

PlanteværnsNYT

Nr. 3 // 29. marts 2023

Sprøjteopdateringskursus

Der afholdes sprøjteopdateringskursus for væksthuse og planteskoler den 12. april 2023.

[Se information om tilmelding her](#)

Mål ledningsværdien

Mål ledningsværdien i potten hver uge. Ugentlige målinger gør det let at følge planternes forbrug af næringsstoffer og tilpasse EC i vandingsvandet til plantens aktuelle forbrug.

Lige nu er det vigtigt at holde øje med ledningsværdien (EC) i jorden, da længere dage, solskin og varme øger planternes forbrug af næringsstoffer. Netop nu er der risiko for, at mængden af gødning, der tilføres, er mindre end afgrødens behov for næringsstoffer. Er det situationen, skal EC i vandingsvandet hæves. Symptomer på generel næringsmangel kan være forringet vækst og lyse blade.

Ødemer

Ødemer (forkorkninger) på undersiden af bladene ses i mange forskellige væksthuskulturer. Pelargonier og Mandavilla (Dipladenia) er et par af de kulturer, der i foråret kan få ødemer på undersiden af bladene. Ødemerne kommer, når planterne dyrkes under fugtige og ofte kolde klimaforhold. Forkorkningerne skyldes celledsprængninger, der kommer, når planten har taget mere vand op end den har mulighed for at fordampe. Netop kølige og fugtige klimaforhold reducerer plantens fordampning. Da det overskydende vand skal væk, presses det i stedet for ud gennem bladecellerne.

Forekomsten af ødemer kan reduceres ved at vande sparsomt i perioder med mørkt og køligt vejr, eller når der sker omslag fra solskin til regnvejr. Samtidig skal luftfugtigheden holdes nede. Vær opmærksom på, at det er muligt at forveksle ødemer med skader efter trips

Opdatering omkring brug af skyggemidler

Der kan anvendes skyggemidler, på betingelse af, at der ikke sker nogen former for udledning af stoffet til hverken vandmiljøet eller jorden omkring væksthuset.

Det betyder, at skyggemidler skal påføres i en mængde og på en måde, så alle former for spild til omgivelserne undgås. Som en ekstra sikring skal alle afløb være proppet til eller koblet af, så evt. overskydende skyggemiddel kan opsamles via afløbene, som for eksempel på nedenstående billeder.

INDHOLD:

Sprøjteopdateringskursus	1
Mål ledningsværdien	1
Ødemer.....	1
Opdatering omkring brug af skyggemidler	1
Hold jorden under bordene knastør.	2
Gamle orange faresymboler er forbudt	3
Frist for indberetning af forbrug af pesticider er forlænget.....	3
NY indberetning - Gartnerier og planteskoler skal fremover indberette data om produktionen.....	3
EU karantæneskadegører fundet i <i>Ficus microcarpa</i> af hollandske myndigheder.....	4

Hvis Redusol anvendes korrekt uden spild (det skal sikres, at et evt. spild opsamles) og gartneriet enten nedsiver deres tagvand eller opsamler det i regnvandsbassiner, så kan Redusol anvendes. Dog er der endnu ingen løsning i forhold til at fjerne Redusol igen, medmindre der laves kontrolleret afvaskning, så alt afvaskningsvand opsamles enten i regnvandsbassin eller i separate beholdere.

Hvis der er spørgsmål omkring brug af skyggemidler, kontakt da Trine fra HortiAdvice på telefon 21 65 11 35 eller mail trin@hortiadvic.dk.



Hold jorden under bordene knastør

Myndighederne har meget fokus på nedsivning af vand, der rammer/ er i bunden af væksthuse. Det er derfor vigtigt, at man tilstræber at holde jordoverfladen i bunden af væksthuse, så tør som mulig.

En udfordring er, at der opstår utætheder ved borde og ventiler i forbindelse med produktion. Står utæthederne og drypper gennem længere tid, så vil myndighederne vurdere, at der sker nedsivning. Resultatet bliver, at væksthuse du har betragtet som lukkede, vil blive klassificeret som åbne, og myndighederne kan stille krav om nedsivningstilladelse.

Så stands utætheder så hurtigt som muligt. Mærk utæthederne op med en pind og sørg for, at der er spande eller baljer i hvert væksthuse, der kan sættes, der hvor det drypper.

Sørg for at kondensrenderne er tætte og kondensvandet ledes til returkar. Ved vask af borde skal vaskevand opsamles. Det må ikke ledes ud på jorden.

Lav en vedligeholdelsesplan, der f.eks. beskriver:

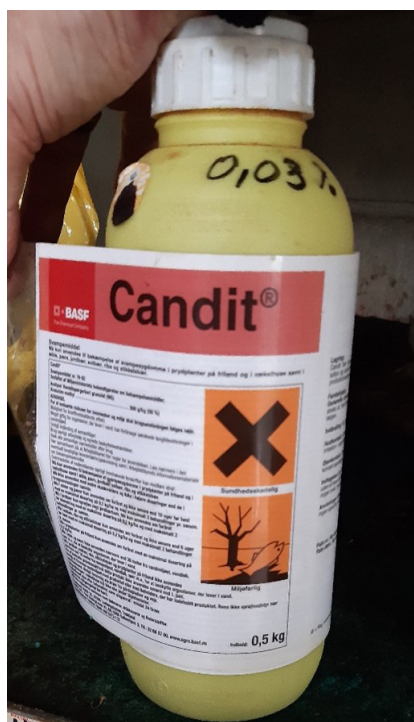
- hvor ofte og hvordan borde/vandingssystem vedligeholdes og holdes tæt.
- Opmærkning af utætheder ved borde
- Kontrol af returkar
- Rensning og vedligehold af kondensrender.

Skriv ned hvornår der er foretaget vedligehold og reparationer.

Gamle orange faresymboler er forbudt

Det er meldt ud at kemikalieinspektion frem over vil slå hårdt ned på pesticider med gamle faresymboler.

Pesticider med orange faresymboler har være forbudt siden 2019, og hvis du stadig har pesticider stående med orange faresymboler, skal de afleveres på den kommunale modtagestation nu. Det er IKKE tilladt at sætte en ny etikette på.



Frist for indberetning af forbrug af pesticider er forlænget

Miljøstyrelsen har forlænget fristen for at indberette oplysninger om forbrug af pesticider fra 31. marts til 14. april 2023.

Kilde: [Miljøstyrelsen forlænger frist for indberetning i SJL og udfyldelse af IPM-skema \(mst.dk\)](https://mst.dk/nyheder/nyhed/nyhed/gartnerier-og-planteskoler-skal-fremover-indberette-data-om-produktionen)

BEMÆRK: Fristen for indsendelse af gødningsregnskab er stadig den **31. marts 2023**.

NY indberetning - Gartnerier og planteskoler skal fremover indberette data om produktionen

Som noget nyt skal gartnerier og planteskoler til at indberette data omkring produktionen i Landbrugsstyrelsens Tast-selv.

Læs mere om indberetningen her: <https://lbst.dk/nyheder/nyhed/nyhed/gartnerier-og-planteskoler-skal-fremover-indberette-oplysninger-om-produktionen-i-tast-selv>

Fristen for indberetning er den **30. april 2023**.

Kontakt [Mona H. Christensen](mailto:mona.h.christensen@lbst.dk), hvis du vil have hjælp til indberetningerne.

EU karantæneskadedgør fundet i *Ficus microcarpa* af hollandske myndigheder

I sidste måned fandt de hollandske myndigheder nematoden *Meloidogyne enterolobii* i et parti *Ficus microcarpa*. *Meloidogyne enterolobii* har siden 11. april 2022 været EU karantæneskadedgør, hvilket betyder, at der skal træffes foranstaltninger, der stopper angreb og spredning. Det betyder, at partier af planter med angreb destrueres og det samme gælder for planter, der er i risiko for at være blevet inficeret. Foranstaltninger træder i kraft uanset i hvilken planteart nematoden findes.

Meloidogyne enterolobii har mange værtsplanter, og listen over værtsplanter udvides hele tiden. Nematoden kan forårsage stor skade i mange afgrøder, herunder vigtige økonomiske afgrøder i EU såsom dyrkning af tomater, peberfrugter, agurker og kartofler.

Fund har vist, at der er risiko for at få nematoden ind sammen med importerede pryddplanter fra tredjelande så f.eks. Kina, Costa Rica, Indonesien, Sri Lanka og Thailand.



Kilde: [NVWA legt opnieuw stevige maatregelen op na nieuwe vondst Meloidogyne enterolobii | Naktuinbouw](#)

BEMÆRK! Finder man i danske gartnerier tegn på angreb af nematoden på sin kultur, så er man forpligtet til at give Landbrugsstyrelsen besked, så de rette foranstaltninger til begrænsning af spredning kan sættes i gang.



Anne Krogh Larsen
Tlf: 21 63 12 61
akl@hortiadvise.dk



Inge Ulsted Sørensen
Tlf: 30 50 77 69
ius@hortiadvise.dk



Lene Eva Christensen
Tlf: 51 55 80 55
lchr@hortiadvise.dk



Frida Helgadóttir
Tlf: 23 99 05 94
frih@hortiadvise.dk