

Hjem > Promilleafgiftsfonden > 2011 > Optimering af planteproduktionen > **Ukrudtsmidler anvendt i forfrugten til vinterraps**

## Ukrudtsmidler anvendt i forfrugten til vinterraps

Vær opmærksom på, at der for nogle ukrudtsmidler anvendt i forfrugt er forbehold, når den efterfølgende afgrøde er vinterraps.



Den Europæiske Union ved Den Europæiske Fond for Udvikling af Landdistrikter og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har deltaget i finansieringen af projektet.

En række ukrudtsmidler i korn har så megen jordvirkning, at der er visse begrænsninger, når der efterfølgende sås en følsom afgrøde som vinterraps. På etiketten anbefales der oftest en pløjning for at minimere risikoen for afgrødeskade. Normalt vil grundig dyb harvning kunne erstatte pløjning.

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Aktivstof	Middel	Forbehold på etikette	Praksis
Diflufenican	DFF, Diflanil, Inter-diflufenican, Legacy, Semptra	Pløjning anbefales	Ingen rapporter om skade. Risiko er lav ved nedsat dosis og normale jordfugtighedsforhold hen over sommeren. En tør sommer kan betyde langsom nedbrydning af DFF.
Diflufenican + flupyrulfuron	Absolute 5	Pløjning anbefales	
Diflufenican + mesosulfuron + iodosulfuron	Othello	Pløjning anbefales	
Iodosulfuron	Hussar OD	Grundig harvning efter normal sommer, pløjning efter en tør sommer.	Ingen bemærkninger.
Metsulfuron	Ally ST, Accurate, Finy, MiniMet, Nicanor m.fl.	Hvis der er anvendt mere end 1,07 tab. Ally ST eller mere end 20 g pr. ha af øvrige midler, kan der ikke sås raps inden for 6 måneder efter sprøjtning.	I praksis er der ikke set skader. Loftet for dosis med hensyn til forbeholdet er fastsat med en god sikkerhedsmargin.
Sulfosulfuron	Monitor	Der skal foretages grundig og dyb jordbearbejdning.	Fleere eksempler på kraftig hæmning af raps ved for overfladisk harvning.
Triasulfuron	Zoom	Dyb og grundig jordbearbejdning eller pløjning.	Ingen bemærkninger.

### Monitor

Før såning af vinterraps skal der foretages en grundig og dyb jordbearbejdning, dvs. pløjning eller harvning, der i intensitet svarer til pløjning. Der er set flere afgrødeskader, hvor der er sået vinterraps uden pløjning, også hvor der er etableret raps ved grubbesåning. Det kan derfor ikke anbefales at så vinterraps med grubbesåning - uden først at harve de arealer, der er sprøjtet med Monitor. Jorden blandes ikke nok, når der sås direkte i stubben.



Vinterrapsen til højre er kraftigt udtyndet og i ringe vækst på grund af, at der har været anvendt 12-15 gram Monitor pr. hektar. Der har været foretaget 2 harvninger inden såning - den sidste i ca. 10 cm's dybde. Jordtypen er JB 4-5.

### Hussar OD

Hussar OD nedbrydes hurtigt i fugtig jord og en grundig harvning er tilstrækkeligt under normale forhold. Efter en tør sommer anbefales pløjning forud for vinterraps. Der kan være risiko for påvirkning af rapsen, når etablering sker ved grubbesåning uden forudgående harvning. Det kan derfor tilrådes at harve lige efter høsten.

### DFF

Hvis DFF er brugt i foråret, anbefales pløjning før såning af vinterraps. En grundig harvning kan sidestilles med pløjning.

### Atlantis OD

Indholdet af iodosulfuron (aktivstoffet i Hussar OD) i Atlantis OD er så lavt, at der ikke er forbehold ved såning af vinterraps.

### Broadway

Der er ingen restriktioner for efterfølgende afgrøde efter behandling med Broadway.

### Mustang Forte

Der er ingen restriktioner for etablering af vinterraps.

### By Rich Haddock