

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 122933 |
| | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| | | DK5 - Name | Rissen |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 331 |
| Bearbeitung | HEE | Kartierung | 13.07.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 161218,4349 |
| Anzahl Abschnitte | 13 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – 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

Naturnahe Kiefernwaldbestände auf dem Golfplatz Falkenstein. Es handelt sich oft um kleinflächige, schmale oder inselartige Waldbestände mit langen Waldrändern. Die erste Baumschicht besteht weitgehend aus Kiefern neben wenigen Eichen und Birken. In der 2. Baumschicht kommen in einigen der Bestände auch Stiel- und Traubeneiche regelmäßig vor. Es überwiegt Stammstärke 2, tlw. auch 3. Die Strauchschicht ist heterogen und oft struktureich. Bereiche mit fehlender Strauchschicht wechseln mit dichteren Aufwuchs von Vogelbeeren, aber auch Bergahorn. Die Späte Traubenkirsche, die in der Vorkartierung als vergleichsweise selten beschrieben wurde, kommt mittlerweile in einigen Teilbeständen regelmäßig bis häufig in der Strauchschicht vor. Lokal werden auch größere Flächen von Wald-Geißblatt, Efeu oder Heidelbeere bewachsen. Die Krautschicht ist weiterhin in großen Teilen typisch für trockene, bodensaure Standorte mit viel Drahtschmiele, aber auch Rotem Straußgras, Vielblütige Weißwurz, Lerchensporn und vereinzelt auch Wiesen-Wachtelweizen. Störungs- und Eutrophierungszeiger wie Brombeere oder Adlerfarn sind vergleichsweise selten. Im Randbereich wird in vielen Bereichen regelmäßig gemäht mit Anklängen an Heiden und Magerrasen. Innerhalb der Waldflächen finden sich vereinzelt größere Ansammlungen von Holzhäckseln. Vermutlich werden durch Windbruch umgeknickte Bäume direkt vor Ort zerkleinert. An diesen Stellen ist der Störungseinfluss durch Eutrophierung höher. Hier sind Kleinblütiges Springkraut, Späte Traubenkirsche, Adlerfarn und Brombeeraufwuchs häufiger zu beobachten. Bei neueren Aufschüttungen von Holzhäckseln wird die Bodenvegetation vollständig abgedeckt.

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 | 100 % |
| 2 | WNK | Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2018) | | (§ 30 (2) 3.5) |
| 3 | 2 | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Lagebeschreibung | Golfplatz Rissen | Hochwert (Y) | 5936167 |
| Nachbarnutzung/en | Golfplatz, villenbebauung, Mischwald | Naturraum | Blankeneser Höhenzug (696.00) |
| Rechtswert (X) | 550896 | Gemarkung | Rissen (201) |
| Bezirk | Altona | | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rissen (227) | | |

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 122933 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| | | | DK5 - Name | Rissen |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 331 |
| Bearbeitung | HEE | Kopie | Nein | Kartierung |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | 13.07.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 13 | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 161218,4349 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan Hafengesamtgebiet Ramsargebiet EG-Vogelschutzgeb.

Ausgleichsflächen Biosphärenreservat Nationalpark

NSG / ND / LSG

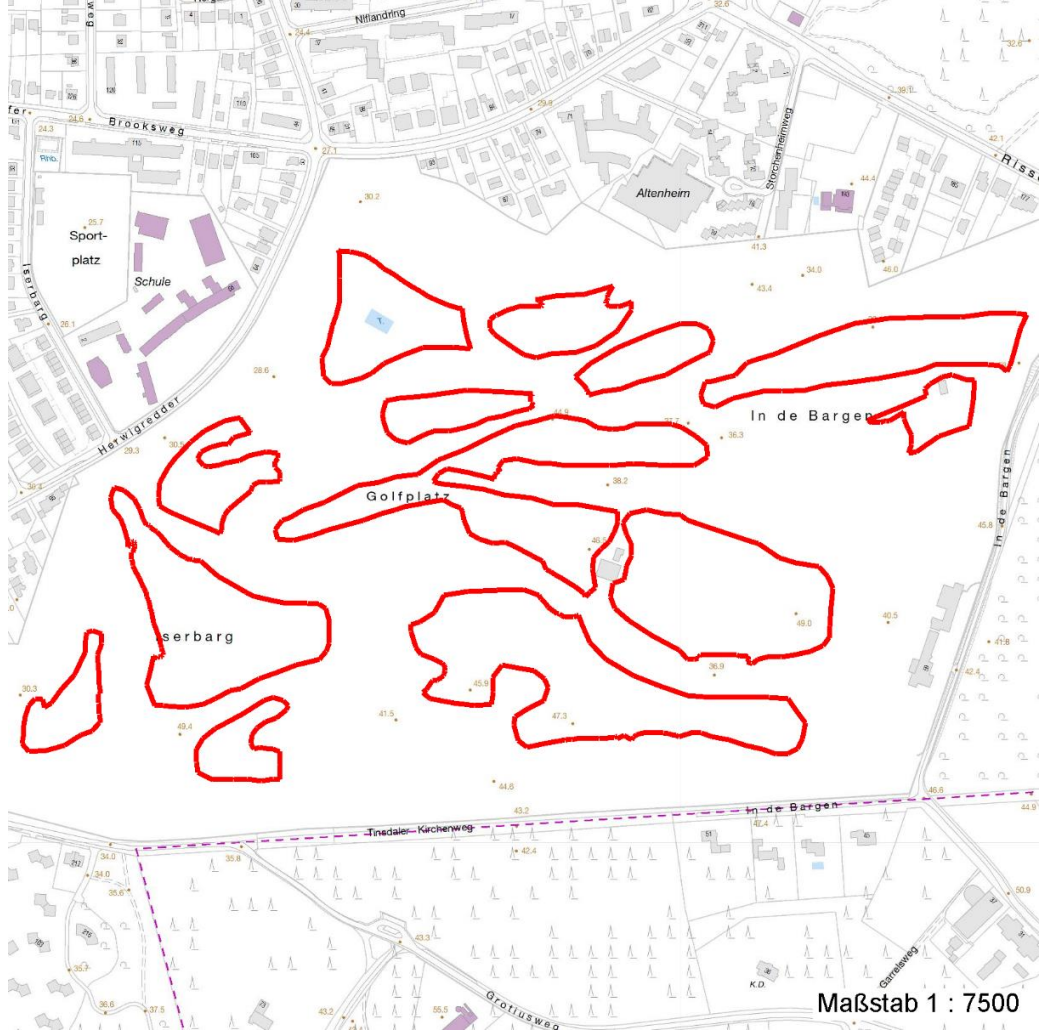
LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Ni enstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil : 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Baursberg [3 / Anteil : 100%]

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 122933 | 1283 | 5036 | 58 | 05.07.2010 | K | 5038 | 69 |
| 122933 | 1113 | 5036 | 63 | 05.07.2010 | K | 5038 | 74 |
| 122933 | 1107 | 5036 | 146 | 05.07.2010 | K | 5038 | 10075 |
| 122933 | 87118 | 5036 | 240 | 01.09.2014 | K | | |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 122933 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 5036 |
| Bearbeitung | HEE | DK5 - Name | Rissen |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 331 |
| Anzahl Abschnitte | 13 | Kartierung | 13.07.2018 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 161218,4349 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 68177 | 0 | 5036_331_130718_3.JPG | |
| 68178 | 0 | 5036_331_130718_2.JPG | |
| 68179 | 0 | 5036_331_130718_1.JPG | |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 5036_331_130718_3.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 5036_331_130718_1.JPG | Fotodatei | 5036_331_130718_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 122933 |
| | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| | | DK5 - Name | Rissen |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 331 |
| Bearbeitung | HEE | Kartierung | 13.07.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 161218,4349 |
| Anzahl Abschnitte | 13 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|--|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2018) | Biotoptyp | WNK |
| - Zusatz | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 3.5) |
| 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 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Abholzung Eutrophierung durch flächige Ausbringung von Holzhäcksel im Bestand. Alternativ Entfernen des Material oder größere Haufen. Vielleicht Aufnahme des Betriebs eines kleinen Blockheizkraftwerkes oder Biomeilers. |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund Bedeutung für das Naturerleben |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte Gehölzstruktur |
| Bedeutung für Tiergruppe | Heckenbrütende Vögel Kleinsäuger Holzbewohnende Insekten Waldvögel |
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Reaktion | 4 - mäßig sauer bis sauer |
| Stickstoffgehalt | 4 - mäßig bis stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,9 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,3 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4,1 |
| | Reaktion | mäßig sauer bis sauer | 3,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 122933 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Rissen |
| Bearbeitung | HEE | Kopie | Biotop-Nr. alt | 331 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 13.07.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 13 | | Fläche / Länge [m²/m] | 161218,4349 |
| | | | 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 |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Calluna vulgaris (Besenheide) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | 3 | | V | | |
| Carex arenaria (Sand-Segge) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | 3 | | V | | |
| Ceratocarpus claviculata (Rankender Lerchensporn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) | 7 | l | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Galium saxatile (Harzer Labkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | 3 | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | l | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Ilex aquifolium (Stechpalme) | 7 | w | | S | | | | | | | | | b | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt) | 7 | l | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Melampyrum pratense (Wiesen-Wachtelweizen) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | 2 | | V | | |
| Mycelis muralis (Mauerlattich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | l | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus petraea (Trauben-Eiche) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | z | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus caesius (Kratzbeere) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Trientalis europaea (Siebenstern) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere) | 7 | l | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 4 | 3 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 33 | | | | |

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | | Interne Nr. | 122933 |
| | | | | DK5 DK5-GK | 5036 |
| | | | | DK5 - Name | Rissen |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 331 |
| Bearbeitung | HEE | Kopie | Nein | Kartierung | 13.07.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 161218,4349 |
| Anzahl Abschnitte | 13 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |