



# Hochwasserentlastungspolder Bullenbruch

## Karte 1d

### Bestand Boden, Wasser, Luft und Klima

— Grenze des Untersuchungsgebietes

#### Bodentypen

- |                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| Dwog Flussmarsch       | Flaches - tiefes Niedermoor |
| Unreife Flussmarsch    | Gley                        |
| Organomarsch           | Hochmoor                    |
| Sehr tiefes Niedermoor | Podsol                      |

#### Aussagen des Niedersächsischen Moorschutzprogrammes

Hochmoorgebiet

#### Gewässer

- |                      |               |
|----------------------|---------------|
| Fließgewässer/Graben | Stillgewässer |
|----------------------|---------------|

#### Absehbare Änderungen der Biotope aufgrund rechtlicher Vorgaben (Planfestgestellte Kompensationsmaßnahmen)

- Maßnahmen:
- Flächenaufwertung
  - Grünlandextensivierung
  - Sukzession
  - Gehölzpflanzung
  - Röhrichtpflanzung
- Umwandlung Acker zu extensiv genutztem Grünland
  - Anhebung des Grundwasserspiegels und Vermassung der Flächen
  - Verbot von Grünlandumbruch einschließlich Pflegeumbruch, weitergehenden Entwässerungsmaßnahmen, Aufforstungen und Reliefveränderungen

#### Wiesenvogelgebiet Bullenbruch

Kernzone

Pufferzone

Quellen:  
<sup>1</sup> NIEDERSÄCHSISCHES UMWELT-MINISTERIUM (2004): Hochmoore in Niedersachsen - Moorschutzprogramm Teil 2. GEOSUM-Kartenserver zum Moorschutzprogramm. <http://www.mu.niedersachsen.de/GEOSUM/Karten/moor86> vom 24.08.2004

<sup>2</sup> GRUPPE FREIRAUMPLANUNG LANDSCHAFTSARCHITEKTEN (2003): Landespflegerischer Begleitplan für die A 26 Stade-Hamburg - 2. BA: östlich Homeburg-östlich Buxtehude. Geänderte Planfeststellungsunterlagen, Aufgestellt: Stade, den 25.08.2003



Maßstab 1 : 25.000

0 500 1000 1500 2000 Meter

Plangrundlage: TK25 M 1:25.000

## Antrag auf Planfeststellung Hochwasserentlastungspolder Bullenbruch Umweltverträglichkeitsstudie

### Karte 1d Bestand Boden, Wasser, Luft und Klima

bearbeitet	01/06	bk, jb	gezeichnet	01/06	jb
------------	-------	--------	------------	-------	----

Im Auftrag:  
 Deichverband der II. Meile Alten Landes  
 Altländer Markt 3  
 21635 Jork

Planverfasser:  
 Dipl.-Ing. B. Krämer  
 Dipl.-Ing. J. Bergengruen

Gruppe Freiraumplanung  
 Landschaftsarchitekten  
 U. d. Eichen 4, 30855 Langenhagen  
 Telefon: (0511) 9 28 82-0, Fax -32

Stand: 10.01.2006