



El sulfataatge dels fruiters a l'hivern

La màxima eficàcia en combatre les malalties criptogàmiques és a l'hivern. Degut a tenir la majoria dels fruiters sense fulla podem fer penetrar millor a tot arreu els líquids de les pulveritzacions, pel fet d'estar parada la vegetació es poden emprar concentracions que serien perilloses en activitat vegetativa; podem també avançar-nos a l'operació de la malaltia (aturada pels freds) i cobrir tot l'arbre amb una capa de sulfat de coure que serà com una mena de cuirassa per defensar l'arbre contra l'invasió de criptògames.

Anem ara a veure dues de les malalties que es prevenen amb les en-sulfatades d'hivern. En citarem només dues per ésser les més importants d'aquesta conrada i per què els tractaments són els mateixos.

La pomera i parera són atacats per un fong del gènere «Fusicladium» conegut entre els pagesos per fumar o clivellor de les pomes i peres. Ataca els brots, fulles i fruits, els brots atacats semblen sucarrats o com fumats amb l'escorça esquerdada i negra; les fulles mostren unes taques fosques a la part de sota i en els fruits s'hi fa com una ronya negra que després s'esquerda i priva el fruit de créixer, restant deformats i pel rebuig.

L'altra malaltia ataca el presseguer i altres fruiters de pinyol, és un bolet del gènere «raphrina», conegut generalment per fonyat de les fulles; ataca també els brots que queden amb l'escorça tota rebellida i negra i arriben a quedar secs, en les fulles és on la malaltia és més aparent, queden totes fonyades i deformades, es cargolen i agafen un tó vermellós, arriben a quedar tant deformades que alguna arriba a esdevenir doble grossa de la normal perdut per tot l'aspecte de fulla; les fulles fortament atacades cauen. (Es distingeix del pugó perquè aquests insectes sols cargolen la fulla; però no no la defo men a voltes però hi ha les dues malalties juntes). Els fruits són també atacats per aquesta malaltia que li produeix tot de piquets que arriben fins a la carn, que fa com grumolls.

Tal com es desprèn del títol, es preparen amb un tractament a l'hivern i altres de complementaris durant la primavera i estiu; el primer es fa després de l'esporga a últims de l'hivern amb la següent fórmula.

Sulfat de coure	2, 5 Kg.
Calç fins a neutralitzar aigua	100 litres

Va molt bé afegir a n'aquesta fórmula 50 grams de casseïna en pols, no li dóna pas qualitats terapèutiques, però la fa més adherent aquest tractament s'ha de fer ben fet.

El tractament de primavera en les pareres i pomes a la pràctica es fa coincidir amb el tractament contra el corc i s'aplica una fórmula mixta de sulfat i arseniat.

En el presseguer es fa també en la iniciació de la vegetació, però és millor que les fulles no siguin massa tendres. Calen unes dosys més fluïxes, 1, 5 % de sulfat màxim, una fórmula més forta o bé àcida, cremaria.

Anys de molta humitat i forta invasió es faran necessaris altres tractaments durant l'estiu, almenys un altre cop a l'agost és molt necessari; aquests poden ésser a la concentració d'un 2 % de sulfat.

JAM

Protegim als nostres anunciantis