



greppa näringen

Cofoten 2



Maria Stenberg och Cecilia Linge,
Jordbruksverket

Uddevalla 2015-01-15



STANK in MIND - Vägval

Vald kund valt år valt alternativ

Byt alternativ

Växtnäringsbalans

Stallgödsel

Gödsel - Utlakning SKIFTE - enskilt år Gödsel - Utlakning VÅXTFÖLJD

Växtskydd

Energibalanser

Maskiner och byggnader

Systemanalys

Miljömålsavstämning Greppa Näringen

Cofoten - Klimatberäkningar

[Stäng](#)

[Visa grunddata](#)

[Rapportcentral](#)

- › Ska i princip räkna likadant som STANK in MIND
- › Gjort om alla formler från grunden
- › Säkrare beräkningar
- › Medför därför inte exakt samma värden som i STANK in MIND
- › Justering för mjölmängd räknar enligt andragradskurva. Tidigare en rät linje med ett knä på.



STANK in MIND - Vägval

Vald kund

valt år

valt alternativ

Byt alternativ

Växtnäringsbalans

Stallgödsel

Gödsel - Utlakning
SKIFTE - enskilt år

Gödsel - Utlakning
VÅXTFÖLJD

Växtskydd

Energibalanser

Maskiner och byggnader

Systemanalys

Miljömålsavstämning Greppa Näringen

Cofoten - Klimatberäkningar

Stäng

Visa grunddata

Rapportcentral

- › Helt nytt gränssnitt (utseende)
- › Lättare att navigera
- › Överskådliga rapporter som är lätta att förstå
- › Tyvärr inte ta med sig tidigare kunder i STANK



Växtnäringsbalans
Stallgödselberäkning
Gödslingplan och utlakning
Klimatkollen

Produkter In Produkter Ut **Djurhållning** Pressvatten Lagring Spridning Bete Rapporter

^ **Mjölkkor** Djup: 0
Fast: 0
Flyt: 35
Klet: 0

Djurslag Mjölkkor

^ **Djurplatser**

Djupströgödsel	0
Andel gödsel på en skrapad gång(%)	0
Fastgödsel och urin	0
Flytgödsel	35
Kletgödsel	0
Stallperiodens längd	8 Månader
Lagringsbehov	8 Månader
<input checked="" type="checkbox"/> Betesdjur	

^ Speciella data

^ Strömedel

^ **Yngre kvigor** Djup: 10
Fast: 0
Flyt: 0
Klet: 0

^ **Dräktig kvigor** Djup: 10
Fast: 0
Flyt: 0
Klet: 0

Kunder

Alternativ

Beräkningar

Rådgivare

Djurslag / gödselslag			Antal/ Mängd		Stallperiod		Gödselmängd att sprida m ³					
			Flyt-gödsel	Urin	Fast-gödsel	Klet-gödsel	Djup-strö-gödsel	Övrigt flytande	Övrigt fasta			
			ts	ts	0%ts	0%ts	0%ts	0%ts	0%ts	0%ts	0%ts	
Stallgödsel från egna djur												
Mjölkkor	35	8	744	0	0	0	0					
Sinkor	0	8	0	0	0	0	0					
Yngre kvigor	10	8	0	0	0	0	212					
Dräktig kvigor	10	8	0	0	0	0	212					
Får	24	8	0	0	0	0	45					
Justering för strömaterial			0	0	0	0	0					
Urin som lagras med flytgödsel			0	0								
+ Nederbörd i behållare			0	0								
+ Nederbörd från tak och andra hårdgjorda ytor som avvattnas till behållaren			0	0								
+ Dräneringsvatten från gödselplatta			0	0								
+ Disk-, spol- och spillvatten som leds till behållaren			126	0								
+ Pressvatten från silo			0	0								
+ Extra vattentillsats flytgödsel			0									
Delsumma			870	0	0	0	469					
+ Anskaffad stallgödsel och andra organiska gödselmedel												
- Avyttrad stallgödsel												
+ Omsättning förluster vid lagring/kompostering												
Summa			870	0	0	0	469	0	0			
Gödselmängd att sprida, ton			870	0	0	0	234	0	0			

Gödselmängd att sprida

Baseras på schablonvärden och är beräknat utifrån: Mängden gödsel som produceras och beräknas hamna i stallet, årsnederbörd 804 mm, gödselbehållarnas djup 3, typ av täckning, tak och andra hårdgjorda ytor som avvattnas till gödselbehållare, utgödslingsintervall för djupströbädd var 0:e månad, ev. tillskott av pressvatten från silo, ev. utökning av mängd på grund av extra vatten till flytgödsel 0%

Stank in
Mind

Växtnäringsbalans
Stallgödsel
Gödsel - Utlakning SKIFTE - enskilt år
Gödsel - Utlakning VÅXTFÖLJD
Växtskydd
Energibalanser
Maskiner och byggnader
Systemanalys
Miljömålsavstämning Greppa Näringen
Cofoten - Klimatberäkningar

Cofoten II
pågår

Cofoten III
3,3 milj.

Förstudiefas

Klimat-
beräknings
verktyg i
excel

Cofoten I

Energikartläggning Excelverktyg

Odlingsperspektiv Stallgödselkalkyl
Stallgödseldatabas Markpackning xx i excel

2009 2010

2011

2012

2013

2014

2015

År

Projektslut 2015

Rådgivare: Maria Stenberg, Kund: Ellen , Alternativ: 2014-1 Åker: 100ha Naturbete: 0ha Energi

Spara Ångra Läggtill Ta bort
Hantera

Växtnäringsbalans
Stallgödselberäkning
Gödslingplan och utlakning
Klimatkollen
Energi

Kunder
Alternativ
Beräkningar
Rådgivare

Energi In Djurhållning Kartläggning

Version: 0.4.0.2



Våren 2015

Riktlinjer för gödsling och kalkning 2015

-

finns nu tryckt och för
nedladdning!

Jag har några ex med
mig! Först till kvarn



Riktlinjer för gödsling
och kalkning 2015