



## **Fortbildung für zertifizierten DWV-Wanderführer zum Thema "Wetter & Klima" auf der Wetterstation Kalmit am Samstag / 13. Juni 2026 von 10.00 Uhr bis ca. 16.30 Uhr**

### **Ablauf:**

#### **10:00 Uhr: Begrüßung und Beginn Teil I**

- Vorstellung des Referenten: Christian Müller, Leiter der Wetterstation Kalmit & Geschäftsführer vom Wetterbüro "Klima-Palatina" / Maikammer (Landkreis Südliche Weinstraße)
- Vorstellung der Kalmit als exponierten Standort unserer Wetterstation auf dem Kalmit-Gipfel in 674 m ü. NN mit vielen ganz besonderen Wetterrekorden, als beliebtes Ausflugsziel von Touristen & Wanderern
- Besichtigung der Ex-Nato-Geländes auf der Kalmit mit alter & neuer Klimastation, sowie Besichtigung des höchstgelegenen Weinbergs von ganz Rheinland-Pfalz (u.a. Vorstellung phänologische Besonderheiten der Kalmit)
- Führung durch den Kalmit-Turm mit historischem Rückblick
- Wie wurde bzw. wird aktuell das Wetter wissenschaftlich beobachtet? (kleine Instrumentenkunde)

#### **12:30 bis 13:30 Uhr Mittagspause & Mittagessen im Kalmithaus**

#### **13:30 Uhr: Beginn II. Teil**

- Was ist der Unterschied zwischen Wetter, Witterung und Klima und wie lauten die wichtigsten meteorologischen Parameter und deren Eigenschaften?
- Wie kann man das Wetter mit wenig Aufwand selbst beobachten, eigen Notizen machen und so ein eigenes Wettertagebuch anlegen?
- Wie vermittelt man Wander-Gruppen wichtige Erkenntnisse übers Wetter (z.B. über Wolkengattungen (Deutung), Wind (Lee- & Luv), Luftfeuchtigkeit (Schwüle), Gewitter & Unwetter (Verhalten))
- Selbstständig eine Wettervorhersage für eigene Wanderungen & Führungen erstellen, sprich: wie wird's Wetter?!
- Schlusswort & Appell: "Wetter & Klima" als besonderes Naturerlebnis begreifen und durch Wissensdrang für andere neu erfahrbar & erlebbar machen"
- Fragen, Anregungen & Diskussion
- Ende ca. 16:30 Uhr (+) Ende der Veranstaltung & Verabschiedung