

Busk- og stenfrugtNYT

Nr. 11 // 3. september 2018.



Sølvblad, *Eleagus umbellata*, en af de nye bærkulturer, der afprøves i projektet Danbær 29. august. Der er fem sorter med i projektet og sidste år blev disse høstet fra 13. september til 17. oktober

Aktuelt

Her efter, at høsten er afsluttet for de fleste kulturer undtaget blåbær og blommer, har vejret vendt til mere sensommer til efterårsagtige vejrforhold med lavere temperaturer og nedbør. Hvor der stadig høstes, kan der efter de første fund af pletvingefrugtfluen være behov for at holde øje med fluen. Hvor høsten er afsluttet handler det fremadrettet om eventuel sygdomsbekæmpelse og hvis ikke allerede gjort udbringning af gødning og beskæring for at sikre næste års knopdannelse.

Blomsterknopdannelse

Dannelsen af blomsterknopper til sæsonen 2019 er i gang og grundlaget for god blomsterknopdannelse er lys, vand og næring. Vand er nu kommet til som nedbør, lys handler om beskæring eller sideklipping i buskfrugt og særligt i tætte træer/buske, og så er det aktuelt at tilføre gødning.

Pletvingefrugtfluen



Pletvingefrugtfluen og dens skade overvåges på enkelte lokaliteter og 20. august og igen i efterfølgende uger, blev de første pletvingefrugtfluer fundet i fælder både på Fyn og Sjælland. Der er tale om få fluer, men de sidste år har vi set, at udviklingen kan gå hurtigt, og at der kan være angreb tidligt efter fund af fluer og ved lave fældefangster. Det sene tidspunkt for fund af de første fluer betyder, at det kun er de tilbageværende bær og frugter i sæsonen som **blåbær, hyld, aronia og blommer (også hindbær og brombær)**, der kan være i risiko for angreb. Derfor anbefales det at overvåge fluerne i marken og bærrerne/frugterne ved høst. Overvågningen af skaden finder sted i hindbær og der er endnu ikke fundet bær med larver.

Fluen overvåges med fælder, der indeholder et lokkemiddel og bær tjekkes for larver ved at lægge dem i en sukker/salt vandopløsning.



Fældefangst efter filtrering af fælden tv. og en pletvingefrugtflue th.. Det er lettest at kende hannen på den mørke plet yderst på hver vinge. Hunnen kendes på en skarp savtakket æglægningsbrod, som kræver stor forstyrrelse.

Behandling er aktuel, hvis der er fluer tilstede og modne bær. Der kan anvendes [Conserve](#) indtil 19. oktober, hvor dispensationen udløber og det ikke må anvendes og opbevares. Der er 3 dages behandlingsfrist i **blåbær og aronia** og 7 dage i **blommer**.

Projektet er støttet af produktionsafgiftsfonden for frugt- og gartneriprodukter.

Buskfrugt

Efter høst – sygdomme og beskæring

Det er aktuelt med sideklipping af buskene for at skabe lys, luft og fornyelse i buskene til fordel for blomsterknopdannelsen og forebyggelse af sygdomme næste sæson. Behovet for at beskytte blade mod sygdomme efter høst er på et lavt niveau i år og bør overvejes, fordi det har været så tørt og infektionsrisikoen lav. Ved symptomer og alt efter hvad der tidligere er anvendt, kan der anvendes [Tilt](#) (indtil 1. oktober) eller [Mastana 500](#) i ribs, solbær og stikkelsbær og [Signum WG](#) eller [Dithane NT](#) i solbær og ribs. I økologi kan der anvendes [Kumulus S](#).

Gødskning

Alt efter udbytte og tidligere gødningstilførsler i år, skal der gødes med kvælstof efter høst til blomsterknopdannelsen og næste års udbytte. Gødningen bringes ud efter, at væksten er stoppet for ikke at fremme vækst nu. Ved middeludbytter skal der tilføres omkring 20 kg N. Kvælstof kan også tilføres som urea på bladene sammen med eventuelt bor og zink, f.eks. 15 kg urea + 1,5 l solubor/bortrac + 0,5 kg zinksulfat.

Stenfrugt

Sygdomme

Det tørre vejr i år har skabt lav risiko for sygdomme og en behandling efter høst for at beskytte bladene bør overvejes efter status i marken eller symptomer på træerne. Hvis der ydermere tidligere er udført svampebehandlinger for at beskytte bærrerne, vil disse også have haft en sideeffekt på kirsebærbladplet. Ellers kan der i plantager med problemer med kirsebærbladplet anvendes [Dithane NT](#) 2 kg/ha eller [Kumulus S](#) 4 kg/ha i økologi.

Bladgødskning

For at sikre en god blomsterknopdannelsen kan der efter høst bladgødskes med kvælstof, zink, bor og kobber f.eks. i mængderne 15 kg urea, 1,5 l solubor eller bortrac, 0,5 kg zinksulfat og 1 kg kobberoxyclorid. Ved konstateret kobbermangel er bladgødskning med kobber vigtig for næste års bær sætning. Samtidig vil det have positiv sideeffekt på bakteriekræft og sygdomme generelt. Der kan udbringes kobberoxyclorid 3 kg. Risikoen for bakteriekræft er størst i fugtigt vejr og omkring bladfald, der skaber indfaldsveje for infektion.

I **sødkirsebær** behandles der 3 gange med 10-14 dages interval.

1. bladgødskning: 15 kg urea + 1,5-2 L Bor + 1 L zintrac og 2 L Resistim/kaliumplus
2. bladgødskning: 15 kg urea + 1,5-2 L Bor + 0,5 L zintrac og 2 L Resistim/kaliumplus
3. bladgødskning: 15 kg urea + 2 kg kobberoxyclorid

Beskæring i sødkirsebær

Med lavere temperaturer kan der nu beskæres i kirsebær efter behov. I tætte træer kan der fjernes nogle grene i toppen af træerne for at give lys længere nede i træet. Efter beskæring bladgødskes umiddelbart efter med 2 kg kobberoxyclorid.

Vanding i sødkirsebær

Vanding kan stadig være aktuelt, hvor regntaget ikke blev taget ned inden forrige regnvejr. Men der kan også stadig være et underskud i jorden nogle steder efter denne tørre sommer, hvor jorden hurtigt har tørret ud efter regn. Og med de store frugtmængder der har været i kirsebær, er det vigtigt at tjekke om watermarks ligger over 35-40 kPa og så vande op til 15-20 kPa, så træerne er velforsynede med vand

Tilskudsmuligheder

Miljøtilskud 2018

Der er åbnet for ansøgninger til miljøtilskud 2018. Ansøgningsfristen er 2. oktober og der kan søges om 40% tilskud til udvalgte teknologier, som findes på teknologilisten. Landbrugsstyrelsen liste over de udvalgte teknologier kan findes [her](#). Læs også Landbrugsstyrelsens nyhed om gode råd og tips til ansøgningen [her](#) eller kontakt Mona H. Christensen, Agro Food Park 15, 8200 Aarhus N, tlf. 8740 5478 eller email; mhc@seges.dk ved spørgsmål.

Arrangementer

1.-2. september

[Økologisk Høstmarked](#)

7.-9. september

[Food Festival](#), Aarhus

16. september

[Åbent Landbrug](#)

9. oktober

[Fødevarer dagen](#), Hindsgavl Slot, Fyn.

Bl.a. prisoverrækkelse af Frugt- og Grøntprisen 2018

Konsulenter



Helle Mathiasen
Mobil: 40144095
hmat@seges.dk



Lene Baarts
Mobil: 40459998
lba@seges.dk



Hanne Lindhard Pedersen
Mobil: 23826347
hlp@seges.dk