

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 53239 |
| | | DK5 DK5-GK | 7430 7432 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Kirchsteinbek |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 46 69 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 29.07.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1235,5876 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Kleiner, heterogener, ruderaler, arten- und blütenreicher Trockenrasen in einem Wegedreieck. Betreten und gestört.

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 | TMZ | Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Westlich Segelflugplatz | | |
| Nachbarnutzung/en | Wege | | |
| Rechtswert (X) | 575124 | Hochwert (Y) | 5930322 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Boberger Randmoorgebiet (673.11) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Lohbrügge (601) | Gemarkung | Boberg (605) |
| 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 | NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 53239 |
| | | DK5 DK5-GK | 7430 7432 |
| | | DK5 - Name | Kirchsteinbek |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 46 69 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 29.07.2000 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1235,5876 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 53239 | 53240 | 7430 | 46 | 24.06.2008 | K | 7432 | 69 |
| 53239 | 53243 | 7430 | 46 | 09.09.2011 | K | 7432 | 69 |
| 53239 | 71122 | 7430 | 1034 | 25.06.2007 | N | 7432 | 30069 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Tritt, Eutrophierung durch Hundkot |
| Wertgesichtspunkte | Relativ artenreich, blütenreich, besonnt, mager, wertvoller Insektenlebensraum |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Blütenreiche Fluren Offene trockene Sandflächen |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 53239 |
| | | DK5 DK5-GK | 7430 7432 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Kirchsteinbek |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 46 69 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 29.07.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1235,5876 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---------------------|
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein |
| Maßnahmen | Erhalt |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000) | Biotoptyp | TMZ |
| - 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 | 4 - mäßig trocken und wechsell trocken |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,1 |
| Boden | Feuchte | mäßig trocken und wechsell trocken | 4,3 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 4,5 |
| | Reaktion | mäßig sauer bis sauer | 4,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 4,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | | | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|----|------------|----|---|--|
| | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Bromus hordeaceus (Weiche Trefle) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 53239 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7430 | 7432 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Kirchsteinbek | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 46 | 69 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 29.07.2000 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 1235,5876 | |
| | | | 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 | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Medicago lupulina (Hopfenklee) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium arvense (Hasen-Klee) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Viola arvensis (Acker-Stiefmütterchen) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten
Anzahl Arten 23

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

Tierartenliste

| | Rote Liste | | | | FFH | | | | | |
|---|---------------------------|---|---|---|-----|----|----|--------------------|----|----|
| | B | A | S | G | HH | ND | SH | D | II | IV |
| 1 | B ArtSchG | | | | | | | | | |
| 2 | A nzahl | | | | | | | A nzahltyp | | |
| 3 | S anzahl geschätzt | | | | | | | G eschlecht | | |
| 4 | M ethode | | | | | | | V erhalten | | |
| 5 | N achweis | | | | | | | | | |

| Libellen | | | | | | | | | | |
|---|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Sympetrum vulgatum (Gemeine Heidelibelle) | 1 | b | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | | |
| | 3 | >= 1 | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | |