

## Hjälpvärden/Schabloner

Detta dokument är tänkt som en hjälp när du lägger in värden i VERA. Det är framförallt schabloner och uppskattningar. Har du några synpunkter på något som är felaktigt eller orimligt, har siffror på andra saker som du skulle vilja dela med dig av eller har önskemål om andra uppgifter som bör tas fram så får du gärna höra av dig till någon av oss på Greppa Näringen, förslagsvis rådgivningsexperten för Växtnäringsbalanser.

### I utlakningsberäkningen

Tidpunkt för bearbetning/upptagning	Datum Mälardalen	Datum Sydsverige
Mycket Tidig höst	Juni – juli (Trädesbrott)	Juni - juli (Trädesbrott)
Tidig höst	1 aug – 1 sept.	1 aug - 10 sept.
Medelsen höst	1 sept. – 1 oktober	10 sept. - 10 oktober
Sen höst	1 okt. – 31 dec.	10 okt. – 31 dec.
Tidig vår	1 jan – 1 april	1 jan – 20 mars
Vår	1 april – 31 maj	20 mars – 31 maj
Ingen bearbetning	T.ex. växande vall, trädor	T.ex. växande vall, trädor

Observera att du för till exempel potatis och sockerbeter ska ange tiden för upptagning som jordbearbetning. Undantaget är om lantbrukaren har fånggröda efter till exempel upptagning av potatis, då är det tiden för brytning av fånggrödan som skall anges, inte när lantbrukaren tog upp potatisen.

## Kvävefixering

Normala skördar av olika baljväxtvallar som inte skördas på vanligt vis

Vall, typ	Kg TS/ha
Bete, vitklöver-gräs, vall 1	3000
Bete, vitklöver-gräs, vall 2 och äldre	3000
Renbestånd av baljväxt (OBS! det är inte fröskörden man ska sätta in här utan den totala grönmassan)	
- Vitklöver	2000
- Rödklöver	4000
Gröngödsling	5000

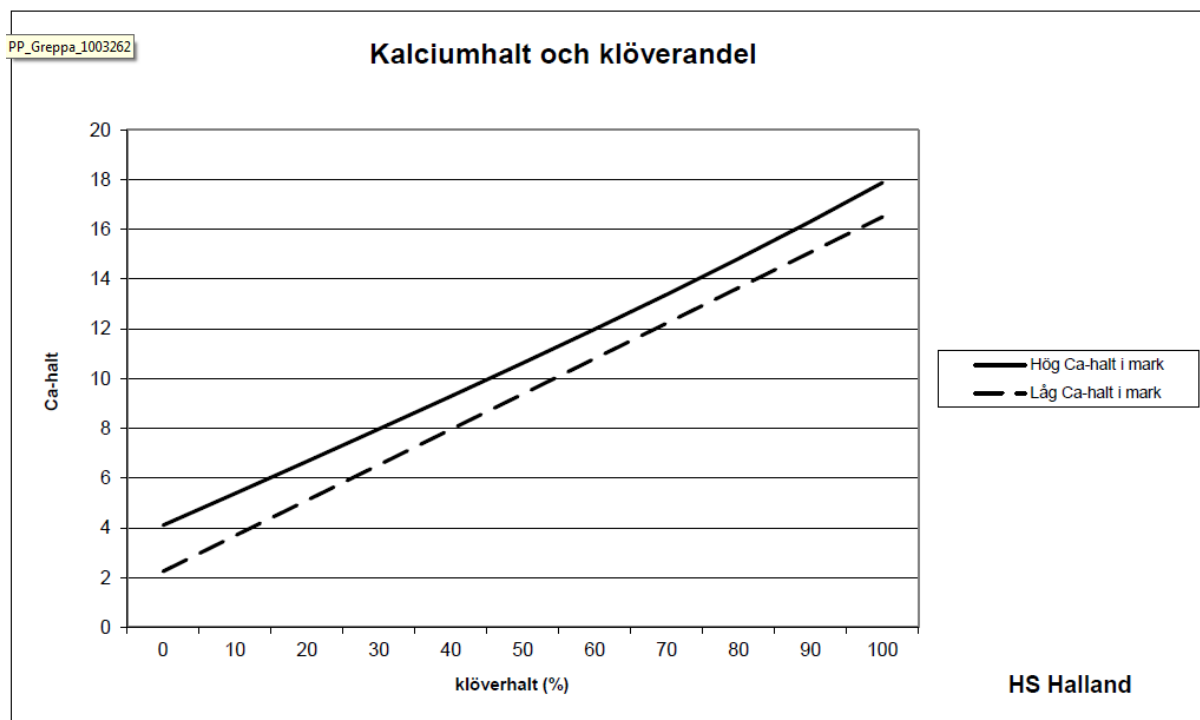


Uppskattning av klöverhalten är svår, en hjälp kan vara följande sida:

<http://www.slu.se/sv/institutioner/norrlandsk-jordbruksvetenskap/publikationer/klöverhalt-i-vall/>

skriv förslagsvis ut några bilder som lantbrukaren kan titta på.

Om det finns en grovfoderanalys kan ni uppskatta klöverhalten utifrån kalciumvärdet enligt följande diagram:



## Skördar

### Vall

En hjälp för att beräkna vallens avkastning är dokumentet Avkastningsberäkningsmall som finns under modulmaterialet för 15A Grovfoderodling, under rubriken Hjälpmedel.

Om lantbrukaren vet hur många lass han eller hon har skördat samt hur mycket vagnen rymmer går det att räkna ut skörden med hjälp av följande genomsnittliga volymvikter:

Hackvagn 75 kg TS/m<sup>3</sup>

Snittvagn 90 kg TS/m<sup>3</sup>

### TS-halter

Produkt	TS (%)
Hö	85
Ensilage	
- bal	40
- plansilo	30
- tornsilo	40
- limpa	25
- slang	30
Hösilage	50-70
Majsensilage	30-40

## Vikter

### Strömedel

**Torv** - anges ofta i kubik men ska läggas in som kg. Det går att hitta många olika siffror på volymvikten, men de jag har hittat ligger mellan 100-400 kg/m<sup>3</sup> (och en fukthalt på 30-50 % vilket ger en TS-vikt på 50-200 kg/m<sup>3</sup>)

**Spån** - Sågspån av sågtimmer/sågverk, fukthalt 50-55%, volymvikt 290-340 kg/m<sup>3</sup>

Kutterspån och sågspån från snickeri, fukthalt 6-20%, volymvikt 110 kg/m<sup>3</sup>



## Slaktvikter,

Detta kan ha ett stort spann beroende på ras och individ men följande siffror kan användas för medelvärde om man behöver uppskatta:

Djurslag	Slaktvikt, % av levandevikt
Nöt	50
Svin	75

## Övriga vikter

Produkt	Vikt, kg	
Halmbal	OBS! Variationen kan vara stor 200-350	
- Rundbal		
- Stor fyrkantsbal		
- Liten fyrkantsbal	8-12	
Ensilage	OBS! Variationen kan vara stor	
- Hackvagn		75 kg TS/m <sup>3</sup>
- Snittvagn		90 kg TS/m <sup>3</sup>
- Rundbal		300 kg TS/bal
- Plansilo		200-220 kg TS/m <sup>3</sup>
- Tornsilo		240 kg TS/m <sup>3</sup>
- Limpa	Något lägre än plansilo	
Slaktfärdigt slaktsvin	110	
Sugga	200	
Smågrisar vid leverans	30	
Mjölkkö	600-625	
Betäckningsfärdig kviga (mjölkras)	350	
Tjur (mjölkras)	400 (1-års tjur)	
Diko	700-750	
Tjur (köttras)	450 (1-års tjur)	

