

Opdatering på planteværnsområdet



Opdatering på planteværnsområdet

- Revurderingen af aktivstoffer i EU er forsinket. Skønsmæssigt 3-4 år.
- Som følge af dette er de danske fornyelser af midler tilsvarende forsinket, og mange midlers godkendelse er de senere år forlænget 2-3 gange med op til 12 måneder.

Indhold af indlæg

- Generelt om situationen for bekæmpelsesmidler
- Gennemgang af bekæmpelsesmidler.
Herunder hvad er ændret, og hvad skal vi være opmærksom på? Er der kommet nye midler siden sidste sæson?

Generelt om pesticidsituationen



Generelt om pesticidesituationen

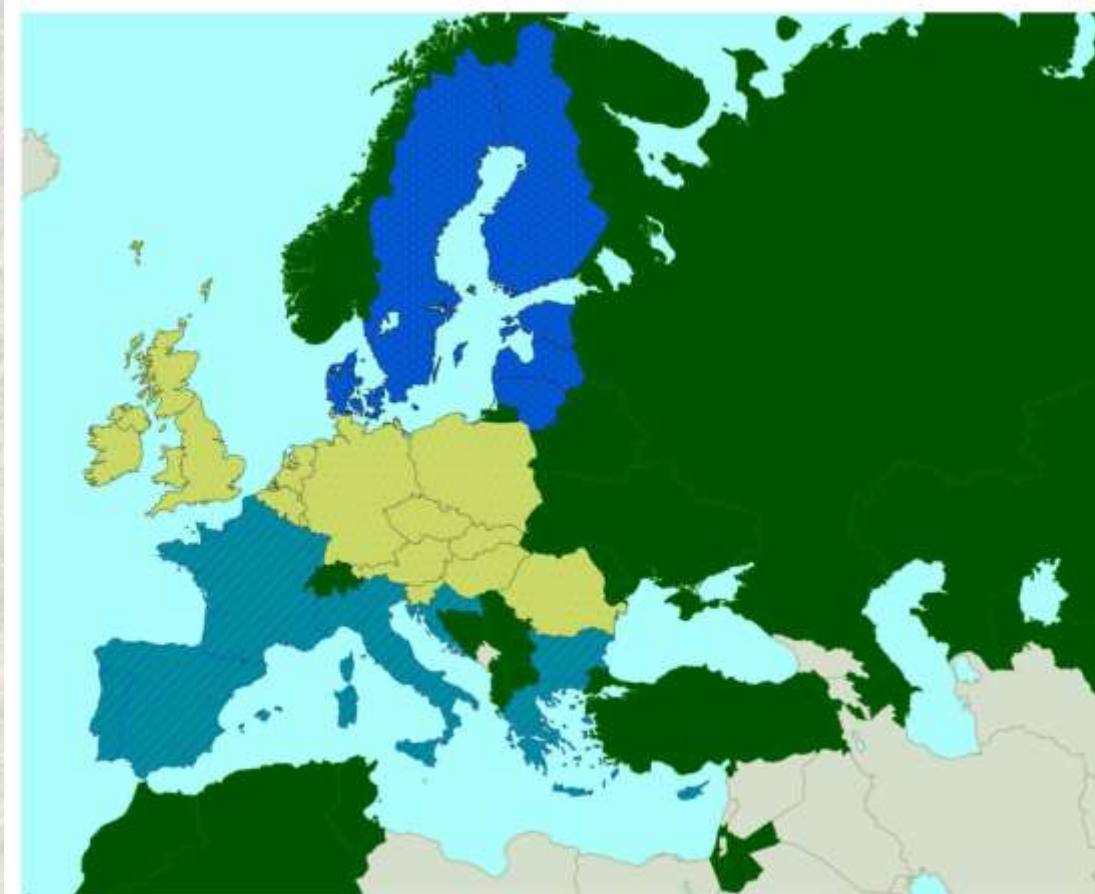
- I 2012 blev EU direktiv 91/414 afløst af forordning 1107/2009 om markedsføring af plantebeskyttelsesmidler.
- Forordningen er betydeligt mere restriktiv end tidligere lovgivning, og indeholder bl.a. cut-off og substitutionskriterier.
- De sidste 3-4 år er konsekvenserne af de restriktive kriterier ved at blive meget tydelige.

Generelt om pesticidesituationen

To forhold er af stor betydning for Danmark

- Danmark er i plantebeskyttelsesmæssig sammenhæng placeret i Nordzonen sammen med Sverige, Finland og de baltiske lande
- Klimamæssige og geografiske forhold giver landene ret til nationale særregler. I Danmark er det især beskyttelse af grundvand, der er særligt strenge regler for.

Nordzonen



- 6,5 percent of cultivated area in EU
- < 4 percent of turnover of plant protection products in EU

■ EU North zone
■ EU Central zone
■ EU South zone
■ Other EPPO countries
■ Not EPPO countries

Generelt om pesticidesituationen

To forhold er af stor betydning for Danmark

- Danmark er i plantebeskyttelsesmæssig sammenhæng placeret i Nordzonen sammen med Sverige, Finland og de baltiske lande
- Klimamæssige og geografiske forhold giver landene ret til nationale særregler. I Danmark er det især beskyttelse af grundvand, der er særligt strenge regler for.

Generelt om pesticidesituationen

Pesticidforordning 1107/2009 gælder i alle EU lande og rammer alle. Men Danmarks placering i Nordzonen og de nationale regler omkring grundvand betyder:

At mange nye aktivstoffer ikke søges i Danmark

enten fordi firmaerne på forhånd ved, at de indeholder udvaskelige metabolitter, der kan accepteres i andre lande, men ikke i Danmark.

Eller fordi Nordzonen er et lille og uinteressant marked for de agrokemiske firmaer, som vurderer at salget af et nyt produkt ikke vil stå mål med omkostningerne.

Generelt om pesticidsituationen

Pesticidforordningen skal de kommende år evalueres og revideres, men grundlæggende skal vi nok ikke regne med at få lettere adgang til plantebeskyttelsesmidler.

Hvordan ser det så ud om 10 - 15 - 20 år?

- Der vil fortsat være syntetiske plantebeskyttelsesmidler til rådighed, men færre end vi har i dag.
- Der vil være flere "alternative plantebeskyttelsesmidler" (midler af naturlig oprindelse, biostimulanter, etc.) på markedet, og de vil være en integreret del af plantebeskyttelsen.

Hvordan ser det så ud om 10 - 15 - 20 år?

- Betydeligt mere ny teknologi, f.eks. behovsbestemt stedspecifik bekæmpelse ved hjælp af sensorer, kameraer og GPS. Dette kommer især til at gælde ukrudtsbekæmpelse, men også ved detektion af andre skadegørere.
- Flere mindre modtagelige eller resistente arter eller provenienser i forhold til sygdomme og skadedyr.

Gennemgang af bekæmpelsesmidler



Nyttige links om planteværn

Nyeste oplysninger kan findes på:

- www.middeldatabasen.dk
- www.mst.dk
søg på database for bekæmpelsesmidler
- www.christmastree.dk
Korte Meddelelser

Tjek ovenstående inden sprøjtning samt midlets etikette.

Gennemgang af bekæmpelsesmidler

- Uændrede godkendelser i 2021
- Midler, der blev forbudt i 2020 samt dem, der bliver det i 2021
- Godkendelser, hvor der kan ske ændringer i 2021
- Nye godkendelser til juletræer

Tal i parentes efter midlet henviser til sprøjtebladets nummer

Gennemgang af bekæmpelsesmidler

- Ukrudtsmidler med grøn skrift
- Skadedyrsmidler med rød skrift
- Vækstreguleringsmidler med blå skrift
- Svampemidler med lilla skrift
- Vildtafværgningsmidler med lys grøn skrift

Ukrudtsmidler til juletræer med uændret godkendelse i 2021

- *Focus Ultra* (3) 31/5 2023
- *Primus* (6) 31/12 2030
- *Saracen M* (7) 31/12 2030
- *Accurate Max* (20) 31/3 2024

Skadedyrsmidler til juletræer med uændret godkendelse i 2021

- | | | | |
|-------------------------------|-------------|------|-----------|
| • <i>Fastac 50</i> | Afmeldt | (25) | 31/1 2022 |
| • <i>Merit Gran</i> | | (29) | 30/4 2025 |
| • <i>Evure Neo</i> | | (31) | 31/8 2024 |
| • <i>Mavrik Vita</i> (396-70) | Afmeldt | (32) | 15/6 2022 |
| • <i>Mavrik</i> (396-82) | Nyt produkt | (32) | 31/8 2024 |

Planteværnsmidler til juletræer der fik forbud i 2020

- *Diquat midler* Forbudt fra 4. februar 2020
- *Saracen* Forbudt fra 11. juni 2020
- *Saracen Delta* Forbudt fra 11. juni 2020
- *Accurate 20 WG* Forbudt fra 17. juni 2020
- *Pistol* "Pistol Ukrudtsmiddel"
fortsat tilladt Forbudt fra 17. juni 2020
- *Agro-Glyfo Toupar* Forbudt fra 17. juni 2020
- *Dan-Kvik Plus* Forbudt fra 17. juni 2020
- *Glyfonova Plus* Forbudt fra 17. juni 2020
- *Biscaya OD 240* Forbudt fra 31. juli 2020

Planteværnsmidler til juletræer der får forbud i 2021

- **Glyfonova 450 Plus** Forbudt fra 1. juli 2021
- **Karate 2,5 WG** Forbudt fra 1. juli 2021
- **Topsin WG** Forbudt fra 20. oktober 2021

Ukrudtsmidler til juletræer, hvor der kan ske ændringer i godkendelsen i 2021

• <i>Matrignon 72 SG</i>	<i>(1)</i>	<i>30/4 2021</i>
• <i>Cliophar</i>	<i>(2)</i>	<i>30/4 2021</i>
• <i>Quartz / Legacy 500 SC</i>	<i>(4-5)</i>	<i>31/12 2021</i>
• <i>Saracen Delta Max</i>	<i>(8)</i>	<i>31/12 2021</i>
• <i>Logo</i>	<i>(9)</i>	<i>1/6 2021</i>
• <i>Ronstar Expert</i>	<i>(18)</i>	<i>31/12 2021</i>
• <i>MCPA produkter</i>	<i>(19)</i>	<i>31/10 2021</i>
• <i>Kerb 400 SC</i>	<i>(22)</i>	<i>30/9 2021</i>
• <i>Boxer (1-211)</i>	<i>(23)</i>	<i>31/10 2021</i>
• <i>TopGun Finalsan konc.</i>	<i>(38)</i>	<i>31/8 2021</i>
• <i>Agil 100 EC</i>	<i>(21)</i>	<i>30/11 2021</i>

Ukrudtsmidler til juletræer, hvor der kan ske ændringer i godkendelsen i 2021

- *Barclay Gallup Super 360* (10) 31/7 2021
- *Glyphomax HL* (12) 31/7 2021
- ***Glypper*** (13) 31/7 2021
- ***Roundup Bio*** (14) **31/7 2021**
- ***Roundup Flex*** (15) 31/7 2021
- *Roundup PowerMax* (16) 31/7 2021
- Øvrige glyphosat produkter (17) 31/7 2021

Skadedyrsmidler til juletræer, hvor der kan ske ændringer i godkendelsen i 2021

- *Mospilan SG* (24) 31/3 2021
- *Axiendo 2,5 WG* (26) 31/3 2021
- *Spruzit Neu* (28) 31/8 2021
- *Kumulus S* (30) 31/12 2021

Vækstreguleringsmidler og vildtafværgningsmidler til juletræer, hvor der kan ske ændringer i godkendelsen i 2021

- *Terpal* (36) 31/7 2021
- **Trico** (37) 30/8 2021

Nye bekæmpelsesmidler til juletræer i 2021

- *Conshape* (34) 30/6 2025

Nye bekæmpelsesmidler til juletræer i 2021

- **Pomoxon Extra** (35)

Ansøgning til 120 dages dispensation er indsendt

OBS: Er endnu ikke bevilget, kun ansøgt

Planteværnsmidler til juletræer, der ikke længere er i bogen, men som fortsat er tilladte

- **Proxy** (ikke i bogen) **31/7 2021**
- **Cyperb midler** (ikke i bogen) **31/10 2021**

Opdatering på planteværnsområdet

*Er der andre nye planteværnsmidler på vej til juletræer?
- hør næste indlæg...*