
Direktorin

Magdeburg, 29.09.2023

Neubau Deich Ilse/ Ellerbach Information zum Abschluss der Bauausführung

Am 07. September 2023 wurde die Baumaßnahme „Neubau Deich Ilse/Ellerbach“ durch die Blümler Bau Harz GmbH aus Langenstein baulich fertiggestellt und am 20.09.2023 erfolgreich durch den Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt abgenommen. Die Bauausführung erfolgte durch den Auftragnehmer fach- und termingerecht sowie unkompliziert.

Erreichte Projektziele

Durch den neuen Deich, ausgelegt auf das Bemessungshochwasser plus Freibord, wird die Ortslage Veckenstedt besser vor Hochwasser geschützt. Der Deich wirkt einem Übertreten der Ilse über das linksseitige Ufer und das darauffolgende Abfließen des Ilsewassers über den Ellerbach entgegen. Der Ellerbach bietet nicht genügend Durchflusskapazität für das zusätzliche Ilsehochwasser. Ein Hochwasser im Bereich der Fischteiche, des Landschulheims Grovesmühle und Landwirtschaftsbetrieben war bisher die Folge.

Kurzbeschreibung der Maßnahme

Im Zuge diese Baumaßnahme wurde das Ilseufer auf einer Länge von ca. 535 m linksseitig oberhalb der Brücke an der BAB 36 erhöht und mit dem erforderlichen Freibordmaß zur Deichanlage ausgebaut. Im ersten Teilabschnitt wurde ein bestehender Wirtschaftsweg erhöht, im zweiten Teilabschnitt wurde der Deich auf einer ehemaligen Grünfläche neu gebaut und die Befahrbarkeit sichergestellt. Teile des Wirtschaftsweges wurden in Asphalt hergestellt.

Um die Bäume am Ilseufer erhalten zu können und gleichzeitig den Deich als Hochwasserschutzanlage vor Durchwurzelung zu schützen, wurde wasserseitig des Deichs eine rund 3 m tiefe Spundwand in den Boden eingebracht.

Im Rahmen der Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen wurden ca. 5.750 m² Boden mit einer Regionalsaatgutmischung, bestehend aus verschiedenen einheimischen Gräsern und Kräutern, begrünt. Außerdem wird eine umzäunte Pflanzfläche im Deichhinterland angelegt, in welche 1.100 Sträucher und Heister gepflanzt werden.

Insgesamt wurden mit der Maßnahme rund 1,14 Millionen Euro in die Verbesserung des Hochwasserschutzes in Sachsen-Anhalt investiert. Die Finanzierung der Bauausführung erfolgt aus der Finanzierungsquelle Europäischer Landwirtschaftsfonds zur Entwicklung des ländlichen Raums (ELER) bei einer Kofinanzierung durch das Land Sachsen-Anhalt.

Direktorin



Abbildung 1 – Fertig gestellter Deich in Blickrichtung BAB 36



Abbildung 2 - Deich im Bau; Aufbau des Stützkörpermaterials