

**Baufeldübergreifende Maßnahmen**

- V2 Enge Begrenzung des temporär beanspruchten Baukorridors
- V3 Konzentration der Baustelleneinrichtungsflächen
- V4 Bodenzwischenlagerung, weitgehend auf dauerhaft zu überbauenden Bereichen, Ausbau von Oberboden, Anlage von Bodenmieten
- V5 Bündelung des Baustellenverkehrs in den dauerhaft beanspruchten Flächen (nicht dargestellt)
- V21 Sicherstellung der Maßnahmen des vorsorgenden Bodenschutzes durch den Einsatz einer qualifizierten bodenkundlichen Baubegleitung (nicht dargestellt)
- V22 Zeitliche Staffelung der Erdbauarbeiten / abschnittweiser Erdbau (nicht dargestellt)
- V27 Vorgaben zur Betankung von Baumaschinen und Verwendung von Hydrauliköl (nicht dargestellt)
- V28 Vorhalten von Ölbindemittel (nicht dargestellt)
- V30 Einmessen und Abgrenzung des Baufeldes (nicht dargestellt)
- V31 Schutz des Bodens vor Befahrung/Verdichtung (nicht dargestellt)

**Baufeld 2**

- V24 Zeitlich gestaffelte Einsatz der fertiggestellten Flächen (9.400 m<sup>2</sup>)
  - V25 Zeitnahe Entwicklung einer geschlossenen Vegetationsschicht auf bauzeitlich beanspruchten Flächen (3.450 m<sup>2</sup>)
  - V26 Oberbodenauftrag - Verzicht auf Bodensiebung für Wiederbewaldungsflächen (8.045 m<sup>2</sup>)
  - A24 Lockerung des Oberbodens auf bauzeitlich beanspruchten Flächen (1.300 m<sup>2</sup>)
- (Angaben der Flächengrößen auf 50 m<sup>2</sup> gerundet)

**Baufeld 3**

- V23 Zwischeneinsatz der Bodenmieten (200 m<sup>2</sup>)
  - V24 Zeitlich gestaffelte Einsatz der fertiggestellten Flächen (6.300 m<sup>2</sup>)
  - V25 Zeitnahe Entwicklung einer geschlossenen Vegetationsschicht auf bauzeitlich beanspruchten Flächen (4.100 m<sup>2</sup>)
  - V26 Oberbodenauftrag - Verzicht auf Bodensiebung für Wiederbewaldungsflächen (5.400 m<sup>2</sup>)
  - A24 Lockerung des Oberbodens auf bauzeitlich beanspruchten Flächen (550 m<sup>2</sup>)
- (Angaben der Flächengrößen auf 50 m<sup>2</sup> gerundet)

**Baufeld 4**

- V25 Zeitnahe Entwicklung einer geschlossenen Vegetationsschicht auf bauzeitlich beanspruchten Flächen (100 m<sup>2</sup>)
  - A24 Lockerung des Oberbodens auf bauzeitlich beanspruchten Flächen (100 m<sup>2</sup>)
- (Angaben der Flächengrößen auf 50 m<sup>2</sup> gerundet)

**Baufeld 1**

- V26 Oberbodenauftrag - Verzicht auf Bodensiebung (9.600 m<sup>2</sup>)
  - V23 Zwischeneinsatz der Bodenmieten (11.050 m<sup>2</sup>)
  - V24 Zeitlich gestaffelte Einsatz der fertiggestellten Flächen (25.050 m<sup>2</sup>)
  - V25 Zeitnahe Entwicklung einer geschlossenen Vegetationsschicht auf bauzeitlich beanspruchten Flächen (13.800 m<sup>2</sup>)
  - A24 Lockerung des Oberbodens auf bauzeitlich beanspruchten Flächen (12.600 m<sup>2</sup>)
  - V29 Leicht trichterförmige Anordnung der Bohrpfahlwand (180 m)
- (Angaben der Flächengrößen auf 50 m<sup>2</sup> gerundet)

- Grenze des Vorhabensgebietes
- Baufelder 1 bis 4
- Dauerhaft beanspruchte Flächen
- Baustelleneinrichtungsflächen

**Maßnahmennummer (fortlaufend)**

- V/A22 Boden V: Vermeidungs- und Verminderungsmaßnahme  
A: Ausgleichsmaßnahme
- V32 Wasser

**Verminderung von Eingriffen in den Boden**

- Zwischeneinsatz der Bodenmieten (V23)
- Zeitlich gestaffelte Einsatz der fertiggestellten Flächen (V24)
- Zeitnahe Entwicklung einer geschlossenen Vegetationsschicht auf bauzeitlich beanspruchten Flächen (V25)
- Verzicht auf Bodensiebung für Wiederbewaldungsflächen (V26)

**Verminderung von Eingriffen in das Grundwasser**

- Leicht trichterförmige Anordnung der Bohrpfahlwand (V29)

**Kompensation von Eingriffen in den Boden**

- Lockerung des Oberbodens auf bauzeitlich beanspruchten Flächen (A24)



Datengrundlage: ATKIS®-DOPs

Nr.	Art der Änderung	Datum, Name

**Auftraggeber:**  
**Wasserverband Losse** Kaufungen, den 29.03.2023  
 Leipziger Straße 463  
 34260 Kaufungen gez. A. Graf

<b>Planverfasser:</b> WAGU GmbH Kirchweg 9 34121 Kassel	Kassel, den 28.03.2023 gez. Th. Schmidt	bearbeitet: AL 03/2023 gezeichnet: AL 03/2023 geprüft: TS 03/2023 Projekt-Nr.: 19/021
--	--	--

**Projekt:**  
**Fachbeitrag Landschaftspflege, Natur- und Umweltschutz**  
 zum Bau des Hochwasserrückhaltebeckens Helsa

<b>Planinhalt:</b> Maßnahmenplan Schutzgüter Boden und Wasser	Maßstab: 1 : 2.000 Höhenangaben: --- Blattgröße [mm]: 900 x 420 Anlage: <b>B-5.2</b>
---	---