



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

Miljø- og fødevareministerens besvarelse af spørgsmål nr. 798 (MOF alm. del) stillet 30. maj 2017 efter ønske fra Maria Reumert Gjerding (EL).

Spørgsmål nr. 798

”Ministeren bedes bekræfte, at der i et svensk videnskabeligt studie (Rundlöf et. al., 2015) er konstateret tilstedeværelse af virkestoffet clothianidin i de ukrudtsplanter, som har omgivet de behandlede marker og at optagelsen er konstateret allerede to dage efter såning af bejdsede frø, jf. MOF alm. del – bilag 426.”

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, som oplyser at:

”I studiet, der er beskrevet i Rundlöf et. al., 2015: “Seed coating with a neonicotinoid insecticide negatively affects wild bees”, Nature 521, s. 77–80, er det i tabel 1 angivet, at der i nogle af forsøgsmarkerne blev fundet aktivstoffet clothianidin på planter i permanente kanter omkring marker i en afstand på 0-1 meter fra afgrøden. Fundene blev konstateret indenfor to dage fra såningen af clothianidin-bejdsede vårrapsfrø. På basis af beskrivelsen i artiklen vurderer Miljøstyrelsen, at fundene skyldes afsætning af støv på planterne fra selve såningen.

Det bør bemærkes, at der i det omtalte svenske videnskabelige studie er anvendt dobbelt så høj en dosering af clothianidin pr. kg såsæd i vårraps, som der er givet dispensation til i Danmark til vinterraps. Derudover har man i forsøget plantet 7,7 kg vårraps såsæd/ha, hvor man i Danmark typisk planter 3 kg vinterraps såsæd pr/ha, der er dog givet dispensation op til 5 kg/ha.

Derudover bemærker Miljøstyrelsen, at bejdsset vårraps vil føre til en betydelig højere eksponering af bier til clothianidin end eksponeringen fra bejdsset vinterraps. Dette skyldes den væsentlig længere vækstperiode før vinterraps blomstrer, som betyder, at en større del af clothianidin vil være nedbrudt, før der dannes pollen og nektar. Der er kun givet dispensation til bejdsning af vinterraps i Danmark.

Miljøstyrelsen vurderer derfor, at det omtalte svenske studie ikke er repræsentativt for danske forhold.”

Esben Lunde Larsen

/

Mads Leth-Petersen