



## DBG-Newsletter # 36 – Mai 2018

---

### Inhalte

---

- Editorial
- Forschungsergebnisse
- Forschungswelt und Politik
- Aus der DBG und aus den Sektionen
- Sektionstagungen und von der DBG geförderte Fachtagungen
- Tagungen und Termine
- Echo I und II: Meistgeklickt und Meistgesehen

---

### Editorial

---

Sehr geehrte DBG-Mitglieder, liebe Kolleginnen und Kollegen,

wie Pflanzen schnappen, Energie zwischenspeichern und welche Fähigkeiten bereits ursprüngliche Pflanzen hatten, sind Themen der Forschungsnews. Besonders hervorheben möchten wir auch den unermüdlichen Elan, mit dem sich Forschende dafür engagieren, dass wissenschaftliche Fakten anerkannt werden.

Die DBG informiert über ihren Einsatz für Forschungsgelder und organisatorische Maßnahmen zur Harmonisierung in der EU. Sie wartet mit zwei Tagungsberichten auf und lädt Sie ein, sich um eine Förderung Ihrer Tagungen zu bewerben.

Eine anregende Lektüre wünschen das DBG-Präsidium und die Redakteurin

---

### Forschungsergebnisse

---

#### **Wie sich das fleischfressende Wasserrad Tiere schnappt**

Die schnelle Bewegung, mit der das Wasserrad (*Aldrovanda vesiculosa*) Wasserflöhe und andere Beutetiere fängt, stellten Freiburger Forschende im Fachmagazin *Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences* vor <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-20-2018/#c11533>

#### **Energiespeicherung in Algen entschlüsselt**

Forschende aus Konstanz verfolgten die Energiespeicherung in einer Kieselalge vom Chloroplasten bis in die Vakuolen, identifizierten das beteiligte Enzym und zeigten, wie sich eine Speicherhemmung auf das Zwischenprodukt Chrysolaminarin auswirkt <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-19-2018/#c11563>

### **Mischwälder sind produktiver**

In einer Meta-Analyse trugen Forschende - u.a. aus München - Fakten über Mischwald-Produktivität zusammen. Demnach sind Mischwälder auf allen fünf Kontinenten besonders in niederschlagsreichen Regionen produktiver als Monokulturen <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-19-2018/#c11562>

### **Autotrophie und Heterotrophie könnten parallel entstanden sein**

Eine Kieler Pflanzenforscherin leitet in den *Trends in Biochemical Sciences* die These her, dass im Laufe der Evolution Photosynthese und Atmung auch nebeneinander entstanden sind <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-19-2018/#c11567>

### **Misteln atmen anders**

Ein Team entdeckte einen Atmungsmechanismus, der bislang als ausgeschlossen galt. Wie die Forschenden der Uni Hannover in *Current Biology* berichten, fehlt dem Halbparasit der NADH-Dehydrogenase-Komplex (Komplex I) <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-18-2018/#c11517>

### **Pflanzenvorläufer besaßen bereits Stress-Signalwege**

Wie Forschende der Uni Düsseldorf in *PNAS* schildern, besaßen bereits streptophytische Grünalgen diejenigen Stress-Signalwege, die bislang nur von Pflanzen bekannt waren <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-16-2018/#c11424>

-----  
Forschungswelt und Politik  
-----

### **Warum dieser Biologe nichts gegen genveränderte Pflanzen hat**

Im Interview mit dem Nachrichtenmagazin *Der Spiegel* erklärt Pflanzenforscher und Max-Planck Direktor Detlef Weigel, warum er die Skepsis von Laien gegenüber gentechnisch veränderten Pflanzen versteht, für das Genom-Editing plädiert und warum „gentechnisch veränderte Nutzpflanzen ungewöhnlich sicher sind“. Das Magazin greift auch die Debatte auf Twitter auf, in der er sich geduldig den Kritikern stellt <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-20-2018/#c11528>

### **Grüne Gentechnik auf Twitter: Dialog und Blockade**

Beim Kurznachrichtendienst Twitter haben sich auch andere Forschende der Pflanzenwissenschaften beim Dialog über Grüne Gentechnik eingemischt, unter ihnen viele Mitglieder der DBG. Leider erhielt ein Kollege, der an einer französischen Uni forscht, einen Maulkorb und darf sich nicht mehr zum Thema äußern <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-19-2018/#c11524>

### **Dossier: Genome Editing**

Der @VBIOeV bietet ein Dossier zum Genome Editing, das die Haltung der EU-Kommission, von EU-Regierungen und des EU-Gerichtshofes enthält sowie die Standpunkte deutscher Behörden, der Wissenschafts-Community und des VBIO zusammenfasst <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-20-2018/#c11526>

### **ERC Grant für Bochumer Pflanzenforscherin**

Professorin Dr. Ute Krämer von der Ruhr-Universität Bochum (RUB) hat einen der begehrten *Advanced Grants* des *European Research Council* (ERC) ergattert. Sie will herausfinden, wie sich Pflanzen an widrigste Bedingungen anpassen <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-15-2018/#c11395>

### **Heinz Maier-Leibnitz-Preis für Endosymbiose-Forscherin**

Die Biologin Dr. Eva Nowack, Leiterin der Emmy Noether-Gruppe *Microbial Symbiosis and Organelle Evolution* an der Uni Düsseldorf, ist eine der zehn PreisträgerInnen des wichtigsten Nachwuchspreises, den die DFG und das BMBF jährlich vergeben <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-13-2018/#c11355>

### **Gefordert: Künstliche Photosynthese**

Die deutschen Wissenschaftsakademien empfehlen, die künstliche Photosynthese stärker in Zukunftsszenarien der Energiewende einzubeziehen und Grundlagen- wie angewandte Forschung besser zu fördern <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-20-2018/#c11603>

### **Bundesregierung setzt auf Biotechnologie**

Bundes-Wirtschaftsminister Peter Altmaier geht davon aus, dass die Biotechnologie „die nächste große Welle der Innovation hervorbringt“ und betonte „Wir brauchen jetzt eine Biotech-Agenda, die der digitalen Agenda entspricht.“ <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-16-2018/#c11420>

-----  
Aus der DBG und aus den Sektionen  
-----

### **DBG fordert mehr Forschungsförderung von EU**

Unsere Gesellschaft unterstützt die Initiative *More Funds For Research&Innovation*. Diese ruft dazu auf, deutlich mehr Finanzmittel für Forschung und Innovation bereit zu stellen für die Jahre 2021 bis 2027, besonders für die wichtigen Schwerpunkte Landwirtschaftspolitik, Zusammenhalt und Wettbewerbsfähigkeit <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/ueber-die-dbg/aktionen/mff-for-research-and-innovation/>

### **EU-Regularien zum Datenschutz**

Die DBG hat sich in den letzten Tagen viel um die zum 25. des Monats in Kraft tretende Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) der EU gekümmert und ihre Datenverarbeitungsprozesse optimiert. Die ergänzte Datenschutzerklärung wird bis zu diesem Termin dann auf der Website stehen (siehe: <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/datenschutz/>). Wir hoffen, dass Sie uns weiterhin gestatten, Ihre Angaben elektronisch zu erheben, zu speichern und Ihnen unsere Informationen zukommen zu lassen. So können wir den zentralen Zielen unserer Satzung nachkommen (siehe: <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/ueber-die-dbg/satzung/>).

### **Mitochondrien, Kraftpakete der Pflanzen – Ein Bericht vom Strasburger-Workshop**

Die Funktionen pflanzlicher Mitochondrien und anderer Organellen thematisierte der vierte Eduard Strasburger Workshop an der Uni Bonn. Die

beiden Organisatorinnen, Dr. Stefanie Müller-Schüssele und Dr. Mareike Schallenberg-Rüdinger, berichten in ihrer Tagungsnachlese von den wertvollen Tipps und Erfahrungen, die vor allem die NachwuchsforscherInnen zur grafischen Darstellung von Forschungsergebnissen sowie zum *Elevator Pitching* und zur Poster-Präsentation erhielten. Die Vorträge etablierter ForscherInnen brachten eine rege Diskussion in Gang, sodass auch fortgeschrittene Teilnehmende den ein oder anderen neuen Blickwinkel auf ihre Arbeit erhielten  
<https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/actualia/actualia-2018/#c11601>

### **Neue Ausschreibung: Eduard Strasburger-Workshop für sich etablierende Forschende**

Sie sind Postdoc oder DoktorandIn und haben eine Idee für eine Veranstaltung über eine pflanzenwissenschaftliche Thematik mit interdisziplinären Ansätzen für den nächsten Eduard Strasburger-Workshop? Dann können Sie sich um eine Förderung der DBG bis zu 5.000 Euro für den nächsten Eduard Strasburger-Workshop bewerben. Das kann auch Ihren Lebenslauf aufpeppen. Schicken Sie dazu bitte Ihr Konzept formlos an das Präsidium der DBG. Weitere Details und bisherige Workshops <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/ueber-die-dbg/nachwuchsfoerderung/#c2304>

### **Ausschreibung "Best-Paper-Preis" verlängert**

Wenn Sie Ihrem Lebenslauf ein Sternchen hinzufügen möchten, weil Externe Ihre Arbeit begutachtet und für auszeichnungswürdig befunden haben, bewerben Sie sich für den Best Paper-Preis. Die Wilhelm Pfeffer-Stiftung der DBG prämiert wieder hervorragende Publikationen, die aus Masterarbeiten oder Promotionen hervorgegangen sind. Vorschläge werden gerne auch von etablierten ForscherInnen entgegen genommen, die Ihrem Nachwuchs den Weg ebnen möchten. Die Frist wurde einmalig auf 15. Juni 2018 verlängert. Und 1.000 Euro winken obendrein <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/ueber-die-dbg/nachwuchsfoerderung/preis-beste-veroeffentlichung/>

### **Tagung Molekularbiologie der Pflanzen in Dabringhausen**

Die 31. Tagung der Sektion für Pflanzenphysiologie und Molekularbiologie der DBG fand vom 20. bis 23. Februar 2018 statt. Die Tagungsnachlese der Organisatoren Dorothee Staiger, Katja Meyer und Alexander Steffen, stellt die wesentlichen Forschungsergebnisse vor und nennt Themen der Vorträge und Poster, die mit einem der Reinhold von Sengbusch-Preise für den Nachwuchs ausgezeichnet wurden <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/actualia/actualia-2018/#c11480>

### **Stellenangebote**

Auf der Job-Seite der DBG sind derzeit sechs Stellen für DoktorandInnen, eine für PostDocs sowie eine in einem Museum ausgeschrieben. Und es wird auch schnellstmöglich ein *Assistant Prof.* gesucht  
<https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/stellenangebote/>

-----  
Sektionstagungen und von der DBG geförderte Fachtagungen  
-----

Die **Tagung der Sektion Biodiversität und Evolution** findet dieses Jahr zusammen mit der „Österreichischen Botanik-Tagung“ statt. Sie wird vom Naturwissenschaftlichen Verein für Kärnten und vom Landesmuseum für Kärnten organisiert und vom 19. – 22. September 2018 an der Pädagogischen Hochschule Kärnten in Klagenfurt am Wörthersee

abgehalten. Anmeldeschluss ist bereits am 31. Mai <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/sektionen/biodiversitaet-evolution/#c11279>

Vom 27. bis 28. September 2018 kommt die **Sektion Angewandte Botanik** zum gleichnamigen Workshop zusammen. Dieses Treffen ist die erste wissenschaftliche Zusammenkunft der neu gegründeten Sektion, die als Nachfolgeorganisation der Vereinigung für Angewandte Botanik deren Ziele und Aufgaben übernommen hat. Mit dem diesjährigen Workshop soll an die erfolgreiche Tradition angeknüpft werden, sich zweijährlich - jeweils in den Jahren zwischen den Botanikertagungen – zu einem wissenschaftlichen Gedankenaustausch zu treffen <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/sektionen/angewandte-botanik/#c11606>. Im Fokus stehen die Vorträge der NachwuchswissenschaftlerInnen. Die Reisekosten der Studierenden und DoktorandInnen können teilweise von Sektion und DBG übernommen werden. Bitte wenden Sie sich an Professor Dr. Christian Zörb [Christian.zoerb@uni-hohenheim.de](mailto:Christian.zoerb@uni-hohenheim.de). Er informiert Sie über die Details

Der **Workshop Natural Products** der Sektion Pflanzliche Naturstoffe lädt NachwuchsforscherInnen vom 1. bis 3. Oktober 2018 auf die Burg Warberg in den Osten Niedersachsens. Anmeldungen sind bis 1. Juni erbeten; Abstracts werden bis 3. August angenommen <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/sektionen/pflanzliche-naturstoffe/#c11550>

Die **11<sup>th</sup> International PhD School: Plant Development** wird vom 10. bis 12. Oktober 2018 in der Benediktushöhe in Zellingen-Retzbach bei Würzburg stattfinden. Dort werden zehn international anerkannte ExpertInnen die Pflanzen-Entwicklungsbiologie von den verschiedensten Seiten in *Keynote Lectures* diskutieren. Die Organisatoren Moritz Nowack, Angela Hay und Arp Schnittger erwarten bis zu 50 Doktorandinnen und Doktoranden sowie frühe Postdocs, die dort ihre Daten vorstellen. Auch die Sessions werden von Teilnehmenden selbst geleitet. Zwei Poster-Sessions und ein *Conference Dinner* mit Weinprobe im Würzburger Juliusspital runden das Programm ab. Anmeldungen sind bis 31. Juli 2018 erwünscht <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/ueber-die-dbg/tagungen/geofoerderte-fachtagungen/>

**Jacques-Monod-Conference: Retrograde signalling from endosymbiotic organelles**, Roscoff, France, Organisation: 15-19 October 2018. Antragstellender Organisator ist Thomas Pfannschmidt

#### **Tagungs- und Nachwuchsförderung von der DBG**

Auf Antrag unterstützt unsere Gesellschaft finanziell die Zusammenkünfte der Sektionen sowie von anderen Tagungen und *Summer Schools* finanziell, die dem wissenschaftlichen Austausch der Forschenden dienen. Sie möchte vor allem die Weiterbildung und Teilnahme von NachwuchsforscherInnen fördern. Eine Übersicht der bislang geförderten Tagungen und Informationen zur Antragstellung finden Sie hier <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/ueber-die-dbg/tagungen/geofoerderte-fachtagungen.html>

-----  
Tagungen und Termine  
-----

DBG-Mitglieder profitieren von vergünstigten Tagungsgebühren für die **Plant Biology Europe (PBE2018)**, die vom 18. bis 21. Juni ins dänische Kopenhagen lockt. Spätanmeldungen werden noch bis 15. Juni vom gemeinsamen Kongress von EPSO und FESPB akzeptiert <http://euoplantbiology2018.org>

Das sechste internationale Treffen zum Thema molekulare und zelluläre Mechanismen der **Plant Genome Stability and Change** findet vom 3. bis 6. Juni 2018 am *Leibniz Institute of Plant Genetics & Crop Plant Research* (IPK) in Gatersleben, Deutschland, statt und ist eine gemeinsame Veranstaltung von IPK, EMBO, Leopoldina und GPZ <http://www.ipk-gatersleben.de/meetings/plant-genome-stability-and-change/>

Die *International Molecular Moss Science Society* informiert über ihre Tagung für die Moss-Forscher-Community **iMOSS 2018**, die vom 3. bis 6. Juni 2018 in St. Petersburg in Florida abgehalten wird <http://reg.conferences.dce.ufl.edu/MOSS/1457>

Zum **International Plant Immunity Symposium** 2018 lädt das DFG-geförderte Doktoranden-Ausbildungs-Programm *Plant Responses To Eliminate Critical Threats* am 14. und 15. Juni 2018 an die Uni Göttingen. Die Teilnahme ist frei, um Anmeldung wird gebeten <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-05-2018/#c10862>

Doktorandinnen und Doktoranden kommen vom 19. bis 22. Juni 2018 zur **Plant Science Student Conference** in Gatersleben zusammen und präsentieren Forschungsprojekte und erste Ergebnisse. Außerdem werden Soft-Skills trainiert sowie wissenschaftliches Publizieren und Wissenschaftskommunikation <http://www.ipk-gatersleben.de/student-board/pssc2018/>

Molekularbiologen, die sich für die Eroberung des Landes durch Pflanzen interessieren, treffen sich vom 20. bis 23. Juni 2018 in Lissabon zum Workshop **New shores in land plant evolution**, zu der die *European Molecular Biology Organization (EMBO)* einlädt <http://meetings.embo.org/event/18-plant-evo>

Die Kieselalgenforscher-Community kommt zum **25<sup>th</sup> International Diatom Symposium** vom 25. bis 30. Juni 2018 in Berlin zusammen <http://www.ids2018-berlin.org/>

Die kommende **International Conference on Arabidopsis Research (ICAR)** wird vom 25. bis 29. Juni 2018 zum ersten Mal im Norden Europas abgehalten. Im finnischen Turku thematisiert sie alle Themen rund um die Modellpflanze <http://icar2018.arabidopsisresearch.org/>

Zur **Plant Biology 2018** lädt die *American Society of Plant Biologists (ASPB)* vom 14. bis 18. Juli 2018 nach Montreal, Canada. Abstracts sollten bis 1. Juni eingereicht sein, wenn sie auch in den *Proceedings* erscheinen sollen <https://plantbiology.aspb.org/>

Die **International Plant Molecular Biology 2018** soll vom 5. bis 10. August 2018 im französischen Montpellier stattfinden. Reguläre Registrierungen sind bis 30. Juni möglich, on-site Anmeldungen noch bis zum 10. August <https://www.ipmb2018.org/>

Die Registrierung für die **1<sup>st</sup> Cologne Conference on Food for Future** am *Cluster of Excellence on Plant Sciences (CEPLAS)* ist seit kurzem geöffnet. Sie wird vom 5. bis 9. September 2018 organisiert. Der Nachwuchs kann sich um Reisestipendien bewerben. Abstracts sind bis 31. Mai erbeten, dann endet auch der günstige *Early Bird*-Rabatt. Poster-Abstracts werden noch bis 31. Juli akzeptiert <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-12-2018/#c11317>



Die Sektion Angewandte Botanik der DBG unterstützt aktiv die **8. Tagung für Arznei- und Gewürzpflanzenforschung** des Deutschen Fachausschusses (DFA) "Arznei- und Gewürzpflanzen". Die Forschenden reisen vom 10. bis 13. September 2018 nach Bonn. Anmeldung und weitere Details auf der Website: <http://www.dfa-aga.de/anmeldung-zur-tagung.html>

Der **1<sup>st</sup> Black Forest Workshop on Flagellated Plants** nimmt existierende und neu aufkommende Modellpflanzen in den Fokus und findet vom 17. bis 20. September 2018 im Schwarzwald statt. Anmeldungen sind noch bis 20 Juli möglich, das vorläufige Programm steht bereits <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-12-2018/#c11229>

---

Echo 1: Meistgeklickter Link des letzten Newsletters

---

### **12 neue EU-Projekte der Nutzpflanzen- und Bioökonomieforschung**

Die DBG gratuliert ihren sieben Mitgliedern, deren molekulare Pflanzenforschung nun im EU-weiten Programm ERA-CAPS gefördert wird. Insgesamt zwölf Projekte mit 50 beteiligten Arbeitsgruppen wurden in einem zweistufigen Begutachtungsverfahren aus den 146 Vor- und 44 Vollerträgen zur Förderung vorgeschlagen <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/wochenchronik-aktuell/alle-chroniken-2018-tabelle/dbg-chronik-07-2018/#c11316>

---

Echo 2: Twitter-Perlen

---

Vielgesehen im Monat April:

Pflanzenforscher und Max-Planck-Direktor Detlef Weigel @PlantEvolution moniert in einer Antwort auf Politikerin @peter\_simone, dass die Partei @Die\_Gruenen sich wissenschaftliche Ergebnisse nach Belieben aussuche <https://twitter.com/PlantScienceDBG/status/985807683147190272>

Congratulations! Plant scientist Prof Ute Krämer @PlantAdaptation from @ruhrunibochum receives Advanced Grant from @ERC\_Research. She studies, how plants adapt genetically to various / extreme environments #plantsci #evolution [https://twitter.com/PlantSciDBG\\_en/status/983643014529798144](https://twitter.com/PlantSciDBG_en/status/983643014529798144)

Schauen auch Sie auf den beiden Twitter-Kanälen der DBG vorbei: dem englischen @PlantSciDBG\_en ([https://twitter.com/PlantSciDBG\\_en](https://twitter.com/PlantSciDBG_en)) und dem deutschen @PlantScienceDBG (<https://twitter.com/PlantScienceDBG/>). Beide sind ohne eigenen Twitter-Account unter den angegebenen Links aufrufbar.

---

PS: Redaktionsschluss für die kommende Ausgabe ist der **2. Juli 2018**. Für inhaltliche Anregungen, Wünsche und Fragen schreiben Sie bitte dem geschäftsführenden Vorstand (E-Mail: [Vorstand@deutsche-botanische-gesellschaft.de](mailto:Vorstand@deutsche-botanische-gesellschaft.de)) oder der Redakteurin, Dr. Esther Schwarz-Weig (E-Mail: [dbg@WissensWorte.de](mailto:dbg@WissensWorte.de)). Redaktionsschluss dieser Ausgabe war der 14. Mai.

### **Abbestellen des Newsletters**

Wir schicken Ihnen diesen Newsletter, um Sie über unsere Aktivitäten zu unterrichten, die dem Erreichen unserer satzungsgemäßen Ziele dienen. Wir

möchten Ihnen damit unsere Aktivitäten sowie weitere Informationen aus den Pflanzenwissenschaften aufzeigen. Dazu nehmen wir die Verwahrung Ihrer Daten sehr ernst (<https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/datenschutz/>). Sie können dem Bezug dieses Newsletters jederzeit widersprechen. Schicken Sie dazu bitte eine E-Mail an unsere Generalsekretärin [caroline.mueller@uni-bielefeld.de](mailto:caroline.mueller@uni-bielefeld.de) oder informieren uns über das Kontaktformular <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/kontakt/kontakt-mittels-mail-formular/>