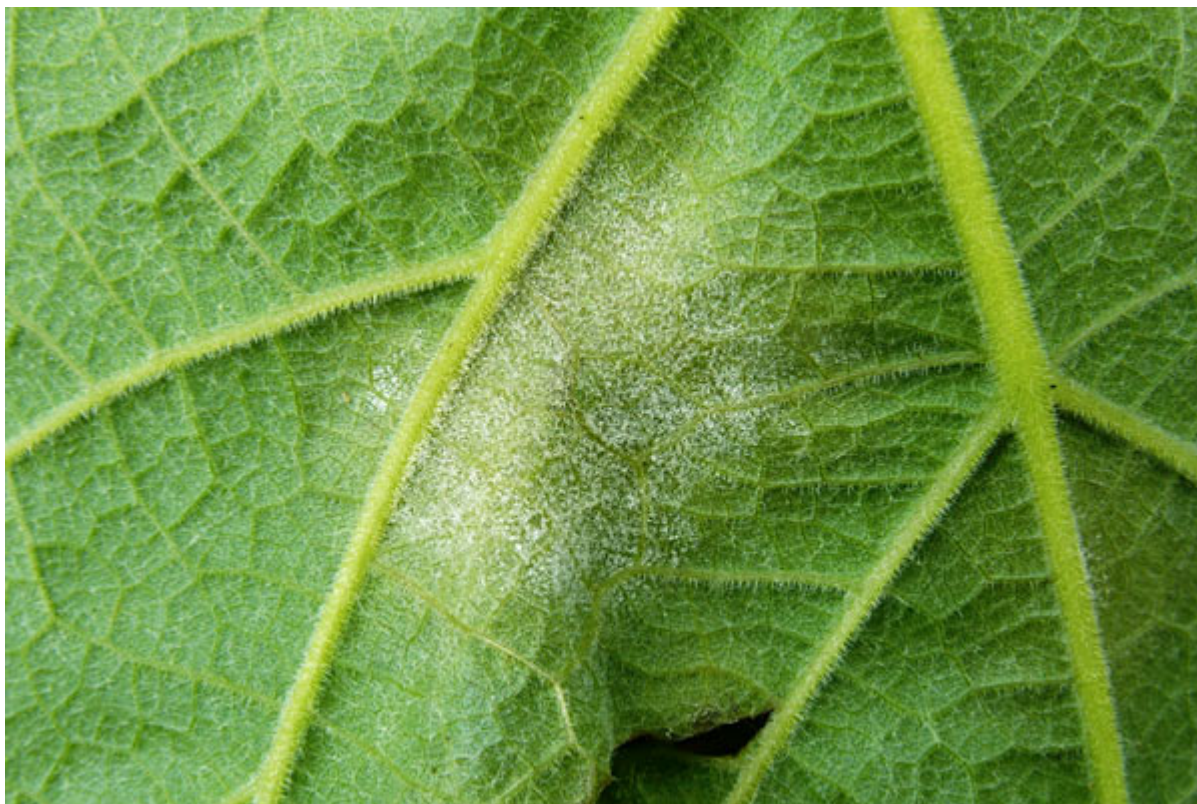


Soins de protection des plantes pour les vignobles en août

Автор(и): Растителна защита
Дата: 15.08.2022 Брой: 8/2022



Durant cette période, les vignes sont dans les stades de croissance de la « *véraison* » à la « *maturation des baies* ».



Mildiou de la vigne

La **maladie** se développe en présence de pluies, de fortes rosées et d'une baisse de température. Sur les feuilles vieillissantes, apparaissent de nombreuses petites taches en mosaïque, délimitées par les nervures. Sur les baies agrandies, la forme « *pourriture brune* » se manifeste, s'étendant depuis les pédicelles. Les baies infectées se flétrissent, brunissent et se momifient. Les baies ayant atteint la véraison et déjà ramollies ne sont pas attaquées. Avec le vieillissement des tissus, le développement du mildiou cesse.

Afin de réduire les manifestations tardives de la maladie, une bonne couverture de la masse foliaire avec des PPP est nécessaire.

Produits phytopharmaceutiques autorisés :

Alial 80 WG - 75-330 g/da ; Bouillie Bordelaise 20 WP – 0,5-0,6 % ; Vinker WG – 200 g/da ; Vitene Triplo R - 400-450 g/da ; Vitra 50 WP, Quadris 25 SC - 0,075-0,1 % (75-100 ml/da avec 100 l/da de solution de pulvérisation) ; Cuproxy 50 WP – 0,15 % ; Delan 700 WDG – 0,05 % ; Dimix 500 SC - 30 ml/da (en combinaison avec un produit contenant du mancozèbe) ou 34 ml/da (en combinaison avec un produit contenant du folpel) ; Cabrio Top – 0,15 % – intervalle de traitement 7-10 jours - 0,2 % tous les 10-14 jours ; Mikal Flash – 0,3 % ; Momentum Extra WG - 300 g/da ; Pergado Med 27 WG - 500 g/da ; Pergado F – 0,2 % ; Profiler 71.1 WG - 200-225 g/da ; Sphinx Extra, Vinostar - 180 g/da ; Follow 80 WG, Friller 80 WG, Flowet 80 WG - 187,5 g/da ; Folpan

80 WDG - 0,15 % ; Funguran OH 50 WP – 0,15 % ; Champion WP / Macc 50 WP / Champ WP – 0,15 % ; Delan Pro - 300 ml/da ; Equation Pro - 40 g/da ; Kocide 2000 WG - 0,12 % ; Leymay - 37,5 ml/da ; Metomor F - 100-150 ml/da ; Orvego - 80 ml/da ; Pergado F - 200 ml/da ; Ridomil Gold R - 500 g/da ; Solofol - 188 g/da ; Ceraxel - 250 ml/da ; Cuprocin 35 WP - 220-300 g/da ; Lieto - 220-300 g/da; Zorvec-Vinabel - 50 ml/da ; Topaz - 30 ml/100 l de solution de pulvérisation.



Oïdium

Alors que les pluies fréquentes favorisent les infections par le mildiou de la vigne, le temps chaud accompagné d'une humidité relative de l'air élevée favorise le développement de l'oïdium. Sur les baies agrandies et infectées par l'oïdium, apparaissent des taches brun foncé, qui deviennent visibles après essuyage du feutrage poudreux. L'oïdium se développe superficiellement, l'intérieur de la baie reste sain et continue de croître, la peau se fissure, les pépins sont exposés et une partie du jus s'écoule. Après le ramollissement des baies et l'atteinte de la véraison, l'oïdium ne les attaque plus, mais se développe uniquement sur les rafles, les latérales et les extrémités des rameaux verts.

Lorsqu'une infection est détectée, les pulvérisations se poursuivent.

Produits phytopharmaceutiques autorisés :

Akoidal WG - 0,25 % ; Vivando - 20 ml/da ; Dynali 090 DC - 50-65 ml/da ; Cabrio Top - 0,2 % ; Orius 25 EW, Dynasty 25 EW, Tebumax 25 EW - 0,04 % ; Solfoliquid 800 SC – 400 ml/da avec un intervalle de traitement de 7 jours ; 1210 ml/da avec un intervalle de traitement de 10 jours ; Talendo 20 EC - 20-25 ml/da ; Talendo Extra - 7,5-25 ml/da ; Thiovit Jet 80 WG – 0,2 % (après floraison) ; Flint Max 75 WG - 0,016 % ; Folicur 250 EW, Horizon - 0,04 % ; Folpan 80 WDG - 0,15 %, Sercadis - 15 ml/da.



Pourriture grise

Les dégâts les plus typiques causés par la maladie sur les baies s'observent dans la période autour de leur maturation. Lorsque l'infection survient, des taches brun pâle apparaissent sur les baies, sur lesquelles la peau se décolle facilement. La maladie couvre rapidement toute la grappe et passe sur les grappes voisines. Par temps humide, les parties de la plante attaquées sont abondamment couvertes de moisissure grise. Au fur et à mesure que les raisins mûrissent, la propagation et le degré d'attaque par la pourriture grise augmentent.

Au ramollissement des baies et à la véraison, pulvériser avec l'un des fongicides enregistrés :

Cabrio Top – 0,2 % ; Cantus - 100 g/da ; Prolectus 50 WG - 120 g/da ; Switch 62.5 WG - 0,08 ; Follow 80 WG, Friller 80 WG, Flowet 80 WG - 187,5 g/da ; Folpan 80 WDG - 0,15 % ; Avalon - 250 ml/da, Banjo - 100-150 ml/da.



Eudémis de la vigne

D'août jusqu'à la seconde moitié de septembre, le vol des papillons de la troisième génération du ravageur se poursuit. Les chenilles endommagent les baies de raisin en maturation et déjà mûres, en les liant entre elles avec des fils de soie. Suite aux dégâts, des conditions sont créées pour la pénétration de l'agent causal de la pourriture grise.

Traiter au **seuil économique** (SE) : pour les variétés de raisin de table *7-8 chenilles pour 100 grappes*, et pour les variétés de raisin de cuve *10-12 chenilles pour 100 grappes*.

Produits phytopharmaceutiques autorisés :

Aphicar 100 EC - 40 ml/da ; Decis 100 EC - 12,5-17,5 ml/da ; Dipel 2 X - 0,1 % ; Efcimetrin 10 EC, Ciper 10 - 40 ml/da ; Karate Zeon 5 CS - 0,02 % ; Coragen 20 SC, Voliam - 15-27 ml/da ; Mageos - 10 g/da ; Rapax - 75-100 ml/da ; Sumi Alpha 5 EC, Sumicidin 5 EC - 0,025 % ; Foray 48 B - 0,15 % ; Cyclone 10 EC - 50 ml/da ; Citrin Max, Ciperkil 500 EC, Cipert 500 EC, Poli 500 EC - 6 ml/da ; Sherpa 100 EC - 40 ml/da, Delmur - 50 ml/da, Kedu - 40 ml/da.



Acarien jaune de la vigne

En août, des populations chevauchantes de plusieurs générations sont observées. En cas de forte infestation, les limbes des feuilles de la vigne se déforment, deviennent rugueux et craquent lorsqu'on les écrase. Des températures supérieures à 32-35°C sont létales pour les populations d'acariens. Durant la première quinzaine de septembre, les femelles se déplacent sous la vieille écorce des plants de vigne afin d'hiverner.

Traiter contre les adultes et les larves lorsque le **seuil économique** est atteint - 9-10 *individus/feuille* - jusqu'à fin août.

Produits phytopharmaceutiques autorisés :

Apollo 50 SC - 30-40 ml/da ; Nissorun 5 EC - 0,05 % ; Danitron 5 SC - 100 ml/da ; Shirood (anciennement Masai WP) - 25 g/da.