Daten zum Biotop/Lebensraumtyp		Aufnahmedatum: 29.09.2021		ggf. Ergänzungskartierung:	
Biotop-Name: Birken-Kiefernwald-Felskomplex der Großen und Kleinen Gans und der Bastei					
Biotop-Nr.:	001E§011824	TK 25-Nr.:	FFH-Gebiets-Nr.: 001E	FFH-LRT-ID:	10077
Ehemalige (WBK2) BID:	5050F01197	FFH-Gebietsname:	Nationalpark Sächsische Schweiz		
Biotoptyp	§	BT-Code	LRT-Code	% Fläche [m²]	Breite [m] Länge [m]
Natürlicher basenarmer Silikatfels	☒	YFA	8220	100	81111
Organisatorische Daten					
Kreis:	Sächsische Schweiz-	Eigentumsarten	Anteil [ha]	Staof.-Gr.	Anteil [ha] Höhe [m]
Gemeinde:	Lohmen	LW	94%	U-V-cXZ []	94% 246m
Forstbezirk:	Nationalpark- und	PW	6%	U-V-cSZ3 [d]	3%
Forstrevier:	Lohmen			U-V-cSM1 [d]	2%
Wertbestimmende Gesichtspunkte					
Beschreibung des Biotops/Lebensraumtyps					
<p>Felsenburg Neurathen und umliegende Felsen: sehr stark gegliederte Felsformation und zahlreiche Einzelfelsen mit überwiegend natürlicher Morphologie, äußere Felswände teils recht hoch und glatt, übrige Felsbereiche stärker strukturiert; neben großen vegetationsfreien Bereichen größere Felsheide- und Kryptogamenflächen sowie Pioniervegetation; intensive Beeinträchtigung durch Tourismus, außerdem seit dem Mittelalter antropogene Beeinflussung durch Besiedlung - dadurch Nährstoff- und Baseneintrag, dadurch reichere Vegetation als auf unbeeinflussten Sandsteinstandorten; gelegentlich Weymouthskiefer sowie mehrfach Eutrophierungs- und Ruderalisierungszeigern entlang der Wege; Inklination: 0 - 180 ° (Überhang), Exposition: alle Richtungen; neben Bereichen erheblicher Störung (Stiegen, Stege, Plateaubereiche mit viel Begängnis) auch große Felsbereiche ohne Beeinträchtigungen, sodass auch die überwiegende Ausprägung der LRT-Fläche gut ist; Änderung der Flächengröße durch Anpassung an Luftbild/DGHM</p>					
Pflegezustand (bei LRT analog der Bewertung des Erhaltungszustandes) und Pflegehinweise					
Pflegezustand:		Pflegehinweise (keine Angaben für LRT innerhalb von FFH-Gebieten, in diesem Fall siehe FFH-Maßnahmen):			
sehr gut (A)	☐				
gut (B)	☒				
mittel-schlecht (C)	☐				

Biotop-/Lebensraumtypische Strukturen

Gesamtbewertung lebensraumtypischer Strukturen A B C

Biotop-/Lebensraumtypisches Arteninventar

Gesamtbewertung Arteninventar A B C

Biotop-/Lebensraumtypische Pflanzenarten

Arten		Arten		Kryptogamen	
Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Name (wissensch.)	Name (deutsch)	Name (wissensch.)	Name (deutsch)
Acer platanoides	Spitz-Ahorn	Campanula rotundifolia	Rundblättrige Glockenblume	Campylopus introflexus	Einwärtsgebogenes Krummstielmoos
Acer pseudoplatanus	Berg-Ahorn	Deschampsia flexuosa	Draht-Schmiele	Ceratodon purpureus	Gemeines Hornzahnmoos
Agrostis capillaris	Rot-Straußgras	Digitalis purpurea	Roter Fingerhut	Dicranodontium denudatum	Bruchblattmoos
Asplenium trichomanes	Braunstieliger Streifenfarn	Dryopteris carthusiana	Dorniger Wurmfarne	Dicranum scoparium	Besenartiges Gabelzahnmoos
Betula pendula	Hänge-Birke	Dryopteris dilatata	Breitblättriger Wurmfarne	Hypnum cupressiforme agg.	Hypnum cupressiforme agg.
Calluna vulgaris	Heidekraut	Fagus sylvatica	Rot-Buche	Kurzia sylvatica	Kurzia sylvatica

Bemerkungen: Absätze und Bänder naturnah bewachen (Felsbandheide, Farn, vereinzelt Kleinfarne); LRT-relevante Kryptogamenfluren nur lokal vorhanden, allein Parmelia saxatilis tritt öfter auf

Beeinträchtigungen

Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C

Beeinträchtigung	Bewertung	Beeinträchtigung	Bewertung
Begängnis, Frequentierung	c	Störungen des Oberbodens/der Bodendecke	c
Nährstoffzeiger	b	sonst. Störzeiger (incl. Ruderalisierungszeiger)	b
Verbuschung/Gehölzaufwuchs	b	Eintrag anderer Stoffe (einschl. Fremdstoffe zur Müllablagerung)	b
Neophyten / Neozoen	b	Müllablagerung (anorg. Stoffe)	b

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.):

lokal LRT-beeinträchtigende Einflüsse in erhaltungsbedrohender Intensität, daneben aber größere Flächen nicht so beeinträchtigt, so daß dank der reichen natürlichen Ausprägung insgesamt "B" bewertet werden kann