

KLIMAPS

Online-Datenbank Klimawandel und Pflanzenschutz

Beschreibung

Die Datenbank bündelt aktuelle Forschungsergebnisse und Informationen aus der Fachliteratur zu den Klimafolgen für Kulturpflanzen, Schaderreger, Nützlinge, Pflanzenschutzverfahren, Boden und Landwirtschaft. Die Informationen werden von Fachwissenschaftlern gesammelt, eingestellt und aktualisiert. So werden Fachinformationen einer breiteren Öffentlichkeit zugänglich gemacht, um die Anpassung der Land- und Forstwirtschaft an die Folgen des Klimawandels zu unterstützen. Die Datenbank KLIMAPS stellt aktuelle Forschungsinformationen zu Klimawandel und Pflanzenschutz auch im Bezug zu anderen Bereichen der Landwirtschaft zur Verfügung. enthält eine Volltextsuche und eine erweiterte Suche nach Schlagworten. ermöglicht die Suche nach den Folgen von Klimaänderungen für Land- und Forstwirtschaft, wie erhöhter CO₂-Gehalt, erhöhte Ozon-Konzentration oder abnehmende Niederschläge.

Zielgruppe

KLIMAPS stellt Informationen zum Klimawandel für Forscher, Politikberatung, landwirtschaftliche Produzenten und Berater sowie die interessierte Öffentlichkeit zur Verfügung und leistet so einen Beitrag zur Bewältigung der Folgen des Klimawandels für die Land- und Forstwirtschaft unter besonderer Berücksichtigung des Pflanzenschutzes.

Wissenschaftlicher Hintergrund

Die Online-Datenbank Klimawandel und Pflanzenschutz existiert seit 2010 und wird jährlich von Fachwissenschaftlern aus Einrichtungen der Ressortforschung des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz, von Universitäten und anderen Institutionen erweitert und aktualisiert. Eine Mitwirkung von Wissenschaftlern und Fachleuten aus der Praxis an der Weiterentwicklung des Dienstes ist – nach einer Registrierung - ausdrücklich erwünscht.

Herausgeber

Julius Kühn-Institut (JKI) - Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen

Telefon: 033203-48317 E-Mail: petra.seidel@julius-kuehn.de