

Vorlage zu Sitzung des Vorstandes der DMG am 10./11.10.2013 in Hamburg SWA

Bericht über die Aktivitäten und Entwicklungen im Zweigverein Rheinland der DMG von September 2012 bis Oktober 2013

1. Vorstand

1.1 Amtierender Vorstand 2012/2013

Der Vorstand des ZV Rheinland wurde auf der Mitgliederversammlung am 17.11.2011 in den Räumen der Universität Duisburg-Essen für die Amtsperiode 2012/2013 neu gewählt. Im Vorfeld hatte ein Wahlausschuss zur Wahl eines neuen Vorsitzenden aufgerufen und Herrn Dipl.-Met. Guido Halbig als neuen Vorsitzenden festgestellt. Die Mitgliederversammlung am 17.11.2011 komplettierte den Vorstand mit folgenden Personen:

Stellvertretender Vorsitzender: Prof. Dr. Wilhelm Kuttler (Universität Duisburg-Essen)
Kassenwart Dipl.-Met. Peter Döll (ehemals Amt für Geoinformationswesen)
Stellvertretender Kassenwart Dr. Friedrich Theunert (Deutscher Wetterdienst Offenbach)
Schriftführer Dipl.-Met. Christian Koch (Deutscher Wetterdienst Essen)

Beisitzer:

Dr. Sabine Theunert (Meteorologisches Beratungsbüro Wittlich)
Dr. Clemens Drüe (Universität Trier)
Dipl.-Met. Lars Kirchhübel (Universität zu Köln), zwischenzeitlich wegen Wechsel zum ZVF aus dem Vorstand des ZVR ausgeschieden
Prof. Dr. Klaus Maßmeyer (Hochschule Ostwestfalen-Lippe)
Prof. Dr. Otto Klemm (Universität Münster)
Dr. Johannes Wefers (Amt für Geoinformationswesen)
Dr. Matthieu Masbou (Universität Bonn)

1.2 Vorsitzender in der Amtsperiode 2014/2015

Im Sommer/Herbst 2013 rief der Wahlausschuss in einer Urabstimmung zur Wahl eines neuen Vorsitzenden in der kommenden Amtsperiode auf. Prof. Dr. Alfred Helbig wurde als neuer Vorsitzender des Zweigvereins Rheinland der DMG in der Amtsperiode 2014/2015 festgestellt.

2. Vorstandssitzungen

Vorstandssitzungen des ZV Rheinland

22.10.2012 Universität Trier

18.02.2013 Deutscher Wetterdienst Essen

10.06.2013 Universität zu Köln

Die nächste Vorstandssitzung ist am 14.10.2013 in Bonn geplant.

3. Mitgliederversammlung

Die jährliche Mitgliederversammlung des ZV Rheinland fand zuletzt am 29.11.2012 im FZ Jülich im Anschluss an die unmittelbar vorher durchgeführte Fortbildungsveranstaltung statt. Die nächste Mitgliederversammlung ist am 12.12.2013 geplant.

4. Exkursionen des ZV Rheinland

4.1 mehrtägige Exkursion zu den meteorologischen und hydrologischen Einrichtungen in den Niederlanden vom 22.08.2013 bis 24.08.2013, insgesamt 13 Teilnehmer, Bericht in den Mitteilungen der DMG Heft 4/2012.

4.2 mehrtägige Exkursion zu meteorologischen Einrichtungen im Raum Leipzig-Dresden vom 18. bis 20.09.2013, 14 Teilnehmer, Bericht in den Mitteilungen der DMG geplant.

5. Fortbildungsveranstaltungen

5.1 29.11.2012 im FZ Jülich. Thema: Aspekte der Agrarmeteorologie und Forstwirtschaft, insbesondere Austauschprozesse Ökosphäre – Atmosphäre.

5.2 geplant für den 12.12.2013. Arbeitsthema: Energie-Meteorologie

6. Essener Klimagespräche

Die Essener Klimagespräche wurden im Jahr 2010 durch die Universität Duisburg-Essen, den Deutschen Wetterdienst – Niederlassung Essen und den Zweigverein Rheinland der DMG ins Leben gerufen. Seitdem fanden 29 Kolloquia statt. Sie werden regelmäßig auf der Homepage des Zweigvereins Rheinland und per Rund-Email an alle Mitglieder angekündigt. Die Vortragenden kommen aus der Meteorologie und benachbarten Wissenschaftsbereichen. Die Veranstaltung kann von allen an der Meteorologie interessierten Personen kostenfrei besucht werden. Im Berichtszeitraum fanden folgende Kolloquia statt:

27.11.2012 Herr Dr. Fred Meier, TU Berlin: Thema: Strahlungs- und Energiebilanz von Bäumen in der Stadt.

04.12.2012 Frau Prof. Dr. Hornberg, Universität Bielefeld: Thema: Gesundheitliche Aspekt zum Klimawandel - was kommt auf uns zu?

29.01.2013 Herr Prof. Dr. Günter Groß, Leibniz Universität Hannover: Zur Anwendung meteorologischer Simulationsmodelle im Bereich der Windenergie.

19.02.2013 Herr Dr. C. Drüe, Universität Trier: Langzeitbeobachtung des turbulenten Austauschs und der Stoffhaushalte eines typischen Mittelgebirgswaldes.

19.03.2013 Frau Dr. Anja Goldbach, Universität Duisburg-Essen: Urbane Energiebilanz und deren Einfluss auf den thermischen Komfort.

30.04.2013 Herr Prof. Dr. Dieter Etling, Leibniz Universität Hannover: Ursachen und Wirkungen von Wirbelstürmen.

14.05.2013 Herr Dr. Marc von Hobe, FZ Jülich: Antarktische und arktische Ozonlöcher in Zeiten des Klimawandels.

16.07.2013 Herr Prof. Dr. Gerd Jendritzky, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg: UTCI – Wieso noch ein thermischer Index?

23.07.2013 Frau Dr. Sabine Wurzler, LANUV NRW: Wirkungen von Umweltzonen. Gehen Luftreinhaltung und Klimaschutz Hand in Hand?

01.10.2013 Frau Dr. Susanne Grossmann-Clarke, Herr Dr. Sebastian Schubert, Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung: Untersuchung der Wirkungen von Grünflächen und Dachalbeden auf die Lufttemperaturen während extremer Hitzeereignisse in Berlin unter Anwendung des Modells COSMO-CLM mit einer Stadtparametrisierung.

7. Beiträge in den Mitteilungen der DMG

Vom Vorstand des ZVR wurden folgende Beiträge bei der Redaktion der Mitteilungen der DMG eingereicht und angenommen:

Heft 4/2012:

- Zweigverein Rheinland wird Mitglied im Wissenschaftsforum Ruhr (G. Halbig)
- Essener Klimagespräche im November 2012 (Ch. Koch)
- Exkursion des Zweigvereins Rheinland zu meteorologischen und hydrologischen Einrichtungen in den Niederlanden (Ch. Koch)

Heft 1/2013: Essener Klimagespräche von Dezember 2012 bis Februar 2013 (Ch. Koch)

Heft 3/2013: Essener Klimagespräche von März bis Mai 2013, geplant (Ch. Koch)

Wegen Wechsel in der Redaktion der Mitteilungen der DMG erschien im Heft 2/2013 kein Artikel.

8. Rundbriefe

Die Mitglieder in ZV Rheinland werden regelmäßig per Rundbrief über die geplanten Aktivitäten des Vorstandes informiert. Der größte Teil der Rundbriefe erreicht die Mitglieder per Email, sie sind außerdem auf der Homepage des ZV Rheinland abrufbar. Im Berichtszeitraum wurden 4 Rundbriefe verfasst.

9. Finanzen

Am 10.06.2013 betrug der Kassenstand des ZV Rheinland 1.566,84 €. Die wesentlichen Ausgaben sind in Rahmen der Fortbildungsveranstaltung am 12.12.2013 geplant. Teilweise erfolgt die Rechnungsstellung erst zu Beginn des Folgejahres, so dass ein ausreichender Kassenstand über die Jahreswende 2013/2014 gewährleistet sein muss. Die Zuweisung für das 2. Halbjahr 2013 ist in dem o.g. Kassenstand noch nicht enthalten.

10. Mitgliederstand

Gemäß der am 05.09.2013 erhaltenen Mitgliederliste hat der ZV Rheinland zurzeit 282 Mitglieder.

11. In Planung

Der Vorstand des ZV Rheinland beabsichtigt nach wie vor, seinen Internetauftritt zeitgemäßer zu gestalten. Wichtige Dinge sollen an zentrale Stelle einsehbar und Informationen mit hoher Außenwirkung möglichst zentral erreichbar sein. Die Vorteile einer Mitgliedschaft von Studenten in der DMG, die Schwerpunkte der Universitäten mit Meteoro-

logiestudium, Aktivitäten von DMG und Universitäten sollen übersichtlich gegliedert und leicht erreichbar sein.

Christian Koch, Schriftführer, 03.10.2013