

Regionen- und naturraumübergreifende Wiedervernetzung am Beispiel des zentralen Schleswig-Holsteins

Förderschwerpunkt:

Das Nationale Naturerbe schützen: Erhaltung, Wiederherstellung und Vernetzung wertvoller Lebensräume

Ort:

Kreis Segeberg (Schleswig-Holstein)

Laufzeit:

10/2013 - 10/2017 (Hauptvorhaben)

10/2013 – 12/2017 (Wissenschaftliche Begleitung)

Kurzbeschreibung:

Die Projektziele des E+E-Vorhabens „Wiedervernetzung“ sind im Wesentlichen:

- die modellhafte Entwicklung einer kohärenten Vernetzung von mehreren ökologischen Hinterlandanbindungen , um in raumübergreifend zerschneidungswirksamen Teilen des Bundesfernstraßennetzes eine großräumige Durchlässigkeit wiederherzustellen,
- die Erprobung von Regionen- und Naturraumgrenzen überschreitenden und kohärent zueinander wirkenden konkreten Wiedervernetzungsmaßnahmen,
- die Ermittlung der bestgeeigneten Wiedervernetzungsmaßnahmen durch den Vergleich von Habitatqualitäten und ein Raumnutzungsmonitoring mit mehreren im Landschaftsmaßstab repräsentativen Indikatoren
- die Dokumentation der genetischen Wirksamkeit von Wiedervernetzungsmaßnahmen,
- die Entwicklung von Planungswerkzeugen zur Gestaltung einer „Grünen Infrastruktur“,

Übergeordnetes Vorhabenziel ist die Erarbeitung von modellhaften, für die Planungspraxis relevanten und entscheidungserheblichen Grundlagen für großräumig integrative Maßnahmen zur Wiedervernetzung von Ökosystemen am Beispiel des gewählten Projektraumes.

Projekträgerin:

Stiftung Naturschutz Schleswig-Holstein (Hauptvorhaben), Eschenbrook 4, 24113 Molfsee

Christian-Abrechts-Universität zu Kiel, Institut für Natur- und Ressourcenschutz,
Olshausenstrasse 75, 24118 Kiel (wissenschaftliche Begleitung)

Fachbetreuer im BfN:

Marita Böttcher, FG II 4.2

Projektförderer:

Bundesamt für Naturschutz, Stiftung Naturschutz Schleswig-Holstein, Schleswig-Holsteinische Landesforsten (AöR), Deutscher Jagdverband e.V., Wildpark Eekholt, Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein

Finanzvolumen:

1.445 TEuro

Weitere Informationen:

www.wiedervernetzung.de