

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120287 |
| | | DK5 DK5-GK | 7642 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf |
| Bearbeitung | CHR | Biotop-Nr. alt | 179 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.06.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 20941,3666 |
| | | 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 | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Großflächige, frische Mähweide im Niederungsbereich des Stellmoorer Quellflusses, auch mit Übergängen zu mäßig artenreichen Flutrasen (vor allem am Rand mit Rohrglanzgras). Dominiert von Wiesenfuchsschwanz. Die im Südosten hochgelegene Fläche ist gesondert erfasst worden. Die Weidefläche ist insgesamt etwas horstig, bultig, von Maulwurfshügeln durchsetzt, relativ strukturreich, örtlich mit höheren Anteilen auch von Ruderalarten wie Acker-Kratzdistel und Brennessel.

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 | 95 % |
| 2 | GMM | Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2018) | | |
| 3 | lw, m | (gelegentliche) Beweidung (lw), (gelegentliche) Mahd (m) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 3 | | | 5 % |
| 2 | GFF | Flutrasen (2018) | | § 30 (2) 2.5 |
| 3 | lw, m | (gelegentliche) Beweidung (lw), (gelegentliche) Mahd (m) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Nördlich der neuen Tunnelthalbrücke über die Bahn im FFH-Gebiet Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland im NSG | | |
| Rechtswert (X) | 577809 | Hochwert (Y) | 5942422 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rahlstedt (526) | Gemarkung | Meiendorf (541) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

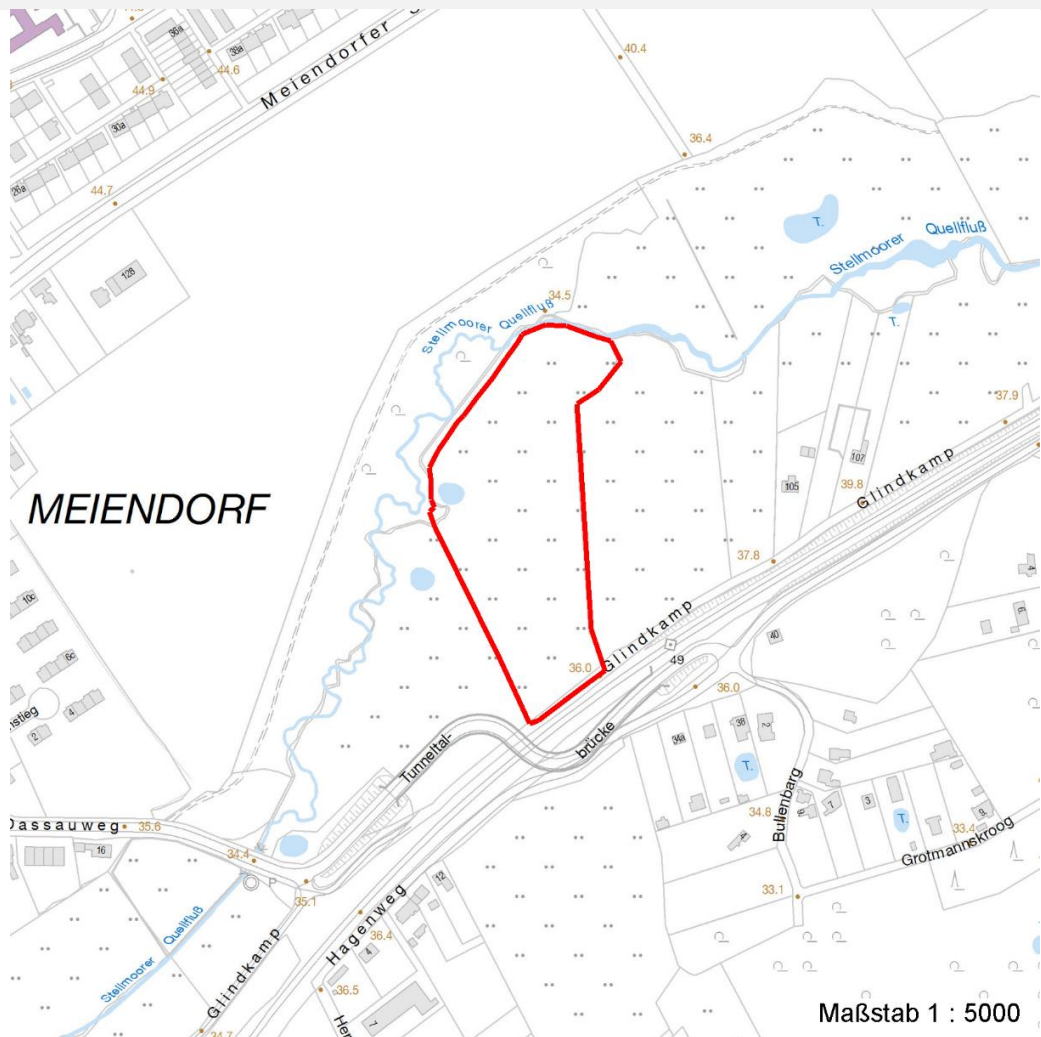
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120287 |
| | | DK5 DK5-GK | 7642 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf |
| Bearbeitung | CHR | Biotop-Nr. alt | 179 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.06.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 20941,3666 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 120287 | 60480 | 7642 | 31 | 11.05.2006 | < | 7644 | 64 |
| 120287 | 118603 | 7642 | 178 | 19.06.2017 | / | | |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 66959 | 0 | 7642_179_200617_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120287 |
| | | DK5 DK5-GK | 7642 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf |
| Bearbeitung | CHR | Biotop-Nr. alt | 179 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.06.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 20941,3666 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 7642_179_200617_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2018) | Biotoptyp | GMM |
| - Zusatz | (gelegentliche) Beweidung (lw), (gelegentliche) Mahd (m) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | Die Ziele des PEP entsprechen nicht dem Erhalt des LRT 6510. | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 95 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------------|---|
| Auswertung | |
| Ziele der Entwicklung | weitere Aushagerung |
| Maßnahmen | Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2 Mahd auch am Rand |
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Standort, Relief | |
| Relief | stark wellig, mit Flutmulden |
| Neigung - Gelände | NO - nicht geneigt (<2 %) |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120287 |
| | | DK5 DK5-GK | 7642 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf |
| Bearbeitung | CHR | Biotop-Nr. alt | 179 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.06.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 20941,3666 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,3 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 9 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata sphaerostachya (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | 3 | V | | |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Valeriana officinalis (Echter Baldrian) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | D D | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 3 | 4 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 25 | | | |

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

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120287 |
| | | DK5 DK5-GK | 7642 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf |
| Bearbeitung | CHR | Biotop-Nr. alt | 179 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.06.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 20941,3666 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|--|---|--------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 3 |
| Biotoptyp | Flutrasen (2018) | Biotoptyp | GFF |
| - Zusatz | (gelegentliche) Beweidung (lw), (gelegentliche) Mahd (m) | - gesetzl. Grundl. | § 30 (2) 2.5 |
| FFH-LRT Beschreibung | | FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 5 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,3 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 9 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | |
| Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | V | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwengel) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | |
| Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata sphaerostachya (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120287 |
| | | DK5 DK5-GK | 7642 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Meiendorf |
| Bearbeitung | CHR | Biotop-Nr. alt | 179 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.06.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 20941,3666 |
| | | 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 | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | 3 | | | V |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Valeriana officinalis (Echter Baldrian) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | D | D |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 3 | 4 | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | 25 | | | | | | | | |

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