

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 3753 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5236 | 5238 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sülldorf | |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 27 | 65 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.09.2002 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 127448,2695 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – 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

Bodensaure Buchen-Mischwald (Waldpark Marienhöhe) westlich und südlich des Freibades. In der Baumschicht dominieren Buchen mit z.T. Hallenwaldcharakter (s. Foto), dazu Eichen. An lichten Stellen Ausprägung einer Strauchschicht aus Holunder mit anderen Sträuchern wie Vogelbeere oder Ahornarten. Gering entwickelte, artenarme Krautschicht, meist mit Springkraut. An den Randflächen des Waldparks treten meist andere Gehölze hinzu wie Ahornarten, Birke und Fichte. Einbezogen wurden private Waldflächen auf Villengrundstücken. Dort (insbesondere auf der eingezäunten Waldfläche im Südosten) auch Unterpflanzungen z. B. mit Eibe oder Auflichtungen. Die Stammdurchmesser liegen meist zwischen 0,2 und 0,5 m, stellenweise aber auch zwischen 0,5 und 1,2 m.

Wertstufe: 6

Spezielle Nutzungen: Erholung

Nutzungsintensität: gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: KEI

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 | WMS | Buchenwald basenarmer Standorte (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---|--|--|--|--------------------------|
| Lagebeschreibung | Waldpark Marienhöhe | | | |
| Nachbarnutzung/en | Bebauung, Freibad, Friedhof, Straße, Wald | | | |
| Rechtswert (X) | 552523 | Hochwert (Y) | 5936352 | |
| Bezirk | Altona | Naturraum | Blankeneser Höhenzug (696.00) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Sülldorf (226) | Gemarkung | Sülldorf (202) | |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 1%], LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 98%] | | | |

FFH-GEBIET

03.04.2020

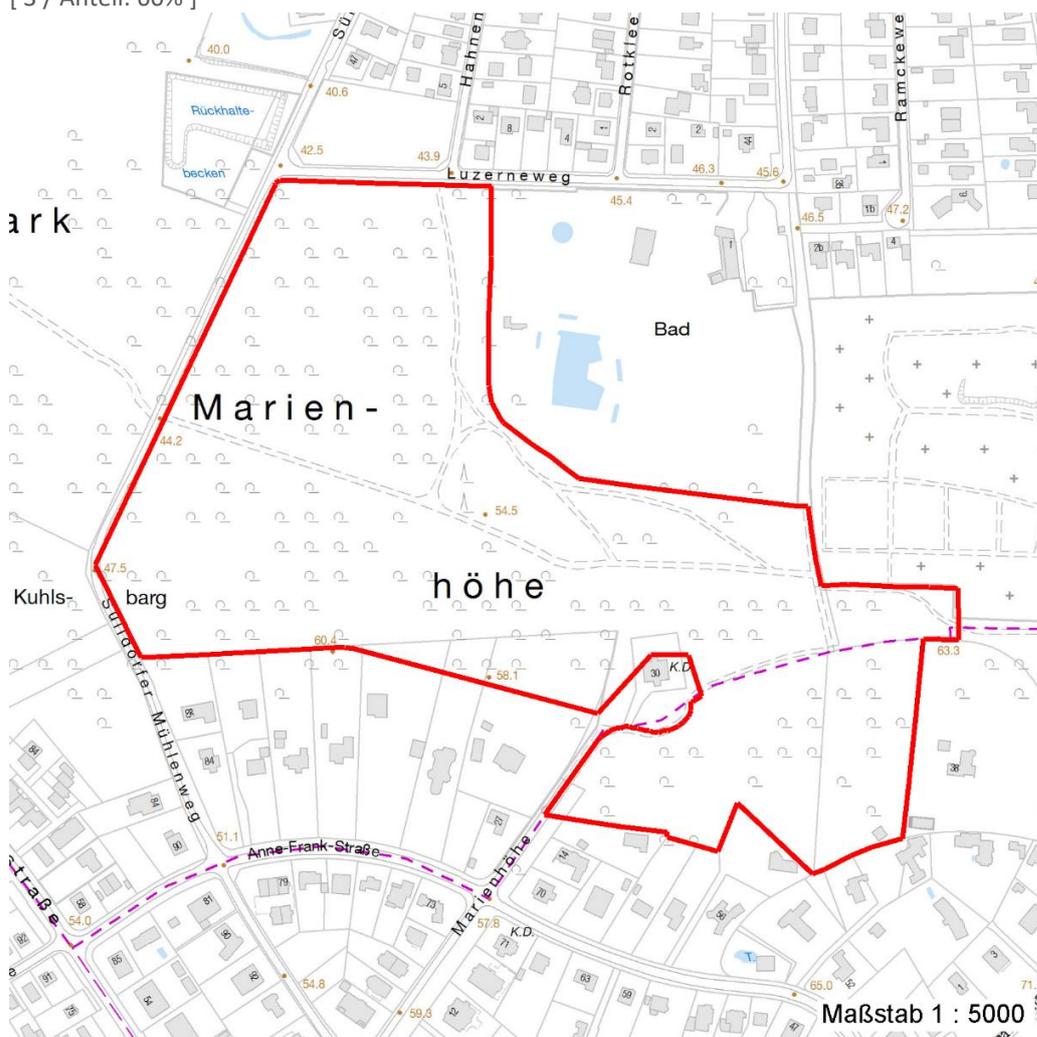
Seite 1 von 5

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 3753 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5236 | 5238 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sülldorf | |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 27 | 65 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.09.2002 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 127448,2695 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet Bausberg (geplante Erweiterung) [3 / Anteil: 40%], Bausberg [1 / Anteil: < 1%], Bausberg [3 / Anteil: 60%]

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 3753 | 3754 | 5236 | 27 | 28.06.2010 | K | 5238 | 65 |
| 3753 | 3754 | 5236 | 27 | 28.06.2010 | N | 5238 | 65 |
| 3753 | 3759 | 5236 | 3 | 17.08.2001 | / | 5236 | 10064 |
| 3753 | 3758 | 5236 | 9 | 15.09.1987 | > | 5238 | 30 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 13588 | 0 | 5236_27_120902_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 3753 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5236 | 5238 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sülldorf | |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 27 | 65 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.09.2002 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 127448,2695 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Erholungsnutzung zahlreiche Trampelpfade standortfremde Gehölze |
| Wertgesichtspunkte | naturnah |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Totholz |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten Vögel |
| Ziele der Entwicklung | Erhaltung |
| Maßnahmen | Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 5236_27_120902_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Buchenwald basenarmer Standorte (2000) | Biotoptyp | WMS |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | Standort: lehmiger Sand | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 3753 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5236 | 5238 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sülldorf | |
| Bearbeitung | SCÖ | Biotop-Nr. alt | 27 | 65 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.09.2002 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 127448,2695 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | kuppig/hügelig bewegt |
| Belichtung | 4 - schattig bis halbschattig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 90 % |
| Strauchschicht | 10 % |
| 1. Krautschicht | 10 % |
| Mooschicht | 5 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 20.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | schattig bis halbschattig | 4,4 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,1 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,4 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 4,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 2,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,3 |
| | 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 |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | |
| Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 3753 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5236 | 5238 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Sülldorf | |
| Bearbeitung | SCÖ | Kopie | Biotop-Nr. alt | 27 | 65 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 12.09.2002 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 127448,2695 | |
| | | | 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 | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus rubra (Rot-Eiche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Taxus baccata (Gemeine Eibe) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | b | | 3 | | V |
| Tilia cordata (Winter-Linde) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 22 | | | | | |

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