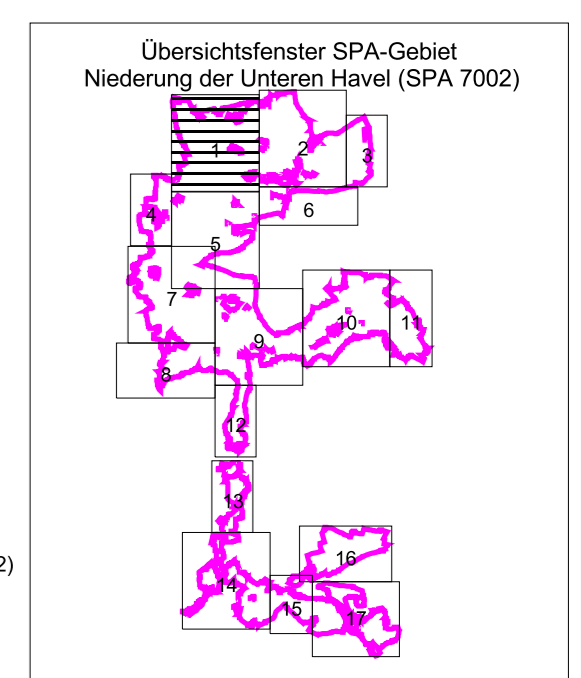


Managementplanung für das SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL

**Karte 2: Biotypen
SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)**

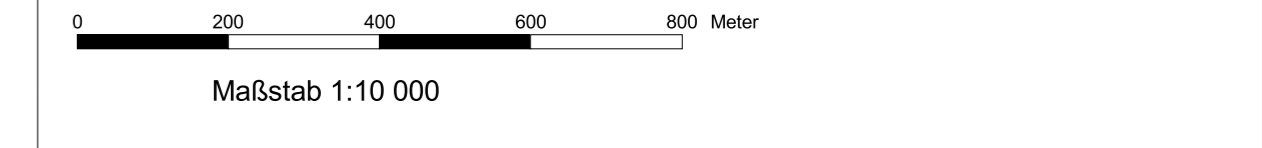
- Biotypengruppen**
- Quellen, Bäche, Flüsse und Ströme; naturnah
 - Bäche, Flüsse und Ströme; naturnah
 - Kanäle
 - Seen, und. Mooreseen; Altarme
 - temporäre und ganzjährig wasserführende Kleingewässer
 - anthropogene Gewässer und periodisch trockenfallende Abschnitte
 - Röhrichtgesellschaften
 - Robbenneststandorte
 - ruderaler Pionier-, Gras- und Staudenfluren
 - Landstreufluren
 - Röhrichte der nährstoffreichen Moore und Sümpfe
 - Seggenriede der nährstoffreichen Moore und Sümpfe
 - Gras- und Staudenfluren
 - Feuchtwiesen und Feuchtwälder
 - Großseggenwiesen
 - Feuchtwiesen nährstoffarmer Standorte
 - Feuchtwiesen nährstoffreicher Standorte
 - wiederverholtes Junggrünland; Feuchtwiesen und Frischwiesen; wiederverholtes Grünland
 - Frischwiesen, -weiden und Scherensien
 - Grünlandbrachen und Staudenfluren feuchter Standorte
 - Grünlandbrachen und Staudenfluren frischer Standorte
 - Grünlandbrachen und Staudenfluren trockener Standorte
 - Intensivgrünland
 - Sandtrockenrasen
 - basophile Trocken- und Halbtrockenrasen, Stepperrasen
 - Laubgebüsche; Feldgehölze
 - Streuwiesen
 - Moor- und Bruchwälder
 - Erlen-, Eschen-, Wälder; Auenwälder
 - Eichen-, Hainbuchenwälder; Ahorn-, Eschenwälder
 - Eichenmischwälder
 - Rodungen; Schwenen; junge Aufforstungen
 - Vorwälder
 - naturnahe Laubwälder
 - Laubholzforsten
 - Laubholzforsten mit Nadelholzanteil
 - Nadelholzforsten
 - Nadelholzforsten mit Laubholzanteil
 - intensiv genutzte Äcker
 - extensiv genutzte Äcker
 - Ackerbrachen
 - Parkanlagen und Freizeithöfe
 - Gärten
 - Sport-, Freizeit- und Erholungsanlagen
 - Siedlungsbiotope
 - genutzte Sonderflächen; Dünen
 - Kein Eintrag in der Datenbank
 - Quellen, Bäche, Flüsse, Ströme und Altarme
 - Kanäle und Gräben
 - Bäche, Flüsse und Ströme; naturnah
 - Schwemmblatt- und Unterwassersprossens- Vegetation
 - Röhrichtgesellschaften
 - ruderaler Pionier-, Gras- und Staudenfluren
 - Grünlandbrachen und Staudenfluren feuchter Standorte
 - Grünlandbrachen und Staudenfluren frischer Standorte
 - Frischwiesen und Scherensien
 - Sandtrockenrasen
 - Laubgebüsche; Feldgehölze; Hecken und Windschutzstreifen
 - Auen und Baumrisen
 - geomorphologische, anthropogene und kulturhistorische Sonderbiotope
 - Verkehrsfächen
 - Seen, und. Mooreseen; Altarme
 - SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)



Naturpark Westhavelland

Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz

Karte 2: Biotypen Blatt 1



Kartengrundlage: Geobasisdaten: LGB, © GeoBasis-DE/LGB, 2011, LVE02/99
Topographische Karte 1:10.000 Normalausgabe
Koordinatensystem ETRS 89, Bezugsellipsoid GRS80













































Bearbeitung: Schmidt/Habendorf
Stand: 10.12.2013
Kartographie: IPI Geologie und Analytik GmbH

Gefördert durch den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raumes (ELER) und durch das Land Brandenburg

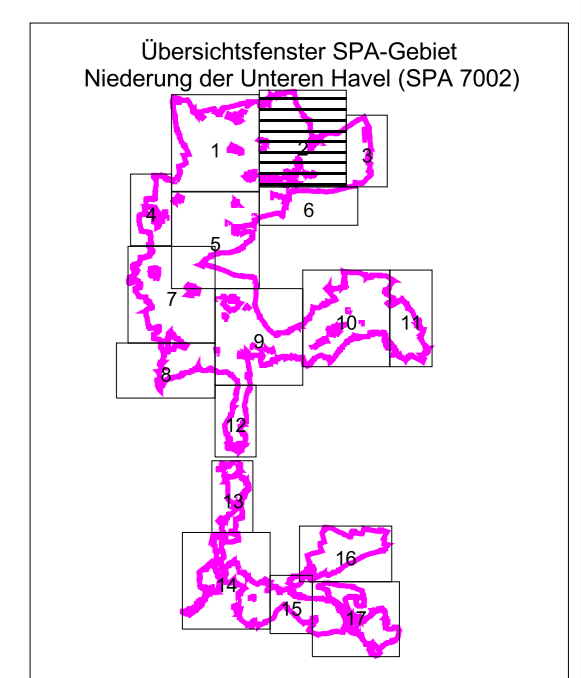
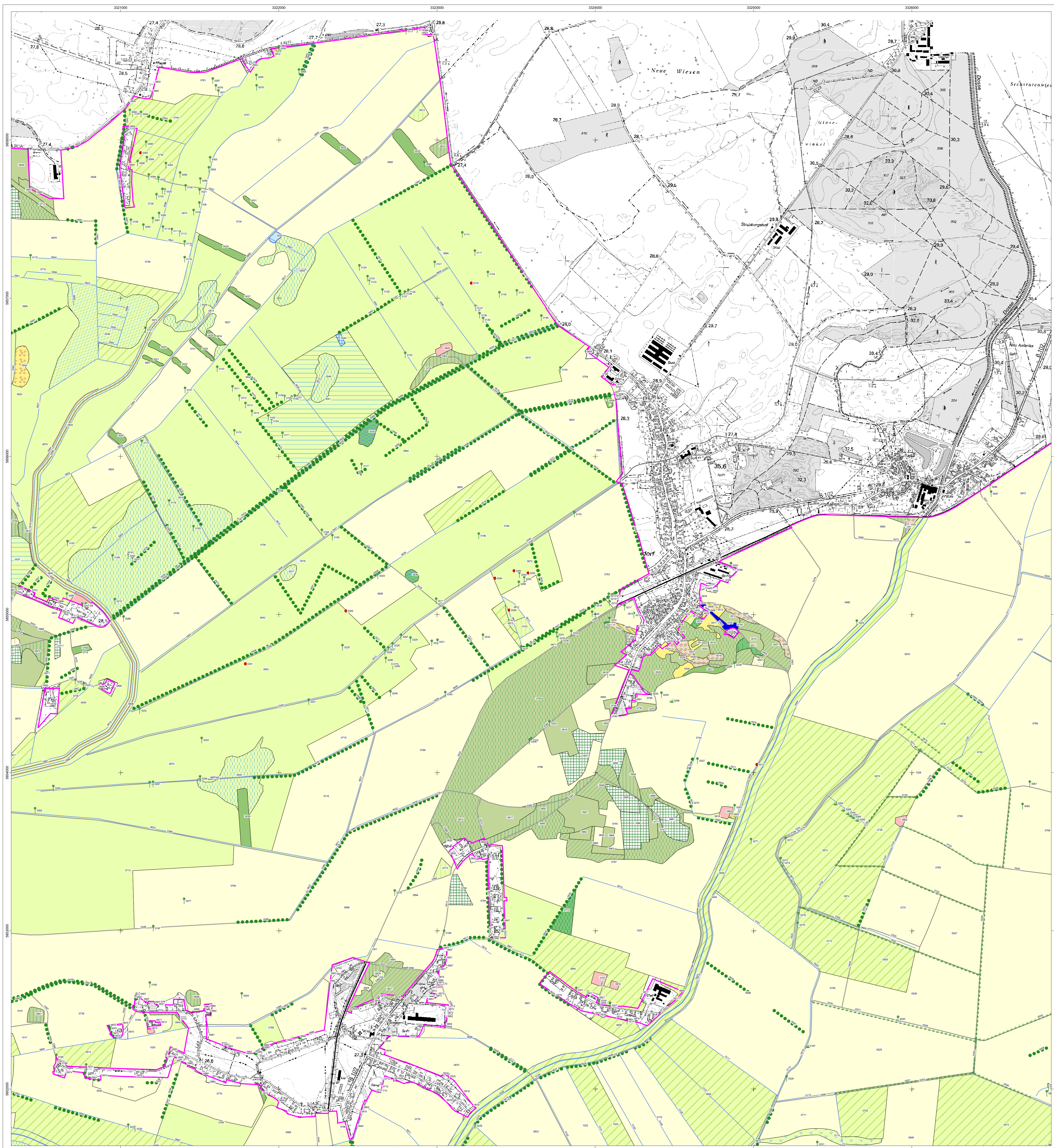
Managementplanung für das SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL

**Karte 2: Biotypen
SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)**

Biotypengruppen

-  Kanäle
-  temporäre und ganzjährig wasserführende Kleingewässer
-  anthropogene Gewässer und periodisch trockenfallende Abschnitte
-  ruderaler Pionier-, Gras- und Staudenfluren
-  Röhrichte der nährstoffreichen Moore und Sümpfe
-  Gras- und Staudenfluren
-  Großseggenwiesen
-  Feuchtwiesen nährstoffreicher Standorte
-  wechselfeuchtes Auwegründland; Feuchtwiesen und Frischwiesen; wiedervermässertes Grasland
-  Frischwiesen, -weiden und Scherrasen
-  Grünlandbrachen und Staudenfluren feuchter Standorte
-  Intensivgrasland
-  Sandtrockenrasen
-  bauphile Trocken- und Halbtrockenrasen, Steppenrasen
-  Laubgebüsche, Feldgehölze
-  Streuobstwiesen
-  Moor- und Bruchwälder
-  Eichen-Hainbuchenwälder; Altem-Eichenwälder
-  Rudlungen; Schreien; junge Aufforstungen
-  Vorwälder
-  Kiefernwälder trockenwarmer Standorte
-  Laubholzforsten
-  Laubholzforsten mit Nadelholzanteil
-  Nadelholzforsten
-  Nadelholzforsten mit Laubholzanteil
-  intensiv genutzte Äcker
-  extensiv genutzte Äcker
-  Ackerbrachen
-  Gärten
-  Sport-, Freizeit- und Erholungsanlagen
-  Siedlungsbiotope
-  genutzte Sonderflächen; Deponien
-  Kein Eintrag in der Datenbank
-  Quellen; Bäche, Flüsse, Ströme und Altarme
-  Kanäle und Gräben
-  Bäche, Flüsse und Ströme; naturfern
-  Laubgebüsche, Feldgehölze, Hecken und Windschutzstreifen
-  Alleen und Baumreihen
-  geomorphologische, anthropogene und kulturhistorische Sonderbiotope
-  Verkehrsflächen
-  temporäre und ganzjährig wasserführende Kleingewässer
-  anthropogene Gewässer und periodisch trockenfallende Abschnitte
-  Laubgebüsche, Feldgehölze
-  Solitäräume und Baumgruppen

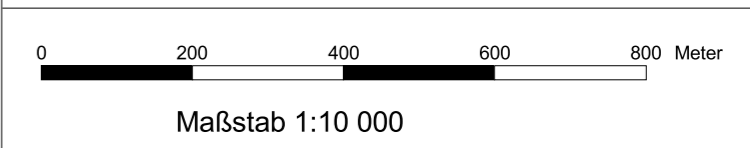
SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)



Landesamt für
Umwelt,
Gesundheit und
Verbraucherschutz

Karte 2: Biotypen

Blatt 2



Kartengrundlage: Geobasisdaten: LGB, © GeoBasis-DE/LGB, 2011, LVE02/99
Topographische Karte 1:10.000 Normalausgabe
Koordinatensystem ETRS 89, Bezugsellipsoid GRS80

Bearbeitung: Schmidt/Habendorf
Stand: 10.12.2013
Kartographie: IPI Geologie und Analytik GmbH

Gefördert durch den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raumes (ELER) und durch das Land Brandenburg



r2543309_MP_WH6GIS:SPA_7002karte2_bla_7002.apr

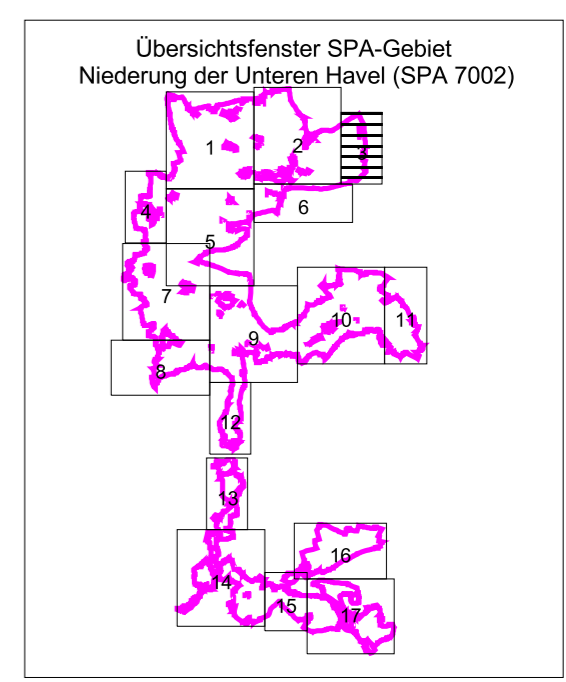
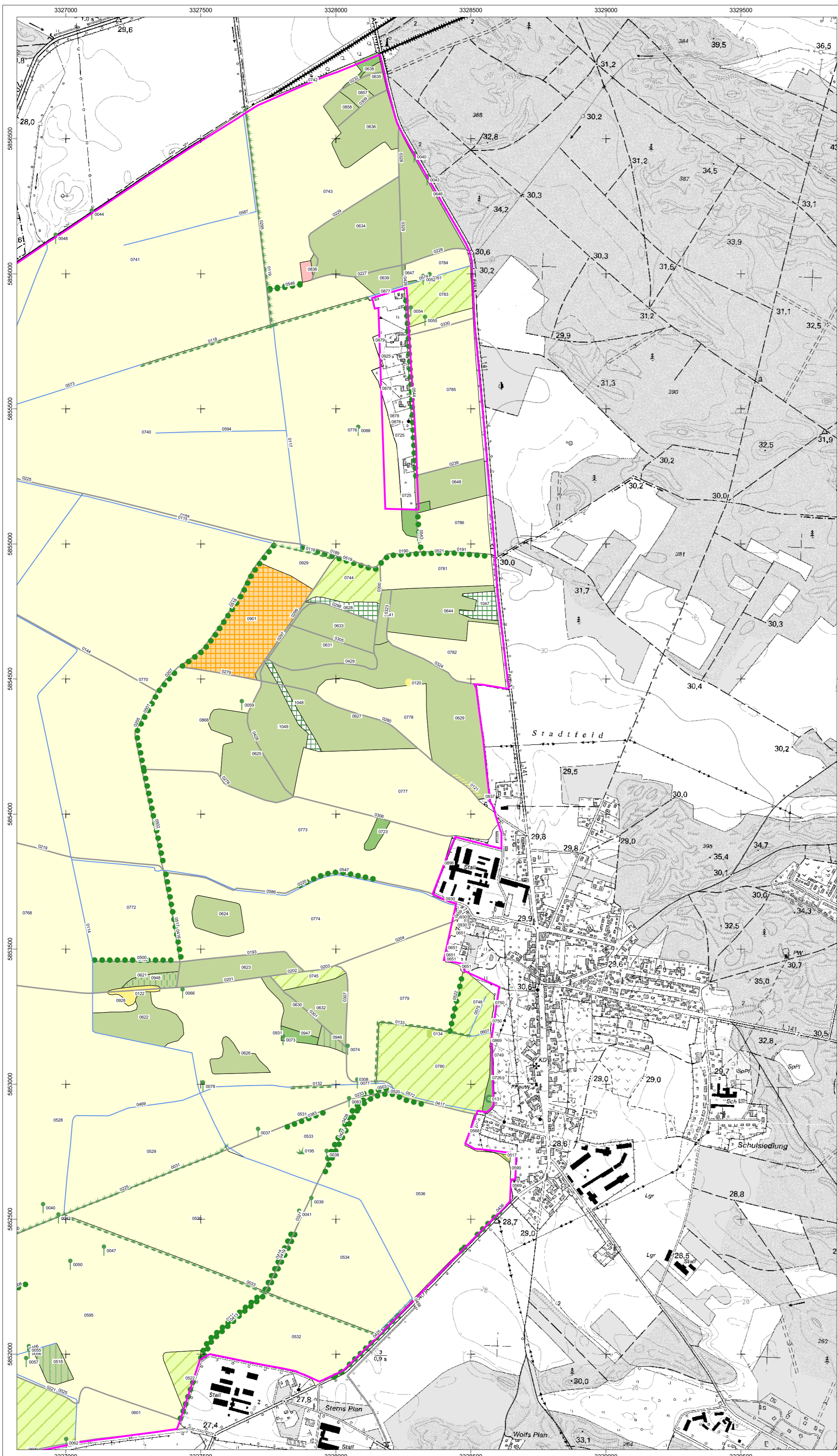
Managementplanung für das SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL

Karte 2: Biotoptypen

SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)

Biotoptypengruppen

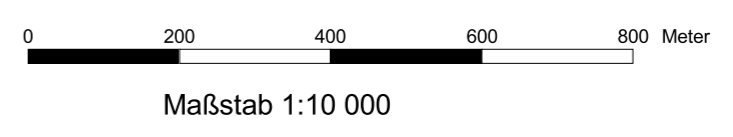
- ruderale Pionier-, Gras- und Staudenfluren
- Frischwiesen, -weiden und Scherrasen
- Sandtrockenrasen
- Laubgebüsche; Feldgehölze
- Rodungen; Schneiden; junge Aufforstungen
- Laubholzforsten
- Nadelholzforsten
- Nadelholzforsten mit Laubholzanteil
- intensiv genutzte Äcker
- Gärten
- Sport-, Freizeit- und Erholungsanlagen
- Siedlungsbiotope
- Kanäle und Gräben
- Sandtrockenrasen
- Laubgebüsche, Feldgehölze, Hecken und Windschutzstreifen
- Alleen und Baumreihen
- Verkehrsflächen
- Kein Eintrag in der Datenbank
- Gras- und Staudenfluren
- Sandtrockenrasen
- Laubgebüsche; Feldgehölze
- Solitäräume und Baumgruppen
- Streuobstwiesen



Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz

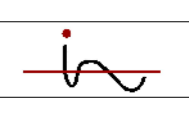
Karte 2: Biotoptypen

Blatt 3



Kartengrundlage: Geobasisdaten: LGB, © GeoBasis-DE/LGB, 2011, LVE02/99
Topographische Karte 1:10.000 Normalausgabe
Koordinatensystem ETRS 89, Bezugsellipsoid GRS80

Bearbeitung: Schmidt/Habendorf
Stand: 10.12.2013
Kartographie: IHU Geologie und Analytik GmbH



Gefördert durch den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raumes (ELER) und durch das Land Brandenburg



n2543309_MP_WHtbtGIS/SPA_7002/karte2_spa_7002.apr

Managementplanung für das SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL

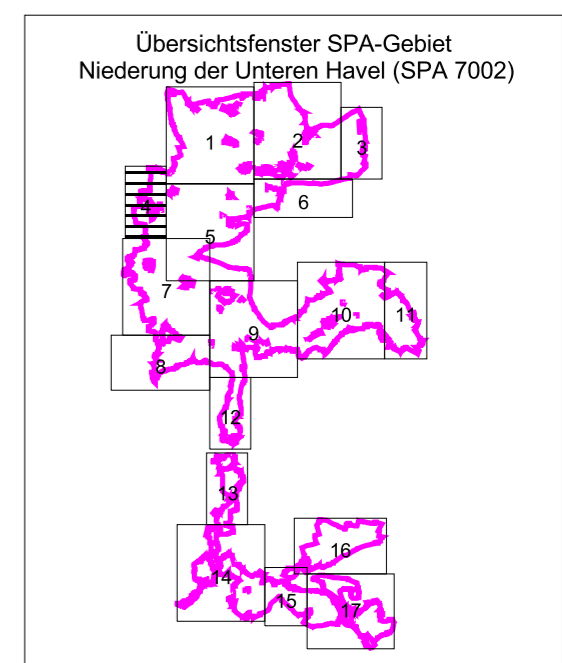
Karte 2: Biotoptypen

SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)

Biotoptypengruppen

- Quellen; Bäche, Flüsse und Ströme; naturnah
- Seen, incl. Mooreseen; Altarme
- temporäre und ganzjährig wasserführende Kleingewässer
- Schwimmblatt- und Unterwasserpflanzen-Vegetation
- Röhrichtgesellschaften
- ruderaler Pionier-, Gras- und Staudenfluren
- Landreitgrasfluren
- Röhrichte der nährstoffreichen Moore und Sümpfe
- Gras- und Staudenfluren
- Großseggenwiesen
- Feuchtwiesen nährstoffreicher Standorte
- wechselfeuchtes Auengrünland; Feuchtwiesen und Flutrasen; wiedervermässes Grasland
- Frischwiesen, -weiden und Scherrasen
- Grünlandbrachen und Staudenfluren feuchter Standorte
- Grünlandbrachen und Staudenfluren frischer Standorte
- Grünlandbrachen und Staudenfluren trockener Standorte
- Intensivgrasland
- Laubgebüsch; Feldgehölze
- Erlen-Eschen-Wälder; Auenwälder
- Laubholzforsten
- intensiv genutzte Äcker
- Ackerbrachen
- Sport-, Freizeit- und Erholungsanlagen
- Siedlungsbiotope
- Verkehrsflächen
- genutzte Sonderflächen; Deponien
- Kanäle und Gräben
- Röhrichtgesellschaften
- Grünlandbrachen und Staudenfluren feuchter Standorte
- Laubgebüsch; Feldgehölze; Hecken und Windschutzstreifen
- Alleien und Baumreihen
- geomorphologische, anthropogene und kulturhistorische Sonderbiotope
- Verkehrsflächen

- Seen, incl. Mooreseen; Altarme
- temporäre und ganzjährig wasserführende Kleingewässer
- Röhrichtgesellschaften
- Solitäräume und Baumgruppen
- SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)



Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz

Karte 2: Biotoptypen

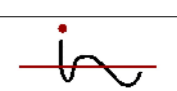
Blatt 4

0 200 400 600 800 Meter

Maßstab 1:10 000

Kartengrundlage: Geobasisdaten: LGB, © GeoBasis-DE/LGB, 2011, LVE02/99
Topographische Karte 1:10.000 Normalausgabe
Koordinatensystem ETRS 89, Bezugsellipsoid GRS80

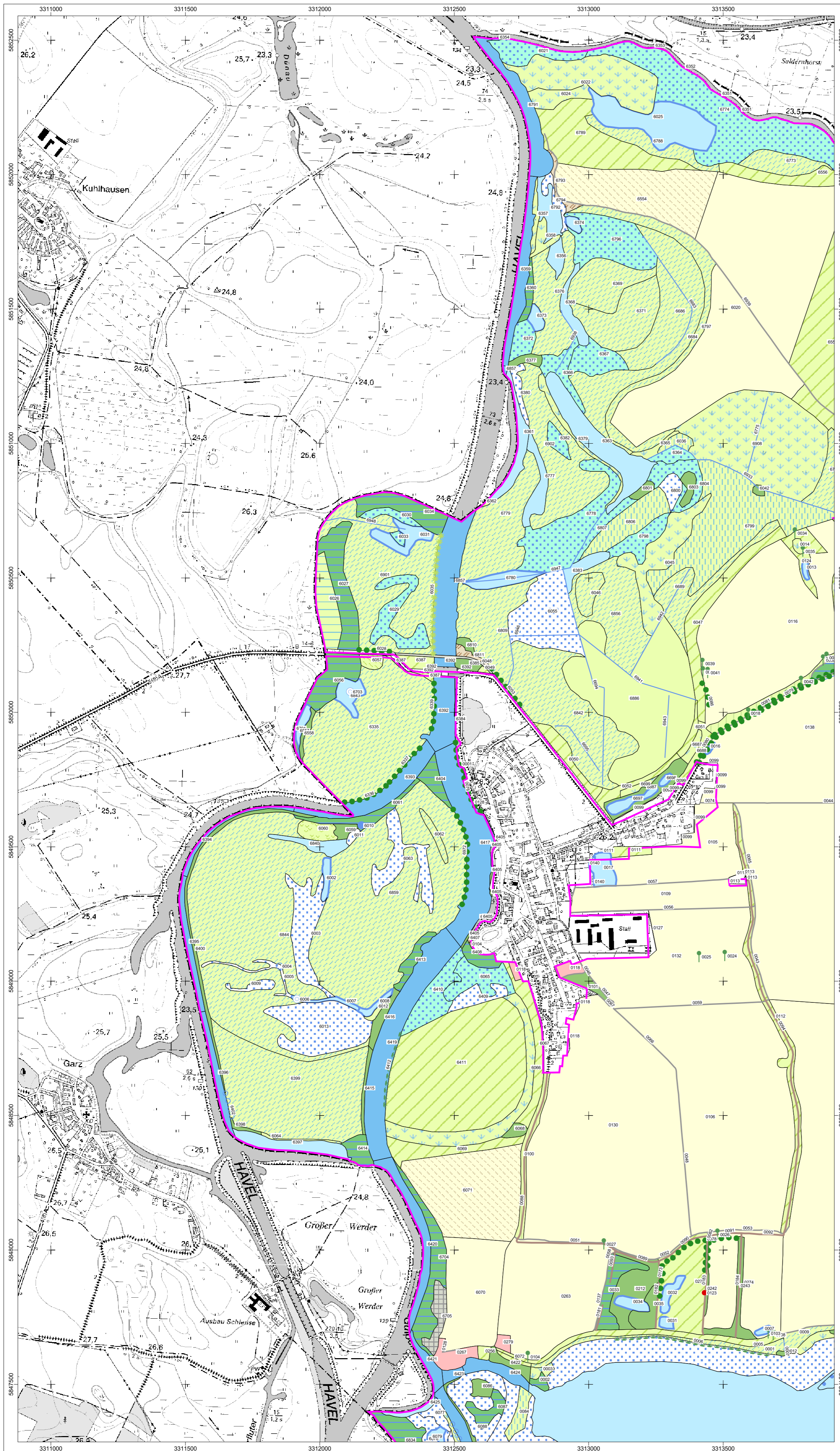
Bearbeitung: Schmidt/Habendorf
Stand: 10.12.2013
Kartographie: IHU Geologie und Analytik GmbH

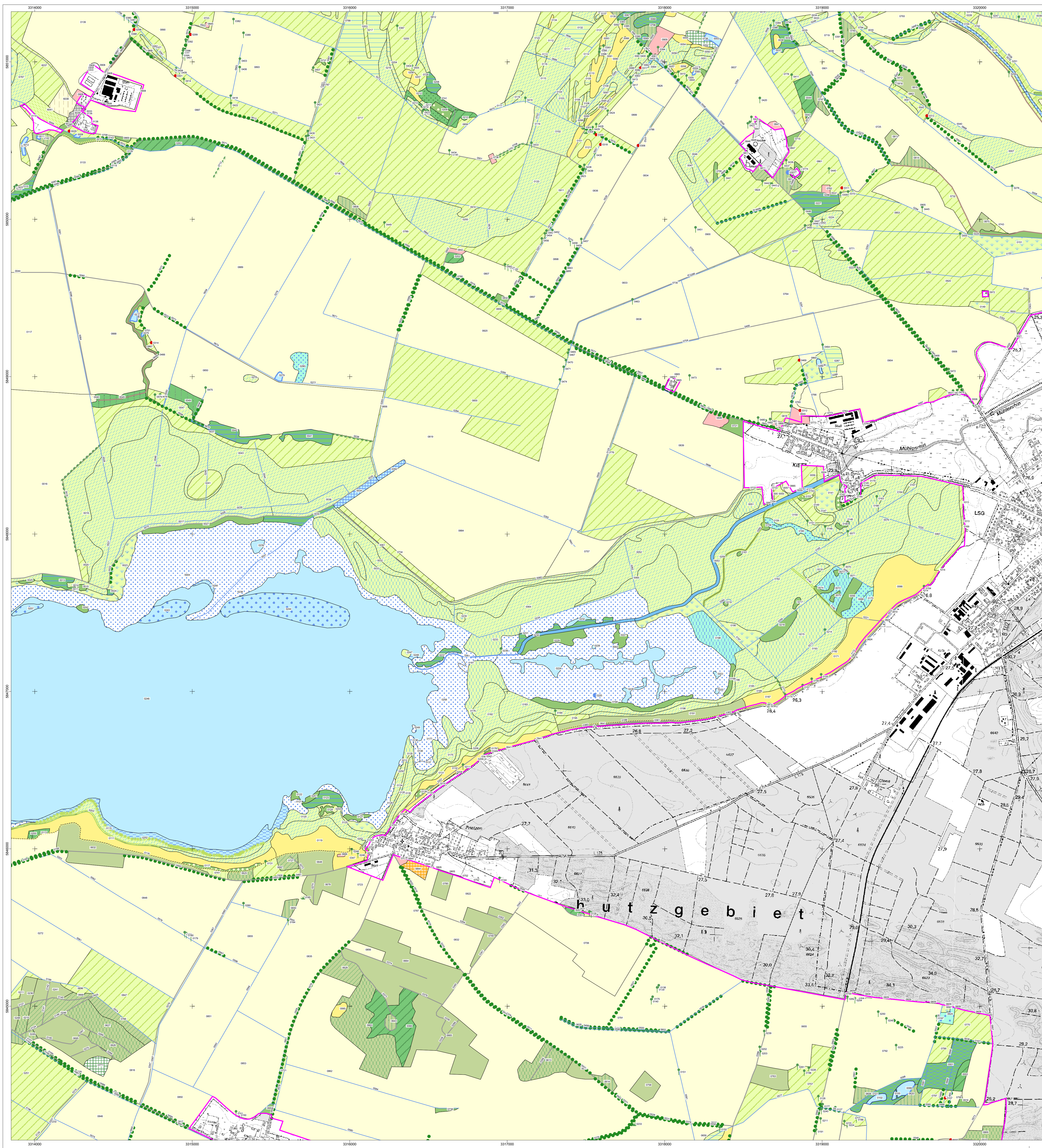


Gefördert durch den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raumes (ELER) und durch das Land Brandenburg



n2543309_MP_WH\bt\GIS\SPA_7002\karte2_spa_7002.apr



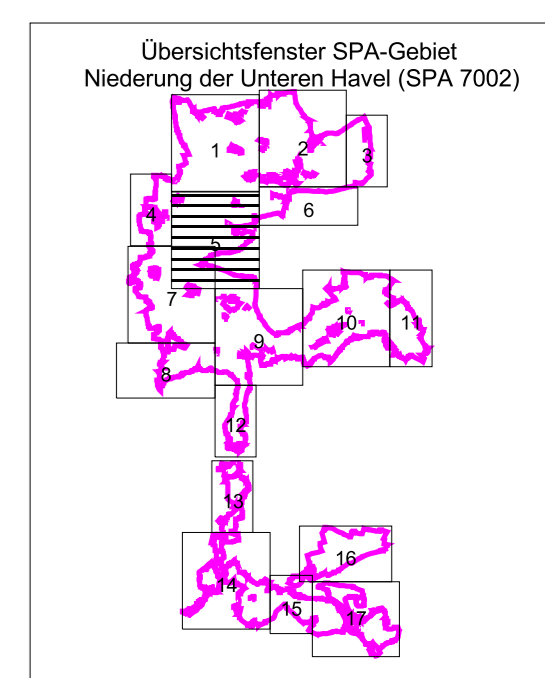


Managementplanung für das SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL

**Karte 2: Biotypen
SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)**

Biotypengruppen

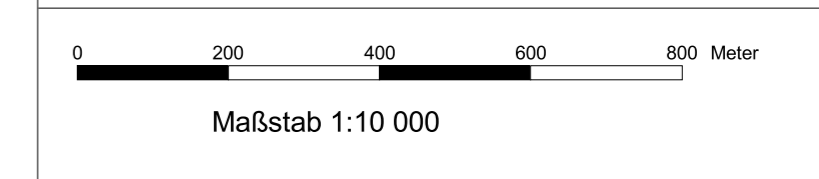
- Quellen, Bäche, Flüsse und Ströme, naturnah
- Seen, incl. Moorseen, Altarme
- temporäre und ganzjährig wasserführende Kleingewässer
- anthropogene Gewässer und periodisch trockenfallende Abschnitte
- Schwimmblatt- und Unterwasserpflanzen-Vegetation
- Röhrichtgesellschaften
- kurzlebige Pionervegetation wechsellagernde Standorte
- nährstoffreiche Moore und Sümpfe
- Röhrichte der nährstoffreichen Moore und Sümpfe
- Seggenriede der nährstoffreichen Moore und Sümpfe
- Gras- und Staudenfluren
- Großseggenwiesen
- Feuchtwiesen nährstoffreicher Standorte
- wechselfeuchtes Auengrünland, Feuchtwiesen und Flurauen; wechsellagerndes Grünland
- Frischwiesen, -weiden und Scherrasen
- Grünlandbrachen und Staudenfluren feuchter Standorte
- Grünlandbrachen und Staudenfluren frischer Standorte
- Grünlandbrachen und Staudenfluren trockener Standorte
- Sandrockenrasen
- Laubgebüsch, Feldgehölze
- Streuobstwiesen
- Solitäräume und Baumgruppen
- Waldmäntel
- Moor- und Bruchwälder
- Erlen-Eschen-Wälder, Auenwälder
- Eichenmischwälder
- Rodungen, Schneisen; junge Aufforstungen
- Vorwälder
- naturnahe Laubwälder
- Laubholzforsten
- Laubholzforsten mit Nadelholzanteil
- Nadelholzforsten
- Nadelholzforsten mit Laubholzanteil
- intensiv genutzte Äcker
- extensiv genutzte Äcker
- Ackerbrachen
- Gärten
- Sport-, Freizeit- und Erholungsanlagen
- Siedlungsbiotope
- genutzte Sonderflächen; Deponien
- Quellen, Bäche, Flüsse, Ströme und Altarme
- Kanäle und Gräben
- Gras- und Staudenfluren
- Grünlandbrachen und Staudenfluren feuchter Standorte
- Frischwiesen und Scherrasen
- Sandrockenrasen
- Laubgebüsch, Feldgehölze, Hecken und Windschutzstreifen
- Alleen und Baumreihen
- geomorphologische, anthropogene und kulturhistorische Sonderbiotope
- Verkehrsflächen
- Kein Eintrag in der Datenbank



Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz

Karte 2: Biotypen

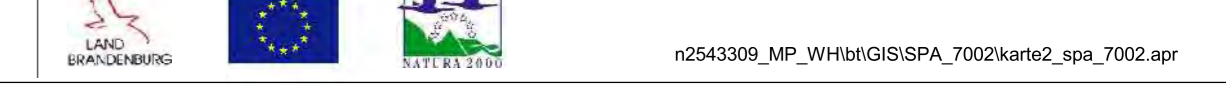
Blatt 5



Kartengrundlage: Geobasisdaten: LGB, © GeoBasis-DE/LGB, 2011, LVE02/99
Topographische Karte 1:10.000 Normalausgabe
Koordinatensystem ETRS 89, Bezugsellipsoid GRS80

Bearbeitung: Schmidt/Habendorf
Stand: 10.12.2013
Kartographie: IPI Geologie und Analytik GmbH

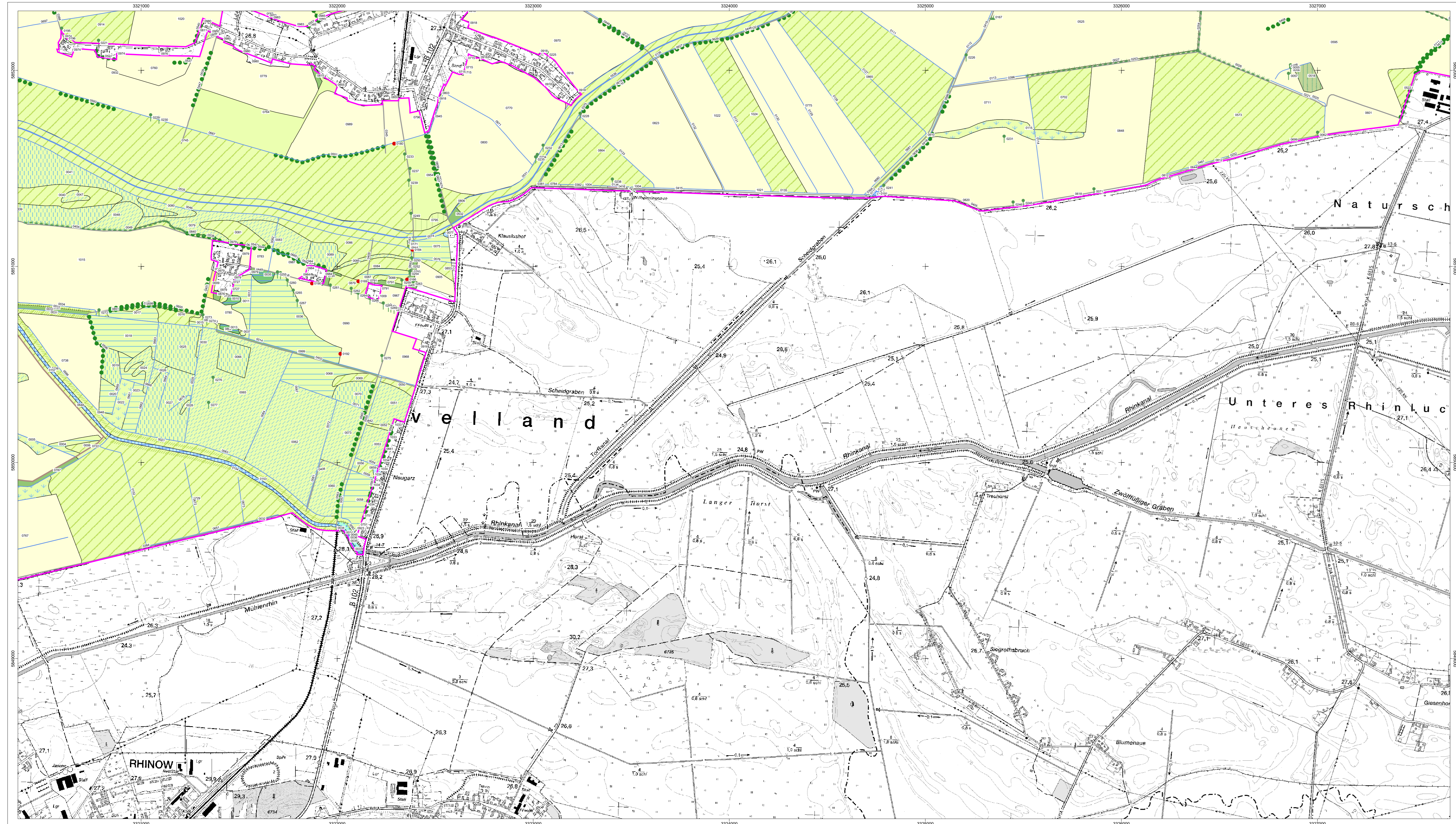
Gefördert durch den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raumes (ELER) und durch das Land Brandenburg



r2543309_MP_WHV6GIS:SPA_7002karte2_sep_7002.apr

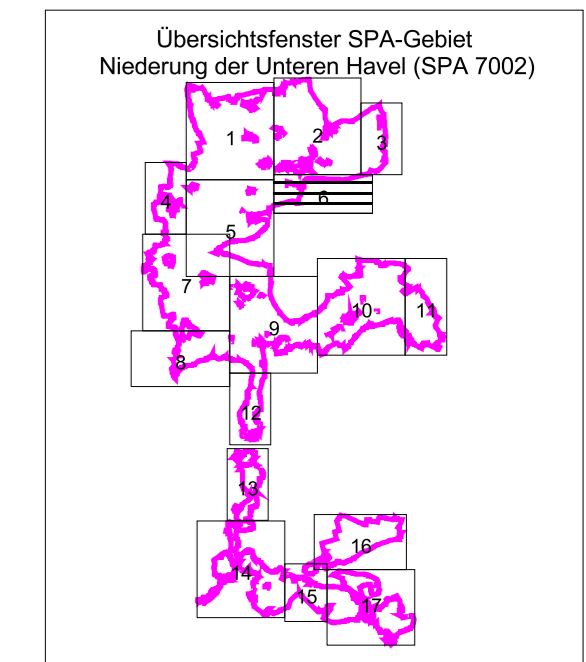
Managementplanung für das SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL

Karte 2: Biotoptypen
SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)



Biotoptypengruppen

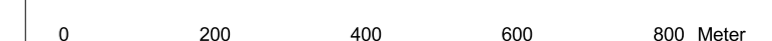
- Quellen; Bäche, Flüsse und Ströme; naturnah
- Seen, incl. Mooreseen; Altarme
- temporäre und ganzjährig wasserführende Kleingewässer
- anthropogene Gewässer und periodisch trockenfallende Abschnitte
- Röhrichte der nährstoffreichen Moore und Sumpfe
- Gras- und Staudenfluren
- Großseggenwiesen
- Feuchtwiesen nährstoffreicher Standorte
- wechselfeuchtes Auengrünland; Feuchtwiesen und Flutrasen; wiedervermässertes Grasland
- Frischwiesen, -weiden und Scherrasen
- Grünlandbrachen und Staudenfluren feuchter Standorte
- Intensivgrasland
- Sandtrockenrasen
- Laubgebüsch; Feldgehölze
- Eichen-Eschen-Wälder; Auenwälder
- Eichenmischwälder
- Nadelholzforsten
- intensiv genutzte Äcker
- Parkanlagen und Friedhöfe
- Siedlungsbiotope
- Quellen; Bäche, Flüsse, Ströme und Altarme
- Kanäle und Gräben
- Frischwiesen und Scherrasen
- Laubgebüsch, Feldgehölze, Hecken und Windschutzstreifen
- Alleen und Baumreihen
- geomorphologische, anthropogene und kulturhistorische Sonderbiotope
- Verkehrsflächen
- Seen, incl. Mooreseen; Altarme
- Solitärblume und Baumgruppen
- SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)



Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz

Karte 2: Biotoptypen

Blatt 6



Maßstab 1:10 000

Kartengrundlage: Geobasisdaten: LGB, © GeoBasis-DE/LGB, 2011, LVE02/99
Topographische Karte 1:10.000 Normalausgabe
Koordinatensystem ETRS 89, Bezugsellipsoid GRS80

Bearbeitung: Schmidt/Habendorf
Stand: 10.12.2013
Kartographie: IHU Geologie und Analytik GmbH



Gefördert durch den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raumes (ELER) und durch das Land Brandenburg



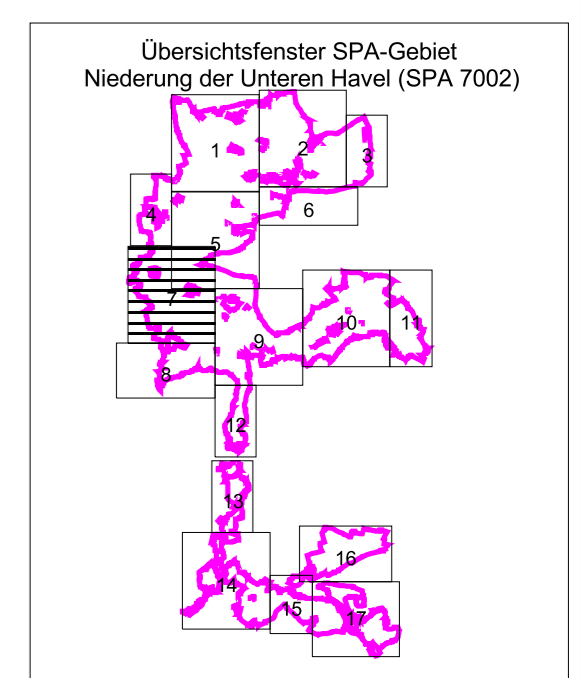
n2543309_MP_WHbtGIS/SPA_7002karte2_spa_7002.apr



Managementplanung für das SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL

**Karte 2: Biotypen
SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)**

- Biotypengruppen**
- Quellen; Bäche, Flüsse und Ströme; naturnah
 - Bäche, Flüsse und Ströme; naturfern
 - Seen, incl. Moorseen; Altarme
 - temporäre und ganzjährig wasserführende Kleingewässer
 - anтропоogene Gewässer und periodisch trockenfallende Abschnitte
 - Röhrichtgesellschaften
 - Röhrichte der nährstoffreichen Moore und Sümpfe
 - Gras- und Staudenfluren
 - Großseggenwiesen
 - Feuchtwiesen nährstoffreicher Standorte
 - wechselfeuchtes Auengrünland; Feuchtwiesen und Flußrasen; wiedererwehendes Grassand
 - Frischwiesen - weiden und Scherrasen
 - Grünlandbrachen und Staudenfluren feuchter Standorte
 - Grünlandbrachen und Staudenfluren frischer Standorte
 - Grünlandbrachen und Staudenfluren trockener Standorte
 - Intensivgrasland
 - Sandtrockenrasen
 - Laubgebüsch; Feldgehölze
 - Solitärbäume und Baumgruppen
 - Waldmäntel
 - Moor- und Bruchwälder
 - Erlen- Eichen- Wälder; Auenwälder
 - Eichenmischwälder
 - Rudungen; Schreien; junge Aufforstungen
 - Vorwälder
 - naturnahe Laubwälder
 - Laubholzforsten
 - Laubholzforsten mit Nadelholzanteil
 - Nadelholzforsten
 - Nadelholzforsten mit Laubholzanteil
 - intensiv genutzte Äcker
 - extensiv genutzte Äcker
 - Ackerbrachen
 - Gärten
 - Sport-, Freizeit- und Erholungsanlagen
 - geomorphologische, anthropogene und kulturhistorische Sonderbiotope
 - Siedlungsbiotope
 - Verkehrsflächen
 - genutzte Sonderflächen; Deponien
- Seen, incl. Moorseen; Altarme
 - temporäre und ganzjährig wasserführende Kleingewässer
 - anтропоogene Gewässer und periodisch trockenfallende Abschnitte
 - Röhrichtgesellschaften
 - Röhrichte der nährstoffreichen Moore und Sümpfe
 - Gras- und Staudenfluren
 - Laubgebüsch; Feldgehölze
 - Solitärbäume und Baumgruppen
- Quellen; Bäche, Flüsse, Ströme und Altarme
 - Kanäle und Gräben
 - Röhrichtgesellschaften
 - Gras- und Staudenfluren
 - Grünlandbrachen und Staudenfluren feuchter Standorte
 - Frischwiesen und Scherrasen
 - Sandtrockenrasen
 - Laubgebüsch; Feldgehölze, Hecken und Windschutzstreifen
 - Alleen und Baumreihen
 - geomorphologische, anthropogene und kulturhistorische Sonderbiotope
 - Verkehrsflächen
- SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)



Naturpark Westhavelland

Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz

Karte 2: Biotypen Blatt 7

0 200 400 600 800 Meter

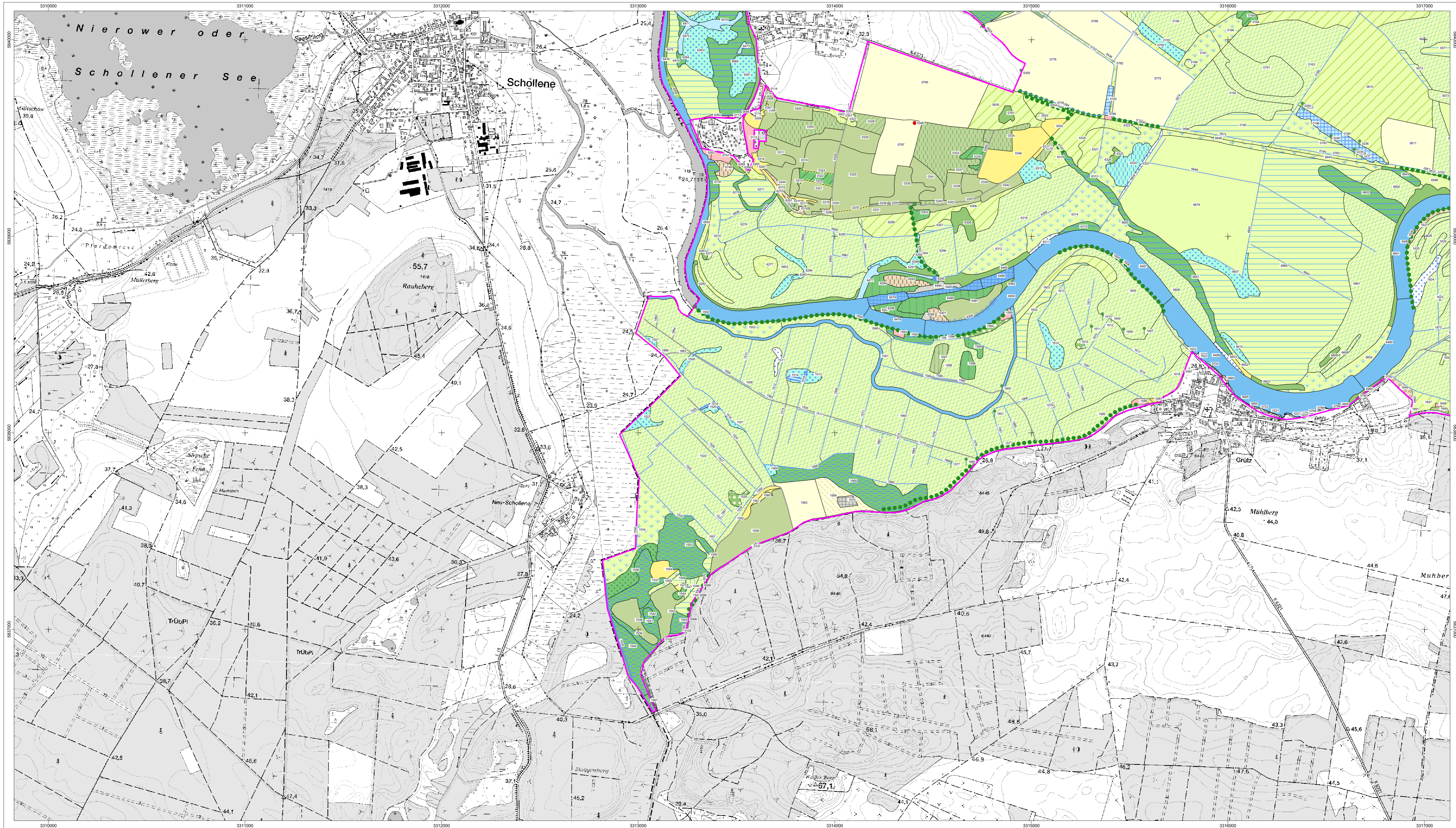
Maßstab 1:10 000

Kartengrundlage: Geobasisdaten: LGB, © GeoBasis-DE/LGB, 2011, LV02/99
Topographische Karte 1:10.000 Normalausgabe
Koordinatensystem ETRS 89, Bezugsellipsoid GRS80

Bearbeitung: Schmidt/Habendorf
Stand: 10.12.2013
Kartographie: IHI Geologie und Analytik GmbH

Gefördert durch den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raumes (ELER) und durch das Land Brandenburg

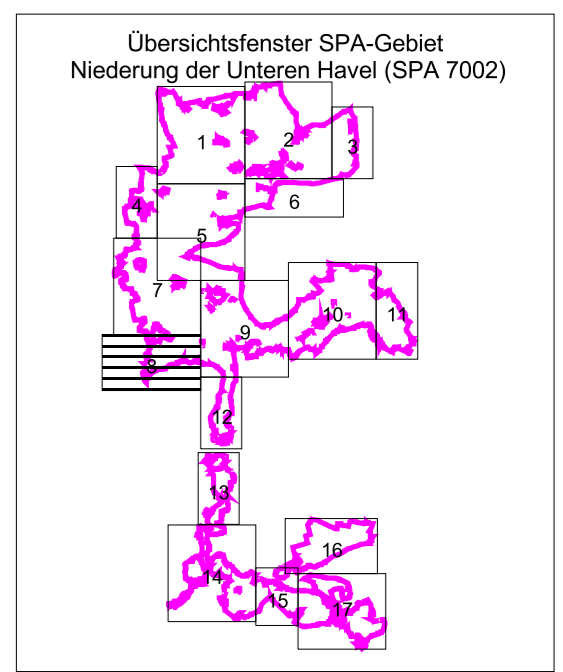
r2543309_MP_WHV6GIS:SPA_7002karte2_sep_7002.apr



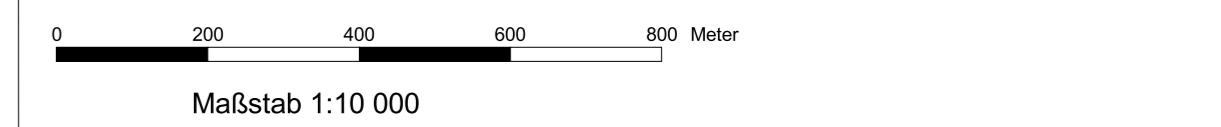
Managementplanung für das SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL

Karte 2: Biotoptypen
SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)

- Biotoptypengruppen**
- Quellen; Bäche, Flüsse und Ströme; naturnah
 - Kanäle
 - Seen, incl. Mooreseen; Altarme
 - temporäre und ganzjährig wasserführende Kleingewässer
 - anthropogene Gewässer und periodisch trockenfallende Abschnitte
 - Röhrichtgesellschaften
 - ruderaler Pionier- / Gras- und Staudenfluren
 - Landreitgrasfluren
 - nährstoffreiche Moore und Sümpfe
 - Röhrichte der nährstoffreichen Moore und Sümpfe
 - Seggenriede der nährstoffreichen Moore und Sümpfe
 - Großseggenwiesen
 - Feuchtwiesen nährstoffreicher Standorte
 - wechsellagertes Auengrünland; Feuchtwiesen und Fluträsen; wiedervermässertes Grasland
 - Frischwiesen, -weiden und Scherrasen
 - Grünlandbrachen und Staudenfluren feuchter Standorte
 - Grünlandbrachen und Staudenfluren frischer Standorte
 - Grünlandbrachen und Staudenfluren trockener Standorte
 - Intensivgrasland
 - Sandtrockenrasen
 - Laubgebüsche; Feldgehölze
 - Solitärbäume und Baumgruppen
 - Moor- und Bruchwälder
 - Erlen- Eschen- Wälder; Auenwälder
 - Eichenmischwälder
 - Vorwälder
 - naturnahe Laubwälder
 - Laubholzforsten
 - Laubholzforsten mit Nadelholzanteil
 - Nadelholzforsten
 - Nadelholzforsten mit Laubholzanteil
 - SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)
- intensiv genutzte Äcker
 - Ackerbrachen
 - Gärten
 - Sport-, Freizeit- und Erholungsanlagen
 - geomorphologische, anthropogene und kulturhistorische Sonderbiotope
 - Siedlungsbiotope
 - Verkehrsflächen
 - genutzte Sonderflächen; Deponien
 - Quellen; Bäche, Flüsse, Ströme und Altarme
 - Kanäle und Gräben
 - Röhrichtgesellschaften
 - Grünlandbrachen und Staudenfluren feuchter Standorte
 - Sandtrockenrasen
 - Alleen und Baumreihen
 - Verkehrsflächen
 - Seen, incl. Mooreseen; Altarme
 - Solitärbäume und Baumgruppen



Karte 2: Biotoptypen Blatt 8



Kartengrundlage: Geobasisdaten: LGB, © GeoBasis-DE/LGB, 2011, LVE02/99
Topographische Karte 1:10.000 Normalausgabe
Koordinatensystem ETRS 89, Bezugssipsoid GRS80

Bearbeitung: Schmidt/Habendorf
Stand: 11.12.2013
Kartographie: IHU Geologie und Analytik GmbH

Gefördert durch den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raumes (ELER) und durch das Land Brandenburg


















































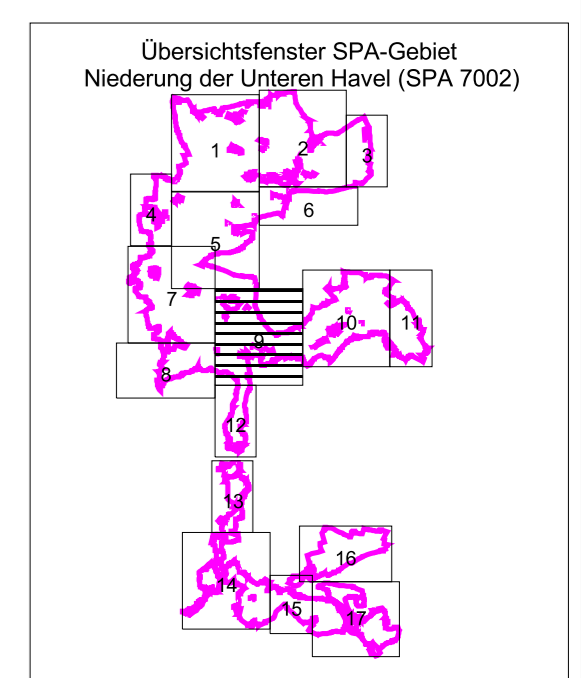
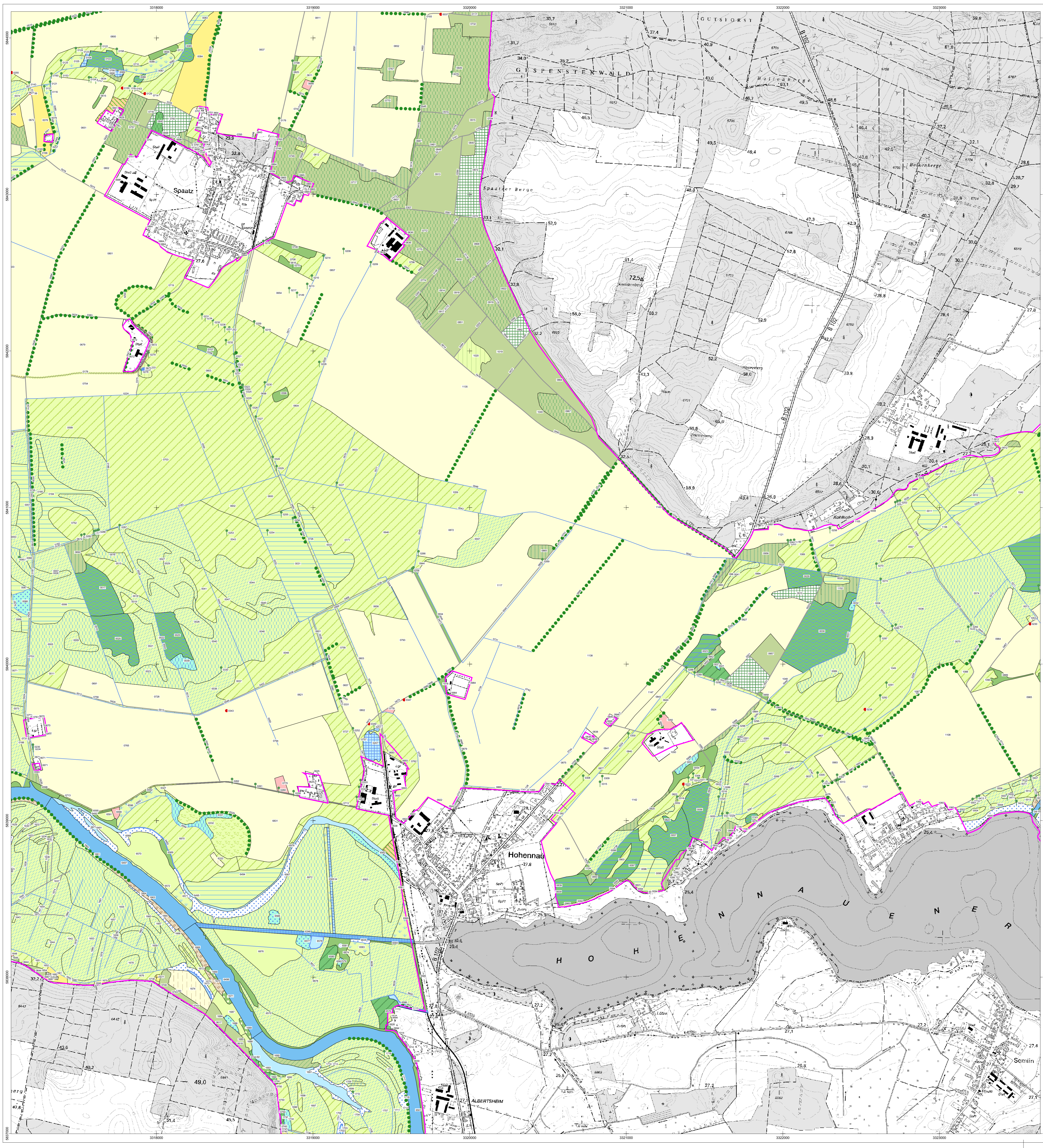
n2543309_MP_WHbtGIS/SPA_7002karte2_spa_7002.apr

Managementplanung für das SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL

**Karte 2: Biotypen
SPA NIEDERUNG DER UNTEREN HAVEL (SPA_7002)**

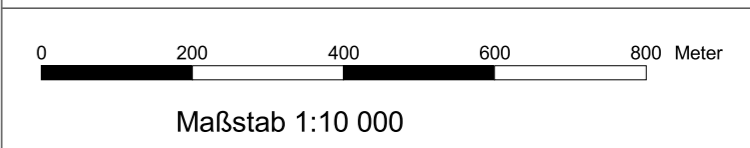
Biotypengruppen

-  Quellen, Bäche, Flüsse und Ströme, naturnah
-  Kanäle
-  Seen, incl. Mooreseen; Altarme
-  Temporäre und ganzjährig wasserführende Kleingewässer
-  anthropogene Gewässer und periodisch trockenfallende Abschnitte
-  Röhrichtgesellschaften
-  ruderales Pionier-, Gras- und Staudenfluren
-  Röhrichte der nährstoffreichen Moore und Sümpfe
-  Soggeniede der nährstoffreichen Moore und Sümpfe
-  Gras- und Staudenfluren
-  Großseggeniesen
-  Feuchtwiesen nährstoffreicher Standorte
-  wechsellagernde Auwälder; Feuchtwälder und fahrsen wiederverweideter Gräserland
-  Frischwiesen, -weiden und Scherhasen
-  Grünlandbrachen und Staudenfluren feuchter Standorte
-  Grünlandbrachen und Staudenfluren frischer Standorte
-  Grünlandbrachen und Staudenfluren trockener Standorte
-  Intensivgrasland
-  Sandtrockenrasen
-  Laubgebüsche, Feldgehölze
-  Solitärbäume und Baumgruppen
-  Moor- und Bruchwälder
-  Erlen-Eschen-Wälder; Auwälder
-  Eichen-Hornbuchenwälder; Alton-Eschenwälder
-  Eichenmischwälder
-  Rudungen; Schreien; junge Aufforstungen
-  Vorwälder
-  Laubholzforsten
-  Laubholzforsten mit Nadelholzanteil
-  Nadelholzforsten
-  Nadelholzforsten mit Laubholzanteil
-  intensiv genutzte Äcker
-  extensiv genutzte Äcker
-  Parkanlagen und Friedhöfe
-  Gärten
-  Siedlungsbiotope
-  genutzte Sonderflächen; Deponien
-  Quellen, Bäche, Flüsse, Ströme und Altarme
-  Kanäle und Gräben
-  Frischwiesen und Scherhasen
-  Sandtrockenrasen
-  Alleen und Baumreihen
-  geomorphologische, anthropogene und kulturhistorische Sonderbiotope
-  Verkehrsflächen
-  Seen, incl. Mooreseen; Altarme
-  temporäre und ganzjährig wasserführende Kleingewässer
-  Solitärbäume und Baumgruppen



Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz

Karte 2: Biotypen Blatt 9



Kartengrundlage: Geobasisdaten: LGB, © GeoBasis-DE/LGB, 2011, LVE02/99
Topographische Karte 1:10 000 Normalausgabe
Koordinatensystem ETRS 89, Bezugsellipsoid GRS80

Bearbeitung: Schmidt/Habendorf
Stand: 11.12.2013
Kartographie: IPI Geologie und Analytik GmbH

Gefördert durch den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raumes (ELER) und durch das Land Brandenburg



r2543309_MP_WHV6GIS:SPA_7002karte2_sep_7002.apr