

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 115492           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>4834</b> 4836 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Tinsdal          |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>20</b> 26     |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Kartierung</b>                       | 23.08.2017       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5578,8895        |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                       |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                |
| – <b>Seltenheit</b>       | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Kiefern-Birkenwald mit sehr extensiver Gartennutzung (Trampelpfade, Lichtungen, Ablagerung von Kompost). Das Gelände ist Privatgelände aus diesem Grund auch eingezäunt. Die heterogene Baumschicht besteht aus Kiefern und Birken mit einer Beimischung von Eichen unterschiedlichen Alters. Die Stammdurchmesser der Bäume liegen zwischen 30 und 60 cm. Die Strauchschicht wird von Vogelbeere und Später Traubenkirsche mit Beimischung einzelner Stechpalmen und Eiben gebildet. Die Krautschicht wird von Moosen, Brombeeren und Garten-Goldnessel gebildet.

## 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 (2000) |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                       |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Flurbezeichnung Streckenland, nördlich der Bebauung am Leuchtturmweg   |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Wald, Einzelhausbebauung   |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 549235   | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5935779  |
| <b>Bezirk</b>             | Altona   | <b>Naturraum</b>                             | Blankeneser Höhenzug (696.00)                      |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Rissen (227)   | <b>Gemarkung</b>                             | Rissen (201)                                       |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>   | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Ni enstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 99% ], NSG Wittenbergen [ HH-204 / Anteil: 1% ] |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |  |  |

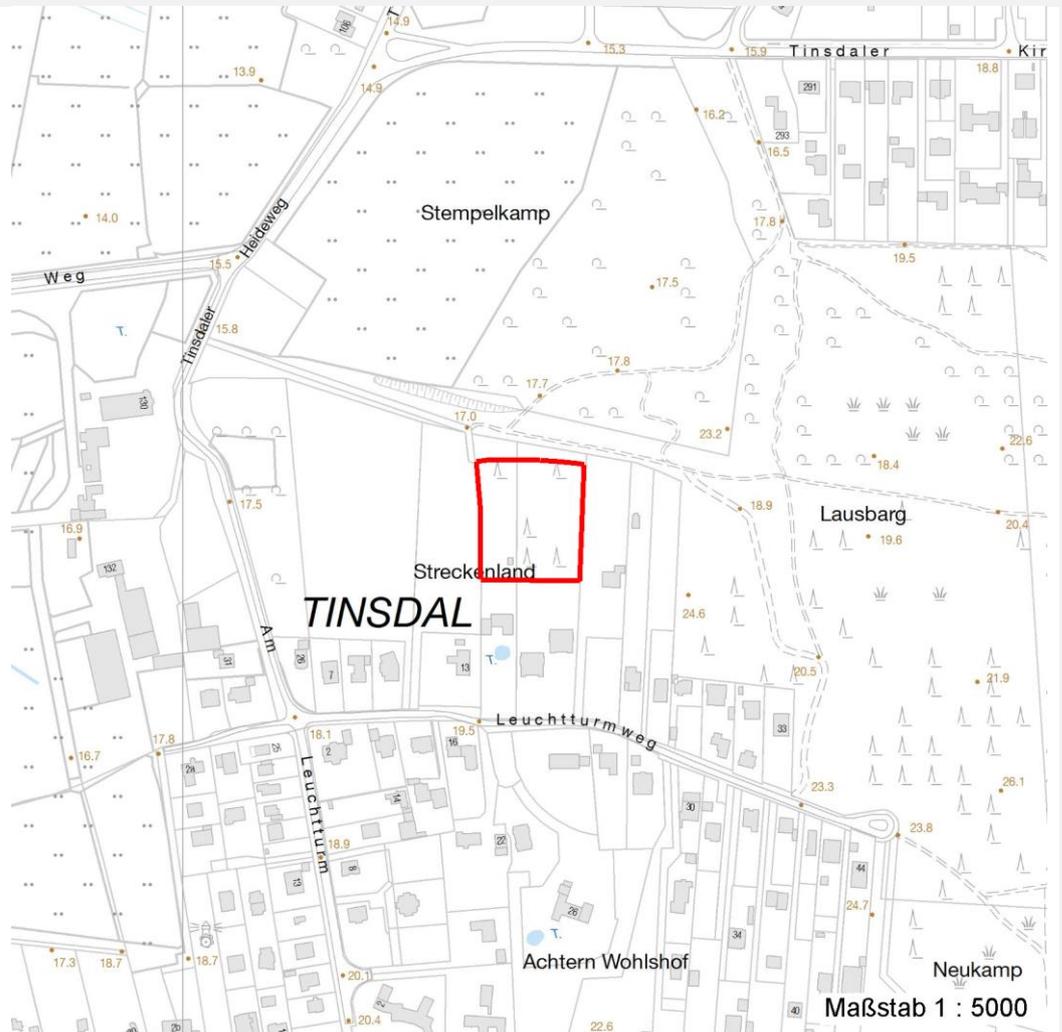
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 115492           |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>4834</b> 4836 |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Tinsdal          |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>20</b> 26     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Kartierung</b>                       | 23.08.2017       |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5578,8895        |
|                            |                          | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 115492      | 72                    | 4834 | 20         | 06.07.2001 | K         | 4836     | 26               |
| 115492      | 73                    | 4834 | 20         | 29.05.2009 | K         | 4836     | 26               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 62824       | 0     | 4834_20_230817_1.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 115492           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>4834</b> 4836 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Tinsdal          |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>20</b> 26     |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Kartierung</b>                       | 23.08.2017       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5578,8895        |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Foto

|                         |                      |                         |  |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|--|
| <b>Fotodatei</b>        | 4834_20_230817_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        |  |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                 | <b>Bildbeschreibung</b> |  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                      | <b>Aufnahmerichtung</b> |  |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biototyp</b>       | Kiefernwald, naturnah, auf trocken-mageren Standorten (2000) | <b>Biototyp</b>           | WNK      |
| - Zusatz              |  | - gesetzl. Grundl.        |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                       | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>   |  | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
|                       |  | <b>Hauptfläche</b>        | Ja       |
|                       |  | <b>Flächenanteil</b>      | 100 %    |
|                       |  | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |  | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |                             |     |
|--------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig | 5,7 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | frisch und mäßigfrisch      | 5,4 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm         | 5,1 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer                 | 5,4 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    |                             |     |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             |                             |     |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |                             | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |                             | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |                             | 0   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                     |   |            |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 115492                                  |            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>4834</b>                             | 4836       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Tinsdal                                 |            |
| <b>Bearbeitung</b>         | RIN                      | <b>Kopie</b> | Ja                  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 20 26      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                     | <b>Kartierung</b>                       | 23.08.2017 |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 5578,8895  |
|                            |                          |              |                     | <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>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)                    | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)          | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)                        | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Castanea sativa (Eß-Kastanie)                       | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)         | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)          | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Hedera helix (Efeu)                                 | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Ilex aquifolium (Stechpalme)                        | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | b |            |    |    |   |
| Picea abies (Gemeine Fichte)                        | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)                      | 7  | h |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)              | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)       | 7  | l |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Sorbus aucuparia (Eberesche)                        | 7  | z |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Taxus baccata (Gemeine Eibe)                        | 7  | w |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | b | 3          | V  |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 1          | 1  |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 16         |    |    |   |

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