

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 7400 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5436 | 5438 |
| Handlungsbedarf | Ja | DK5 - Name | Iserbrook | |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 232 | 72 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 17.09.2009 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 177,822 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Durchgewachsener Knick bzw. Knickreste oder Hecken auf mehr oder weniger gut erhaltenem Wall zwischen Fahrstraße und befestigtem Fußweg bzw. Wohnbebauung.

72.01 - 72.02

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 | HWB | Durchgewachsener Knick (2000) | | |
| 3 | kd | degenerierter Knickwall (kd) | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--------------------------|
| Lagebeschreibung | Nördlich der Osdorfer Landstraße und westlich der Schenefelder Landstraße. | | | |
| Nachbarnutzung/en | Wohnen, Verkehr | | | |
| Rechtswert (X) | 554104 | Hochwert (Y) | 5937542 | |
| Bezirk | Altona | Naturraum | Halstenbeker Geestplatte (694.24) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Iserbrook (225) | Gemarkung | Dockenhuden (204) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | Boursberg [3 / Anteil: 80%] | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 7400 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5436 5438 |
| Handlungsbedarf | Ja | | DK5 - Name | Iserbrook |
| Bearbeitung | ENS | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 232 72 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 17.09.2009 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 177,822 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 7400 | 117679 | 5436 | 232 | 17.09.2017 | K | 5438 | 72 |
| 7400 | 7385 | 5436 | 224 | 12.09.2000 | < | 5438 | 56 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 22136 | 0 | 5436_232_170909_1.JPG | S |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Biotische Verarmung |

Erhebungsbogen

B

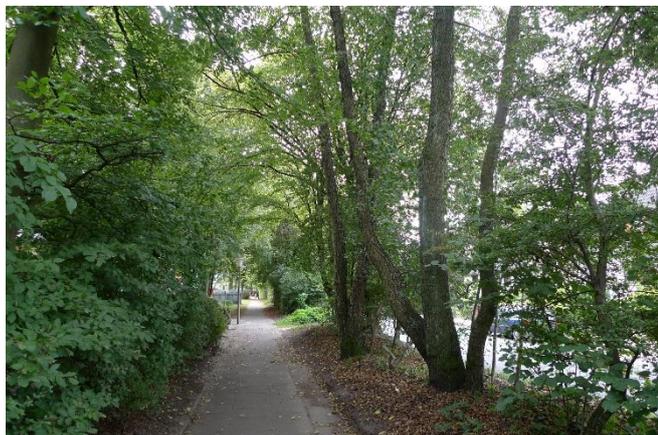
| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 7400 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5436 | 5438 |
| Handlungsbedarf | Ja | DK5 - Name | Iserbrook | |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 232 | 72 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 17.09.2009 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 177,822 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Wertgesichtspunkte | Trittschäden |
| Bedeutung für Tiergruppe | Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen |
| Maßnahmen | Vögel |
| | Knickpflege |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 5436_232_170909_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | Abschnitt 72.01 | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | S | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Durchgewachsener Knick (2000) | Biotoptyp | HWB |
| - Zusatz | degenerierter Knickwall (kd) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 7400 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5436 | 5438 |
| Handlungsbedarf | Ja | DK5 - Name | Iserbrook | |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 232 | 72 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 17.09.2009 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 177,822 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | V - Verschiedene |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Luft | windberuhigt |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 80 % |
| Strauchschicht | 40 % |
| 1. Krautschicht | 20 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,8 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,3 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,2 |
| | Reaktion | neutral | 7,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,7 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | z | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | z | | S | - | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Lunaria annua (Einjähriges Silberblatt) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 7400 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5436 | 5438 |
| Handlungsbedarf | Ja | | DK5 - Name | Iserbrook | |
| Bearbeitung | ENS | Kopie | Biotop-Nr. alt | 232 | 72 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Nein | Kartierung | 17.09.2009 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 177,822 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----|----------|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Plantago major (Breit-Wegerich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio spec. (Greiskraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Solidago canadensis (Kanadische Goldrute) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Tanacetum vulgare (Rainfarn) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | D | | |
| Taxus baccata (Gemeine Eibe) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | b | | 3 | | V |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | l | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 28 | | | | |

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