



Miljø- og
Fødevareministeriet

Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 2020-17998
Den 8. oktober 2020

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 1401 (MOF alm. del) stillet 17. september 2020 efter ønske fra Egil Hulgaard (KF).

Spørgsmål nr. 1401

"Vil ministeren redegøre for, hvordan en teknologi kan blive optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste (herunder regler og godkendelsesprocedurer), jf. foretræde fra Space Systems om teknologi til at reducere ammoniak- og metangasudslip fra grisestalde (MOF alm. del – bilag 721)?"

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, som oplyser følgende:

"Miljøstyrelsens Teknologiliste er en liste over miljøteknologier til landbrugsproduktion, som har en dokumenteret miljøeffekt på ammoniakfordampning, lugtforurening eller begge dele. Metan og andre klimagasser er ikke en del af teknologilisten. En teknologi eller teknik kan blive optaget på teknologilisten på flere forskellige måder, hvor den afgørende parameter er, at teknologiens miljøeffekt er dokumenteret tilstrækkeligt, og testresultaterne er pålidelige.

Nye teknologier, der ikke har været anvendt tidligere, vil som udgangspunkt kræve test på et eller flere husdyrbrug. Velkendte teknologier kan i nogle tilfælde nøjes med supplerende test eller en rapport, der beskriver den eksisterende dokumentation, så det kan vurderes, om denne lever op til styrelsens dokumentationsniveau, "Teknologilisteniveau". Dette kræver dog, at den foreliggende dokumentation er tilstrækkelig valid og bygger på anerkendte målemetoder mv.

Styrelsens Teknologilisteniveau sætter niveauet for den dokumentation, som en miljøteknologi til landbrugsproduktion skal leve op til, for at kunne optages på Miljøstyrelsens Teknologiliste. Udgangspunktet for Teknologilisteniveauet er, at dokumentationen skal være på niveau med en test efter de såkaldte VERA testprotokoller, som er anerkendt i Danmark, Holland og Tyskland. En testprotokol er en udførlig beskrivelse af, hvordan en test skal gennemføres i f.eks. en svinestald ift. antal målinger, målemetode, antal gentagelser mv. Kravene er fastsat for at sikre, at alle teknologier på teknologilisten er dokumenteret ensartet og på det samme niveau. Dette giver sikkerhed for, at landmænd investerer i en teknologi, der virker efter hensigten og er driftssikker. Naboer til husdyrbrug har tilsvarende sikkerhed for, at lugten reduceres effektivt, når teknologien er dokumenteret. Det samme gælder beskyttelsen af naturen ift. ammoniakforurening.

Miljøstyrelsen har tidligere i samarbejde med Landbrug & Fødevarer og Dansk Agroindustri set nærmere på mulighederne for at gøre optagelse på teknologilisten mere smidig. Ministeriet overvejer derfor løbende mulighederne bl.a. efter input fra erhvervet. Miljøstyrelsen ajourfører i den forbindelse et dokument på hjemmesiden, om hvor det er muligt at afvige fra procedurerne i VERA

testprotokollerne. Her kan bl.a. nævnes muligheden for kortere testvarighed, udelukkelse af testparametre, anvendelse af teststalde på f.eks. AU i kombination med rigtige stalde mv. Forudsætningen for at afvige fra protokollerne er, at dokumentationen ikke mister sin troværdighed, og at sikkerheden er den samme.

En verifikation efter VERA testprotokollen for staldsystemer vurderes at koste mellem 1-3 mio. kr. at gennemføre og vil tage 1,5 - 2 år fra opstart til optagelse på Teknologilisten. Hvis en teknologiproducent benytter sig af de smidige optagelseskrav på Teknologilisteniveau eller ligger inde med brugbar eksisterende dokumentation, er der god mulighed for billiggørelse.

Når dokumentationen fra en gennemført test foreligger, vil Miljøstyrelsens udvalg for miljøeffektiv landbrugsteknologi (MELT), som består af en række fageksperter tilknyttet de danske universiteter, evaluere dokumentationsmaterialet. Herefter indstiller MELT til Miljøstyrelsen, om en teknologi kan optages på Teknologilisten, eller om der er behov for at udarbejde en udtalelse til teknologiproducenten for evt. mangler i dokumentationsmaterialet. Indstillingen vil herefter blive sendt i høring hos teknologiproducenten, før Miljøstyrelsen tager endelig stilling til, hvorvidt den pågældende teknologi kan optages på Teknologilisten”.

Lea Wermelin

/

Henrik Hedeman Olsen