

MANSIKKAPUNKKI *PHYTONEMUS PALLIDUS*

- ❖ Yleinen koko maassa
- ❖ Talvehtii aikuisena mansikan tyviosissa
- ❖ Leviää helposti taimien mukana ja ihmisen välityksellä
- ❖ Lisääntyy nuorissa lehdissä ja kasvupisteissä touko-syyskuussa
- ❖ Useita sukupolvia vuodessa

Vioitus: Punkkien imentä aiheuttaa kasvuhäiriöitä ja huomattavaa sadonalennusta.

Tarkkailu: Touko-elokuu. Oireet ovat selvimmät heinäkuun lopulla ja elokuussa. Punkit elävät ja lisääntyvät etenkin nuorten avautumattomien ns. ”suppulehtien” sisällä. Pienet punkit eivät ole silmin havaittavissa. Suppulehtinäytteen voi lähettää tutkittavaksi.

Luomutorjunta: Punkkivapaat taimet. Taimien kuumavesikäsitelmä. Viljelyhygieniä ja lohkojen sijoittelu. Petopunkkilevitykset: ripsiäispetopunkki *Amblyseius (Neoseiulus) cucumeris* ja *Amblyseius (Neoseiulus) barkeri* –petopunkki. Levitysmäärät 1-2 milj. kpl /ha kukinnan aikoihin, levitys voidaan tehdä käsin. Paras tulos saavutetaan jakamalla levitys kahteen osaan, noin 3-4 viikon välein.



Mansikkapunkkien imentä aiheuttaa kasvun tyrehtymistä. Mansikkapunkkinaaras on vain 0,25 mm:n pituinen, vain naaraat talvehtivat ja aloittavat muninnan jo ennen mansikan kukintaa. Lisääntyminen tapahtuu suppulehdissä, joissa oireet näkyvät vasta kun punkkeja on jo kymmeniä, vrt. vasemmanpuoleiset lehdet (Kuvat: Tuomo Tuovinen)