

Pflanzenschutz-Warndienst

Hochwertige und gut validierte Prognosemodelle und Monitorings

Der österreichischen Landwirtschaft stehen aktuell 39 Prognosemodelle und 60 Monitoringkarten online zur Verfügung. Aufgrund des Klimawandels wird das Angebot laufend angepasst und ausgebaut.

An über 600 Standorten werden jährlich Monitorings bei ca. 69 ausgewählten Schaderregern (Pilze, Bakterien, Insekten, Viren), die spartenübergreifend vorkommen und Schaden verursachen, durchgeführt. Die Ergebnisse werden zeitnah auf der Homepage des Warndienstes zur Verfügung gestellt. Mit Unterstützung von Prognosen können rechtzeitig Gegenmaßnahmen vorgenommen werden. Die Landwirte und Landwirtinnen in der Region und in anderen Bundesländern werden mobilisiert, ihre Felder noch stärker und gezielter zu kontrollieren.

Mit warndienst.at stellen die Landwirtschaftskammern den Nutzern ein Werkzeug zur Verfügung, um ihre Kulturpflanzen rechtzeitig, zeitgerecht, anhand der möglichen und vorhandenen Gegenmaßnahmen, gesund zu erhalten und durch eine optimierte/reduzierte Aufwandmenge (sowohl der chemischen als auch der biologischen Pflanzenschutzmittel) zugleich dem Verbraucherwunsch zu entsprechen.

Pflanzenschutzmittelfilter Individuelle Suchfunktion

Zusätzlich zur Prognosen und Monitorings werden Pflanzenschutzmittel-Filter für Acker-, Obst- und Weinbau und Zierpflanzen sowie PSM-Listen für Gemüse über den Warndienst zur Verfügung gestellt.

Wetter-Österreichweit

Informationen über Temperatur, Niederschlag, Feuchtigkeit, Verdunstung, Gewitter, Bodenfrost und Windstärke können über den Menüpunkt „Wetter“ für jede Gemeinde in ganz Österreich mittels Suchfunktion auf einen Blick und kostenlos auf dem Warndienst abgerufen werden.

Parallel zum Projekt Pflanzenschutz-Warndienst wurden auch die Projekte: Monitoring der [Drahtwürmer](#) bei Kartoffel und Mais, Monitoring der [Krankheiten](#) und [Schädlinge](#) bei Zuckerrübe (in Kooperation mit der AGRANA) im Jahr 2023 erfolgreich umgesetzt.

Alle Angebote, Monitorings, Prognosemodelle, Wetter und Pflanzenschutzmittelfilter finden Sie unter: warndienst.at

In der Saison 2023 hat der beim Ländlichen Fortbildungsinstitut (LFI) angesiedelte Dienst bereits 769 370 Zugriffe registriert, um 34 100 Zugriffe mehr als im Jahr davor.

Projektleiterin: DI Dr. Vitore Shala-Mayrhofer
v.shala-mayrhofer@lk-oe.at