

JEDES ZEHNTELGRADE ZÄHLT!

» komm' zum: KLIMASCHUTZ-FORUM DES ALPENVEREINS



DAV Sektion
Landau/Pfalz

Freitag, 30. Oktober 2026, ab 17 Uhr
Kinck'sche Mühle, Godramstein

- » Informationsstände
- » Impulsvorträge / Filmbeiträge
- » Podiumsdiskussion

» zur detaillierten Betrachtung der Grafik besuchen Sie bitte die folgende
Webseite: www.dav-landau.de/1-landauer-klimaschutz-forum

1,5°C vs. 2°C Erderhitzung

Die Prognosen beziehen sich – wenn nicht anders angegeben – auf den Zeitraum bis zum Jahr 2100.

Quellen: IPCC Special Report on Global Warming of 1.5°C
Special Report on Oceans and Cryosphere in a Changing Climate
www.future-climate.eu

Grafik: © Claren Conrads/WWF-UK
Adaptionen: WWF Österreich

DÜRREPERIODEN UND WASSERMANGEL

1,5°C
350 Millionen Menschen
sind im urbanen Raum betroffen.

2°C
410 Millionen Menschen
sind im urbanen Raum betroffen.

ARTENSTERBEN

1,5°C
6 % der Insekten, 8 % der Pflanzen und
4 % der Wirbeltiere sind betroffen.

2°C
18 % der Insekten, 16 % der Pflanzen und
8 % der Wirbeltiere sind betroffen.

ERNÄHRUNGSSICHERHEIT

Jede Erwärmung um 0,5 °C führt
in tropischen Regionen konstant
zu **geringeren Erträgen** und
niedrigerem Nährstoffgehalt.

WELTMEERE

1,5°C statt **2°C** führen zu
einem **geringeren Risiko**
für den Lebensraum Ozean und
dessen Ökosystemleistungen.

VERLUST DES ARKTISCHEN MEEREISES

1,5°C
Alle 100 Jahre ein eisfreier
Sommer in der Arktis.

2°C
Alle 10 Jahre ein eisfreier
Sommer in der Arktis.

WINTERTOURISMUS

2°C und mehr

In Höhenlagen bis 2.000 Meter gibt es jährlich um etwa
20 bis 80 Tage weniger mit Schneedecke.

EXTREME HITZEWELLEN

1,5°C
9 % der Weltbevölkerung
(700 Millionen Menschen) sind
extremen Hitzewellen mindestens
einmal alle 20 Jahre ausgesetzt.

2°C
28 % der Weltbevölkerung
(2 Milliarden Menschen) sind
extremen Hitzewellen mindestens
einmal alle 20 Jahre ausgesetzt.

WETTEREXTREME

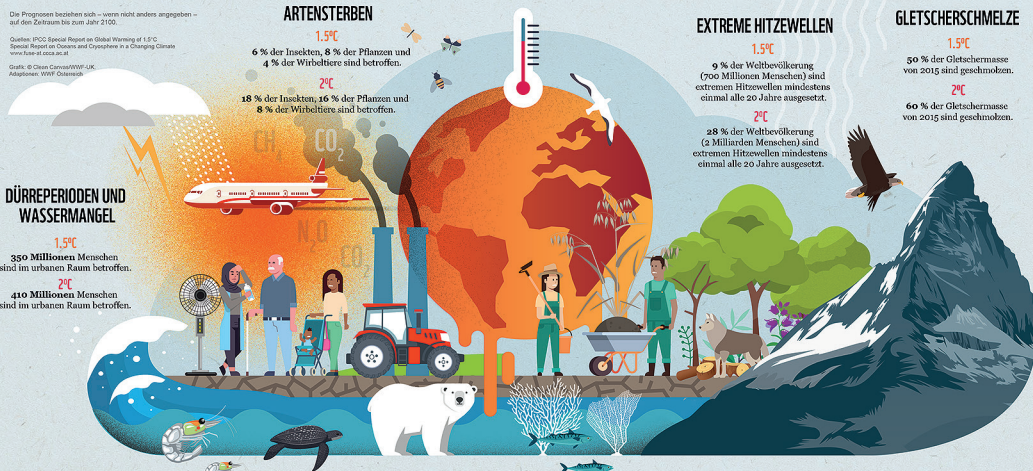
1,5°C
100 % höheres Hochwasserrisiko.

2°C
170 % höheres Hochwasserrisiko.

GLETSCHERSCHMELZE

1,5°C
50 % der Gletschermasse
von 2015 sind geschmolzen.

2°C
60 % der Gletschermasse
von 2015 sind geschmolzen.



ANSTIEG DES MEERESSPIEGELS

Verglichen mit **1,5°C** Erhitzung, steigt bei **2°C** der
Meeresspiegel bis 2100 um zusätzliche 10 Zentimeter.
Bis zu **10 Millionen Menschen** mehr
sind davon betroffen.

KORALLENSTERBEN

1,5°C
Mindestens 70 % der Korallenriffe
sind bis 2050 verschwunden.

2°C
Korallenriffe sind bis 2050
praktisch zur Gänze verschwunden.

ZEITPLAN

Die Moderation erfolgt durch Werner Eckert

(deutscher Radio- und Fernsehjournalist und ehemals Leiter der Redaktion Umwelt und Ernährung im SWR, er berichtete u. a. als ARD-Umweltkorrespondent von Klima- und Umweltkonferenzen).

» 17 Uhr Eröffnung mit Informationsständen

» 18 Uhr Impulsvorträge mit Kurzfilmen

- » **Christoph Bals; Geschäftsführender Vorstand Politik von Germanwatch:**
„Klimaschutz und -anpassung in einer durch Politik und Klimawandel veränderten Weltordnung“
- » **Pirmin Spiegel; Referent für Globales Lernen und Nachhaltigkeit Bistum Speyer; bis 2024 Hauptgeschäftsführer/Vorstandsvorsitzender Misereor:**
„Beziehung zur Erde, Konsequenzen aus nicht eingehaltenen Klimaschutzzielen, Gerechtigkeits-Themen“
- » **PD. Dr. Hans Jürgen Hahn (Grundwasserökologe):**
„Zukunftsplan Wasser Rheinland-Pfalz: kein Erkenntnis-, sondern ein Umsetzungsproblem“
- » **Johanna Felber; Mitarbeiterin im Klimaschutz der DAV-Bundesgeschäftsstelle:**
„Der DAV und die Klimakrise - Herausforderungen, Lösungsstrategien und Best Practices“
- » **Nadine Schubert; Projektmanagerin Nachhaltigkeit und Mobilität Pfalz Touristik e.V.:**
„Rücksicht & Verantwortung im Pfalz-Tourismus - Impulse für eine zukunftsfähige Entwicklung“

» im Anschluß Podiumsdiskussion

» Veranstaltungsort:

Dorfgemeinschaftshaus in Godramstein **Kinck'sche Mühle**
Godramsteiner Hauptstraße 58 | 76829 Landau in der Pfalz

Hinweis:

Auf den angrenzenden Parkplätzen des Supermarktes darf nicht geparkt werden.
Wir empfehlen daher die An- und Abreise per Fahrrad oder per ÖPNV, VRNflexline.
Parkplätze sind am Sportplatz (Fußstrecke zur Veranstaltung etwa 100m).

» **kostenloser Eintritt!**

Um Spenden für das Klimaschutzengagement des Vereins wird gebeten; Spendenbescheinigung ab 20€ möglich.

» **Veranstalter:**



Deutscher Alpenverein, Sektion Landau/Pfalz e.V.

Alfred-Nobel-Platz 1 | 76829 Landau

Telefon: 06341 / 28 33 57 | Email: geschaeftsstelle@dav-landau.de

Wir sind mit 4.500 Mitgliedern der zweitgrößte Verein der Pfalz. Als anerkannter Naturschutzverband hat sich der DAV auch dem Klimaschutz verpflichtet. Klimaneutral bis 2030, dieses Ziel gaben wir uns bereits 2019 mit einer Klimastrategie und dem Klimaschutzkonzept. Wir sind überparteilich, überkonfessionell und handeln nach ethischen Prinzipien unseres DAV-Leitbildes.

Wir freuen uns auf einen gemeinsamen Abend mit Ihnen als Zuhörer oder auch als Mitstreiter für eine gute Zukunft unseres Planeten ERDE,

.... denn „JEDES ZEHNTELGRADE ZÄHLT!“