Baumartenwahl

Die Wahl der Baumarten bei der Bestandesbegründung eines neuen oder der Verjüngung eines bestehenden Waldes ist die zentrale Entscheidung des Waldbesitzers, die alle zukünftigen waldbaulichen, betriebswirtschaftlichen und ökologischen Maßnahmen und Fragestellungen auf der Fläche dominieren wird.

In der KlimaArtenMatrix für Waldbaumarten (KLAM-WALD) [1], die unten als Excel-Dokument heruntergeladen werden kann, sind die Ansprüche der wichtigsten heimischen und fremdländischen Baumarten bzgl. der Wasserversorgung zusammengestellt. Es fehlen in dieser Tabelle Baumarten, die aus wärmeren und trockeneren Regionen stammen und im Zuge des Klimawandels neu in Mitteleuropa anbaufähig werden. Hierzu liegen bisher kaum Forschungsergebnisse vor, so dass die Wissenschaft an dieser Stelle sehr zurückhaltend mit Empfehlungen ist.

KlimaArtenMatrix

Quellen:

[1] Roloff, A.; Kniesel, B. 2019: Mit welchen Arten in die Zukunft gehen?, Land & Forst Nr. 19 S. 50 ff.

Inhalt:

From:
https://wald-wiki.de/ -

Permanent link:
https://wald-wiki.de/klima_u_fowi/waldbewirtschaftung/waldbau_u_klima/bestandesbegruendung/baumartenwahl/start?rev=1569495271

Last update: **2020/10/10 00:18**