

Natur og vandmiljø, Planter

Pesticidvarslingsystemet VAP sikrer, at godkendte pesticider ikke truer grundvandet

Yderligere en række pesticider og deres metabolitter er testet i VAP, så der nu i alt er testet 53 pesticider og 103 nedbrydningsprodukter. Kun stoffer som består testen, er fortsat godkendt.

Analyse

31. august 2023

Antal sidebesøg: 11



Seneste resultater fra VAP

Miljøstyrelsen har udgivet en rapport med de seneste resultater fra [Varslingssystemet for udvaskning af pesticider til grundvand, monitoringsresultater juli 2020-juni 2022](#).

Det er GEUS, som i samarbejde med Aarhus Universitetet, er ansvarlig for at gennemføre test af pesticider og deres metabolitter på de 4 lerjordsmarker og 2 sandjordsmarker i VAP. Efterfølgende er det Miljøstyrelsen, som tolker resultaterne og afgør, om der sker en uacceptabel udvaskning til grundvandet, og i givet fald, indfører forbud eller begrænsninger for anvendelsen af et pesticid.

Cyazofamid



I den seneste analyseperiode blev svampemidlet cyazofamid, som er aktivstoffet i bl.a. Ranman, blevet forbudt efter fund af metabolitten DMSA i koncentrationer, som overskrider kravværdien på 0,1 mikrogram pr. liter.

For de øvrige pesticider og metabolitter er der ikke sket udvaskning, som overskrider kravværdien, når der ses over en vis periode. Det er acceptabelt med en kortvarig overskridelse i en såkaldt puls.

De pesticider, som nu i den seneste periode er testet færdig i VAP, er:

- azoxystrobin (svampemidlet Amistar)
- azoler (flere svampemidler, som nu er begrænset i anvendelsen med de såkaldte triazolregler)
- cyazofamid (svampemidlet Ranman, nu forbudt)
- cycloxydim (ukrudtsmidlet Focus Ultra)
- florasulam (ukrudtsmidlet Primus)
- fluopyram (svampemidlet Propulse)
- halauxifen-methyl (ukrudtsmidlerne Pixxaro og Zypar)
- picloram (ukrudtsmidlet Belkar)
- propaquizafop (ukrudtsmidlerne Agil 100 EC og Zetrola)
- propyzamid (ukrudtsmidler Kerb 400 SC)
- proquinazid (svampemidlet Talus EC)
- pyroxsulam (ukrudtsmidlerne Broadway, Rexade og Serrate)
- thifensulfuron-methyl (ukrudtsmidlet Harmony SX)
- thiophanat-methyl (svampemidlet Topsin, som nu er forbudt i hele EU)
- tribenuron-methyl (ukrudtsmidlet Express SX, Nuance, Trimmer m.fl.).

Du kan læse om Miljøstyrelsens vurdering: [Ny test af pesticider og nedbrydningsprodukter i VAP](#)

Se også: VAP-rapporter

Emneord

Drikkevand

Grundvand

Pesticider

+1

Natur og vandmiljø

Tema: Grundvand

Her finder du viden om grundvands- og drikkevandsrelaterede emner. Du kan bl.a. finde viden om boringsnære beskyttelsesområder (BNBO) og indsatsplaner. Eller om nitrat og pesticider i grundvand, glyphosat eller hvad du skal gøre i tilfælde af et uheld.

Vil du vide mere?



Poul Henning Petersen

Landskonsulent, Planteværn

SEGES

php@seges.dk

+45 2010 2297

Støttet af

Promilleafgiftsfonden for landbrug

SEGES Innovation P/S	Tlf.	8740 5000
Agro Food Park 15	Fax.	8740 5010
8200 Aarhus N	Email	info@seges.dk