

Æble/PæreNYT

Nr. 24 //18. juli 2022

Ferieafvikling

- Maya Bojesen: uge 29, 30, 31
- Hanne Lindhard: uge 31, 32, 33

Solskold



- På varme dage med skyfri himmel kan frugten blive solskoldet.
- Solskoldning opstår ved en kombination af høj temperatur og høj lysindstråling.
- En mild grad af solskoldning ses som bronzefarvede pletter på frugten. I alvorlige tilfælde bliver frugten forbrændt og sort på solsiden.
- Ofte vil det være nederst i træet og på vestsiden af træerne, hvor det er vindstille og stærk eftermiddagssol, at frugterne er mest udsatte for solskoldning.
- Frugter i åbne træer, hvor der ikke meget skyggegivende bladmasse, vil også være udsatte.
- Ved udtynding og lysbeskæring hvor frugterne kommer frem i lyset, er der også tendens til solskold. **Undgå derfor udtynding og lysbeskæring under varme/tørre forhold.**
- Sprøjtning med svovl, kaliumbicarbonat, natriumbikarbonat og bladgødning (især calciumklorid) kan forværre solskold. **Brug derfor ikke svovl og hold igen med bladgødning (især calciumklorid – se nedenfor).**
- Der findes produkter, som udsprøjtes på træerne forud for varme dage, eller umiddelbart efter håndudtynding, hvis der er fare for solskold. Effekten er dog tvivlsom. Produkterne giver fysisk beskyttelse i form af en fin belægning af små partikler på frugten. Produktet Gold Dry bruges 1-2 gange med 8-10 kg/ha i 300 l/ha. Da der efterlades et hvidligt slør på frugten, bør det ikke bruges de sidste 6-4 uger før høst.



Tidligere år har vi set, at Discovery kan udvikle indsinkne partier på solsiden af frugten.



Svovl/bikarbonat kan forværre solskoldning og føre til forbrænding.

Bladgødsning - Calcium

- **Gå ned på doseringen af calciumklorid.**
- **Jo varmere, jo lavere dosering – eller UDSÆT BEHANDLING TIL DET BLIVER KØLIGERE!**
- **Brug kun 5-6 kg/ha calciumklorid op til 22°C. Ved 22-27°C bruges max 3-4 kg/ha.**
- I første omgang kan man nøjes med at behandle de sorter hvor der er kortest tid til høst (Gråsten, Aroma). Afvent køligere/overskyet vejr eller gå ned på doseringen af calciumklorid i de sorter, som skal høstes sent.
- Følgende blanding giver både god tilførsel af calcium og tilfører også mikronæringsstoffer:
- **Calciumklorid 3-6 kg/ha + Aminosol 0,5 l/ha + Mangan 500/Mantrac 0,25 l/ha + Zink 700/Zintrac 0,1 l/ha**
- Gå altid ned til 3-4 kg/ha calciumklorid i Mutsu/Boskoop.
- Kalksalpeter/Calcinit 5-6 kg/ha kan bruges, hvis der også er behov for kvælstof (lyse blade/svag vækst).
- Calcium udbringes med ca 10 dages interval.
- Aminosol må ikke bruges på dunet frugt i æbler pga fare for skrub. Men husk ellers at bruge Aminosol i denne blanding, da det er denne, der gør blandingen "blød" og let optagelig samt forhindrer svidningsskader, som tidligere sås ved brug af ren calciumklorid.
- Bland ikke calcium med produkter som indeholder sulfat eller fosfor, som f.eks. bittersalt, MAP, MKP, m.m.
- De nævnte produkter/blandingen er blot et forslag. Hvis man har gode erfaringer med at bruge et bestemt produkt, er der intet i vejen for at fortsætte med samme produkt.