



Repræsentantskabsmøde d. 29/4-2019

Vandrådet i Syddjurs Kommune





Præsentation, Annette Vendel

- Key Account Manager, Drikkevand
- Pesticider generelt

Præsentation, Hubert de Jonge

- Sales manager, Sorbisense
- Pesticider SorbiCell-metoden



Agenda for i aften

- Det "hotteste" lige nu - Chlorthalonil-amidsulfonsyre, R417888
- Generelt om pesticider jvf. "ny" drikkevandsbekendtgørelse
- Hvad ved vi mere omkring pesticider?
- Spørgsmål?
- Hubert - Sorbisense



Chlorthalonil-amidsulfonsyre, R417888

➤ **Pressemeddelelse d. 23. april 2019 fra MST:**

MST henstiller til, at man fra vandforsyningernes og Kommunernes side sikre, at drikkevandet hurtigst muligt analyseres for Chlorthalonil-amidsulfonsyre.

Stoffet bliver obligatoriske i drikkevandsbekendtgørelsen hurtigst muligt – under basispakken.

Nedbrydningsprodukt af Chlorthalonil – svampemiddel godkendt i Danmark i perioden 1982 til 2000

Sprøjtemidlet blev brugt ved bla. dyrkning af hvede, kartofler, ærter, løg, porre, solbær, ribs og jordbær samt agurker og pryddplanter også i væksthuse.

➤ Nogle Kommune forlanger analyser i samtlige boringer



Chlorthalonil-amidsulfonsyre fortsat

- Eurofins Miljø er klar til at analysere det nye stof
 - ✓ Er lagt i Gruppe-B pakker – pesticider jvf. ny bekendtgørelse
 - ✓ Er lagt i Boringskontrol-pakker – pesticider jvf. ny bekendtgørelse
 - ✓ Kan bestilles særskilt
 - ✓ Kan bestilles som tillæg til gl. bekendtgørelse
 - ✓ Det. gr. er 0,01 µg/l



Generelt om pesticider d.d.

- Basispakke 35 stk. (36)
- Basispakke + planteskoler og/eller avl af nåle-eller frugttræer 36 stk. (37)
- Basispakke + kartoffelavl 42 stk. (43)
- Basispakke + planteskoler og/eller avl af nåle-eller frugttræer + kartoffelavl 43 stk. (44)
- 27 pesticider i gl. bekendtgørelse fra før 2018 (basispakke)
 - Aldrin, Dieldrin, Heptachlor, Heptachlorepoxyd, Desphenyl-chloridazon, Methyl-desphenyl-chloridazon, 1,2,4-Triazol og DMS (N,N-Dimethylsulfamid) - 8 stk. jvf. BEK. 1068



Hvad ved vi mere om pesticider

- Regionerne har foretaget en lang række screeninger fra punktkilder – jord, overflade- og grundvand, lossepladser m.m.
 - Håndtering af pesticider
 - ❖ fyldning af sprøjter
 - ❖ vask og skylning af udstyr
 - ❖ nedgravning af affald – uhensigtsmæssig bortskaffelse af emballage
 - Brugen af sprøjtemidler har ikke være i kontrol
 - Manglende viden, bedre analysemetoder – vi må nu ”betale” prisen ☹



Hvad ved vi mere fortsat

- Pakke med 75 pesticider
- TOP-10 fund
- Vi afventer

- resultater
- ny viden
- nye analysemetoder

- Vi "handler" fordi vi vil have rent drikkevand i mange 100 år i Danmark !!!!!!!

Hyppigste pesticider i Danske Regioners undersøgelse

Desphenyl-Chloridazon, 356 påvisninger.
Metalaxylsyre (CGA 62826), 277 påvisninger.
N,N-Dimethylsulfamid (DMS), 268 påvisninger. (NY)
2,6 Dichlorbenzamid (BAM), 262 opvisninger.
Chlorothalonil-Amidsulfonsyre (R417888), 230 påvisninger. (NY)
Methyl-Desphenyl-Chloridazon, 178 påvisninger.
1,2,4-Triazol, 133 påvisninger (NY).
Dithiocarbarnate als CS₂, 108 påvisninger. (NY)
Bentazon, 104 påvisninger.
Saccharin, 104 påvisninger (NY).