

L6-4271. Avkastning av olika vallfröblandningar

Försöksplan

Vallfröblandningar

- A. 5 kg/ha rödklöver + 9 kg/ha timotej + 8 kg/ha ängssvingel
- B. 5 kg/ha rödklöver + 9 kg/ha timotej + 8 kg/ha eng. rajgräs
- C. 5 kg/ha rödklöver + 17 kg/ha timotej
- D. 5 kg/ha rödklöver + 17 kg/ha ängssvingel
- E. 5 kg/ha rödklöver + 17 kg/ha eng. rajgräs
- F. 14 kg/ha lusern + 8 kg/ha ängssvingel
- G. 7,3 kg/ha timotej + 7,3 kg/ha ängssvingel + 7,3 kg/ha eng. rajgräs
- H. 22 kg/ha eng. rajgräs
- I. 5 kg/ha rödklöver + 5 kg/ha timotej + 7 kg/ha ängssvingel +
+ 5 kg/ha eng. rajgräs
- J. 14 kg/ha lusern + 4 kg/ha timotej + 4 kg/ha ängssvingel

Antal skördar: 3 skördar per år

Liggtid: 3 vallår

Kvävegödsling:

	Led A-F och I-J	Led G-H
Vall I och II	70 + 50 + 50	100 + 70 + 70 kg N/ha
Vall III	100 + 70 + 50	100 + 70 + 70 kg N/ha

Skördetid:

Första skörden genomförs vid begynnande axgång (st. 3) hos timotej.
Andra skörden genomförs under andra hälften av juli.
Tredje skörden genomförs under första hälften av september.

Fältplan

ABCDEFGHIJ X CFIBJHEGAD X EJIAFBGDHC X FAHBIDJCCE

Anvisningar

ANLÄGGNINGSÅRET

Jordprov: Före gödslingen uttas ett generalprov från matjorden.

Gödsling: P och K enligt markkartan. Normgiva 30 kg P och 60 kg K per ha på våren.
Kväve tillförs med högst 50 kg N per ha som nedbrukas före sådden.

Skyddssäd: En tidig stråstyv kornsort som sås med högst 2/3 av normal utsädesmängd.

Sådd: Lusernfröet ympas före sådd med baljväxtbakterier enligt anvisningar som medföljer bakteriekulturen.
Vallfröet sås vinkelrätt mot skyddssädesraderna och omedelbart efter sådden av skyddssäden. Fröet myllas grunt på fast såbädd.
Försöket vältas före och efter sådden av vallfrö.

Ogräsbekämpning: Utföres med "Basagran 480", 2,5 l/ha, när klöverplantorna utvecklat en treväppling.

Observationer och graderingar:

Före skörd av skyddssäden graderas liggsäd – rutvis.
Ev. förekomst av skador – Ange art och omfattning.
På hösten graderas vallbeståndets slutenhet – rutvis.

Skörd: Skyddssädens kärnavkastning uppskattas på 500 kg när.
Om svår liggsäd förekommer skördas skyddssäden före mognad.

VALLÅREN

Observationer och graderingar

På våren; Gradering av beståndets slutenhet – rutvis.
Ev. förekomst av skador – Ange art och omfattning.
Före varje skörd; Botaniskt utvecklingsstadium enl. utsända koder anges med heltalssiffra – ledvis.
Botanisk uppskattning – rutvis.
Ev. förekomst av skador – Ange art och omfattning – rutvis.

Gödsling: P och K tillförs årligen på våren. Normgiva 30 kg P och 100 kg K per ha.
N-gödsling utförs enl. försöksplanen.

Skörd: Enl. försöksplanen.

Provtagning: Prov för ts-bestämning och kemisk analys uttas omedelbart efter skörden med ett representativt prov om ca 1 kg från varje ruta.
Proven vägs och vikterna antecknas. Proven förtorkas vid högst 60°C och insänds till kemiska stationen, Kristianstad.

Fältkort: Gult fältkort sänds till försöksavdelningen senast 15 juni.
Resultaten sänds till försöksavdelningen senast fyra veckor efter avslutad skörd.