

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|-------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111922 |
| | | DK5 DK5-GK | 5836 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Volkspark |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 335 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.08.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 14198,7342 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| 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 | 5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – 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

Eichenwald mit Beimischung verschiedener Baumarten auf sandigem Untergrund. Neben Stiel-Eichen kommen Hänge-Birke, Berg-Ahorn, Hainbuchen, seltener Buchen vor. Daneben gibt es einen erheblichen Fremdholzanteil aus Fichten, Douglasie und Roteiche. Bereiche mit geringerem Fremdholzanteil sind entweder sehr klein oder weisen eine stark beeinträchtigte Krautschicht auf. Die Brusthöhendurchmesser liegen zwischen 40 und 60 cm, selten bis 70 cm. Nach Südosten nimmt der Anteil von Spitzahorn in der Baumschicht zu und vermittelt mehr i Richtung eines Pionierwaldes. Der lockere Unterwuchs setzt sich aus Naturverjüngung von Bergahorn und eberesche zusammen. Die Krautschicht ist aufgrund der Beschattung nur schwach entwickelt. Neben Beständen des Kleinblütigen Springkrauts kommen Efeu, Maiglöckchen und Vielblütige Weißwurz vor. Im Nordwesten treten zunehmend Zierarten des benachbarten Parks hinzu. Der Bestand ist begrenzt von Wällen des ehemaligen Schießstandes und wird von einer Naturschutzgruppe betreut, die zum Beispiel Vogelkästen angebracht haben. Das Gelände ist eingezäunt, die Einzäunung ist an vielen Stellen bereits unterbrochen und zerstört. worden. Stehendes Totholz findet sich im Bestand nur selten, liegendes Totholz kommt etwas häufiger vor.

Aufgrund des hohen Anteils von Fremdholz und der weitläufig gestörten und beeinträchtigten Krautschicht erfolgte keine Zuordnung zum FFH-Lebensraumtyp 9190, sondern wurde als WQZ erfasst. Ein Potenzial zur Entwicklung in Richtung eines LRT besteht, jedoch ist die Fläche ist relativ klein und die Randeinflüsse im Umfeld groß. Durch Entnahme nicht standortgerechter Gehölze könnte eine naturnähere Entwicklung des Bestandes umgesetzt werden.

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 | WQZ | Sonstige bodensaure Eichen-Mischwälder (2018) | | |
| 3 | 2 | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | Altonaer Volkspark, Nördlich des Schießplatzes, Nansenstraße | | |
| Nachbarnutzung/en | Schießstand, Wald, Straße, Wege | | |
| Rechtswert (X) | 559968 | Hochwert (Y) | 5936982 |
| Bezirk | Altona | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Bahrenfeld (216) | Gemarkung | Bahrenfeld (211) |

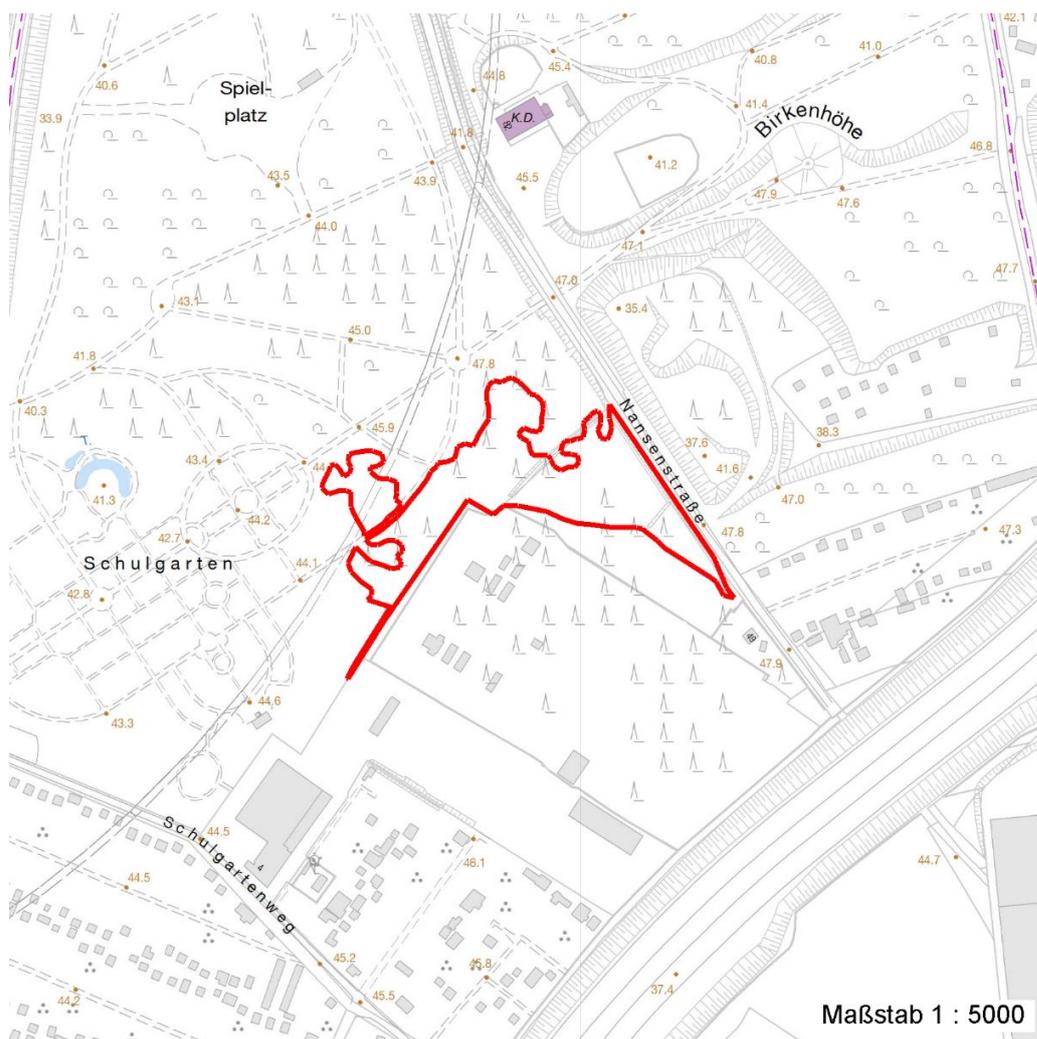
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|-------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111922 |
| | | DK5 DK5-GK | 5836 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Volkspark |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 335 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.08.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 14198,7342 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | |
| NSG / ND / LSG | LSG Bahrenfeld [HH-2004 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |
| Karte | | | |



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 111922 | 14179 | 5836 | 87 | 03.09.2010 | K | 5838 | 10034 |
| 111922 | 14153 | 5836 | 171 | 03.09.2010 | K | 5838 | 10154 |
| 111922 | 14237 | 5836 | 226 | 06.10.2008 | K | 6038 | 10175 |
| 111922 | 18270 | 6036 | 33 | 06.10.2008 | K | 6038 | 43 |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|-------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111922 |
| | | DK5 DK5-GK | 5836 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Volkspark |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 335 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.08.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 14198,7342 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 61061 | 0 | 5836_335_060818_1.JPG | |
| 61062 | 0 | 5836_335_060818_2.JPG | |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 5836_335_060818_1.JPG | Fotodatei | 5836_335_060818_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstige bodensaure Eichen-Mischwälder (2018) | Biotoptyp | WQZ |
| - Zusatz | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT Beschreibung | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|-------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111922 |
| | | DK5 DK5-GK | 5836 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Volkspark |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 335 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.08.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 14198,7342 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Anteil nicht standortgerechter Gehölzarten Verunkrautung, Ruderalisierung |
| Wertgesichtspunkte | Entwicklungspotenzial Totholz |
| Bedeutung für Tiergruppe | Holzbewohnende Insekten Waldvögel |
| Maßnahmen | Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9 Totholz im Wald belassen - 9.5 Waldumbau zu standorttypischem, naturnahem Laubwald - 9.3 |
| Standort, Relief | |
| Relief | eben |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 80 % |
| Strauchschicht | 40 % |
| 1. Krautschicht | 20 % |
| Veg. - Höhe | |
| 1. Baumschicht | 18.00 m |
| Strauchschicht | 4.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,5 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,5 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,3 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | wertloses Futter | 0,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

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 | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Aphanes arvensis (Gewöhnlicher Ackerfrauenmantel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | V | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex morrowii | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |

