



Hjem > [Promilleafgiftsfonden](#) > 2014 > [Videnbase og specialrådgivning](#) > **Analyser af pesticider i planter**

Analyser af pesticider i planter

Er der mistanke om en sprøjteskade, kan der indsendes en planteprøve til analyse for evt. pesticidrester til Agrolab [Promilleafgiftsfonden for landbrug](#) eller Eurofins|Steins.

I forbindelse med mistanke om en sprøjteskade kan det være aktuelt at få en planteprøve undersøgt for evt. pesticidrester.

Hvis der er mistanke om en sprøjteskade, er det vigtigt at udtage en planteprøve så hurtigt som muligt. Der afklippes mindst 200 g blade og gerne mere. Undgå så vidt muligt at få jord med i prøven. Plantedelene tørres, hvis bladene er våde, og bladene pakkes i en lufttæt pose og afsendes. Evt. kan bladene fryses ned indtil de evt. afsendes til laboratoriet.

Bladene kan analyseres med forskellige metoder, så jo mere præcis man kan være omkring sin mistanke til hvilke midler, som har forårsaget skaden, des bedre, billigere og hurtigere kan analysen udføres. Det anbefales at kontakte laboratoriet inden afsendelse for en diskussion af mulighederne.

Afstanden mellem udsprøjtningstidspunktet og udtagning af planteprøven kan have stor betydning, da aktivstofferne nedbrydes med varierende hastighed. Eksempelvis vil det være svært at måle på planteprøver udtaget i foråret, hvis midlet er udsprøjtet i efteråret. Jo tættere på udsprøjtningstidspunktet prøven er udtaget, des større er sandsynligheden for at finde alle de anvendte pesticider i plantedelene og dermed i analysen.

Nedenfor er analyser for chlormequat/mepiquat også angivet. Disse analyser udføres i forbindelse med produktion af brødkorn.

Eurofins|Steins tilbyder følgende:

Pesticidscreening, kode PSP3A :	1.600 kr. ekskl. moms
Glyphosat, kode SPSPGD/SPPG1:	1.095 kr. ekskl. moms
Sulfonylureamidler, kode AS020 :	995 kr. ekskl. moms
Dithiocarbamater, kode S1002:	895 kr. ekskl. moms
Chlormequat/mepiquat, kode PSP40:	995 kr. ekskl. moms

Indholdet i pakkerne med koderne PSP3A og AS020 fremgår ved at klikke på linkene ovenfor. Ikke alle stoffer, der er relevante i landbruget, indgår i pakkerne. Der indgår også aktivstoffer i pakken, som ikke er godkendt i Danmark, fordi analysepakken også udbydes i udlandet. Før indsendelse til Eurofins|Steins og for analyse for øvrige aktivstoffer kontaktes Eurofins Steins Kundeservice Landbrug på tlf.: 7660 4242 eller agro@eurofins.dk.

Prøverne indsendes til:

Eurofins|Steins, Landbrug
Ladelundvej 85
6600 Vejen

Agrolab tilbyder følgende:

Multi-pakke (3333)	Analyserer for ca. 337 aktivstoffer: 1.565 kr. ekskl. moms
Dithiocarbamater:	447 kr. ekskl. moms
Glyphosat + AMPA:	1.380 kr. ekskl. moms
Chlormequat/mepiquat:	961 kr. ekskl. moms

Indholdet i Multi-pakken fremgår ved at klikke på linket ovenfor. Firmaet oplyser, at pakken er udviklet til frugt og grønt, og derfor indgår ikke alle aktivstoffer, der er relevante i landbruget. Der indgår også aktivstoffer i pakken, som ikke er godkendt i Danmark, fordi analysepakken også udbydes i udlandet.

Prøverne må ikke indsendes op til en weekend, og svaret foreligger efter ca. 10 arbejdsdage og hurtigere for enkelte aktivstoffer.

Adresser:

Før indsendelse til Agrolab kontaktes den danske afdeling, hvorefter prøven sendes til Agrolab i Tyskland eller indleveres på kontoret i Tommerup.

Agrolabs danske afdeling:

AL-North, Østerbro 4, 5690 Tommerup. Esben Kongsgaard Jensen, tlf.: 7877 5454, mail: esben.jensen@agrolab.eu

Prøven sendes til:

LUFA-Itl
Dr. Hell Str. 6
24107 Kiel
Tyskland

Kontakt din lokale rådgivningsvirksomhed, hvis du vil vide mere om dette emne.