

| | | | | | |
|---|-------------------------------------|--|--------------------|----------------------------|------------------------------------|
| Daten zum Biotop/Lebensraumtyp | | Aufnahmedatum: 29.08.2007 | | ggf. Ergänzungskartierung: | |
| Biotop-Name: Buchen-Altholzinsel am Friedersdorfer Berg | | | | | |
| Biotop-Nr.: | 4955§045327 | TK 25-Nr.: | 4955 | FFH-Gebiets-Nr.: | FFH-LRT-ID: |
| Ehemalige (WBK2) BID: | 4955F00190 | FFH-Gebietsname: | Ostritz | | |
| Biotoptyp | § | BT-Code | LRT-Code | % Fläche [m²] | Breite [m] Länge [m] |
| Höhlenreiche Altholzinsel | <input checked="" type="checkbox"/> | WZ | | 100 | 4021 |
| Organisatorische Daten | | | | | |
| Kreis: | Görlitz | <u>Eigentumsarten</u> | <u>Anteil [ha]</u> | <u>Staof.-Gr.</u> | <u>Anteil [ha]</u> <u>Höhe [m]</u> |
| Gemeinde: | Markersdorf | PW | 100% | U-V-TM2 [e] | 100% 356m |
| Forstbezirk: | Neustadt | | | | |
| Forstrevier: | Hagenwerder | | | | |
| Wertbestimmende Gesichtspunkte | | | | | |
| Vorkommen / Lebensraum gefährdeter Tierarten, Strukturreichtum, Flächengröße | | | | | |
| Beschreibung des Biotops/Lebensraumtyps | | | | | |
| <p>Flächenmäßig bedeutsame, blocküberlagerte Buchen-Altholzinsel am W-exponierten Mittelhang des Friedersdorfer Berges. Die Baumschicht besteht aus Rot-Buche, starkes und sehr starkes Baumholz, höhlenreich, gemischt mit Fichte und Lärche, schwaches Baumholz. Die Fichte weist eine geringe Vitalität auf. Ausgeprägter An- und Jungwuchs der Rot-Buche, nach N hin zunehmend. Im N Felsbildung aus Granodiorit mit gering entwickelter Mooschicht sowie Flechtenvorkommen auf ca. 100 m².</p> <p>Bemerkungen:</p> | | | | | |
| Pflegezustand (bei LRT analog der Bewertung des Erhaltungszustandes) und Pflegehinweise | | | | | |
| Pflegezustand: sehr gut (A) <input type="checkbox"/> gut (B) <input type="checkbox"/> mittel-schlecht (C) <input type="checkbox"/> | | Pflegehinweise (keine Angaben für LRT innerhalb von FFH-Gebieten, in diesem Fall siehe FFH-Maßnahmen): Fichte und Lärche zurückdrängen. | | | |

Biotop-/Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung Strukturen A B C

Anteil der Mehrschichtigkeit [%] 50

Bewertungen

Anzahl starkes Totholz (liegend+stehend) [Stk.] 0 C

Anzahl an Biotopbäumen [Stk.] 0 A

sonstige Strukturmerkmale

Waldentwicklungsphasen

| Waldentwicklungsphase | Wuchsklasse | HS (%) | WS (%) |
|-----------------------|-------------------|--------|--------|
| Jugendphase | Blöße | | |
| | Anwuchs | | |
| | Jungwuchs | | |
| Wachstumsphase | Stangenholz | | |
| | schw. Baumholz | | |
| Reifephase | starkes Baumholz | | |
| | sehr st. Baumholz | 100 | |

Anwuchs: h = 0 bis 2m i.d.R. ab Kniehöhe od. gezäunt; Jungwuchs: h = 2 bis 6m;
 Stangenholz: h = 6 bis 20m und BHD ≥ 20cm; schw. Baumholz: BHD 21 bis 40cm;
 starkes Baumholz: BHD 41 bis 60cm; sehr starkes Baumholz: BHD > 60cm;
 HS: Hauptschicht; WS: weitere Schicht

Biotop-/Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung Arteninventar A B C

H = Hauptbaumart
 N = Nebenbaumart +
 Pionierbaumart
 F = gesellschaftsfremd

Gehölzartenverteilung "Hauptschicht"

Gehölzartenverteilung "weitere Schichten"

| Name (wiss.) | Name (deutsch) | Attribut | Anteil | Name (wiss.) | Name (deutsch) | Attribut | Anteil |
|---------------|--------------------|----------|--------|--------------|----------------|----------|--------|
| Larix decidua | Europäische Lärche | F | 10 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Gesamtbewertung der Gehölzarten

Bodenvegetation

| Arten | | Arten | | Kryptogamen | |
|------------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------------|-------------------|----------------|
| Name (wissensch.) | Name (deutsch) | Name (wissensch.) | Name (deutsch) | Name (wissensch.) | Name (deutsch) |
| Carex pilulifera | Pillen-Segge | Picea abies | Europäische Fichte | | |
| Deschampsia flexuosa | Draht-Schmiele | Quercus robur | Stiel-Eiche | | |
| Dryopteris carthusiana | Dorniger Wurmfarne | Rubus fruticosus agg. | Artengruppe Echte Brombeere | | |
| Fagus sylvatica | Rot-Buche | Vaccinium myrtillus | Heidelbeere | | |
| Oxalis acetosella | Wald-Sauerklee | | | | |

Gesamtbewertung der Bodenvegetation

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

| Beeinträchtigung | Bewertung | Beeinträchtigung | Bewertung |
|------------------|-----------|------------------|-----------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Bemerkungen: