



Poolangebot im Landkreis Elbe-Elster Flächen- und Retentionspool Lapine/Herzberg

Naturraum	Elbtal	
Größe	Die Fläche ist ca. vier Hektar groß und am Stadtrand von Herzberg gelegen.	
Ausgangszustand	Die Fläche wurde bisher konventionell landwirtschaftlich genutzt. Die Lapine befindet sich in einem naturfernen grabenartigen Zustand	
Zielzustand	Geplant ist die Entwicklung einer Sekundärauenlandschaft mit enger Vernetzung von Gewässern und Aue. Strukturen wie Flussrinnen, Flutmulden, Flutrinnen und Tümpel werden gestaltet. Das entnommene Material wird in Form von Wällen und Hügeln auf Teilflächen wieder aufgetragen. Schaffung von unterschiedlichen Standortbedingungen bezüglich Boden, Relief, Feuchtegrad und Exposition.	
Naturschutzfachliche Auferungswirkung	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 Düngemittel 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.

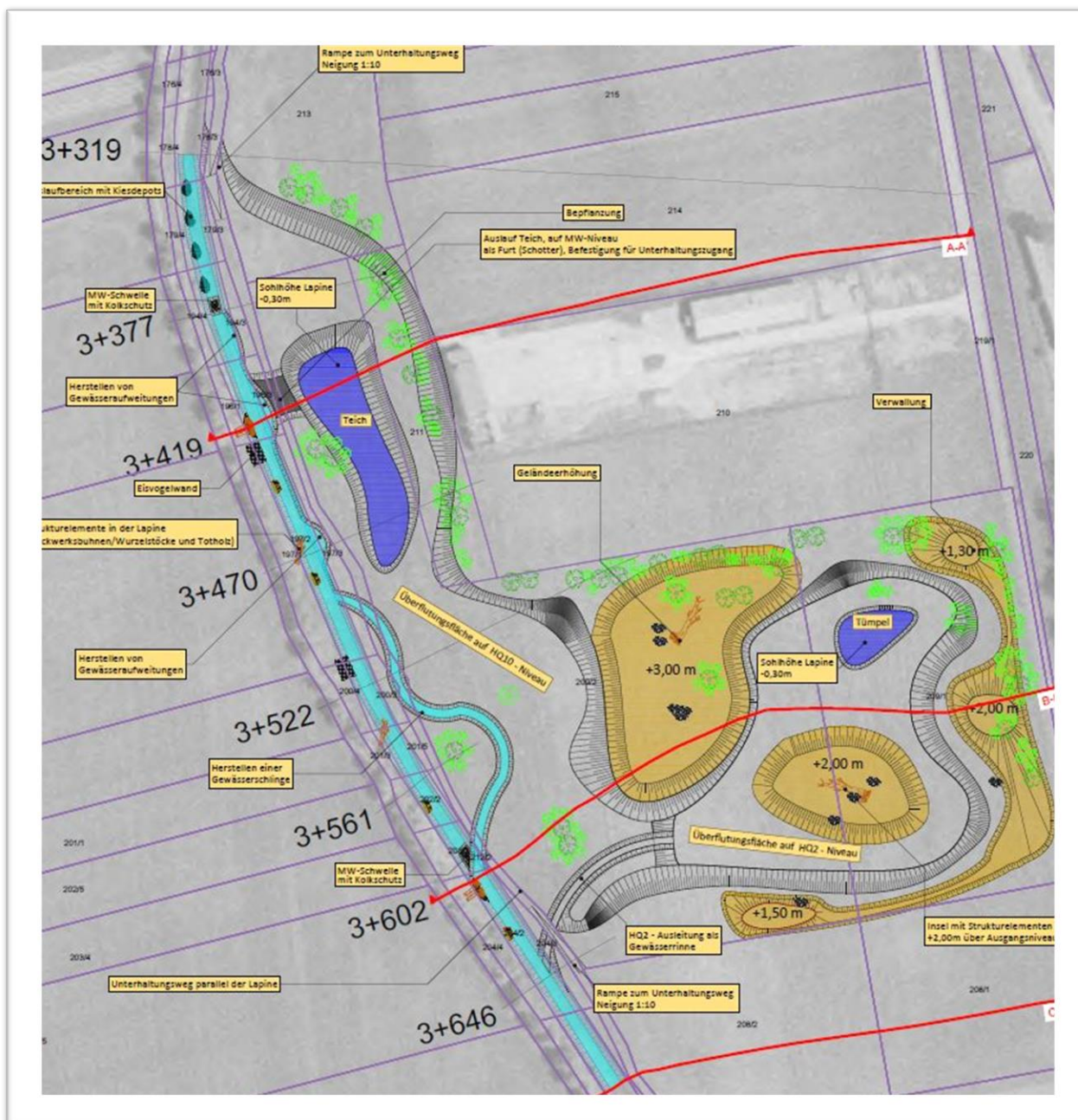




Ausgangszustand Lapine und linkes Gewässerufer (auf der rechten Seite wurden bereits Gehölzpflanzungen umgesetzt)



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



Flächen- und Retentionspool Lapine: Planung

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.