

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 135817 |
| | | DK5 DK5-GK | 6644 6646 |
| | | DK5 - Name | Langenhorn |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 35 45 |
| Bearbeitung | Jan | Kartierung | 04.07.2019 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 37407,7383 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 3 | Flächenhafte starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 5 | 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

Intensiv gepflegte Parkanlage zwischen Wohnbebauung aus Rasenflächen, wassergebundenen Wegen und Solitärgehölzen. Randlich befinden sich flächige Gehölzbestände aus überwiegend gepflanzten Ziergehölzen. Im nördlichen Teilbereich sind z.T. alte Exemplare der Rot-Buche und Stiel-Eiche zu finden. Im Norden befindet sich ein mit Haibuchen gesäumter, alleeartiger Weg. Im Südbereich ist ein Spielplatz zu finden, an welchem eine extensiv genutzte Grünlandfläche angrenzt, welche möglicherweise in den jüngeren Jahren angelegt wurde und deutlich artenreicher ist, als die sonstigen, intensiver genutzten Rasenflächen innerhalb der Grünanlage.

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 | EPI | Intensiv gepflegte Parkanlage (2018) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|--|--|
| Lagebeschreibung | nördlich und südlich Rittmerskamp | | |
| Nachbarnutzung/en | Geschosswohnungsbau | | |
| Rechtswert (X) | 566409 | Hochwert (Y) | 5945150 |
| Bezirk | Hamburg-Nord | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Langenhorn (432) | Gemarkung | Langenhorn (420) |
| 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 | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

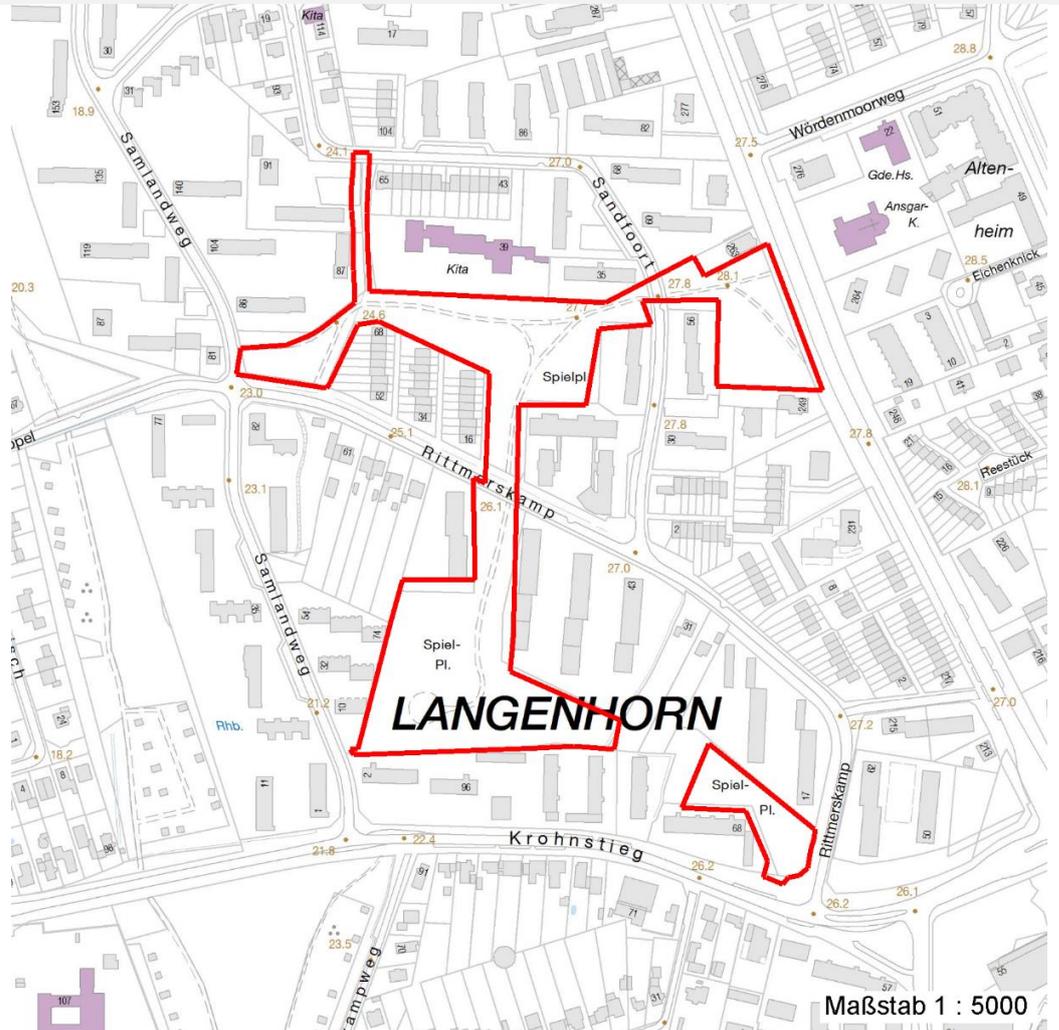
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 135817 |
| | | DK5 DK5-GK | 6644 6646 |
| | | DK5 - Name | Langenhorn |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 35 45 |
| Bearbeitung | Jan | Kartierung | 04.07.2019 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 37407,7383 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 135817 | 34766 | 6644 | 35 | 27.06.2003 | K | 6646 | 45 |
| 135817 | 34762 | 6644 | 35 | 09.06.2011 | K | 6646 | 45 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 73625 | 0 | 6644_35_040719_3.JPG | Ost |
| 73626 | 0 | 6644_35_040719_2.JPG | Nord |
| 73627 | 0 | 6644_35_040719_1.JPG | West |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 135817 |
| | | DK5 DK5-GK | 6644 6646 |
| | | DK5 - Name | Langenhorn |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 35 45 |
| Bearbeitung | Jan | Kartierung | 04.07.2019 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 37407,7383 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Starker Erholungsdruck |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für die Erholung |
| Maßnahmen | 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege 9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 6644_35_040719_3.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | Ost | Aufnahmerichtung |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 135817 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6644 6646 |
| Bearbeitung | Jan | DK5 - Name | Langenhorn |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 35 45 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Kartierung | 04.07.2019 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 37407,7383 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 6644_35_040719_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung West



Fotodatei 6644_35_040719_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung Nord



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 135817 |
| | | DK5 DK5-GK | 6644 6646 |
| | | DK5 - Name | Langenhorn |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 35 45 |
| Bearbeitung | Jan | Kartierung | 04.07.2019 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 37407,7383 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Intensiv gepflegte Parkanlage (2018) | Biotoptyp | EPI |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,6 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßigfrisch | 4,9 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,7 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus laevigata (Zweiggrifflicher Weißdorn) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 135817 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6644 6646 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Langenhorn |
| Bearbeitung | Jan | Kopie | Biotop-Nr. alt | 35 45 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Ja | Kartierung | 04.07.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 37407,7383 |
| | | | 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 |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geranium molle (Weicher Storchschnabel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ilex aquifolium (Stechpalme) | 7 | w | | | | | | | | | | | | b | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Malus domestica (Kultur-Apfel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago major (Breit-Wegerich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus cerris (Zerr-Eiche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus rubra (Rot-Eiche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

48

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