



Legende 1

- Sigmetsen**
- ALMC, Alopecurus pratensis-Basalges.-Sigmetsum, Carex fusca-reich
 - ALMO, Alopecurus pratensis-Basalgesellschaft - Molinia caerulea-Ges. - Sigmetsum
 - APBC, Alopecurus pratensis-Basalges.-Sigmetsum, Carex fusca-reich
 - APBF, Alopecurus pratensis Basalges.-Flutrasen - Sigmetsum
 - APBH, Alopecurus pratensis-Basalges.-Sigmetsum, Holcus lanatus-reich
 - APBHn, Alopecurus pratensis-Basalges.-Sigmetsum, Holcus lanatus- und Nitrophyten-reich
 - APBHs, Alopecurus pratensis-Basalges.-Sigmetsum, Holcus lanatus-reich, sphagnumreich
 - APBI, Alopecurus pratensis-Basalges.-Sigmetsum, Cirsium palustre-reich
 - APBJ, Alopecurus pratensis-Basalges.-Sigmetsum, Juncus effusus-reich
 - APBJs, Alopecurus pratensis-Basalges.-Sigmetsum, Juncus effusus-reich, sphagnumreich
 - APBL, Alopecurus pratensis-Basalges.- Sigmetsum, Lysimachia vulgaris-reich
 - APBM, Alopecurus pratensis-Basalges.- Sigmetsum auf Mineralboden
 - APBN, Alopecurus pratensis-Basalges.-Sigmetsum, Nitrophyten-reich
 - APBR, Alopecurus pratensis-Basalges.-Sigmetsum, Rumex acetosa-reich
 - BEEEM, Sekundäres Betuletum - Erico-Sphagnetum molinietosum- Sigmetsum
 - BEEES, Sekundäres Betuletum - Erico-Sphagnetum - Sigmetsum
 - BEMY, Sekundäres Betuletum - Myricetum - Sigmetsum
 - BEMYs, Sekundäres Betuletum - Myricetum - Sigmetsum, sphagnetosum
 - CFPC, Caricetum fuscae - Peucedano-Calamagrostietum sphagnetosum - Sigmetsum
 - ERAL, Erico-Sphagnetum - Alopecurus pratensis-Basalgesellschaft - Sigmetsum
 - MAGS, Magnocaricion-Sigmetsum
 - MAGSs, Magnocaricion - Sigmetsum, sphagnumreich
 - MAGSS, Magnocaricion-Sigmetsum, sphagnumreich
 - PHMA, Phragmitetum australis- Magnocaricion - Sigmetsum
 - SBET, Sekundäres Betuletum
 - SBET, Sekundäres Betuletum, sphagnumarm
 - SEBS, Sekundäres Betuletum, sphagnetosum
 - TRS, Trockenrasen-Sigmetsum
 - TRSV, Trockenrasen-Sigmetsum, stärker verbuscht

Legende 2

- Gefährdete Arten mit Häufigkeitsklasse**
- Aira caryophylla**
 4
- Andromeda polifolia**
 5
 6 - 7
- Carex oederi**
 2
- Carex panicea**
 4
- Catabrosa aquatica**
 3
 5
- Dactylorhiza maculata**
 2
 3
 4
- Dactylorhiza majalis**
 2
- Drosera rotundifolia**
 3
 4
 5
- Dryopteris cristata**
 2
 3
 4
- Empetrum nigrum**
 2
 3
 4
 5
- Filago arvensis**
 4
- Galium uliginosum**
 3
- Helichrysum arenarium**
 2
- Hydrocharis morsus-ranae**
 3
- Lycopodiella inundata**
 2
 3
 4
 5
 6 - 7
- Lysimachia thyrsiflora**
 4
 5
- Menyanthes trifoliata**
 3
 4
- Myrica gale**
 2
 5
 6 - 7
- Narthecium ossifragum**
 5
 6 - 7
- Spergula morisonii**
 4
- Vaccinium oxycoccus**
 4
 5
 6 - 7
- Viola palustris**
 4

05					
04					
03					
02					
01					
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen / zugehörige Pläne		Datum	Name	
Aufgestellt	Hamburg, den 02.02.2007		Kähler	VAR	
Wasser- und Schifffahrtsamt Hamburg			Lindner	Lindner/Kurz	
Karte gefertigt / bearbeitet					
THEMATISCHE KARTE - KARTIERUNG (ÖKOLOGISCHE UNTERSUCHUNG)					
Wasser- und Schifffahrtsdirektion Nord Wasser- und Schifffahrtsamt Hamburg					
ObjEinh	Ant	AB	BWStd	Nr	ZB
1	1	6	0	7	0
Objektbezeichnung:			Anpassung der Fahrinne der Unter- und Außenlebe an die Containerschifffahrt		
Objektteil:			Erfolgskontrolle von Kompensationsmaßnahmen		
Einzelteil:			Untersuchungsgebiet Vaaler Moor (SH) - Vegetationskundliche Untersuchungen 2005 - Standorte gefährdeter Pflanzen, Verteilung der Sigmetsen		
ObjektNr.	Objekt	Obj	Entwurf Nr.	Maßstab:	1:5.000
01/07	AB	ZK	Projekt Nr. AN:	Karte Nr.:	
Die Übereinstimmung mit der Ausführung wird bestätigt:			AN (topo) VSO-Arbeitsgemeinschaft		
Datum	Umschrieb, Funktion:				

