



Legende

Bestand und Bewertung Biotypen:	gesetzl. Schutz gem. § 30 BNatSchG	Wertstufe:	§ 30 BNatSchG
WPB	Birken- und Zitterpappel-Pionierwald / Weiden-Pionierwald	3	
WWS	Sumpfiger Weiden-Auwald	4	x
WWS/BAS	Sumpfiger Weiden-Auwald / Sumpfiges Weiden-Auengebüsch	4	x
BAS	Sumpfiges Weiden-Auengebüsch	4	x
BAZ	Sonstiges Weiden-Ufergebüsch	3	
BRU	Ruderalgebüsch	3	
BRR	Brombeer- (Rubus-) Gestrüpp	3	
BR/JH	Ruderalgebüsch / Sonstiges Gebüsch / Halbruderal-Gras- und Staudenflur	3	
HFM	Strauch-Baumhecke	3	
HFS	Strauchhecke	2	
HN	Feldgehölz	3	
HPS	Standortgerechte Gehölzpflanzung (Sonstiges Weiden-Ufer-Gebüsch)	3	
HPS	Sonstiger standortgerechter Gehölzbestand	3	
HFM/NRG	Halbruderal-Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte / Rohrglanzgras-Landröhricht / Sonstiger Gehölzbestand/ Gehölzpflanzung	3	
HSE	Siedlungsgehölz aus überwiegend einheimischen Baumarten	3	
BZE	Ziergebüsch aus überwiegend einheimischen Gehölzarten	2	
BZN	Ziergebüsch aus überwiegend nicht heimischen Gehölzarten	1	
KYH	Hafenbecken im Küstenbereich	1	
FGMa	Marschgraben, vegetationsfrei oder -arm	2	
FGM2	Marschgraben mit Dominanz von Großröhrichtvegetation	3	
FGZ	Sonstiger Graben	3	
SEZ	Naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer	4	x
SEZ/VER	Naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer / Verlandungsbereich nährstoffreicher Stillgewässer mit Röhricht	4	x
VER	Verlandungsbereich nährstoffreicher Stillgewässer mit Röhricht	4	x
VER/BAS	Verlandungsbereich nährstoffreicher Stillgewässer mit Röhricht / Sumpfiges Weiden-Auengebüsch	4	x
VER/BAZ	Verlandungsbereich nährstoffreicher Stillgewässer mit Röhricht / Sonstiges Weiden-Ufergebüsch	4	x
NRS	Schilf-Landröhricht	4	x
NRS/UHF	Schilf-Landröhricht / Halbruderal-Gras- und Staudenflur feuchter Standorte	4	x
NRG	Rohrglanzgras-Landröhricht	3	x
RSS	Silbergras-Flur	4	x
RSZ	Sonstiger Sand-Magerrasen	4	x
GMAm	Mageres mesophiles Grünland kalkarmer Standorte, m= Mahd	4	
GMF	Mesophiles Grünland mässig feuchter Standorte	4	
GMR	Sonstiges mesophiles Grünland, artenreich	4	
GMR/d	Sonstiges mesophiles Grünland, artenreich, d=Deich	3	
GMZ/NSR	Sonstiges mesophiles Grünland, artenärmere Ausprägung / Sonstiger nährstoffreicher Sumpf	3	
GMZ/UHF	Sonstiges mesophiles Grünland, artenärmere Ausprägung (Halbruderal-Gras- und Staudenflur feuchter Standorte)	3	
GMZ/UHT	Sonstiges mesophiles Grünland, artenärmere Ausprägung (Halbruderal-Gras- und Staudenflur trockener Standorte)	3	
GMF/GMA	Mesophiles Grünland mässig feuchter Standorte / Mageres mesophiles Grünland kalkarmer Standorte	4	
GR	Scher- und Trittrassen	1	
GRA	Artenarmer Scherrasen	1	
GRR	Artenreicher Scherrasen	2	
GRR/GMZ	Artenreicher Scherrasen / Sonstiges mesophiles Grünland, artenärmere Ausprägung	2	
UHF	Halbruderal-Gras- und Staudenflur feuchter Standorte	3	
UHM	Halbruderal-Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte	3	
UHM/UHF	Halbruderal-Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte / Halbruderal-Gras- und Staudenflur feuchter Standorte	3	
UHM/NSR	Halbruderal-Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte / Sonstiger nährstoffreicher Sumpf	3	
UHT	Halbruderal-Gras- und Staudenflur trockener Standorte	3	
URF	Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte	2	
UWF	Waldlichtungflur feuchter bis nasser Standorte	2	
TD	Dach	0	
TFK	Fläche mit Kies- oder Schotterdecke	1	
TFS	Fläche mit Natur- / Rasengittersteinpflaster	1	
TFZ	Fläche mit Ziegel- / Betonsteinpflaster	0	
TFB	Beton- / Asphaltfläche	0	
TFW	Fläche mit wassergebundener Decke	0	
OVS	Straße	0	
OVP/GRT	Parkplatz / Trittrassen	1	
OVW	Weg	0	
OVE/UHT	Bahnanlage / Halbruderal-Gras- und Staudenflur trockener Standorte	3	
OGG	Gewerbegebiet	0	
OSS	Sonstige Deponie	0	
OSZ	Sonstige Ver- und Entsorgungsanlage	0	

geplante Ausgleichsmaßnahmen

- geplante Ausgleichsmaßnahmen A1 und A2

nachrichtlich

- Geltungsbereich des B-Plans 441
- A11 Ausgleichsmaßnahmen des Flugplatzes
- T4 G2 Gewässerbezeichnung
- Abflussrichtung
- Planung Rampe
- Eingriffsfläche Bau und Verlängerung der Start- und Landebahn (SLB) 16/34
- Eingriffsfläche Verlegungsfläche der Druckrohrleitung außerhalb des B-Plans Geltungsbereichs
- Schieberschicht, Tauchwand (Standort nicht eingemessen)
- Rohrdurchlass

Entwurf

Projekt: **B-Plan 441 der Stadt Bremerhaven „Westlicher Fischereihafen“**

Planbezeichnung: **Grünordnungsplan (Landschaftspflegerischer Fachbeitrag) - Biotypen Bestand und Bewertung - Ausgleichsmaßnahmen -**

Auftraggeber: **FBG Fischereihafen-Betriebsgesellschaft mbH** Lengstr. 1, 27572 Bremerhaven, Tel.: 0471 / 928 9734, Fax: 0471 / 928 9732 115

Projektleitung: **bis Bremerhavener Gesellschaft für Investitionsförderung und Stadtentwicklung mbH** Am Alten Hafen 118, 27568 Bremerhaven, Tel.: 0471 / 94646 200, Fax: 0471 / 94646 200

Auftragnehmer / Bearbeitung: **PIE bfe Planungsbüro Landschaft + Freiraum Dipl. Geogr. Ludger Elverich** Wisenstr. 1, 27570 Bremerhaven, Tel.: 0471 / 928 9774, Fax: 0471 / 928 9776

Blatt - Nr.: 1 | Projekt/Datei - Nr.: 2490_01 | Gezeichnet: E.T.

Maßstab: 1 : 2.000 | Datum: 07.02.2014 | Bearbeitet: L.E.

Fundpunkte und Flächen mit Rote-Liste-Arten, gesetzlich geschützte Arten, Zielarten:

(S) Gesetzlich geschützte Art (gem. § 7 (2) Nr. 13 u. 14 BNatSchG)
 (RL) Rote-Liste-Art inkl. Vorkommnisse (gem. Rote Liste Niedersachsen und Bremen 2004)
 (ZA) Zielart Land Bremen (gem. HANDKE & HELLBERG 2001)

*1 Kleines Tausendgüldenkraut - Centaurea pulchellum (RL, S)
 *2 Kleiner Klappertopf - Rhinanthus minor (RL, ZA)
 *3 Kuckucks-Lichtnelke - Silene flos-cuculi (RL, ZA)
 *4 Wiesen-Kammgras - Cynosurus cristatus (RL) auf dem gesamten Grünland zerstreut vorkommend
 *5 Heide-Nelke - Dianthus deltoides (RL, S)
 *6 Wiesen-Flockenblume - Centaurea jacea (RL, ZA)
 *7 Steifer Augentrost - Euphrasia stricta (RL)
 *8 Frühe Haferschmiele - Aira praecoax (RL)
 *9 Nickender Löwenzahn - Leontodon saxatilis (RL) auf dem gesamten Grünland zerstreut vorkommend
 *11 Kriech-Weide - Salix repens (RL)

● Fundpunkte