



Julius Kühn-Institut

Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen
Federal Research Centre for Cultivated Plants

Dr. Anja Hühnlein

Informationszentrum und Bibliothek

Erwin-Baur-Str. 27

06484 Quedlinburg

Tel.: 03946 47123

E-Mail: anja.huehnlein@julius-kuehn.de

- ➔ Das **Julius Kühn-Institut** (JKI) ist das Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen in Deutschland
- ➔ Das JKI ist eine **selbständige Bundesoberbehörde** im geschäftsbereich des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (**BMEL**)
- ➔ Die **Kompetenzbereiche** des JKI sind Pflanzengenetik, pflanzengenetische Ressourcen, Pflanzenzüchtungsforschung, Pflanzenzüchtung, Pflanzenbau, Pflanzenernährung, Bodenkunde, Pflanzenschutz und Pflanzengesundheit
- ➔ Zusätzlich hat das JKI weitere **behördliche Aufgaben** wie z. B. die Prüfung von Pflanzen auf ihre Widerstandsfähigkeit gegen Schadorganismen oder die Unterrichtung und Beratung der Bundesregierung auf dem Gebiet des Pflanzenschutzes. Diese Aufgaben sind u. a. im Pflanzenschutzgesetz, Gentechnikgesetz oder Chemikaliengesetz verankert.
- ➔ In §57 Abs. 2 PflSchG wird folgende Aufgabe des JKI beschrieben: “Forschung im Rahmen des Zweckes dieses Gesetzes, einschließlich **bibliothekarischer und dokumentarischer Erfassung, Auswertung und Bereitstellung von Informationen**“

➔ **Hauptsitz: Quedlinburg**

➔ **17 Institute** an 10 Standorten
in Deutschland

➔ **Haushalt** (Stand: 01/2016):
 Bundeshaushalt: 87 Mio. €
 Drittmittel (geschätzt) 10 - 11 Mio. €

➔ **Personal** (Stand: 01/2016):
 Planstellen/Stellen aus dem Bundeshaushalt: 762
 Beschäftigte gesamt (einschl. Drittmittelkräfte): 1.182
 davon Wissenschaftler/innen: 342



OJS am JKI

- ➔ OJS und OCS seit 2009
- ➔ OJS und OCS beim Matadaten-Harvester des PKP (OAI) registriert
- ➔ Eine OJS-Installation (Version 2.4.8.1) für insgesamt 17 Zeitschriften, wovon 10 aktiv sind (Link zum OJS des JKI: <http://pub.jki.bund.de>, ab Sommer 2017 wegen IT-Konsolidierung des Bundes: <http://ojs.openagrar.de>)
- ➔ Ab Mitte des Jahres ist Migration zu OJS 3 geplant
- ➔ Bei 2 Zeitschriften wird OJS für das gesamte Management von der Einreichung über die Begutachtung bis hin zur Publikation von Artikeln genutzt ([Journal of Applied Botany and Food Quality](#) und [VITIS – Journal of Grapevine Research](#))
- ➔ Fast alle OJS-Inhalte stehen unter einer CC-BY oder CC-BY-SA Lizenz

OJS am JKI

- ➔ Aktivierte Plugins der Zeitschriften JABFQ und VITIS:
- Static page plugin
 - Custom sidebar block (“submit new manuscript”)
 - Public folder browser für PDFs und Bilder
 - Public identifier plugin: DOI
 - Google analytics plugin
 - PKP PLN Plugin für deposit in LOCKSS Network

- ➔ 2 weitere Zeitschriften werden derzeit eingerichtet: eine Zeitschrift für systematische Reviews im Bereich Agrarforschung und eine Zeitschrift für Reports zu Next-Generation-Sequencing-Ergebnissen mikrobieller Schaderreger in Pflanzen

- ➔ Wünsche an OJS:
- Anbindung an Repository (MyCore, MARC-Schema, www.openagrar.de)
 - Article level metrics