

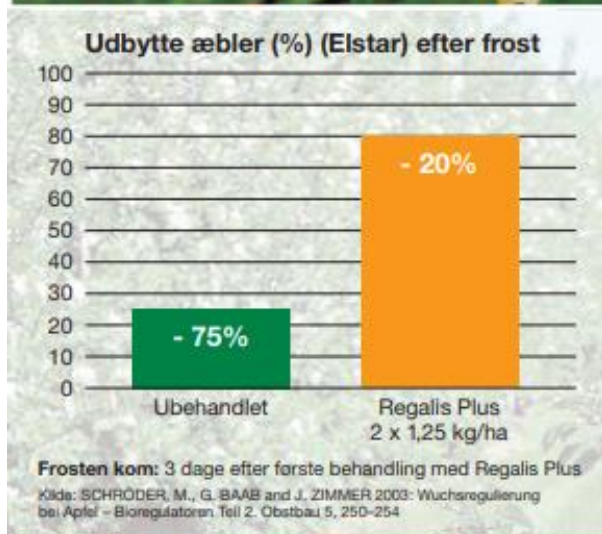


Kære frugtavlere

Vi ser med jævne mellemrum skader og mindsket udbytte efter år med frost under blomstringen.

Vi vil derfor gøre opmærksom på, at BASF tilbyder vækstreguleringsmidlet Regalis Plus, som ikke bare mindsker tilvæksten af årsskud, men som også reducerer frugtfald i tilfælde af frost under blomstringen.

Regalis Plus er en meget fleksibel løsning indenfor vækstregulering i æbler og pærer. Regalis Plus er nem at anvende, har ingen max antal behandlinger og kan derfor tilpasses i både dosering og antal behandlinger til produktionen.



Mindsker skaderne ved frost under blomstringen

[Regalis Plus](#) hjælper med at mindske skaderne ved frost under blomstringen.

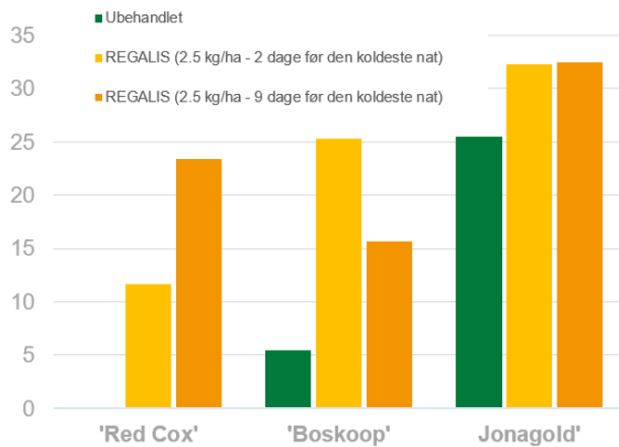
Forsøg i sorten Elstar har vist, at skaderne efter frost kan mindskes med helt op til 55% i forhold til ubehandlet. Her er der behandlet med [Regalis Plus](#) 3 dage inden frost og fulgt op med yderligere en [Regalis Plus](#) behandling 21 dage efter første behandling.

Ved risiko for frost i begyndelsen af blomstringen anbefales det at anvende Regalis Plus helst inden frosten kommer. Regalis Plus kan også bruges efter frost under blomstringen. Her anbefales det at anvende Regalis Plus så hurtigt som muligt efter frost.

Æbler:

Anbefaling/behandlinger for at bibeholde frugterne:

1. behandling i begyndelsen af blomstringen med 1 kg/ha
2. behandling inden forlængelse af skuddene (ca. 2-3 uger efter behandling 1) med 0,8-1kg/ha
3. behandling efter behov



Kilde: Europ. J. Hort. Sci., 69 (2), S. 59-65, 2004, ISSN 1611-4426.

Reducerer frugtfaldet efter frost

Her ses forsøg i forskellige sorter, hvor behandling med Regalis Plus henholdsvis 2 og 9 dage før den koldeste nat, har givet flere overlevende blomster i alle sorter.

I tilfælde af frost under blomstringen bliver træet stresset og producerer mere ethylen. Regalis Plus mindsker ethylen dannelsen og reducerer dermed stress i træet, hvilket reducerer frugtfaldet i tilfælde af frost.



Regalis Plus må anvendes flere gange per sæson dog max (sammenlagt) 2,5 kg/ha under blomstringsperioden og max (sammenlagt) 1,5 kg/ha under frugt udviklingen.

Totalt pr. sæson må der max anvendes 3 kg/ha.

Resultatet af din behandling afhænger af sort, tidspunkt for behandling samt vejrforhold.

Du er velkommen til at kontakte os for yderligere information.

Med venlig hilsen

Charlotte Ibsen