

Dr. Christoph Leuschner, Pflanzenökologie, Universität Göttingen

Naturschutz und Forstwirtschaft – Anforderungen aus ökosystemarer Sicht

In diesem Einführungsreferat wird ein Überblick über die Vielfalt der natürlichen Wälder in Deutschland gegeben, deren Biodiversität, Entstehungs- und Nutzungsgeschichte, den heutigen naturfernen Zustand der Forsten und wichtige Stressfaktoren wie saurer Regen, Dürren und Stürme. Es wird der Nutzungsdruck durch die Holzernte dargestellt und auf die heute ungenutzte Waldfläche sowie den Status des Waldnaturschutzes in Deutschland eingegangen. Am Schluss werden einige Anforderungen an den Waldnaturschutz als Diskussionsgrundlage formuliert.