

ANGEBOT BACHELOR-/MASTERARBEIT:

WELCHE WIRKUNG HAT DIE AUSWEISUNG VON NATURWALDENTWICKLUNGSFLÄCHEN AUF DEN WALD?

Grundlage: FSC Standard V3.0 (https://www.fsc-deutschland.de/wp-content/uploads/2020-02-04-Deutscher-FSC-Standard_3-0.pdf)

Möglicher Bereich	Mögliche Untersuchungsansätze
1. Im (einzelnen) FSC zertifizierten Betrieb	<ul style="list-style-type: none">- Werden die Naturwaldentwicklungsflächen entsprechend der Definition ausgewählt?- Welche Entwicklungs- und Pflegemaßnahmen werden in den Flächen durchgeführt/sind geplant?- Wie häufig und in welchem Umfang finden Pflegemaßnahmen statt?- Welche Holzmengen werden im Zuge von Pflegemaßnahmen entnommen?- Sind Entwicklungs- und Pflegemaßnahmen angemessen/notwendig für den Arten und Biotop-schutz?- Wurden Veränderungen in der Waldstruktur in Folge der Ausweisung festgestellt? (Im Vergleich zu nicht-zertifizierten Betrieben)
2. Alle FSC Betriebe in Deutschland	<p>Systematisch Befragungen mit gezielter Gestaltung der Umfrage je Thema:</p> <ul style="list-style-type: none">- Fragestellung siehe 1.- Quantitative Absicherung durch Einbeziehung mehrerer/aller Betriebe <p>Wie beobachten die Betriebe die Entwicklung in Naturwaldentwicklungsflächen? Wie wird gemessen?</p>

Relevante Richtlinieninhalte Naturwaldentwicklungsflächen:

Der Deutsche FSC-Standard, Version 3-0 fordert von öffentlichen Waldbesitzern >1000ha die Ausweisung von Naturwaldentwicklungsflächen.

6.1 Bewirtschaftungsmaßnahmen.

Alle Forstbetriebe* verfügen über Naturwaldentwicklungsflächen* bzw. Flächen mit besonderer Naturschutzfunktion* im Gesamtumfang von mind. 10% und stellen diesen nötigenfalls wieder her.

6.1.1 Spätestens fünf Jahre nach Ausstellung des FSC-Zertifikats gilt Folgendes:

- Der Landes- und Bundeswald weist Naturwaldentwicklungsflächen im Umfang von mindestens 10% seiner Holzbodenfläche* nach.
- Der Kommunalwald ab 1000 ha weist Naturwaldentwicklungsflächen im Umfang von mindestens 5% der Holzbodenfläche* nach.

Naturwaldentwicklungsflächen sind im Glossar des deutschen FSC-Standards definiert:

Naturwaldentwicklungsfläche: Von direkten menschlichen Eingriffen ungestörte Flächen, die unter besonderer Berücksichtigung der Biotopwertigkeit und des Entwicklungspotenzials der Flächen für den Natur- und Artenschutz ausgewählt werden. **In den Flächen unterbleiben Nutzungseingriffe** außer den erforderlichen jagdlichen Maßnahmen entsprechend Indikator 6.6.1 sowie Verkehrssicherungsmaßnahmen und die Ernte von Saatgut, sofern vergleichbare lokale Herkünfte anderweitig nicht verfügbar sind. **Entwicklungs- und Pflegemaßnahmen sind möglich, wenn der Arten- und Biotopschutz dies erforderlich macht.**