

**PROJEKTbeschreibung**

**Land- und forstwirtschaftliche Wegebauplanung für eine Teilfläche der Innenkippenüberhöhung des Tagebaus Hambach**

Die Innenkippenüberhöhung des Tagebaus Hambach wird fortlaufend wiedernutzbar gemacht. Erschlossen werden die neu erstellten landwirtschaftlichen und forstwirtschaftlichen Flächen durch ein Wegenetz von Wirtschaftswegen.

Das ca. 350 ha große Plangebiet ist Bestandteil des Rahmenbetriebsplanes bis 2020.

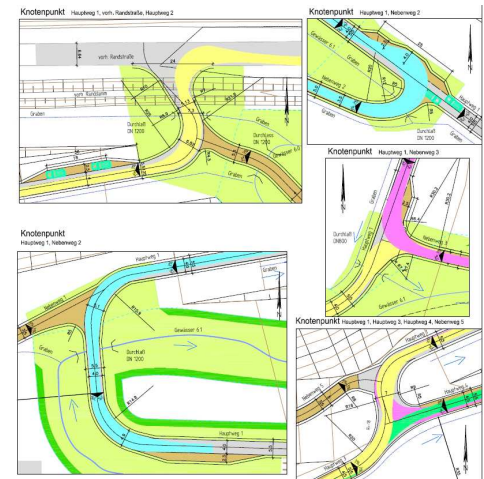
Das Wegenetz umfasst rd. 13 km Wirtschaftswegen, wovon ca. 10,5 km als Hauptwirtschaftswegen ausgebildet werden. Die mit max. 4 % Steigung angelegte ca. 3,8 km lange Zufahrt zur zentralen Landwirtschaftsfläche wird in Asphaltbauweise erstellt. Alle anderen Wege erhalten eine sandwassergebundene Oberfläche.

Es sind verschiedene Querschnitte von 5,0 bis 5,5 m Kronenbreite vorgesehen.

Parallel zu den Wegen verlaufen einseitig Straßenentwässerungsgräben bzw. Gewässerläufe mit Uferstreifen. Diese wurden ebenfalls von IRP geplant (Genehmigungsplanung Wasser- und Bergrecht).

Die Wege erhalten alle ein 3 % geneigtes Dachprofil, um eine sichere schnelle Ableitung des Oberflächenwassers zu gewährleisten. Die Wegeoberfläche liegt 20 bis 30 cm über der Geländeoberfläche.

Um ein Zufließen von Oberflächenwasser aus dem Gelände zu verhindern, liegt auf der Geländeseite, mit Gefälle zum Weg (Hangseite), der Straßenseitengraben oder das Gewässer mit seinen Uferstreifen.



**Aufgaben:** Entwurfsplanung

**Herstellkosten:** ca. 1.300.000 €

**Planungszeitraum:** 2013

**Auftraggeber:** RWE Power AG

