

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 48486 |
| | | DK5 DK5-GK | 7242 7244 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Karlshöhe |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 120 75 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 22.07.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 312,458 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| - Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| - Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| - Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| - Seltenheit | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

In der Grünanlage befindet sich ein langes, schmales Stadtgehölz, daß sich aus standortgerechten Sträuchern und Bäumen zusammensetzt. Stiel-Eichen und Hänge-Birken dominieren in der Baumschicht. Haselnuß, Weißdorn, Schlehen und Holunder bilden eine dichte bis lückige Strauchschicht. Der Boden ist mit Laub bedeckt und unbewachsen.

-> historische Kartierung vorhanden, siehe Nr.42b von 1987.

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 | 100 % |
| 2 | HG | Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000) | | |
| 3 | 2 | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Siedlung Hohnerkamp | | |
| Nachbarnutzung/en | Privatgärten, Wohngebiet, Grünanlage | | |
| Rechtswert (X) | 572091 | Hochwert (Y) | 5942669 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Geestplatten östlich der Alster (696.03) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Bramfeld (515) | Gemarkung | Bramfeld (546) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

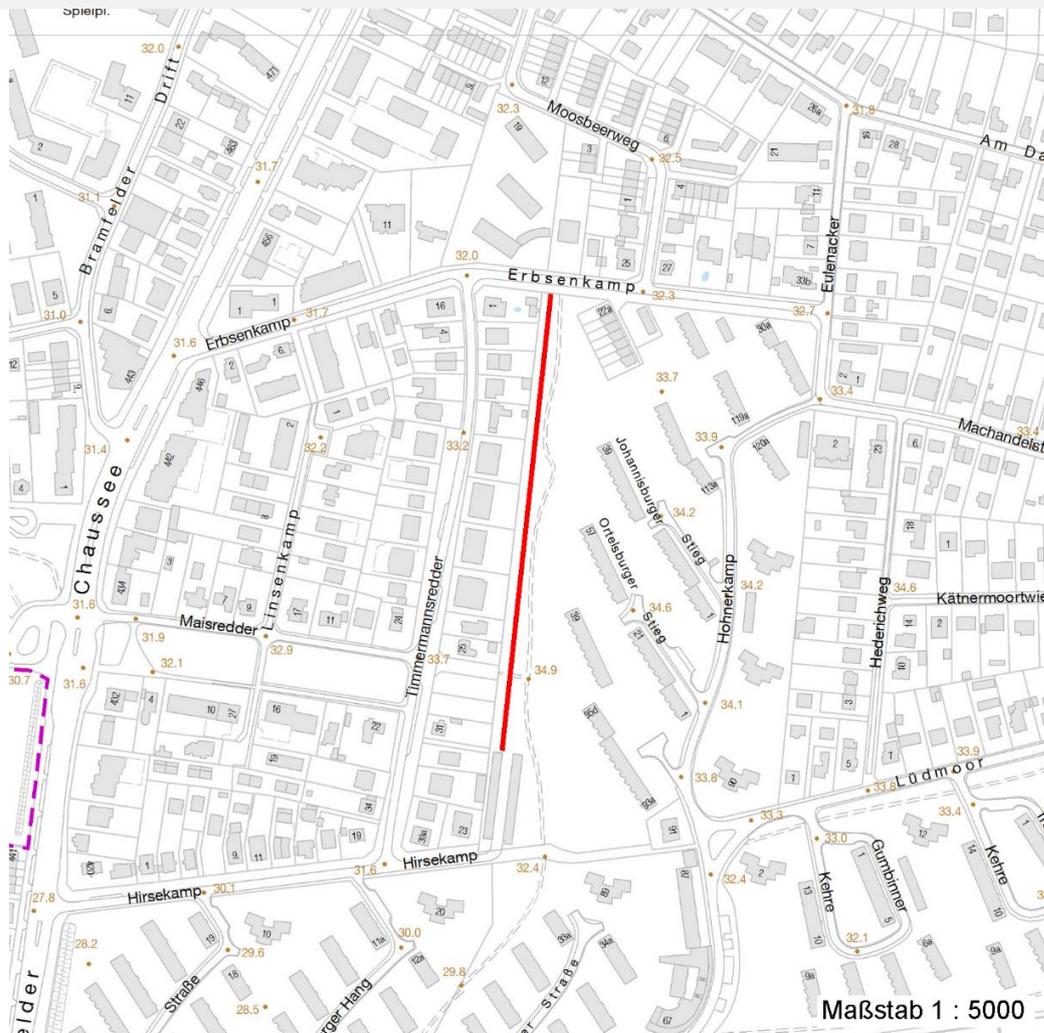
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 48486 |
| | | DK5 DK5-GK | 7242 7244 |
| | | DK5 - Name | Karlshöhe |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 120 75 |
| Bearbeitung | LUD | Kartierung | 22.07.1997 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 312,458 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 48486 | 48487 | 7242 | 120 | 10.09.2005 | N | 7244 | 75 |
| 48486 | 48487 | 7242 | 120 | 10.09.2005 | K | 7244 | 75 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Pflegeintensivierung |
| Wertgesichtspunkte | Dominanz von Laubgehölzen |
| | Hoher Wildpflanzenanteil |
| | Wertvoller Altbaumbestand |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Nistkästen |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 48486 |
| | | DK5 DK5-GK | 7242 7244 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Karlshöhe |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 120 75 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 22.07.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 312,458 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|--|
| Maßnahmen | An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Sträucher |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000) | Biotoptyp | HG |
| - Zusatz | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,4 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 4,6 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,1 |
| | Reaktion | neutral | 7,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 1,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,7 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 1 | + | | S | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 1 | + | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 1 | + | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 48486 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7242 | 7244 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Karlishöhe | |
| Bearbeitung | LUD | Kopie | Biotop-Nr. alt | 120 | 75 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Nein | Kartierung | 22.07.1997 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 312,458 | |
| | | | 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 | |
| Cotoneaster spec. (Zwergmispel) | 1 | + | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Deutzia spec. (Deutzie) | 1 | + | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 1 | + | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 1 | + | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 1 | + | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 1 | + | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 1 | + | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras) | 1 | + | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus spec. (Pappel) | 1 | + | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 1 | + | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 1 | + | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus spinosa spinosa (Schlehe) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa spec. (Rose) | 1 | + | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 1 | + | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 1 | + | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer) | 1 | + | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix dasyclados (Filzast-Weide) | 1 | + | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz) | 1 | + | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel) | 1 | + | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 1 | + | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn) | 1 | + | | K1 | | | | | | | | | | | | | D | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 30 | | | | |

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