

06. Februar 2025, 16 ct - 18 Uhr
Hörsaal 1199, KG I, Platz der Universität 3

Dr. Michael Stölzle

Kompetenzzentrum Klimawandel, LUBW Karlsruhe



Klimaatlas Baden-Württemberg

Der Klimaatlas BW wird die zentrale Informationsplattform zum Klimawandel für Baden-Württemberg. Er bietet insbesondere den Kommunen eine Grundlage für den Umgang mit dem Klimawandel vor Ort und hilft Anpassungsmaßnahmen zu priorisieren. Das Portal www.klimaatlas-bw.de bündelt dabei Informationen zum Klima der Vergangenheit und Zukunft, zeigt verschiedene Auswirkungen des Klimawandels und welche Möglichkeiten der Klimaanpassung bestehen.

In diesem Vortrag wird das neu veröffentlichte Portal sowie verschiedene Kartenviewer zur Visualisierung des Klimawandels in Baden-Württemberg vorgestellt. Neben Einblicken in die kommunalen Klimaprofile und die Datenbereitstellung werden auch die wichtigsten Methoden und Datengrundlagen zur Erstellung des Klimaatlas BW aufgezeigt. Da Hitze eine der weitreichsten Folgen des Klimawandels in Baden-Württemberg ist, sind die landesweite Klimaanalyse und die daraus resultierende Planungshinweiskarte wichtige Anpassungswerkzeuge. Die Planungshinweiskarte vereint viele Fachinformationen wie Hitze-Hotspots oder Kaltlufttransport als Entscheidungsgrundlage für zukünftige hitzeangepasste Planungen auf Landesebene oder in den Kommunen. Zudem wird ein Einblick in weitere Arbeiten des Kompetenzzentrum Klimawandels gegeben.