



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 5. februar 2017

Miljø- og fødevareministerens besvarelse af spørgsmål nr. 401 (MOF alm. del) stillet den 17. januar 2017 efter ønske fra Trine Torp (SF).

Spørgsmål nr. 401

"I den ny VAP-rapport: "Varslingssystemet for udvaskning af pesticider til grundvand. Monitoringsresultater Juli 2013 - juni 2015", som netop er udkommet, er udvaskningen af nedbrydningsproduktet 1,2,4-triazol, fra fungicidet tebuconazol blevet undersøgt af GEUS, Aarhus universitet og Miljøstyrelsen. Af rapporten fremgår, at nedbrydningsproduktet 1,2,4-triazol er fundet i 47,5 pct. af de undersøgte grundvandsprøver indsamlet under de VAP-marker, hvor der er sprøjtet med moderstoffet tebuconazol, og at der i 8 pct. af grundvandsprøverne er fundet 1,2,4-triazol i koncentrationer over EU's grænseværdi på 0,1 mikrogram pr. liter. Stoffet er desuden fundet i 69,4 pct. af alle vandprøver udtaget fra dræn og sugekopper, dvs. fra den umættede zone og fra højtliggende grundvand, der afledes via dræn som drænvand.

Ministeren bedes på den baggrund oplyse, om rapporten giver anledning til restriktioner eller forbud mod aktivstoffer eller nedbrydningsprodukter samt i et notat særligt vedrørende udvaskning af nedbrydningsproduktet 1,2,4-triazol besvare følgende spørgsmål:

- I hvilket omfang er 1,2,4-triazol fundet i grundvand og i den umættede zone i VAP i perioden juli 2015 til juni 2016 og vil ministeren fremlægge en samlet opgørelse pr. år i den samlede monitoringsperiode, hvor det bedes oplyst, hvor mange prøver der indeholdt nedbrydningsproduktet og moderstoffet, og hvor mange vandprøver der overskred grænseværdien for grundvand på 0,1 µg/l i vandprøver fra grundvand, drænvand og fra sugeceller?
- Ifølge VAP-rapporten har Miljøstyrelsen lagt restriktioner på den samlede dosering af azol-midler pr. vækstsæson for at beskytte grundvandet mod udvaskning af 1,2,4-triazol. Vil ministeren oplyse, om det er korrekt, at tebuconazol stadig må anvendes i samme mængder, som blev anvendt på varslingssystemets marker, og om dette betyder, at der ikke er gennemført en begrænsning af udvaskningen af nedbrydningsproduktet 1,2,4-triazol, fra tebuconazol, hvis stoffet kan anvendes i samme mængder som tidligere?
- Vil ministeren oplyse, hvilke andre stoffer der kan give anledning til udvaskning af 1,2,4-triazol og i hvor lang tid, samt i hvilke mængder disse stoffer har været anvendt i Danmark?
- Ministeren bedes oplyse, i hvilket omfang andre azol-midler kan bidrage til udvaskning af 1,2,4-triazol, og hvilke koncentrationer der kan forventes udvasket til dræn og grundvand dokumenteret med både målinger og med de modelkørsler, der er anvendt ved godkendelse af i dag godkendte og tidligere godkendte azol-midler.
- Ministeren bedes oplyse, om 1,2,4-triazol er medtaget i de opdaterede analyseprogrammer for grundvandsovervågning (GRUMO) og i de opdaterede analyseprogrammer for vandværkernes boringskontrol (BK).

- Såfremt dette er tilfældet, bedes ministeren oplyse, om der foreligger analyseresultater af 1,2,4-triazol og moderstoffet fra grundvandsovervågningen og boringskontrollen, og i hvilket omfang disse stoffer er fundet i grundvandet over og under 0,1µg/l.

- Der er i VAP fundet høje 1,2,4-triazol koncentrationer i grundvand, før moderstoffet/moderstofferne blev anvendt på markerne. Der er derfor grund til at tro, at der allerede i dag kan findes 1,2,4-triazol i grundvandsmagasinerne. I det Nationale Overvågningsprogram for Vand og Natur, NOVANA, er der mulighed for at gennemføre særlige analyseprogrammer af problemstoffer, f.eks. i grundvandsprøver udtaget fra aktive vandværksboringer eller fra grundvandsindtag i GRUMO.

- Ministeren bedes oplyse, om det i NOVANA er besluttet at gennemføre hasteanalyser af 1,2,4-triazol i grundvandsprøver udtaget fra GRUMO i områder, hvor moderstofferne er anvendt.

- Ministeren bedes endelig oplyse, om azol-midler ophobes i rodzonen i stigende mængder gennem tid, og om det er muligt, at 1,2,4-triazol i baggrundsprøverne fra VAP kan stamme fra en sådan ophobning af både tebuconazol og andre azol-midler. Hvis dette er tilfældet, vil ministeren på den baggrund iværksætte undersøgelser af, i hvilket omfang tebuconazol, 1,2,4-triazol og andre azol-midler forekommer i rodzonejord fra VAP markerne?"

Svar

Det fremgår af min besvarelse af § 20 spørgsmål S 607 om sprøjtemidlet tebuconazol, at Miljøstyrelsen allerede i 2014 har skærpet reglerne for brug af de svampemidler, der nedbrydes til 1,2,4-triazol.

Miljøstyrelsen og GEUS er derfor nu sammen med Aarhus Universitet i gang med at teste, om der er problemer med brugen af svampemidlerne, efter restriktionerne er blevet indført. Til besvarelse af den resterende del af spørgsmålet henvises til vedlagte notat fra Miljøstyrelsen.

./.

Esben Lunde Larsen

/

Claus Torp