

KLIMASCHUTZPROJEKT

Re-Spire Westerwald

Aufbau von klimaresilienten Mischwäldern durch Wiederaufforstung und Förderung der Naturverjüngung auf ehemals bewaldeten Flächen, die durch die Folgen des Klimawandels in den letzten Jahren geschädigt worden sind.



ALLGEMEINE PROJEKTINFORMATION

Projekttyp	Wiederaufforstung
Land	Deutschland
Projektfläche	94,85 ha
Emissionsreduzierung	29.490,68 t CO ₂
Standards	ISO 14064-2, FSC



ÜBER DIESES PROJEKT

Die Projektfläche befindet sich im pfälzischen Teil des Westerwaldes und wurde seit 2018 durch Stürme, Dürren und Borkenkäfer massiv geschädigt. Durch die Etablierung und langjährige Pflege von klimatoleranten Baumarten und ein angepasstes Wildtiermanagement soll sichergestellt werden, dass auf diesen Flächen ein robuster Mischwald entsteht, der langfristig Kohlenstoff speichert, hochwertigen Lebens- und Naherholungsraum bietet und Biodiversität fördert.

Die nachhaltige Bewirtschaftung des Waldes durch selektive Holzentnahme schafft außerdem Arbeit in den Forstbetrieben vor Ort und ermöglicht ein langfristiges Einkommen für die waldbesitzenden Kommunen. Die Bewirtschaftung der Projektflächen ist nach dem FSC Standard zertifiziert.

Das Projekt Re-Spire Westerwald ist das erste Waldklimaschutzprojekt in Deutschland, das nach den anerkannten Prinzipien und Kriterien und unter Anwendung der erprobten Instrumente aus dem freiwilligen Kohlenstoffmarkt entwickelt wurde; es bietet damit die gleiche Qualität und Reputationssicherheit wie vergleichbare Kompensationsprojekte aus dem Ausland.



FORLIANCE bietet Unternehmen erfolgreiche Lösungen für den Klimaschutz. Hierzu entwickelt unser Team aus internationalen Expert:innen gemeinsam mit Ihnen individuelle Klimaschutzstrategien und -projekte – seit 20 Jahren.

KONTAKTIEREN SIE UNS!





WIRKUNGEN

Gesellschaftlicher Nutzen

- **Gesellschaftlicher** Entstehung eines vielfältigen Naherholungsgebietes für lokale Bevölkerung
 - Langfristige Sicherung von Arbeitsplätzen
 - Förderung der nachhaltigen Produktion des umweltfreundlichen Baustoffes Holz
 - Aufbau von Bildungsangeboten in der Natur für ansässige Kindergärten und Schulen

Ökologischer Nutzen

- Entnahme und langfristige Speicherung von Kohlendioxid aus der Atmosphäre
- Entstehung eines qualitativ hochwertigen Lebensraumes für eine größere Artenvielfalt in Flora und Fauna
- Verbesserung der Bodenfruchtbarkeit durch kleinräumige Baumartenmischung
- Regulierung und Reinigung von Wasser und Luft

Dieses Projekt konzentriert sich auf folgende Sustainable Development Goals:









KOMMUNIKATIONS-MATERIAL

- Projektbeschreibung
- Hintergrundinformation
- Projektbesuch möglich
- Bilder