



Miljøministeriet

Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 2021-1933
Den 13. marts 2022

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 3 til L 129, forslag til lov om ændring af kemikalieloven (Begrænsning i eller forbud mod anvendelse af plantebeskyttelsesmidler på befæstede eller stærkt permeable arealer) stillet den 7. marts 2022 af Erling Bonnesen (V).

Spørgsmål 3

”Vil ministeren redegøre for, hvilke forhold og karakteristika ved pesticider udover bionedbrydelighed, som er relevante mht. sundhed, miljø og natur, når den samlede miljøbelastning og bæredygtighed af et pesticid vurderes?”

Svar

Der godkendes kun sprøjtemidler, der ikke udgør en uacceptabel risiko ved anvendelsen, men der er stor forskel på stoffernes miljølastning.

Der beregnes en sundhedsbelastning for hvert sprøjtemiddel ved dets godkendelse på baggrund af dets risikosætninger, som bestemmes af klassificeringen af sprøjtemidlets aktivstof og dets hjælpestoffer. Klassificeringerne af stofferne fastsættes på baggrund af EU's klassificeringskriterier. Eksempelvis har sprøjtemidler med pelargonsyre, en faresætning som advarer om, at stoffet ”forårsager alvorlig øjenirritation”.

Der beregnes desuden en miljøeffektbelastning, som bestemmes af sprøjtemidlets effekter på ikke-målorganismer: Pattedyr, fugle, bier, regnorme, fisk, dafnier, vandplanter og alger. Effekterne på de forskellige organismer bestemmes som en del af risikovurderingen. Visse sprøjtemidler med glyphosat er mærket ”Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger”. I godkendelsen er der krav om sprøjtefri zoner for at beskytte dyr og planter i vandmiljøet og på naboarealer til marker der behandles med glyphosat.

Endelig beregnes sprøjtemidlets miljøadfærdsbelastning, som handler om hvordan stoffet under nedbrydelse fordeler sig i jord, vand og organismer. Stoffernes evne til bioakkumulering indgår heri i tillæg til stoffernes nedbrydningsetid og risiko for udvaskning til grundvand.

Risikoen for at sprøjtemidler med pelargonsyre nedsiver til grundvand er vurderet at være mindre end ved brug af sprøjtemidler med glyphosat.

Lea Wermelin

/

Lea Frimann Hansen