

**Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne**



Miljø- og Fødevareministeriet
Landbrugsstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond
for Udvikling af Landdistrikterne

LDP 2020



Se EU-Kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne



Ukrudt i vintersæd - vær klar tidligt i ubehandlede marker

Af Poul Henning Petersen og
Jens Erik Jensen
landskonsulenter ukrudt, Seges

Med henblik på at bremse udviklingen af herbicidresistens hos fuglegræs og kamille har mange fulgt anbefalingerne om at øge dosis af diflufenican-midler (DFF) til 0,075-0,1 liter pr. ha, eller enkelte steder endnu højere dosis. DFF har som jordmiddel en betydelig langtidsvirkning, og derfor har vi en forventning om, at især marker sået efter midten af septem-

Ukrudtsbekæmpelse: Stor spredning i såtid, forskelle i ukrudtsbestand og øget dosis af DFF i efteråret giver mulighed for at spare kemi.

ber er så rene, at der ikke er behov for yderligere bekæmpelse af tokimbladet ukrudt.

Man kan så afvente, om der sker en fremspiring af snerlepileurt, vejpileurt eller måske hundepersille i begyndelsen af maj. Specielt, hvor der er en god ensartet afgrøde, som vil give en god kon-

kurrenceevne, er der mulighed for at spare kemi og penge.

Ingen efterårs-bekæmpelse

Det våde efterår har betydet, at det ikke alle steder har været muligt at udføre efterårs-sprøjtningen mod ukrudt.

Den milde vinter betyder, at det ikke mindst i tidligt såede marker er vigtigt at få bekæmpet ukrudtet, så snart der er vækst i foråret. I sent såede marker vil der være et større vindue at sprøjte i, inden ukrudtet bliver 'for stort'.

I de fleste ikke-efterårs-sprøjtede marker vil der være behov for at bekæmpe græsukrudt i foråret. I tabellen er angivet nogle løsninger. Bemærk at Broadway alene ikke har tilstrækkelig effekt mod enårig rapgræs.

Fuglegræs og kamille

Fuglegræs og kamille er oftest de arter af tokimbladet ukrudt, som kræver forårsbekæmpelse.

I hver sjette mark er der risiko for, at fuglegræs har ALS-resistens, dvs. at Ally, Express m.fl. ikke længe-

Forslag til ukrudtsbekæmpelse i hvede, rug og tritcale, hvor der ikke er bekæmpet ukrudt i efteråret

Midler	Dosis, l/g/ha	Kr./ha	Ukrudt
Broadway + PG 26N	165-220	226-293	Vindaks, rajgræs, agerrævehale + tokimbl.
Atlantis OD + Broadway + PG 26 N (additiv)	(0,3+130) - (0,4+150)	287-346	Enårig rapgræs, vindaks, rajgræs, rævehale, tokimbl.
Cossack OD + DFF + Renol	(0,6+0,05) - (0,9*+0,05)	265-374	Enårig rapgræs, vindaks, rajgræs, tokimbl.

* Max. 0,6 l/ha og senest i st. 30 i rug



re virker. Midler med fluroxypyr har hormonvirkning, og vil derfor bekæmpe fuglegræs (fx Starane 333 HL/Tomahawk 200 EC/Flurostar 180 og Starane XL/Cleave). Mustang forte er bedste løsning mod resistente kamiller, men heldigvis vil ALS-hæmmerne (virkemekanisme B) stadig virke de fleste steder.

Gold og blød hejre

Monitor må ikke længe-re sælges, men lagre må anvendes i denne sæson. Broad-

En god effekt af efterårsbekæmpelsen giver tid til at afvente evt. fremspring af især snerlepileurt, men også andre forårsfremspirende ukrudtsarter, inden behov for opfølgning om foråret vurderes endeligt. Foto: Jens Lyhne, LandboNord.

way bliver derfor indtil videre eneste løsning mod gold hejre. En splitbehandling med 2 x 110 gram pr. ha med 10-14 dages afstand giver en højere og mere sikker effekt mod gold hejre end én enkelt sprøjtning med fuld dosis.

Yderligere anbefalinger om ukrudtsbekæmpelse i vintersæd kan findes på LandbrugsInfo eller Landmand.dk, bl.a. mere om opfølgning mod græsukrudt.

Omsåning

I skrivende stund kan det se ud til, at der desværre kan blive tale om omsåning af en del vintersæd.

Ved vurdering af behovet for omsåning bør du også se på mængden af græsukrudt, som får langt bedre betin-



Fakta om resistens

- Indsamling af frøprøver viser, at der er risiko for, at italiensk rajgræs i hver sjette mark og agerrævehale i hver tredje mark har udviklet herbicidresistens.
- Det er oftest metabolisk resistens, så der er nedsat følsomhed over for flere virkemekanismer.

gelser i en tynd afgrøde med langsom start i foråret. Især er det umuligt at gøre noget ved væselhale, hvis der ikke er ordentlig konkurrence fra afgrøden. Vær ved omsåning også opmærksom på, om den vørsåede afgrøde kan skades af evt. forudgående ukrudts-sprøjtninger i vintersæden.