

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 121358 |
| | | DK5 DK5-GK | 6422 6424 |
| | | DK5 - Name | Harburg |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 380 76 |
| Bearbeitung | WALJ | Kartierung | 22.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 21836,4423 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Langgestreckter, gepflanzter Gehölzbestand mittleren Alters im Wohngebiet auf einem Hang von ca. 8-9 Metern Höhe. Zentral zieht sich ein geteilter Weg durch den Hang. Die Baumschicht ist eine heterogene Mischung aus vielen verschiedenen, meist heimischen Arten. Neben Stiel-Eiche findet sich vor allem Ahorn, der zumeist spontan aufgewachsen ist. So ist der Gehölzbestand eine Mischung aus Pflanzungen und Pioniergehölzen. Weitere Baumarten sind Rot-Buche und Hänge-Birke. Durchgängig ist auch ein geringer Anteil an Fremdholz vorhanden wie zum Beispiel Robinie. Die Brusthöhendurchmesser erreichen bis 50 cm. Im Unterwuchs variiert die Deckung von dichten Brombeergebüschen und gepflanzten Sträuchern wie Schneebeere und vielblütiger Rose bis hin zu Bereichen mit niedriger Deckung aufgrund starker Beschattung. Generell ist durch die langgestreckte Form und die Lage im Wohngebiet der Einfluss von außen groß. Ein Waldinnenklima ist nicht wirklich gegeben. Eigentlich entspricht das Gehölz eher einem Feldgehölz mittlerer Standorte (HGM). Da die Fläche aber weit über 0,5 ha groß ist muss ein Waldcode vergeben werden (Lediglich bei HGZ wäre dies erlaubt).

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 | 60 % |
| 2 | WQZ | Sonstige bodensaure Eichen-Mischwälder (2018) | | |
| 1 | 2 | | | 40 % |
| 2 | WPA | Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2018) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|---------------------------------------|---|
| Lagebeschreibung | Nördlich des Göhlbachtals, Nordlich der Berufsschule Harburg | | |
| Nachbarnutzung/en | Schule, Wohnbebauung, Grünanlagen, Straße, Wiese | | |
| Rechtswert (X) | 564111 | Hochwert (Y) | 5923389 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Harburger Berge (640.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Eißendorf (710) | Gemarkung | Eißendorf (711) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

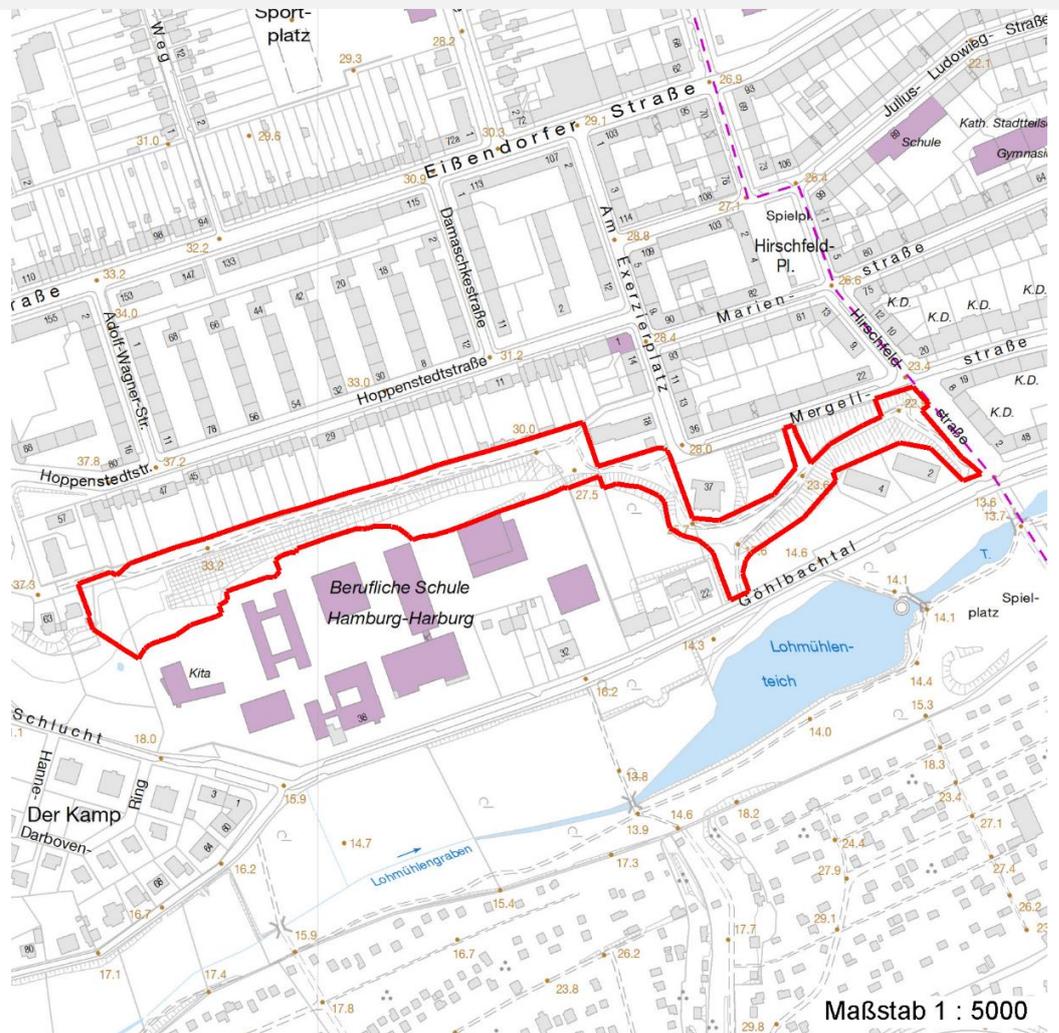
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 121358 |
| | | DK5 DK5-GK | 6422 6424 |
| | | DK5 - Name | Harburg |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 380 76 |
| Bearbeitung | WALJ | Kartierung | 22.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 21836,4423 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 121358 | 25646 | 6422 | 60 | 20.10.2009 | < | 6424 | 76 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 67515 | 0 | 6422_380_220618_3.JPG | |
| 67516 | 0 | 6422_380_220618_2.JPG | |
| 67517 | 0 | 6422_380_220618_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 121358 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6422 6424 |
| Bearbeitung | WALJ | DK5 - Name | Harburg |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 380 76 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 22.06.2018 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 21836,4423 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 6422_380_220618_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6422_380_220618_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 6422_380_220618_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 121358 |
| | | DK5 DK5-GK | 6422 6424 |
| | | DK5 - Name | Harburg |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 380 76 |
| Bearbeitung | WALJ | Kartierung | 22.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 21836,4423 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstige bodensaure Eichen-Mischwälder (2018) | Biotoptyp | WQZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 60 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Ablagerung von Gartenabfällen Starke negative Einflüsse von außen Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Verunkrautung, Ruderalisierung |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Bedeutung für die Erholung |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte Gehölzstruktur Wald |
| Bedeutung für Tiergruppe | Waldvögel Holzbewohnende Insekten |
| Maßnahmen | 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen 9.5 - Totholz im Wald belassen 1.8 - Beseitigung von Zierpflanzen 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.10 - Beseitigung von Neophyten 1.9 - Beseitigung von standortfremden Gehölze |
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | Hang |
| Neigung - Gelände | N3 - mittel geneigt (9-18%) |
| Ausrichtung | SE - Südost |
| Belichtung | 5 - halbschattig |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 121358 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6422 | 6424 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Harburg | |
| Bearbeitung | WALJ | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 380 76 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 22.06.2018 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 21836,4423 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5,3 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßigfrisch | 5,5 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,2 |
| | Reaktion | neutral | 7,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | z | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Chelidonium majus (Schöllkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus sanguinea (Roter Hartriegel) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | D | | |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus rubra (Rot-Eiche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Robinia pseudoacacia (Robinie) | 7 | z | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa canina (Hunds-Rose) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa multiflora (Vielblütige Rose) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Tilia x vulgaris (Holländische Linde) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | D | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 121358 |
| | | DK5 DK5-GK | 6422 6424 |
| | | DK5 - Name | Harburg |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 380 76 |
| Bearbeitung | WALJ | Kartierung | 22.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 21836,4423 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | 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 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | | 32 | |

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. | 2 |
| Biotoptyp | Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald | Biotoptyp | WPA |
| - Zusatz | (2018) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 40 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |