

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 30351 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6622 6624 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | PRO | Kopie | Biotop-Nr. alt | 39 72 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 14.06.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 14331,2145 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 8 | Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Rinderweide.
 Die Vegetation ist hochdurchgewachsen, obwohl gelegentlich Weidetiere auf der Fläche stehen.
 Der Boden besteht aus Torf. Beetgräben innerhalb der Fläche sind praktisch nicht mehr vorhanden.
 Der Biotop ist artenreich. Es kommen Seggen und Binsen vor, ebenso Flutrasen-Gräser. Dabei ist eine gewisse Zonierung zu erkennen: Obwohl die Beete recht flach sind, ist in ihren Mitten die Vegetation ärmer an Feuchtezeigern - wenn auch nicht frei von ihnen -, als die Beetränder. Das Grünland ist in Gänze als seggen-/binsenreicher Flutrasen gesetzlich geschützt. Die Beetmitten könnten für sich allein genommen auch als nicht geschütztes, artenreiches, feuchtes Grünland betrachtet werden, sie sind aber zumindest als innere Randbereiche mitgeschützt und bilden mit den übrigen Bereichen eine ökologische Einheit.
 Eine gesonderte Artenliste ist für den verlandeten westlichen Grenzgraben erfaßt (Teilfläche 2). Die Artenkombination läßt dieselbe Einordnung der Vegetation wie oben beschrieben zu.

Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|--------|------------------------------------------------------|--------------------|----------|
| 2 | BTYP | Biotoptyp | - gesetzl. Grundl. | |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 95 % |
| 2 | GNF | Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000) | | |
| 3 | * | Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*) | | |
| 1 | 2 | | | 5 % |
| 2 | FGV | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | | |
| 3 | gn | Niedermoor-Typ (gn) | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------|
| Lagebeschreibung | zw Brammerhäger und Großmoordamm | | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland, Wattern, Wohnbebauung | | | |
| Rechtswert (X) | 567865 | Hochwert (Y) | 5922796 | |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Hoopter Hoch- und Sietland (673.20) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Gut Moor (704) | Gemarkung | Gut Moor (717) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> | |
| NSG / ND / LSG | | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

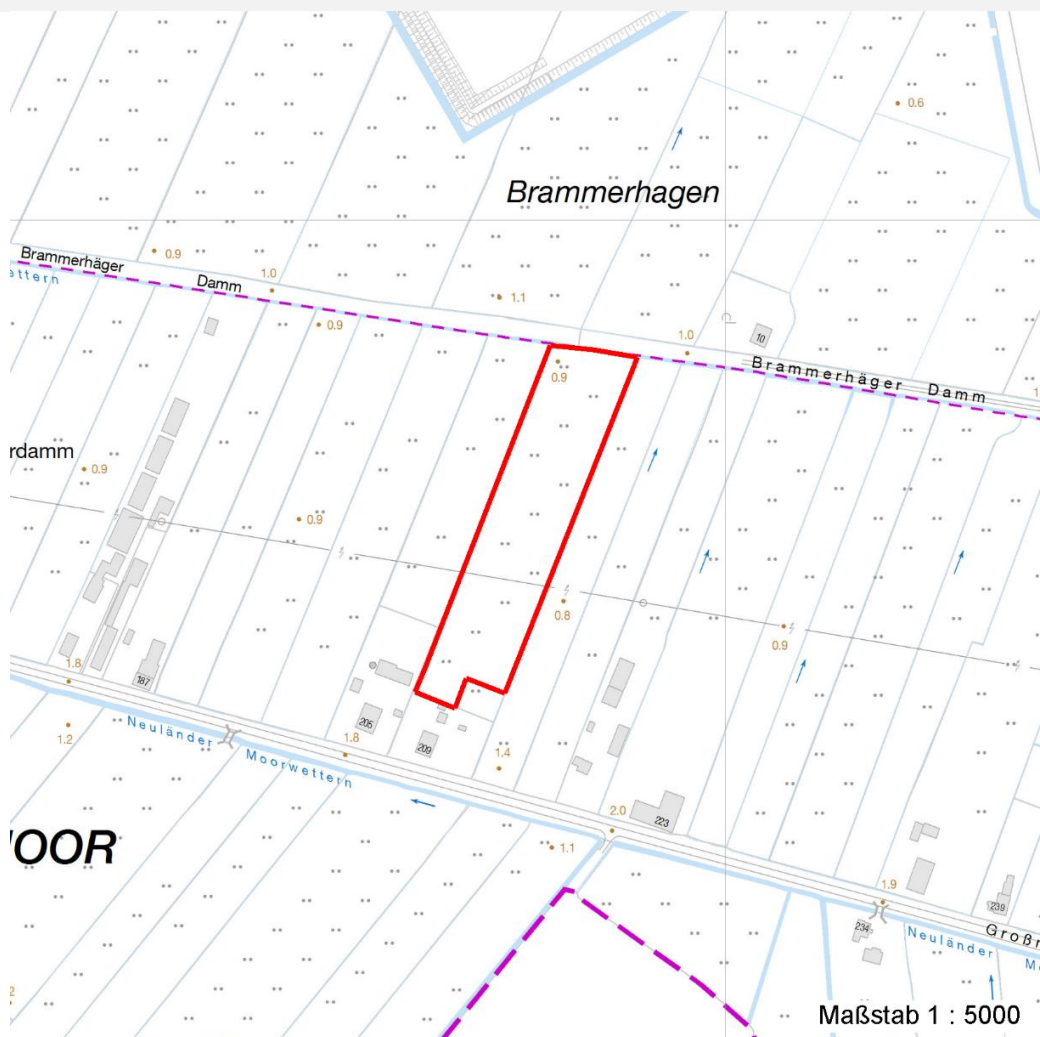
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 30351 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 6624 |
| | | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 39 72 |
| Bearbeitung | PRO | Kartierung | 14.06.2006 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 14331,2145 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 30351 | 30345 | 6622 | 39 | 28.07.1997 | K | 6624 | 72 |
| 30351 | 96363 | 6622 | 505 | 14.10.2015 | N | | |
| 30351 | 96366 | 6622 | 508 | 19.10.2015 | N | | |
| 30351 | 96416 | 6622 | 557 | 01.10.2015 | N | | |
| 30351 | 30345 | 6622 | 39 | 28.07.1997 | < | 6624 | 72 |

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 8516 | 0 | 6622_39_140606_1.JPG | NE |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 30351 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 6624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 39 72 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.06.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 14331,2145 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Entwässerung Verlust der Beetgräben Eutrophierung |
| Wertgesichtspunkte | Artenreich Vorkommen seltener Pflanzen Teil eines größeren Biotopkomplexes Landschaftstypischer Biotop Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für den Biotopverbund Bedeutung für das Landschaftsbild |
| zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe | Nasse Mulden Kleinsäuger Wiesenvögel Heuschrecken Amphibien Libellen |
| Maßnahmen | Tagfalter evtl Pflegeschnitt keine oder nur extensive Düngung - 4.9 Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2 Standort vernässen - 1.16 Erhaltung der Gräben - 4.22 extensive Weidennutzung - 4.6 |

Foto

| | | | |
|-------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 6622_39_140606_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | Seggen, Kuckuckslichtnelke, Sumpflabkraut, Hahnenfuß | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | NE | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 30351 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 6624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 39 72 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.06.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 14331,2145 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|------------------------------------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Seggen-, binsen-, hochstaudenreiche Flutrasen (2000) | Biototyp | GNF |
| - Zusatz | Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 95 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Boden | |
| Humosität | H - Torf |
| Humusform | ton - Niedermoortorf |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Zusätze - Btyp | re - Beetrelief (mit Gruppen) |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | feucht | 6,7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,3 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 8 |
| | Giftpflanzen | | 3 |
| | Überschw.anzeiger | | 4 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|-----------------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 30351 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 6624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 39 72 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.06.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 14331,2145 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|-----------------------------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Cardamine pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Schaumkraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | V |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | I | | - | | | | | | | | | | | | | V |
| Carex spec. (Segge) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium lamyi (Lamys Weidenröschen) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | I | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | 3 |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich) | 7 | I | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | V |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium pratense (Rot-Klee) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 4 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 34 | | | |

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------------------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biototyp | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | Biototyp | FGV |
| - Zusatz | Niedermoor-Typ (gn) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Sonstige Strukturen: Graben | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 5 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 30351 |
| | | DK5 DK5-GK | 6622 6624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Harburg-Ost |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 39 72 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.06.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 14331,2145 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,9 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,2 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 5 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|-----------------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | X | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | V | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | V | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | V | | |
| Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | 3 | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | X | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------------|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 30351 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6622 | 6624 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Harburg-Ost | |
| Bearbeitung | PRO | Kopie | Biotop-Nr. alt | 39 | 72 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 14.06.2006 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 14331,2145 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 3 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 19 | | | |

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland