



Hushållnings  
sällskapet

Anders Ericsson

20220126



# Mellangrödor i östra Sverige på konventionella växtodlingsgårdar

Några frågeställningar och problem att ta ställning till

- *Växtföljd, var kan en mellangröda passa in?*
- *Hur få till en bra ogräsbekämpning?*
- *Lerjordar har ofta torr och/eller hård markyta, hur får man till en bra etablering av mellangrödan?*
- *Hur ska mellangrödan brytas innan efterföljande gröda?*

**Syfte:** Att undersöka hur olika arter och blandningar, vid olika såtidpunkter och gödslingar, går att etablera som mellangrödor i konventionellt höstvetet i normalt försommartorra områden samt undersöka vilken mängd torrsbstans de kan producera mellan skörden av vetet och tillväxten avslut på hösten. Att under efterverkansår undersöka hur de olika leden påverkar skörden i efterföljande vårsädesgröda

		Totalt		Gödsling höst
Led	<u>Mellangröda</u>	<u>Kg/ha</u>	<u>Såtid</u>	<u>Kg N/ha</u>
1	0	0		0
2	Luddvicker	30	Vår, efter ogräsbek.	0
3	Baljväxtblandning	12	Vår, efter ogräsbek.	0
4	Klöver-gräs blandning	8	Vår, efter ogräsbek.	0
5	Klöver-gräs blandning	8	Vår, efter ogräsbek.	30
6	0	0		0
7	Klöver-gräs blandning	8	Höst, efter skörd	0
8	Klöver-gräs blandning	8	Höst, efter skörd	30
9	Luddvicker	30	Höst, efter skörd	0
10	Oljerättika	10	Höst, efter skörd	0
11	Oljerättika	10	Höst, efter skörd	30
12	Honungsört	8	Höst, efter skörd	0
13	Honungsört	8	Höst, efter skörd	30
14	Havre-ärt blandning	100	Höst, efter skörd	0
15	Örtblandning	12	Höst, efter skörd	0

## Artblandningar

							Totalt
Blandningstabell	Art	Kg/ha	Art	Kg/ha	Art	Kg/ha	Kg/ha
Baljväxtblandning	Rödklöver	4	Persisk klöver	4	Serradella	4	12
Klöver-gräs blandning	Rödklöver	4	Italienskt rajgräs	4			8
Havre-ärt blandning	Havre	50	Ärt	50			100
Örtblandning	Oljerättika	4	Honungsört	4	Persisk klöver	4	12

Totalt lades 4 försök ut under 2021  
2 i Östergötland  
1 i Örebro  
1 i Västmanland

## Utfall så här långt

- Blöt maj försvårade våretableringen
- Utdragen skörd med mycket regn gav sena etableringar efter skörd (början av september)
- Stor variation mellan platserna om vår eller höstetablering fungerat bäst



# Sverigeförsöken

Hushållningssällskapetets offentliga försök Finansieras av Sveriges lantbrukare via SLF tillsammans med branschföretag, universitet, myndigheter och försöksringar.