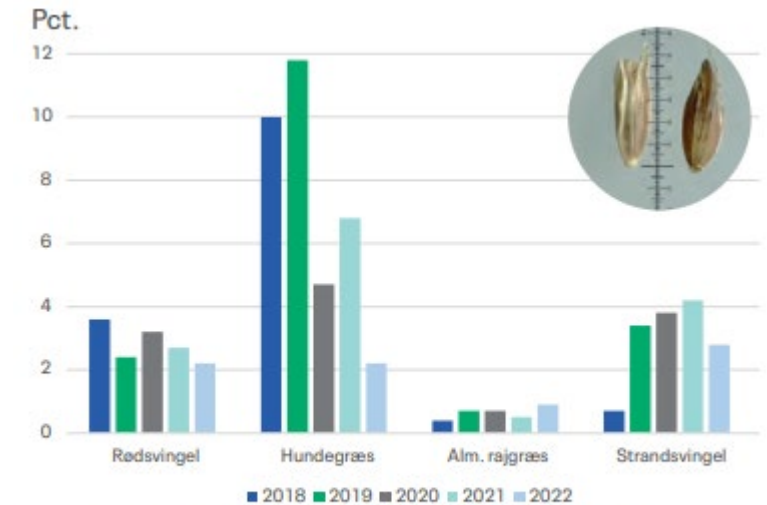


ENGRAPGRÆS OG RØDSVINGEL

TOLERANCE OVER FOR MATENO DUO

SÆTTE SCENEN.....

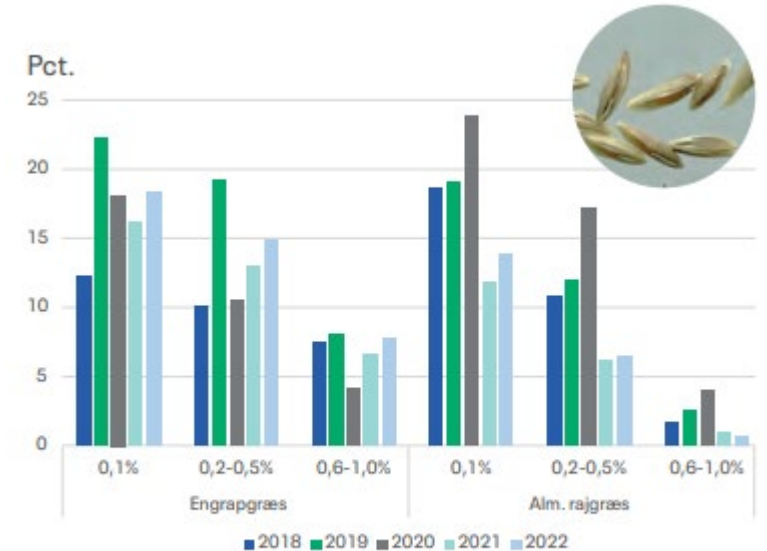
Herbicidresistent agerrævehale – udbredt i visse områder



Figur 2. Procent frøpartier med indhold af agerrævehale.
Kilde: DLF ProduktionsDATA

SÆTTE SCENEN.....

Herbicidresistent agerrævehale – udbredt i visse områder
Herbicidresistent enårig rajgræs – påvist i frøscædsifter
undersøgelse præsenteret af Mette Sønderskov, 2022
og i Frøavleren, 2023, nr. 2 side 16-17.



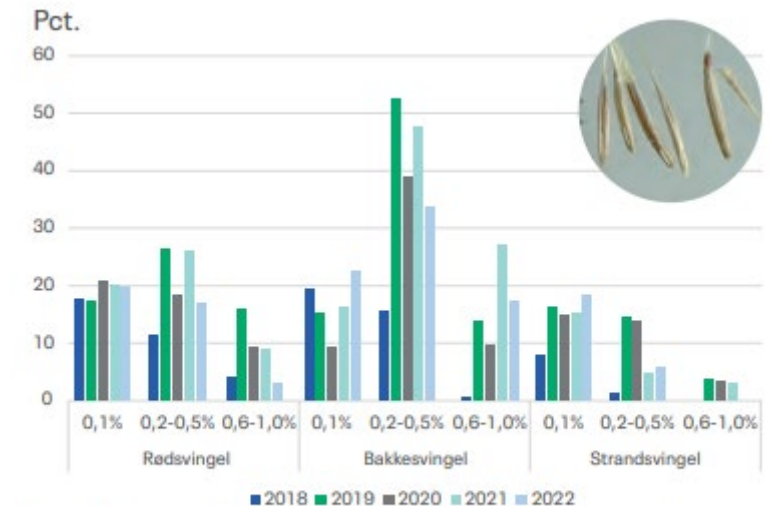
Figur 4. Procent frøpartier med indhold af enårig rajgræs i engræggræs og alm. rajgræs. Kilde: DLF ProduktionsDATA

SÆTTE SCENEN.....

Herbicidresistent agerrævehale – udbredt i visse områder
Herbicidresistent enårig rapgræs – påvist i frøscædkifter

Væselhale er meget udbredt

Ingen / få bekæmpelsesmuligheder i rødsvingel



Figur 1. Procent frøpartier med indhold af væselhale i svinglerne.

Kilde: DLF ProduktionsDATA

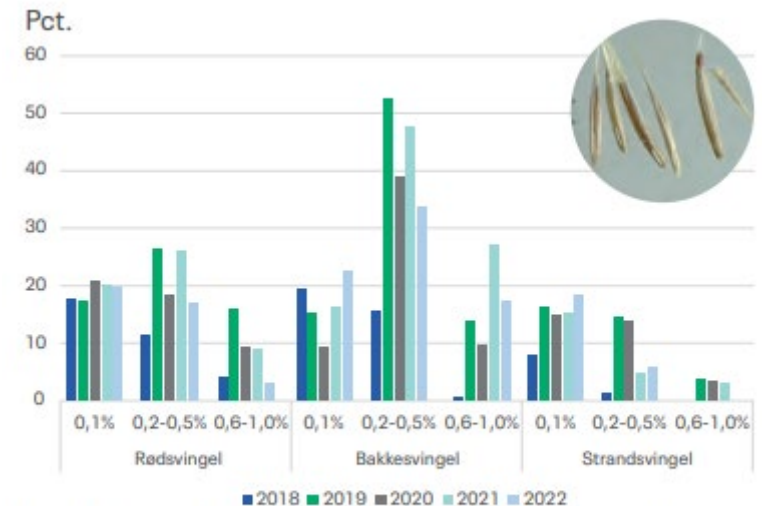
SÆTTE SCENEN.....

Herbicidresistent agerrævehale – udbredt i visse områder
Herbicidresistent enårig rapgræs – påvist i frøscædkifter

Væselhale er meget udbredt

Ingen / få bekæmpelsesmuligheder i rødsvingel

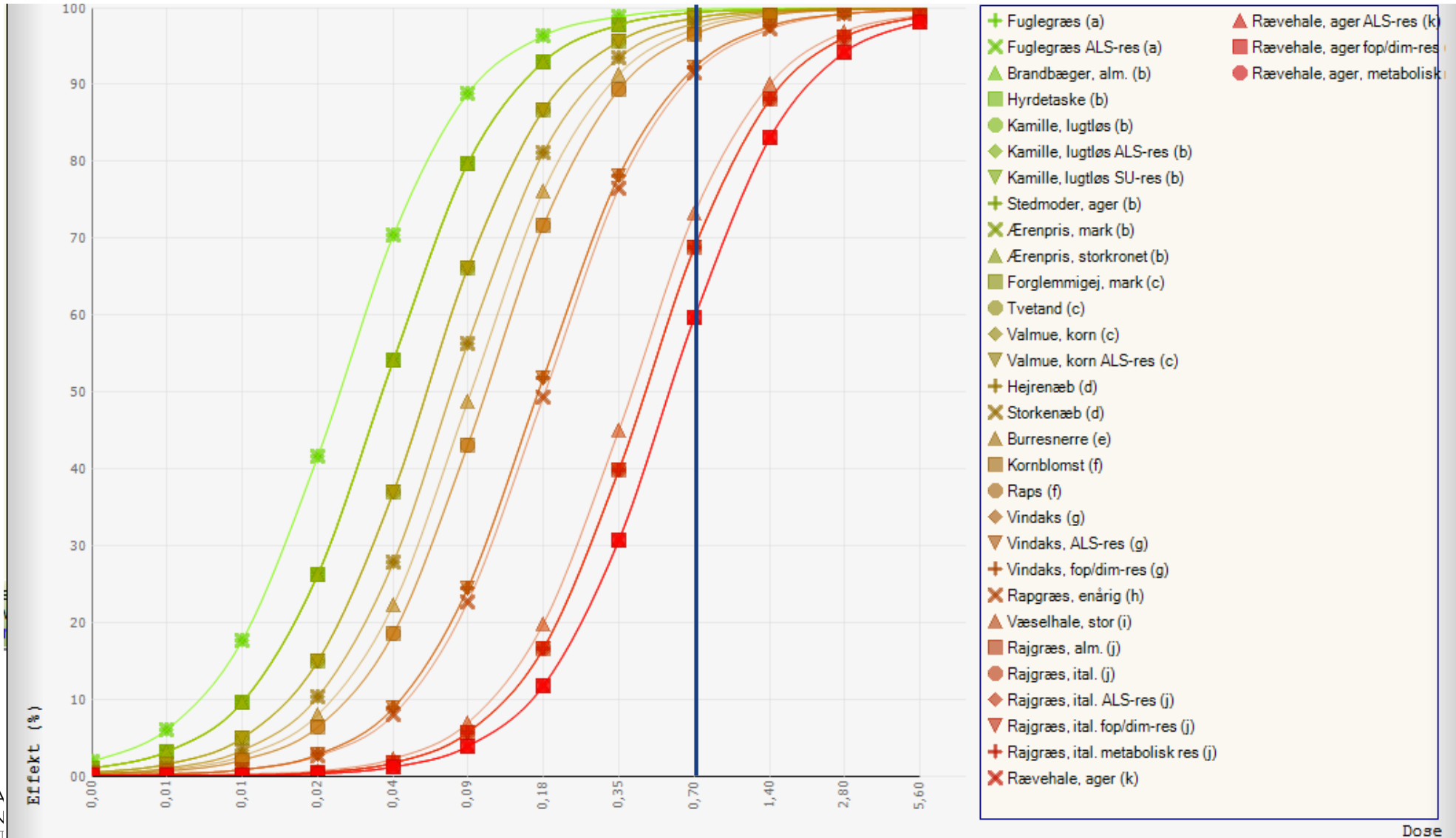
De bekæmpelsesmuligheder, der er, skal udnyttes optimalt!



Figur 1. Procent frøpartier med indhold af væselhale i svinglerne.

Kilde: DLF ProduktionsDATA

Effekttabel, Mateno Duo – efterår, småt ukrudt



MARKFORSØG 2022-23:

TOLERANCE OVER FOR MATENO DUO

Engrapgræs, Dakisha og rødsvingel Mellori

Udlagt i vårbyg på 24 cm rækkeafstand

Vandet 20 mm 19/5 og 12 mm 22/5-23

Vækstreguleret (rødsvingel):

- 1,5 l/ha Medax top 2/5
- 0,8 l/ha Cuadro NT 23/5-23

Tærsket under gode vejrforhold

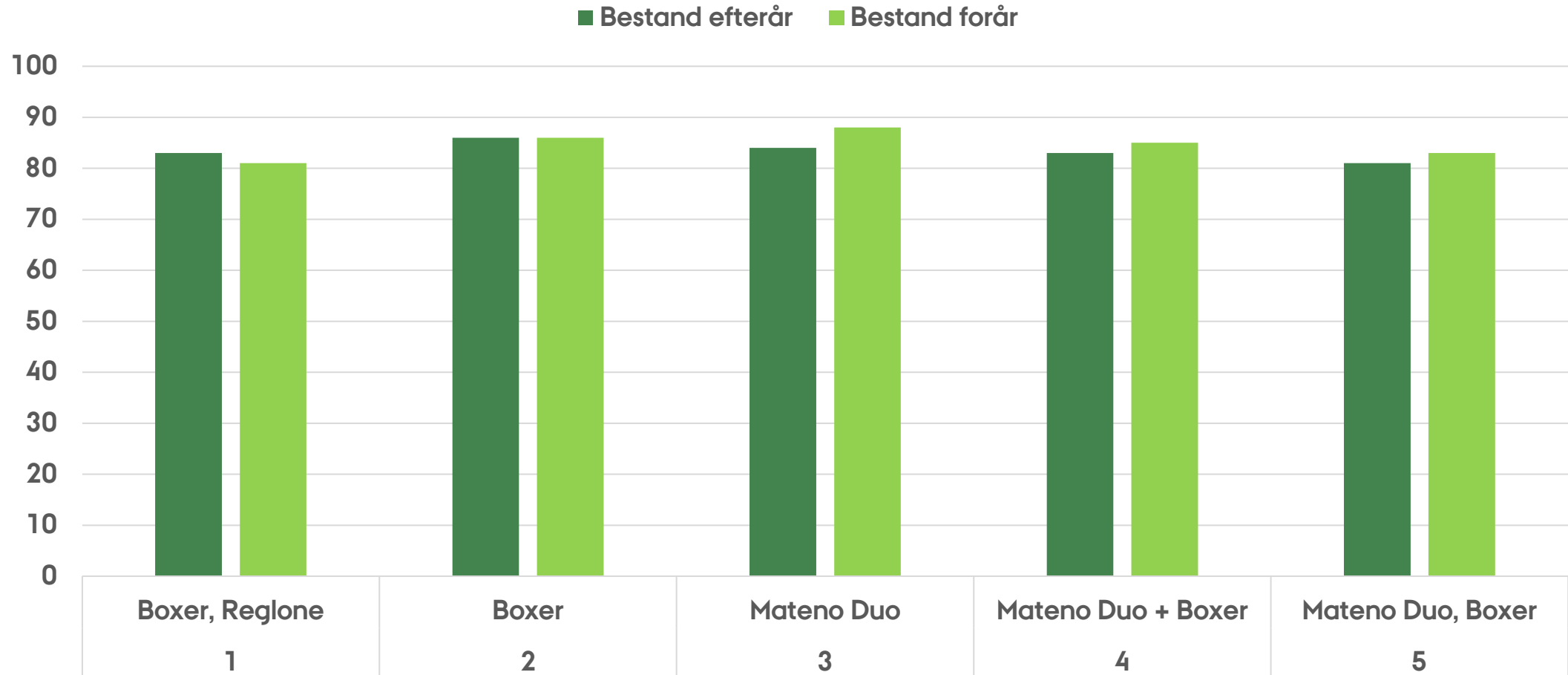


TOLERANCE OVER FOR MATENO DUO:

FRØUDBYTTE I RØDSVINGEL, 1. ÅRS, 2022-23

	Efter dæksædshøst 15/9-22	Efter regn 28/9-22	Vinter 27/1-23	Forår 28/3 og 12/4-23	Frøudbytte (kg/ha) 2023	Frøudbytte (kg/ha) 2022-23
1		1,5 l/ha Boxer	0,75 l/ha Reglone	2 x Hussar Plus OD + Renol	1.892	2.061
2		1,5 l/ha Boxer		2 x Hussar Plus OD + Renol	2.128	2.311
3	0,7 l/ha Mateno Duo			2 x Hussar Plus OD + Renol	2.051	2.192
4	0,7 l/ha Mateno Duo + 1,5 l/ha Boxer			2 x Hussar Plus OD + Renol	2.176	2.245
5	0,7 l/ha Mateno Duo	1,5 l/ha Boxer		2 x Hussar Plus OD + Renol	1.932	2.144
					NS	NS

TOLERANCE OVER FOR MATENO DUO: RØDSVINGEL, 1. ÅRS, 2023



TOLERANCE OVER FOR MATENO DUO:

FRØUDBYTTE I RØDSVINGEL, 2. ÅRS, 2023

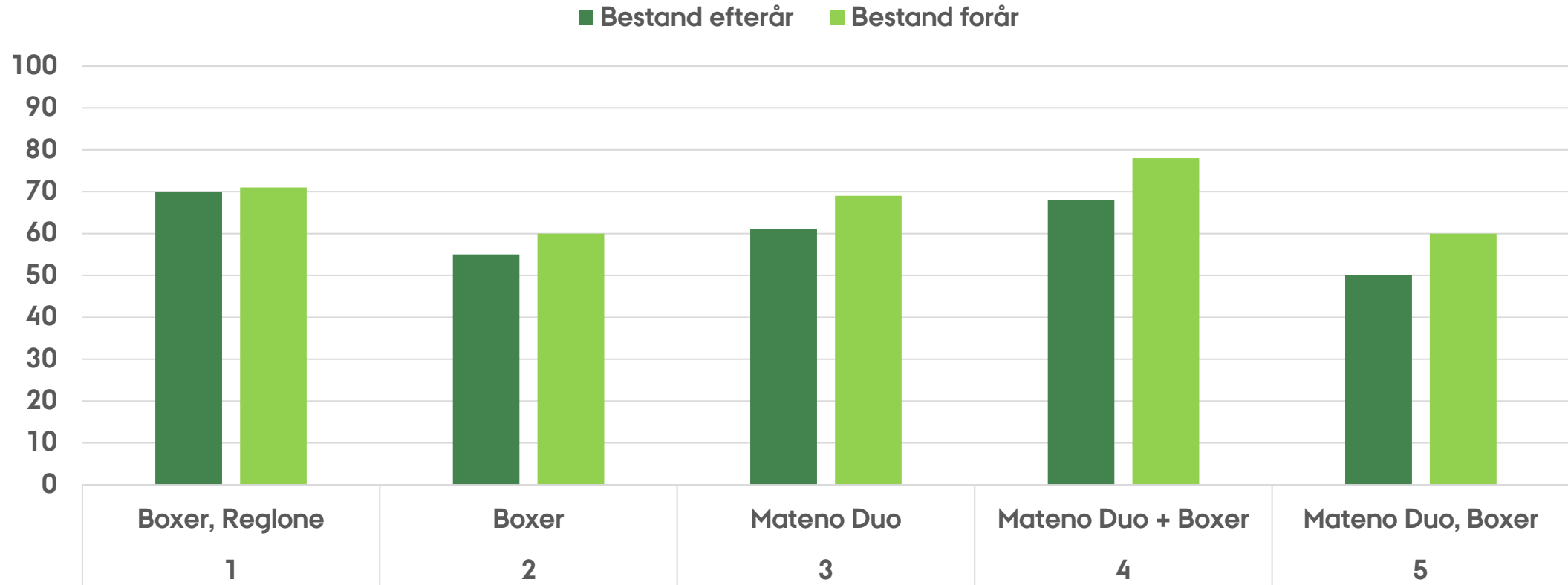
	Efter dæksædshøst 15/9-22	Efter regn 28/9-22	Vinter 27/1-22	Forår	Frøudbytte (kg/ha) 2023
1		1,5 l/ha Boxer	0,75 l/ha Reglone		1.281
2		1,5 l/ha Boxer			1.893
3	0,7 l/ha Mateno Duo				1.960
4	0,7 l/ha Mateno Duo + 1,5 l/ha Boxer				1.777
5	0,7 l/ha Mateno Duo	1,5 l/ha Boxer			1.848
					LSD _{0,95} =102

TOLERANCE OVER FOR MATENO DUO:

FRØUDBYTTE I ENGRAPGRÆS, 1. ÅRS, 2022

	Efter dæksædshøst 2/9-21	Efter regn 16/9-21	Vinter 20/12-21	Forår	Frøudbytte (kg/ha) 2022
1		1,5 l/ha Boxer	0,75 l/ha Reglone	2 x Hussar Plus OD + Renol	1.209
2		1,5 l/ha Boxer		2 x Hussar Plus OD + Renol	1.181
3	0,7 l/ha Mateno Duo			2 x Hussar Plus OD + Renol	1.282
4	0,7 l/ha Mateno Duo + 1,5 l/ha Boxer			2 x Hussar Plus OD + Renol	1.047
5	0,7 l/ha Mateno Duo	1,5 l/ha Boxer		2 x Hussar Plus OD + Renol	1.158
					NS

TOLERANCE OVER FOR MATENO DUO: FRØUDBYTTE I ENGRAPGRÆS, 1. ÅRS, 2022



TOLERANCE OVER FOR MATENO DUO:

FRØUDBYTTE I ENGRAPGRÆS, 2. ÅRS, 2023

	Efter dæksædshøst 15/9-22	Efter regn 28/9-22	Vinter 27/1-22	Forår	Frøudbytte (kg/ha) 2023
1		1,5 l/ha Boxer	0,75 l/ha Reglone		1.518
2		1,5 l/ha Boxer			1.564
3	0,7 l/ha Mateno Duo				1.624
4	0,7 l/ha Mateno Duo + 1,5 l/ha Boxer				1.486
5	0,7 l/ha Mateno Duo	1,5 l/ha Boxer			1.634
					NS

MARKFORSØG 2022-23:

TOLERANCE OVER FOR MATENO DUO

Der er ikke set udbyttetab som følge af
behandling i 1. og 2. års engrapgræs

Der har været en beskedent
udbyttenedgang i 2. års rødsvingel ved
behandling af Mateno Duo og Boxer
samtidig

Plantebestanden af ikke påvirket af
behandling efter høst af dæksæd eller efter
1. frøhøst

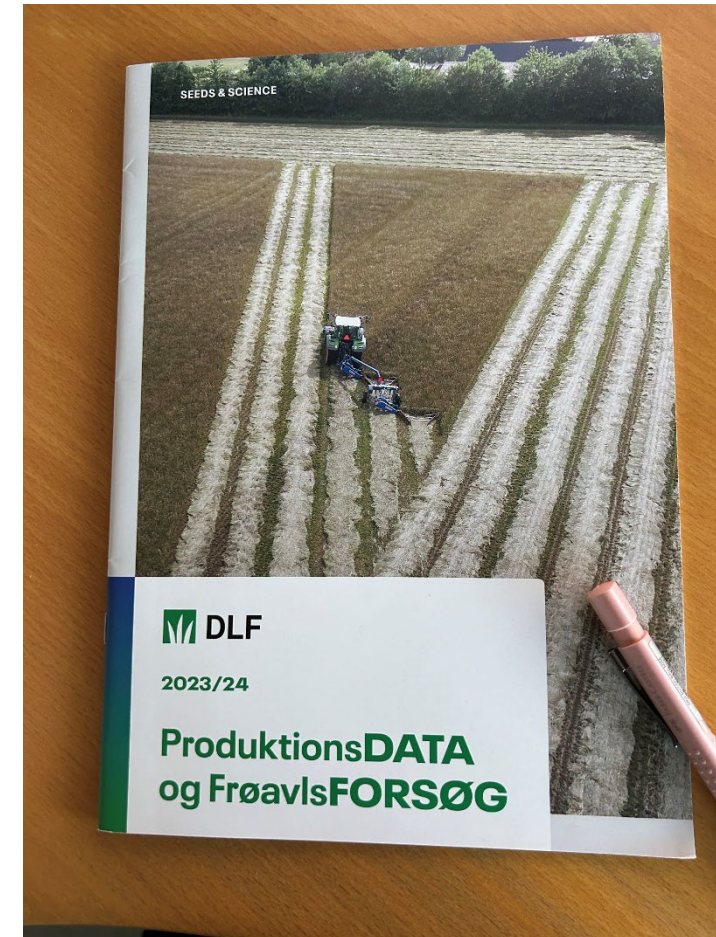
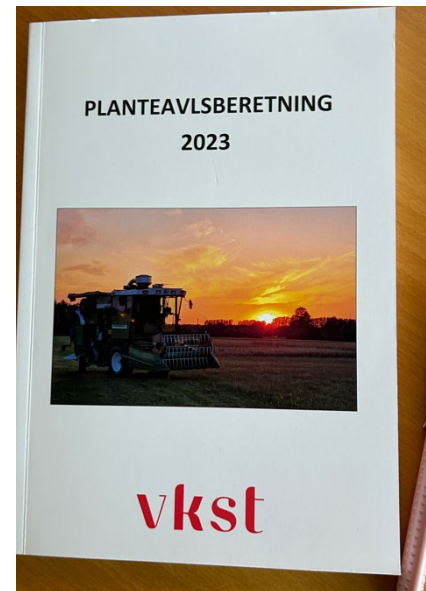


HVORDAN BRUGES MIDLET BEDST?

Hvad viser VKST's forsøg?

Hvad viser DLF's forsøg?

Praksis?





AARHUS
UNIVERSITET