

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 117566 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5436 5438 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Iserbrook |
| Bearbeitung | HEE | Kopie Ja | Biotop-Nr. alt | 18 18 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 28.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 4010,5178 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer | 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 | 5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Nach Angaben aus der Kartierung von 2009 ehemaliger Weiher, der zum Rückhaltebecken ausgebaut wurde. Das 1981 ausgebaute und bepflanzte Gewässer hat sich zu einem naturnahen, relativ ungestörten Kleingewässer entwickelt. Am Ufer einige sehr alte, z.T. beschnittene Weiden (Tf 1).

Im Norden blütenreiche Ufervegetation mit Seggen, Blutweiderich und Mädesüß. Die anderen Uferabschnitte sind von einem fast geschlossenen Gehölzgürtel, insbesondere Erlen bestanden, die offensichtlich aber sporadisch auf den Stock gesetzt wurden. Am Westufer auch Ausbildung von Brombeergebüschen. Das Gewässer ist eingezäunt.

Im Norden findet sich eine extensiv gepflegte Grünanlage mit Rasenflächen und Gehölzanpflanzungen aus überwiegend heimischen Gehölzen (Tf 2).

Als naturnahes Rückhaltebecken Schutz nach § 14 HmbNatSchGAG. Trotz der vorhandenen Unterwasser- oder Schwimmblattvegetation, keine Zuordnung als FFH-LRT 3150, da als Rückhaltebecken eingestuft.

Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF | BTYP | Typ | HF | F.Anteil |
|---|----|----------|--|----|--------------------|
| 2 | | Zusatz | Biotoptyp | | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | | LRT | Zusatz zum Biotoptypen | | |
| 4 | | | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | | Ja | 40 % |
| 2 | | SER | Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000) | | |
| 4 | | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 2 | | | | 30 % |
| 2 | | EPK | Kleinteilige Grünanlage, naturfern (2000) | | |
| 4 | | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 3 | | | | 30 % |
| 2 | | AKF | Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|-----------------|---------------------|-----------------------------------|
| Lagebeschreibung | Am Holtbarg. | Hochwert (Y) | 5937414 |
| Nachbarnutzung/en | Wohnen, Verkehr | Naturraum | Halstenbeker Geestplatte (694.24) |
| Rechtswert (X) | 554821 | Gemarkung | Dockenhuden (204) |
| Bezirk | Altona | | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Iserbrook (225) | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 117566 |
| | | DK5 DK5-GK | 5436 5438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Iserbrook |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 18 18 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4010,5178 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|--|--|
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | |

LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 85%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 117566 | 7269 | 5436 | 18 | 15.10.1981 | K | 5438 | 18 |
| 117566 | 7270 | 5436 | 18 | 11.09.2000 | K | 5438 | 18 |
| 117566 | 7271 | 5436 | 18 | 10.09.2009 | K | 5438 | 18 |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 117566 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5436 | 5438 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Iserbrook | |
| Bearbeitung | HEE | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 18 18 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 28.07.2017 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 4010,5178 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 62976 | 0 | 5436_18_280717_3.JPG | |
| 62977 | 0 | 5436_18_280717_2.JPG | |
| 62978 | 0 | 5436_18_280717_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Auswertung | |
| Wertgesichtspunkte | Naturnahe Ufervegetation und Röhrichtzone mit guter Etablierung der angepflanzten Arten. Oekologisch positive Entwicklung |
| Bedeutung für Tiergruppe | Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Amphibien Libellen |
| Maßnahmen | Auf den Stock setzen der Ufergehölz beibehalten. Entkrauten oder Gewässer auf möglichen Bedarf der Entschlammung prüfen (Nährstoffaustrag). Bestehenden Hinweis auf das Verbot der Vogelfütterung erhalten. |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 5436_18_280717_3.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 117566 |
| | | DK5 DK5-GK | 5436 5438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Iserbrook |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 18 18 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4010,5178 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 5436_18_280717_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5436_18_280717_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000) | Biotoptyp | SER |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 40 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|----------------------------------|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 117566 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5436 | 5438 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Iserbrook | |
| Bearbeitung | HEE | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 18 18 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 28.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 4010,5178 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Reaktion | 6 - schwach sauer |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 0.50 m |
| | 1.50 m |
| Uferstrukturen | mäßig steile Ufer |
| Wasserführung | w - wechselnde Wasserstände |
| Trübung | m - mittlere Trübung |
| Fadenalgen | m - mittel |
| Standort, Relief | |
| Böschungsneigung | flach - 1:2 bis 1:3 |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,6 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | neutral | 6,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 7 |

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 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | | | V | | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | z | | K2 | | | | | | | | | | | | | |
| Carex riparia (Ufer-Segge) | 7 | z | | K2 | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eupatorium cannabinum (Wasserdost) | 7 | l | | K2 | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | | | | | |
| Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß) | 7 | z | | - | | | | | | | | | V | | V V | | |
| Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 117566 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5436 | 5438 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Iserbrook | |
| Bearbeitung | HEE | Kopie | Biotop-Nr. alt | 18 | 18 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 28.07.2017 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 4010,5178 | |
| | | | 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 | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | | b | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | K2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Petasites albus (Weiße Pestwurz) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | 3 |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x sepulcralis (Trauer-Weide) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 3 | 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

Tierartenliste

| | Rote Liste | | | | FFH | | | |
|---------------------------------|-------------------------|-------------------|------------------|----|-----|----|----|---|
| | BArtSchG | HH | ND | SH | D | II | IV | V |
| 1 | Anzahl | Anzahltyp | | | | | | |
| 3 | Anzahl geschätzt | Geschlecht | | | | | | |
| 4 | Methode | Verhalten | | | | | | |
| 5 | Nachweis | | | | | | | |
| Vögel | | | | | | | | |
| Anas platyrhynchos (Stockente) | 1 | b | * | V | * | * | | |
| | 2 | 2 | Individuen/Stück | | | | | |
| | 3 | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | |
| Gallinula chloropus (Teichhuhn) | 1 | s | | V | * | V | | |
| | 2 | 1 | Individuen/Stück | | | | | |
| | 3 | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 117566 |
| | | DK5 DK5-GK | 5436 5438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Iserbrook |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 18 18 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4010,5178 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biototyp | Kleinteilige Grünanlage, naturfern (2000) | Biototyp | EPK |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 30 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %) |
| Ausrichtung | S - Süd |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| Strauchschicht | 30 % |
| 1. Krautschicht | 70 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,7 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,9 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,3 |
| | Reaktion | | |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich | 7,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 117566 |
| | | DK5 DK5-GK | 5436 5438 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Iserbrook |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 18 18 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4010,5178 |
| | | 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 |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spiraea spec. (Spierstrauch) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | D | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | |

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. | 3 |
| Biotoptyp | Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000) | Biotoptyp | AKF |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 30 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 8 - sehr stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %) |
| Ausrichtung | N - Nord |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 30 % |
| 1. Krautschicht | 100 % |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 117566 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5436 | 5438 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Iserbrook | |
| Bearbeitung | HEE | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 18 18 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 28.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 4010,5178 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,4 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,3 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffreich | 7,8 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus x canadensis (Hybrid-Pappel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix spec. (Weide) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | |

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