

Sclerotinia- Weißstängeligkeit schlagspezifisch mit Wetterdaten prognostizieren

Dr. Michael Kraatz, Referat Pflanzenschutz

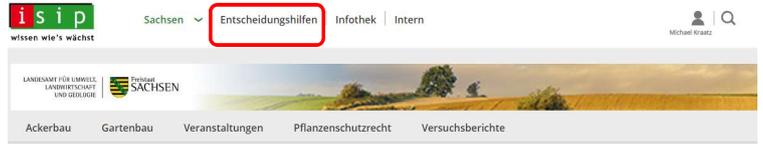
Schaderreger-Prognoseverfahren dienen dazu, bei Einbeziehung von Witterungs-, Standort- und Anbaufaktoren mit möglichst hoher Wahrscheinlichkeit den Befallsverlauf, die Schadenshöhe sowie die wirtschaftliche Bekämpfungsnotwendigkeit vorherzusagen und den **Pflanzenschutzmitteleinsatz auf das notwendige Maß zu begrenzen**.

Weißstängeligkeit (*Sclerotinia sclerotiorum*) eine der Hauptkrankheiten während der Blüte und Abreife des Rapses

SkleroPro Prognose der Notwendigkeit und des optimalen Termines einer Blütenbehandlung gegen Sclerotinia

WWW.ISIP.DE

ISIP-Modul- SkleroPro



Startseite > Regionales > Sachsen

Willkommen beim Sächsischen Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Modell = schlagspezifisch Eingaben:

Aktuelle Wetterdaten (automatisch)



Schlagdaten Forchheim

Name und Standort
Name * FB01/24 Forchheim_ok
Position * Geokoordinaten
50.717941 13.281109
PLZ oder Ort
09509 Forchheim (Erzgebirgskreis, Sachsen)

Kultur
Knospenstadium * 02.04.24
Sclerotiniaanfällige Kultur zuletzt vor * zwei Jahren
Ertragservartung (dt/ha) * 35.0
Preis (EUR/tdt) * 42.0
Mittelkosten (EUR/ha) * 55.0
Überfahrkosten (EUR/ha) * 15.0

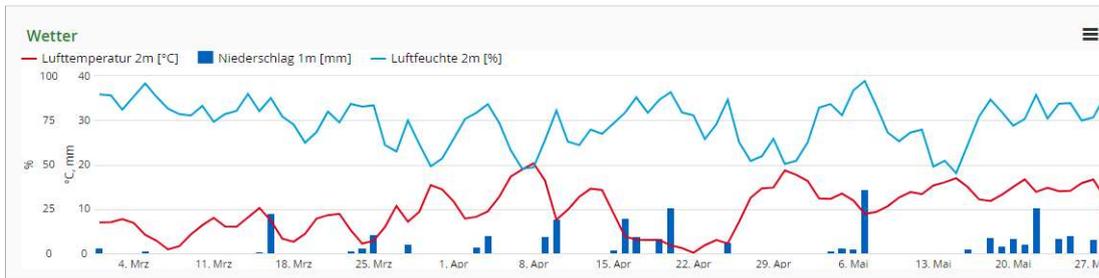
letztmaliger Anbau einer sclerotiniaanfälligen Kultur
 •Winterraps
 •Kartoffeln
 •Sonnenblumen
 •Leguminosen (Erbsen, Klee, Phacelia, Lupine, ...)
 •Brassicaceae (Salat, Ackersenf, ...)

Sklerotien-Depot im Herbst angelegt

Keine Apothezien im Frühjahr im Depot

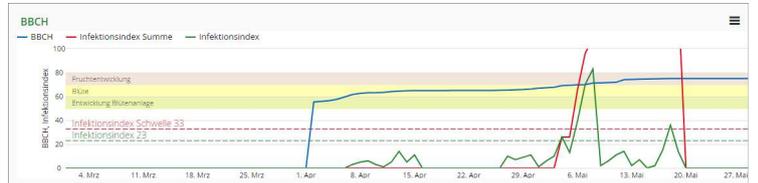


Ausgaben



Infektionswahrscheinlichkeit
($t_{min} 7^{\circ}C + LF > 86\%$ oder $LF \min 80\% + t > 11^{\circ}C$)

Infektionsindexschwelle von 33 wurde am 6.5.24 überschritten



Empfehlung

Schlagspezifische Prognose Risikokarte

FB01/24 Forchheim_ok Schlagdaten anzeigen

Ergebnisdetails Karte

Name	Prognose bis zum	Behandlungsempfehlung	Aktuelles BBCH	Infektionsindex-Summe	Infektionsindex-Schwelle	Infektionsindex-überschritten
FB01/24 Forchheim_ok	18.05.24	Außerhalb BBCH	75	146	33	06.05.24

[Schlagübersicht](#)

