



## DBG-Newsletter Nr. 55 – Juni 2021

---

### Editorial

---

Sehr geehrte DBG-Mitglieder, liebe Kolleginnen und Kollegen,

Bilder auf atomarer Ebene zeigen, wie pflanzliche Proteine werkeln. Wie schon ein kleiner Mix auf dem Acker den Ertrag steigert und wie sich Konkurrenz im Klimawandel auswirkt, sind weitere Themen in den Forschungsnachrichten.

Die DBG bittet um Nominierungen für unseren *Best-Paper*-Preis. Da ausschließlich unsere Mitglieder vorschlagsberechtigt sind, stehen die Chancen gut, mit dem Preis die Karriere angehender Forscher\*innen zu befeuern. Ferner haben britische, dänische, belgische und französische Forschende ihr Kommen zum ersten *Hot-Topic*-Workshop der DBG über RNA-Regulation zugesagt.

*Dear members and colleagues, we are inviting nominations for the prize for outstanding plant science papers. Since DBG's members are able to submit proposals exclusively, chances to be awarded are high. Also, British, Danish, Belgian, and French scientists have confirmed to present their research at DBG's first HOT-TOPIC-Workshop on RNA regulations.*

Eine anregende Lektüre wünschen das DBG-Präsidium und Ihre / Eure Redakteurin

---

### Inhalte

---

- Forschungsergebnisse
- Ausschreibungen und Förderung
- Politik
- Aus der DBG
- Aus den Sektionen
- *Suggested reading in Plant Biology*
- DBG-geförderte Fachtagungen
- Weitere Tagungen und Termine
- Talk Tipp
- Newsletter-Echo
- Twitter-Echo

---

### Forschungsergebnisse

---

#### **Erstmals Bilder eines Enzyms der Zellatmung**

Mit Hilfe der Kryo-Elektronenmikroskopie haben Forschende in Hannover die atomare Struktur der mitochondrialen NADH-Dehydrogenase gleich in zwei verschiedenen Organismen dargestellt, wie sie in *The Plant Cell* berichten <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5587>

#### **Wie Pflanzen ihre Thylakoidmembranen gegen Umweltstress stärken**

Ebenfalls mit Kryo-Elektronenmikroskopie haben Münchner Forschende die Struktur eines Proteins aufgeklärt, das die Membranen in Chloroplasten aufbaut und aufrechterhält. In der Fachzeitschrift *Cell* schildern sie, wie das Protein VIPP1 (*vesicle-inducing protein in plastids*) das macht <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5502>

### **Mehr Ertrag in Acker-Mischkulturen**

Was für das Wiesland gilt, gilt offenbar auch für das Ackerland: Mischkulturen aus zwei oder vier Nutzpflanzen-Arten sind ertragreicher als Monokulturen, wie Züricher Forschende in *Nature Plants* schildern <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5588>

### **Gene für Dürre-resistenz in Buchen identifiziert**

Der Vergleich Dürre-geschädigter und gesunder Buchen in Hessen offenbarte jene DNA-Abschnitte, die für Dürre-resistenz zuständig sind. Diese publizierten Mainzer Forschende im Fachmagazin *eLife* <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5563>

### **Neu entwickelte Hirse-Sorte akkumuliert viel Zucker**

Eine in Karlsruhe entwickelte Zuckerhirse-Sorte akkumuliert nicht nur besonders viel Zucker sondern gedeiht auch auf heimischen Feldern. Die neue Sorte stellen Forschende in der Zeitschrift *Industrial Crops & Products* vor <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5516>

### **Pflanzenkonkurrenz im Klimawandel**

Was geschieht, wenn Korkeichen mit zwei zeitgleich auftretenden Stressfaktoren konfrontiert werden, schildern Forschende aus Freiburg. Demnach gibt es keine unidirektionalen Reaktionen, sodass sich Effekte des Klimawandels auf Ökosysteme schwer vorhersagen lassen, wie sie in *New Phytologist* belegen <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5549>

### **Photorespiration für verbesserten Pflanzen-Stoffwechsel nutzen**

Auf dem Weg zu einer nachhaltigeren Landwirtschaft birgt die Verringerung der Photorespiration enormes Potenzial. Forschende aus Düsseldorf und Marburg stellen im Fachjournal *PNAS* eine Lösung vor, Photorespiration und C4-Stoffwechsel miteinander zu verbinden <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5546>

### **Eine Symbiose mit Pilzen ermöglichte pflanzliches Leben auf der Erde**

An Land wachsende Pflanzen besitzen Gene, die wertvolle Lipide mit nützlichen Pilzen austauschen können. Diese Partnerschaft machte es Pflanzen vor Jahrmillionen überhaupt erst möglich, das Land zu besiedeln, folgern Forschende aus Frankreich, Köln und Freiburg in *Science* <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5582>

-----  
Ausschreibungen / Förderung  
-----

### **Förderung für PostDocs: Interdisziplinäre Forschungsgruppen**

Die Carl-Zeiss-Stiftung schreibt mit „Nexus“ ein neues Förderprogramm aus. Postdoktorand\*innen erhalten bis zu 1,5 Millionen Euro für die Gründung einer interdisziplinären Forschungsgruppe <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5517>

-----  
Politik  
-----

### **Klimaschutz, Erhalt der Biodiversität und soziale Gerechtigkeit – nur im Dreiklang lösbar**

Der Kampf gegen die Erderwärmung und für eine nachhaltige Entwicklung kann nur gelingen, wenn die Menschheit die Themen Klimaschutz, Biodiversität und soziale Gerechtigkeit fortan gemeinsam denkt und bei allen politischen Entscheidungen – global, national und regional – in ihren Wechselwirkungen gleichrangig berücksichtigt. Diese Aussage ist nach Ansicht deutscher Ko-Autoren die wichtigste Kernbotschaft eines neuen wissenschaftlichen Workshop-Berichtes zu „Artenvielfalt, Ökosystemen und Klimawandel“, den Expertinnen und Experten des Weltbiodiversitätsrates IPBES und des Weltklimarates IPCC erstmals gemeinsam erarbeitet haben <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5512>

### **Impulse für kommende Legislaturperiode**

Mit einem Impulspapier für die 20. Legislaturperiode des Deutschen Bundestags hat die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) die aus ihrer Sicht wichtigsten Handlungsfelder und -empfehlungen formuliert, damit Wissenschaft auch künftig die Schlüsselrolle bei der Bewältigung zentraler Herausforderungen einnehmen kann <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5573>

---

Aus der DBG

---

### **Aktuelle Ausschreibung: "Beste pflanzenwissenschaftliche Veröffentlichung"**

Die DBG prämiert wieder herausragende Publikationen des Vorjahres, die aus einer Master-, Diplom- oder Promotionsarbeit hervorgegangen sind. Der Preis ist mit 1.000 Euro dotiert. Nur DBG-Mitglieder sind nominierungsberechtigt; auch Selbstvorschläge sind möglich. Reichen Sie bitte ihre Vorschläge mit den erbetenen Unterlagen (siehe:

<https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/55BestPaper2021>) bis zum **31. August 2021** beim Präsidenten der DBG-eigenen Wilhelm Pfeffer-Stiftung ein, Prof. Dr. Severin Sasso (Universität Leipzig) E-Mail: [severin.sasso@uni-leipzig.de](mailto:severin.sasso@uni-leipzig.de)

### **Call for nominees "Best Paper Prize"**

*The DBG invites nominations for our Award for the Best Plant Science Publication ("Best Paper Prize"), which will be awarded for an outstanding paper that resulted from a Master, Diploma or PhD thesis. The prize is endowed with 1,000 Euros. Only DBG's members are eligible to submit nominations; self-applications are also welcome. Please submit your nominations including the required documents (see: <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/55BestPaperPrizeEN2021>) to the president of the Wilhelm Pfeffer Foundation until 31<sup>st</sup> August 2021, Prof. Dr. Severin Sasso. E-Mail: [severin.sasso@uni-leipzig.de](mailto:severin.sasso@uni-leipzig.de)*

### **Journal Plant Biology – publish Open Access for free**

*Do you know, that members of German academic institutions can publish plant science results in our journal Plant Biology open access for free (due to the DEAL-Agreement <https://www.projekt-deal.de/about-deal/>)?*

### **Journal Plant Biology – Statistics**

*The Impact Factor of the scientific journal Plant Biology has risen to **3.081** (compared to 2.167 in 2019), as our publisher Wiley communicated to our editor-in-Chief, Prof. Dr. Christiane Werner (Freiburg). Plant Biology is now ranked 72/235 (compared to 82/234 in 2019).*

### **Plant Biology - Special Issue: Responses of European forests to global change-type droughts**

*Our scientific journal Plant Biology invites submissions for this upcoming Special Issue. Bernhard Schuldt (Würzburg) and Nadine K. Ruehr (KIT) aim to cover a broad range of observational and experimental studies related to tree health, drought- and heat-stress resistance and recovery at multiple levels, and causes and consequences of drought-induced tree mortality. They also encourage information from remote sensing studies, extensive monitoring plots and modelling approaches to better understand the spatial and temporal variability as well as impacts and consequences of global change-type droughts. Details at Wiley's website (pdf file) <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/54PBspecial>*

### **Stellenangebote**

Auf der Job-Seite der DBG-Website sind derzeit 6 PhD Stellen, 4 Professuren, 5 PostDoc- sowie 5 Stellen für wiss. Mitarbeit und 2 technische Assistenz-Stellen ausgeschrieben. Weiterhin wird 1 Kustode gesucht und 1 PhD-Stipendium wird angeboten <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/55jobs>

Wenn auch Sie Ihre Stellen-Ausschreibung bekannt machen möchten, schicken Sie die Information bitte an [Jobs@deutsche-botanische-gesellschaft.de](mailto:Jobs@deutsche-botanische-gesellschaft.de) (die an unsere Redakteurin Esther Schwarz-Weig weitergeleitet wird). Wir veröffentlichen sie dann sowohl auf der DBG-Website als auch bei Twitter, sodass Sie mehr Reichweite erzielen und viele angehende Forscher\*innen über *Twitter* aufmerksam machen können.

---

Aus den Sektionen

---

Die **Sektion Pflanzenphysiologie und Molekularbiologie** wird am 27. September um 10 Uhr ihre diesjährige Mitgliederversammlung als online-Veranstaltung abhalten. Die Tagesordnung wurde bereits an die Mitglieder versandt und sie werden kurz vorher den Link zum virtuellen Treffen erhalten.

Das Organisationsteam um Prof. Jonathan Gershenson, Angela Schneider und Sektionssprecherin Prof. Ute Wittstock möchte an einer Präsenzveranstaltung festhalten, da die Tagung der **Sektion Pflanzliche Naturstoffe** hauptsächlich von der persönlichen Begegnung lebt und das Format speziell den Austausch und

das Netzwerken unter den Nachwuchswissenschaftler\*innen fördern soll. Daher hat es sich entschieden, den bislang ins Auge gefassten Termin in den Februar oder März 2022 zu verschieben.

Die **Sektion Biodiversität und Evolutionsbiologie** plant ein eintägiges online-Symposium Anfang Oktober. Über diesen Kanal ist auch eine virtuelle Mitgliederversammlung der Sektion geplant. Über die Details wird Sektions-Sprecher Prof. Dr. Dirk Albach demnächst informieren.

**Submissions invited: Trade-offs between sustainability and yield/food security**

The Journal of Applied Botany and Food Quality (JABFQ) will take the different trade-offs in agriculture and food production into account with a special section entitled "Product quality and consumer behavior in the area of conflict between sustainability and crises". In this issue of our **Section Applied Botany** contributions from the 54<sup>th</sup> annual conference of the annual conference of the German Society for Quality Research of Plant-Based Foods (Deutsche Gesellschaft für Qualitätsforschung pflanzlicher Nahrungsmittel e.V., DGQ) will be published. At the same time, this section is open to contributions from international authors. Any manuscripts that address the trade-off between sustainability on the one hand and yield/food security on the other are welcome. Submission will be open until 31<sup>st</sup> July 2021. Accepted manuscripts will be published within this year. Details at JABFQ's website <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/54JABFQ>

Während der 100-jährigen Jubiläumstagung der Deutschen Gesellschaft für Mykologie (DGfM) findet am 6. und 7. Oktober 2021 auch eine internationale, wissenschaftliche Tagung statt. Unsere **Sektion Interaktionen** der DBG organisiert ein Symposium und trägt damit zu einem breiten Programm bei. Sektionssprecher Prof. Dr. Dominik Begerow hofft, die internationalen Gäste (Dr. M. Cathy Aime, Purdue University, USA; Dr J. Jennifer Luangsaard, BIOTEC, Thailand; Prof. Dr. Pedro Crous, WFBI, Utrecht, Netherlands; Dr. Miroslav Kolařík, Czech Academy of Science, Czech Republic; Prof. Dr. Cobus Visagie, FABI, Pretoria, South Africa) auch in Blaubeuren nahe Tübingen empfangen zu können. Weitere Informationen bei der DGfM <https://www.dgfm-ev.de/veranstaltungen-und-foerderpreise/tagungen/2021-blaubeuren>

---

Suggested reading from the editors of Plant Biology

---

**Suggested Reading in Plant Biology: Factory of molecules**

An Open Science and dissemination project at the Italian Botanic Garden at Toscolano Maderno revealed that in *Ballota acetabulosa* peltates and long-stalked capitates are responsible for terpene production.  $\gamma$ -Muurolene,  $\beta$ -caryophyllene and (E)-nerolidol prevail in the foliar and floral volatile organic compound (VOC) profiles. See details and graphical abstract <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/55PlantBiology>

---

DBG-geförderte Fachtagungen [Stand: 28. Juni 2021]

---

**2021**

**Invited speakers: It's in your RNA – DBG's first Hot Topic Workshop**

The speakers invited to the Workshop **It's in your RNA: Emerging new techniques to unravel transcriptional and post-transcriptional regulation in plants on a global scale** (#DBGHotTop2021) are:

- Peter Brodersen (University of Copenhagen, DEN)
- Yiliang Ding (John Innes Center, UK)
- Koen Geuten (KU Leuven, BEL)
- Sascha Laubinger (Oldenburg University, GER)
- François Parcy (CNRS, FRA)
- Romy Schmidt (Bielefeld University, GER)
- Gordon Simpson (University of Dundee, UK)

Attendance to the DBG's Eduard Strasburger HOT TOPIC Workshop is free. It will be organised by Dr. Marlene Reichel and Dr. Elisabeth Fitzek for early career plant scientists at Bielefeld University (ZiF), Germany, hopefully in presence on 18 and 19 November 2021 ([www.dbghottopic2021.com](http://www.dbghottopic2021.com)). Details and registration will soon be available <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5574>

Nur noch heute können Abstracts für die **19<sup>th</sup> International Conference on the Cell and Molecular Biology of Chlamydomonas** im französischen Six-Fours-les-Plages eingereicht werden. Die Tagung ist für

den 29. August bis 3. September 2021 anvisiert. Junge Teilnehmende aus Deutschland erhalten eine **vergünstigte Anmeldegebühr** für die Konferenz, wenn sie vorab eine E-Mail (in Englisch) an [chlamy2020@sciencesconf.org](mailto:chlamy2020@sciencesconf.org) schreiben, offerieren die Organisator\*innen um Prof. Dr. Michael Schroda und Prof. Dr. Michael Hippler exklusiv für DBG-Mitglieder. *Early-bird*-Registrierungen sind noch bis 11. Juli und Spätanmeldungen sind bis 27. August möglich <https://chlamy2020.sciencesconf.org> (siehe auch @ChlamyMeeting bei Twitter)

Prof. Dr. Stanislav Kopriva (Köln) und Prof. Dr. Caroline Müller (Bielefeld) laden alle an Biochemie und der Regulation von Schwefel und Glucosinolat-Stoffwechsel sowie *Redox Signalling* Interessierten zum **5<sup>th</sup> Joint Meeting for Plant and Human Sulfur Biology and Glucosinolates** vom 26. bis 30. September 2021 ins spanische Sevilla. Es wird eine Hybridlösung geben für Personen, die sich online zuschalten mögen. Sie erwarten rund 60 bis 100 Teilnehmende aus Wissenschaft und Industrie. Für Doktorand\*innen werden Reisebeihilfen angeboten; Abstracts bitte bis 15. Juli anmelden <https://www.s-bio-glucosinolate2020.com/>

Die Fachtagung **German Conference on Synthetic Biology (GCSB21) - Engineering Living Systems** wird vom 13. bis 17. September 2021 in München als *Online Event* organisiert. Eine Arbeitsgruppe aus GBM, GDCh, unserer DBG und der DECHEMA organisieren die Zusammenkunft. Ansprechpartner der DBG ist Prof. Dr. Dirk Becker (Würzburg) <https://dechema.de/GCSB21.html>

## 2022

Die **6<sup>th</sup> International Conference on Duckweed Research and Application (ICDRA)** am *Leibniz Institute of Plant Genetics and Crop Plant Research* IPK in Gatersleben soll vom 29. Mai bis 1. Juni 2022 stattfinden. Die beiden Hauptorganisatoren, Prof. Ingo Schubert und Dr. Klaus-J. Appenroth, haben im März ein zweites Circular veröffentlicht <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/52ICDRA>

### Botanikertagung 2022

Weil wir dieses Jahr nicht – wie gewohnt – zur Botanikertagung zusammenkommen können, halten Sie sich bitte schon mal das Datum der Tagung im Kalender fest, die vom 28. August bis 1. September 2022 hoffentlich in Präsenz an der Uni Bonn stattfinden kann. Tagungspräsident Prof. Dr. Andreas Meyer freut sich bereits auf ein Wiedersehen.

-----

### DBG gewährt Zuschüsse zu Fachtagungen

Die DBG unterstützt auf Antrag Tagungen, um die wissenschaftliche Diskussion und den Austausch der Forschenden zu fördern. Der Gesellschaft liegt vor allem daran, die Teilnahme von Nachwuchsforscher\*innen zu unterstützen. Bewerben auch Sie sich für eine Tagungsförderung durch die DBG. Mehrere Tagungen für 2021/2022 sind bereits bewilligt. Alles Weitere finden Sie hier <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5366>

-----  
Weitere Tagungen und Termine [Stand 28. Juni 2021]  
-----

Das 17. **Symposium on Insect Plant Relationships (SIP2021)** ist für 25. bis 30. Juli 2021 als online-Veranstaltung geplant <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5469>

Zum zweiten **International Plant Immunity Symposium** lädt die Göttinger *International Research Training Group* vom 24. und 25. August 2021 ein. Schwerpunkte sind die Funktion physikalischer Barrieren, Metabolite sowie Signalübertragungswege <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/531RTG>

### Zukunftskonzept des Botanischen Gartens Berlin

In einer digitalen Abendveranstaltung stellen der Botanische Garten und das Botanische Museum Berlin (BGBM) ihr neues Konzept vor. Dies umfasst laut Direktor Prof. Dr. Thomas Borsch ein klares Leitbild, eine geschärfte Wissenschaftsstrategie und einen neuen visuellen Auftritt. Angekündigt haben sich zur Veranstaltung am 26. August 2021, von 17:00 bis 19:00 Uhr, u.a. Michael Müller, Regierender Bürgermeister von Berlin, sowie Prof. Günter M. Ziegler, Präsident der Freien Universität Berlin. Eine Einladung, die weitere Gästeliste sowie Informationen zur Anmeldung folgen in den kommenden Wochen. Bei Rückfragen wenden Sie sich gern an Frau Christine Schroeter unter [sekretariat-direktor@bgbm.org](mailto:sekretariat-direktor@bgbm.org)

Die **German Conference on Bioinformatics 2021** wird als online-Tagung vom 6. bis 8. September organisiert und freut sich vor allem auf Vortrags-Abstracts aus den Pflanzenwissenschaften und zu

Biodiversität bis 11. Juli. Poster-Abstracts können bis 8. August eingereicht werden.

<https://gcb2021.de/Call+for+papers.html>

Das 9. **International Plant Peptide and Receptor Meeting** soll vom 8. bis 10. September 2021 in Regensburg in Präsenz abgehalten werden. Die Registrierung öffnet am 15. Mai, Anmeldeschluss ist der 30. Juni. Abstracts

sind bis 15. Juli willkommen <https://www.plant-peptides.de>

Die zweite Kölner **Food for Future** Konferenz wird nun rein digital am 13. und 14. September 2021 stattfinden. Themen sind die interdisziplinären Aspekte und die Zukunft der Nahrungsmittelproduktion, die Entwicklung neuer Produkte und Prozesse, die Veränderungen der Landnutzung und ihre Auswirkungen auf den ländlichen Alltag. Die Registrierung zur englischsprachigen Konferenz endet am 27. August

<https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/55FoF>

Vom 14. bis 17. September 2021 findet das jährliche **MAdLand Treffen** des Schwerpunktprogrammes **Molecular Adaptation to Land: plant evolution to change (SPP 2237)** als Hybridveranstaltung (Präsenz im Hochschwarzwald + online) statt. Es wird vom SPP Steuergremium und Koordinationsteam um Prof. Stefan Rensing organisiert. Abstracts und Anmeldungen werden bis 23. Juli angenommen

<https://4science.de/madland>

Die 23. Konferenz der **Austrian Society of Plant Biology (ATSPB)** steht sowohl Mitgliedern als auch Studierenden wie etablierten Interessierten offen. Sie wurde auf den 23. bis 25. September 2021 verschoben und soll voraussichtlich im österreichischen Stift Seitenstetten stattfinden <https://atspb2021.univie.ac.at/>

Der EMBO Workshop **Plant genome stability and change** wurde verschoben auf den 5. bis 8. Dezember 2021 und soll im niederländischen Leiden stattfinden. Abstracts sind bis 20. September einzureichen; Anmeldungen sollen bis 15. November möglich sein. Der Workshop bietet Hilfen für die Kinderbetreuung an

<http://meetings.embo.org/event/20-plant-genome>

-----  
Talk Tipp  
-----

#### **Transatlantic Tandem Talk - The Food Fix: Superplants, Microbe Sidekicks and Nutrient Heroes**

*The battle for food security has begun, but research is coming to the rescue. The Video of the tandem talk by Dr. Alga Zuccaro (Cluster of Excellence on Plant Sciences, CEPLAS, at the Universities of Cologne) and Dr. Mechthild Tegeder (Washington State University) was recorded on May 4<sup>th</sup> and can be retrieved from YouTube. The two scientists are researching how microbes and genetic tools can boost plant performance. Watch and hear how microbes are being transformed into plant warrior sidekicks and how understanding the plant-nutrient relationship might maximize crop yields. Read DFG's announcement*

[https://www.dfg.de/en/dfg\\_profile/head\\_office/dfg\\_abroad/north\\_america/reports/2021/210504\\_bericht\\_cepla\\_s/index.html](https://www.dfg.de/en/dfg_profile/head_office/dfg_abroad/north_america/reports/2021/210504_bericht_cepla_s/index.html) and watch the video at YouTube <https://youtu.be/FOPm0D0EGM0>

-----  
Newsletter-Echo: Meistgeklickter Link der letzten Ausgabe  
-----

#### **Kombination von Ökolandbau und Gentechnik gefordert**

Den ökologischen Landbau unter den gegenwärtigen rechtlichen Beschränkungen in der EU weiter auszudehnen, könnte zu weniger anstatt zu mehr Nachhaltigkeit führen. Daher fordert ein internationales Forschungsteam aus Bayreuth, Göttingen, Düsseldorf, Heidelberg, Wageningen, Alnarp und Berkeley in der Zeitschrift *Trends in Plant Science* den Einsatz moderner sowie biotechnischer Methoden im Ökolandbau

<https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/u/5414>

-----  
Twitter-Echo  
-----

#### **Vielgesehen im Juni [„Impressions“]:**

*Deutscher Account*

Genscheren sind sicher, urteilt Pflanzenforscher Prof. @ReskiLab @UniFreiburg im Experten-Interview der @badischezeitung: Daher sollte ihr Potential genutzt und die veraltete echtsprechung zur Grünen

#Gentechnik modernisiert werden. #GrüneGentechnik  
<https://twitter.com/PlantScienceDBG/status/1409783147902947328?s=20>

*Englischer Account*

How extreme #drought and plant invasion together impact ecosystems in the Mediterranean region. Paper in @NewPhyt by Simon Haberstroh and @c\_werner together with colleagues  
[https://twitter.com/PlantSciDBG\\_en/status/1402199421098602500?s=20](https://twitter.com/PlantSciDBG_en/status/1402199421098602500?s=20)

**Vielgesehen im Mai:**

*Deutscher Account*

#plantscijob #PlantSciJobs. Wissenschaftliche Mitarbeit / PostDoc gesucht: Transkriptionsfaktoren des Lebermooses *Marchantia polymorpha*. @UniOsnabrueck im @watertoland-Projekt  
<https://twitter.com/PlantScienceDBG/status/1397542705035677700?s=20>

*Englischer Account*

PhD position: Functional analysis of responses of plant lipid metabolism to biotic and abiotic stress. @IFeussner, @uniGoettingen. #plantscijob #PlantSciJobs  
[https://twitter.com/PlantSciDBG\\_en/status/1395013118795784200?s=20](https://twitter.com/PlantSciDBG_en/status/1395013118795784200?s=20)

----

**Die DBG auf Twitter:** Schauen Sie auf 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 aufrufbar.

---

PS: Redaktionsschluss für die kommende Ausgabe ist der **27. September 2021**. Für inhaltliche Anregungen, Wünsche, Kritik und Fragen schreiben Sie bitte dem geschäftsführenden Präsidium (E-Mail: [Vorstand@deutsche-botanische-gesellschaft.de](mailto:Vorstand@deutsche-botanische-gesellschaft.de)) oder der Redakteurin, Dr. Esther Schwarz-Weig (E-Mail: [dbq@WissensWorte.de](mailto:dbq@WissensWorte.de)). Redaktionsschluss dieser Ausgabe war der 28. Juni 2021.

**Abbestellen des Newsletters**

Mitglieder erhalten unseren Newsletter, damit wir Sie über unsere Aktivitäten informieren, unseren satzungsgemäßen Zielen dienen und Sie auf dem Laufenden halten können. Dazu nehmen wir die Verwahrung Ihrer Daten sehr ernst (<https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/datenschutz/>). Im Newsletter angeklickte Links zur DBG-Website werden anonym gezählt. 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 Sie uns über das Kontaktformular <https://www.deutsche-botanische-gesellschaft.de/kontakt/kontakt-mittels-mail-formular/>