

Notat

MILJØMINISTERIET

Miljøstyrelsen

Pesticider og Genteknologi
J.nr. MST-605-00188
Ref. Anfje

Notat vedr. alm. del spørgsmål 335 om rapport om økologiske plantebeskyttelsesmidler stillet af Udvalget for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri.

MST Notat

I nedenstående tabel fremgår EU- og national status for stofferne nævnt i *Rapport om økologiske plantebeskyttelsesmidler i økologisk produktion af frugt, bær og grøntsager i Danmark (2005)* og det fremgår, hvorvidt produkterne er søgt godkendt i Danmark, og endelig om de indgår i økologiforordningen, og dermed er tilladt anvendt i økologisk planteavl.

Alle plantebeskyttelsesmidler, der var på markedet i EU medlemslande før EU godkendelsesordningen trådte i kraft i 1991 er i løbet af de seneste år blevet risikovurderet i EU. Den sidste ¼ af den lange liste af stoffer (kaldet 4. liste stofferne) består af mikroorganismer, planteekstrakter m.fl. Vurderingen af disse har fundet sted i løbet af de seneste par år. En række af de stoffer, som er anført i rapporten fra Økologisk Landsforening, var blandt de stoffer der indgik i EU's 4. liste.

En del af de firmaer, som oprindeligt havde anmeldt disse stoffer til Kommissionen, fremsendte - mod forventning - alligevel ingen ansøgning. Andre fremsendte ukomplette ansøgninger eller på anden måde ansøgninger, som ikke indeholdt tilstrækkelig data, til at der kunne foretages en EU-risikovurdering. Mange af disse ansøgere har derfor trukket deres ansøgning tilbage. Nogle firmaer har dog udtrykt ønske om at genfremsende deres ansøgning i en ny og forbedret version i løbet af de kommende år. De produkter, der er baseret på aktivstoffer, der indgår i ansøgninger, som firmaerne har trukket tilbage, må ikke markedsføres i EU efter den 31. december 2011 og kan dermed kun markedsføres i ca. 2½ år endnu. En lang række 4. liste stoffer er dog optaget på bilag I til direktiv 91/414.

En række plantebeskyttelsesmidler baseret på mikroorganismer samt enkelte kemiske plantebeskyttelsesmidler må markedsføres og anvendes til økologisk avl i Danmark. Dog er kun få af dem relevante for frugtavl. Her kan nævnes et mikrobiologisk produkt mod æbleviklerens larve, svovl til bekæmpelse af svampesygdomme samt paraffinolie og insektsæbe til skadegørende mider og insekter.

Tabel med de aktivstoffer der er nævnt i *Rapport om økologiske plantebeskyttelsesmidler i økologisk produktion af frugt, bær og grøntsager i Danmark (2005)*

Aktivstof	Stoffet indgår i økologiforordningen 889/2008 (+) eller indgår ikke (-)	Status i EU og i Danmark
Hvedemel	-	Er ikke optaget på bilag I til direktiv 91/414 og er ikke søgt godkendt i Danmark.
Skummetmælkspulver	-	
Sennepspulver	-	
Timmian-olie	+	
Salvie-olie	+	
Oregano-olie	+	
Sojaolie	+	
Sukker	-	
Kaliumklorid	-	
Calciumklorid	-	
Bagepulver (natriumbikarbonat/ natriumhydrogen-karbonat)	-	
Læsket kalk (Calciumhydroxid/ hydratkalk)	+	
Rapsolie	+	Optages på bilag I pr. 1. september 2009. Der er enkelte produkter indeholdende rapsolie i kombination med pyrethrin I og II der er godkendt som insekticid i fx korn. Der er ikke søgt om godkendelse af midler hvor rapsolie indgår som eneste aktivstof.
Neem (Azadirachtin)	+	Miljøstyrelsen modtog i december 2007 en ansøgning om godkendelse af planteudtræk fra neem planten (aktivstof Azadirachtin). Men desværre har ansøgningen ikke indeholdt de nødvendige data og blev derfor afvist i foråret 2008. Endvidere har Miljøstyrelsen oplyst, at firmaet bag EU ansøgningen har trukket deres ansøgning tilbage. Det betyder, at produkter baseret på neem snart skal trækkes af markedet i alle EU lande. Sidste frist for at give nationale godkendelser var i december 2008. Anvendelsen af de godkendte midler i samtlige EU medlemslande skal udfases senest den 31. december 2011.

Kvassia	+	Firmaet, der oprindeligt havde ansøgt om optagelse af kvassia på bilag I, har trukket ansøgningen tilbage og samme regler gælder som for Neem (Azadirachtin). Udfasning i EU senest 31. december 2011.
Kogesalt (Natriumklorid)	-	I forbindelse med 4. liste revurderingen var der ingen ansøgere der søgte stoffet optaget på bilag I. Midlet har tidligere været søgt godkendt i Danmark men kunne ikke godkendes pga. miljømæssige risiko.
Svovlkalk	+	Firmaet der oprindeligt havde ansøgt om optagelse af svovlkalk på bilag I har trukket ansøgningen tilbage og samme regler gælder som for Neem (Azadirachtin) og kvassia. Udfasning i EU senest 31. december 2011.
Feromonforvirring	+	Feromoner der anvendes til andet end monitoring er godkendelsespligtige. Miljøstyrelsen har i august 2008 modtaget en ansøgning om godkendelse af et feromon til bekæmpelse af æblevikleren i æble- og pæreavl. Denne vil blive vurderet indenfor den fastsatte sagsbehandlingstid på 2 år.
Kompostudtræk/ kompost-the	-	Der er tale om et blandingsprodukt der indeholder en lang række mikroorganismer og deres metabolitter. Sådanne midler er ikke søgt optaget på bilag I og ikke søgt godkendt i Danmark.