

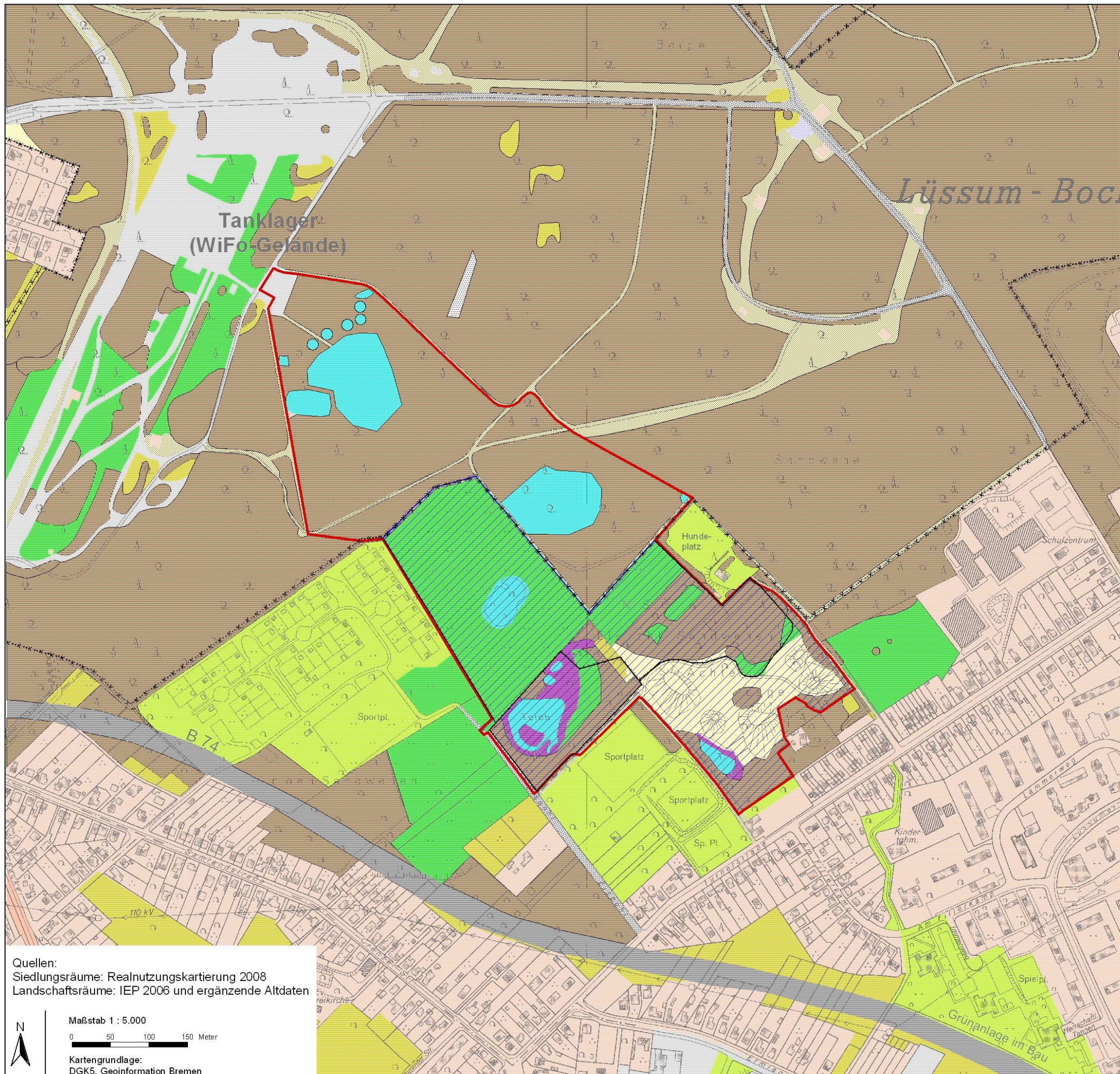
Karten

Grundlagenkarten:

- Karte 1 Übersichtskarte zu Lage und Umfeld
- Karte 2 Luftbild des Bearbeitungsgebietes mit Teilgebietsbezeichnungen
- Karte 3 Biotoptypen und Flora (gefährdete Arten / Zielarten) - Kartierung 2003
- Karte 4 FFH-Lebensraumtypen 2003 und Einstufung ihres Erhaltungszustands
- Karte 5 Biotoptypen: Kartierung 2009
- Karte 6 FFH-Lebensraumtypen 2009 und Einstufung ihres Erhaltungszustands
- Karte 7 Flora: gefährdete Arten / Zielarten 2009
- Karte 8 Fauna: Fundpunkte Amphibien- und Reptilienarten 2006
- Karte 9 Fauna: Fundpunkte gefährdeter Libellenarten
- Karte 10 Probestellen Laufkäfer 2005 / 2006 und Aquatische Wirbellose 2006

Planungskarten:

- Karte 11 Biotopmanagement - Pflegeeinheiten und Teilflächen
- Karte 12 Biotopmanagement – Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen



Übersicht zu Lage und Umfeld

Natura 2000- und Schutzgebietsgrenzen

- FFH-Gebiet "Heide und Heideweier auf der Rekumer Geest"
- NSG "Eispohl-Sandwehen"

Siedlungs- und Biotopstruktur

- Wälder, Feldgehölze
 - Brachflächen / Ruderalfluren inkl. Gebüschbestände
 - Heiden und Magerrasen
 - Sandwege und begleitende Magerrasen / Graswege
 - Sonstige unbefestigten Wege
 - Offenbodenbiotopie
 - Gehölzfreie Biotopie der Sümpfe, Moore und Ufer
 - Gewässer, z.T. temporär
 - Extensivgrünland
 - Acker
 - Grünanlagen, Kleingärten, Sportplätze
 - Siedlungsbereich
 - Gewerbefläche
 - Hauptverkehrsstrasse
- Grenze des Tanklagers
 --- Zaun / Weidezaun



Karte 1

Auftraggeber: Der Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa

Managementplan für das FFH-Gebiet "Heide und Heideweier auf der Rekumer Geest"

Datum: 28.03.2011

Übersicht zu Lage und Umfeld

Bearbeitung / GIS:
 Dr.-Ing. A. Tesch
 R. Misskamp

Planungsbüro TESCH
 Wissenschaftliche Beratung für
 Naturschutz und Landschaftsplanung
 Tel. 0421 - 6364778 tesch@planung-tesch.de

Quellen:
 Siedlungsräume: Realnutzungskartierung 2008
 Landschaftsräume: IEP 2006 und ergänzende Altdaten

Maßstab 1 : 5.000
 0 50 100 150 Meter
 Kartengrundlage:
 DGK5, Geoinformation Bremen



Bearbeitungsgebiet

Natura 2000- und Schutzgebietsgrenzen

- FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"
- NSG "Eispohl-Sandwehen"

Darstellung im FFH-Gebiet:

Gewässer

- Heideweiher (maximale Ausdehnung)
- Gewässer-Teilfläche
- Sonstige Kleingewässer, z.T. temporär

Sonstiges:

- unbefestigter Weg / z.T. Leitungstrassen
- Fußweg im NSG
- Sonstiger Trampelpfad
- Grenze des Tanklagers
- Zaun / Weidezaun



Karte 2

Auftraggeber: Der Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa

Managementplan für das FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"

Datum: 28.03.2011

Luftbild des Bearbeitungsgebietes mit Teilflächenbezeichnungen

Bearbeitung / GIS:
Dr.-Ing. A. Tesch
R. Misskampf

Planungsbüro TESCH
Wissenschaftliche Beratung für
Naturschutz und Landschaftsplanung
Tel. 0421 - 6364778 tesch@planung-tesch.de

Karte 3

Auftraggeber: Der Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa

Managementplan für das FFH-Gebiet "Heide und
Heideweier auf der Rekumer Geest"

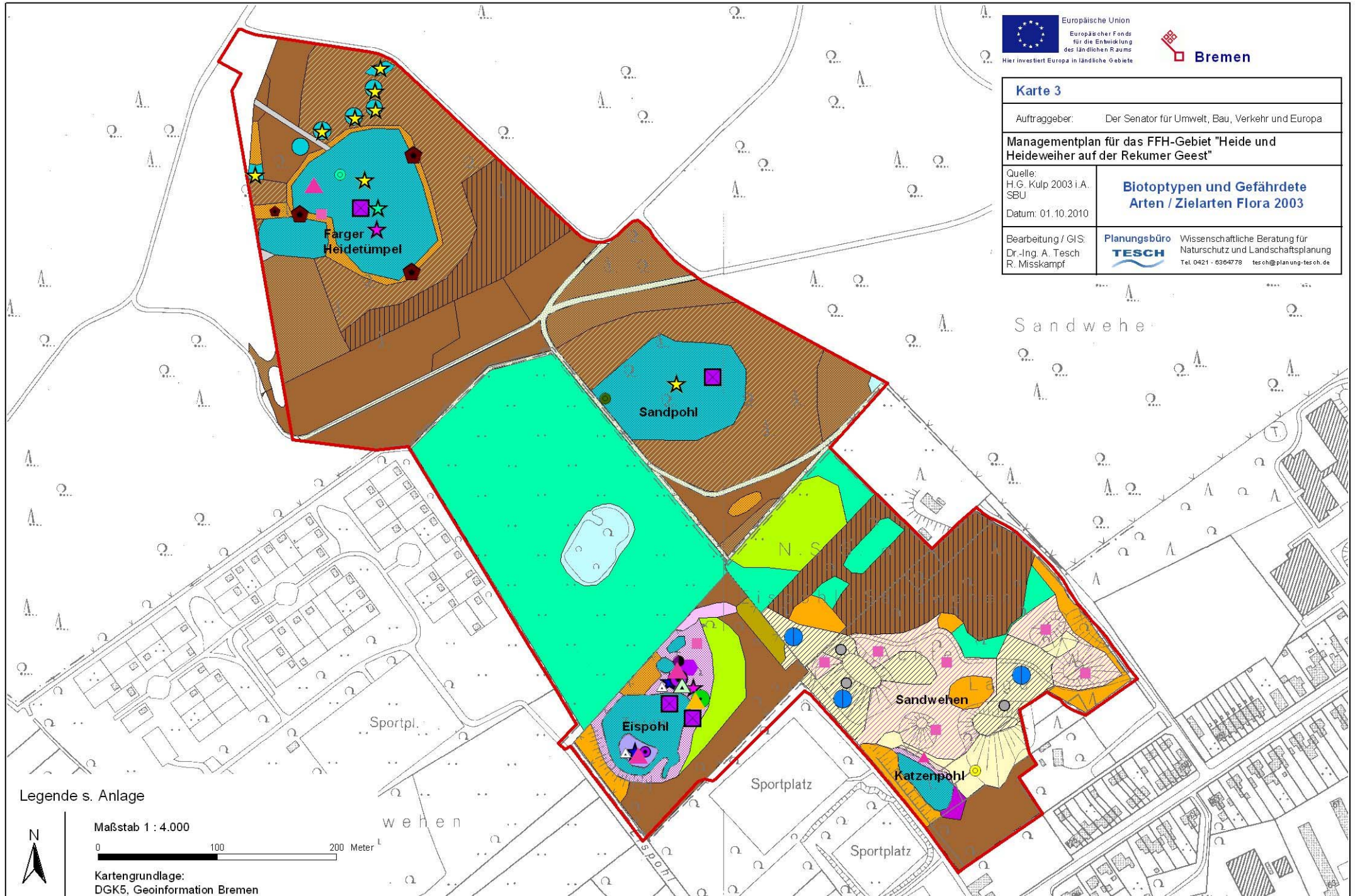
Quelle:
H.G. Kulp 2003 i.A.
SBU

Datum: 01.10.2010

Biotoptypen und Gefährdete
Arten / Zielarten Flora 2003

Bearbeitung / GIS:
Dr.-Ing. A. Tesch
R. Misskamp

Planungsbüro
TESCH
Wissenschaftliche Beratung für
Naturschutz und Landschaftsplanung
Tel. 0421 - 6364778 tesch@planung-tesch.de



Legende s. Anlage

Maßstab 1 : 4.000







0 100 200 Meter

Kartengrundlage:
DGK5, Geoinformation Bremen







Biotoptypen

Wälder und Gehölze

-  Eichen-Mischwald armer, trockener Sandböden (WQT)
-  Kiefernwald armer, trockener Sandböden (WKT)
-  Kiefernwald armer, feuchter Sandböden (WKF)
-  Sonstige Wälder und Forste (WJL, WPB, WPE, WPS, WZF, WZK, WZL)
-  Weiden- / Feuchtgebüsch (BNA, BNG, BNR)
-  Sonstige Gebüsche und Hecken (BAZ, BRR, HN)



Gehölzfreie Biotope der Sümpfe, Moore und Ufer

-  Hochstaudensumpf nährstoffreicher Standorte (NSS)
-  Schnabelried-Vegetation auf nährstoffarmem Sand (NPS)
-  Sonstige Pioniervegetation (wechsel-) nasser Standorte (NPS)
-  Glockenheide-Anmoor (MZE)



Heiden und Magerrasen

-  Trockene Sandheide (HCT)
-  Feuchte Sandheide (HCF)
-  Sonstiger Sand-Magerrasen (RSZ)
-  Drahtschmielen-Rasen (RAD)




Grünland

-  Seggen-, binsen- oder hochstaudenreicher Flutrasen (GNF)
-  Sonstiges mesophiles Grünland, artenärmer (GMZ)

Binnengewässer

-  Naturnahes nährstoffarmes Kleingewässer natürlicher Entstehung (SON)
-  Sonstiges naturnahes nährstoffarmes Kleingewässer (SOZ)
-  Sonstiges Kleingewässer (SEZ, STW)

Ruderalfluren, Sonstiges




-  Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (UHF)
-  Artenreicher Scherrasen (Weg, GRR)
-  Weg (OWW)

-  FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"

Gefährdete Arten / Zielarten Flora 2003

Gefährdungsangaben (2004):
(Nieders./HB) , Z = Zielart, lok = lokale Zielart

Arten nährstoffarmer Gewässer

-  Wasser-Lobelie (1) lok
-  Reinweißer Wasserhahnenfuß (2) lok
-  Kleiner Wasserschlauch (3) lok











Arten nährstoffarmer, feuchter Standorte

-  Vielstängelige Sumpfbirse (2) lok
-  Braunes Schnabelried (2) lok
-  Weißes Schnabelried (3)
-  Mittlerer Sonnentau (3) lok
-  Rundblättriger Sonnentau (3) lok
-  Glocken-Heide (V) lok
-  Lungen-Enzian (2) lok
-  Faden-Binse (3)
-  Hirsen-Segge (3) Z
-  Späte Gelb-Segge (V)
-  Deutsche Haarsimse (3)
-  Gagelstrauch (3)

Arten trockener Sandlebensräume

-  Besenheide lok
-  Behaarter Ginster (3)
-  Silbergras Z
-  Berg-Sandglöckchen Z
-  Kriech-Weide

Häufigkeitsklassen

-      wenige Exemplare / geringe Deckung
-      > 25 Exemplare / Deckung > 1m²



Karte 3 - Legende

Auftraggeber: Der Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa

Managementplan für das FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"

Quelle:
H.G. Kulp 2003 i.A.
SBU

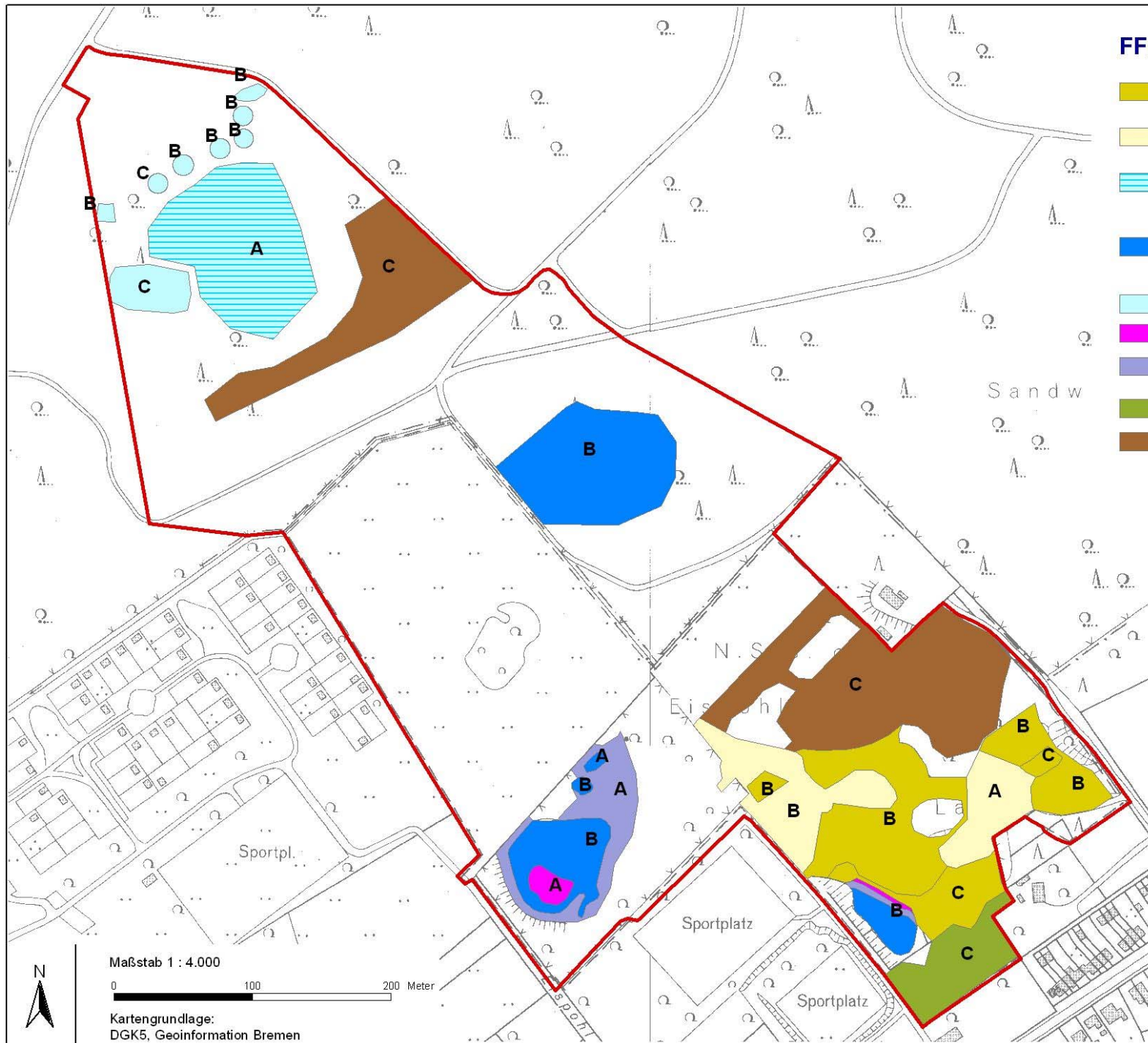
Datum: 01.10.2010

Biotoptypen und Gefährdete Arten / Zielarten Flora 2003

Bearbeitung / GIS:
Dr.-Ing. A. Tesch
R. Misskamp



Wissenschaftliche Beratung für
Naturschutz und Landschaftsplanung
Tel. 0421 - 6364778 tesch@planung-tesch.de



FFH-Lebensraumtypen 2003

- 2310 Sandheiden mit Besenheide und Ginster auf Binnendünen
- 2330 Offene Grasflächen mit Silbergras und Straußgras auf Binnendünen
- 3110/
3160 Sehr nährstoff- und basenarme Stillgewässer mit Strandlings-Gesellschaften / Dystrophe Stillgewässer
- 3130 Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer mit Strandlings- oder Zwergbinsen-Gesellschaften
- 3160 Dystrophe Stillgewässer
- 4010 Feuchte Heiden mit Glockenheide
- 7150 Torfmoor-Schlenken mit Schnabelbinsen-Gesellschaften
- 9160 Sternmieren-Eichen-Hainbuchenwälder
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandböden mit Stieleiche

Erhaltungszustand (EHZ)

- A** sehr gut
- B** gut
- C** mittel bis schlecht

FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"



Karte 4

Auftraggeber: Der Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa

Managementplan für das FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"

Quelle:
H.G. Kulp 2003 i.A.
SBU

Datum: 01.10.2010

Bearbeitung / GIS:
Dr.-Ing. A. Tesch
R. Misskampf

FFH-Lebensraumtypen 2003

Planungsbüro
TESCH
Wissenschaftliche Beratung für
Naturschutz und Landschaftsplanung
Tel. 0421 - 6364778 tesch@planung-tesch.de

Maßstab 1 : 4.000

0 100 200 Meter

Kartengrundlage:
DGK5, Geoinformation Bremen





- Grünland**
- Seggen-, binsen- oder hochstaudenreicher Flutrasen (GNF)
 - Nährstoffreiche Nasswiese (GNR)
 - Mesophiles Grünland mäßig feuchter Standorte (GMF)
 - Mageres mesophiles Grünland kalkarmer Standorte (GMA)
 - Sonstiges mesophiles Grünland, artenärmer (GMZ)
 - Artenarmes Extensivgrünland (GIE)
- Binnengewässer**
- Naturnahes nährstoffarmes Kleingewässer natürlicher Entstehung (SON) / Verlandungsbereiche mit Moosdominanz (VOM) / Verlandungsb. mit Seggen/Wollgras-Binsen (VOB)
 - Sonstiges naturnahes nährstoffarmes Kleingewässer (SOZ)
 - Verlandungsbereich nährstoffarmer Stillgewässer mit Röhricht (VOR)
 - Verlandungsbereich nährstoffarmer Stillgewässer mit Seggen/Wollgras/ Binsen (VOB)
 - Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Kleingewässer (SEZ)
 - Waldtümpel (STW)
- FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"

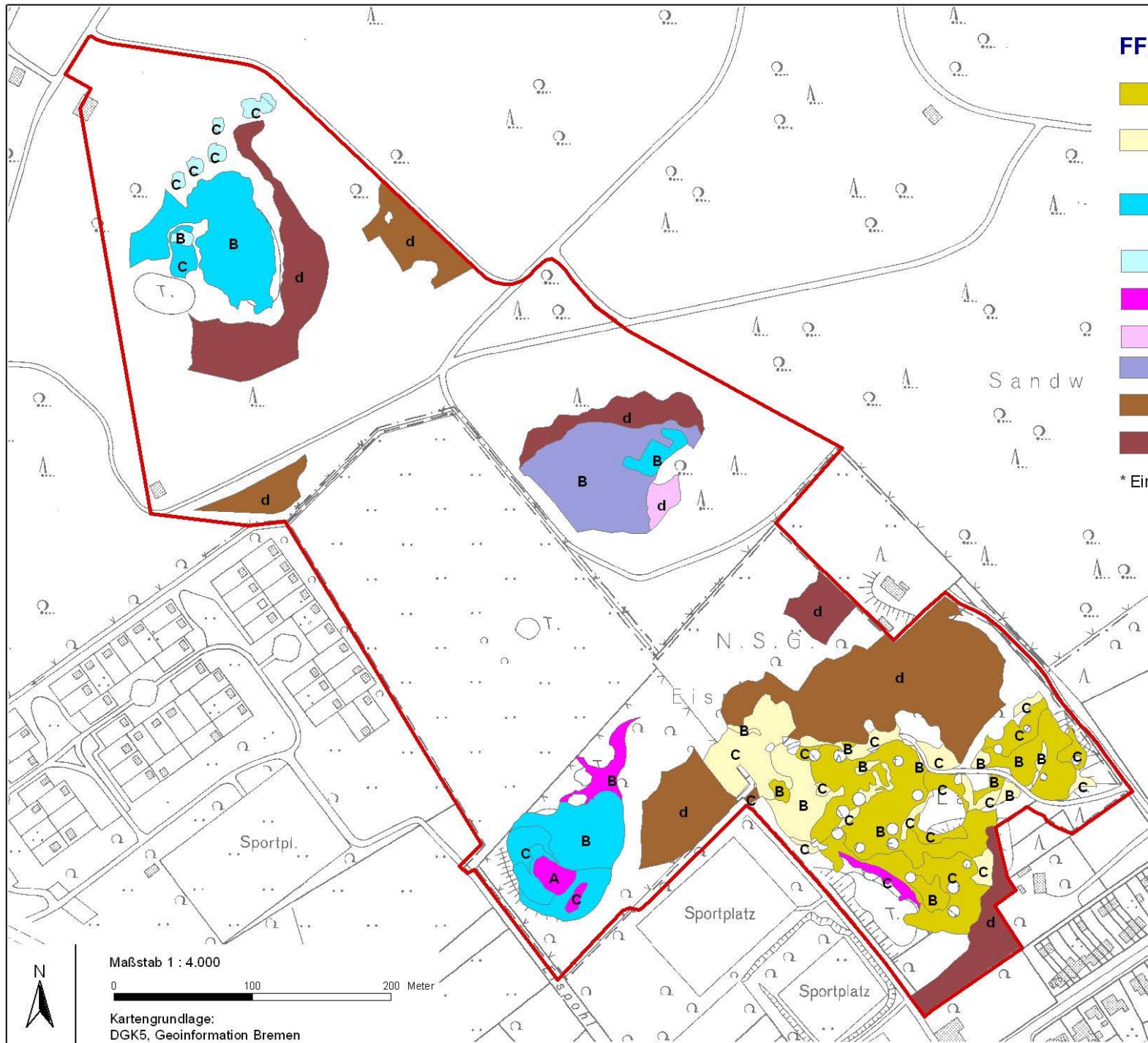
Biotoptypen 2009

- Wälder und Gehölze**
- Eichen-Mischwald armer, trockener Sandböden (WQT)
 - Eichen-Mischwald feuchter Sandböden (WQF)
 - Pfeifengras-Birken- und -Kiefern-Moorwald (WVP)
 - Kiefernwald armer, trockener Sandböden (WKT)
 - Kiefernwald armer, feuchter Sandböden (WKF)
 - Sonstige Wälder (WJL, WPB, WPW)
 - Forste (WZF, WZK, WZL)
 - Weiden- / Feuchtgebüsch (BNR, BFR, BNA, BFA)
 - Gagelgebüsch der Sümpfe und Moore (BNG)
 - Sonstige Gebüsche und Hecken (BMS, BRR, BRS, BRX, HFB, HBE, HPS)
- Gehölzfreie Biotope der Sümpfe, Moore und Ufer**
- Hochstaudensumpf nährstoffreicher Standorte (NSS)
 - Mäßig nährstoffreicher Sumpf (NSM)
 - Schnabelried-Vegetation auf nährstoffarmem Sand (NPS)
 - Glockenheide-Anmoor (MZE)
 - Feuchteres Pfeifengras-Moorstadium (MPF)
 - Uferstaudenflur der Stromtäler (NUT)
- Heiden und Magerrasen**
- Trockene Sandheide (HCT); (Offene Binnendüne (DB))
 - Feuchte Sandheide (HCF); (Offene Binnendüne (DB))
 - Silbergras-Flur (RSS) / Sandiger Offenbodenbereich (DOS); (Offene Binnendüne (DB))
 - Sonstiger Sand-Magerrasen (RSZ); (Offene Binnendüne (DB))
 - Drahtschmielen-Rasen (RAD)
 - Magerer Pfeifengras-Rasen (RAP)
 - Sonstige Grasflur magerer Standorte (RAG)
 - Sandiger Offenbodenbereich (DOS)
- Ruderalfluren, Sonstiges**
- Halbruderaler Gras- und Staudenfluren (UHF, UHM, UHT)
 - Staudenknöterich-Flur (UNK)
 - Scherrasen (GRR, GRA)
 - Dach (TD), Befestigte Fläche (TF)



Karte 5	
Auftraggeber: Der Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa	
Managementplan für das FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"	
Quelle: Dr. F. Hellberg i.A. haneg/SUBVE	Biotoptypen 2009
Datum: 22.11.2010	
Bearbeitung / GIS: Dr. F. Hellberg R. Misskamp	Planungsbüro TESCH Wissenschaftliche Beratung für Naturschutz und Landschaftsplanung Tel. 0421 - 6364778 tesch@planung-tesch.de

Maßstab 1 : 3.000
0 50 100 150 Meter
Kartengrundlage: DGK5, Geoinformation Bremen



FFH-Lebensraumtypen 2009

- 2310 Trockene Sandheiden mit Calluna und Genista [Dünen im Binnenland]
- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis [Dünen im Binnenland]
- 3110 Oligotrophe, sehr schwach mineralische Gewässer der Sandebenen (Littorelletalia uniflorae)
- 3160 Dystrophe Seen und Teiche
- 4010 Feuchte Heiden des nordatlantischen Raums mit Erica tetralix
- 4030 Trockene europäische Heiden *
- 7150 Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)
- 9190 Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur *
- 91D0* Moorwälder *

* Einstufung: d (nicht signifikant, Einstufung geändert)

Erhaltungszustand (EHZ)

- A** sehr gut
- B** gut
- C** mittel bis schlecht

FFH-Gebiet "Heide und Heideweier auf der Reker Geest"



Karte 6

Auftraggeber: Der Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa

Managementplan für das FFH-Gebiet "Heide und Heideweier auf der Reker Geest"

Quelle:
Dr. F. Hellberg
I.A. haneg/SUBVE
Datum: 11.07.2011

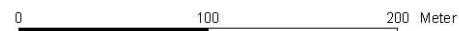
FFH-Lebensraumtypen 2009

Bearbeitung / GIS:
Dr.-Ing. A. Tesch
R. Misskamp



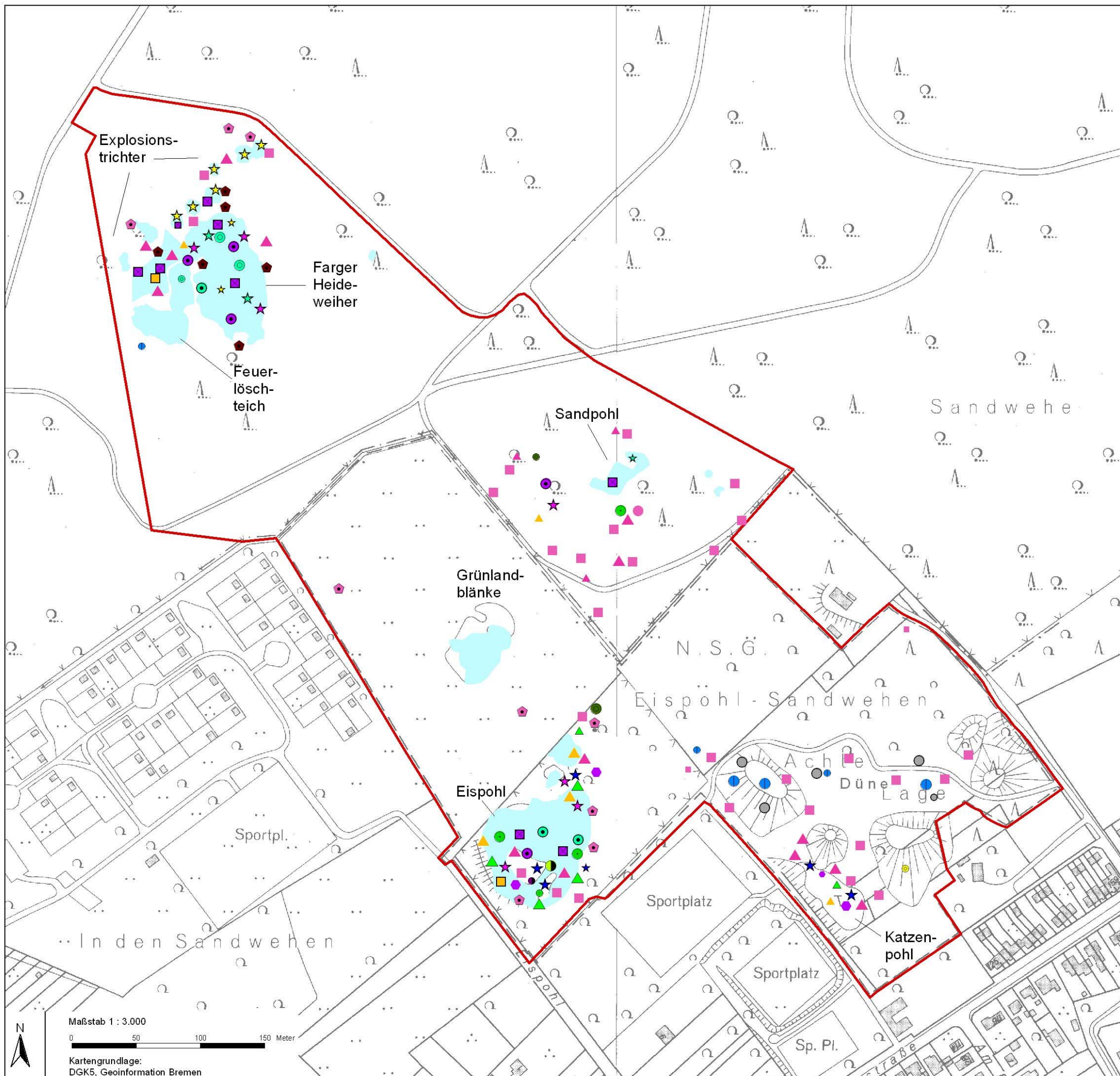
Wissenschaftliche Beratung für
Naturschutz und Landschaftsplanung
Tel. 0421 - 6364778 tesch@planung-tesch.de

Maßstab 1 : 4.000



Kartengrundlage:
DGK5, Geoinformation Bremen





Gefährdete Arten / Zielarten 2009

Gefährdungsangaben (2004):
(Nieders./HB) , Z = Zielart, lok = lokale Zielart

Arten nährstoffarmer Gewässer

- ★ Wasser-Lobelie (1) lok
- Reinweißer Wasserhahnenfuß (2) lok
- ☆ Kleiner Wasserschlauch (3) lok
- Strandling (2) lok

Arten nährstoffarmer, feuchter Standorte

- Vielstängelige Sumpfbirse (2) lok
- Braunes Schnabelried (2) lok
- ☆ Mittlerer Sonnentau (3) lok
- Rundblättriger Sonnentau (3) lok
- Sumpf-Bärlapp (3)
- Schmalblättriges Wollgras (V) Z
- ▲ Glocken-Heide (V) lok
- ★ Lungen-Enzian (2) lok
- Schwarze Krähenbeere
- ▲ Hirsens-Segge (3) Z
- Faden-Binse (3)
- ▲ Späte Gelb-Segge (V)
- Gagelstrauch (3)
- Deutsche Haarsimse (3)

Arten trockener Sandlebensräume

- Besenheide lok
- Behaarter Ginster (3)
- Silbergras Z
- Berg-Sandglöckchen Z
- Kriech-Weide

Sonstige

- Wiesen-Segge Z

Häufigkeitsklassen

- □ △ ☆ wenige Exemplare / geringe Deckung
- □ △ ☆ > 25 Exemplare / Deckung > 1m²

FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"



Karte 7

Auftraggeber: Der Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa

Managementplan für das FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"

Quelle:
Dr. F. Hellberg
i.A. haneg/SUBVE
Datum: 22.11.2010

Gefährdete Arten / Zielarten 2009

Bearbeitung / GIS:
Dr. F. Hellberg
R. Misskamp

Planungsbüro
TESCH
Wissenschaftliche Beratung für
Naturschutz und Landschaftsplanung
Tel. 0421 - 6364778 tesch@planung-tesch.de

Maßstab 1 : 3.000

0 50 100 150 Meter

Kartengrundlage:
DGK5, Geoinformation Bremen

Amphibien- und Reptilien-Nachweise 2006

Gefährdungsangaben: RL Nds. 1994 / BRD 1998,
Z = Zielart

Amphibien

Grasfrosch (V/-, Z)

- ▲ Nachweis Individuen
- Laichnachweis

Moorfrosch (3/2, Z)

- Laichnachweis

Teichfrosch (-/-)

- ▲ Nachweis Individuen

Knoblauchkröte (2/3)

- ▲ Nachweis Individuen

Erdkröte (-/-)

- ▲ Nachweis Individuen
- Laichnachweis

Kammolch (3/3, Z)

- Nachweis Individuen

Teichmolch (-/-)

- Nachweis Individuen

Reptilien (Nachweis Individuen)

- ★ Ringelnatter (3/3)
- ★ Waldeidechse (-/-)
- ★ Zauneidechse (3/3)



Karte 8

Auftraggeber: Der Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa

Managementplan für das FFH-Gebiet "Heide und Heideweier auf der Rekumer Geest"

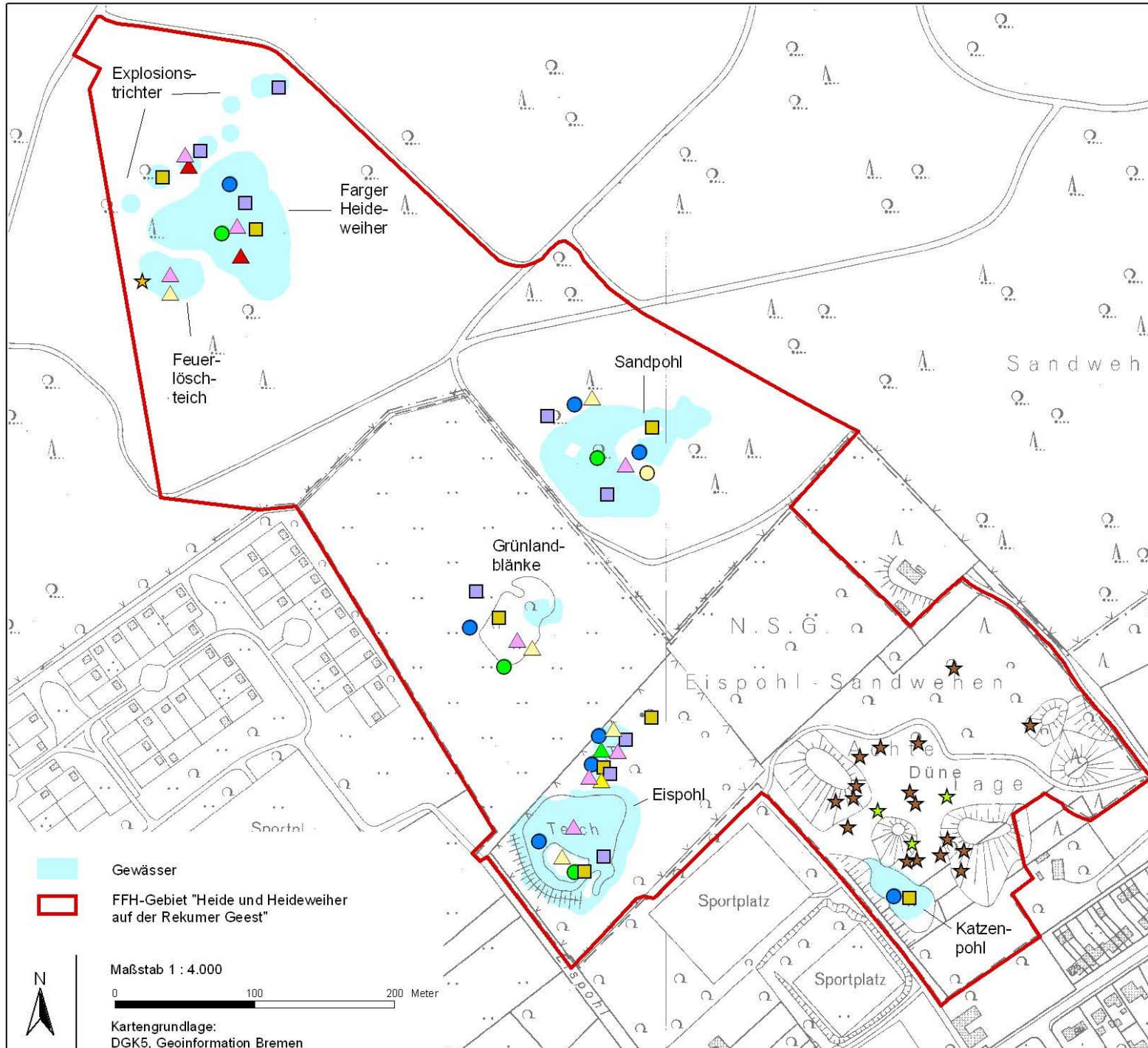
Quelle:
IEP 2006, K. Menke
& U. Handke
Datum: 01.10.2010

Amphibien- und Reptilien-Nachweise 2006

Bearbeitung / GIS:
Dr.-Ing. A. Tesch
R. Misskamp



Wissenschaftliche Beratung für
Naturschutz und Landschaftsplanung
Tel. 0421 - 6364778
tesch@planung-tesch.de



■ Gewässer
■ FFH-Gebiet "Heide und Heideweier auf der Rekumer Geest"

Maßstab 1 : 4.000

0 100 200 Meter

Kartengrundlage:
DGK5, Geoinformation Bremen

Fundpunkte gefährdeter Libellenarten 2006

Gefährdungsangaben: BRD 1998 / Nds. 1985,
Z = Zielart

- Kleine Mosaikjungfer (3/3, Z)
- Gefleckte Heidelibelle (3/-, Z)
- Nordische Moosjungfer (2/3, Z)
- Große Moosjungfer (2/2, Z)
- Mond-Azurjungfer (2/2)
- Kleine Binsenjungfer (2/2)
- Kleine Moosjungfer (2/3)
- Südliche Binsenjungfer (2/3)
- Glänzende Binsenjungfer (3/2)
- Gemeine Winterlibelle (3/3)
- Torf-Mosaikjungfer (3/3)
- Westliche Keiljungfer (V/3)

Anzahl

- 1 - 5
- 6 - 50
- > 50

- Gewässer
- FFH-Gebiet "Heide und Heideweier auf der Rekumer Geest"



Karte 9

Auftraggeber: Der Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa

Managementplan für das FFH-Gebiet "Heide und Heideweier auf der Rekumer Geest"

Quelle:
IEP 2006, K. Menke
& U. Handke

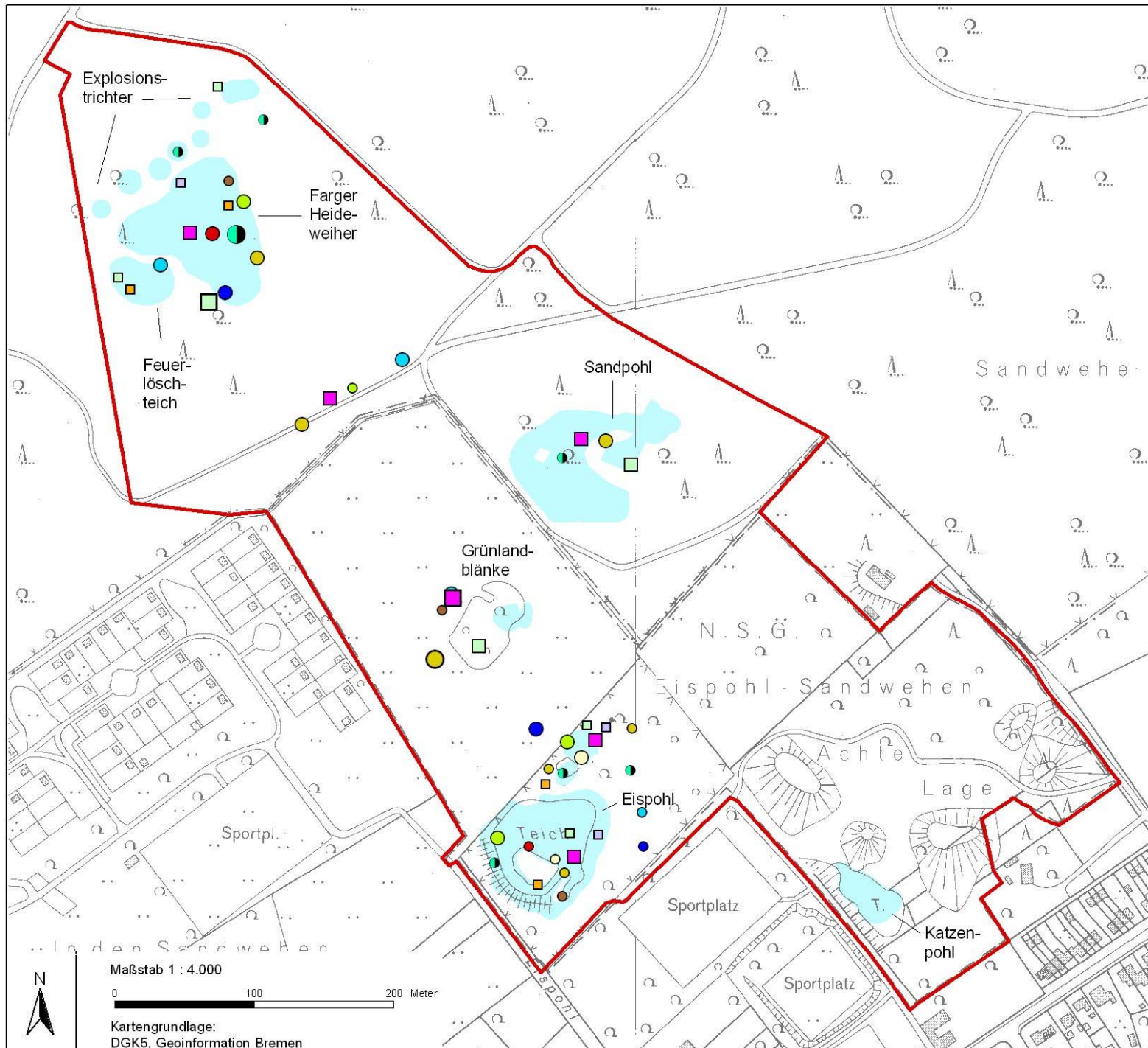
Datum: 01.10.2010

Fundpunkte gefährdeter Libellenarten 2006

Bearbeitung / GIS:
Dr.-Ing. A. Tesch
R. Misskamp



Wissenschaftliche Beratung für
Naturschutz und Landschaftsplanung
Tel. 0421 - 6364778 tesch@planung-tesch.de



Maßstab 1 : 4.000



0 100 200 Meter

Kartengrundlage:
DGK5, Geoinformation Bremen




Faunistische Probestellen 2005 /2006



Faunistische Probestellen 2006 (IEP)

-  Aquatische Wirbellose
-  Laufkäfer
- Ik12 Probestellen-Bezeichnung

Laufkäfer-Fallenstandorte 2005 (Dormann)

-  Feuchtheiden
-  Trockenheiden
-  Tümpelufer
-  Trockenrasen

WD-1 Probestellen-Bezeichnung

-  Gewässer
-  FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"



Karte 10

Auftraggeber: Der Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa

Managementplan für das FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"

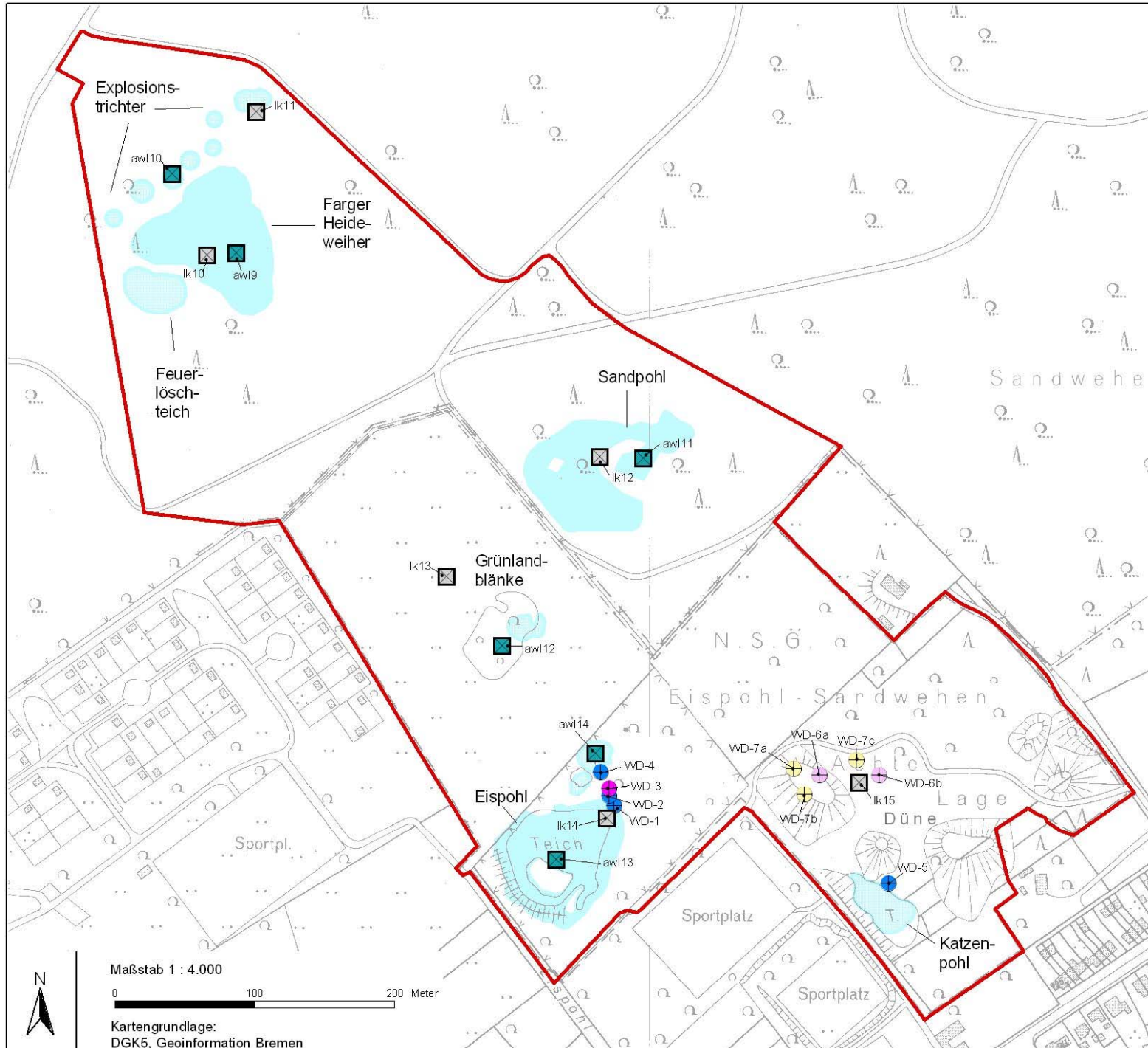
Quellen:
IEP 2006, K. Menke
& U. Handke
W. Dormann 2005
Datum: 01.10.2010

Faunistische Probestellen 2005/2006

Bearbeitung / GIS:
Dr.-Ing. A. Tesch
R. Misskamp



Wissenschaftliche Beratung für
Naturschutz und Landschaftsplanung
Tel. 0421 - 6364778 tesch@planung-tesch.de



Maßstab 1 : 4.000

0 100 200 Meter

Kartengrundlage:
DGK5, Geoinformation Bremen





Pflegeeinheiten und Teilflächen

- 1** Pflegeeinheit mit Nummer
- a** Teilflächen-Kürzel

- 1 Heideweiher und Umfeld**
a- / b- / c-Feld
- 2 Bombentrichter**
- 3 Feuerlöschteich**
- 4 Waldflächen Tanklager**
a Mischwald
b Nadelforst
c Moorwald
- 5 Sandpohl**
a Torfmoos-Schlenken mit Feuchtheide
b nährstoffarmes Kleingewässer (temporär)
c Feuchte Sandheide
- 6 Wege im Tanklager , Sonstiges**
- 7 Grünland**
a Grünland
b Teich im Grünland
- 8 Lichter Eichen-Mischwald mit randlichem Magerrasen, beweidet**
- 9 Eispohl**
a Nährstoffarmes Gewässer mit Verlandungszonen
b Feuchtheide
c Tümpel
d Feuchte Uferzone / Feuchtheide / Grünland
e Gebüsche und Waldflächen
- 10 Katzenpohl**
a ehemaliges Gewässer
b Feuchtheidesaum
- 11 Sandwehen**
a Sandheide / Magerrasenkomplex
b Gehölzbestände
- 12 Düne**
- FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"**



Karte 11

Auftraggeber: Der Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa

Managementplan für das FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"

Datum: 28.03.2011

Bearbeitung / GIS:
Dr.-Ing. A. Tesch
R. Misskampf

Pflegeeinheiten und Teilflächen

Planungsbüro TESCH
Wissenschaftliche Beratung für
Naturschutz und Landschaftsplanung
Tel. 0421 - 6364778 tesch@planung-tesch.de

Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen

Details s. Tabelle 16

Maßnahme

- FE - Entnahme des Fischbesatzes durch E-Befischung
- GA - Entnahme von Brombeergestrüpp und standortfremden Sträuchern
- GE - Entkusselung von Gehölzanflug
- GF - Gehölze fällen
- GR - Rückschnitt von Gehölzen/Stockausschlägen
- GT - Gewässervertiefung
- HM - Heidemahd im August, Abtransport des Mahdguts
- HP - Abplaggen stark vergraster Bereiche
- HW - Schafbeweidung
- MB - Beseitigung von Müll, Gartenabfällen etc.
- SE - Entnahme von Schlamm und Verlandungsvegetation
- SM - tiefe Mahd der Schilfhalm
- TE - teilweise Entnahme der Torfmoos- und Schlammschicht (z.T. Handarbeit)
- W - Fortsetzung der extensiven Standweide

Häufigkeit der Durchführung (Durchführungsjahre 2011 - 2016: s. Text)

- einmalig
- jährlich
- alle 2 bis 5 Jahre
- alle 5 bis 10 Jahre
- alle 10 bis 20 Jahre

Pflegeeinheiten

- | | |
|----------------------------------|----------------------|
| 1 - Heideweiher | 7 - Grünland |
| 2 - Bombentrichter | 8 - Eichen-Mischwald |
| 3 - Feuerlöschteich | 9 - Eispohl |
| 4 - Waldflächen Tanklager | 10 - Katzenpohl |
| 5 - Sandpohl | 11 - Sandwehen |
| 6 - Wege im Tanklager, Sonstiges | 12 - Düne |

- Teilfläche
- FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"



Karte 12	
Auftraggeber: Der Senator für Umwelt, Bau, Verkehr und Europa	
Managementplan für das FFH-Gebiet "Heide und Heideweiher auf der Rekumer Geest"	
Datum: 28.04.2011	Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen
Bearbeitung / GIS: Dr.-Ing. A. Tesch R. Misskampf	Planungsbüro TESCH Wissenschaftliche Beratung für Naturschutz und Landschaftsplanung Tel. 0421 - 6364778 tesch@planung-tesch.de



Maßstab 1 : 3.000
0 50 100 150 Meter
Kartengrundlage: DGK5, Geoinformation Bremen