



EU:s nya luftpaket

Jordbrukssektors
synpunkter på
kommissionens förslag
2014-04-10

Rune Hallgren, LRF
(rune.hallgren@lrf.se)



Kort bakgrund

- Livsmedelsproduktionen (djurhållningen) står för cirka 85% av ammoniakutsläppen (gäller de flesta länder)
- Varje kg minskad avgång av ammoniakkväve kan istället komma grödan tillgodo. Och minska behovet av att köpa in kväve med handelsgödsel.



Kommissionens förslag för ammoniak, prognos och kvarvarande beting

Utsläpp 2005	55,5 kton
KOMs förslag Reduktion	17 %
Tak 2030 kton	46,1 kton
Prognos 2030 kton	47,9 kton
Ytterligare minskning	1,8 kton



Exempel på åtgärder i Naturvårdsverkets utredning

Åtgärd	Effekt	Kostnad
Nedbrukning av djurens gödsel samma dag som spridning	0,5 kton	7 msek
Bandspridning av flytgödsel	1,0 kton	36 msek
Nedbrukning i jorden inom 4 timmar	0,3 kton	24 msek
Summa	1,8 kton	67 msek / år



Synpunkter på föreslagna målet till 2030

Även om det i praktiken helt eller delvis blir andra åtgärder än dessa som görs bör målet gå att nå till år 2030



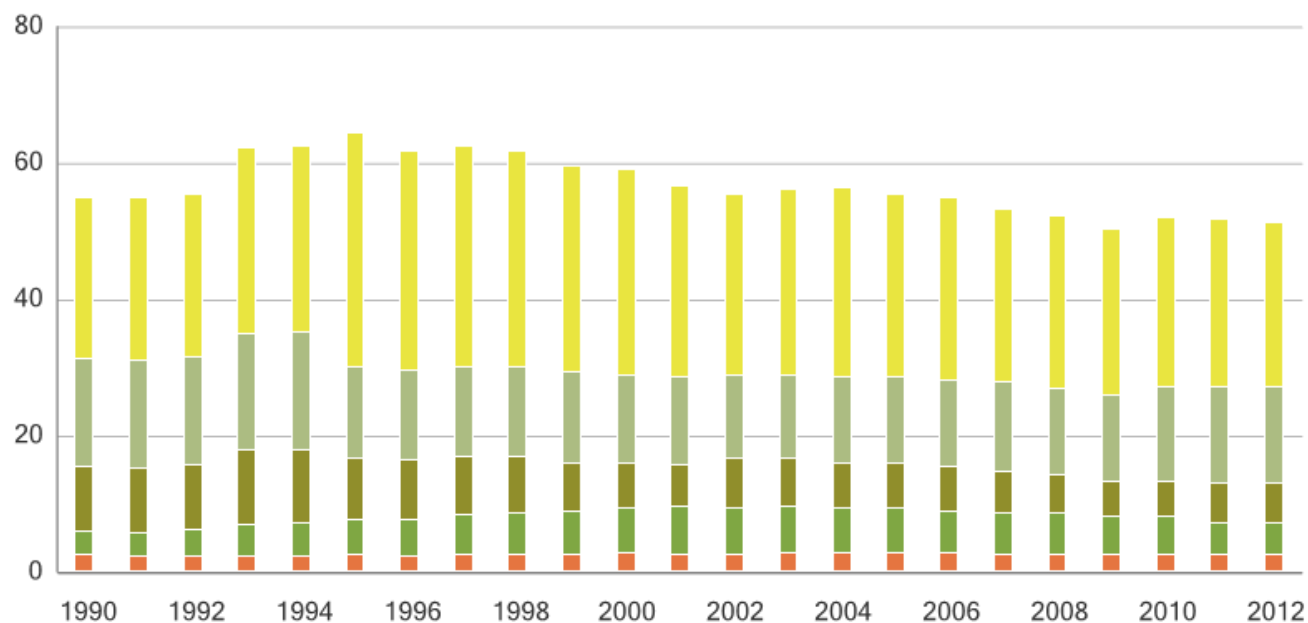
Konsumtionsmönstret och lantbrukets utveckling (antalet djur) till år 2030 spelar stor roll

Mat produceras i hård internationell konkurrens. Det slutar en svensk lantbrukare var 6:e timme och Sverige har bland EU:s lägsta självförsörjningsgrad av tex kött.



Ammoniakmålet i Ingen övergödning nått flera år före tidtabellen

Tusen ton



Utsläpp av ammoniak till luft 1990-2012

Kogödsel Övrigt jordbruk Svingödsel Energi, transporter och avlopp Industriprocesser



Ammoniakmålet i Ingen övergödning nått flera år före tidtabellen

Målet nått för att:

1. Allt fler svenskar köper kött från andra länder. Vi exporterar våra ammoniakutsläpp.
2. Lantbrukarna har blivit bättre på att hantera djurens gödsel.



Så minskar vi ammoniakavgången från lantbruket

1. Överdosera inte protein (kväve) till djuren.





Så minskar vi ammoniakavgången från lantbruket

2. Täck över urin- och flytgödselbehållare med halm eller annat.





Så minskar vi ammoniakavgången från lantbruket

3. Bruka ner utspridd stallgödsel snabbt i jorden





Tack för uppmärksamheten!



Modern historia om mat och miljö och aningslöshet (gissa årtalet)

"Endast jordbruket är ett reservat för en föråldrad produktionsform, för en småföretagsamhet som står konsumenterna dyrt. Vi vet att det går att producera livsmedel billigare, att det går att industrialisera jordbruksnäringen. I stora 'fläskfabriker' kan vi producera fläsk billigare och tack vare en mer industrialiserad produktion kan vi i dag köpa kyckling till ett någorlunda hyfsat pris.