

Gemeinde Westoverledingen

Einfacher Bebauungsplan Nr. G 11 "Überschlickungsgebiet III, Großwolde - Ihrhove"
 GEFÄHRDETE / BESONDERS GESCHÜTZTE PFLANZENARTEN M 1 : 5.000



Planzeichenerklärung

[] Geltungsbereich des einfachen Bebauungsplanes Nr. G 11

Gefährdete / besonders geschützte Pflanzenarten in bzw. an Gräben
 [] Vorkommen in linearer Ausdehnung / Bereich mit mehreren punktuellen Vorkommen
 [] punktuelle Vorkommen

Gefährdete / besonders geschützte Pflanzenarten auf (landwirtschaftlichen Nutz-)Flächen
 [] Vorkommen flächig verteilt / Bereich mit verteiltem Vorkommen

Pflanzenarten
 Liste der nachgewiesenen Pflanzenarten der Roten Liste (RL) der Fern- und Blütenpflanzen in Niedersachsen und Bremen (5. Fassung, Stand 01.03.2004) und der gemäß Anlage 1 Spalte 2 und 3 zu § 1 BArtSchV besonders geschützten Fern- und Blütenpflanzen:

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Kategorie
Ca	<i>Carex aquatilis</i>	Wasser-Segge RL 3
Cv	<i>Carex vesicaria</i>	Blassen-Segge RL 3
Ctp	<i>Callitha palustris</i>	Sumpfdotterblume RL 3
Ho	<i>Hierochloa odorata</i>	Duftendes Mariengras RL 3
Hp	<i>Hottonia palustris</i>	Wasserfeder §
Hv	<i>Hippuris vulgaris</i>	Tannenwedel RL 2
Ip*	<i>Iris pseudacorus</i>	Gelbe Schwertlilie §
Mf	<i>Montia fontana ssp. chondrosperma</i>	Acker-Quellkraut RL 3
Pp	<i>Pipturis portula</i>	Sumpfsenesel RL 3
Tf	<i>Thalictrum flavum</i>	Gelbe Wiesenraute RL 3
Uv*	<i>Utricularia vulgaris</i> agg.	Wasserschlauch RL 3

Erläuterungen:
 Gefährdungskategorien gemäß RL der Region Küste (= Naturraum Watten und Marschen):
 3 = gefährdet, 2 = stark gefährdet

* = besonders geschützte Art gemäß Anlage 1, Spalte 2 und 3 zu § 1 BArtSchV
 * = Die Wasserpflanzen sind dem jeweiligen Graben zugeordnet in dem sie verteilt vorkommen.

Häufigkeitsangaben:
 Anzahl der Sprosse: I = 1, 2 = 2-5, 3 = 6-25, 4 = 26-50, 5 = 51-100,
 6 = 101-1.000, 7 = >1.000
 Deckung in m²: I = <1m², II = 1-5m², III = >5-25m², IV = >25-50m²

Neben den gefährdeten Arten der Roten Liste sind auch verschiedene Arten der Vorwarnliste ("V") im Plangebiet vorhanden. Dies sind:

Froschbiss	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i>
Straußblütiger Gilbweiderich	<i>Lysimachia thyrisiflora</i>
Englisches Fingerkraut	<i>Potentilla anglica</i>
Sumpfpflaue	<i>Potentilla palustris</i>

Die Arten der Kategorie V zählen nicht zu den Rote-Liste-Arten, da sie aktuell nicht gefährdet sind. Bei Fortbestehen bestandsreduzierender menschlicher Einwirkungen ist jedoch in naher Zukunft eine Einstufung auf der Roten Liste wahrscheinlich (vgl. Text).

Anmerkung:
 Es wurde keine flächendeckende detaillierte pflanzensoziologische Untersuchung durchgeführt. Aus diesem Grund sind weitere Einzelvorkommen gefährdeter Arten nicht auszuschließen. Die Standorte der Pflanzenarten sind nicht eingemessen. Dargestellt sind die ungefähre Lage und Ausdehnung der zum Zeitpunkt der Bestandskartierung angetroffenen Wuchsorte der Pflanzenarten. Brombeeren wurden nicht kartiert.

Quelle:
 Erhebungen des Planungsbüros Diekmann & Mosebach vom März - August 2004 bzw. Juli 2007 (vgl. Text)

GEMEINDE WESTOVERLEDINGEN



Einfacher Bebauungsplan Nr. G 11 "Überschlickungsgebiet III, Großwolde - Ihrhove"

Planart: GEFÄHRDETE / BESONDERS GESCHÜTZTE PFLANZENARTEN

Bearbeitet:	07/2007	Frje
Gezeichnet:	07/2007	Bode
Geprüft:	07/2007	Diekmann
Maßstab:	Projekt: 07-834	
1:5.000	Plan-Nr. 2	

Diekmann & Mosebach
 Regionalplanung
 Stadt- und Landschaftsplanung
 Entwicklungs- und Projektmanagement

Oldenburger Straße 211 Tel. 04402-91 16 30
 26180 Rastede Fax 04402-91 16 40