



Poolangebot im Landkreis Elbe-Elster

Flächenpool Lapine/Herzberg

Naturraum	Elbtal bzw. Elbe-Elster-Land	
Größe	Die Fläche ist ca. vier Hektar groß und am Stadtrand von Herzberg/Elster gelegen.	
Ausgangszustand	Die Fläche wurde zuvor konventionell landwirtschaftlich genutzt. Die Lapine befindet sich in einem naturfernen grabenartigen Zustand	
Zielzustand	Geplant ist die Entwicklung einer Sekundärlenandschaft mit enger Vernetzung von Gewässern und Aue. Strukturen wie Flussrinnen, Flutmulden, Flutrinnen und Tümpel wurden gestaltet. Das entnommene Material wurde in Form von Wällen und Hügeln auf Teilflächen wieder aufgetragen. Schaffung von unterschiedlichen Standortbedingungen bezüglich Boden, Relief, Feuchtegrad und Exposition.	
Naturschutzfachliche Aufer- tungswirkung	Arten/ Lebensräume	Entwicklung eines vielfältigen Lebensraumes für wildlebende Tiere und Pflanzen, der sich weitgehend selbst überlassen wird
	Landschaftsbild	Entwicklung eines naturnahen Landschaftsbestandteils mit Reliefmodulation und Initialbepflanzung von Hecken und Baumgruppen
	Boden	Weitgehende Aufgabe der Nutzung bzw. extensive Grünlandnutzung ohne chemische Dünge- und Pflanzenschutzmittel; Durchwurzelung des Bodens im Bereich von Gehölzpflanzungen und Sukzessionsflächen
	Wasser	Renaturierung eines Ausschnittes der Lapine; Schaffung von Kleingewässern

Administrativ gehört die Fläche zur Stadt Herzberg/Elster und liegt im Überschwemmungsgebiet der Schwarzen Elster.

Ein besonderer Schutzstatus (Natura 2000, LSG) besteht nicht.

Auf der Fläche wird gleichzeitig ein Retentionspool zum Ausgleich von verloren gehendem Rückhalteraum bei Bauvorhaben im festgesetzten Überschwemmungsgebiet Schwarze Elster geschaffen.

Die Maßnahmen sind umgesetzt und wurden vollständig vermittelt





Ausgangszustand Lapine und linkes Gewässerufer (auf der rechten Seite wurden bereits Gehölzpflanzungen umgesetzt)



Ausgangszustand Plangebiet mit Intensivacker und Ackerbrache (im Hintergrund Gehölze an der Lapine)



Kurz nach der Fertigstellung



Kurz nach der Fertigstellung

Weiterführende Informationen können Sie bei Bedarf unter unten angegebener Adresse erhalten.

Die Daten und Angaben auf diesen Seiten sind urheberrechtlich geschützt. Die Beschreibungen, Grafiken und Fotos dürfen ohne unser Einverständnis von Dritten weder sinngemäß verwendet noch kopiert werden.