

Revitalisierung eines Kleingewässers im Hofebusch Großschönau

Ident Nr.: 052019015401NEE, Vorhaben A 4 RL NE/2014

Projektträger:	Städtische Beteiligungs-GmbH Zittau Friedensstraße 17, 02763 Zittau
Projektplanung:	Naturschutzzentrum „Zittauer Gebirge“ gGmbH Goethestraße 8, 02763 Zittau
Ausführungszeitraum:	Oktober 2020 – Juni 2021
Förderung:	Dieses Vorhaben wird gefördert nach der Richtlinie des SMUL für die Förderung von Maßnahmen zur Sicherung der natürlichen biologischen Vielfalt und des natürlichen ländlichen Erbes im Freistaat Sachsen, RL NE/2014 Fördergegenstand A 4 „Biotopgestaltung im Wald“

Maßnahmenbeschreibung und Leistungsumfang

Zweck des Vorhabens ist die naturschutzgerechte Sanierung des vorhandenen Teiches. Er ist stark verlandet und verbuscht; darüber hinaus ist das Ablassbauwerk defekt und der Damm nur provisorisch mittels Holzpfählen gesichert. Im Zuge der Umsetzung des Projektes wird ein funktionstüchtiger Damm sowie ein neues Ablassbauwerk errichtet. Die Wasserfläche wird moderat erweitert und es wird ein Flachwasserbereich angelegt.

Somit wird ein naturnahes Biotop angelegt, welches als Lebensraum geschützter Tier- und Pflanzenarten (Amphibien, Fischotter, Schwarzstorch, Schwimm- und Tauchblattvegetation) dienen wird. Der Ausführungszeitpunkt der einzelnen Leistungen richtet sich streng nach naturschutzrechtlichen Vorgaben wie Laichperioden oder Brutgeschehen im Bereich des Baufeldes. Ebenso werden die wasserrechtlichen Belange berücksichtigt.

Entbuschung	100 m ²
Bauvorbereitung Schilfmahd	100 m ²
Teilentschlammung	80 m ³
Lieferung und Neubau Damm Eignungsprüfung für Liefermaterial	150 m ³
Ertüchtigung von Zu- und Ablaufgräbe	65 m
Wiederherstellung Zufahrt	15 t

Wasserhaltung während der Bauzeit.

Neubau Mönch und Grundablass DN 200, Abriss und Neubau eines Durchlasses DN 300 im Vorfluter des Teiches