

---

## Prognose / Monitoring / Entscheidungshilfen im Pflanzenschutz / Informationsnetzwerke

---

### 211 - Wissen und Information sind Voraussetzung für eine erfolgreiche Anpassung an den Klimawandel: KLIMAPS-JKI

*Knowledge and information are necessities for successful adaptation to climate change: KLIMAPS-JKI*

**Petra Seidel<sup>1</sup>, Jörg Sellmann<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Julius Kühn-Institut, Institut für Strategien und Folgenabschätzung

<sup>2</sup>Julius Kühn-Institut, Zentrale Datenverarbeitung

Eine möglichst optimale Anpassung an den Klimawandel kann nur gelingen, wenn Betroffene und Akteure über die Auswirkungen des Klimawandels Bescheid wissen. Die deutschsprachige Online-Datenbank „KLIMAPS-JKI“ hilft nun schon seit mehr als 8 Jahren Nutzern aus der Öffentlichkeit, aber auch den Bereichen Forschung, Beratung und Erzeugung unter <http://klimaps.julius-kuehn.de> dabei, mit von Fachwissenschaftlern aufbereiteten Informationen einen Überblick zu gewinnen. Informationen gibt es nicht nur für **KLIMA**wandel und **PflanzenS**chutz im engeren Sinne, sondern ebenso zu den Auswirkungen des Klimawandels auf andere pflanzenschutzrelevante Bereiche der Land- und Forstwirtschaft.

Neben langen **Review-Artikeln**, z. B. zu Themen wie: „Auswirkungen des Klimawandels auf Schaderreger – teils widersprüchliche Hypothesen“ oder „Mögliche Auswirkungen des Klimawandels auf Schaderreger im Forst“ liefert die Datenbank auch **Kurzinformationen zum gegenwärtigen Kenntnisstand**, z. B. „Managementstrategien des Pflanzenschutzes und Klimawandel“ **oder zu Problemen** (Stichwort „Extremwetter“ oder „Anpassung an den Klimawandel - Werkzeuge für Entscheidungsträger - was ist zu beachten?“), **Klimawandel relevante Definitionen** (Stichwort „Kippunkte“) sowie **Ergebnisse aus Klimawandel bezogenen Forschungsprojekten und nationalen Aktivitäten**, z. B. „Entwicklung eines Indikatorensystems für die Deutsche Anpassungsstrategie an den Klimawandel - DAS“.

Die Recherche in KLIMAPS-JKI ist kostenfrei, überall online ohne Registrierung möglich und unkompliziert.

Die rege Nutzung dieser Datenbank (23 000 bis 35 000 Zugriffe im Monat bei sinnvoller Zugriffszeit) sowie in viele Online-Portale aufgenommene Links auf „KLIMAPS-JKI“ widerspiegeln das Interesse am und den Informationsbedarf zum Thema. KLIMAPS-JKI erfreut sich eines allgemein wachsenden Interesses: Die Datenbank dient als Muster für eine ähnliche in Indien für dortige Erzeuger aufzubauende Anwendung. Sie wird ebenso Aufnahme in ein derzeit in der Entwicklung befindliches zentrales Klimavorsorgeportal (KLiVO) für Deutschland finden.

Ein Mitwirken weiterer Fachleute bei der Erstellung der Inhalte von KLIMAPS-JKI ist ausdrücklich erwünscht und unkompliziert online nach einer Registrierung als Autor von jedem Ort aus möglich. Eine gute Gelegenheit, Fachwissen einem breiten Nutzerkreis verfügbar und bekannt zu machen.

Literatur

Seidel, P., J. Sellmann, 2016: 6 years KLIMAPS-JKI: database on climate change and agriculture turns out to be a major success. *J. Plant. Dis. Prot.* 123 (3), 141-143.

# 4 6 1

## Julius-Kühn-Archiv

### 61. Deutsche Pflanzenschutztagung

Herausforderung Pflanzenschutz –  
Wege in die Zukunft

11. - 14. September 2018  
Universität Hohenheim

- Kurzfassungen der Vorträge und Poster -



Julius Kühn-Institut  
Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen

4 6 1

Julius-Kühn-Archiv

## 61. Deutsche Pflanzenschutztagung

Herausforderung Pflanzenschutz –  
Wege in die Zukunft

11. - 14. September 2018  
Universität Hohenheim

- Kurzfassungen der Vorträge und Poster -



#### **Programmkomitee der 61. Deutschen Pflanzenschutztagung:**

- **Präs. und Prof. Dr. Georg F. Backhaus** (Vorsitzender)  
Julius Kühn-Institut, Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen
- **Prof. Dr. Carmen Büttner**  
Humboldt-Universität zu Berlin
- **Friedel Cramer**  
Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft
- **Prof. Dr. Holger B. Deising**  
Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg
- **Dr. Michael Glas**  
Pflanzenschutzdienst Baden-Württemberg, Landwirtschaftliches Technologiezentrum Augustenberg
- **Prof. Dr. Johannes Hallmann**  
Deutsche Phytomedizinische Gesellschaft
- **Prof. Dr. Bernward Märländer**  
Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften
- **Dr. Jens Marr**  
Industrieverband Agrar e. V.
- **Prof. Dr. Frank Ordon**  
Gesellschaft für Pflanzenzüchtung
- **Dr. Karola Schorn**  
Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft
- **Prof. Dr. Ralf Thomas Vögele**  
Universität Hohenheim, Institut für Phytomedizin

#### **Geschäftsstelle:**

- **Cordula Gattermann, Pamela Lemke, Ann-Christin Madaus,  
Dr. Holger Beer, Christine Sander**  
Julius Kühn-Institut, Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen

#### **Foto Titelseite:**

Arno Littmann, JKI

Deutsche Pflanzenschutztagung  
Messeweg 11/12  
38104 Braunschweig  
Tel.: 0531 299-3202 und -3201  
Fax: 0531 299-3001  
E-Mail: [info@pflanzenschutztagung.de](mailto:info@pflanzenschutztagung.de)  
[www.pflanzenschutztagung.de](http://www.pflanzenschutztagung.de)

#### **Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek**

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation  
In der Deutschen Nationalbibliografie: detaillierte bibliografische  
Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

ISSN 1868-9892

ISBN 978-3-95547-061-6

DOI 10.5073/jka.2018.461.000



Alle Beiträge im Julius-Kühn-Archiv sind unter einer  
Creative Commons - Namensnennung - Weitergabe unter gleichen Bedingungen -  
4.0 Lizenz veröffentlicht.

Printed in Germany by Arno Brynda GmbH, Berlin.