

..... NEUERSCHEINUNG
..... NEUERSCHEINUNG
..... NEUERSCHEINUNG
..... NEUERSCHEINUNG
..... NEUERSCHEINUNG
..... NEUERSCHEINUNG
..... NEUERSCHEINUNG



Verlag regionalkultur

Heidelberg · Ubstadt-Weiher · Neustadt a.d.W. · Basel

Korrespondenzadresse:

Bahnhofstraße 2 · D-76698 Ubstadt-Weiher
Telefon 07251 36703-0 · Fax 07251 36703-29
kontakt@verlag-regionalkultur.de
www.verlag-regionalkultur.de

Presseinformation

Potentielle Natürliche Vegetation von Baden-Württemberg

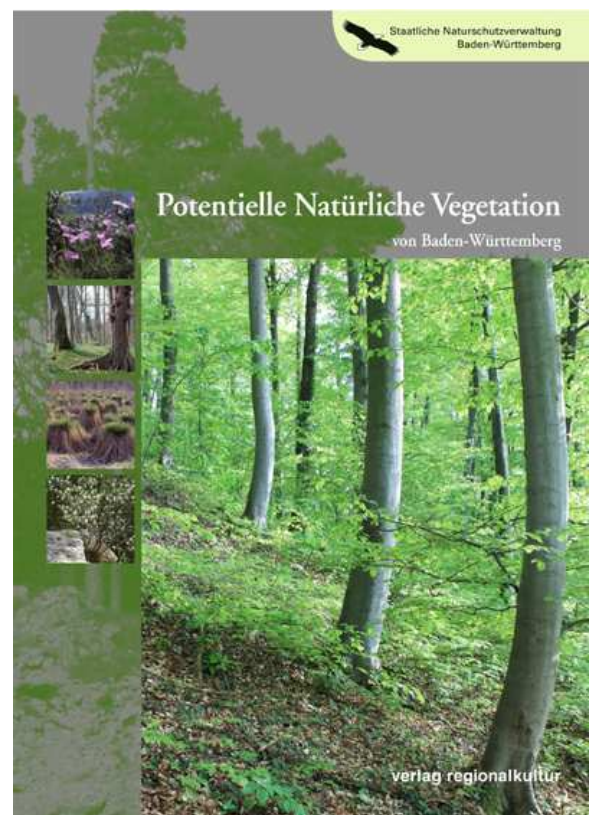
Naturschutz-Spectrum. Themen. Bd. 100.

Baden-Württemberg besitzt eine außerordentlich vielfältige und reiche Naturlandschaft. Diese resultiert aus abwechslungsreichen Oberflächenformen, variierenden klimatischen Verhältnissen und dem Vorkommen zahlreicher geologischer Formationen. Sie ist auch das Ergebnis jahrtausendelanger Einflüsse des Menschen, der die Landschaft tiefgreifend veränderte und eine vielfältige Kulturlandschaft schuf.

Ausgehend von dieser Situation beschreibt die Potentielle Natürliche Vegetation einen Zustand der Vegetation, der sich einstellen könnte, wenn die Landnutzung durch den Menschen aufhören würde. Baden-Württemberg wäre dann nahezu vollständig von Wald bedeckt – mit Ausnahme der Standorte, auf denen von Natur aus kein Wald wachsen kann wie auf Hochmooren oder größeren Felsen und Blockschutthalden.

Vereinfacht ausgedrückt stellt die Potentielle Natürliche Vegetation den zu erwartenden Endzustand der Naturentwicklung ohne Einfluss des Menschen dar und spiegelt somit das natürliche Potential eines Standortes wider. Sie ist damit eine wichtige Grundlage für die Landnutzungs- und Landschaftsplanung. Sie kann bei der Planung, Pflege und Entwicklung von Schutzgebieten, bei der Prüfung von Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen für Eingriffe in Natur und Landschaft, bei der Entwicklung von Biotopverbundsystemen sowie bei der Anlage von Flurgehölzen herangezogen werden. Bedeutsam ist sie zudem für die Einschätzung von Vegetationsentwicklungen im Rahmen des Klimawandels. Für die Baumartenwahl in der regionalen waldbaulichen Planung liefert die Publikation einen Orientierungsrahmen, der auf eine naturnahe Bewirtschaftung der Wälder abzielt.

Herzstück des Werkes, das im Verlag regionalkultur erschienen ist, ist die Karte der Potentiellen Natürlichen Vegetation von Baden-Württemberg im Maßstab 1: 200.000. Die Methoden zu ihrer Erarbeitung werden im Text ausführlich erläutert. Die zu Grunde liegenden vegetationskundlichen Grundeinheiten und die daraus abgeleiteten Kartiereinheiten werden textlich und tabellarisch umfassend charakterisiert und durch zahlreiche farbige Abbildungen naturnaher Beispielbestände illustriert.



Potentielle Natürliche Vegetation von Baden-Württemberg

*Hrsg. von der Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg (LUBW)
344 Seiten mit 70 farbigen Abbildungen, 16 thematischen Karten und 124 Komplexkarten sowie einer großformatigen 3-teiligen Faltkarte und zwei umfangreichen Tabellenanhängen im Schuber, fester Einband.*

verlag regionalkultur, Ubstadt-Weiher. ISBN 978-3-89735-609-2. € 39,80