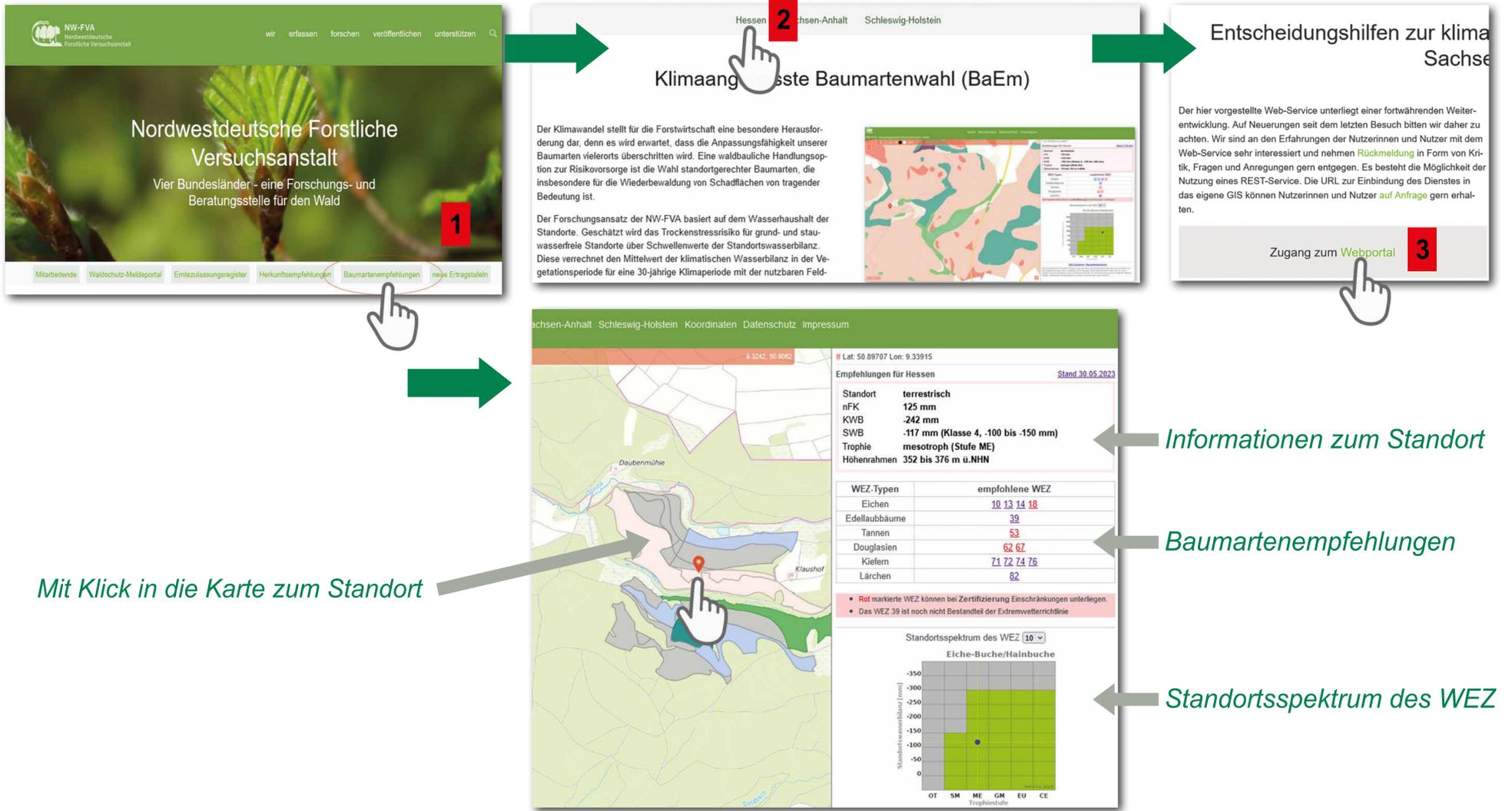


# Klimaangepasste Baumartenwahl

## ~ BaumartenEmpfehlungen – Webportal & Apps ~

Zum Webportal mit nur 3 Klicks: [www.NW-FVA.de](http://www.NW-FVA.de)



**1** **2** **3**

**Entscheidungshilfen zur klimaangepassten Baumartenwahl (BaEm)**

Der Klimawandel stellt für die Forstwirtschaft eine besondere Herausforderung dar, denn es wird erwartet, dass die Anpassungsfähigkeit unserer Baumarten vielerorts überschritten wird. Eine waldbauliche Handlungsoption zur Risikoversorgung ist die Wahl standortgerechter Baumarten, die insbesondere für die Wiederbewaldung von Schadflächen von tragender Bedeutung ist.

Der Forschungsansatz der NW-FVA basiert auf dem Wasserhaushalt der Standorte. Geschätzt wird das Trockenstressrisiko für grund- und stauwasserfreie Standorte über Schwellenwerte der Standortwasserbilanz. Diese verrechnen den Mittelwert der klimatischen Wasserbilanz in der Vegetationsperiode für eine 30-jährige Klimaperiode mit der nutzbaren Feldkapazität.

**Informationen zum Standort**

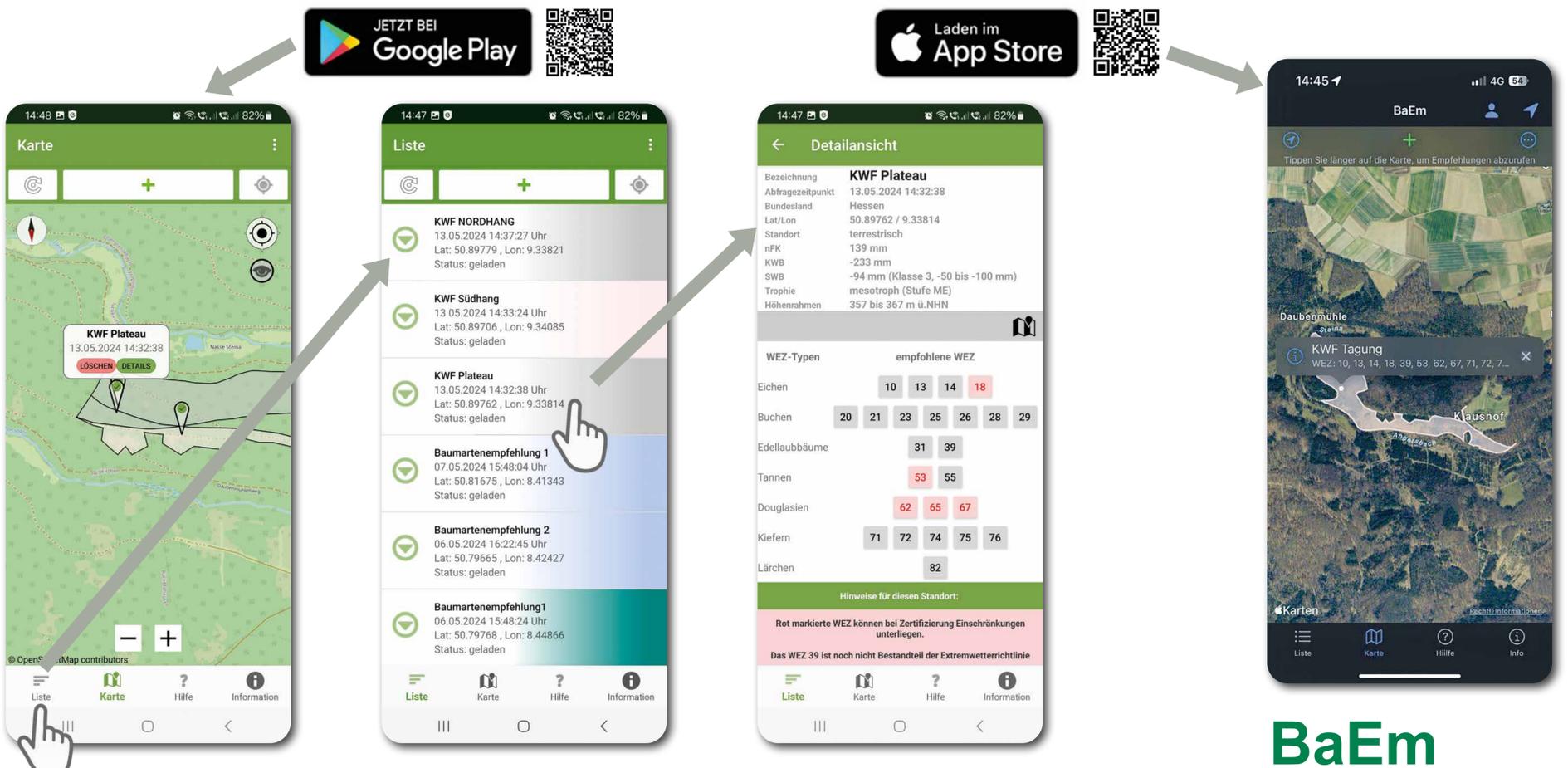
**Baumartenempfehlungen**

**Standortsspektrum des WEZ**

Mit Klick in die Karte zum Standort

WEZ-Typen	empfohlene WEZ
Eichen	10 13 14 18
Edellaubbäume	39
Tannen	53
Douglasien	62 67
Kiefern	71 72 74 76
Lärchen	82

## Die App zum WEB: mit GPS – Verortung!



**Google Play** **App Store**

**BaEm**

Karte

Liste

Detailansicht

Bezeichnung: **KWF Plateau**  
 Abfragezeitpunkt: 13.05.2024 14:32:38  
 Bundesland: Hessen  
 Lat/Lon: 50.89762 / 9.33814  
 Standort: terrestrisch  
 nFK: 139 mm  
 KWB: -233 mm  
 SWB: -94 mm (Klasse 3, -50 bis -100 mm)  
 Trophie: mesotroph (Stufe ME)  
 Höhenrahmen: 357 bis 367 m ü.NHN

WEZ-Typen: empfohlene WEZ

Eichen	10	13	14	18			
Buchen	20	21	23	25	26	28	29
Edellaubbäume	31	39					
Tannen	53	55					
Douglasien	62	65	67				
Kiefern	71	72	74	75	76		
Lärchen	82						

Hinweise für diesen Standort:  
 Rot markierte WEZ können bei Zertifizierung Einschränkungen unterliegen.  
 Das WEZ 39 ist noch nicht Bestandteil der Extremwetterrichtlinie.

Kostenlos! Schon installiert?



Klimaangepasste Baumartenwahl mobil  
Nordwestdeutsche Forstliche Versuchsanstalt  
Installiert