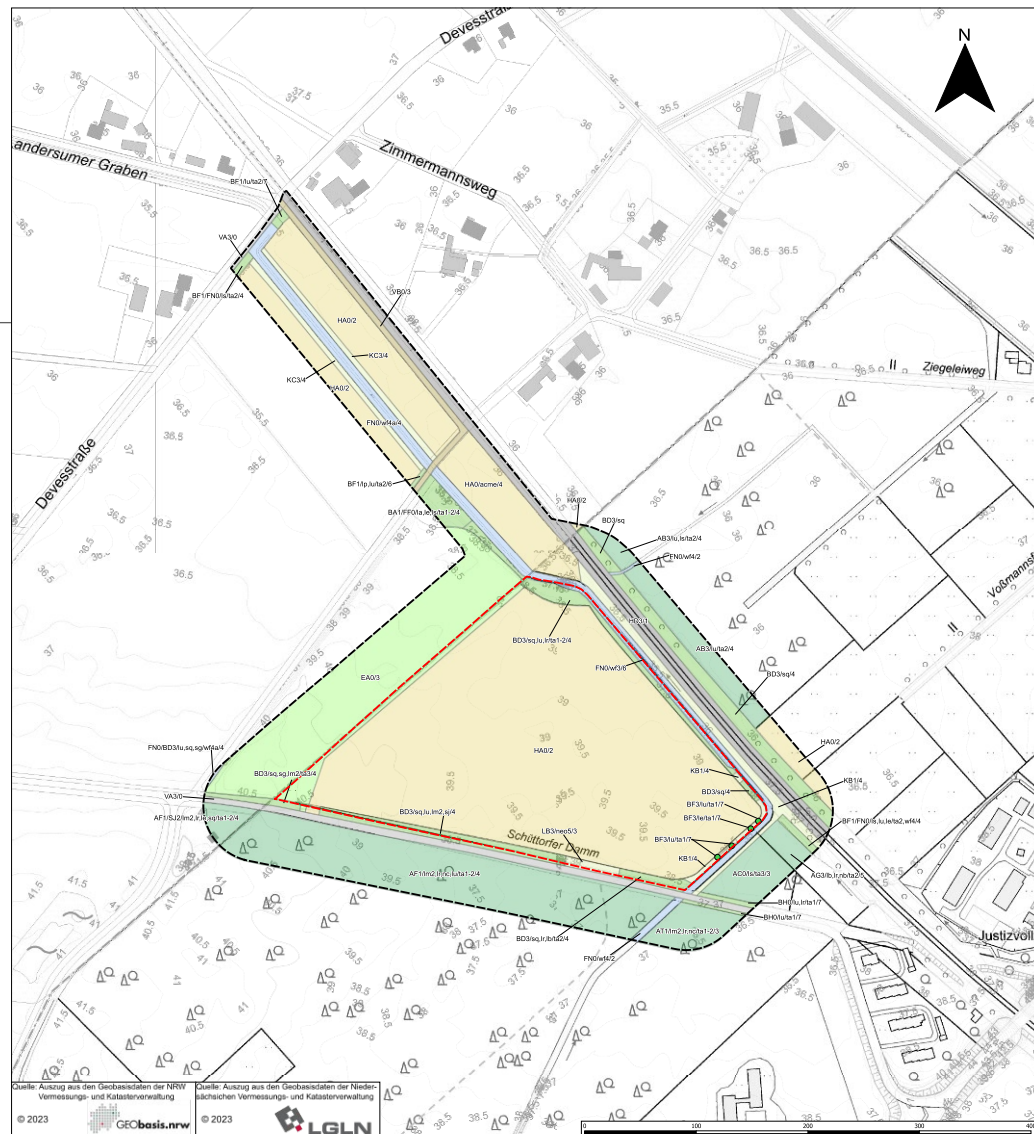




Bestands- und Bewertungskarte - Biotoptypen

Bestand

Biotoptypen

Wald

AB3	Eichenmischwald mit heimischen Laubbaumarten
AC0	Schwarzerlenwald
AF1	Hybrid-Pappelwald mit heimischen Laubbaumarten
AC3	Sonstiger Laubmischwald heimischer Arten mit Nadelbaumarten
AT1	Kahlschlagfläche

Kleingehölze

BA1	Flächiges Kleingehölz mit vorwiegend heimischen Baumarten
BD3	Gehölzstreifen
BF1	Baumreihe
BF3	Einzelbaum
BH0	Allee

Grünland

EA0	Fettwiese
-----	-----------

Heide, Saum, Hochstaudenflur

KB0b	trockener eutropher Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur
KB1	Ruderalraum bzw. linienf. Hochstaudenflur
KC3	Blühstreifen
LB3	Neophytenflur

Acker

HA0	Acker
-----	-------

Gewässer

FN0	Graben
FF0	Teich (ohne Darstellung)

Straße, Wirtschaftsweg, Verkehrsanlagen

HD3	Bahnlinie
VA2b	Landesstraße
VA3	Gemeindestraße
VB0	Wirtschaftsweg

Siedlungsflächen

ohne Darstellung	SJ2	Freizeit- und Ferienwohnungsanlage
------------------	-----	------------------------------------

Strukturmerkmale

Lebensraumtypische Baumartenanteile - Wald

...	30	LR-typischer Baumartenanteil 0 -< 30 %
...	50	LR-typischer Baumartenanteil 30 -< 50 %
...	70	LR-typischer Baumartenanteil 50 -< 70 %
...	90	LR-typischer Baumartenanteil 70 -< 90 %
...	100	LR-typischer Baumartenanteil 90 - 100 %

Lebensraumtypische Gehölze - Kleingehölze

...	50	LR-typische Gehölze < 50 %
...	70	LR-typische Gehölze > 50 - 70 %
...	100	LR-typische Gehölze > 70 %

Lebensraumtypische Baumarten - Baumbestand

...	90	LR-typische Baumarten > 70 %
...	...	Einzelbaum lebensraumtypisch

Wuchsklasse, Stärke des Baumholzes

(BHD = Stammdurchmesser bei Bäumen in 1.30 m Höhe)	
...	ta starkes Baumholz (BHD 50 - 80 cm)
...	ta1 mittleres Baumholz (BHD 38 - 50 cm)
...	ta2 geringes Baumholz (BHD 14 - 38 cm)
...	ta3 Stangenholz (BHD 7 - 14 cm)
...	ta4 Dickung (BHD bis 7 cm)
...	ta5 Jungwuchs (Pflanzung oder Naturverjüngung)
...	ta11 sehr starkes Baumholz (BHD 80 - 100 cm)

Zusatzmerkmale

la=Baumweide, lb=Bergahorn, le=Esche, Im2=Hybridpappel, lp=Roskaskaria, Ir=Sandbirke, Is=Schwarzerle, lu=Stieleiche, nb=Fichte, nc=Kiefer, sg=Hase, sj=Holler, sq=Strauweide, sr=Weißdorn

Sonstige:

acmen=Anzahl Wildvögel hoch, neo5=Anteil Störzeiger Neo-, Nitrophyten <75%, wf3=bedingt naturnah, wf4=bedingt naturnah, wf4a=naturnah

Bewertung

Die Biotoptypen werden hinsichtlich ihrer Bedeutung für den Arten und Biotopschutz numerisch auf einer Skala von 0 (ohne Biotopwert) - 10 (höchster Biotopwert) auf der Grundlage folgender Bewertungskriterien bewertet (Numerische Bewertung von Biotoptypen für die Bauleitplanung in NRW, LANUV, 2008):

- Natürlichkeit
- Gefährdung/Seltenheit
- Ersetzbarkeit/Wiederherstellbarkeit
- Vollkommenheit

BF1/lu,ta1/7 Codierung der Biotoptypen nach der Kartieranleitung Nordrhein-Westfalen, LANUV/ 2020 z.B. Baumreihe mit Stieleiche, mittleres Baumholz (BHD 38-50 cm), hoher Biotopwert

Nachrichtlich

--- Grenze des Untersuchungsgebietes (Umkreis von 50 m um die geplante Projektfläche)

--- Grenze des räumlichen Geltungsbereiches des Bebauungsplanes

Projekt
Stadt Rheine
Vorhabenbezogener Bebauungsplan Nr. 15
"Solarpark am Schüttorfer Damm"

Umweltbericht

Bestands- und Bewertungskarte - Biotoptypen

Maßstab: 1 : 2.500
Karte / Plan: 1
Blatt Nr.: 1

Auftraggeber
RS Solarpark GmbH
Am Schuffeld 15
49846 Hoogstede

LandPlan OS
Landschaftsplanung
Lengischer Landstr. 19a
49078 Osnabrück
Tel. 0541 42929
www.landplan-os.de

Datum: Nov. 2023
Zeichen: Pfl./Wtl.
Nov. 2023
Pfl.
Nov. 2023