

Die Kartoffel ist eine Kulturpflanze mit hoher Anfälligkeit für die Entwicklung von Krankheiten. Das Ausmaß dieser Krankheiten hängt von den Witterungsbedingungen ab. Mit Hilfe ultra-lokaler Wetterdaten können Sie Ihre Maßnahmen optimalen entsprechen der Wetterbedingungen planen, Risiken erkennen und Ihre Arbeitsplanung optimieren. Die Daten sind mit diversen Entscheidungshilfe-Tools kompatibel. Auf diese Weise lassen sich Behandlungsmaßnahmen gezielt und nachhaltig planen und durchführen. Erfahren Sie in unserem Datenblatt, wie die Wetterdaten von Sencrop Sie dabei unterstützen können, Ihre Organisation und Ihre Arbeitsplanung zu optimieren.

ANBAU



Anbau

Kenntnis der lokalen Wetterbedingungen für die optimale Planung der Anbauflächen.

Pflanzenschutz

Kenntnis der Wetterbedingungen für das Ausbringen von Pflanzenschutzmitteln unter optimalen Bedingungen: hohe Luftfeuchtigkeit, kein Wind oder Wind < 10 km/h.

AUFLAUFEN



Pflanzenschutz vor und nach dem Auflaufen

Kenntnis der lokalen Wettervorhersage für das Ausbringen von Pflanzenschutzmitteln unter optimalen Bedingungen: hohe Luftfeuchtigkeit, Wind < 10 km/h.

Dammkultur: wenn nicht schon beim Anbau erfolgt

Kenntnis der Wettervorhersage, um das Anhäufeln unter guten Bedingungen vornehmen zu können.

AKTIVES WACHSTUM KNOSPENBILDUNG



Bekämpfung von Mehltau

Häufige Regenfälle begünstigen den Mehltau, besonders bei einer Luftfeuchtigkeit von über 92% und in Zeiten mit einer Durchschnittstemperatur von über 11° C. Gegebenenfalls die erste Mehltaubehandlung entsprechend den Warnmeldungen durchführen, die von den Entscheidungshilfe-Tools ermittelt werden. Nach 20 bis 40 mm Niederschlag: Die Kartoffel ist durchnässt und muss neu behandelt werden

Bekämpfung von Kartoffelkäfern und Blattläusen

Behandlung, wenn die Wetterbedingungen wie Feuchtigkeit, Temperatur und Wind optimal sind.

Beregnung starten

Kenntnis der zu erwartenden Wetterbedingungen, um die Bewässerung zu starten.

KNOLLENENTWICKLUNG



Bekämpfung von Krankheiten wie Mehltau und Dürrfleckenkrankheit (Alternaria solani)

Erneuerung der Mehltaubehandlungen auf der Grundlage gelieferten Warnmeldung jeweiliger Prognosemodelle. Einschätzung des Risikos für die Entwicklung von Dürrfleckenkrankheit (Alternaria solani).

Bekämpfung von Kartoffelkäfern und Blattläusen

Behandlung, wenn die Wetterbedingungen wie Feuchtigkeit, Temperatur und Wind optimal sind.

Kontinuierliche Beregnung

Bei Bedarf neue Bewässerungsdurchläufe starten.

ABREIFE



Krautabtötung und gegebenenfalls Schutz der Knollen vor Knollenfäule

Behandlung, wenn die Wetterbedingungen wie Feuchtigkeit, Temperatur und Wind optimal sind.

ERNTE



Ernte

Kenntnis der lokalen Wettervorhersage, um die Ernte unter den besten Bedingungen zu organisieren.