



Flussseeschwalbe



## FRISCHES WASSER IN DIE POWERLANKE

**Die Untere Havelniederung ist das größte zusammenhängende Feuchtgebiet im Binnenland des westlichen Mitteleuropas. Mit dem vom Bund sowie den Ländern Brandenburg und Sachsen-Anhalt geförderten NABU-Projekt werden der Fluss und seine Aue in den kommenden Jahren auf einer Länge von rund 90 Kilometern ihre einstige Vielfalt zurückerobern. Dafür bauen wir Deckwerke, Verwallungen und Deiche zurück, schließen Altarme sowie Flutrinnen wieder an den Hauptstrom an und initiieren neuen Auenwald.**

### Unsere Ziele

Der Rückbau von Verwallungen und die Absenkung von Dämmen bewirken eine durchgängige Verbindung von Fluss und Aue bei hohen Wasserständen. Durch die Wiederherstellung von Flutrinnen strömt bei hohen Pegelständen Wasser durch die Powerlanke, das Fragment eines Havel-Altarms. Mehr Bewegung im Wasser bedeutet mehr Sauerstoff, ein Plus für die Artenvielfalt. Nicht nur die Wasserbewohner, auch Pflanzen und Vögel profitieren davon. Neu initialisierter Auenwald bietet mit seinen vielfältigen Strukturen seltenen Pflanzen und Tieren, wie Pirol oder Biber, einen Lebensraum.

### Was wir tun

Wir bauen rund 1.800 Meter Uferdeckwerke zurück. Weitere 1.350 Meter Deckwerke werden aus hydraulischen Gründen mit Material aus der Flussrinne übersandet. Das geschieht im Einvernehmen mit der Wasserstraßen- und Schifffahrtsverwaltung. Darüber hinaus tragen wir eine Verwallung ab, reaktivieren drei Flutrinnen und legen knapp zehn Hektar neuen Auenwald an.

### Maßnahmen

-  **1.800 Meter** Uferdeckwerke werden zurückgebaut
-  **9,5 ha** Auenwald entstehen
-  **3** Flutrinnen werden angeschlossen
-  **1** Verwallung wird abgetragen

### Fakten

**Lage:** östlich des Rathenower Ortsteiles Grütz

**Gesamtgröße:**  
832 Hektar

**Geplante Bauzeit:**  
2019 bis 2020

### Kontakt

#### NABU-Projektbüro

Untere Havelniederung  
Ferdinand-Lassalle-Str. 10  
14712 Rathenow  
Tel. 033 85.49 90 00  
Fax 033 85.520 01 21  
E-Mail [unterehavel@NABU.de](mailto:unterehavel@NABU.de)

[www.NABU.de](http://www.NABU.de)

# MASSNAHMEN KOMPLEX 14

## Maßnahmen

-  Flusslauf
-  Rückbau von Deckwerken
-  Initialisierung von Auenwald
-  Rückbau von Verwallungen



Grütz Semlin Rathenow Premnitz

NABU-Projektbüro

Projektförderer

**chance.natur**  
BUNDESFÖRDERUNG NATURSCHUTZ

Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz  
und nukleare Sicherheit

**BfN**  
Bundesamt  
für Naturschutz

**SACHSEN-ANHALT**  
Ministerium für  
Umwelt, Landwirtschaft  
und Energie

**LAND  
BRANDENBURG**  
Ministerium für  
Landwirtschaft, Umwelt und  
Länderrust

Impressum © 2018, NABU (Naturschutzbund Deutschland) e.V., Charitéstr. 3, 10117 Berlin  
www.nabu.de, Text: Redaktion: R. Buchta, M. Langfeld, B. Pieper, Gestaltung: conrads.de GmbH,  
Bremen, Druck: BPA Druckerei Berlin, conrads.de GmbH, Grafik: conrads.de, 100% Recyclingpapier,  
1. Auflage: 11/2018, Fotos: Keith Bülcher/NABU, Ramiel/UL, K. Kalkow/De templatte, „Geobasisdaten“:  
© Geobasis-DE/LGB 2018, LPE 03/17 und © Geobasis-DE/Vertriebs LSX