

FÆLLES

Sæt kryds i kalenderen

Vi er nu i gang med planlægning af vinterens arrangementer. Sæt kryds i kalenderen:

- **Beskæringsdag Kernefrugt: onsdag 9. januar 2019, Fyn**
- **Temadag Kernefrugt: onsdag 30. januar 2019, Odense**

Programmer og tilmelding bliver sendt ud i løbet af december.

Sprøjteopfølgingskursus - kernefrugt og bær

Alle der har et sprøjtecertifikat eller sprøjtebevis, skal have et opfølgingskursus hvert fjerde år.

Såfremt tilslutningen er stor nok, opretter

GartneriRådgivningen sprøjteopfølgingskursus målrettet producenter af frugt og bær i februar-marts 2019.

Tilkendegivelse sendes snarest til Tine Jensen på taj@seges.dk

INDHOLD

FÆLLES	1
Sæt kryds i kalenderen	1
Sprøjteopfølgingskursus - kernefrugt og bær	1
Tilskud under biavlsprogram	1
Inden frost	2
Blomsterknopper til 2019	2
Beskæring	2

KONVENTIONEL	3
Merpan	3
Reglone m.fl.	3

ØKOLOGI	3
Bekæmpelse af mosegrise	3
Løvtrækræft/Frugttrækræft	3
Tips til forebyggelse af kræft	4
Forebyggelse af skurv næste år ..	4

Mulighed for tilskud under biavlsprogram 2020-2022

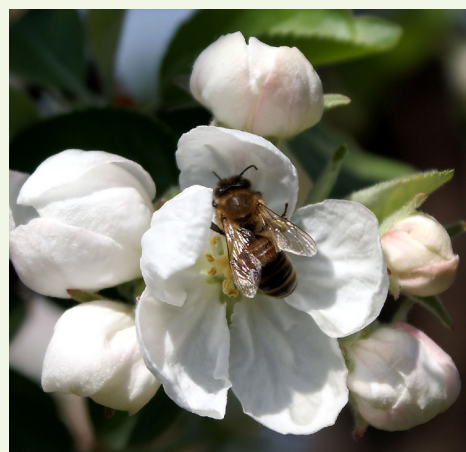
Har du interesse for biavl, og vil du gerne forbedre betingelser for produktion og afsætning af biavlsprodukter, kan du søge tilskud til dit projekt under Biavlsprogram 2020-2022.

Biavlsprogram 2020-2022 har til formål at forbedre mulighederne for at producere og afsætte danske biavlsprodukter. Under programmet kan du søge tilskud til fx anvendt forskning, faglig bistand og produktforbedringer. Nyt i det kommende program er, at vi prioriterer projekter, der vil reducere honningbiers dødelighed samt projekter, der vil øge produktionsværdien af biavlsprodukter.

Ansøgningsrunden åbner 1. november 2018 og lukker 7. januar 2019.

Læs mere om ordningen i tilskudsguiden og find ansøgningsmateriale her:

https://lbst.dk/nyheder/nyhed/nyhed/nu-kan-du-soege-tilskud-under-biavlsprogram-2020-2022/?utm_campaign=nu-kan-du-sge-tilskud-under-biavlsprogram-2020-2022-amp;utm_medium=email&utm_source=naer_nyhedsmail



Inden frost

Sørg for at tømme vandingsanlæg og for at frostsikre gødningsblandere inden det bliver frost.

Blomsterknopper til 2019

Det kan være rigtig svært på nuværende tidspunkt at se hvad der er bladknopper og blomsterknopper, så hvis man vil i gang med beskæringen nu må man vurdere ud fra de faktorer som påvirker dannelsen af blomsterknopper:

- Tidlig udtynding dvs. under blomstringen er en af de vigtigste faktorer for dannelsen af næste års blomsterknopper. Fik man udtyndet godt under blomstringen i 2018, vil det tælle for stærke/mange blomster til 2019.
- Brug af Cerone til udtynding vil sandsynligvis have positiv effekt på næste års blomsterknopper, også selvom der er udtyndet efter blomstring.
- Træerne er blevet tømt relativt tidligt for frugt, og desuden har sensommeren og begyndelsen af efteråret været sommerlig, hvilket sandsynligvis også har bidraget positivt til blomsterknopperne.
- Generelt har der været gode udbytter i år, også i sorter som har tendens til vekselbæring bl.a. Elstar og Clara Frijs. Et højt udbytte tapper træet og der vil være færre ressourcer til at danne stærke blomsterknopper. Samtidig har tørken gjort det svært for træerne at optage næringsstoffer. Så i tilfælde af højt udbytte særligt i sorter med tendens til vekselbæring hvor der ikke har været vandingsmulighed skal man passe på at der er nok knopper til 2019.

Beskæring

- Man kan godt gå i gang med udtagning af store grene nu. Toppen kan også beskæres nu. Nogle forhold taler for, mens andre taler imod blomsterknopdannelsen til 2019, så vent med finbeskæringen til det er tydeligt at se hvad der er bladknopper og blomsterknopper.
- Vent med beskæringen af nyplantninger og helt unge træer til sidst på vinteren når der ikke længere er fare for hård vinterfrost.
- I parceller/sorter som er modtagelige for frugttrækræft bør beskæringen udføres i perioder med tørvejr eller med frost.

KONVENTIONEL

Merpan

Der kan behandles med Merpan nu ved bladfald eller efter beskæring frem til 12/12-2018, hvorefter dispensationen til brug af Merpan bortfalder.

Reglone m.fl.

EU har besluttet en udfasning af aktivstofferne diquat, pymetrozin, thirambejdse. Midler indeholdende disse aktivstoffer vil være forbudt at anvende og besidde i 2020. For kernefrugt betyder det at 2019 vil være sidste sæson med Reglone (1-178) og Mission 200 SL (501-22). Miljøstyrelsen har fastsat fristerne for afvikling af diquat til følgende:

- Tilbagekaldelse af godkendelser per 4. maj 2019
- Frist for salg i detailled 4. august 2019
- Frist for anvendelse og besiddelse 4. februar 2020

Vær derfor opmærksom på kun at have Reglone/Mission på lager til sæsonen 2019 og pas på ved "gode tilbud" og ikke indkøbe mere end det kan nå at blive brugt i 2019.

ØKOLOGI

Bekæmpelse af mosegrise

For at forebygge mosegrise er det vigtigt efter høst at holde plantagen ren for ukrudt i træerækken, at holde græsset kort og fjerne nedfaldsæbler.

Erfaring viser, at hvis der kobles en tromle efter græsslåmaskinen så generer dette mosegrisene. Deres gange trykkes sammen.

Stubharvning flere gange i løbet af sæsonen hæmmer angreb af mosegrise.

Brug af kraftigere grundstammer, som M26 og MM106 betyder at træerne lettere overlever angreb af mosegrise.

En naturlig bestand af lækat kan også holde mosegrise nede.

Løvtrækræft/Frugttrækræft

Læsket kalk (Calcium hydroxid)

Læsket kalk (Calcium hydroxid) er et basisstof og må bruges til bekæmpelse af frugttrækræft ved udsprøjtning maksimum 7 gange i perioden fra bladfald til sidst i december.

Dosering er 15-25 kg per ha. For at undgå tilstopning af dyser er det en god ide først at røre den læskede kalk op med vand i et kar/balje. Lad det stå i 5 min. Lad bundfaldet ligge og brug resten i sprøjten. Læsket kalk har nogen virkning på frugttrækræft.

Tips til forebyggelse af kræft

I en ung plantning er det vigtigt at fjerne de træer, som tidligt viser angreb af løvtrækræft. Det er den mest effektive metode til forebyggelse af kræft.

- Plant på veldrænet jord.
- Brugt sundt plantemateriale.
- Plant de mindst modtagelige sorter.
- Hold træerne i rolig vækst.
- Beskæring og fjernelse af angrebet materiale skal ske i tørt vejr og i tørre træer.
- Fjern angreb flere gange, gerne hver 4.-6. uge i sæsonen. Start før blomstring.
- Maskinbeskæring udføres lige før blomstring i tørt, lunt vejr, hvor sår heler hurtigst.
- Fjern inficeret materiale fra plantagen og brænd det. Inficeret, afklippet materiale kan udsende sporer i op til to år.



Løvtrækræft (tidligere frugtrækræft) er en almindelig årsag til frugtråd, både i plantagerne og på lager. Her ses angreb af forskellig udvikling. Foto: Institut for Fødevarer, Årslø

Forebyggelse af skurv til næste år

Skurv smitter fra de nedfaldne blade. Hvis der har været skurvangreb i år er det vigtigt at sørge for en god omsætning af de nedfaldne blade.

En kørsel med græsslåning og mekanisk renholdelse nu, vil øge nedbrydningen af bladene. Bladene nedmuldes og findeles. Derved kan regnorme og mikroorganismer hurtigere nedbryde skurvinficeret løv.



Maya Bojesen
Tlf. 21 71 77 57
myb@seges.dk



Hanne Lindhard Pedersen
Tlf: 87 40 66 06 / Mobil: 23 82 63 47
hlp@seges.dk



Lene Baarts
Tlf: 40 45 99 98
lba@seges.dk