

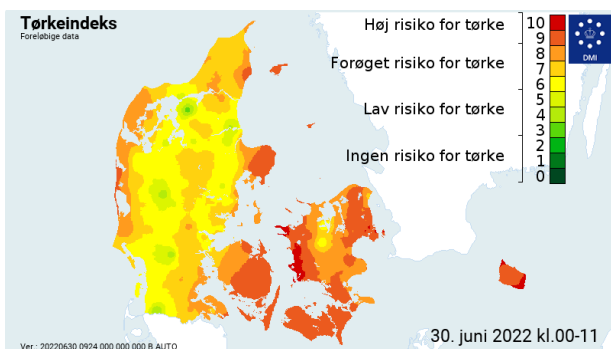
Busk- og stenfrugtNYT

Nr. 6 // 30. juni 2022.



Bærdyrkerforeningens sommerudflugt gik i år til virksomheden **Dyrelund A/S**, hvor der produceres frø fra udvalgte frøkilder især til landskabsplaner og skove. Fotoet er fra en frøkilde plantning af vilde danske æbler, hvor Niels Arp-Hansen viste rundt. Derefter kørte vi til Planteskolen Vesterskovgaard ved Ringsted.

Aktuelt



Det er stadig meget tørt, især i den østlige del af landet, og specielt omkring Skælskør og Korsør. Der forventes generelt pæne udbytter i år, pga en fin børsætning. Forhåbentlig har I alle undgået haglskader. Der har været en del haglbyger i maj og juni.

Bladprøver

Udtagning af bladprøver skal tænkes ind, inden høst. Bladprøverne vil pege på eventuelle mangler, hvor der for nogle kulturer som f.eks. stenfrugt kan nås at blive rettet op på ved at blagødskes, eller være opmærksom på behovet for tildeling af gødning efter høst. Der gælder følgende for udtagning af bladprøver:

Bladene tages inden høst

En prøve består af **minimum** 200g

Blade tages uden stilk og fra midten af årsskud

Vælg buske/træer med god til kraftig sætning

En prøve må kun indeholde blade fra samme sort, område af plantagen, alder og grundstamme (stenfrugt)

Tag blade fra både skygge- og solsiden og repræsentativt for plantagen

Bladene skal være tørre ved udtagningen og bør ikke tages efter kraftig regn

Bladene pakkes i papirposer og sendes lige efter udtagning

Vedlæg rekvisitionsskema til laboratoriet.

Der findes flere firmaer at sende bladprøver til, som f.eks. [Ok laboratorium](#) og [Eurofins](#).

Se mere i Håndbogen for frugt og bær under Næring/bladanalyser.

NYT om kemi

Orius

Orius Gold (347-57) er godkendt til mindre anvendelse i solbær, ribs, blåbær og hyben. [Se brugsanvisning](#).

Bemærk at doseringen er max 0,6 L/ha sammenlignet Orius Max 200 EW, hvor max doseringen er 1,0 L/ha.

Desværre er Orius Gold ikke godkendt i stikkelsbær.

Orius Max er ikke længere markedsført: Evt. restlager må lovligt anvendes indtil 01-01-2023, hvorefter der er opbevarings- og anvendelsesforbud.

Conserve

Der er kommet dispensation til brug af Conserve mod pletvingefrugtfluen (*Drosophila suzukii*) i jordbær, hindbær, brombær, blåbær, **kirsebær og blomme** mod pletvingefrugtfluen. Dispensationen gælder fra den 8. juni til den 28. september 2022. Conserve må også anvendes i økologisk produktion. [Link til brugsanvisning](#)

Floramite 240 SC.

I forbindelse med revurdering af aktivstoffet bifenazat i Floramite 240 SC, er den fremtidige godkendelse begrænset til kun at omfatte ikke spiselige afgrøder/kulturer i permanente væksthuse.

Frist for salg i detaildet er sat til 01-01-2023. Frist for anvendelse og besiddelse er sat til 01-01-2024.

Det betyder, at godkendelserne til jordbær, væksthusrønsager, buskfrugt, stængelfrugt samt planteskolekulturer og prydplanter på friland ikke længere vil være godkendt pr. 01-01-2024, så der skal disponeres således at Floramite 240 SC bliver brugt op i 2023.

Glyphosat midler

En ny lov om forbud mod anvendelse af langsomt nedbrydelige midler på befæstede og stærkt permeable arealer betyder, at en række glyphosatmidler bliver forbudt ved udgangen af 2023. Det er vigtigt at disponere, så der er brugt op med udgangen af 2023 af disse midler – se link til landbrugsinfo. [Ny lovgivning betyder forbud mod en række glyphosatmidler \(landbrugsinfo.dk\)](#).

Nu vi er ved glyphosat, så er EU revurderingen, der skulle have været færdig med udgangen af 2022 udsat juni 2023.

Miljø- og klimateknologi 2022 ÅBNER den 18. oktober

Landbrugsstyrelsen har nu meldt ud at ordningen Miljø- og klimateknologi åbner den 18. oktober 2022. Desuden har de meldt ud hvilke teknologier, der kan søges:

Det hele kan findes her: [Miljø- og klimateknologi 2022 - Landbrugsstyrelsen \(lbst.dk\)](#) Indsatsområde 8, 9 og 10 er til Gartneri. **Bemærk at det er et udkast!**

Kontakt Mona H. Christensen, mhc@hortiadvic.dk, hvis du tænker på at søge tilskud, når ordningen åbner.

Afgrødefordelingen 2022.

Opgørelsen af afgrødefordelingen 2022 fra Landbrugsstyrelsen er i skrivende stund endnu ikke offentliggjort.

Nyt om kulturerne

Sprøjtefrister

Vedr. sprøjtefrister, antal behandlinger, afstandskrav og restriktioner vedr. antal behandlede hektarer henvises via midlernes hyperlink til <https://middeldatabasen.dk>. Det er brugerens ansvar, at alle regler omkring anvendelse bliver overholdt. Følg derfor linkene på de enkelte midler til middeldatabasen.

Buskfrugt

Høsten af stikkelsbær er lige slut. Sætningen i sorten Tatjana, så bedre ud i år end i de foregående år. Se foto til venstre. Stikkelsbær kan godt lide læ. Bemærk størrelsen på buskene i rækken tættest på læhegnet på billedet til højre.



Snegle

Ved kraftige angreb af snegle kan der behandles med [Ferrex](#) 6 kg/ha eller [Sluxx HP](#) 7 kg/ha for at få bekæmpet snegle inden høst. Det gælder både for konventionel og **økologisk produktion**.

Skadedyr

Det er stadig aktuelt at kigge efter **bladhevpe**. Stikkelsbærbladhevpsen kan have op til tre generationer, og bestanden og dermed risikoen for skader opformeres ved de senere generationer.

Lus i solbær. Normalt regnes angreb ikke for alvorligt, undtaget i unge buske og ved kraftigt angreb. Lusene flyver til anden vært i juni, så tjek om de stadig er der, inden en eventuel behandling. Behandling bør vurderes ud fra status for angreb af og tilstedeværelse af nyttedyr.

I konventionel produktion: Forebyggelse mod gråskimmel kan være aktuel under frugtudviklingen, særligt hvis der er skadede bær og fugtigt vejr. Der kan bruges [Signum WG](#), [Teldor WG 50](#) eller [Switch 62,5 WG](#). Signum er ikke godkendt i stikkelsbær.

Ribsglassværere i solbær og ribs.

Vi har i mange år ikke talt om ribsglassværere i buskfrugt. Men en avler så mistænkelige skader sidste år i sine solbær. Vi fik fat i feromoner, som i fælder kan fange de voksne glassværere. Der har den sidste måned vist sig at være rigtig mange ribsglassværere i fælderne. Der er ikke nogen godkendte midler til at bekæmpe glassværere, men der er sideeffekt på de voksne glassværere, ved brug af Lamdex, mod bladlus.



En voksen glassværm. Larverne bor inde i grenene, som de udhuler og ved udgangshullet knækker grenen typisk. Grenen dør.

Sygdomme

Hvor **filtrust** tidligere har været et problem, kan en behandling forud for eventuel regn være aktuel. Der kan anvendes [Signum WG](#) (maks. to gange før høst og ikke i stikkelsbær), som også vil have forebyggende effekt mod meldug og gråskimmel.

Den primære sporeudslængningen af **skivesvamp** er slut. Det er omkring nu, at der begynder at kunne ses angreb, hvis svampen ikke er blevet bekæmpet. Behandling fremover er kun aktuel hvis der findes symptomer på angreb i plantningen og i fugtigt vejr.

Forebyggelse af **Meldug** kan fortsat være aktuel i modtagelige sorter som f.eks. Ben Lomond, Hvid Hollandsk og Rovada. Vær opmærksom på sprøjtefrister.

I økologisk produktion kan der bruges svovl/Kumulus S eller natron mod meldug. Natron er et basisstof godkendt mod meldug i bær med en dosering på 2-5 kg/ha. Natron giver ikke svidningsskader i buskfrugt.

Kirsebær

Gråskimmel og monilia under frugtudvikling

Vær opmærksom på monilia og gråskimmel under frugtmodningen, **hvis** der skulle komme regn og særligt, hvis der er skader på frugterne efter vind, vejr, fugle og insekter og i sorter med tendens til at revne. Vær opmærksom på sprøjtefrister og risiko for pesticidrester, når høsten kommer tættere på. Der kan anvendes [Signum WG](#), [Switch 62,5 WG](#) eller [Teldor WG 50](#) (sprøjtefrister på henholdsvis 3, 7 og 7 dage).

Bladlus

Hold øje med bladlus for at se om der er kommet nye angreb. Behandling bør vurderes ud fra status for angreb og tilstedeværelse af nyttedyr. Hvor der er fokus på nyvæksten, som i unge træer, bør der holdes særligt øje. Eventuelt behandling med enten [Pirimor G](#), [Movento](#) eller [Mospilan SG](#). **I økologi kan bruges [Spruzit Neu](#).**

Kirsebærfluerne

Det er aktuelt nu at holde øje med flyvningen af kirsebærfluen. Limpladerne bør tjekkes ofte i det varme og solrige vejr, som er optimalt for kirsebærfluernes aktivitet. Tjek de gule limplader to gange om ugen og ved fangst vil det være aktuelt at behandle. **I økologi findes ingen godkendte midler mod kirsebærfluen.**

Hvis der fanges mange fluer, kan det være nødvendigt både at bekæmpe de voksne og larverne. Behandling mod snudebiller i træerne med Lamdex vil have sideeffekt på de voksne fluer, mens kirsebærfluens larver bekæmpes med [Mospilan SG](#) eller [Movento](#) ca. 8- 10 dage efter fangst. Temperaturen afgør, hvornår der behandles i forhold til fangst, da det skal være tæt på æggenes klækning.

Det mest hensigtsmæssige ville være at tage både **bladlus** og **kirsebærfluer** med Mospilan samtidig, men ved konstateret angreb af bladlus bør man ikke vente med bekæmpelsen til, der er fangst af kirsebærfluer. Lusene laver både deforme årsskud og fedter frugterne godt ind i honningdug.

Hold fortsat også løbende øje med **larver**. Er der både **bladlus** og **larver** vil behandling mod larver med Lamdex også virke også mod bladlus. [Turex WP/WG](#) bruges, hvis der kun er **larver**. **Turex er også godkendt til økologisk dyrkning.**

Tørresyge

Tørresyge er det aktuelt at beskytte imod, i varmt vejr. Især hvis der tidligere har været angreb, skal man allerede fra nu af vælge at køre med midler som Delan og Signum. Switch forventes også at have effekt, men er ikke godkendt til det.

Kirsebærbladplet

Sporeudslægning af kirsebærbladplet er slut og dermed den primære infektionsperiode. Det er omkring nu, at der begynder at kunne ses angreb, hvis svampen ikke er blevet bekæmpet. Hvis der ses symptomer, vil behandling i fugtigt vejr være aktuelt for at bekæmpe sekundær infektion. Der kan anvendes [Delan WG](#) (21 dages frist), [Syllit](#) (14 dages frist) eller [Signum WG](#) (3 dages frist). **I økologisk produktion kan Kumulus S (7 dages frist) bruges.**

Bakteriekræft

Bakteriekræft smitter især under blomstringen. Det kan være vanskeligt at se forskel på angreb af bakteriekræft og grå monilia.

Herunder ses angreb af bakteriekræft på grene af Stevnsbær. Smitten er sket i blomstringen. Blomsterne er helt visne. Når der ses bakterieflåd, som på grenen til højre, er vi helt sikre på at det er bakteriekræft og ikke monilia.



Der er ikke noget, man kan gøre for at bekæmpe infektionerne på nuværende tidspunkt, ud over at skære inficerede grene væk og sørge for at gøre dette i tørvejr – og med udsigt til tørvejr i flere dage efter.

Pletvingefrugtfluer

Der er ingen systematisk overvågning af pletvingefrugtfluen.

Det er vigtigt at kende til fluernes flyvning i forhold til bærrenes modtagelighed, så en eventuel behandling kan times. Fluen lægger æg i bær, der er ved at modne, så der er på dette tidspunkt en eventuel behandling skal ske, hvis fluerne er tilstede.

Fluerne kan overvåges ved at hænge fælder op i læhegn omkring plantagen og løbende opgøre fældeindholdet. Du kan finde information om overvågning af pletvingefrugtfluen [her](#).

Høst

Skørter skal klippes i god tid før høst. Især et år som i år, hvor der er meget bakteriekræft i plantagerne, er det vigtigt ikke at lave sår på stammerne. Det gøres bl.a. ved at sikre, at stammerne kan ses.

Ferie

Hanne Lindhard holder ferie i uge 31, 32 og 33. Den 1. august til den 21. august.

Arrangementer

11. juli 2022 kl. 10. Markvandring solbær og ribs.

Hos Kurt Petersen

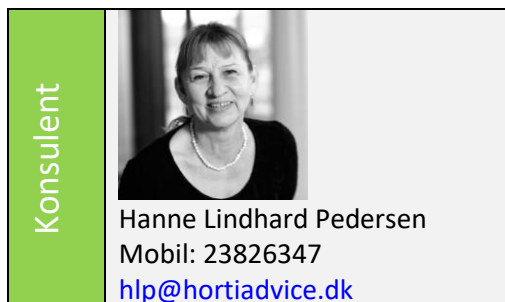
Adressen er: Stubberupvej 9

4700 Næstved.

Deltagelse er gratis.

Giv venligst besked til Hanne om I kommer på
HLP@hortiadvice.dk

Vi skal også opdatere hinanden på dyrkning af
solbær og ribs. Samt opgøre virkningen af
forsøg med Natron mod skivesvamp i solbær.



Hortiadvice tager forbehold for tastefejl og lign. Nyhedsbrevet må ikke videresendes. Hortiadvice har copyright på billederne