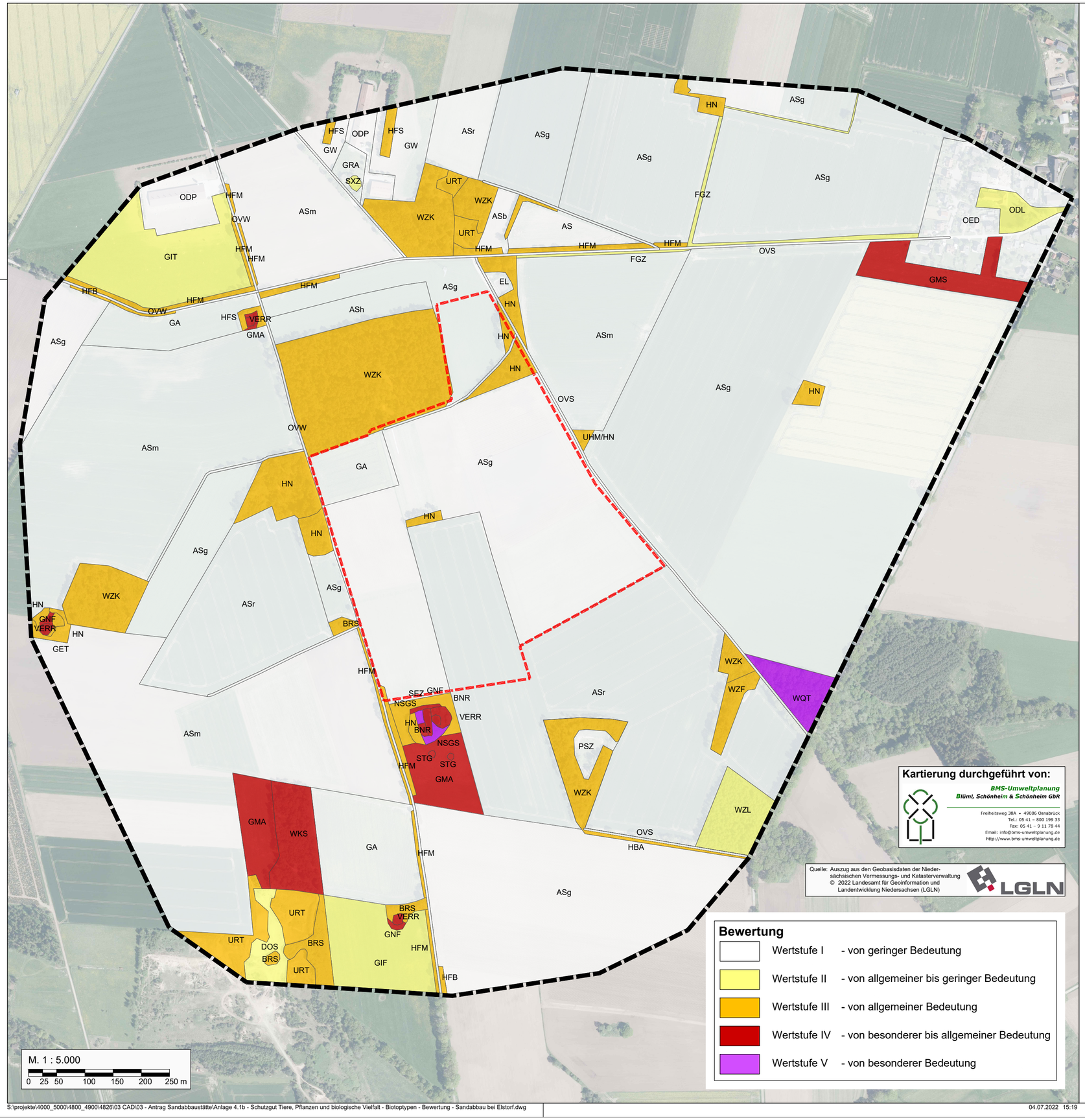

Biotoptypen

Acker- und Gartenbau-Biotope

AS	Sandacker
ASb	Sandacker
ASg	Sandacker
ASh	Sandacker
ASm	Sandacker
ASr	Sandacker
EL	landwirtschaftliche Lagerfläche

Gebüsche und Gehölzbestände

BNR	Weide-, Sumpfgebüsch nährstoffreicher Standorte
BRS	sonstiges naturnahes Sukzessionsgebüsch
HBA	Allee / Baumreihe
HFB	Baumhecke
HFM	Strauch-Baumhecke
HFS	Strauchhecke
HN	naturnahes Feldgehölz

Fels-, Gesteins- und Offenbodenbiotope

DOS	sandiger Offenbodenbereich

Binnengewässer

FGZ	sonstiger vegetationsarmer Graben
SEZ	sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer
STG	Wiesentümpel
SXZ	sonstiges naturfernes Stillgewässer
VERR	sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer

Grünland

GA	Grünland-Einsaat
GET	artenarmes Extensivgrünland trockener Mineralböden
GIF	sonstiges feuchtes Intensivgrünland
GIT	Intensivgrünland trockener Mineralböden
GMA	mageres mesophiles Grünland kalkarmer Standorte
GMS	sonstiges mesophiles Grünland
GNF	seggen-, binsen- oder hochstaudenreicher Flutrasen
GRA	artenarmer Scherrasen
GW	sonstige Weidefläche

Sport-, Spiel- und Freizeitanlagen

PSZ	sonstige Sport-, Spiel- und Freizeitanlagen

gehölzfreie Biotope der Sümpfe und Niedermoore

NSGS	sonstiges nährstoffreiches Großseggenried

Gebäude, Verkehrs- und Industrieflächen

ODL	ländlich geprägtes Dorfgebiet / Gehöft
ODP	landwirtschaftliche Produktionsanlage
OED	verdichtetes Einzel- und Reihenhausgebiet
OVS	Straße
OVW	Weg

trockene bis feuchte Stauden- und Ruderalfluren

UHM	halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
URT	Ruderalflur trockener Standorte

Wälder

WKS	sonstiger Kiefernwald armer, trockener Sandboden
WQT	Eichenmischwald armer, trockener Sandboden
WZF	Fichtenforst
WZK	Kiefernforst
WZL	Lärchenforst

Grenzen

- geplante Abbaustätte
- Untersuchungsgebiet

Kartierung durchgeführt von:

BMS-Umweltplanung
Blüml, Schönheim & Schönheim GbR
Freiheitsweg 38A • 49086 Osnabrück
Tel.: 05 41 – 800 199 33
Fax: 05 41 – 9 11 78 44
Email: info@bms-umweltplanung.de
http://www.bms-umweltplanung.de

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung
© 2022 Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Niedersachsen (LGLN)

LGLN

Bewertung

	Wertstufe I	- von geringer Bedeutung
	Wertstufe II	- von allgemeiner bis geringer Bedeutung
	Wertstufe III	- von allgemeiner Bedeutung
	Wertstufe IV	- von besonderer bis allgemeiner Bedeutung
	Wertstufe V	- von besonderer Bedeutung

M. 1 : 5.000
0 25 50 100 150 200 250 m

Sandabbau bei Elstorf

HEIDELBERGER SAND UND KIES
HEIDELBERGCEMENT Group

Heidelberger Sand und Kies GmbH
Auf der Halloh 1
21684 Stade

Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Biotoptypen - Bewertung

Anlage 4.1b

Antrag gem. § 68 WHG auf Herstellung eines Gewässers zum Neuaufschluss eines Sandabbaus bei Elstorf, Gemarkung Elstorf, Flur 4

Maßstab:	1 : 5.000
Projekt-Nr.:	4826
Plangröße:	590 x 400
Datum:	Juli 2022
gezeichnet:	Eggers
bearbeitet:	Eggers

KORTEMEIER BROKMANN
LANDSCHAFTSARCHITEKTEN

Kortemeier Brokmann Landschaftsarchitekten GmbH
Oststraße 92
32051 Herford
T +49(0)52 21 97 39-0
F +49(0)52 21 97 39-30

geprüft: R. Brokmann