

Miljøministeriet  
Frederiks Holms Kanal 26  
1220 København K  
Att: Mie Puck Holler

**Dansk  
Planteværn**

Kemi  
Biologi  
Bioteknologi

Dato: 24.11.2023

## Vedr. Høring af udkast til bekendtgørelse om anvendelse af plantebeskyttelsesmidler på golfbaner

Dansk Planteværn takker for muligheden for at fremkomme med bemærkninger til ovennævnte udkast til bekendtgørelse. Det fremgår af udkastet, at formålet med bekendtgørelsen er at opnå den lavest mulige pesticidanvendelse på golfbaner. Vi er bekendt med, at golfsektoren generelt set bakker op om dette formål. Det er vores vurdering at den danske golfsektor i høj grad tilrettelægger deres arbejde under hensyntagen til IPM-principperne og med mindst mulig brug af pesticider allerede i dag. Der er tale om en sektor, som over årene har gjort sig mange erfaringer med reduktion af brug af plantebeskyttelsesmidler og hvis arbejde ift. pesticidanvendelse efterlever devisen "Så lidt som muligt, så meget som nødvendigt" – et mantra som vi i øvrigt bakker fuldt op om.

Dansk Planteværn tilslutter sig det fornuftige i, at tabellen med behandlingslofter er fleksibel, således at godkendelse af nye produkter kan inkluderes. Derfor bakker vi også op om, at man hæver den tilladte PBI for anvendelsen af fungicider i lyset af de stigende problemer med bekæmpelsen af sygdommen dollarspot på danske golfbaner og det dertilhørende behov for nye godkendelser. Vi ser dog med stor bekymring på reduktionen af PBI til 0,0 for anvendelsen af vækstregulering. Denne ændring vil med ét, og uden fagligt belæg, fjerne markedet for vækstreguleringsprodukter, som er søgt og godkendt til anvendelse på golfbaner – f.eks. produktet Primo Maxx Pro. Vi har i Danmark en streng godkendelse for sprøjtemidler. Når et firma opnår godkendelse på et fagligt grundlag, og i den forbindelse har fremlagt data som baggrund for en konkret anvendelse – f.eks. på golfbaner – har de en berettiget forventning om at deres gebyrfinansierede godkendelse sikrer dem en indtjening i godkendelsesperioden. Konkret vil reduktionen af PBI-loftet for vækstregulering bevirke at Primo Maxx Pro vil miste sin anvendelse. Der kan være andre godkendte produkter, som vil blive påvirket på samme måde.

Afslutningsvis mener vi, det er nødvendigt at overveje et mere fleksibelt system i fremtiden – enten i tabellen med behandlingslofter eller for ansøgning om dispensationer. Med så få produkter til rådighed, vil der være golfbaner som i nogle sæsoner vil stå med problemer med plantebeskyttelse, som ikke kan løses med de tilgængelige værktøjer. Greenkeepers har brug for muligheden for større fleksibilitet – for eksempel muligheden for at søge dispensation fra behandlingsloftet i sådanne situationer.

Med venlig hilsen



Bolette Palle Neve  
Teknisk konsulent

Mobil: 4056 7078

**Så lidt som muligt,  
så meget som nødvendigt**

Dansk Planteværn  
Vesterbrogade 6D, 2. sal  
DK-1620 København V

www.plantevaern.dk  
info@plantevaern.dk

Hermed høringsvar fra Aarhus Kommune til udkast til bekendtgørelse om anvendelse af plantebeskyttelsesmidler (sprøjtemidler) på golfbaner.

---

Aarhus Kommune har modtaget Miljøministeriets notat om nye belastningslofter for anvendelse af pesticider på golfbaner.

Det fremgår, at beregningerne er baseret på et forslag fra Dansk Golf Union mhp. at opretholde en god spillekvalitet på golfbanerne. Beregningerne viser, at ændringen samlet set vil medføre en øget belastning. Belastningen angives i et såkaldt belastningsloft pr. ha. Det samlede belastningsloft pr. ha stiger fra 1,783 til 2,988, hvilket er en stigning på 60%. Der er således tale om en væsentlig øget belastning på miljøet, og det fremgår ikke, hvordan dette er i overensstemmelse med bekendtgørelsens formål om at begrænse brugen af plantebeskyttelsesmidler på golfbanerne i Danmark mest muligt (BEK 1774 af 30/11/2020).

Det fremgår af udkastet, at 100% af greens må behandles 4 gange årligt jf. Forudsætning 1. En behandling af 100% af arealet er i uoverensstemmelse med bekendtgørelsens § 6 stk. 2.: *Såfremt skadevolderen ikke kan håndteres uden anvendelse af plantebeskyttelsesmidler, skal det relevante plantebeskyttelsesmiddel med den mindste samlede belastning af miljø og sundhed anvendes til pletvis behandling.* 100% af arealet er ikke i overensstemmelse med pletvis behandling.

Med venlig hilsen

**Helle Kelly**

Miljøingeniør

T + 45 4185 8659

E [hethk@aarhus.dk](mailto:hethk@aarhus.dk)



**TEKNIK OG MILJØ**

Natur og Miljø

Karen Blixens Boulevard 7

8220 Brabrand

[www.aarhus.dk](http://www.aarhus.dk)

[grundvandsbeskyttelse@mtm.aarhus.dk](mailto:grundvandsbeskyttelse@mtm.aarhus.dk)

Miljøministeriet

23. november 2023

DANSK GOLF UNION  
Idrættens Hus  
Brøndby Stadion 20  
2605 Brøndbyt +45 43 26 27 00  
f +45 43 26 27 01  
info@dgu.orgdanskgolfunion.dk  
golf.dkProtector:  
H.K.H. Kronprinsesse Mary

## Bemærkninger til bekendtgørelsen om anvendelse af plantebeskyttelsesmidler på golfbaner

Dansk Golf Union og DGA ønsker med denne henvendelse først og fremmest at støtte op om det overordnede formål med bekendtgørelsen, hvor der sikres en tilrettelæggelse af driften af golfbanen med så begrænsede sprøjtemidler som muligt, samtidig med spillekvaliteten bevares.

### Svampesygdomme

Vi noterer os, at der er blevet lyttet til vores bekymringer om at kunne håndtere svampesygdommen dollarspot, der udgør en betydelig risiko for spillekvaliteten på golfbanens greens i højsæsonen. Det er derfor med anerkendelse, vi bemærker forslaget om en forhøjelse af belastningsloftet for svampemidler for at muliggøre effektiv behandling af både dollarspot og sneskimmel.

Vi vil dog gøre opmærksom på, at den procentvise andel af det samlede forbrug, der danner grundlag for dette loft, er fastsat ud fra et forventet forbrug. Vi anbefaler derfor, at der evt. sker en justering af dette loft i overensstemmelse med det faktiske forbrug i 2024, for at sikre at lovgivningen afspejler de praktiske realiteter.

### Ukrudt

Vedrørende belastningslofterne for ukrudtsmidler, bifalder vi, at disse forbliver uændrede, idet de nuværende lofter fremmer god praksis inden for greenkeeping og en proaktiv tilgang til ukrudtskontrol, samtidig med at de tillader effektiv styring af ukrudtsforekomster.

### Vækstregulering

Når det kommer til vækstreguleringsmidler, vil vi fremhæve problematikken i forbindelse med et belastningstal sat til 0. Dette vil nemlig resultere i en lidt paradoks situation for golfklubber, der lovligt kan erhverve produktet Primo Maxx Pro, der er målrettet til golfbaner. Det vil derfor være en kommunikativ udfordring i at forklare forbuddet mod dets brug til greenkeeperne, hvilket vi ønsker miljøstyrelsens medvirken til.

For yderligere opklaring af ovenstående punkter eller behov for detaljeret uddybning, står vi selvfølgelig til rådighed. Vi ser frem til at fortsætte en konstruktiv dialog.

Lars Broch  
Formand, Dansk Golf UnionNicholas Juul Andersen  
Formand, Danish Greenkeepers Association

## Høring af udkast til bekendtgørelse om anvendelse af plantebeskyttelsesmidler (sprøjtemidler) på golfbaner

Danmarks Naturfredningsforening (DN) takker for muligheden af at komme med et høringssvar.

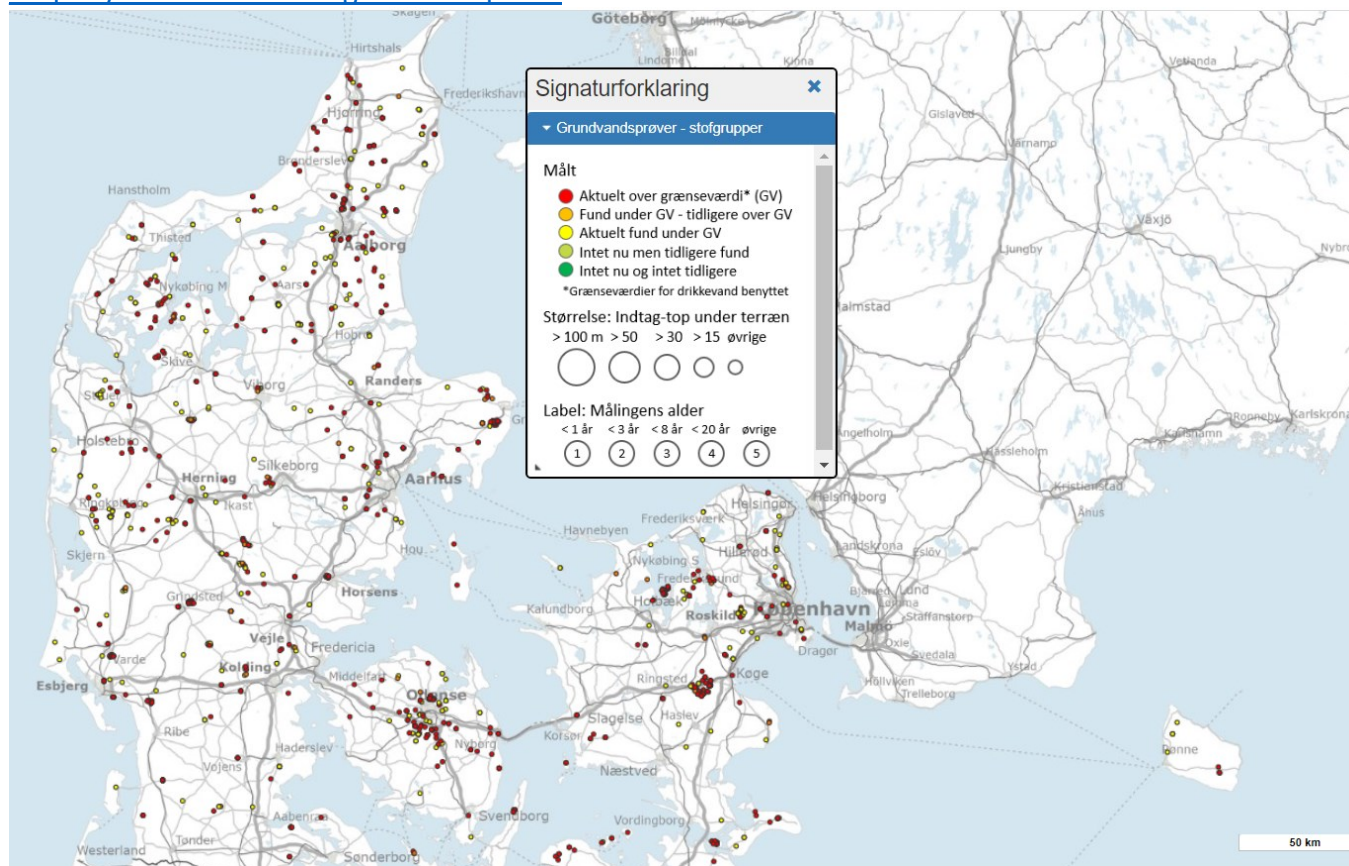
DN foreslår, at man i notatet ikke kun nævner handelsproduktnavne, men også nævner hvilke aktivstoffer der er i de enkelte produkter.

Da nogle af de nævnte stoffer og deres nedbrydningsprodukter kan findes i grundvand, bør notatet nævne den risiko, der er ved at anvende disse stoffer nær vandindvindingsboringer og i boringernes opland. Det bør også nævnes at man ikke må bruge pesticider erhvervsmæssigt i BNBO fra sommeren 2024.

Et svampe middel der nævnes er f.eks. et azol aktivstof der nedbrydes til 1,2,4-triazol. En metabolit der i dag findes hyppigt i grundvand, og som derfor kun bør bruges skånsomt. Notatet bør inddrage eksisterende viden om, hvilken risiko de enkelte aktivstoffer udgør i forhold til miljø og grundvand.

Fra Jupiter: Fund af 1,2,4-triazol i grundvandsboringer i Danmark.

[https://data.geus.dk/geusmap/#baslay=baseMapDa&optlay=&extent=263545.50440769404,6079078.624381659,974497.8331113977,6401860.144443386&layers=mc\\_grp\\_analyse&filter\\_0=dgu nr%3D%26stofgruppe.num%3D50%26maengde.min%3D%26proeveaar.min%3D%26boringstype%3D%26boringsanvendelse.part%3D%26kommune\\_navn.part%3D%26stof\\_tekst\\_hidden.part%3D%26stoffer\\_over\\_det\\_hidden.part%3D%252C748%252C%26indtag\\_bund\\_dybde.min%3D%26indtag\\_top\\_dybde.max%3D%26grumo\\_loop%3D](https://data.geus.dk/geusmap/#baslay=baseMapDa&optlay=&extent=263545.50440769404,6079078.624381659,974497.8331113977,6401860.144443386&layers=mc_grp_analyse&filter_0=dgu nr%3D%26stofgruppe.num%3D50%26maengde.min%3D%26proeveaar.min%3D%26boringstype%3D%26boringsanvendelse.part%3D%26kommune_navn.part%3D%26stof_tekst_hidden.part%3D%26stoffer_over_det_hidden.part%3D%252C748%252C%26indtag_bund_dybde.min%3D%26indtag_top_dybde.max%3D%26grumo_loop%3D)



Med venlig hilsen  
Walter Brüsich

Walter Brüsich  
Politisk rådgiver, geologi, grundvand og sprøjtegift  
Danmarks Natur(F)Redningsforening,  
Masnedøgade 20, 2100 København Ø  
Tlf. 40 97 32 43 priv. mob. 61788929  
e-mail [wb@dn.dk](mailto:wb@dn.dk)



Danmarks  
Naturfredningsforening

Til Miljøstyrelsen

Svampesygdommen dollarspot udgør ifølge Dansk Golf Union (DGU) et væsentligt problem på mange golfbaner og derfor har DGU sendt et forslag til Miljøstyrelsen om, at bruge mere svampemidler end den nuværende bekendtgørelse giver hjemmel til. Miljøstyrelsen har valgt at lave en revurdering af den eksisterende bekendtgørelse, som imødekommer ønsket fra DGU, gennem at hæve belastningsloftet for svampemidler. Revurderingen sætter også belastningslofterne for både insektmidler og vækstreguleringsmidler helt ned på 0.

I revurderingen har Miljøstyrelsen modtaget fagligt bidrag fra Institut for Agroøkologi til beregning af nye belastningslofter.

Vallensbæk Kommune afgiver et administrativt høringssvar, da det er i kommunens interesse at miljøbelastningen ikke forøges. I kommunen findes en golfbane som delvis ligger ovenpå arealer som er udpegede som følsomme indvindingsområder.

Det undrer Vallensbæk Kommune, at Miljøministeriet i høring materialet ikke har et større fokus på hvilke konsekvenser de foreslåede ændringer til bekendtgørelsen vil have.

Det undrer kommunen, at:

1. belastningslofterne for svampemidler sættes op (med 475%), hvilket sandsynligvis vil være med til at afhjælpe det oplevede problem med svampesygdommen dollarspot, men hvor konsekvenserne for miljøet og/eller grundvandet herfor ikke bliver belyst.
2. der ikke bliver belyst, hvorvidt der vil være konsekvenser for driften/plejen af golfbanerne, at belastningslofterne for både insektmidler og vækstreguleringsmidler sættes helt ned til 0.
3. der ikke bliver forklaret hvorfor man har sat belastningslofterne for både insektmidler og vækstreguleringsmidler helt ned til 0.

Med venlig hilsen

**Oscar Alexander Andersson**  
miljømedarbejder  
Center for Teknik / Plan, Byg og Miljø



**VALLENSBÆK**  
KOMMUNE

Vallensbæk Kommune  
Vallensbæk Stationstov 100  
2665 Vallensbæk Strand

Telefon: 4797 4000