

# CO<sub>2</sub>OL CliMates

» Einzigartige Kombination zweier Klimaprojekte -  
Moorrenaturierungsprojekt in Deutschland und ein  
international anerkanntes Moorwaldprojekt in Indonesien «

Hochwertige CO<sub>2</sub>-Zertifikate aus der  
Kombination von zwei Moorlandschafts-  
Projekten

» Ort

Deutschland und Indonesien

» Projektbereich

61,2 ha Moorland

149.800 ha Forstwirtschaft

» Emissionsreduzierung 447.130.385 t CO<sub>2</sub>

## Projektgeschichte

### MoorFutures –Mecklenburg-Vorpommern, Deutschland

Im Rahmen des Projekts wird eine Fläche von 61,2 Hektar dauerhaft wieder befeuchtet. Aus dem restaurierten Polder wird sich so ein Mosaik aus Flächen mit Binsen, Schilf und Sumpfgewächsen sowie flachen Teichen entwickeln. Die Kombination aus feuchten und halbtrockenen Bereichen, offenem Wasser und unterschiedlichen Strauchgewächsen verspricht einen deutlichen Anstieg an naturschutzrelevanten Arten.

### Katingan Mentaya Project, Indonesien

Das Katingan Restoration and Conservation Project schützt und regeneriert hektargroße Moorökosysteme, um verschiedene nachhaltige Einkommensquellen für die lokale Bevölkerung zu schaffen. Darüber hinaus trägt das Vorhaben, durch die Reduktion und Speicherung von CO<sub>2</sub> zur Bekämpfung des globalen Klimawandels bei. Das Projekt umfasst einen, der größten noch intakten Torfmoorwälder Indonesiens und ist daher das größte Vorhaben seiner Art. Das Projekt wird kooperativ mit 34 Gemeinden durchgeführt und schützt lebenswichtigen Moorhabitats unter anderem von 5 stark gefährdeten, 8 gefährdeten und 31 bedrohten Arten.



Verified Carbon  
Standard



Climate, Community  
& Biodiversity Standard:



Moor  
Futures





## MoorFutures

- » Positiver Einfluss auf den Wasserhaushalt und die Wasserqualität im gesamten Projektgebiet
- » Erhalt und Schaffung von Lebensräumen für seltene Pflanzen- und Baumarten, darunter viele Brutvögel
- » Positiver Einfluss auf das lokale Mikroklima
- » Erhaltung einer der wichtigsten Kohlenstoffsenken Europas



## Katingan Mentaya

- » Beschäftigung von über 500 Mitarbeiter, 100% stammen aus Indonesien und 80% zählen zur Bevölkerung des Projektgebiets
- » Unterstützung der lokalen Wirtschaft: Rattanweberei, Herstellung von Mehrwertprodukten (Kokoszucker, biologisch abbaubare Faserbeutel) und Ökotourismus
- » Schutz großer Populationen von weltweit enorm gefährdeten Arten wie Borneo Orang-Utans, Nasenaffen und Borneo- Gibbons
- » Richtiges Landmanagement zur Verbesserung der Bodenbeschaffenheit und der Wasserqualität



## Sustainable Development Goals

