



Til Keld Hvalsø, Enhedslisten Aarhus Byråd

25. september 2018

Side 1 af 4

## Svar på forespørgsel om pesticidfund

Enhedslisten i Aarhus Byråd v. Keld Hvalsø har i forbindelse med nye pesticidfund i drikkevand stillet en række spørgsmål til Borgmesteren.

Teknik og Miljø's svar på spørgsmålene er som følger:

### 1. Hvad er status for fund af pesticider i drikkevandsboringer i kommunen? Herunder fund i de sårbare områder.

Status for fund af pesticider i Aarhus Kommune er, at godt en tredjedel af boringerne har været påvirket af pesticider, se kortet herunder.

## TEKNIK OG MILJØ

Aarhus Kommune

### Vand og Natur

Grøndalsvej 1C, Postboks 4049  
8260 Viby J

Telefon: 89 40 22 13

Direkte telefon: 89 40 64 36

E-mail:

[miljoeogenergi@aarhus.dk](mailto:miljoeogenergi@aarhus.dk)

Direkte e-mail:

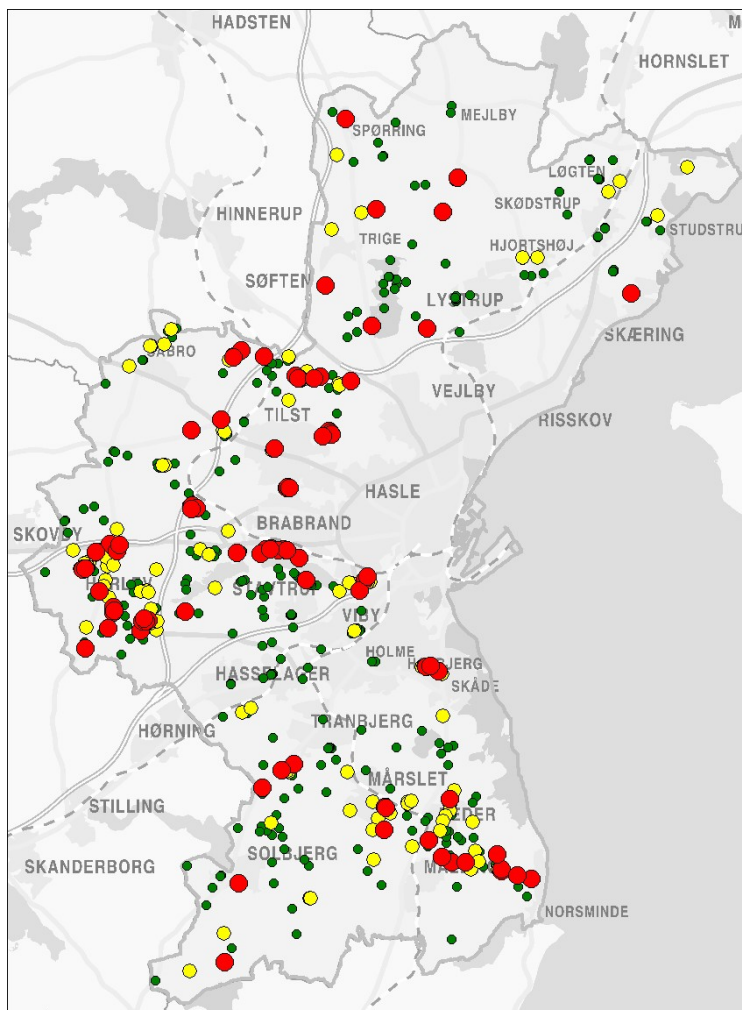
[ncp@aarhus.dk](mailto:ncp@aarhus.dk)

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

Sag: 18/047429-2

Sagsbehandler:

Niels Cajus Pedersen



	Boringer med pesticidfund over grænseværdien
	Boringer med pesticidfund under grænseværdien
	Boringer analyseret for pesticider men uden fund
	Aarhus Kommune



25. september 2018  
Side 2 af 4

Keld Hvalsø henviser i forespørgslen til en artikel på DR, som beskriver, at der siden sommeren 2017 er fundet nye pesticider i grundvandet i Danmark<sup>1</sup>. Årsagen til de nye fund er blandt andet, at den obligatoriske kontrol med pesticider i grundvand og drikkevand omfatter 30 stoffer, hvilket imidlertid kun udgør en brøkdel af de pesticider, som har været anvendt i Danmark. Foranlediget af de nye fund af pesticider har Miljøstyrelsen nedsat en gruppe til at se på, hvilke andre stoffer, der også bør analyseres for fremover.

### **1,2,4-triazol**

Indtil videre er der ingen fund af 1,2,4-triazol i vandforsyningsboringer i Aarhus Kommune.

### **Desphenyl-chloridazon (DPC)**

DPC eller nedbrydningsprodukter er fundet i 10 ud af 100 analyserede boringer til større vandforsyninger i Aarhus Kommune. I seks af disse boringer er der aldrig tidligere fundet pesticider. Ingen af de pågældende fund er over grænseværdien. Ved et mindre privat vandforsyningsanlæg (mindre end 10 forbrugere) er der fundet DPC over grænseværdien.

### **N,N-dimethylsulfamid (DMS)**

Der er fundet DMS i 14 af 82 analyserede boringer. Fundene er ikke integreret i de landsdækkende databaser endnu og fremgår derfor ikke af ovenstående kort

Fund af DPC og DMS i boringer, hvor der aldrig tidligere er fundet pesticider, betyder, at der vil komme flere "røde og gule prikker" på kortet ovenfor.

- 2. Hvad er status på kommunens indsatsplaner, som er vedtaget af byrådet?**
- 3. Er man gået i gang med andre områder end Beder indsatsplan?**
- 4. Hvilken indflydelse har klagen til Ankenævnet haft på kommunens indsatsplaner udenfor Beder indsatsplanen?**

Spørgsmålene 2, 3 og 4 besvares samlet herunder

Der er vedtaget indsatsplaner for Beder (i 2013) og StautrupÅbo (i 2016). Et udkast til tilsvarende plan – StorAarhus – der omfatter resten af kommunens OSD-områder (Områder med Særlige Drikkevandsinteresser) har været i høring hos berørte lodsejere i 2017. En plan for vandforsyninger med indvindingsoplande uden for OSD skal udarbejdes, når der modtages færdig

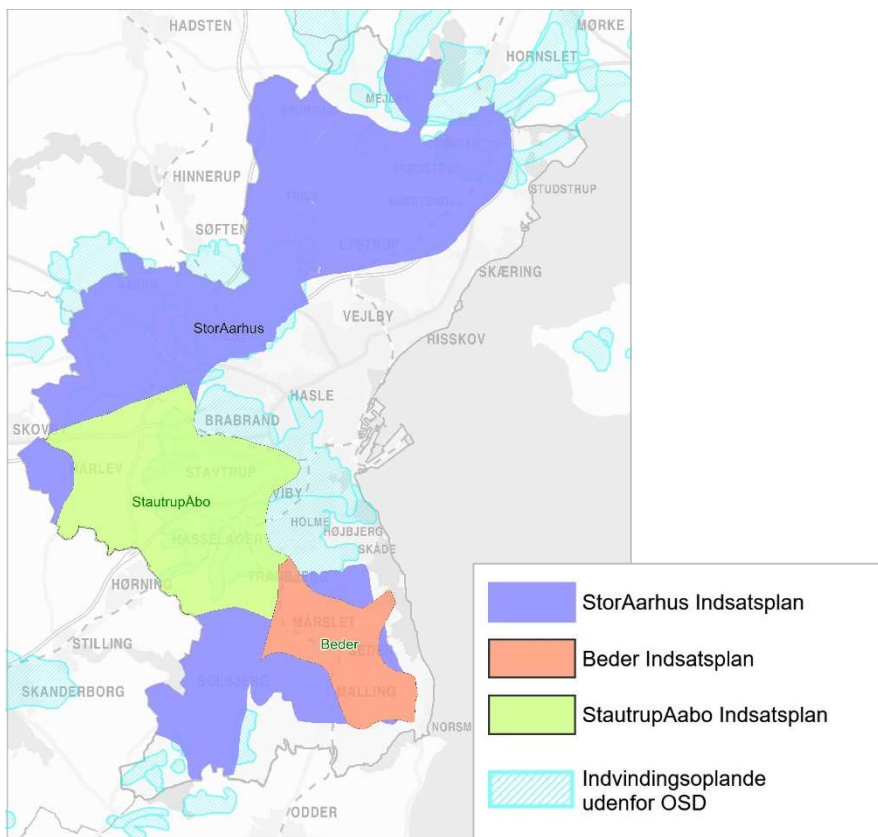
---

<sup>1</sup> Det drejer sig om 1,2,4-triazol, chloridazon og dets nedbrydningsprodukter desphenyl-chloridazon (DPC) og methyl-desphenyl-chloridazon samt N,N-dimethylsulfamid (DMS).



kortlægning fra Miljøstyrelsen, hvilket ikke forventes før år 2020. Udstrækningen af de fire planområder ses på nedenstående figur.

25. september 2018  
Side 3 af 4



Beder Indsatsplan var den første, som blev vedtaget af Aarhus Kommune, og også den indsatsplan, hvor opfølgningen er længst.

Byrådet besluttede på et møde 29. november 2017 at følge op på planen ved at pålægge 10 landbrugsejendomme i sårbare områder at ophøre med at bruge pesticider. De 10 lodsejere påklagede kommunens afgørelse til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som for øjeblikket behandler klagesagerne og forventer at afgøre dem i februar 2019. Opfølgningen på tilsvarende sager, dvs. pålæg om ophør med brug af pesticider i landbrugsdrift i sårbare områder i både indsatsområde Beder og StautrupÅbo, afventer udfaldet af klagesagen. Fremlæggelse af forslag til indsatsplan StorAarhus afventer også udfaldet af klagesagen.



25. september 2018  
Side 4 af 4

Opfølgningen på indsatsplan Beder og StautrupÅbo fortsætter med påbud tæt på vandforsyningsboringer (dvs. i boringsnære beskyttelsesområder, BNBO). I indsatsområde Beder meddeles i efteråret 2018 påbud til syv "ikke-landbrugsejendomme" (et parcelhus, to rækkehuse, to boligforeninger og to mindre naturejendomme). Derudover meddeles påbud på mindre arealer på to landbrugsejendomme. I StautrupÅbo indsatsområde forsøger Vandplanudvalget i Aarhus Kommune (VPU – forening af vandforsyninger) at indgå aftaler om at ophøre med brug af pesticider i parcelhushaver i BNBO.

##### **5. Hvordan er økonomien i kommunens indsatsplaner?**

Erstatningsudgifterne for såvel aftaler som pålæg om ikke at bruge pesticider finansieres af de almene vandforsyninger over vandtaksten. Den seneste opgørelse viser, at den samlede udgift til at gennemføre pesticidfri drift i de fire indsatsområder forventes at være ca. 350 mio. kr.

Teknik og Miljø har tidligere estimeret de samlede udgifter til 250 mio. kr. Det reviderede estimat skyldes Miljøstyrelsens udpegning af flere sårbare områder samt inddragelse af værditab på bygninger, maskinpark mm.

Implementering af indsatsplanerne over 20 år vil betyde, at prisen pr. m<sup>3</sup> vil stige med ca. 85 øre, svarende til at hver husstand i Aarhus Kommune årligt skal betale ca. 85 kr. ekstra for sit drikkevand. Vandforsyningernes takster for levering af vand er i 2018 ca. 5-10 kr. pr m<sup>3</sup>, inklusive moms, og den samlede pris for levering af drikkevand og afledning af spildevand ca. 42-47 kr. pr m<sup>3</sup>, inklusive moms.

Siden Byrådets beslutning om at varsle pålæg og påbud i Beder indsatsområde i februar 2016 har erfaringen vist, at opgaven med at meddele pålæg om pesticidfri drift er omfattende. Opfølgningen på de vedtagne indsatsplaner vil afhænge af, hvor store ressourcer, der afsættes hertil. Sammenlagt for de fire indsatsområder skal ca. 1.800 ejendomme ophøre med at bruge pesticider (både erhvervsmæssigt og ikke-erhvervsmæssigt). Antallet af frivillige aftaler kan forventes at stige efter nogle år, efterhånden som rettlige forhold omkring pålæggene bliver afklaret, men det forventes, at der stadig vil være et stort antal sager, som skal behandles af Teknik og Miljø.

Bünyamin Simsek  
Rådmand

/

Luise Pape Rydahl  
Forvaltningschef