

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139223           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6226</b> 6228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Moorburg-Ost     |
| <b>Bearbeitung</b>         | NAB                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>27</b> 27     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 05.08.2019       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2083,9169        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

|                            |                                 |                             |           |
|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Ja</b> |
|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------|

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 8 Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – <b>Seltenheit</b>       | 7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten  |

## Bestandsbeschreibung

Kleiner Laubmischwald mit dominierender Esche, die Krautschicht des höher gelegenen sdl. Bereiches wird von Nitrophyten dominiert, ein dichtes Brombeergebüsch umgibt den Bestand. Der nördliche Teil ist nicht zugänglich, tiefer, vermutlich feuchte Lage, laut Vorkartierung Großseggenbestand. Auch laut Vorkartierung sind in einem Teilbereich alte Beetgräben zu erkennen, was auf ehemalige Grünlandnutzung hindeutet. Ein Teilbereich im S ist offenbar schon vor längerer Zeit aufgeschüttet worden. Hier werden von Anliegern Gartenabfälle abgelagert. Generell findet sich am Boden viel Totholz und Müll.

Der Bestand wird durch den benachbarten Schrottplatz bedrängt. Dies geht - ähnlich den Verhältnissen im alten Moorburger Hafen - vonstatten, indem von der Gewerbefläche Abfälle in den Biotop hineinplaniert werden. Ausgewählte Bäume sind dabei erhalten geblieben. Das Auftragsmaterial besteht u.a. aus Bauschutt, Haus- und Sondermüll (behandelte Hölzer). Weiterhin werden stellenweise Grünabfälle eingebracht.

Dieses muß abgestellt und rückgängig gemacht werden. Nach Aussagen von Anwohnern wurden die Zustände schon seit Jahren folgenlos bemängelt.

## 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 | 70 %               |
| 2 | HGF    | Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)    |    | (§ 14 (2) 2.3)     |
| 3 | 4      | sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4) |    |                    |
| 1 | 2      |   |    | 30 %               |
| 2 | WSE    | Erlen- und Eschen-Sumpfwald (2018)                        |    | § 30 (2) 4.2       |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |   |
|---------------------------|--|--|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | n Moorburger Elbdeich                                  |  |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Schrottplatz, Gehölzpflanzung, Spülfeld, Straße        |  |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 562448   | <b>Hochwert (Y)</b>                              | 5927179                                     |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg  | <b>Naturraum</b>                                 | Finkenwerder, Altenwerder (673.00)          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Moorburg (712)   | <b>Gemarkung</b>                                 | Moorburg (704)                              |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet             | <input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark            | <input type="checkbox"/>                    |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     |  |  |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |   |

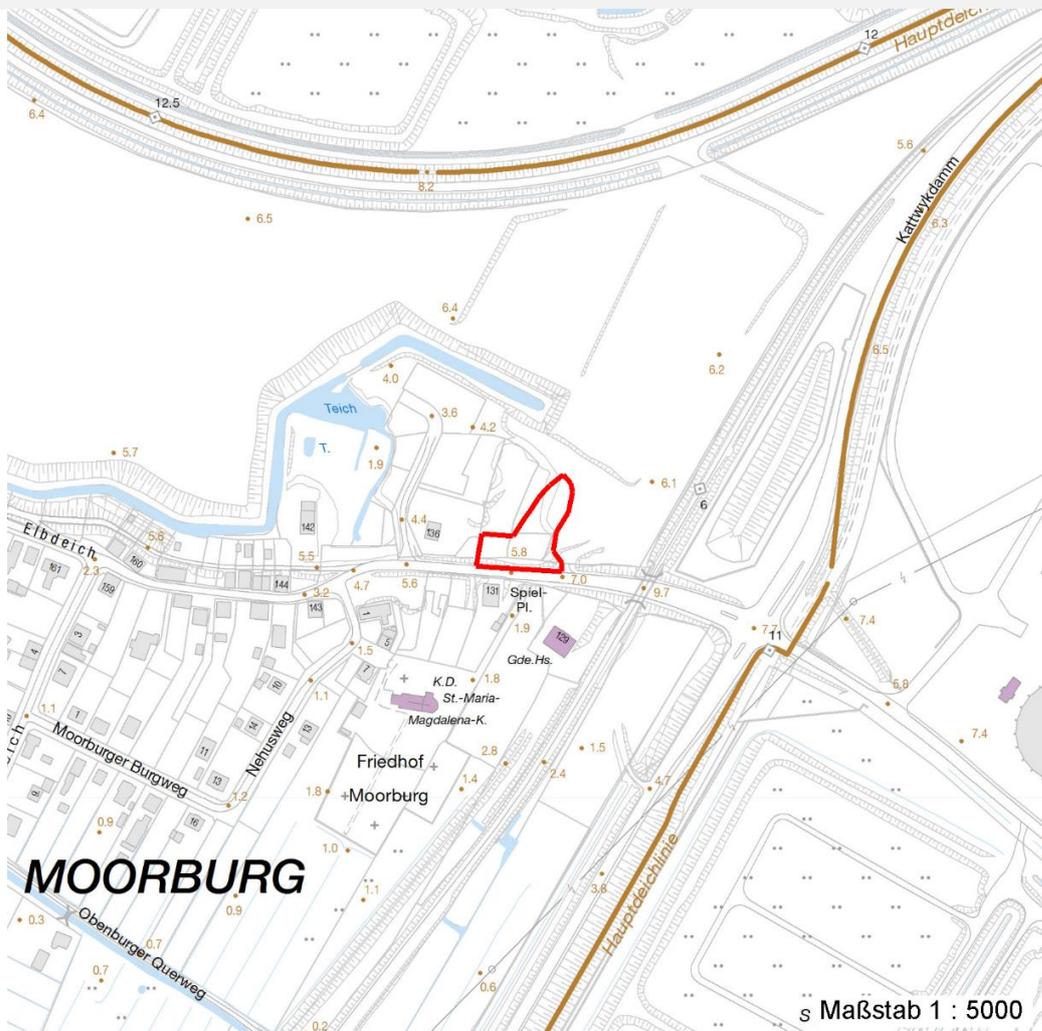
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139223           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6226</b> 6228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Moorburg-Ost     |
| <b>Bearbeitung</b>         | NAB                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>27</b> 27     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 05.08.2019       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2083,9169        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 139223      | 21563                 | 6226 | 27         | 20.09.2003 | K         | 6228     | 27               |
| 139223      | 21564                 | 6226 | 27         | 25.07.2010 | K         | 6228     | 27               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 75897       | 0     | 6226_27_050819_2.JPG |                  |
| 75898       | 0     | 6226_27_050819_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

Auswertung

28.10.2021

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139223           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6226</b> 6228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Moorburg-Ost     |
| <b>Bearbeitung</b>         | NAB                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>27</b> 27     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 05.08.2019       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2083,9169        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                            | Wert  |
|------------------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse             | Aufschüttung<br>Eutrophierung<br>Starke Lärmbelastung (Hafen, Verkehr, Kraftwerk)<br>Starke negative Einflüsse von außen<br>Entwässerung  |
| Wertgesichtspunkte                 | Bedeutung für den Biotopverbund<br>Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung<br>Strukturvielfalt<br>Wertvoller Altbaumbestand<br>Wichtige Pufferfunktion<br>Alter, gut entwickelter Biotop<br>Bedeutung für das Landschaftsbild |
| zoologisch bedeutsame Strukturen   | Alte Bäume mit Höhlen<br>Alte Obstbäume<br>Wald<br>Totholz<br>Naturnahe Gehölze<br>Dichte Gehölzstruktur  |
| Bedeutung für Tiergruppe           | Fledermäuse<br>Holzbewohnende Insekten<br>Tagfalter<br>Insekten, allgemein<br>Kleinsäuger<br>Waldvögel  |
| Ziele der Entwicklung<br>Maßnahmen | Schutz vor benachbarter Firma; Vernässung<br>1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen<br>9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten<br>4.13 - Wasserstand anheben, Flächen vernässen<br>1.16 - Standort vernässen                        |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139223           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6226</b> 6228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Moorburg-Ost     |
| <b>Bearbeitung</b>         | NAB                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>27</b> 27     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 05.08.2019       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2083,9169        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Foto

**Fotodatei**      6226\_27\_050819\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**      k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      6226\_27\_050819\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**      k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                             |   |                                   |                |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|----------------|
| <b>Teilflächentyp</b>       |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>            | 1              |
| <b>Biotoptyp</b>            | Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)    | <b>Biotoptyp</b>                  | HGF            |
| - <b>Zusatz</b>             | sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4) | - <b>gesetzl. Grundl.</b>         | (§ 14 (2) 2.3) |
| <b>FFH-LRT Beschreibung</b> |   | <b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b> |                |
|                             |   | <b>Hauptfläche</b>                | Ja             |
|                             |   | <b>Flächenanteil</b>              | 70 %           |
|                             |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>          | Nein           |
|                             |   | <b>Saatgutfläche</b>              | Nein           |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                  |                  |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>               | 139223           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>6226</b> 6228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                | Moorburg-Ost     |
| <b>Bearbeitung</b>         | NAB                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>27</b> 27     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                | 05.08.2019       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 2083,9169        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                 | Wert   |
|-------------------------|--|
| <b>Standort, Relief</b> |  |
| Zusätze - Btyp          | ws - Kopfbäume, Knickharfen, alte Stubben<br>em - Müllablagerungen<br>pi - reiche Pilzflora<br>re - Beetrelief (mit Gruppen) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbschattig                                      | 5,1 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                    | 5,7 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | sehr stickstoffreich                              | 7,7 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 7   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                        | 1,5 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 1   |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                                | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |    |    |   |  |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|--|
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND | SH | D |  |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                    | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Aegopodium podagraria (Giersch)                     | 7  | l |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)   | 7  | w |   | B2 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)                | 7  | l |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                        | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                        | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)                      | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Carpinus betulus (Hainbuche)                        | 7  | w |   | B2 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)      | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)        | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)              | 7  | d |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)              | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)              | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)              | 7  | h |   | B2 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut)                   | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)                     | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                     | 7  | l |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Prunus domestica (Kultur-Pflaume)                   | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Pyrus pyraaster (Wild-Birne)                        | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | 1 | 3          | G  |    |   |  |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | l |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Salix alba (Silber-Weide)                           | 7  | z |   | B2 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                 | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                    | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139223           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6226</b> 6228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Moorburg-Ost     |
| <b>Bearbeitung</b>         | NAB                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>27</b> 27     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 05.08.2019       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 2083,9169        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart           | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |    |    |   |
|--------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
|                                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND | SH | D |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 1          | 1  | 1  |   |
| <b>Anzahl Arten</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 19         |    |    |   |

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

|                       |                                    |                           |              |
|-----------------------|------------------------------------|---------------------------|--------------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                                    | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2            |
| <b>Biotoptyp</b>      | Erlen- und Eschen-Sumpfwald (2018) | <b>Biotoptyp</b>          | WSE          |
| - <b>Zusatz</b>       |                                    | - <b>gesetzl. Grundl.</b> | § 30 (2) 4.2 |
| <b>FFH-LRT</b>        |                                    | <b>FFH-LRT</b>            |              |
| <b>Beschreibung</b>   |                                    | <b>Entw.potential LRT</b> |              |
|                       |                                    | <b>Hauptfläche</b>        |              |
|                       |                                    | <b>Flächenanteil</b>      | 30 %         |
|                       |                                    | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein         |
|                       |                                    | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein         |