

Daten zum Biotop/Lebensraumtyp

Aufnahmedatum: 23.10.2010

ggf. Ergänzungskartierung:

Biotop-Name: Eichenbestände auf Lerchenberg Borna

Biotop-Nr.: 4841§023583

TK 25-Nr.: 4841

FFH-Gebiets-Nr.:

FFH-LRT-ID: 10020

Ehemalige (WBK2) BID: 4841F00491

FFH-Gebietsname: Borna Ost

Biotoptyp

§ BT-Code LRT-Code % Fläche [m²] Breite [m] Länge [m]

Traubeneichen-Hainbuchenw. mäß. trock. Standorte

☐ WET 9170 100 99669**Organisatorische Daten**Kreis: Leipzig
Gemeinde: Stadt Kitzscher
Forstbezirk: Leipzig
Forstrevier: NeuseenlandEigentumsarten
KW Anteil [ha]
100%Staof.-Gr.
U-VI-TM2 [e] 100%
U-VI-pTM2 [] < 1%Höhe [m]
164m**Wertbestimmende Gesichtspunkte**

sonstige Bedeutung

Beschreibung des Biotops/Lebensraumtyps

Eichenbestände auf Lerchenberg Borna

Mehrere Eichenbestände auf TM2 - Standorten um den Gipfel des Lerchenberges, die aneinander grenzen und den Biotop "Altholzrest mit Höhlen im "Lerchenholz" - Unternummer 2 - mit einschließen. Dieser wird folgendermaßen beschrieben: Einige Linden und wenige Eichen meist im schw Bmh im Oberstand. In einigen Linden kommen m. o. w. große Bunt- und Schwarzspechthöhlen vor. Die Eichenbestände (Unternummer 1) beginnen südlich des Gipfels mit einem Bestand ungefähr gleichaltriger Eichen, Linden, Eschen und Berg-Ahorn (st Stgh - JW 1-3m). Dabei sind Eichen und Linden flächig gemischt, im NO fast rein Linde, im SW überwiegend Eiche und überall Esche und Berg-Ahorn beigemischt. B Nördlich des Gipfels Lindenbestand (ger Bmh) mit ca. 10 % Eiche, sowie Birke und Esche. In zweiter Schicht Hasel. Dunkel, daher kaum Bodenvegetation. Nördlich des Gipfels auch kleinflächig verstärkt Birke beigemischt, Esche, Eiche und Hasel im Jungwuchs dort befindet sich auch der höhlenreiche Altholzrest (UN 2)

Pflegezustand (bei LRT analog der Bewertung des Erhaltungszustandes) **und Pflegehinweise**

Pflegezustand:

sehr gut (A)

gut (B)

mittel-schlecht (C)

X

Pflegehinweise (keine Angaben für LRT innerhalb von FFH-Gebieten, in diesem Fall siehe FFH-Maßnahmen):

Erhaltung des Altholzrestes u. v. a. seiner Höhlenbäume. Förderung der Naturverjüngung besonders der Hauptbaumarten.

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

C

sonstige Strukturmerkmale

Waldentwicklungsphasen

C

Waldentwicklungsphase

Jugendphase

Wuchsklasse

Blöße

Anwuchs

Jungwuchs

Wachstumsphase

Stangenholz

schw. Baumholz

Reifephase

starkes Baumholz

sehr st. Baumholz

HS (%)

wS (%)

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"

Name (wiss.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil
Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	H	5
Betula pendula	Hänge-Birke	N	5
Carpinus betulus	Hainbuche	H	0
Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche	H	5
Populus tremula	Zitter-Pappel	N	5
Prunus avium	Süß-Kirsche	H	0

Gehölzartenverteilung "weitere Schichten"

Name (wiss.)	Name (deutsch)	Attribut	Anteil
Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	H	10
Corylus avellana	Gewöhnliche Hasel	H	20
Fagus sylvatica	Rot-Buche	H	0
Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche	H	5
Tilia cordata	Winter-Linde	H	5
Crataegus spec.	Gruppe Weißdorn	H	10

Gesamtbewertung der Gehölzarten

B**Bodenvegetation**

Arten		Arten		Kryptogamen	
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Name (wissensch.)	Name (deutsch)
Brachypodium sylvaticum	Wald-Zwenke	Poa nemoralis	Hain-Rispengras		
Carex brizoides	Zittergras-Segge	Poa trivialis	Gewöhnliches Rispengras		
Convallaria majalis	Maiglöckchen	Rubus fruticosus agg.	Artengruppe Echte Brombeere		
Fragaria vesca	Wald-Erdbeere	Rubus idaeus	Himbeere		
Geum urbanum	Echte Nelkenwurz	Scrophularia nodosa	Knoten-Braunwurz		

Gesamtbewertung der Bodenvegetation

B**Beeinträchtigungen****Gesamtbewertung Beeinträchtigungen**A B **C**

Beeinträchtigung	Bewertung	Beeinträchtigung	Bewertung

Bemerkungen:

Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse bei LRT, Trendgrund und Handlungsbedarf**Gesamtbewertungen**

lebensraumtypische Strukturen

A B **C**

lebensraumtypisches Arteninventar

A B **C**

Beeinträchtigungen

A B **C****Erhaltungszustand**A B **C**

Abwertung wegen
Unterschreitung der
Mindestgröße (für A)

☐

Trendgrund bei Wiederholungsuntersuchung:

Handlungsbedarf:

ja ☐ nein ☒

Bemerkung z. Bewertung / gutachterl. Abweichung (nur bei Endaggregation mögl.):