
Direktor

Magdeburg, 16. November 2020

Rechter Elbdeich von km 5,4 – 6,5 bei Niegripp Information zum Abschluss der Bauausführung

Mit der bauvertraglichen Abnahme am 10. November 2020 durch den Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt wurden die Arbeiten am rechten Elbdeich von km 5,4 – 6,5 bei Niegripp erfolgreich abgeschlossen.

Die Baumaßnahme ist Bestandteil des OP-EFRE - Operationelles Programm für den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) des Landes Sachsen-Anhalt, FP 2014-2020.

Erreichte Projektziele

Zur Sicherung des Hochwasserschutzes in der Region erfolgte die Herstellung eines DIN-gerechten Deiches entsprechend aktuellem Bemessungshochwasser. Dabei wurde die bestehende Deichanlage über eine Länge von 1100 m auf der Trasse saniert und im Mittel um ca. 55cm erhöht. Mit der baulichen Fertigstellung werden die Ortslagen (OL) Niegripp, weiterführend Schartau, Blumental sowie Flächen und landwirtschaftliche Produktionsbetriebe in der Region geschützt.

Kurzbeschreibung der ausgeführten Leistungen

Seit dem Baubeginn im April 2019 wurden folgende Leistungen erbracht:

- ca. 800 m Verstärkung der wasserseitigen Dichtung
- ca. 350 m Ergänzung der bestehenden Dichtung
- ca. 1.095 m Herstellung wasserseitiger Unterhaltungsberme
- ca. 1.230 m Herstellung landseitiger Berme mit Deichverteidigungsweg
- ca. 1.230 m Anpassung landseitiger Böschung
- Umbau von zwei Deichrampen
- Herstellung land- und wasserseitigen Böschungen mit einer Neigung von 1:3

Insgesamt wurden ca. 35.000 m³ Boden (Hauptmassen) bewegt.

Damit wird – bezogen auf das aktuelle Bemessungshochwasser inklusive der prognostizierten Setzungsprognose von K+S Zielitz – ein Freibord von 1,20 Meter gewährt. Die Leistungen wurden durch den Auftragnehmer MEBAG GmbH aus Coswig qualitäts- und termingerecht erbracht.

Offene Restleistungen, wie die Rasenansaat, werden witterungsbedingt im Frühjahr 2021 von der beauftragten Baufirma ausgeführt.

Insgesamt werden mit der Maßnahme rund 1,9 Mill € in die Verbesserung des Hochwasserschutzes in Sachsen-Anhalt aus der Finanzierungsquelle EFRE investiert.

Direktor



Abbildung 1 - Lageplan



Abbildung 2 – Erhöhung der wasserseitigen Dichtung (07/2019)



Abbildung 3 - Neubau der wasserseitigen Dichtung (10/2019)



Abbildung 4 – Herstellung Fahrbahn des landseitigen
Deichverteidigungsweges (Berme) (04/2020)