



Kvävegödsling av ängsgröe

Tabell 1. <i>Kväve till andraårsvallar av ängsgröe (grönytesorter) samt växtreglering</i>	Skörd 2005 (kg/ha)*	Skörd 2006 (kg/ha)**	Skörd 2007 (kg/ha)***
1. 70 kg/ha N höst + 30 kg/ha N vår	1 418	885	805
2. 70 kg/ha N höst + 60 kg/ha N vår	1 505	958	968
3. 70 kg/ha N höst + 90 kg/ha N vår	1 541	970	1 018
4. 70 kg/ha N höst + 120 kg/ha N vår	1 510	915	1 028
5. 120 kg/ha N höst + 40 kg/ha N vår	1 382	955	871
6. 160 kg/ha N höst + 0 kg/ha N vår	1 412	865	775
7. 120 kg/ha N höst + 70 kg/ha N vår	1 539	933	946
8. 70 kg/ha N höst + 120 kg/ha N vår + 0,4 l/ha Moddus + 2,0 l/ha Cycocel Extra	1 519	959	881
<i>LSD</i>	<i>ns</i>	<i>ns</i>	<i>44</i>
Ekonomisk optimal kvävegiva (danska priser)	142	132	164

* 3 försök; ** 4 försök; *** 1 försök



Kvävegödsling av ängsgröe

Tabell 2. <i>Kväve till andraårsvallar av ängsgröe (fodersorter) samt växtreglering</i>	Skörd 2006 (kg/ha)*	Skörd 2007 (kg/ha)**
1. 70 kg/ha N höst + 30 kg/ha N vår	951	706
2. 70 kg/ha N höst + 60 kg/ha N vår	1 014	689
3. 70 kg/ha N höst + 90 kg/ha N vår	975	622
4. 70 kg/ha N höst + 120 kg/ha N vår	953	607
5. 120 kg/ha N höst + 40 kg/ha N vår	1 019	605
6. 160 kg/ha N höst + 0 kg/ha N vår	986	612
7. 120 kg/ha N höst + 70 kg/ha N vår	1 000	718
8. 70 kg/ha N höst + 120 kg/ha N vår + 0,4 l/ha Moddus + 2,0 l/ha Cycocel Extra	1 113	597
<i>LSD</i>	75	53
Ekonomisk optimal kvävegiva (danska priser)	125	-

* 2 försök; ** 1 försök

Kvävegödsling av ängsgröe



- Försöken visar att det inte är fördelaktigt att flytta kväve från vår till höst. 70 kg/ha N på hösten verkar vara en lagom gödsling
- Tabell 1+2 visar att växtreglering ger mycket varierande resultat i ängsgröe. Detta motsvarar erfarenheter från praktiken. År med försommartorka blir ängsgröen för låg om man växtreglerar
- Läs mer om försöken i Pedersen, J.B (red.). 2007. **Kvælstof til engrapgræs.** Oversigt over Landsforsøgene 2007, s 156, tabell 1+2. Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret