

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 146263 |
| | | DK5 DK5-GK | 7446 7448 |
| | | DK5 - Name | Bergstedt |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 22 30 |
| Bearbeitung | LUD | Kartierung | 15.10.2020 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 6851,1996 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 4 | Verbr. Biototyp ohne biotypische Artenvielfalt, Ubi quisten |

Bestandsbeschreibung

In Sukzession begriffene Stadtwiese, längere Zeit nicht mehr gemäht worden; mit größeren Niveauunterschieden; mit höher gelegenen, besonnten, teils trocken-mageren, blüten- und insektenreichen Abschnitten und wüchsigeren, teils schattigen Walrand- und Tallagen mit üppigem, nitrophilem Aufwuchs.
 Im südliche Teil vermehrt Espen-Ungwuchs, im trockeneren Bereich mit aspektbestimmenden Johanniskraut. überall kleinflächig niedrig Brombeeren-Aufkommen.
 An der Waldgrenze mit viel Alt- und Totholz von Windwurf.
 Die Fläche wird von einem degenerierten Eichen-Haselknick und einen Wanderweg gequert.

Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|--------|-----------------------|----|--------------------|
| 2 | BTYP | Biototyp | | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 100 % |
| 2 | ZRW | Stadtwiese (2018) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Langehorst, östlich Bornwisch | | |
| Nachbarnutzung/en | Wald | | |
| Rechtswert (X) | 575587 | Hochwert (Y) | 5946180 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Volksdorf(525) | Gemarkung | Volksdorf(540) |
| 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 | LSG Duvensedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

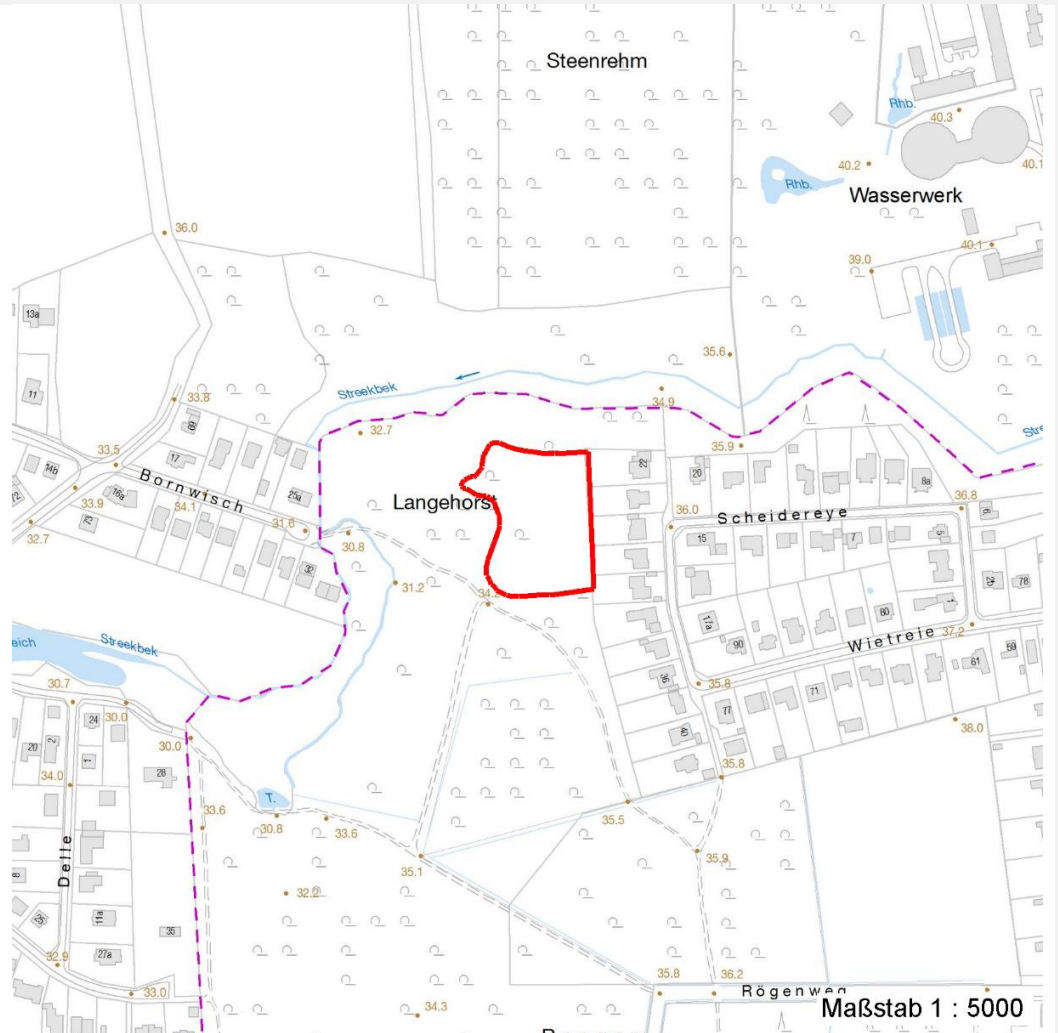
Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 146263 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7446 | 7448 |
| | | | DK5 - Name | Bergstedt | |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 22 | 30 |
| Bearbeitung | LUD | Kopie Ja | Kartierung | 15.10.2020 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Fläche / Länge [m²/m] | 6851,1996 | |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 146263 | 55650 | 7446 | 22 | 15.09.1995 | K | 7448 | 30 |
| 146263 | 55651 | 7446 | 22 | 16.05.2003 | K | 7448 | 30 |
| 146263 | 55652 | 7446 | 22 | 12.09.2011 | K | 7448 | 30 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 82822 | 0 | 7446_22_151020_2.JPG | |
| 82823 | 0 | 7446_22_151020_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 146263 |
| | | DK5 DK5-GK | 7446 7448 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bergstedt |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 22 30 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.10.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 6851,1996 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Eutrophierung durch Hunde |
| Wertgesichtspunkte | Blütenreich artenreich wertvoller, alter Grünlandstandort Insektenlebensraum |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Blütenreiche Fluren |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein |
| Maßnahmen | Sukzession oder Extensive Mahd um Insektenweide zu schaffen. |

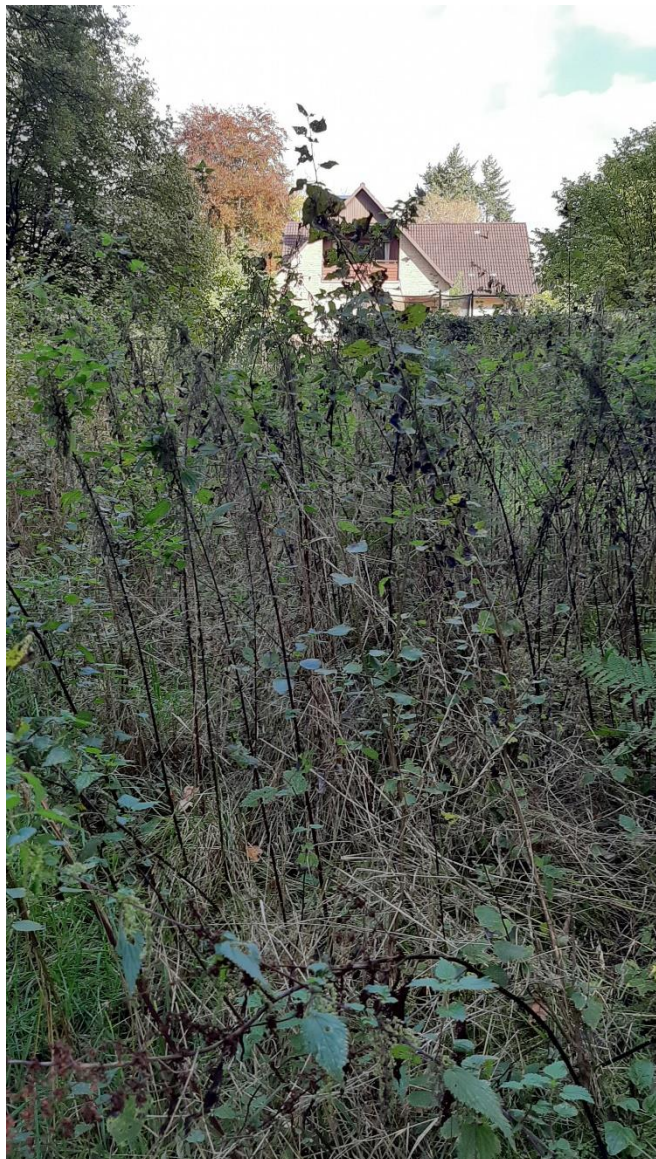
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 146263 |
| | | DK5 DK5-GK | 7446 7448 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Bergstedt |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 22 30 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.10.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 6851,1996 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 7446_22_151020_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7446_22_151020_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 146263 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7446 | 7448 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Bergstedt | |
| Bearbeitung | LUD | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 22 30 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 15.10.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 6851,1996 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | | |
|-----------------------|-------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | Stadtwiese (2018) | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | | | Biotoptyp | ZRW |
| - Zusatz | | | - 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 | 4 - mäßig bis stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 30.0.02.01 - Arrhenatherion elatioris (Glatthaferwiesen) 40.0.01.02 - Trifolion medii (Mittelkee-Krautsäume) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,8 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4,1 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 4,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrimonia procera (Großer Odermennig) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | 2 | | 3 | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pubescens pubescens (Moor-Birke) | 7 | w | | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 146263 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7446 | 7448 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Bergstedt | |
| Bearbeitung | LUD | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 22 30 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 15.10.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 6851,1996 |
| | | | | 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 | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fragaria vesca (Wald-Erdbeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium album (Weißes Labkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus tenuis (Zarte Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | z | | K2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria holostea (Große Sternmiere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | D | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 2 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | | 31 | | |

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