



Miljøministeriet

Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 2021-5742
Den 2. maj 2021

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 1196 (MOF alm. del) stillet 6. april 2021 efter ønske fra Erling Bonnesen (V).

Spørgsmål nr. 1196

”Den netop offentliggjorte pesticidstatistik for 2019 viser et fald i pesticidbelastningsindekset (PBI) i forhold til referenceåret 2011. I hvor høj grad er et faldende PBI udtryk for landbrugets substitution til anvendelse af pesticider med lavere belastning, herunder biologiske midler?”

Svar

Miljøstyrelsen har oplyst, at de vurderer, at faldet i pesticidbelastningsindikatoren (PBI) siden referenceåret i 2011 i meget høj grad skyldes substitution til anvendelse af mindre belastende sprøjtemidler. Denne vurdering er baseret på data, der viser, at der siden 2011 er sket en stigning i behandlingshyppigheden, samtidig med at der er sket et fald i belastningsindekset. Belastningsindekset udtrykker pesticidbelastning pr. standarddosering. Et fald i belastningsindekset kan enten skyldes et reduceret forbrug af sprøjtemidler eller et valg af sprøjtemidler med lavere belastning. Hvis sprøjtemidler substitueres med lige så effektive men mindre belastende sprøjtemidler, der eventuelt skal bruges i højere doseringer, vil det netop komme til udtryk ved et reduceret belastningsindeks og en behandlingshyppighed, der er uændret eller stigende.

I Miljøstyrelsens to følgende publikationer, er der konkluderet, at der er sket en substitution til anvendelse af mindre belastende pesticider: ”Evaluering af den differentierede pesticidafgift”, som Miljøstyrelsen udgav i 2018¹, og ”Bekæmpelsesmiddelstatistik 2019”² udgivet i marts 2021.

Udviklingen i anvendelsen af mikrobiologiske midler har ikke betydning for udviklingen i den samlede PBI. Det skyldes, at de mikrobiologiske midler hovedsageligt anvendes i henholdsvis væksthushproduktion og produktion af grøntsager på friland. Væksthushproduktion indgår ikke i den samlede PBI-beregning, og produktion af frilandgrøntsager bidrager årligt kun med 1 % af den samlede belastning. Udviklingen i brugen af mikrobiologiske bekæmpelsesmidler har derfor ikke betydning for udviklingen i PBI.

Lea Wermelin

/

Lea Frimann Hansen

¹ <https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/2018/05/978-87-93710-28-3.pdf>

² <https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/2021/03/978-87-7038-279-3.pdf>