

Pflanzenschutz-Warndienst. Umsetzungszeitplan im Jahr 2020
www.warndienst.at

Sparte	Schwerpunkt/Schaderreger	Online abrufbar ab:
Ackerbau	Prognosemodelle Tägliche Infektionsbedingungen für wichtige Getreideblattkrankheiten in Winterweizen, Winterroggen, Triticale und Wintergerste <ul style="list-style-type: none"> - Winterweizen (<i>Septoria tritici</i>, <i>Septoria nodorum</i>, Braunrost, <i>Drechslera-tritici-repentis</i> - DTR, Gelbrost, Mehltau) - Wintergerste und Sommergerste (Mehltau, Netzflecken, <i>Ramularia</i>, <i>Rhynchosporium</i>, Zwergrost) - Winterroggen (Braunrost, Mehltau, <i>Rhynchosporium</i>) - Triticale (Braunrost, Gelbrost, Mehltau, <i>Rhynchosporium</i>) 	1. März bis 30. Juni
	Ontogenetische Entwicklung von Winterweizen, Winterroggen, Triticale und Wintergerste	September des Vorjahres bis zum Erreichen des Entwicklungsstadiums 71
	Kartoffel: Infektionsdruck und Fungizidtaktik gegen Krautfäule in und das Öko-Symphit (Kupferpreparate)	Anfang Mai bis 30 September
	Rapsschädlinge: Frühjahr: Rapsstängelrüssler, Rapsglanzkäfer, gefleckter Kohltriebrüssler, Kohlschotenrüssler und Kohlschotenmücke Herbst: Rapserdflor und andere Erdflorarten	Anfang März (Vegetationsbeginn) und im Herbst
	Blattkrankheiten bei Getreide (visuelle Bonitur): Mehltau, Halmbruch, Gelbrost, Braunrost, <i>Septoria notorum</i> , <i>Septoria tritici</i> , <i>Microdochium nivale</i> (Schneeschnitzel), <i>Drechslera tritici-repentis</i> (DTR – Blattdürre) und der Schädlinge	Mitte April
	Früherkennung von Halmbruch, <i>Septoria nodorum</i> und <i>S. tritici</i>. ELISA-Test (Laboruntersuchungen) bei Getreide	Mitte April
	Viruskrankheiten (BYDV, CYDV, WDV, BDV) bei Ausfallgetreide	August
	Kartoffeln Erstauftreten und Befall mit Kraut- und Knollenfäule sowie <i>Alternaria sp.</i>	Juli
	Kartoffel Drahtwurm-Arten: <i>Agriotes brevis</i> , <i>A. ineatus/proximus</i> , <i>A. obscurus</i> , <i>A. sordidus/rufipalpis</i> , <i>A. sputator</i> und <i>A. ustulatus</i>	April
	Mais Befall vom Maizünsler	Anfang Juni
	Mais Befall vom Maiswurzelbohrer	Mitte Juli
	Mais Mykotoxin-Vorerntemonitoring	ab Anfang September
	Zuckerrübe (AGRANA): <i>Cercospora beticola</i> , Falscher Mehltau, <i>Ramularia</i> und Rost	Ab Juni

Sparte	Schwerpunkt/Schaderreger		Online abrufbar ab:
Gemüse	Monitorings	Baumwollkapselwurm	Mitte Mai
		Blattläuse und Nanoviren	April bis Juni
		Knoblauchgallmilbe	Laufendberichte
Obst	Prognosemodelle	Feuerbrand an Äpfeln und Birnen Primäre Infektionen von Apfelschorf an Apfel T-Sum Modell: Kernobst: Apfelsägewespe, Obstbaumspinnmilbe, Birnenblattsauger, Mehliges Apfelblattlaus, Apfelgraslaus, Apfelwickler, Kleiner Fruchtwickler, Pfennigminiermotte, Pfirsichwickler Steinobst: Obstbaumspinnmilbe, Pfirsichwickler, Pflaumenwickler, Kleiner Fruchtwickler	Ab April
	Monitorings	Kernobst: Apfelsägewespe, Apfelblütenstecher, Fruchtschalenwickler, Apfelwickler, kleiner Fruchtwickler, Bräunlicher Obstbauwickler Steinobst: Pfirsichwickler, Pflaumenwickler, Kirschfruchtfliege, Kirschessigfliege, Pflaumensägewespe, Walnussfruchtfliege	Ab April
Wein	Prognosemodelle	<i>Peronospora, Oidium, Schwarzfäule</i>	Ab Austrieb
	Monitorings	Traubenwickler, Kirschessigfliege und Amerikanische Rebzikade	Ab April
Biene	Prognosemodell	Varroa- Wetter	Ab Juli
	Monitoring	Varroa-Warndienst	Ab Juli