

Pflanzenschutz-Warndienst: Prognosen und Monitorings 2022



www.warndienst.at

PROGNOSE Vorhersage zum Befallsauftreten in den nächsten drei bis fünf Tagen

MONITORING Tatsächlicher Befall – Auftreten am Feld

Acker

PROGNOSE

Getreide online ab 1. März bis 30. Juni

Tägliche Infektionsbedingungen für wichtige Getreideblattkrankheiten

- Winterweizen: *Septoria tritici*, *Septoria nodorum*, Braunrost, *Drechslera tritici-repentis* – DTR, Gelbrost, Mehltau
- Wintergerste und Sommergerste: Mehltau, Netzflecken, *Ramularia*, *Rhynchosporium*, Zwergrost
- Winterroggen: Braunrost, Mehltau, *Rhynchosporium*
- Triticale: Braunrost, Gelbrost, Mehltau, *Rhynchosporium*

online ab September bis Erreichen des BBCH-Stadiums 32

Halmbruch-Behandlungsempfehlung anhand Aussaattermine für Winterweizen, Winterroggen und Triticale

online ab September bis Erreichen des BBCH-Stadiums 72

Ontogenetische Entwicklung von Winterweizen, Winterroggen, Triticale und Wintergerste

Kartoffel online ab Anfang Mai bis 30. September

Infektionsdruck und Fungizidtaktik gegen Kräutfäule und Öko-Symphit (Kupferpräparate)

MONITORING

Raps online ab Frühjahr und im Herbst

Frühjahr: Rapsstängelrüssler, Rapsglanzkäfer, Gefleckter Kohltriebrüssler, Kohlschotenrüssler und Kohlschotenmücke
Herbst: Rapserrdfloh und andere Erdflöhenarten

Getreide online ab Mitte April

Blattkrankheiten bei *Septoria nodorum*, *Septoria tritici*, *Microdochium nivale* (Schneeschnitzpilz), *Drechslera tritici-repentis* (DTR-Blattdürre) u.a. Schädlinge
Früherkennung von *Septoria nodorum* und *S. tritici*. PCR-Test (Laboruntersuchungen) bei Getreide

online ab August

Viruskrankheiten (BYDV, CYDV, WDV, BDV) bei Ausfallgetreide

Kartoffeln online ab Mitte Juli

Erstauftritt und Befall mit Kraut- und Knollenfäule sowie *Alternaria sp.*

Online ab April

Drahtwurm-Arten: *Agriotes brevis*, *A. lineatus/proximus*, *A. obscurus*, *A. sordidus/rufipalpis*, *A. sputator* und *A. ustulatus*

Mais online ab Anfang Juni

Maiszünsler

online ab Mitte Juli

Maiswurzelbohrer

online ab Anfang September

Mykotoxin-Vorerntemonitoring

Zuckerrübe online ab Juni

Cercospora beticola, Echter Mehltau, *Ramularia* und Rost

online ab April

Rübenerdfloh, Blattläuse, schwarze Bohnenblattläuse, grüne Pfirsichblattläuse

Gemüse

MONITORING

Baumwollkapselwurm

online ab Mai

Blattläuse und Nanoviren

online ab April bis Juni

online laufende Berichte

Knoblauchgallmilbe
Kohlflye

Obst

PROGNOSE

Feuerbrand an Äpfeln

online im April

Primäre Infektionen von Apfelschorf an Apfel

T-Sum-Modell

Kernobst:

Apfelgraslaus, Apfelsägewespe, Apfelwickler, Birnblattsauger, Kleiner Fruchtwickler, Mehliger Apfelblattlaus, Obstbaumspeckmilbe, Pfennigminiermotte, Pfirsichwickler,

Steinobst:

Kleiner Fruchtwickler, Obstbaumspeckmilbe, Pfirsichwickler, Pflaumenwickler

MONITORING

online im April

Kernobst:

Apfelblütenstecher, Apfelsägewespe, Apfelwickler, bräunlicher Obstbaumwickler, Fruchtschalenwickler, kleiner Fruchtwickler

Steinobst:

Kirschfruchtfliege, Kirschessigfliege, Pfirsichwickler, Pflaumensägewespe, Pflaumenwickler

online ab Juli

Hopfen: Falscher Mehltau

Wein

PROGNOSE

online ab Austrieb

Phänologie, *Peronospora*, *Oidium*, Schwarzfäule, Schwarzholz

MONITORING

online im April

Traubenwickler, Kirschessigfliege und Amerikanische Rebzikade

Biene

PROGNOSE

online Juli bis Jänner

Varroa-Wetter

MONITORING

ständig verfügbar

Varroa-Warndienst