

Misure di protezione delle piante in caso di danni da grandine nelle colture frutticole

Автор(и): Растителна защита
Дата: 06.07.2017 Брой: 7/2017



Durante le grandinate, le foglie vengono lacerate e i germogli, i rametti e i rami vengono danneggiati. I danni sono particolarmente pericolosi nel periodo di ingrossamento e maturazione dei frutti. L'entità del danno dipende dall'intensità e dalla durata della grandine, e naturalmente dalla coltura colpita.

La prima misura dopo una grandinata è liberare immediatamente i rami dalla massa di ghiaccio e, alla prima occasione, trattarli con fungicidi a base di rame adatti. Tutti gli alberi devono essere trattati, indipendentemente dal fatto che siano in frutto o giovani. Le ferite causate dalla grandine sono una preconditione importante per l'infezione da malattie fungine e batteriche.

È consigliabile che i frutti abbattuti dalla grandine vengano raccolti rapidamente e utilizzati in base alla loro idoneità, ma in nessun caso devono essere lasciati marcire sulla superficie del suolo. Le ferite sugli alberi sono molto pericolose perché, se interessano gli strati più profondi, guariscono con difficoltà. Nel caso di grandine più grossa, si verificano lacerazioni della corteccia, a volte molto estese, e gli alberi gravemente colpiti muoiono. Pertanto, dopo una grandinata, le ferite dovrebbero essere levigate, le parti gravemente danneggiate rimosse e le superfici ricoperte con vernice a base d'olio. Gli alberi da frutto hanno la capacità di riprendersi rapidamente; quindi, dopo un danno meccanico, i rami con lesioni minori vengono lasciati, e se non si riprendono, vengono tagliati durante la potatura invernale.

È necessario continuare la protezione delle piante contro malattie e parassiti negli alberi da frutto dopo una grandinata, per prevenire ulteriori danni da ticchiolatura, carpocapsa, afidi e altri.