

Æble/PæreNYT

Nr. 13 // 13. juni 2016

Udvikling

Der er godt gang i junifaldet, især efter at der er sat ind med diverse behandlinger for udtynning. Clara Frijs skiller godt ud efter udtynning, men vent med håndudtynning til det er sikkert hvor meget der bliver siddende. Derefter gælder det om at udtynde tidligst muligt for at få størrelse på frugten. Gala og Elstar ser ud til at smide godt med frugt, hvor der er udtyndet i godt vejr med Cerrone. Det er muligt at følge op med en ekstra behandling med Cerrone, hvis den første behandling ikke har været god nok og frugten er mindre en 20 mm.

Væksten er der også godt gang i. I storfrugtede sorter som Jonagold eller Gråsten, som har sat alt for lidt frugt, men hvor væksten er lidt for godt i gang, kan der i forbindelse med ugens regnvejr (hvis det bliver til noget) foretages en let rodbeskæring for at holde frugtstørrelsen og væksten lidt nede. Er der middel til god frugtmængde, bør der ikke rodbeskæres før 5-6 uger efter blomstring, da det kan gå ud over frugtkvaliteten at rodbeskære i celledelingsperioden. Der bør selvfølgelig heller ikke rodbeskæres hvis der ikke kommer godt med nedbør!

Vand

Efterhånden kan man virkelig se at træerne stresser hvor der ikke er kommet vand endnu, og det vil især gå ud over frugtstørrelsen, men kan også nemt betyde at væksten afsluttes allerede nu og at der dermed er ret stor risiko for genvækst senere eller når der kommer vand. Vand især nyplantede og unge træer samt sorter med lille frugtstørrelse (Clara Frijs, Sunrise, Gala, Junami, så Elstar osv.).

Skurv

Der er udsigt til nedbør i denne uge, så der bør behandles forebyggende mod skurv med 0,5 kg Delan pr ha. Hvis der ikke er behandlet forebyggende, så er der også mulighed for at bruge Difcor, som kan bruges ca. to døgn efter regnen er begyndt. Difcor siges fra udlandet at have god sideeffekt på Stemphylium i pærer.

Meldug

Sjældent ses så voldsomme sekundære melduginfektioner på blade som i år. Når der er kraftigt angreb af meldug, er det nødvendigt at behandle med svovl selvom frugten endnu ikke er på udviklingstrinet glat frugt.

Spættede blade som følge af kraftigt meldug angreb. Her kan forventes problemer med skrub på frugten hvis der ikke behandles jævnligt med svovl.

INDHOLD

Udvikling

Vand

Skurv

Meldug

Bladgødskning

Æbleviklere

Ildsot

Blodlus

Pærebladlopper

Gødning

Nyplantede træer

Afdriftsreducerende udstyr



Bladgødskning

Vær forsigtig med bladgødskning på dunet frugt.

Pærer skiftevis

- 2 kg/ha urea + 5-7 kg/ha bittersalt + 1 kg/L/ha Solubor/Bortrac
- 2 kg urea + 0,5 L/ha Mantrac + 0,15 L/ha Zintrac

Æbler på dunet frugt skiftevis

- 1,5 kg/ha urea + 0,25 L/ha Mantrac
- 1,5 kg/ha urea + 5 kg/ha bittersalt + 1 kg/L/ha bor

Æbleviklere

Der har været spredt flyvning af æbleviklere rundt om i landet. I Nordsjælland var der fangst over skadestærsklen den 31. maj. Tjek fælderne og beregn hvornår der skal behandles med Madex ud fra metoden beskrevet i nyhedsbrev nr. 12.

Eksempler på fangst, lokalitet og behandling hvis fangsten er over skadestærsklen (**beregnet efter vejrdato fra fruitweb.info samt vejrudsigt på DMI som har et døgngennemsnit på 15 grader de kommende dage**).

Nordfyn:

- Fangst 31. maj skal behandles nu med Madex
- Fangst 3. juni skal behandles den 15. juni med Madex

Sydfyn

- Fangst 31. maj skal behandles nu med Madex
- Fangst 3. juni skal behandles den 16. juni med Madex

Sjælland

- Fangst 31. maj skal behandles nu med Madex (til den sene side nu!)
- Fangst 3. juni skal behandles den 16. juni med Madex

Lolland

- Fangst 31. maj skal behandles nu med Madex (10. juni!)
- Fangst 3. juni skal behandles den 15. juni med Madex

Midtjylland

- Fangst 31. maj skal behandles nu med Madex
- Fangst 3. juni skal behandles den 17. juni med Madex

Beregning med behandling mere end et par dage ude i fremtiden, skal altid følges op dagligt med korrektion af døgngennemsnit, hvis det bliver anderledes end DMI har forudsagt ved beregningen.

Efter første behandling med Madex, behandles hver 7. dag indtil der ikke længere er klækning af æg. Husk at Madex bliver vasket af af regn og behandling efter regn derfor også kan være nødvendig.

Ildsot

Der er set lidt ildsot i pæreplantager, søg for at få det klippet af og fjernet ud af plantagen hurtigst muligt.

Pæregalmyggefælder

Hvis der ikke allerede er samlet pærer ind til fælden, så er det høje tid nu. De første pærer er faldet på jorden.

> > >

Pæregalmygstukne frugter samles ind når der er begyndende sort plet på siden af frugterne.

Se nyhedsbrev nr. 11 for beskrivelse af fælden.



Blodlus

Bekæmpes når de vandrer fra de gamle sår ud på grene og årsskud. Movento har god effekt på blodlus. Der tilsættes 1,5 L/ha Pronet Alfa for bedre optagelse. Behandlingen har også god effekt på æblebladlus, kommaskjoldlus og æblebladlopper.

Pærebladlopper

I mange plantager var det tid for Movento i sidste uge, da loppeæggene nu var blevet orange og begyndt at klække. Enkelte steder var det lidt foran med nymfer ude på bladene i pletter af honningdug. Og andre steder var der endnu mange voksne og flest hvide æg. Så udviklingen er noget forskellig rundt om i plantagerne. Enkelte plantager har næsten ingen pærebladlopper i år og kan nøjes med sideeffekten af bladgødsning med bittersalt indtil videre.



Nogle steder er det for tidligt at bekæmpe, der er kun voksne i gang med at lægge æg.

<<<

Når man kan se dråber af honningdug på bladene skal der kigges efter om ikke der er små nyklækkede nymfer. Så er man ved at være lidt sent ude med Moventobekæmpelsen.

Gødning

5-6 uger efter blomstring er det tid at give ekstra kali til pærerne. Gødningstype vælges efter væksthiveau og bladkvalitet. Er der brug for kvælstof kan man bruge kalisalpeter på jorden eller i gødevandet, eller salpetersyre og svovlsur kali i gødevandet (så N og K kan reguleres præcist efter behov).

En plantage med middel til gode kalital i jorden, middel til god jord og stor avl kan gå efter en total på 150 - 175 kg kali alt efter hvordan historien har været mht. frugtstørrelse og fasthed af frugten. Ved normal avl og normalt ingen problemer med frugtstørrelse kan 100-125 kg kali totalt være nok. Det er vigtigt at tage en vurdering af frugtmængden på træerne først.

Er bladene lyse, men væksthiveauet højt i træerne, er det bedre at gøde med mere kvælstof over bladene end over jorden.

Nyplantede træer

Kan have behov for ekstra kvælstof nu, bedøm væksthiveau og bladfarve. Giv for eksempel 50 kg kalksalpeter delt ud i rækken her inden regnvejret, eller tilsvarende mængde i gødevandet fordelt over de næste 3-4 uger og stop igen hvis væksten bliver for kraftig. Gødning gives kun hvis træerne ikke er tørke-stressede og der ikke ligger gødning tilbage fra før der sidst kom regn.

Afdriftsreducerende udstyr

Miljøstyrelsen har nu givet mulighed for at reducere afstanden til vandløb, søer m.m. ved sprøjtning, hvis der anvendes afdriftsreducerende udstyr.

<http://mst.dk/service/nyheder/nyhedsarkiv/2016/jun/nye-regler-for-sproejteudstyr-optimerer-landmænds-udbytte/>



Kontakt Niels Enggaard Klausen for yderligere information:
mobil: 29170496 eller mail: nek@seges.dk



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