

Krussjuka hos persika och nektarin

Krussjuka, även känd som persikosvulst eller under den engelska benämningen peach leaf curl, är en svampsjukdom orsakad av svampen *Taphrina deformans*. Denna sjukdom drabbar framför allt persiko- och nektarinträd och kan orsaka betydande skador på både bladen och frukten.

Sjukdomen är i dag så utbredd att man dessvärre måste räkna med att trädet förr eller senare kommer att insjukna. Vanligtvis är de infekterade redan hos odlaren. Av denna anledning kan vi inte acceptera reklamationer på grund av krussjuka utan säljer våra persikoträd och aprikosträd med reservation att de kan vara smittade. Detta bör framgå under produktspecifikationen. I övrigt kan följande råd ges.

Symptom

De första tecknen på krussjuka visar sig vanligtvis under våren på de unga bladen. De angripna bladen blir förvridna och får en krusig yta. Bladen kan också bli tjockare och färgas i nyanser av rött, gult eller lila. Allvarligt drabbade blad kan falla av, vilket försvagar trädet och minskar dess förmåga att fotosyntetisera effektivt. Även frukten kan få deformationer i ytan eller falla för tidigt. Ständigt återkommande obehandlade infektioner orsakar även förtjockade grenar och försvagar trädet allmänt.



Orsak

Svampen *Taphrina deformans* övervintrar i knopparna och på barken av träden. Under våren sprids svampsporererna och infekterar de unga bladen när förutsättningarna är gynnsamma för svampen.

Åtgärder

Om man upptäcker att trädet har drabbats av krussjuka kan man plocka bort angripna blad och slänga i brännbart avfall. Nästa uppsättning blad drabbas som regel inte. Vet man att trädet är angripet kan svampen behandlas framgångsrikt med svavelpreparat som t ex Kumulus DF. Trädet besprutas före knoppsprickning, ca 14 dagar före blomning, samt på hösten efter att bladen fallit. Behandlingen bör upprepas under flera år. Ett annat alternativ är att behandla med preparatet Binab T som innehåller nyttosvampar ur släktet *Trichoderma*. Behandling med Binab T skall inte kombineras med svavel då detta tar död även på nyttosvamparna.