

## Krautfäule im Griff dank PhytoPRE

**PhytoPRE informiert die Landwirte über die aktuelle Befallssituation und das witterungsbedingte Infektionsrisiko der Kraut- und Knollenfäule. Das Modell wurde vor mehr als 20 Jahren von Agroscope mit Unterstützung der swisspatat und den kantonalen Pflanzenschutzdiensten entwickelt und laufend optimiert. Es unterstützt die Landwirte bei der gezielten und effektiven Bekämpfung der Kraut- und Knollenfäule. In diesem Jahr steht das bewährte Warn- und Prognosesystem allen Landwirten und Beratern gratis zur Verfügung.**

Der Krautfäule immer einen Schritt voraus sein - nach einem schwierigen Krautfäulejahr 2016 ist dies der Wunsch vieler Kartoffelproduzenten. PhytoPRE unterstützt sie dabei. Das Modell ist für den ÖLN und den Bio Kartoffelanbau verfügbar. Ab Anfang Mai werden täglich Einschätzungen über das witterungsbedingte Infektionsrisiko in der Region und über die Befallssituation geliefert, dies als wichtige Hilfe bei der Optimierung und Planung der Fungizidbehandlungen. Das Modell erstellt Prognosen basierend auf regionalen Wetterdaten und Dreitages-Prognosen und bezieht sich, nach erfolgter online-Registrierung, auch spezifisch auf die angebaute Sorte und das Wachstumsstadium des Bestandes auf einer Parzelle. Daneben liefert PhytoPRE viele andere wertvolle Informationen wie die Liste der zugelassenen Fungizide und umfassende graphische Darstellungen.

### **PhytoPRE neu kostenlos zugänglich**

Wie sich die Krautfäule-Befallssituation in der kommenden Saison 2017 entwickeln wird, kann natürlich noch nicht vorhergesagt werden. PhytoPRE wird klar dazu beitragen, so wenig Pflanzenschutzmittel wie möglich, aber so viel wie nötig auszubringen, damit eine gute und qualitativ hochwertige Kartoffelernte erzielt werden kann.

PhytoPRE ist 2017 für alle Landwirte und Berater kostenfrei zugänglich. Dank Hilfsmitteln wie PhytoPRE werden Risiken reduziert und eine nachhaltige Anwendung von Pflanzenschutzmitteln sichergestellt.

PhytoPRE steht interessierten Landwirten und Landwirtinnen ab Ende April kostenlos zur Verfügung. Registrieren sie sich noch heute mit dem Computer unter: [www.phytopre.ch](http://www.phytopre.ch).

Nach der Registrierung kann ein SMS-Warndienst mit Befallsmeldungen aus der Region aktiviert werden. Zudem erlaubt die WebApp die praktische Nutzung auf dem Smartphone: [www.phytopre.ch/phytoapp](http://www.phytopre.ch/phytoapp).