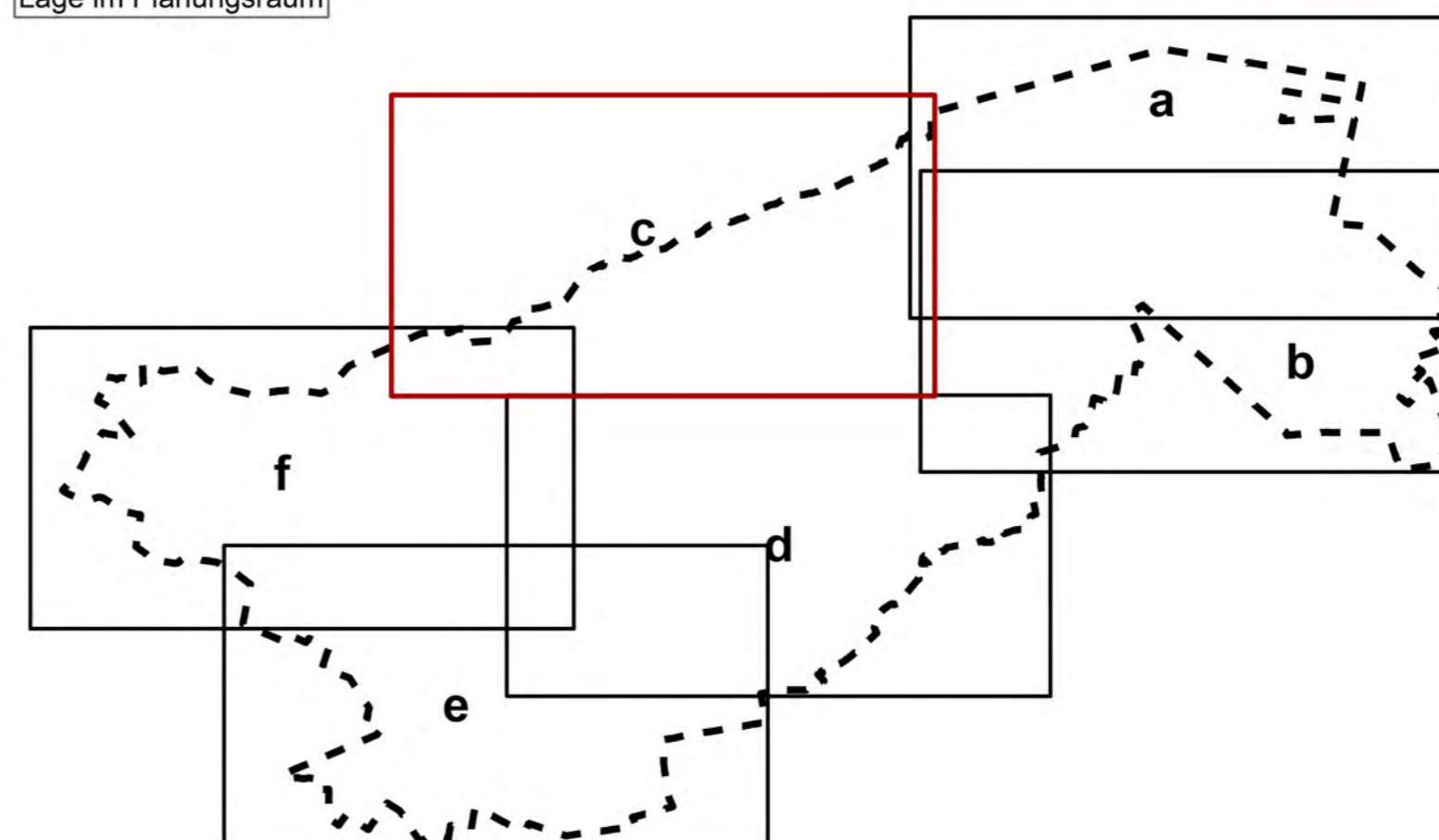
September 2024



Legende

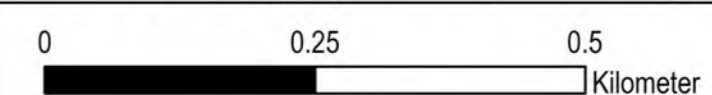
- Biotypen**
siehe Legendenblatt Biotypen
- Nachrichtlich**
 Planungsraum
 Ausgrenzung Überschwemmungsgebiet - Biotypen sind bei Lage im Überschwemmungsgebiet gesetzlich geschützt

Lage im Planungsraum




Managementplanung im FFH-Gebiet "Steinhuder Meer mit Randbereichen" (DE 3420-331) und im europäischen Vogelschutzgebiet "Steinhuder Meer" (DE 3521-401)

Karte 2c: Biotypen und gesetzlich geschützte Biotope



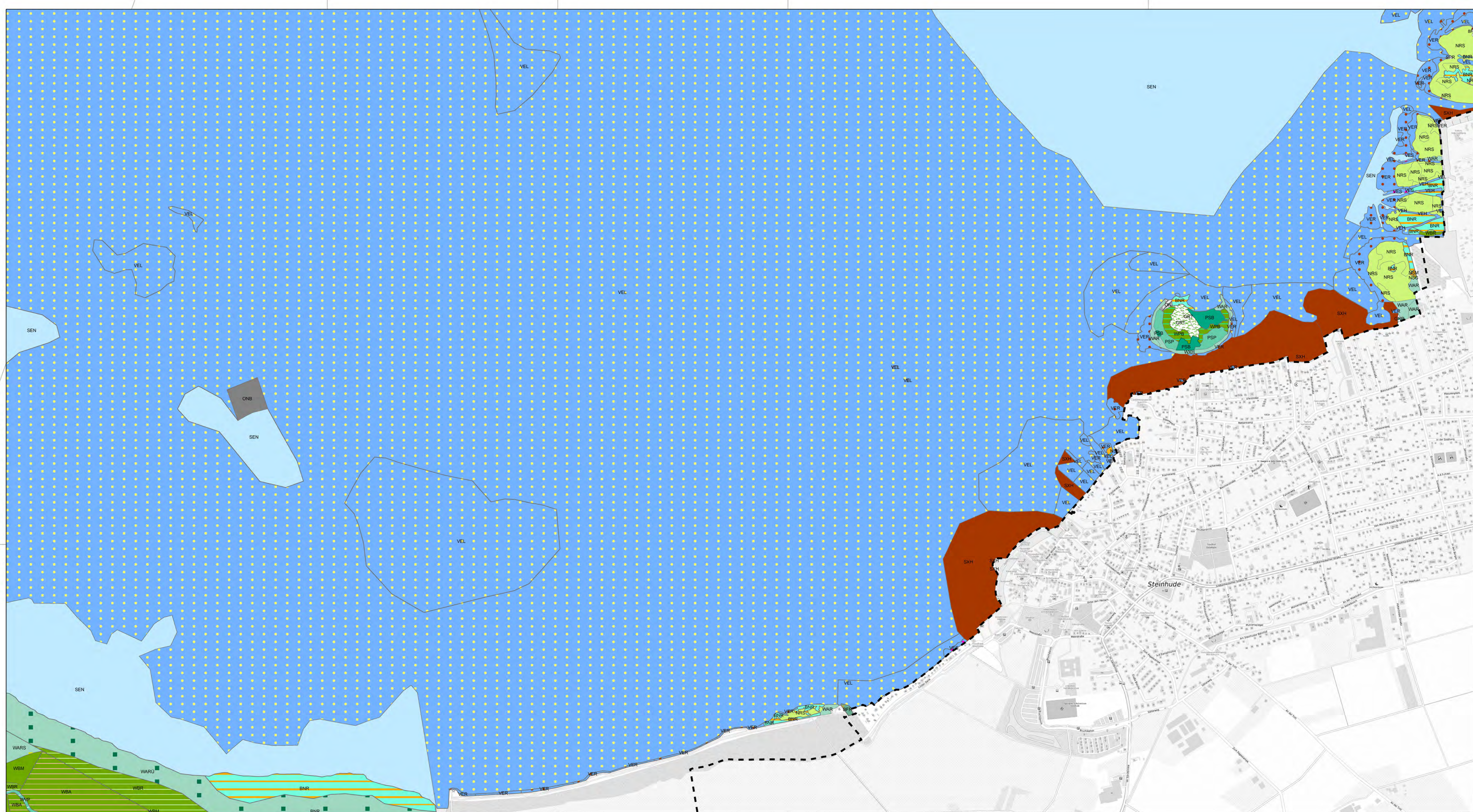
Dargestellter Maßstab: 1 : 7.000
Hinweis: Der Maßstab gilt nur für die Originalgröße der Karte (A1).

Herausgeber: 
Region Hannover



Bearbeitung/ Kartographie:  biota - Institut für ökologische Forschung und Planung GmbH
Nebelring 15, 18246 Bützow

Datengrundlage: - TopPlusOpen; © BKG (2024)
- Biotypen; Region Hannover (2023)
- Biotypen Nachkartierung; BIOTA (2024)

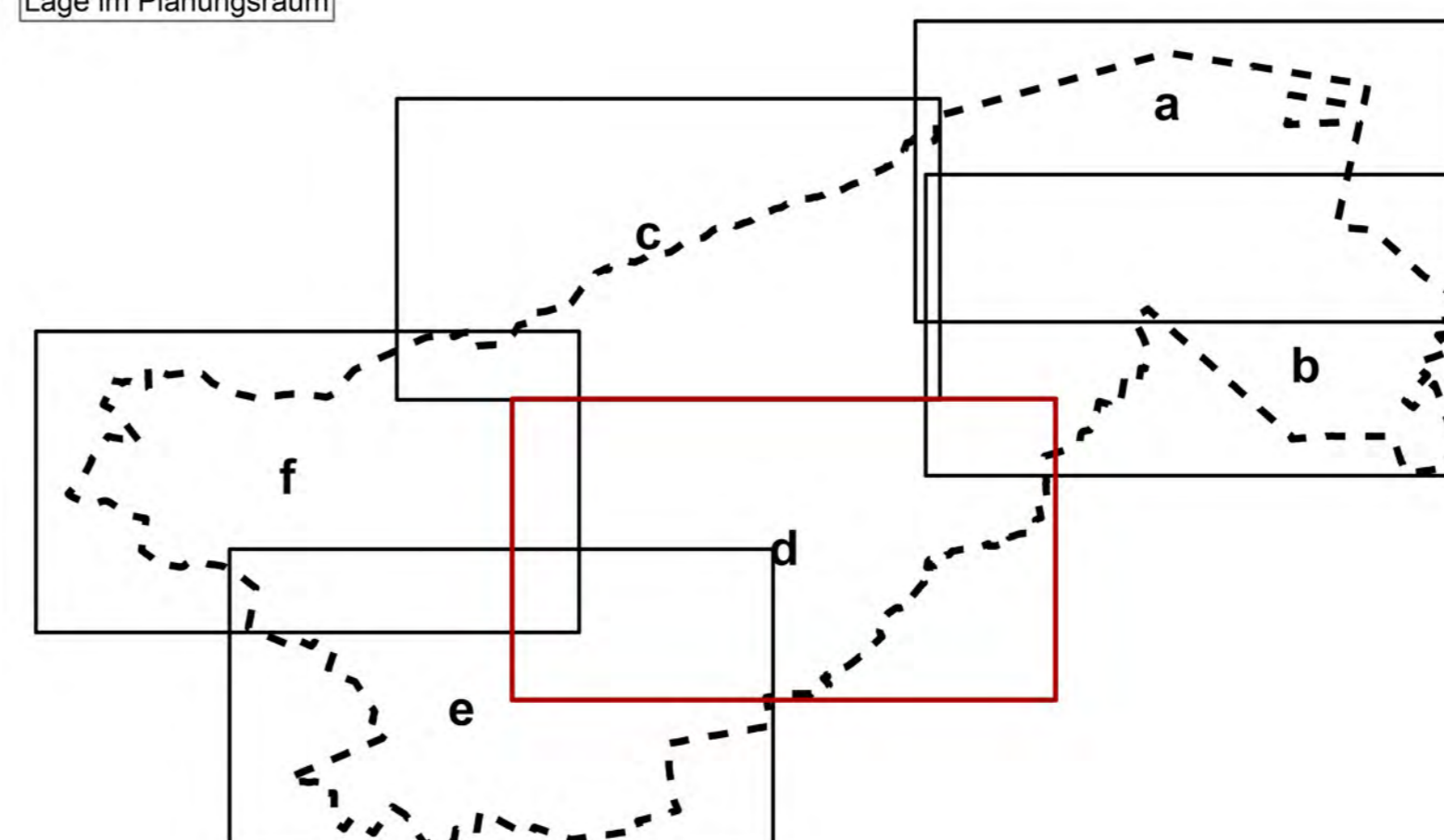
Stand: September 2024



Legende



- Biotypen**
siehe Legendenblatt Biotypen
- Nachrichtlich**
 Planungsraum
 Ausgrenzung Überschwemmungsgebiet - Biotypen sind bei Lage im Überschwemmungsgebiet gesetzlich geschützt

Lage im Planungsraum



Managementplanung im FFH-Gebiet "Steinhuder Meer mit Randbereichen" (DE 3420-331) und im europäischen Vogelschutzgebiet "Steinhuder Meer" (DE 3521-401)

Karte 2d: Biotypen und gesetzlich geschützte Biotope

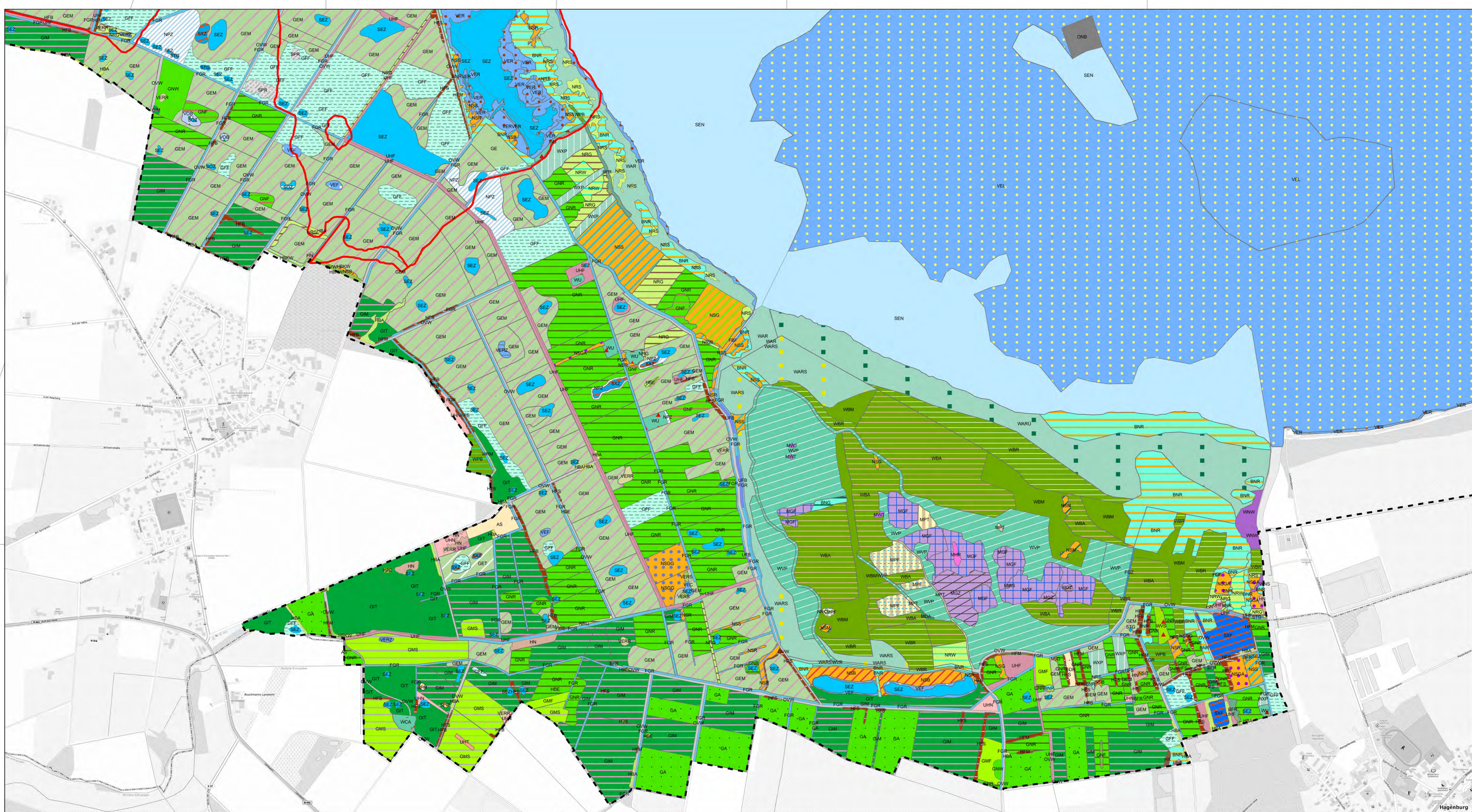
0 0,25 0,5 Kilometer  Herausgeber:  Region Hannover

Dargestellter Maßstab: 1 : 7.000
Hinweis: Der Maßstab gilt nur für die Originalgröße der Karte (A1).



Bearbeitung/ Kartographie:  biota - Institut für ökologische Forschung und Planung GmbH
Nebelring 15, 18246 Bützow

Datengrundlage: - TopPlusOpen; © BKG (2024)
- Biotypen; Region Hannover (2023)
- Biotypen Nachkartierung; BIOTA (2024)

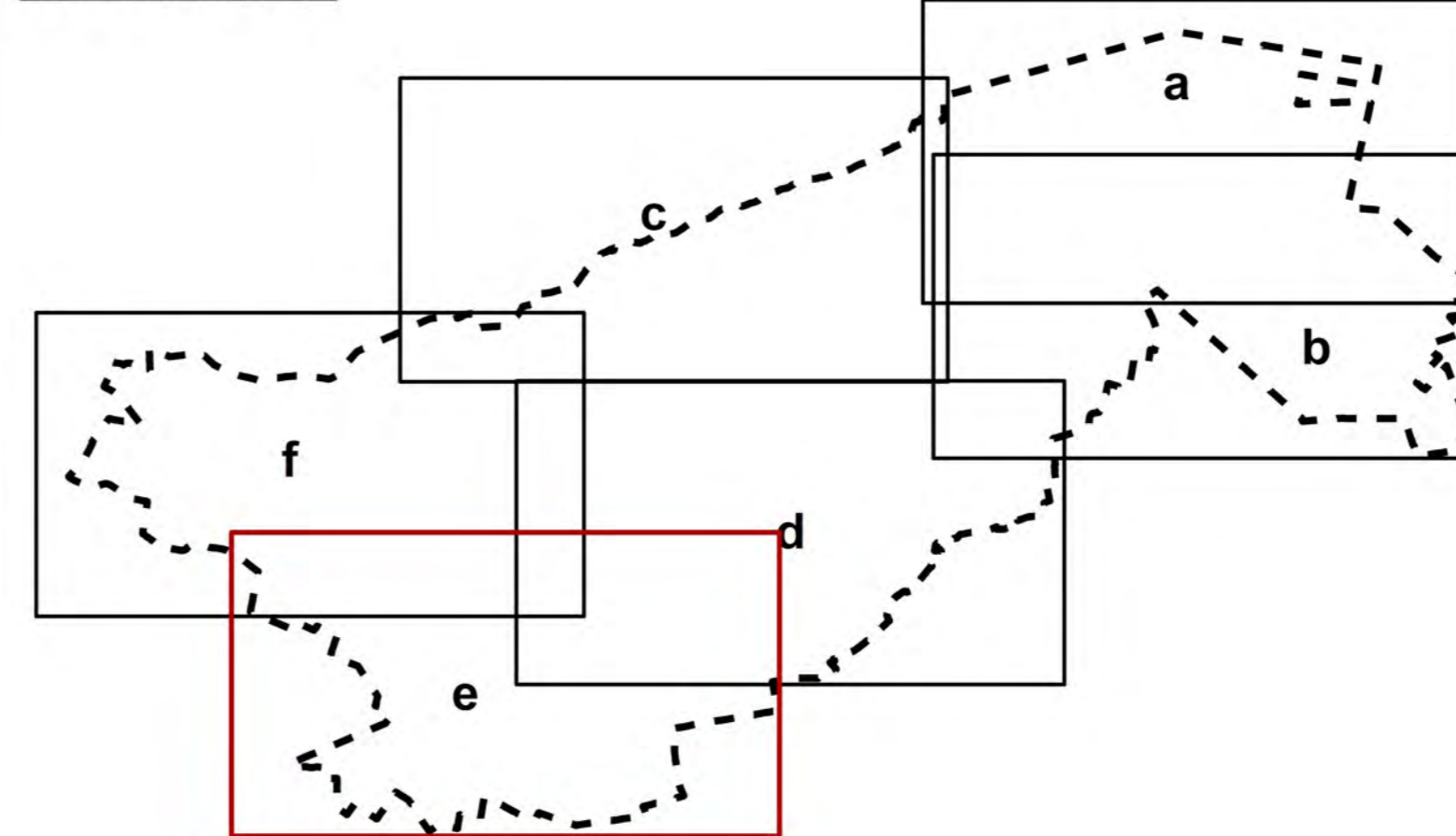
Stand: September 2024



Legende


- Biotypen**
siehe Legendenblatt Biotypen
- Nachrichtlich**
 Planungsraum
 Ausgrenzung Überschwemmungsgebiet - Biotypen sind bei Lage im Überschwemmungsgebiet gesetzlich geschützt

Lage im Planungsraum





Managementplanung im FFH-Gebiet "Steinhuder Meer mit Randbereichen" (DE 3420-331) und im europäischen Vogelschutzgebiet "Steinhuder Meer" (DE 3521-401)

Karte 2e: Biotypen und gesetzlich geschützte Biotope

0 0,25 0,5 Kilometer 

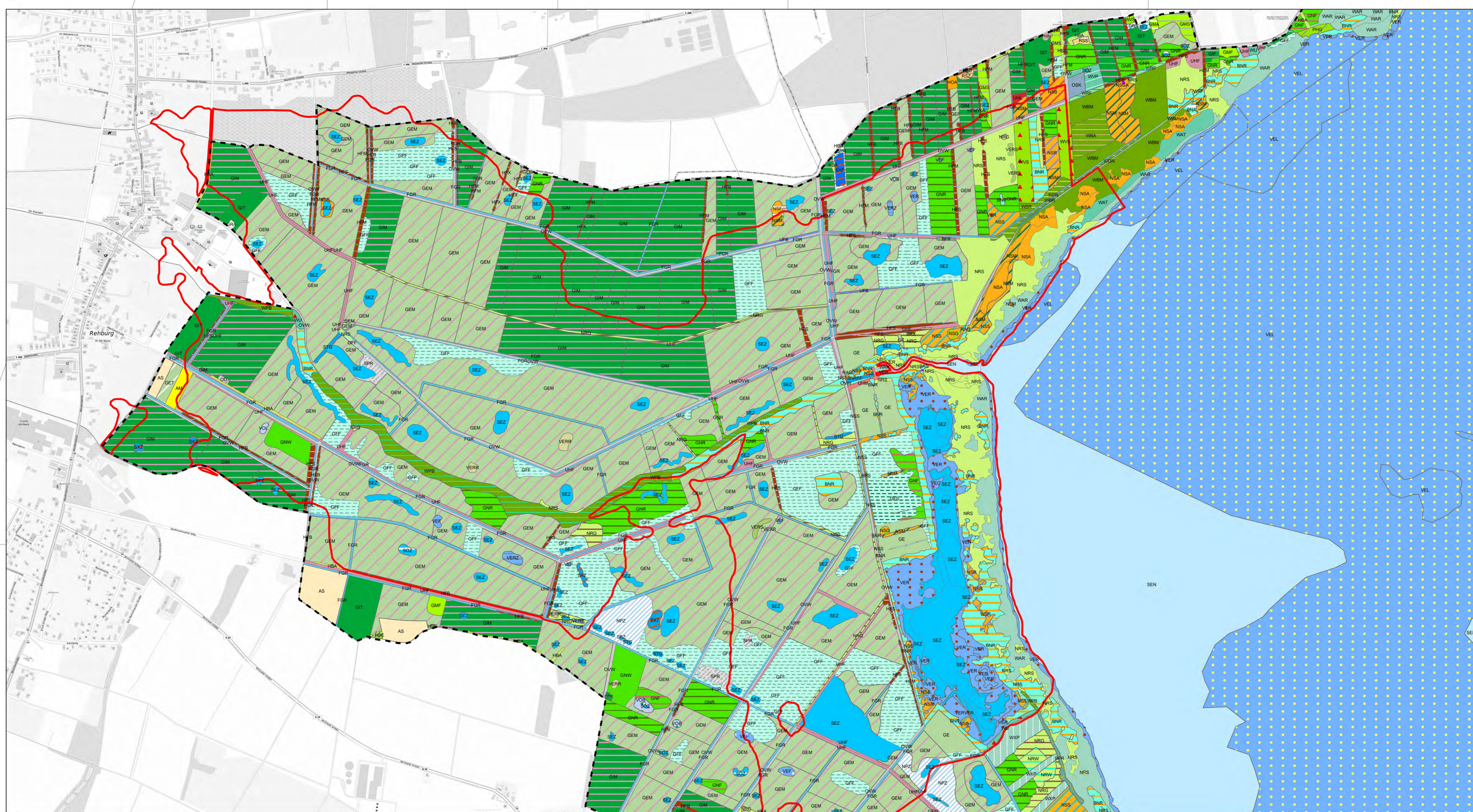
Dargestellter Maßstab: 1 : 7.000
Hinweis: Der Maßstab gilt nur für die Originalgröße der Karte (A1).

Herausgeber:  **Region Hannover**



Bearbeitung/ Kartographie:  **biota** - Institut für ökologische Forschung und Planung GmbH
Nebelring 15, 18246 Bützow

Datengrundlage: - TopPlusOpen; © BKG (2024)
- Biotypen; Region Hannover (2023)
- Biotypen Nachkartierung; BIOTA (2024)

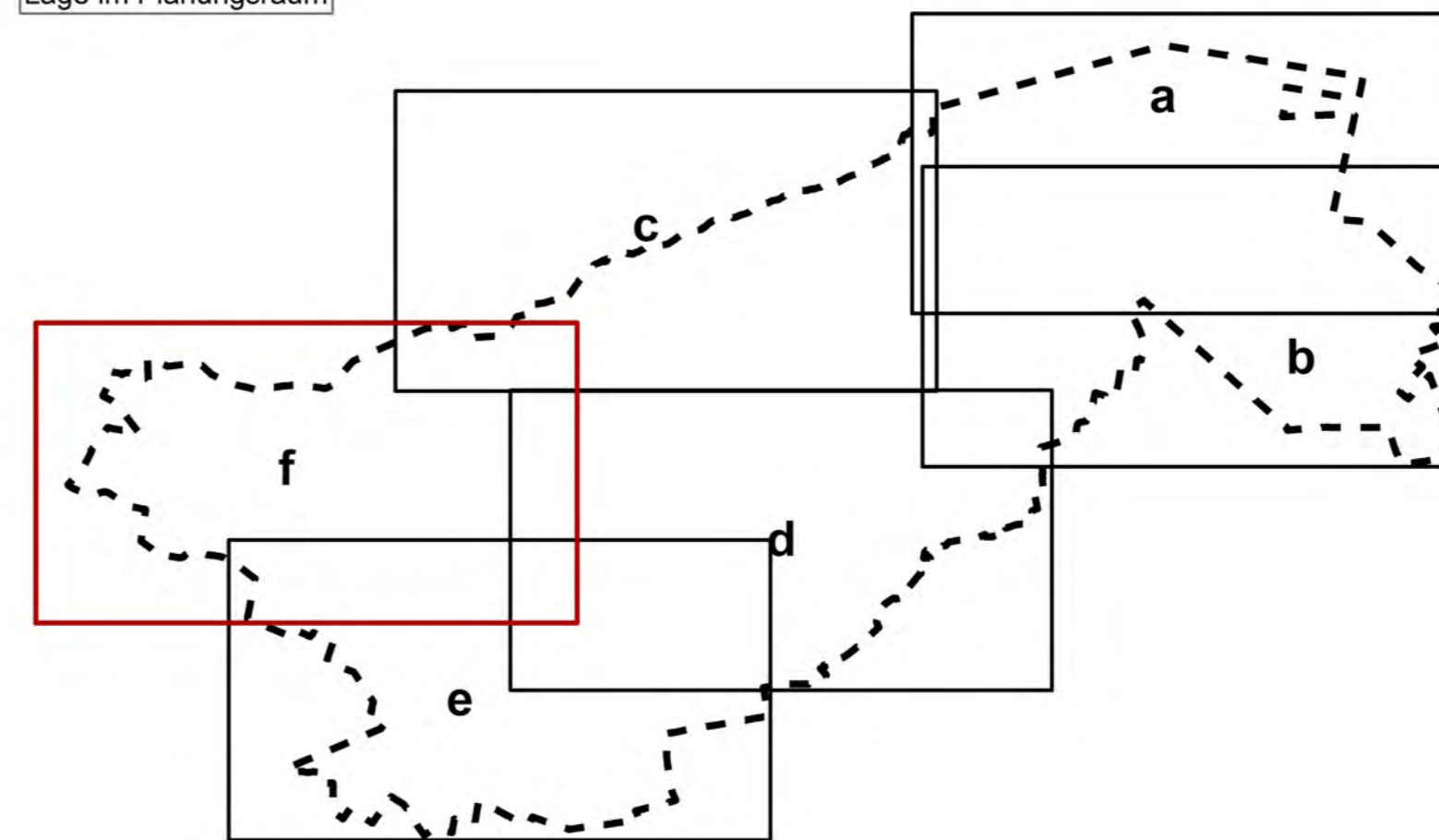
Stand: September 2024



Legende


- Biotypen**
siehe Legendenblatt Biotypen
- Nachrichtlich**
 Planungsraum
 Ausgrenzung Überschwemmungsgebiet - Biotypen sind bei Lage im Überschwemmungsgebiet gesetzlich geschützt

Lage im Planungsraum



Managementplanung im FFH-Gebiet "Steinhuder Meer mit Randbereichen" (DE 3420-331) und im europäischen Vogelschutzgebiet "Steinhuder Meer" (DE 3521-401)

Karte 2f: Biotypen und gesetzlich geschützte Biotope

0 0,25 0,5 Kilometer  Herausgeber:  Region Hannover

Dargestellter Maßstab: 1 : 7.000
Hinweis: Der Maßstab gilt nur für die Originalgröße der Karte (A1).

Bearbeitung/ Kartographie:  biota - Institut für ökologische Forschung und Planung GmbH
Nebeling 15, 18246 Bützow

Datengrundlage: - TopPlusOpen; © BKG (2024)
- Biotypen; Region Hannover (2023)
- Biotypen Nachkartierung; BIOTA (2024)

Stand: September 2024

Legende - Biotoptypen

WÄLDER

- Bodensaurer Eichenmischwald (WQ) (§) (FFH)**
 - WQT Eichenmischwald armer, trockener Sandböden
 - WQN Bodensaurer Eichenmischwald nasser Standorte §
- Eichen- und Hainbuchenmischwald nährstoffreicher Standorte (WC) (§) (FFH)**
 - WCA Eichen- und Hainbuchenmischwald feuchter, mäßig basenreicher Standorte
- Erlen-Bruchwald (WA) § (FFH)**
 - WAR Erlen-Bruchwald nährstoffreicher Standorte §
 - WAT Erlen- und Birken-Erlen-Bruchwald nährstoffärmerer Standorte des Tieflands §
 - WARC Überstauer Erlen-Bruchwald nährstoffreicher Standorte
 - WARS Sonstiger Erlen-Bruchwald nährstoffreicher Standorte
- Birken- und Kiefern-Bruchwald (WB) §**
 - WBA Birken- und Kiefern-Bruchwald nährstoffärmerer Standorte des Tieflands §
 - WBM Birken- und Kiefern-Bruchwald mäßig nährstoffversorgter Standorte des Tieflands §
 - WBR Birken-Bruchwald nährstoffreicher Standorte §
- Sonstiger Sumpfwald (WN) §**
 - WNW Weiden-Sumpfwald §
 - WNB Birken- und Kiefern-Sumpfwald §
 - WNS Sonstiger Sumpfwald §
- Erlenwald entwässerter Standorte (WU)**
 - WU Erlenwald entwässerter Standorte
- Birken- und Kiefernwald entwässerter Moore (WV) (§) (FFH*)**
 - WVZ Zwergstrauch-Birken- und -Kiefern-Moorwald (§)
 - WVP Pfeifengras-Birken- und -Kiefern-Moorwald (§)
 - WVS Sonstiger Birken- und Kiefern-Moorwald
- Sonstiger Pionier- und Sukzessionswald (WP) (§)**
 - WPB Birken- und Zitterpappel-Pionierwald
- Sonstiger Laubforst (WX)**
 - WXH Laubforst einheimischer Arten
 - WXP Hybridpappelforst
- Sonstiger Nadelforst (WZ)**
 - WZK Kiefernforst
- Wald-Jungbestand (WJ) (§) (FFH)**
 - WJL Laubwald-Jungbestand
- Strukturreicher Waldrand (WR) (§) (FFH)**
 - WRM Waldrand mittlerer Standorte
 - WRF Waldrand feuchter Standorte (§)
- GEBÜSCHE UND GEHÖLZBESTÄNDE**
 - Bodensaures Laubgebüsch (BS) (§) (n)**
 - BSF Bodensaures Weiden-/Faulbaumgebüsch
 - Schmalblättriges Weidengebüsch der Auen und Ufer (BA) § (FFH)**
 - BAS Sumpfiges Weiden-Auengebüsch §
 - Moor- und Sumpfgbüsch (BN) § (FFH)**
 - BNR Weiden-Sumpfgbüsch nährstoffreicher Standorte §
 - BNA Weiden-Sumpfgbüsch nährstoffärmerer Standorte §
 - BNG Gagelgebüsch der Sümpfe und Moore §
 - Sonstiges Feuchtgebüsch (BF)**
 - BFR Feuchtgebüsch nährstoffreicher Standorte
 - BFA Feuchtgebüsch nährstoffärmerer Standorte
 - Ruderalgebüsch/Sonstiges Gebüsch (BR)**
 - BRR Rubus-/Lianengestrüpp
 - BRS Sonstiges naturnahes Sukzessionsgebüsch
 - BRX Sonstiges standortfremdes Gebüsch
 - Sonstige Feldhecke (HF) (§)**
 - HFS Strauchhecke
 - HFM Strauch-Baumhecke
 - HFB Baumhecke
 - HFX Feldhecke mit standortfremden Gehölzen
 - Naturnahes Feldgehölz (HN) (§)**
 - HN Naturnahes Feldgehölz
 - Standortfremdes Feldgehölz (HX)**
 - HX Standortfremdes Feldgehölz
 - Einzelbaum/Baumbestand (HB)**
 - HB Einzelbaum/Baumbestand
 - HBE Sonstiger Einzelbaum/Baumgruppe
 - HBK Kopfbaumbestand; Kopfweiden-Bestand
 - HBA Allee/Baumreihe
 - Streuobstbestand (HO) (§)**
 - HOA Alter Streuobstbestand (§)
 - Sonstiger Gehölzbestand/Gehölzpflanzung (HP)**
 - HPX Sonstiger nicht standortgerechter Gehölzbestand

BINNENGEWÄSSER

- Naturnaher Bach (FB) § (FFH)**
 - FBF Naturnaher Tieflandbach mit Feinsubstrat §
- Naturnaher Fluss (FF) §**
 - FF Naturnaher Fluss §
- Pionierflur trockenfallender Flusssufer (FP) (§) (FFH)**
 - FP Pionierflur trockenfallender Flusssufer
- Graben (FG) (§) (FFH)**
 - FGA Kalk- und nährstoffarmer Graben
 - FGR Nährstoffreicher Graben
 - FGZ Sonstiger vegetationsarmer Graben
- Kanal (FK)**
 - FKK Kleiner Kanal
- Naturnahes nährstoffarmes Stillgewässer (SO) §**
 - SOM Naturnahes Hochmoorseel-/weiher natürlicher Entstehung §
 - SOZ Sonstiges naturnahes nährstoffarmes Stillgewässer §
 - SOA Sonstiges naturnahes nährstoffarmes Abbaugewässer §
- Temporäres Stillgewässer (ST) (§) (FFH)**
 - STG Wiesentümpel (§)
- Naturnaher Verlandungsbereich nährstoffarmer Stillgewässer (VO) §**
 - VOR Verlandungsbereich nährstoffarmer Stillgewässer mit Röhricht §
 - VOW Verlandungsbereich nährstoffarmer Stillgewässer mit Wollgras/ anderen Moorpflanzen §
 - VOB Verlandungsbereich nährstoffarmer Stillgewässer mit Flatterbinse §
 - VOL Verlandungsbereich nährstoffarmer Stillgewässer mit flutender Strandlingsvegetation §
- Naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer (SE) §**
 - SEN Naturnahes nährstoffreicher See natürlicher Entstehung §
 - SEZ Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer §
- Naturnaher Verlandungsbereich nährstoffreicher Stillgewässer (VE) § (FFH)**
 - VEL Verlandungsbereich nährstoffreicher Stillgewässer mit submersen Laichkraut-Gesellschaften §
 - VES Verlandungsbereich nährstoffreicher Stillgewässer mit wurzelnden Schwimmblattpflanzen §
 - VEH Verlandungsbereich nährstoffreicher Stillgewässer mit Froschbiss-Gesellschaften §
 - VER Verlandungsbereich nährstoffreicher Stillgewässer mit Röhricht §
 - VEF Verlandungsbereich nährstoffreicher Stillgewässer mit Flutrasen/Binsen §
 - VEC Verlandungsbereich nährstoffreicher Stillgewässer mit Seggen §
 - VERS Schilfröhricht nährstoffreicher Stillgewässer
 - VERR Rohrkolbenröhricht nährstoffreicher Stillgewässer
 - VERZ Sonstiges Röhricht nährstoffreicher Stillgewässer
- Naturfernes Stillgewässer (SX)**
 - SXF Naturferner Fischeich
 - SXH Hafengebiet an Stillgewässern
 - SXZ Sonstiges naturfernes Stillgewässer
- Pionierflur trockenfallender Stillgewässer (SP) (§) (FFH)**
 - SPM Mäßig nährstoffreiche Pionierflur trockenfallender Stillgewässer mit Zwergbinsenvegetation (§)
 - SPR Sonstige nährstoffreiche Pionierflur trockenfallender Stillgewässer (§)
- GEHÖLZFREIE BIOTOPE DER SÜMPFE UND NIEDERMOORE**
 - Sauergras-, Binsen- und Staudenried (NS) §**
 - NSA Basen- und nährstoffarmes Sauergras-/Binsenried §
 - NSF Nährstoffarmes Flatterbinsenried §
 - NSM Mäßig nährstoffreiches Sauergras-/Binsenried §
 - NSG Nährstoffreiches Großseggenried §
 - NSGG Schlankseggenried
 - NSGA Sumpfsseggenried
 - NSB Binsen- und Simsenried nährstoffreicher Standorte §
 - NSS Hochstaudensumpf nährstoffreicher Sumpf §
 - NSR Sonstiger nährstoffreicher Sumpf §
 - Landröhricht (NR) § (FFH*)**
 - NRS Schilf-Landröhricht (§)
 - NRG Rohrglanzgras-Landröhricht §
 - NRW Wasserschwaden-Landröhricht §
 - NRR Rohrkolben-Landröhricht §
 - NRZ Sonstiges Landröhricht §
 - NRC Schneiden-Landröhricht §
 - Sonstiger Nassstandort mit krautiger Pioniervegetation (NP) (§)**
 - NPS Schnabelriedvegetation auf nährstoffarmem Sand (§)
 - NPZ Sonstiger Nassstandort mit krautiger Pioniervegetation (§)

HOCH- UND ÜBERGANGSMOORE

- Naturnahes Hochmoor des Tieflands (MH) §**
 - MHR Naturnaher ombrogener Hochmoorbereich des Tieflands §
 - MHZ Regenerierter Torfstichbereich des Tieflands mit naturnaher Hochmoorvegetation §
- Wollgrasstadium von Hoch- und Übergangsmooren (MW) § FFH**
 - MWS Wollgras-Torfmoos-Schwingrasen §
 - MWT Sonstiges Torfmoos-Wollgras-Moorstadium §
 - MWD Wollgras-Degenerationsstadium entwässerter Moore §
- Moorheidestadium von Hochmooren (MG) § FFH**
 - MGF Feuchtes Glockenheide-Hochmoordegenerationsstadium §
 - MGT Trockenes Glockenheide-Hochmoordegenerationsstadium §
 - MGB Besenheide-Hochmoordegenerationsstadium §
 - MGZ Sonstiges Zwergstrauch-Hochmoordegenerationsstadium §
- Pfeifengras-Moorstadium (MP) (§)**
 - MPF Feuchtes Pfeifengras-Moorstadium §
 - MPT Trockenes Pfeifengras-Moorstadium (§)
- Initialstadium vernässter Hochmoorflächen (MI) (§) (ö) (FFH)**
 - MIW Überstaute Hochmoor-Regenerationsfläche
 - MIP Hochmoor-Renaturierungsfläche mit lückiger Pioniervegetation (§)
- Sonstiges Moordegenerationsstadium (MD) (§) (ö) (FFH)**
 - MDA Adlerfarnbestand auf entwässertem Moor (§)
 - MDB Gehölzjungwuchs auf entwässertem Moor (§)
- FELS-, GESTEINS- UND OFFENBODENBIOTOPE**
 - Abtorbungsbereich/offene Torffläche (DT) (§)**
 - DTF Abtorbungsfläche mit Fräservfahren
 - DTG Boden-, Gehölz- und Stubbenabschub in Torfabbauflächen
 - DTZ Sonstige vegetationsarme Torffläche (§)
 - Sonstiger Offenbodenbereich (DO) (§) (ö) (FFH)**
 - DOS Sandiger Offenbodenbereich (§)
 - DOZ Sonstiger Offenbodenbereich

ACKER- UND GARTENBAUBIOTOPE

- Acker (A)**
 - AS Sandacker
 - AM Mooracker
- Obstplantage (EO)**
 - EOH Kulturheidelbeerplantage
- GRÜNANLAGEN**
 - Scher- und Trittrassen (GR)**
 - GRR Artenreiche Scherrassen
 - GRA Artenarme Scherrassen
 - GRT Trittrassen
 - Hausgarten (PH)**
 - PHG Hausgarten mit Großbäumen
 - Sport-/Spiel-/Erholungsanlage (PS)**
 - PSP Sportplatz
 - PSB Freibad
- GEBÄUDE, VERKEHRS- UND INDUSTRIEFLÄCHEN**
 - Verkehrsfläche (OV)**
 - OVW Weg
 - OVG Steg
 - Dorfgebiet/landwirtschaftliches Gebäude (OD)**
 - OD Dorfgebiet/ Landwirtschaftliches Gebäude
 - Historischer/Sonstiger Gebäudekomplex (ON)**
 - ONB Schloss/ Burg
 - ON Historischer/ Sonstiger Gebäudekomplex
 - Entsorgungsanlage (OS)**
 - OSK Kläranlage
 - OSH Kompostierungsplatz

§: Geschütztes Biotop nach § 30 Bundesnaturschutzgesetz (BNatSchG) bzw. Landesnaturschutzgesetz. Diese Biotope stehen unter besonderem gesetzlichen Schutz.

(§): Potenziell schutzwürdiges Biotop. Diese Flächen erfüllen möglicherweise die Voraussetzungen eines nach § 30 BNatSchG geschützten Biotops, sind jedoch noch nicht formell als solche ausgewiesen.

HEIDEN UND MAGERRASEN

- Sandtrockenrasen (RS) §**
 - RSS Silbergras- und Sandseggen-Pionierrasen §
 - RSZ Sonstiger Sandtrockenrasen §
- Artenarmes Heide- oder Magerrasenstadium (RA) (§)**
 - RAG Sonstige artenarme Grasflur magerer Standorte (§)

GRÜNLAND

- Mesophiles Grünland (GM) §**
 - GMF Mesophiles Grünland mäßig feuchter Standorte §
 - GMA Mageres mesophiles Grünland kalkarmer Standorte §
 - GMS Sonstiges mesophiles Grünland §
- Seggen-, binsen- oder hochstaudenreiche Nasswiese (GN) §**
 - GNW Sonstiges mageres Nassgrünland §
 - GNR Nährstoffreiche Nasswiese §
 - GNF Seggen-, binsen- oder hochstaudenreicher Flutrasen §
- Sonstiges artenreiches Feucht- und Nassgrünland (GF) §**
 - GFF Sonstiger Flutrasen §
 - GFS Sonstiges nährstoffreiches Feuchtgrünland
- Artenarmes Extensivgrünland (GE) (§)**
 - GE Artenarmes Extensivgrünland (§)
 - GET Artenarmes Extensivgrünland trockener Mineralböden
 - GEM Artenarmes Extensivgrünland auf Moorböden
 - GEF Sonstiges feuchtes Extensivgrünland
- Artenarmes Intensivgrünland (GI)**
 - GIT Intensivgrünland trockener Mineralböden
 - GIM Intensivgrünland auf Moorböden
 - GIF Sonstiges feuchtes Intensivgrünland
- Grünland-Einsaat (GA)**
 - GA Grünland-Einsaat

TROCKENE BIS FEUCHE STAUDEN- UND RUDERALFLUREN

- Feuchte Hochstaudenflur (UF) (§)**
 - UFB Bach- und sonstige Uferstaudenflur (§)
- Halbruderaler Gras- und Staudenflur (UH)**
 - UHF Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte
 - UHM Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
 - UHT Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte
 - UHN Nitrophiler Staudensaum
 - UHB Artenarme Brennesselflur
 - UHL Artenarme Landreitgrasflur
- Ruderalflur (UR)**
 - URF Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte
- Artenarme Neophytenflur (UN)**
 - UNG Goldrutenflur
 - UNK Staudenknöterichgestrüpp

Managementplanung im FFH-Gebiet "Steinhuder Meer mit Randbereichen" (DE 3420-331) und im europäischen Vogelschutzgebiet "Steinhuder Meer" (DE 3521-401)

Legende - Biotoptypen

Herausgeber:  **Region Hannover**

Bearbeitung/ Kartographie:  **biota** - Institut für ökologische Forschung und Planung GmbH
Nebeling 15, 18246 Bützow

Stand: September 2024