



Christian Koch Schriftführer Sektion Rheinland
c/o Deutscher Wetterdienst, Wallneyer Straße 10, 45133 Essen
Tel.: 02151 / 542869, Email: christian.koch.1@web.de

Liebe Kolleginnen und Kollegen in der Sektion Rheinland, liebe Freunde der Meteorologie,

der Vorstand der Sektion Rheinland traf sich am 22.02.2021 per Online-Videokonferenz und beriet im Wesentlichen die folgenden Themen: Essener Klimagespräche, eintägige Exkursionen nach Wüstebach und zur BfG Koblenz, Fortbildung 2021 und Tag der Meteorologie.

1. Essener Klimagespräche

Das 100. Essener Klimagespräch fand am 02.03.2021 online statt. Vortragende war Frau Dr. Schuck, die vor 11 Jahren die Reihe der Essener Klimagespräche mit dem ersten Vortrag über das Projekt CARIBIC einleitete, und nun über Fortschritte in diesem Projekt berichten konnte.

Die weiter geplanten Essener Klimagespräche sind in der [Anlage 1](#) zusammengestellt. Ihr Interesse an den Vorträgen teilen Sie bitte Herrn Guido Halbig (guido.halbig@dwd.de) mit, der Ihnen dann den Zugangscodeschickt. Die Teilnahme an den Essener Klimagesprächen ist kostenfrei, und diese sind in erster Linie für die Mitglieder der DMG gedacht. Gäste sind jedoch stets willkommen. Zukünftig wird der Zugangslink zum Vortrag auf der Homepage der DMG/Sektion Rheinland und/oder in der Flyer-Ankündigung angezeigt.

2. Eintägige Exkursion zum Projekt TERENO in Wüstebach

Die Sektion Rheinland bietet eine eintägige Exkursion nach Wüstebach und zum Internationalen Platz Vogelsang an. [Anlage 2](#) zeigt das Programm. Bitte melden Sie sich bis zum 29.03.2021 beim Schriftführer an, da danach der Transport vom DB-Bahnhof Kall nach Wüstebach und IP Vogelsang geklärt werden muss. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, so dass ggf. eine Nachrückliste geführt wird. Die Exkursion findet nur statt, wenn die Corona-Bedingungen es erlauben.

3. Eintägige Exkursion zur Bundesanstalt für Gewässerkunde in Koblenz

Diese Exkursion ist in Vorbereitung. Sie wird am 05.10.2021 stattfinden, sofern es die Corona-Bedingungen erlauben. Gerne können Sie sich schon jetzt beim Schriftführer anmelden. Auch bei dieser Exkursion ist die Teilnehmerzahl begrenzt, ggf. wird eine Nachrückliste geführt.

4. Mehrtägige Exkursion zu den meteorologischen Einrichtungen auf den Kapverdischen Inseln

Cororabedingt fiel diese Exkursion in 2020 aus. Es ist geplant, sie in 2022 erneut anzubieten. Zurzeit kann noch kein Termin genannt werden. Sowie Details und der Reisezeitraum bekannt sind, erfolgt die Information.

5. Fortbildung 2021

Gemäß Beschluss der ordentlichen Geschäftsversammlung 2020 behandelt die Fortbildung 2021 das Arbeitsthema „Energiewende – Neue Ansätze für die Nutzung, Netze und Speicherung“. Zurzeit werden Referenten angesprochen, so dass voraussichtlich im nächsten Rundbrief konkrete Vortragsthemen genannt werden können. Die Fortbildung ist für den 02.12.2021 im Institut für Geophysik und Meteorologie der Universität zu Köln, Pohligstraße 3, als Präsenzveranstaltung geplant.

6. Welttag der Meteorologie

Dieser für die Meteorologie wichtige Tag am 23.03. steht in diesem Jahr unter dem Leitthema „The Ocean, our Climate and Weather“. Bitte informieren Sie sich über Details z. B. auf der Homepage des Deutschen Wetterdienstes www.dwd.de.

Mit freundlichen Grüßen

Christian Koch, Schriftführer Sektion Rheinland der DMG

E-Mail: christian.koch.1@web.de

Anlage 1

Essener Klimagespräche im Jahr 2021

13.04.2021 Prof. Dr. S. Emeis, Garmisch-Partenkirchen: „Numerische Werkzeuge und Akzeptanz der Stadtklimaforschung in der Stadt- und Bauplanung“ [101]

04.05.2021 Prof. Dr. H. Paeth, Würzburg: „Nachweis des anthropogenen Klimawandels jenseits der reinen Temperaturbetrachtung“ [102]

25.05.2021 Dr. Susanne Böll, Würzburg: "Stadtgrün 2021" [103]

15.06.2021 Prof. Dr. Andreas Matzarakis, DWD, Freiburg/Brsg.: „Quantifizierung und Bewertung des Einflusses der Atmosphäre auf den Menschen“ [104]

14.09.2021: Dr. F. Kreienkamp, DWD, Offenbach/M.: "Attribution - wie stark ist ein konkretes Wetterereignis vom Klimawandel beeinflusst?" (vorläufig)

16.11.2021: Prof. Dr. B. Bechtel, RUB: „Über Fernerkundung“ (vorläufig)

30.11.2021: Dr. T. Winterrath, DWD: "Mit Radardaten in die nächste Dimension - die flächenhafte Erfassung von Starkniederschlägen"

07.12.2021: Prof. Dr. Auerswald, TUM München: „Bodenerosion“ (vorläufig)

14.12.2021 Prof. Dr. Andreas Pflitsch, RUB Bochum: „Höhlenklimatologie“ (vorläufig)

Anlage 2**Exkursionsangebot der Sektion Rheinland nach
Wüstebach und IP Internationaler Platz**

Zeit: 23.06.2021
Ort: Wüstebach, Vogelsang-Schleiden
Anreise: Mit ÖPNV oder eigenem Fahrzeug nach Kall DB,
dann weiter per Fahrgemeinschaft oder mit einem gemieteten Bus.

Programm:

09:30 – 10.00	Transfer Kall – Wüstebach
10:00 – 12.30	Einführung in das Projekt TERENO Besichtigung der Messeinrichtungen zu den Bereichen Meteorologie, Hydrologie und Forstökosystem (Dr. Clemens Drüe, Dr. Alexander Graf, FZ Jülich)
12:30 – 13:00	Fahrt zur Gastronomie / Forum Vogelsang IP
13:00 – 14:00	Mittagessen
14:00 – 15:30	Besichtigung der Anlagen Vogelsang IP Offene Geländeführung: Beginn 14:00 Uhr, Dauer 90 min, Kosten 9,50 Euro p.P.
15:30 – 16:00	Transfer Vogelsang – Kall DB

Bitte melden Sie sich bis zum 29.03.2021 beim Schriftführer an und teilen dabei mit, ob Sie ab Kall DB und zurück eine Mitfahrgelegenheit anbieten können oder eine solche benötigen. Anhand der Anmeldungen wird entschieden, wie der Transfer von Kall DB aus erfolgt.

Christian Koch, Schriftführer DMG – Sektion Rheinland
E-Mail: christian.koch.1@web.de