

Teilgebiet Hanskalbsand, Neßsand, Hahnöfer Nebelbe



- Flachwasserbereiche der Hahnöfer Nebelbe als Aufwuchsraum für Finte und Rückzugsraum für Wanderfische bei Sauerstoffloch in der Elbe
- Hahnöfer Nebelbe mit sehr guter Uferzonierung zu angrenzenden terrestrischen Bereichen
- Einziger niedersächsischer Bereich mit ausreichender Größe zur Ausbildung stabiler Populationen des Schierlings-Wasserfenchels
- Herausragend im terrestrischen Bereich: Auwälder im Erhaltungszustand A

Derzeit größte niedersächsische Bestände des Schierlings-Wasserfenchels liegen im NSG "Hahnöfer Sand" außerhalb des Planungsraums



LEGENDE

Besondere Funktionen und Wertigkeiten im FFH-Gebiet

Lebensraumtyp Ästuar

Ästuartypische Biotoypengruppen des Supralitorals	Sub- und Eulitoral
Auwald und -gebüsche	Wassertiefe >10m
Tideröhrichte	Wassertiefe 2-10m
Salz- und Ästuarwiesen	Wassertiefe 0-2m
Landröhrichte und Uferstaudenfluren	Eulitoralflächen
Mesophiles und Nassgrünland	

Besondere Vorkommen lebensraumtypischer Arten

Möwen	brütende Möwen
Enten	rastende Enten

Einzellebensraumtypen

Einzellebensraumtypen

Anhang II-Arten: Schwerpunktorkommen und besondere Funktionen


Korridor für Wanderfische	Schierlingswasserfenchel
Fintenaich- und Aufzuchtstraum	Seehund (Liegeplatz)

Sonstiges

Funktionsräume

FR 3 - Mühlenberger Loch bis Lühesand Nord (limnisch)

0 0,5 1 2 Kilometer



Funktionsraum 3 „Landesgrenze Hamburg bis Lühesand-Nord“ (limnisch) 1.617 ha


Besondere Werte und Funktionen

Einzellebensraumtypen Supralitoral

3150	0%	A %
6430	50%	B %
6510	100%	C %
91E0		
91F0		
nicht LRT		

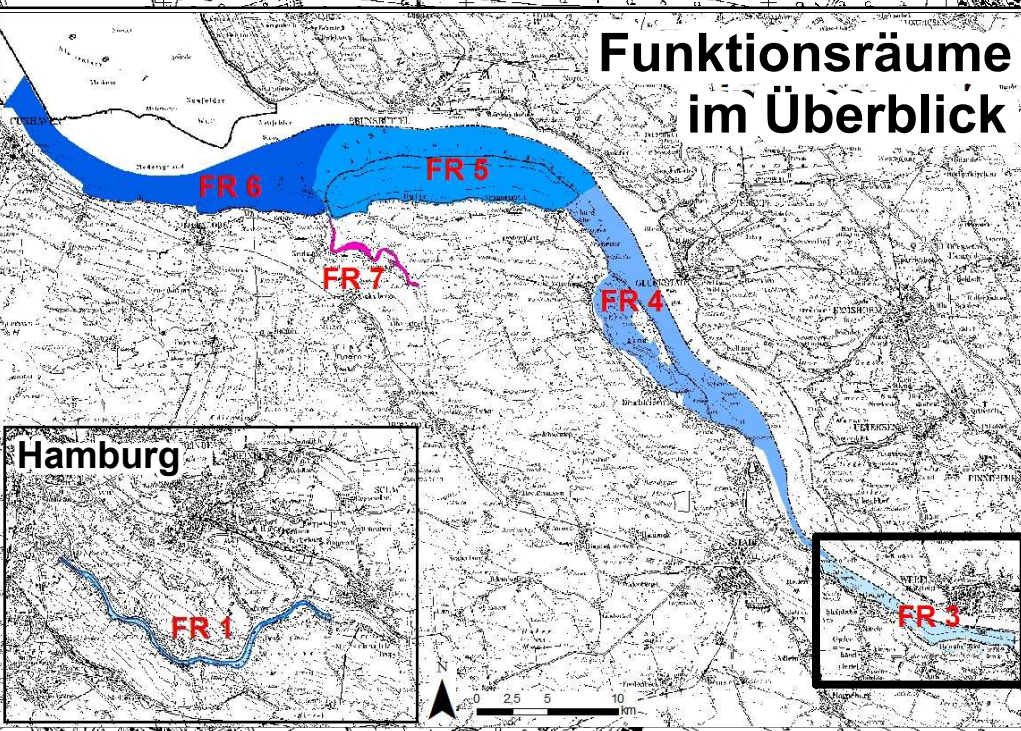
3150 - Natürliche eutrophe Seen
6430 - Feuchte Hochstaudenfluren
6510 - Magere Flachland-Mähwiesen
91E0 - Auen-Wälder
91F0 - Hartholzauwälder

- Zentraler Laich- und Aufwuchsraum Finte im Planungsraum
- Rückzugsraum Hahnöfer Nebelbe für Finte und übrige Fische von elementarer Bedeutung wegen des sommerlichen Sauerstofflochs in der Elbe
- Schwerpunkt des Vorkommens von Schierlings-Wasserfenchel in Nds.

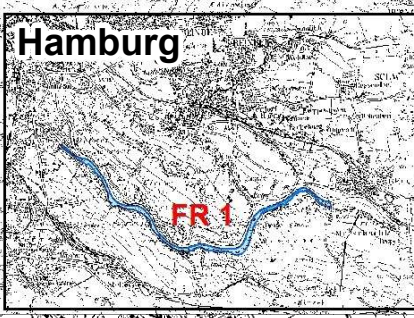


- Uferzonierung im Umfeld Hahnöfer Nebelbe gut ausgeprägt, übrige Strecken durch Uferbefestigung in weiten Teilen eingeschränkt
- Pionierinsel bei Lühesand als Brutplatz für Schwarzkopfmöwe und Sturmmöwe national bedeutsam

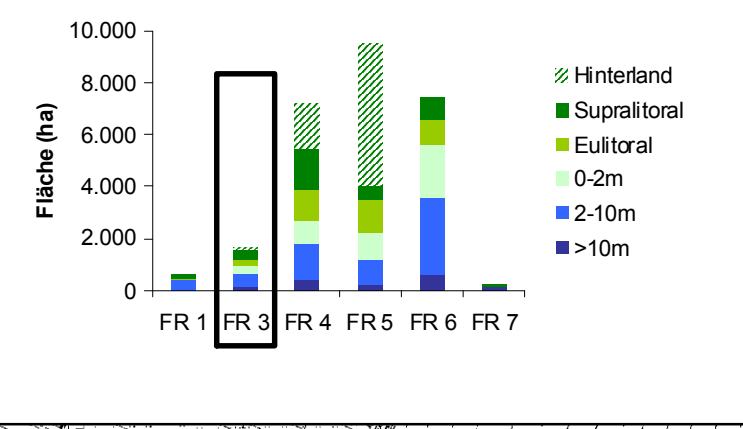
Funktionsräume im Überblick



Hamburg



Größe und Litoralzonierung



Integrierter Bewirtschaftungsplan Elbeästuar

Natura 2000 - Besondere Wertigkeiten in den Funktionsräumen - Funktionsraum 3 -

Karte 2.2 Stand Juli 2010

Bearbeitung:



Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz - Geschäftsbereich Naturschutz -

Kartografie:



gutachten für ökologische
Bestandsaufnahmen, Bewertungen und Planung

Quelle der Kartengrundlage: Auszug aus den Geobasisdaten der niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, © 2005



Landesvermessung + Geobasisinformation Niedersachsen

Originalmaßstab
1:25.000