

Erfassung und Bewertung von FFH-Waldgebieten in Griechenland. Ein Probeinventur-Modell als Instrument für das Management und das Monitoring von FFF-Waldgebieten.

Fallstudie – Staatswald Dadia.

Nakou Aikaterini¹, Kalapodis Nikolaos²

¹Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fakultät für Forst- und Umweltwissenschaften

¹Abteilung für Forstliche Biometrie

²Institut für Forstökonomie

Zusammenfassung

Die Erfassung der biologischen Vielfalt der Habitate (Pflanzen- und Tierarten) von NATURA2000-Gebieten in Griechenland ist eine wichtige Grundlage für die Erstellung von Managementplänen. Für eine vollständige Erhebung und Bewertung von NATURA 2000-Waldgebieten stehen nur wenige Untersuchungen zur Verfügung. Aufgrund begrenzter Mittel und den häufig schwierigen Geländebedingungen wurden solche Erhebungen nur im kleinem Umfang durchgeführt. Deshalb ist es fraglich, auf welcher Datengrundlage die Fachplanungen (EG, 2000) nach Artikel 6 der FFH-RL (Management- oder integrierte forstliche Betriebspläne) durchgeführt werden können.

Ziel der Untersuchung ist die Entwicklung und die praktische Anwendung eines Inventurmodells, um nach der Erhebung und Bewertung der FFH-Waldlebensräume Informationsgrundlagen für den Managementprozess und das Monitoring solcher Gebieten zu liefern.

Schlagwörter: FFH-Waldgebiete, Erfassung und Bewertung, Inventurmodell, Managementprozess, Monitoring

Summary

The assessment of the biological diversity of habitats (plants and animals) in Greek NATURA 2000-areas is a significant basis for the preparation of management plans. In Greece only few research studies exist for a total survey and evaluation of NATURA 2000-forest areas. Due to limited financial resources and the often difficult Greek terrain conditions, such assessments are conducted only to a small extent. Consequently, it is questionable on what data-base the specific

management plan can be carried out, in accordance with the Article 6 of the Habitats Directives (management plans or integrated forest operation plans).

According to the assessment and evaluation of FFH-forest habitats, the objective of this study is the development and the practical execution of an inventory method which will provide essential information for the management process and the monitoring such of areas.

Keywords: FFH-forest areas, Assessment und Evaluation, Inventory model, Management process, Monitoring