

Vitgröe och örtogräs i höstvetete L5-2427, höst och vår

Allmänt om försöken

Endast ett försök utfördes i Hammenhög (ADB nr 05B258) i södra Sverige. Försöket såddes den 13 september efter höstraps. Höstbekämpningen vid grödans ettbladstadium utfördes enligt plan den 25 september. Den andra höstbekämpningen utfördes den 8 oktober. Behandlingen på våren vid tillväxtens början utfördes den 24 mars. Den sena bekämpningen på våren genomfördes vid DC 31 den 28 april.

Några icke registrerade preparat ingick i några led i L5-2427:

- Bacara Forte (Bayer) flurtamon (Bacara) + DFF(Legacy) + flufenacet
- Cossack OD (Bayer) Atlantis OD + Hussar OD 50/50

Ogräseffekt och skörd

Skördeökningen var signifikant och varierade mellan 550 och 960 kg/ha. I försöket förekom det lite vitgröe, en del ängsgröe samt lite plister, veronika och våtarv. Högst skörd och bäst ogräseffekt hade led 2 (2,0 l Boxer + 0,1 Legacy och 11,25 g Trimmer SG + 0,1 l vätmedel), se tabell 5. Skillnaderna mellan de olika leden var dock ganska små.

Tabell 5. L5-2427. Bekämpning av vitgröe och örtogräs. Skörd och ogräseffekt åtta veckor efter sista behandling. Hammenhög (ADB nr 05B255). Värden följda av samma bokstäver är inte skilda åt

Försöksled	Skörd kg/ha	Skörd Relativtal	Strårstyrka %	Effekt Vitgröe 8 veckor	Effekt Ängsgröe 8 veckor	Effekt S:a Örtogräs 8 veckor
1. Obehandl, skörd kg/ha, täckning % ogräs	11940b	100	91ab	0,4	1	2
2. 2,0 l Boxer+0,1 l Legacy 1) o 11,25 g Trimmer 50 SG + 0,1 l vtm 3)	12900a	108	93a	100	100a	100
3. 0,15 l Bacara Forte 1) o 0,6 l Cossack + 0,5 l Mero 3)	12810a	107	90a-c	100	99a	100
4. 1,25 l Bacara 2) Mätare	12600a	106	86c	98	99a	100
5. 1,5 Cougar 2)	12630a	106	89bc	99	99a	100
6. 15 g Lexus + 0,25 l Legacy 2)	12490a	105	88bc	99	94b	100
7. 0,25 l Bacara + 1,0 l Boxer 2) o 100 g Hussar + 0,5 Renol 3)	12800a	107	87c	100	100a	100
8. 0,5 l Bacara 2) o 165 g Broadway + 0,5 l PG26N 3)	12570a	105	87c	99	99a	100
9. 0,15 l Bacara F.+ 0,5 l Atlantis OD 2) o 0,9 l Starane XL 4)	12690a	106	89bc	100	100a	100
10. 0,5 l Bacara + 0,5 l Atlantis OD 2) o 0,9 l Starane XL 4)	12700a	107	91ab	100	100a	100
11. 0,9 l Cossack OD + 0,3 l Bacara F+ 0,5 l Mero 3)	12820a	107	89bc	100	100a	100

1) Höst, grödan DC 10–11 2) Höst, grödan DC 12
3) Vår, tillväxts början, grödan DC 23–25 4) Vår DC 30–31