

## WikiWoods und die Umwelt

### Die entstehenden Wälder sollen zu dauerbestehenden Ökosystemen werden und...

- ✗ langfristig CO<sub>2</sub> in Holz und Boden speichern,
- ✗ möglichst naturnah angelegt werden,
- ✗ die Artenvielfalt (Biodiversität) sicherstellen,
- ✗ weitere wichtige Funktionen (lokales Klima, Erholung, Trinkwasser, Hochwasserschutz, ...) in der Region erfüllen können,
- ✗ Holz als nachwachsende Ressource erzeugen und nutzbar machen um andere begrenzte Ressourcen einzusparen.

### Was heißt das konkret für die Umsetzung eines Projekts?

Es ist problematisch, hier verbindliche Regelungen für WikiWoods-Projekte zu definieren. Die Nachhaltigkeitsleitlinien sollten die Umsetzbarkeit von Pflanzprojekten nicht über Gebühr erschweren. Gerade für neue Orga-Teams, die einfach nur Wald pflanzen möchten ohne zu tief in die Materie Ökologie/ Forstwirtschaft einzusteigen, können stark differenzierte Regelungen ein Hemmnis darstellen, Pflanzprojekte überhaupt zu beginnen.

Die Initiatoren von WikiWoods empfehlen die Auflagen des neuen deutschen FSC-Standards als Richtschnur zu verwenden. Er stellt das Ergebnis der Verständigung über die Zertifizierung von nachhaltig wirtschaftenden Forstbetrieben dar, welche vor 15 Jahren u.a. von WWF und Greenpeace initiiert wurde. Der Vorteil des FSC-Standards liegt in der klaren Regelung auch von Detailfragen und ist gegenüber den Projekt-Partnern vor Ort einfach zu kommunizieren (Verweis auf den aktuellen deutschen FSC-Standard)

### Welche Regelungen sieht FSC z.B. für Projekte im Rahmen des Waldumbaus (Pflanzung/Waldsaat in bestehenden Wäldern) und Neupflanzung von Wäldern bei der Baumartenwahl vor?

- ✗ Die Einbringung von nicht standortheimischen (inkl. fremdländischen) Baumarten ist lediglich zulässig, sofern die Entwicklung der Bestände hin zur natürlichen Waldgesellschaft nicht gefährdet wird.
- ✗ Bei Erstaufforstungen ist ein 20%iger Anteil von fremdländischen Baumarten als Zeitmischung gestattet (=Übergangsbestockung für mehrere Jahrzehnte, die ein Gedeihen von später etablierten Zielbaumarten der natürlichen Waldgesellschaft ermöglicht).

## Welche weiteren Kriterien, die bei WikiWoods-Aktionen relevant sein können, wendet FSC an?

- ✗ Keine Bearbeitung des Mineralbodens (nur Freilegung desselben)
- ✗ In Altbeständen Festlegung und Markierung von 10 Biotopbäumen/ha, welche nicht genutzt werden und somit in die natürliche Alterungs- und Zerfallsphase übergehen können
- ✗ keine flächige Befahrung der Waldbestände (Rückegassen in Abständen von 40 m, in Ausnahmefällen 20 m)
- ✗ Ausweisung von Naturschutz-Vorrangflächen in Privatwald-Betrieben >100 ha im Umfang von 5% der Holzbodenfläche; insgesamt 2% der Holzbodenfläche sind langfristig aus der Nutzung zu nehmen.
- ✗ Wir freuen uns natürlich sehr, wenn unsere Kooperationspartner bereit sind, größere als vom FSC empfohlene Flächen/Baumzahlen aus der Nutzung zu nehmen und echt alt werden lassen

## Weitere Umweltaspekte

Die Orga-Teams sollen die Freiwilligen anregen, zum Pflanzort mit öffentlichen Verkehrsmitteln (oder ggf. kombiniert mit Fahrrad) anzureisen. Dazu können z.B. die Kosten für ein Schönes-Wochendticket für gemeinsam per Bahn Anreise von WikiWoods übernommen werden.