

# Jahresbericht 2015/16 des Landesverbandes NRW im VBIO



# Biologen-Tag VBIO NRW



Biodiversität  
und Taxonomie

29.10.2016  
10:00 Uhr

## PROGRAMM

9:00 Eintreffen und Registrierung im Foyer des Forschungsmuseums Alexander Koenig, Museumsmeile Bonn



10:00 **Grußwort**  
Prof. Dr. Susanne Bickel  
Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf,  
Vorsitzende des VBIO-NRW,  
Sprecherin der Landesverbände im Präsidium



10:15 **Vortrag:** Biodiversitätsforschung – was ist relevant?  
Prof. Dr. Bernhard Misof  
Zoologisches Forschungsmuseum Alexander Koenig,  
Zentrum für Molekulare Biodiversitätsforschung



11:15 **Vortrag:** Biodiversität: was wir verlieren,  
wenn sie schwindet – Einblicke in die  
funktionelle Biodiversitätsforschung  
Prof. Dr. Christian Wirth  
Geschäftsführender Direktor iDiv, Universität Leipzig

12:15 **Mittagspause – Imbiss**

13:00 **Blick hinter die Kulissen** - Forschung im Museum



15:00 **Vortrag:** Taxonomische Forschung im Wandel der Zeit  
PD. Dr. Michael Raupach  
DZMB Senckenberg am Meer

16:00 Kaffepause

16:30 **Mitgliederversammlung**

ab 18:30 Gemütlicher Ausklang beim Abendessen

Verbindliche  
Anmeldung bis  
10.10.2016  
[www.vbio.de/nrw](http://www.vbio.de/nrw)



## TEILNAHMEGEBÜHREN:

Mitglieder des VBIO überweisen 10 €, Nichtmitglieder 25 € mit dem Vermerk „Biologentag VBIO-NRW“ auf das Konto:  
HypoVereinsbank München-Unicredit  
IBAN: DE 67 7002 0270 0660 9753 65



Verband | Biologie, Biowissenschaften  
& Biomedizin in Deutschland



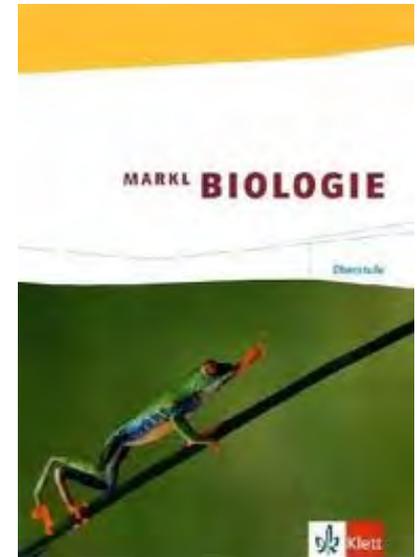
Zoologisches Forschungsmuseum Alexander Koenig, Museumsmeile Bonn,  
Adenauerallee 160, 53113 Bonn

# Biolympiade 2016: Preisverleihung an die besten 40 TeilnehmerInnen aus NRW (alljährlich)



Dieses Jahr spendierte  
der Klett-Schulbuch-  
verlag wieder das kleine  
Biologie-Lehrbuch von  
Markl.

Der VBIO-NRW sagt  
**danke!**



Frau Ulrike Hölting hat die Betreuung an Herrn  
Dr. Manfred Schwöppe abgegeben. Er ist nun  
Landesbeauftragter des MSW in NRW.  
[manfred.schwoepppe@gmx.de](mailto:manfred.schwoepppe@gmx.de)

# Bio-logisch!

Ein Projekt in Zusammenarbeit mit dem MSW  
(Landesbeauftragte: Frau Anne Petersdorf, Wesel)



**Der Schülerwettbewerb** für die Sekundarstufe I in NRW

Thema 2016

## Alle meine Entchen



Der diesjährige Wettbewerb ist zu Ende, es haben uns sehr viele Einsendungen erreicht. Alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer bekommen spätestens nach den Herbstferien ihre Urkunden. Die Sieger werden Anfang September informiert.

Hier die [aktuelle Siegerliste 2016](#). Alle aufgelisteten Schülerinnen und Schüler, die noch keine Einladung erhalten, melden sich bitte sofort unter [info@bio-logisch-nrw.de](mailto:info@bio-logisch-nrw.de)

Foto: Thomas Seilnacht

Hier auch die Preisträger der Sonderpreise des Ministeriums für engagierte Schulen

- Gymnasium Essen-Werden
- Marie-Reinders-Realschule, Dortmund
- Gesamtschule der Stadt Greven
- Weser-Sekundarschule der Stadt Vlotho

Ministerium für Schule und Weiterbildung des Landes Nordrhein-Westfalen



**EMSCHER LIPPE**  
GENOSSENSCHAFT EGLV.de VERBAND



Der Wettbewerb für Biologie für die Sekundarstufe I aller Schulformen in NRW.

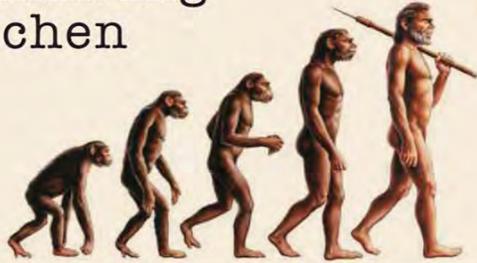
Neue Betreuung durch die Landesbeauftragte Frau Petersdorf  
([annepetersdorf@gmx.de](mailto:annepetersdorf@gmx.de))

Abschlussfeier ist am 09. November im Zeiss Planetarium in Bochum.

Unten: Regionaltag im Neanderthalmuseum



# Die Abstammung des Menschen



Do, 3. November 2016 | ab 15.00 Uhr | Geografisches Institut | Geo-Bio-Hörsaal | Zülpicher Str. 49a

FORUM FACHDIDAKTIK BIOLOGIE

DEPARTMENT FÜR BIOLOGIE, UNIVERSITÄT ZU KÖLN

# Forum Fachdidaktik Köln am 3. November 2016 und Workshop Humanfossilien am 18. 11. im Neanderthalmuseum

15:00 Uhr  
GRUSSWORT

Prof. Dr. med Stefan Herzig  
Prorektor für Lehre und Studium  
Universität zu Köln



15:15 Uhr  
WIE WIR UNS SUCHEN UND FINDEN:  
EVOLUTION UND PARTNERWAHL

Dr. Bernhard Fink  
Biologische Persönlichkeitspsychologie  
Georg-Elias-Müller-Institut für Psychologie  
Georg-August-Universität, Göttingen



16:00 Uhr  
UNSER EVOLUTIONÄRES WELTBILD HEUTE –  
WELCHE PROZESSE TREIBEN DEN ARTENWANDEL  
VORAN?

Prof. Dr. Ulrich Kutschera  
Lehrstuhl für Pflanzenphysiologie  
und Evolutionsbiologie  
Institut für Biologie, Universität Kassel



16:45 Uhr  
PAUSE MIT ERFRISCHUNGEN

17:15 Uhr  
DAS MASTER-LEHRAMTSSTUDIUM UND WISSEN-  
SCHAFTLICHES ARBEITEN IN DER FACHDIDAKTIK

StD<sup>i</sup> i. H. Monika Pohlmann  
Leitung Fachdidaktik Biologie  
Department für Biologie, Universität zu Köln



17:30 Uhr  
URSPRÜNGE, UMBRÜCHE, UMWEGE:  
6 MILLIONEN JAHRE MENSCH

Prof. Dr. Friedemann Schrenk  
Paläobiologie Goethe-Universität, Frankfurt  
Paläoanthropologie Senckenberg  
Forschungsinstitut und Naturmuseum Frankfurt



MODERATION UND ORGANISATION

StD i. H. Monika Pohlmann

VERANSTALTUNGSORT



NEANDERTHAL  
MUSEUM

TALSTRASSE 300, METTMANN

WORKSHOP HUMANFOSSILIEN | FR 18.11.2016

Workshop A: 10:00 Uhr - 12:30 Uhr

Workshop B: 10:30 Uhr - 13:00 Uhr

Workshop C: 11:00 Uhr - 13:30 Uhr

Eigenanteil nur 10,00 € von 20,00 €

Es gilt: »First come, first served.«

Teilnahme  
kosten-  
reduziert

ANMELDUNG

westticket.de (Suchfeld: Neanderthal Museum)

MIT FREUNDLICHER  
UNTERSTÜTZUNG DURCH:





## Neue VBIO-Startgruppe Duisburg-Essen:

- Ableger aus der Uni Düsseldorf
- hier bei der Teilnahme an der KvF-Preisverleihung im MPI Dortmund

### VBIO-Startgruppen:

Kassel seit 2011; Hamburg seit 2013; Düsseldorf seit 2014; Tübingen seit 2015; Duisburg-Essen seit 2016

### Ziele:

- Zusammenarbeit mit dem VBIO: Unterstützung bei Veranstaltungen
- Formale Etablierung von VBIO-Start-Gruppen an allen relevanten Hochschulstandorten (Bekanntheitsgrad des VBIO stärken)
- Einbinden in die LV-Arbeit/Einladungen zu Sitzungen
- Aktivierung junger Mitglieder

# Biologentag 2015

am 26.09. 2015 im Unicenter der Ruhr-Universität Bochum:  
Molekulare Ursachen des Verhaltens



Unter Zusammenarbeit mit renommierten Dozenten der RUB: Hans Hatt (Zellphysiologie) und Onur Güntürkün (Biopsychologie) sowie Simone Pika vom MPI f. Ornithologie und Norbert Sachser aus der Uni Münster (Ethologie)

VBIO-Wischbärchen für die 24 teilnehmenden KvF-Preisträger



# Biologen-Tag VBIO NRW



Molekulare Ursachen  
des Verhaltens

26.9.2015  
10:00 Uhr

## PROGRAMM

9:00 Eintreffen und Registrierung im Seminarraum o/09 des Universitätsforums (UFO o/09) Ruhr-Universität-Bochum



10:00 **Grußwort**  
Prof. Dr. Susanne Bickel  
Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf,  
Vorsitzende des VBIO-NRW,



10:15 Prof. Dr. Hanns Hatt  
Ruhr-Universität-Bochum  
**Vortrag:** Immer der Nase nach:  
vom Molekül zur Wahrnehmung



11:15 Prof. Dr. Norbert Sachser  
Universität Münster  
**Vortrag:** Umwelt, Gene und Verhalten

12:15 Ehrung der KvF-PreisträgerInnen mit Fototermin

12:30 Mittagspause – Imbiss

13:15 Laborrundgang

14:30 Dr. Simone Pika  
Humboldt Research Group, MPI für Ornithologie, Seewiesen  
**Vortrag:** Was können Verhaltensstudien an Rabenvögeln  
zum Verständnis des Ursprungs von Intelligenz beitragen?



15:30 Prof. Dr. Onur Güntürkün  
Ruhr-Universität-Bochum  
**Vortrag:** Die parallele Evolution des Denkens



16:15 Mitgliederversammlung und Wahl des Vorstandes  
ab 19:00 Gemütlicher Ausklang beim Abendessen

Verbindliche  
Anmeldung bis  
10.09.2015  
[www.vbio.de/nrw](http://www.vbio.de/nrw)

### TEILNAHMEGEBÜHREN:

Mitglieder des VBIO überweisen 10 €, Nichtmitglieder 25 € mit dem Vermerk „Biologentag VBIO-NRW“ auf das Konto:  
HypoVereinsbank München-Unicredit  
IBAN: DE 67 7002 0270 0660 9753 65

### ANFAHRT:

Aus Richtung Bochum(A40) oder von der A43 kommend über die Universitätsstr. bis Ausfahrt Uni-Mitte, P4-P8, dort parken. Oder vom Hauptbahnhof mit der U35 bis Universität-Mitte. Danach zu Fuß über den Campus zum Unicerter. (gegenüber der Uni)



Verband | Biologie, Biowissenschaften  
& Biomedizin in Deutschland

# Karl-von-Frisch-Preisverleihung 2016

am 27.06. 2016 am MPI für molekulare Physiologie in Dortmund



## Programm

- 14:00 Eintreffen und Registrierung der Gäste bei Kaffee und Kuchen
- 14:45 Begrüßung der Gäste und Vorstellung des VBIO durch Prof. Dr. Susanne Bickel, Vorsitzende des VBIO-NRW
- 15:00 Vorstellung des Max-Planck-Instituts für Molekulare Physiologie Dr. Johann Jarzombek
- 15:15 Preisverleihung und Fototermin
- 15:45 Führung durch einige Labore des Institutes
- 16:45 Festvortrag zum Thema „Individuelle Krebsmedizin“ Prof. Dr. Alfred Wittinghofer, Emeritus Group Structural Biology, MPI Do
- 17:45 Fragen und Antworten zum Studium Studierende der VBIO-Startgruppen Duisburg-Essen und Düsseldorf

