

Örtogräs i vårkorn L5-400

Allmänt om försöken

Två försök i vårkorn genomfördes i södra Sverige 2016. Försöken var placerade på Öland och på Österlen i Skåne.

Försöken såddes mellan den 22 mars och början av april. Bekämpningen utfördes enligt plan DC 22–23 mellan den 13–20 maj och DC 25 den 20–26 maj.

Icke registrerade preparat

Några icke registrerade preparat ingick i några led i L5-400:

- Kinvara (Nordisk Alkali) MCPA + klopyralid + fluroxipyr
- Tripali (DuPont) metsulfuronmetyl + tribenuronmetyl + florasulam
- Pixxaro EC (Dow) Arylex + fluroxipyr

Ogräseffekt och skörd

Några signifikanta skördeökningar blev det inte i denna försöksserie (tabell 6).

I försöket på Öland fanns det vid 1:a bekämpningen 120 ogräsplantor/m². De dominerande ogräsen var svinmålla, nattskatta och åkerviol. I försöket på Österlen fanns det 199 ogräsplantor/m² vid den första bekämpningen. De dominerande ogräsarterna var svinmålla, lomme, våtarv och åkerviol. I detta försök var effekten på våtarv och åkerviol vid den andra ogräsbedömningen av någon anledning betydligt sämre.

Tabell 6. L5-400. Bekämpning av örtogräs, skörd, ogräseffekt åtta veckor efter behandling, medeltal två försök 2016

Försöksled	Skörd dt/ha	Skörd Relativtal	Effekt S:a örtogräs 4 veckor	Effekt S:a örtogräs 8 veckor	Marktäckning % ogräs skörd
1. Obehandlat, skörd kg/ha, täckning % ogräs	75,4	100	7	5	6
2. 11,25 g Express 50 SX + 0,1 l vätm (1) Mätare	76,8	102	94	60	3
4. 7,5 g Trimmer + 0,8 l Cleave + 0,1 l vätmiddel (1)	75,9	101	97	77	3
5. 0,05 l Hussar Plus OD + 0,5 l MCPA 750 + 0,5 l Mero (1)	76,2	101	93	66	3
6. 0,1 l Hussar Plus OD + 1 l MCPA 750 + 0,5 l Mero (1)	77,6	103	98	70	3
7. 2,25 l Kinvara (1)	72,7	96	97	86	3
8. 35 g Tripali + 0,05 % vätmiddel (1)	77,4	103	94	73	3
9. 20 g CDQ SX + 0,8 l Nufarm MCPA + 0,1 l vätm (1)	75,7	100	93	75	3
10. 0,5 l Zypar (2)	75,7	100	92	72	3
11. 0,25 l Pixxaro EC + 0,075 l Primus (2)	74,9	99	91	73	3

1) Grödan DC 21–23; 2) Grödan DC 25