



Miljø- og Fødevareministeriet
Miljøstyrelsen

Regulering og overvågning af pesticider

Plantekongres 2020

Maria Sommer Holtze
Kontorchef, Miljøstyrelsen
Pesticider & Biocider

Pesticider - Godkendelsesproces – i EU og Danmark

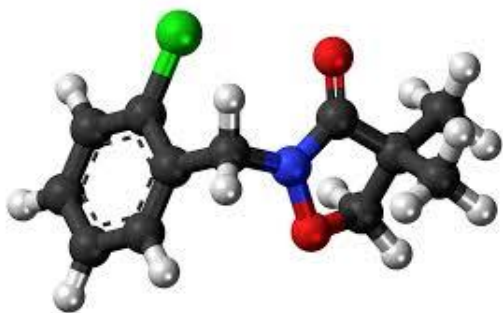
Først skal AKTIVSTOFFET godkendes i EU

- Sikker anvendelse for ét repræsentativt produkt til én anvendelse – anvendelsen må ikke udgøre en uacceptabel risiko for sundhed og miljø, herunder grundvand
- godkendes for typisk 10 – 15 år. Derefter skal de genvurderes i EU.

Dernæst skal midlerne godkendes i Danmark

Kun i særlige tilfælde kan der gives en dispensation til markedsføring af produkter med stoffer, der er forbudt i EU

- Kræver, at der kan vises sikker anvendelse for den anvendelse, der dispenseres til.



Anvendelse af VAP i reguleringen af pesticider

Varslingssystem for udvaskning af pesticider til grundvand (VAP)
www.pesticidvarsling.dk

Test af godkendte pesticidmidler på forsøgsmarker i stor skala

Kravværdien på 0,1 mikrogram pr. liter må ikke overskrides som årligt gennemsnit under en forsøgsmark i VAP

VAPs resultater gælder ikke jorder eller situationer, der ikke svarer til forholdene på VAP markerne - Fx særligt følsomme områder, BNBO og udvaskning fra punktkilder



Regulering af pesticider historisk set

1945+: Pesticider vinder øget indpas i landbruget

1961: Giftnævnet klassificerer pesticider mht. mennesker og husdyr

1980: Kemikalieloven fastsætter miljøkrav - men anke udskyder forbud

1987: Krav om revurdering af tidligere klassificerede midler – men ikke forbud

1994: Mulighed for forbud

1994-95: De første forbud træder i kraft: Atrazin og 6 andre

1990'erne: Pesticiddirektivet udarbejdes

1999: VAP startes op, testresultater fra 2001/2002 og frem

2002: EFSA opbygges, kompetencer for risikovurdering øges i EU

2009: Pesticidforordningen (1107/2009) træder i kraft



Grundvandsovervågning - GRUMO

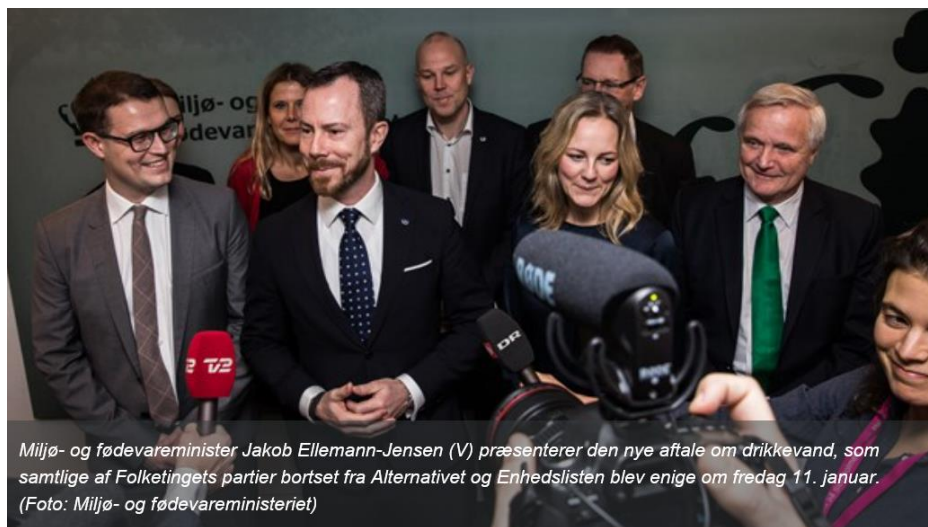
Grundvandsovervågning 2018		
Stofnavn	Med fund %	>0,1 µg/l %
DPC (desphenylchloridazon)	30,1	15,2
1,2,4-Triazol	27,3	4,3
DMS (N,N-dimethylsulfamid)	22,0	3,5
BAM (2,6-dichlorbenzamid)	21,1	6,1
DEIA	17,4	0,8
MDPC (methyldesphenyl-chloridazon)	17,1	5,9



Tillægsaftalen til Pesticidstrategi 2017-2021

Der iværksættes massescreening af grundvand i 2019, og der afsættes midler til at udvikle analysemetoder for relevante stoffer.

Pesticidarbejdsgruppen under Vandpanelet gøres til et permanent forum, der skal komme med input til prioritering inden for de afsatte ressourcer til screening, herunder hvordan der skal prioriteres non-target screeninger, når disse er kommercielt tilgængelige.



Massescreening 2019 – resultater forår 2020

Udbudsliste – liste over stoffer, der ønskes målt for

- Udgangspunkt i liste med ca. 1.050 stoffer baseret på salg af bekæmpelsesmidler i perioden fra 1956 til 2016.
- Stoffer, der er solgt i små mængder, er ikke medtaget på listen.
- En række stoffer, som ældre metalholdige pesticider, biocider som bundmaling og rottemidler samt jorddesinfektionsmidler, er frasorteret.
- Desuden tilføjet stoffer, hvor kendskab til fx ulovlig import

Hvor mange stoffer kan der måles for?

Laboratoriet har mulighed for at måle for 415 stoffer

Prøver i 250 af de omtrent 1.000 GRUMO-boringer

Formålet med screeningen er at få et første billede af, om der er andre pesticidstoffer, der bør indgå i vandforsyningernes boringskontrol eller i det generelle overvågningsprogram.





Miljø- og Fødevareministeriet
Departementet

Tillægsaftale til pesticidstrategien januar 2019 - grundvand

15. januar 2020

Lea Frimann Hansen

Screening for flere stoffer – Opfølgning

Hvis fund af stoffer over kravværdien:

1. Godkendte stoffer skal revurderes, det kan betyde:
 - a) Begrænsninger i anvendelsen
 - b) Forbud
 - c) Test i Varslingssystemet for udvaskning af pesticider til grundvand (VAP).

2. Beslutninger om efterfølgende overvågning i drikkevandet eller grundvandsovervågningen sker på baggrund af anbefalinger fra vandpanelet.

Yderligere i 2020

Der gennemføres en fornyet evaluering af målsætningen og pesticidafgiften i 2020 og på den baggrund drøftes behovet for en eventuel justering af målsætningen og pesticidafgiften.

Herunder ønsker aftaleparterne at se på, om nye teknologier, som f.eks. lukkede systemer kan fremmes og pesticidafgiften justeres.



Politisk forståelse mellem S, RV, SF og EL
Retfærdig retning for Danmark:

Der gennemføres en kortlægning af udfordringerne i forhold til Danmarks grundvand som udgangspunkt for en samlet indsats, der skal sikre bedre beskyttelse af drikkevandet og nedbringe brugen af sprøjtegifte.



Miljø- og Fødevareministeriet
Miljøstyrelsen

Tak for opmærksomheden

