

Örtogräs i vårkorn L5-400

Allmänt om försöken

Fem försök i vårkorn genomfördes i Sverige 2015. Försöken var placerade i Hossmo Kalmar län (ADB nr 05B346), Östra Tommarp, Skåne (ADB nr 05B2345), Vadstena, Östergötland (ADB nr 05B347), Västerås, Västmanland (ADB nr 05B348) och Grästorps, Västergötland (ADB nr 05B349).

Försöken såddes mellan den 18 mars och 20 april. Bekämpningen utfördes enligt plan i DC 22–23 mellan den 14 april och 6 juni.

Icke registrerade preparat

Något icke registrerade preparat ingick i något led i L5-400:

- Hussar Plus OD (Bayer) Hussar OD + Atlantis OD 90/10

Ogräseffekt och skörd

Några signifikanta skördeökningar blev det inte i denna försöksserie. Ogräsfloran varierade kraftigt i försöksserien. Ogräsarter som förekom i mer än ett försök var då, jordrök, våtarv och åkerbinda. Hög skörd och hög ogräseffekt hade led 4, 20 g CDQ + 0,8 l MCPA + vätnedel (tabell 7–8).

Tabell 7. L5-400. Bekämpning av örtogräs. Skörd, ogräseffekt åtta veckor efter behandling. Medeltal fem försök 2015 (ADB nr 05B345-349)

Försöksled	Skörd kg/ha	Skörd Relativtal	Effekt S:a örtogräs 8 veckor	Marktäckning % ogräs skörd
1. Obehandlat, skörd kg/ha, täckning % ogräs	7 140	100	25	31
2. 11,25 g Express 50 SX + 0,1 l vätm Mätare	7 760	109	84	6
3. 10 g CDQ SX + 0,4 l MCPA 750 + 0,1 l vätm	7 540	106	84	8
4. 20 g CDQ SX + 0,8 l MCPA 750 + 0,1 l vätm	7 630	107	92	5
5. 0,1 l Hussar Plus OD + 1 l MCPA 750 + 0,5 l Mero	7 420	104	89	5
6. 0,15 l Sekator + 0,3 l Starane 180 + 0,5 l Mero	7 440	104	96	3
LSD 5 %			6	14
Antal försök	5		5	5

Behandling grödan DC 22–23

Tabell 8. L5-400. Bekämpning av örtogräs. Skörd, ogräseffekt fyra och åtta veckor efter behandling. Medeltal fem försök 2015 (ADB nr 05B345-349)

Försöksled	Effekt då 8 veckor	Effekt jordrök 4 veckor	Effekt våtarv 8 veckor	Effekt åkerbinda 8 veckor
1. Obehandlat, täckning % ogräs	21	3	11	5
2. 11,25 g Express 50 SX + 0,1 l vätm Mätare	69	89	95	80
3. 10 g CDQ SX + 0,4 l MCPA 750 + 0,1 l vätm	86	70	95	75
4. 20 g CDQ SX + 0,8 l MCPA 750 + 0,1 l vätm	95	93	95	88
5. 0,1 l Hussar Plus OD + 1 l MCPA 750 + 0,5 l Mero	87	94	95	84
6. 0,15 l Sekator + 0,3 l Starane 180 + 0,5 l Mero	96	59	96	96
Antal försök	2	2	3	3

Behandling grödan DC 22–23