

Проредување на цветови и плодови на овошките

Поедини сорти јаболка и праски се карактеризираат со обилно цветање, а како резултат на тоа и со зголемено заметнување на плодови. Преголемиот број плодови на стеблото резултира со лош квалитет на истите и слабо формирање на родни папки за наредната година.

Најефикасна помотехничка мерка за контрола на родноста на овошките и подобрување на квалитетот на плодовите е проредувањето на цветовите и плодовите. Проредувањето може да се извршува рачно, или со употреба на хемиски средства т.н. речени растителни регулатори на растењето.

Рачното проредување на цветовите и плодовите дава најдобри резултати, но истото може да се примени на мали површини и поединечни стебла.



Проредувањето на цветови со хемиски средства се заснива на фитотоксичниот ефект на средствата кои ги исушуваат жиговите на толчникот при што, го спречуваат оплодувањето само на отворените цветови. Проредувањето на плодови со хемиски средства се заснива на селективното дејство на истите врз плодовите, со цел, во заврзокот останат еден до два примарни плода, а останатите помалку развиени опаднат.

Со хемиското проредување се подобрува крупноста, обоеноста и хемискиот состав на плодовите, се олеснува заштитата и бербата и се осигурува плодносоењето за наредната година.

Од препарати кои се употребуваат за проредување на цветовите се амониум тиосулфат и хидроген цијанамид, но овие препарати не се најпогодни во реоните каде што постои опасност од појава на доцни пролетни мразеви.



Од препарати кои се користат за проредување на плодовите се алфа-нафтил оцетна киселина (NAA) и нафтаценацетамид (NAD). Овие препарати треба да се користат во услови на температура на воздухот од 15 – 20 степени, во траење од неколку часови после третирањето и при релативна влажност на воздухот над 70%.

Исто така од групата на синтетички цитонини примена наоѓа Бензиладенин (BA) (бензиламинопурин), во период кога просечниот пречник на плодовите изнесува помеѓу 7 и 12 м.м. и тоа после 14 – 21 ден по полното цветање.

Праската треба да се проредува што е можно порано, веднаш по опаѓањето на неоплодените цветови и заметнатите плодови, но никако после стврднување на коскестиот дел од семката.

Проредувањето на плодови кај праските започнува прво кај раните сорти, потоа кај тие што имаат поголемо заметнување на плодови, па кај средно раните и на крај кај доцните сорти.

Стеван Стојковски