

## Brian Badike Thomsen

---

**Fra:** Brian Badike Thomsen  
**Sendt:** 13. april 2021 15:22  
**Til:** Byråd - Miljø-, Plan-, og Landdistriktsudvalget  
**Cc:** Flemming Kortsen; Elisabeth Poulsen  
**Emne:** Supplerende høringsbemærkninger til forslag til indsatsplan for grundvandsbeskyttelse

### Til Miljø-, Plan- og Landdistriktsudvalget

Jens Ellegaard og Jesper Hansen har umiddelbart inden Miljø-, Plan- og Landdistriktsudvalgets behandling af forslaget til indsatsplan for grundvandsbeskyttelse den 6. april 2021 fremsendt supplerende bemærkninger til sagen. Bemærkningerne og administrationens kommentarer hertil fremgår nedenfor.

Massescreeningen er et supplement til den statslige grundvandsovervågning GRUMO. Resultaterne fra massescreeningen bør derfor ses i sammenhæng med denne grundvandsovervågning.

Grundvandsovervågningen bekræfter, at godkendelsesordningen for pesticider, som den ser ud i dag, sikrer grundvandet i størstedelen af Danmark. Miljøstyrelsen har senest i 2020 vurderet, at godkendelsesordningen repræsenterer 85-95 % af danske lerjorde og en højere andel af sandjorde. Miljøstyrelsen vurderer imidlertid, at 5-15 % af de danske lerjorde er mere sårbare end godkendelsessystemet tager hånd om. De boringsnære beskyttelsesområder (BNBO) udgør til sammenligning 0,5 % af Danmarks areal.

GRUMO-overvågningen består af omkring 1000 borerer fordelt over hele landet. Borererne har forskellig dybde således, at nogle repræsenterer ungt grundvand, andre ældre dybtliggende grundvand. I 2019 og 2020 er 250 af disse borerer analyseret for henholdsvis 415 og 99 ekstra pesticidstoffer i erkendelse af, at den hidtidige overvågning (i 2018: 38 pesticidstoffer) ikke har været tilstrækkelig. Analyseprogrammet vil blive udvidet efterhånden som de nødvendige analysemetoder udvikles. Det er denne overbygning på GRUMO-overvågningen, der omtales "massescreeningen".

Der er i perioden 1990-2018 påvist pesticidstoffer i 50 % af GRUMO-overvågningsboringerne - i 21,5 % i koncentrationer over drikkevandskriteriet. Der er hovedsageligt - men ikke udelukkende - tale om stoffer, der ikke længere må anvendes. "Massescreeningen" i 2019 påviste fund af yderligere 33 stoffer, der ikke tidligere har været analyseret for - 11 stoffer i koncentrationer over drikkevandskriteriet. Ingen af de 11 stoffer er i dag godkendt som pesticider. "Massescreeningen" i 2020 påviste fund af yderligere 15 stoffer - 6 over drikkevandskriteriet i en eller flere prøver. De to hyppigst fundne stoffer vurderes ikke (primært) at hidrøre fra anvendelse af pesticider. De øvrige stoffer er kun fundet i få borerer.

De supplerende bemærkninger fra Jens Ellegaard og Jesper Hansen er fremsendt efter høringsfristens udløb og efter færdiggørelsen af hvidbogen. Det samme gælder offentliggørelsen af resultaterne af "massescreening 2020".

Jens Ellegaard og Jesper Hansens oprindelige hørings svar fra 8. februar 2021 indgår i hvidbogen.

Venlig hilsen

### Brian Badike Thomsen

Projektleder



Center for Miljø Plan og Teknik

Miljø  
Dahlsvej 3, 4220 Korsør



Direkte telefon : 58 57 46 91  
Mobiltelefon : 51 54 18 65

EAN : 5798007389727

[Slagelse Kommunes behandling af persondata](#)

**Hold dig opdateret**



[WWW.SLAGELSE.DK/CORONA](http://WWW.SLAGELSE.DK/CORONA)

**Fra:** Jens Ellegaard [<mailto:je@minipigs.dk>]

**Sendt:** 31. marts 2021 13:56

**Til:** Anne Bjergvang ; Jørgen Grüner ; Knud Vincents (Byråd) ; Pernille Frandsen (Byråd) ; Steen Olsen ; Flemming Kortsen

**Cc:** JESPER HANSEN ([jh@lclc.dk](mailto:jh@lclc.dk))

**Emne:** VS: Høringssvar til forslag til indsatsplan

Kære medlemmer af Miljø-, Plan- og Landdistriktsudvalget og centerchef for Miljø, Plan og Teknik,

Det er med glæde, at vi som opfølgning på nedenstående høringssvar til forslag til indsatsplan, nu kan informere jer om den netop offentliggjorte "Massescreening for pesticidstoffer i grundvand 2020". Resultatet af alle analyserne viser, at det ikke er landbrugets godkendte pesticider, som er problemet, men i højere grad kemi med anden oprindelse; eller gamle og for længst forbudte landbrugspesticider, som ikke har været gennem den nuværende godkendelsesordning.

Massescreeningen har undersøgt grundvand fra i alt 250 indtag for 99 pesticidstoffer. Det drejer sig om 76 nye stoffer, som Miljøstyrelsen ikke tidligere har undersøgt for, og 23 stoffer, som blev fundet i begrænset omfang i massescreening 2019. De 23 stoffer fra sidste screening er medtaget for at få flere data og mere viden om udbredelsen af disse stoffer. Screeningen omfatter både godkendte og ikke-godkendte pesticider. Således indgår 29,3% (29 stoffer) af de 99 stoffer aktuelt som aktivstoffer i godkendte pesticidmidler i Danmark eller er et nedbrydningsprodukt fra disse aktivstoffer.

Resultatet er, at der er fundet 6 stoffer over kravværdien på 0,1 mikrogram pr liter. To af disse seks stoffer (Trifloureddikesyre og Saccharin) mener man ikke har oprindelse fra landbrugets brug af pesticider, men stammer fra andre kilder; tre af stofferne er gamle pesticider, som ikke har været igennem den nuværende godkendelsesordning og som længe har været forbudt og det sidste stof - Clopyralid - er fortsat i anvendelse, men fik, i forbindelse med EU-revurdering i 2005, anvendelsen begrænset, hvor doseringen blev nedsat for visse afgrøder, og anvendelsen i enkelte afgrøder blev fjernet fra godkendelsen. Clopyralid er efterfølgende blevet grundigt testet i VAP i flere omgange, og kravværdien er ikke overskredet ved testene af den regulerede anvendelse. Det tyder derfor på, at fundet skyldes en anvendelse fra før 2005, som på baggrund af VAP systemet er blevet ændret til en sikker anvendelse.

Massescreeningen har stort set ikke været nævnt i medierne, da der er for lidt sensation i "ikke at finde nogen pesticider". Men derfor skal I ikke snydes for den gode nyhed, og I skal naturligvis også tage denne nye viden med i jeres behandling af udkast til indsatsplan. Den seneste Massescreening bekræfter nemlig endnu engang, at det ikke er landbrugets godkendte pesticider, som er problemet. Det er nok i højere grad kemi fra andre anvendelser i vores samfund, som nu viser sig at være problematiske; eller for længst forbudte pesticider.

Man lukker jo heller ikke Brandskolen i Korsør fordi man nu finder PFOS, som længe har været forbudt. Ligeledes skal man heller ikke lukke landbruget på baggrund af fortidens mangelfulde miljøgodkendelse af pesticider, når undersøgelser af den nuværende praksis bekræfter at den er sikker.

Med den nye Massescreening er hjemlen til at indføre forbud mod brug af godkendte pesticider i de prioriterede indsatsområder, som i forvejen var meget tvivlsom, blevet endnu tyndere. Det ville være rigtig ærgerligt, hvis indsatsplanen blev vedtaget i sin nuværende form, som på nogle områder er usaglig, mangelfuld og forkert – som påpeget i nedenstående høringssvar – og vi dermed risikerer et juridisk efterspil med dårlig omtale af vores kommune og spild af borgernes penge på et problem, som ikke eksisterer. Det ønsker vi alle at undgå.

Vi håber, at I får tilpasset udkast til indsatsplan, således at den kommer til at bygge på et korrekt grundlag og stærk faglighed.

På denne hjemmeside: <https://mst.dk/media/211541/fagligt-notat-om-resultater-af-massescreening-2020.pdf> som Miljøstyrelsen har udsendt, kan I læse mere detaljeret om Massescreeningen.

I er som altid velkomne til at kontakte os med spørgsmål.

God påske.

Med venlig hilsen,

Jesper Hansen og Jens Ellegaard

---

**Fra:** Jens Ellegaard

**Sendt:** 8. februar 2021 16:35

**Til:** Anne Bjergvang <[anbj@slagelse.dk](mailto:anbj@slagelse.dk)>; [jogru@slagelse.dk](mailto:jogru@slagelse.dk); [vincents@slagelse.dk](mailto:vincents@slagelse.dk); [perif@slagelse.dk](mailto:perif@slagelse.dk); [steo@slagelse.dk](mailto:steo@slagelse.dk); Flemming Kortsen <[flkor@slagelse.dk](mailto:flkor@slagelse.dk)>

**Cc:** JESPER HANSEN ([jh@lclc.dk](mailto:jh@lclc.dk)) <[jh@lclc.dk](mailto:jh@lclc.dk)>

**Emne:** VS: Høringssvar til forslag til indsatsplan

Kære medlemmer af Miljø-, Plan- og Landdistriktsudvalget og centerchef for Miljø, Plan og Teknik,

Vedhæftet finder I høringssvar til forslag til indsatsplan for grundvandsbeskyttelse i Slagelse kommune fra Jesper Hansen og Jens Ellegaard. Det er meget vigtigt for os, at denne sag bliver vurderet på et fagligt grundlag i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning for indsatsplaner, så der ikke bliver nedlagt forbud mod brug af gødning og pesticider på et unødigt stort areal.

Som nævnt i høringssvaret tør vi godt stå på mål for det vi skriver ved at tilbyde mulighed for etablering af en overvågningsboring i det mest følsomme område ved Nordre Kildeplads. Den kan være med til på både kort og længere sigt at bidrage med svar på de spørgsmål, der måtte være i forbindelse med grundvandssikring. Vi håber, at I vil tage godt imod forslaget.

Som altid er I velkomne til at kontakte os, hvis I har behov for at diskutere noget af indholdet eller få yderligere oplysninger.

Med venlig hilsen,

Jesper Hansen og Jens Ellegaard

*Gdr. Jens Ellegaard  
Højstrupgård  
Sorø Landevej 300  
4261 Dalmose  
Tlf: 29701540  
E: [JE@minipigs.dk](mailto:JE@minipigs.dk)*