

Miljøstyrelsen  
Pesticider og Biocider  
Haraldsgade 53  
2100 København Ø  
ATT: Hans Martin Kühl

Børsen, 1217 København K  
Telefon +45 33 74 66 78  
E-mail [edh@dakofo.dk](mailto:edh@dakofo.dk)  
CVR DK 17704117

11. April 2018

## **MST-020-00074 Vedr. forbud mod anvendelse af Glyphosat før høst i konsumafgrøder**

---

DAKOFO er brancheforeningen for den danske korn- og foderstofsektor, malterierne – samt en række internationale mæglervirksomheder med hovedsæde i Danmark. DAKOFO takker for muligheden for at kommentere på denne ændring til bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler. DAKOFO har følgende bemærkninger.

DAKOFO har igennem de seneste to år arbejdet på at nedbringe restindholdet af Glyphosat i dansk maltbyg, som er klart den største af de konsumafgrøder. Danmark producerer årligt mellem 1,0 – 1,3 millioner tons maltbyg. Hertil bruges kun ca. 350 tusinde tons malt i Danmark, mens de resterende 0,7 – 1,0 millioner tons eksporteres. Danmarks vigtigste eksportmarked er Tyskland, som aftager mellem 350 og 400 tusinde tons dansk maltbyg årligt. Den resterende mængde afsættes til andre EU-lande, Rusland, Nordamerika og Kina. Dansk maltbygproduktion er derfor ekstremt afhængig af eksporten, og de krav som vigtige markeder stiller os. Dansk maltbyg har traditionelt set været kendt for sin ekstremt høje kvalitet, og derved sikret Danmark i omegnen af 12 % af den internationale handel med maltbyg. Det danske kvalitetsimage har dog været under pres de seneste år, grundet et højere restindhold af Glyphosat, end i vores konkurrence lande, herunder Frankrig og Tyskland. DAKOFO opfordrer derfor meget kraftigt til, at man undlader at give mulighed for behandling med Glyphosat i konsumafgrøder indtil 30 dage før høst, og ønsker at fremhæve følgende faglige grundlag.

### **30 dages undtagelsen har potentiale til at reducere udbytte, kvalitet og føre til øget restindhold i kernen.**

Der er overordnet to scenarier, hvis man indfører denne 30 dages grænse. Enten vil en avler høste på samme tid som i dag, og derved rykke sprøjtningen 20 dage tilbage end i dag, hvil-

ket vil resultere i, at behandlingen foretages tidligere i afgrødens modningsfase. Eller avleren vil vælge at høste sit korn senere end han gør i dag. Praktisk vil man nok se en mellemtid mellem disse to scenarier, hvor der sprøjtes tidligere, samt høstes en smule senere. Der er dog en række konsekvenser ved at nedvisne sine afgrøder tidligere end man har gjort hidtil. For det første vil væksten stoppe tidligere og derved have en negativ effekt på udbyttet i langt de fleste tilfælde. Endvidere er der en højere metabolisme i kernen jo længere man kommer fra modning. Dette betyder at kernefyldningen går væsentligt hurtigere i begyndelsen af kernefyldningsfasen og langsommere jo tættere på modning kernen kommer. Da Glyphosat er et systemisk pesticid, der optages og transporteres rundt i planten, vil en tidligere behandling af konsumafgrøder, føre til et højere restindhold af Glyphosat indlejret i selve kernen. Dette er et problem, da dette indhold ikke formindskes i samme grad, gennem forarbejdningen, som den andel der findes uden på kernen, f.eks. ved maltning af byg, fjernelse af avner og bælg ved hhv. hvede og ærter. At indføre denne 30 dages grænse strider derfor i DAKOFOs øjne direkte med hele grundlaget for lovændringen, nemlig at imødekomme bekymringer fra forbrugerne. Endvidere vil et øget restindhold i kernen også kunne påvirke vigtige kvalitetsparametre, herunder f.eks. nedsætte spiringsegenskaben i maltbyg.

### **Eksportmarkederne er undrende over de 30 dage**

DAKOFO har løbende kontakt med både danske og udenlandske aftagere af danske konsumafgrøder. Her møder vi stor undring over denne mulighed for at behandle 30 dage før høst. Især de tyske malterivirksomheder stiller løbende spørgsmål og er uforstående over for denne mulighed, når man i lande som Tyskland og Frankrig har totalforbud mod brug af Glyphosat i maltbyg. Det er DAKOFOs klare vurdering at formuleringen med de 30 dage, påvirker dansk maltbyg position på især det Europæiske marked negativt, hvilket har direkte effekt på konkurrenceevnen og indtjeningen for danske landmænd.

### **Alle konsumafgrøder i Danmark er kontraherede**

Alle de afgrøder til konsum, som er benævnt i bekendtgørelsen, er dyrket på kontrakt i Danmark og langt størstedelen håndteres af medlemmer af DAKOFO. I disse kontrakter, herunder for brødkorn og maltbyg, er behandling med Glyphosat før høst ikke tilladt. Her anses også 30 dage før høst, som en før høst behandling. Derfor vil det reelt ikke være muligt at sprøjte ned 30 dage før høst, hvis man ønsker at få sine vare afregnet som konsumafgrøder.

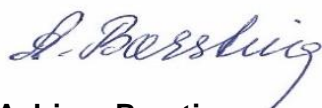
DAKOFO har endvidere rådført sig med landbrugets rådgivningstjeneste og heller ikke her, kan der findes argumenter for, hvorfor det skal være muligt at behandle konsumafgrøder 30 dage før høst.

DAKOFO mener derfor at alt fornuft taler for at undlade formuleringen med de 30 dage og foreslår derfor, at man ændrer formuleringen i §41 a. til "Det er ikke tilladt at anvende plantebeskyttelsesmidler indeholdende aktivstoffet Glyphosat i konsumærter, maltbyg, havre til gryn og brødkorn (rug, hvede, byg triticales/ruhvæde og spelt)".

Alternativt " Det er ikke tilladt at anvende plantebeskyttelsesmidler indeholdende aktivstoffet Glyphosat i konsumærter, maltbyg, havre til gryn og brødkorn (rug, hvede, byg triticales/ruhvæde og spelt) efter fremspiring".

Endvidere fjerne "senere end 30 dage før høst" i § 63 skt. 1 del 18).

Med venlig hilsen



**Asbjørn Børsting**  
Direktør

T +45 3374 6678  
D +45 2192 2000  
E [asb@dakofo.dk](mailto:asb@dakofo.dk)



**Emil Dalsgaard**  
Konsulent

T: +45 2962 1025  
E: [edh@dakofo.dk](mailto:edh@dakofo.dk)