

265 - KLIMAPS-JKI: Wo Klimawandel und Landwirtschaft im Internet aufeinander treffen

KLIMAPS-JKI: Where Climate change and agriculture meet in the internet

Petra Seidel, Jörg Sellmann²

Julius Kühn-Institut, Institut für Strategien und Folgenabschätzung

²Julius Kühn-Institut, Zentrale Datenverarbeitung

Eine zeitnahe, umfassende Information über neue Erkenntnisse der Forschung ist Voraussetzung für eine angemessene Reaktion auf sich verändernde Anforderungen infolge des Klimawandels.

Die Klimafolgenforschung liefert mittlerweile eine unendlich erscheinende Vielzahl von teils sehr spezifischen Fachpublikationen, auch für den Bereich Land- und Forstwirtschaft. Diese zeitnah zu erhalten und zu lesen ist kein Problem für Wissenschaftler. Fachspezifische, in der Ressortforschung genutzte Recherchesysteme wie das Web of Science u. a. sowie der Zugang zu einem breiten Spektrum an zumeist englischsprachiger Fachliteratur ermöglichen einen raschen Zugriff auf die neuesten Erkenntnisse. Für die Öffentlichkeit, somit auch für Landwirte, Gärtner oder Berater, ist es jedoch vergleichsweise schwierig, schnell und möglichst unkompliziert Antworten zum gegenwärtigen Kenntnisstand zu erhalten.

Hier hilft die deutschsprachige Online-Datenbank „KLIMAPS-JKI“. Sie steht seit 2010 kostenfrei für Nutzer aus der Öffentlichkeit, aber auch für die Bereiche Forschung, Beratung und Erzeugung unter <http://klimaps.jki.bund.de> zur Verfügung. Hier finden Nutzer online von Fachwissenschaftlern aufbereitete Informationen zu **KLIM**Awandel und **P**flanzen**S**chutz im engeren Sinne, jedoch auch ebenso zu den Auswirkungen des Klimawandels auf andere pflanzenschutzrelevante Bereiche der Land- und Forstwirtschaft. Außerdem enthält die Datenbank allgemeine Informationen zum Klimawandel sowie zu Ergebnissen aus Forschungsprojekten, die sich mit dem Klimawandel befassen. Vier Jahre nach der Etablierung dieser Online Datenbank widerspiegeln die rege Nutzung (25000 bis 40000 Zugriffe im Monat) der Datenbank sowie in viele Online-Portale aufgenommene links auf „KLIMAPS-JKI“ das Interesse und den Informationsbedarf am Thema. Die Abfrage ist unkompliziert: als Freitextsuche im einfachen Modus oder durch Auswahl von Schlagwörtern (einzeln oder beliebig kombiniert) aus den Bereichen Klimaänderungsfaktoren, Kultur, Schaderreger, Pflanzenschutzmaßnahme, Interaktionen, Nutzorganismen, Boden, Landwirtschaft, Merkmale im erweiterten Modus.

„KLIMAPS-JKI“ wird kontinuierlich von Fachwissenschaftlern aus Einrichtungen der Ressortforschung des BMELV, von Universitäten und anderen Institutionen erweitert und aktualisiert. Ein Mitwirken weiterer Wissenschaftler und Fachleute aus der Praxis ist ausdrücklich erwünscht. Nach einer einmaligen Anmeldung (auf der Startseite von „KLIMAPS-JKI“) und einer fachlichen Verifikation im JKI werden diese als Bearbeiter registriert und können ihre Beiträge zu Informationen aus der Forschung über einen Passwort geschützten Zugang online direkt in „KLIMAPS-JKI“ einstellen.

Literatur

Seidel, P., 2014: KLIMAPS-JKI eine Onlinedatenbank für Klimawandel und Landwirtschaft. FoRep 1/2014, 44-45.