

Kriterium Angepasstheit an biotische Faktoren

Um die wichtige Entscheidung der Baumartenwahl gerade im Hinblick des fachlich fundiert zu treffen, können verschiedene Kriterien helfen. Diese werden folgend anhand der in Abbildung 1 dargestellten Oberkriterien genauer präsentiert. [1]

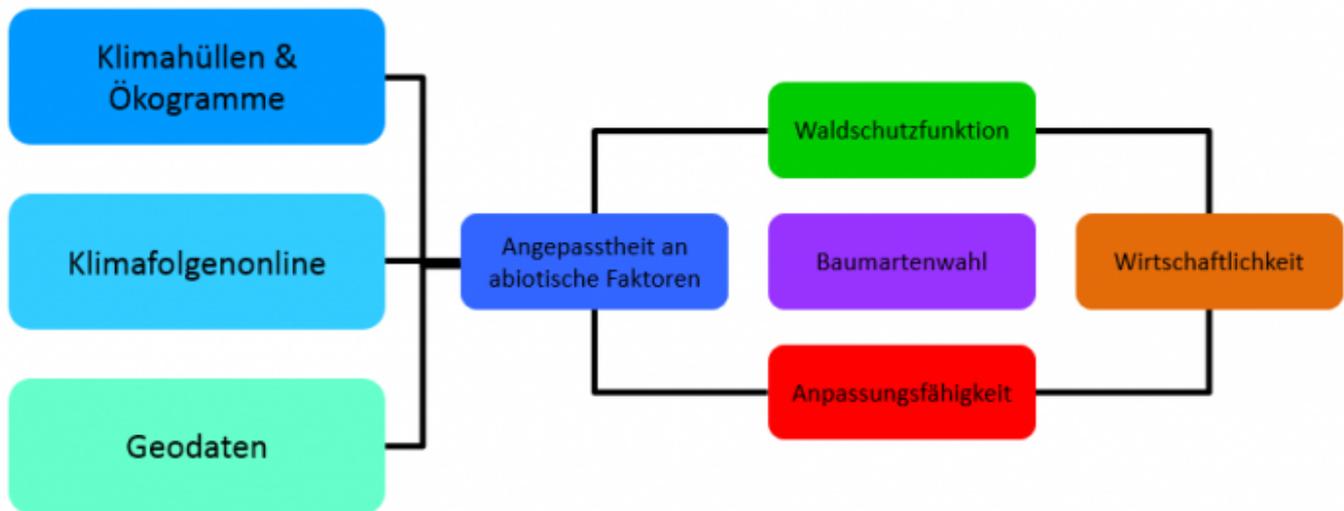


Abbildung 1: Kriterien der Baumartenwahl (© Projekt KoNeKKTiW, FVA-BW)

Zunächst werden verschiedene Kenntnisse vorgestellt, welche bei der Baumartenwahl wichtig sind, um stabile Bestände zu begründen. Mit dem Wissen um diese ist ein Verständnis der Kriterien einfacher.

Wuchsbedingungen

- Kenntnisse des Großklimas
- Kenntnisse des geologischen Ausgangsgesteins und der Böden
- Kenntnisse des Wasserhaushalts
- Kenntnisse der Vegetation als Weiser für bestimmte standörtliche Gegebenheiten (Weiserpflanzen)
- Kenntnisse zur Konkurrenzstärke der Baumart

Standortansprüche

- Kenntnisse über die natürliche Verbreitung
- Kenntnisse ihrer Nährstoffansprüche (Toleranz gegenüber Bodenversauerung)
- Kenntnisse über die Reaktion auf Stresssituationen wie Trockenheit und Kälte
- Kenntnisse zu Schadfaktoren (abiotisch und biotisch)

From:
<http://wald-wiki.de/> -

Permanent link:
http://wald-wiki.de/klima_u_fowi/waldbewirtschaftung/fe_u_klima/kriterien_baumartenwahl/inhalt

Last update: **2021/10/28 11:04**

