

Hur gör man en

11B

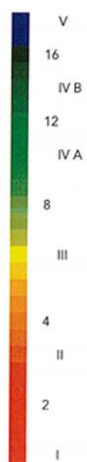
Björn Nylander



Mer gödsel här

Mindre gödsel här

P-AL
mg/100g



□ Fältgränser

0 200 400 600 800 1 000 m

2016-11-08
Ulla-Britt Nilsson



- Utrustning och appar
- Boka in och förbered
- Själva besöket
- Rådgivningsbrevet
- Mina bästa tips



Utrustning och appar



- Laptop
- Ipad
- Telefon
- Handsfree
- Kamera
- Laddare
- Pennor
- Extra anteckningspapper





Inställningar



Kontakter



Bilder



Kamera



Lightroom



Booking.com



duet



Word



Glympse



Evernote



Dropbox



Google Maps



Annotable



Procreate



Wunderlist



ClimaMate



Kalender



Safari



Mail



DataVäxt Mobil

Boka in och förbered



Administration - greppa näring...

Lista brukare

www.greppa.nu/administration/administration.4.6920cb9813122f26a5e80005957.html

Sök

Mest besöktaSAM Internet - Jordbr...Administration - grep...HandelsbankenMightyText



Sök

StartsidaIntroduktionRådgivningsmodulerVERAKurserAdministrationArkiv och profilmaterial

Administration

Manual

Greppa Naringens administrativa system

Vid inloggning med lösenord är användarnamnet ditt personnummer med 12 siffror utan bindestreck. Lösenordet har du som Grepparådgivare fått per vanlig post. Det finns även möjlighet att logga in med e-legitimation. Har du frågor om lösenord kontakta [Katarina Mattsson](#).

Nya rådgivare anmäls till respektive länsstyrelse.

Ny uppdatering: Den 30 juni uppdaterades Greppa Naringens administrativa system för att överensstämma med Krav och rekommendationer. Detta innebär att ni som rådgivare nu kan rapportera in alla de uppgifter som krävs för modulerna 11Ab, 11B, 11C, 11D, 12A, 14A, 14B, 16A och 16B.

Vi har också lagt in ett antal spärrar, bland annat så att det inte går att registrera fler än 8 växtnärbalanser på en brukare och en spärr för att registrera rådgivning på medlemmar som bara är registrerade för IT-tjänster. Om du har frågor eller stöter på problem kontakta din länsstyrelse eller [Maria Fermvik](#)

Kontaktinformation

Databasansvarig
› Maria Fermvik
Tel: 040-41 52 46
Mobil: 070-300 14 27

Lösenord
› Katarina Mattsson
Tel. 040-41 52 85

Registrering

Logga in med lösenord

Mobilt BankID

BankID

Telia

Nordea

Rekvistion

Logga in med lösenord

Mobilt BankID

BankID

Telia



02:41
2017-02-01



Visa brukaren

Inloggad
Björn Nylander

Ansvarig rådgivare
Ej registrerad (frivillig uppgift)

Namn:
SAM Nummer:
Personnummer:
Gatuadress:
Postnummer:
Postadress:
Län:
Telefon:
Mobiltelefon:
E-postadress:
Rådgivningskontakt:
Medgivande:
Användarnamn/lösenord:
Status:
Kategori:
Gått kurs:
Koordinater brukningscentrum: x: 642716 y: 6671059

Företag
MULE Konsult

Länstyrelsen i Uppsala län
FINNES
Ja
Aktiv
Rådgivningsmedlem
Ja

Uppgifter om brukningscentrum får endast användas vid geografisk prioritering av rådgivningen i län där detta är aktuellt.

Bokningar/anteckningar

[Visa alla](#) [Visa endast aktiva](#) [Lägg till](#)

Inga bokningar eller anteckningar finns!

Sök	Lista	Andra	Registrera nytt	Lista utförda
Brukare	Brukare	Brukaruppgifter	Rådgivningstillfälle	Rådgivningar

[Tillbaka](#)



- Jag heter Björn och jobbar med Greppa näringen
- Har du tid? Kan jag ringa upp?
- Jag har fått i uppgift att göra en fosforrådgivning åt dig. Den ligger med i din plan.
- Har du en aktuell markkartering?
- Jag ser här att du har mjölkkor. Kan du berätta lite mer om gården?
- Skulle jag kunna få ta in lite uppgifter så att jag kan förbereda mig innan besöket?
- Hade det passat bättre att göra en annan rådgivning?



Växtodlingsplan 2017 - Microsoft Excel

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
1	Växtodlingsplan 2017																								
2																									
3																									
4		Gröda	Areal	Skörd	Summa skörd	MAP 12-23	Summa	NPK 24-4-5	Summa	Axan	Summa	NPK 24-4-5	Summa	Axan	Summa	Axan	Summa	NPK 27-3-5	Summa	Utsäde	Summa		Anmärkning		
5																									
6																									
7		Malkorn	45		5,0		0	420	18900		0		0		0		0		0		0				
8		Foderkorn 6 rad	13		5,0		0	420	5460		0		0		0		0		0		0				
9		Höstvete	38		7,0		0	500	19000	150	5700		0		0		0		0		0				
10		Höstraps	20		3,5		0	250	5000		0	500	10000		0		0		0		0				
11		Vårvete	20		6,0		0	420	8400	185	3700		0		0		0		0		0				
12					0,0		0				0		0		0		95		0		0				
13					0,0		0		0		0		0		0		0		0		0				
14					0,0		0		0		0		0		0		0		0		0				
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23			136		26,5		0		56760		9400		10000		0		0		0		0				
24																									
25																									
26																									
27																									
28						MAP		0																	
29						NPK 24-4-5		66760																	
30						NPK 27-3-5		0																	
31						Axan		9400																	
32																									
33																									
34																									
35																									
36																									
37																									
38																									
39																									
40																									
41																									
42																									
43																									
44																									
45																									

Grödfördelning och skörd VO-plan 2016 VO-plan optimal

Klar

100%

16:59 2017-01-31



Lista utförda rådgivningar

Inloggad

Björn Nylander

Företag

MULE Konsult

SAM Nr

Version för utskrift

Sammanställning växtnäringsskallans

Rådgivning	Rådgivningsdatum	Modul	Klarmarknad	Rådgivare	Företag
96199	2011-04-04	1AA	Ja	Cecilia Bertholds	Länsstyrelsen i Uppsala län
114210	2012-08-22	16A	Ja	Johan Kullsand	HS Konsult AB
114211	2012-08-24	12B	Ja	Johan Kullsand	HS Konsult AB
124193	2013-10-10	12A	Ja	Arvid Landgren	HS Konsult AB
139515	2015-04-16	1B	Ja	Ann-Sofie Björklén	Länsstyrelsen i Uppsala län
141646	2016-03-03	13I	Ja	Frida Olsson	MålarAgro

Tillbaka

Grunduppgifter.docx - Microsoft Word

Arkiv Start Infoga Sidlayout Referenser Utskick Granska Visa Posten

Klistra in Urklipp Tecken Stycke Snabbformat Ändra format Redigering

Namn:
SAM Nummer:
Personnummer:
Gatuadress:
Postnummer:
Postadress:
Län:
Telefon:
Mobiltelefon:
E-postadress:
Rådgivningskontakt:
Medgivande:
Användarnamn/lösenord:
Status:
Kategori:
Gått kurs:
Koordinater
brukningscentrum:

Länsstyrelsen i Uppsala län
FINNES
Ja
Aktiv
Rådgivningsmedlem
Ja
x: 642716 y: 6671059

Rådgivning Rådgivningsdatum Modul Klarmarknad Rådgivare Företag

96199 2011-04-04 1AA Ja Cecilia Bertholds Länsstyrelsen i Uppsala län

114210 2012-08-22 16A Ja Johan Kullsand HS Konsult AB

114211 2012-08-24 12B Ja Johan Kullsand HS Konsult AB

124193 2013-10-10 12A Ja Arvid Landgren HS Konsult AB

139515 2015-04-16 1B Ja Ann-Sofie Björklén Länsstyrelsen i Uppsala län

141646 2016-03-03 13I Ja Frida Olsson MålarAgro

Sida: 1 av 1 Ord: 106 Svenska (Sverige) 100%



MightyText

Lista brukare

https://mightytext.net/web8/?exp=1

Mest besökta SAM Internet - Jordbr... Administration - grep... Handelsbanken MightyText

mightytext

NEW MESSAGE

Go Pro

MESSAGES

PHOTOS/VIDEOS

SCHEDULER

PHONE

CONTACTS

82%
(as of 2:50am)

Erika Lystedt 454
3 hrs

Pär Nyström 2
Jan 31

PostNord 2
Jan 31

DBSchenker 1
Jan 31

0766002520 1
Jan 30

+46702600842 3
Jan 30

Snobben 1
Jan 30

Falu Bird Larm 39
Jan 29

Maria Sundberg 1
Jan 28

Lina Svallet 11
Jan 27

Sara Irisdotter A... 4
Jan 27

Apoteket 4
Jan 26

0705768700 9
Jan 26

Elisabeth Lager... 1
Jan 26

Karin Vemhäll 3
Jan 26

IQ Svar 5
Jan 26

Hej

Vi pratade just på telefon om
fosterrådgivning från Greppa Naringen.
Jag kommer att jobba i Södermanland
under nästa vecka, primärt tisdag och
onsdag, men möjligen även senare under
veckan. Fundera vilken tid som skulle
kunna passa er så snackas vi på
måndag.

Grepparådgivning är alltid kostnadsfri
och besöket tar ca två timmar. Förutom
markkarteringskartorna är det bra om ni
har information om areal, gröddfördelning,
skördar och gödselmängds till hands.
MVH Björn Nylander / MULE konsult
Jan 20 4:25pm

Hej! Skicka markkarteringsfiler till mig på
bjorn.nylander@mulekonsult.se om ni har
sådana digitalt. Annars löser vi det när vi
ses torsdag förmiddag ca 09:30 MVH
Björn Nylander / MULE konsult
Jan 23 3:51pm

1000



C1685 - Meddelande (HTML)

Arkiv Meddelande

Ignorera Ta bort Svara Svara alla Vidarebefordra Flytta till: ? Till chef Grupp-e-post Flytta Markera som oläst Följ upp Översätt Zooma Lägg till i Evernote 4

Från: Björn Nylander <bjorn.nylander@mulekonsult.se> Skickat: må 2016-11-14 20:24
Till: Woldetensaye Asnaketch
Kopia:
Ämne: C1685

Hej

Skulle du kunna skicka mig samtliga gamla rådgivningsbrev för [REDACTED] det vore väldigt bra för det kommande arbetet med Greppa-rådgivningar hos honom. Det är en stor och komplicerad gård som tar tid att sätta sig in i på ett bra sätt.

Med vänlig hälsning Björn

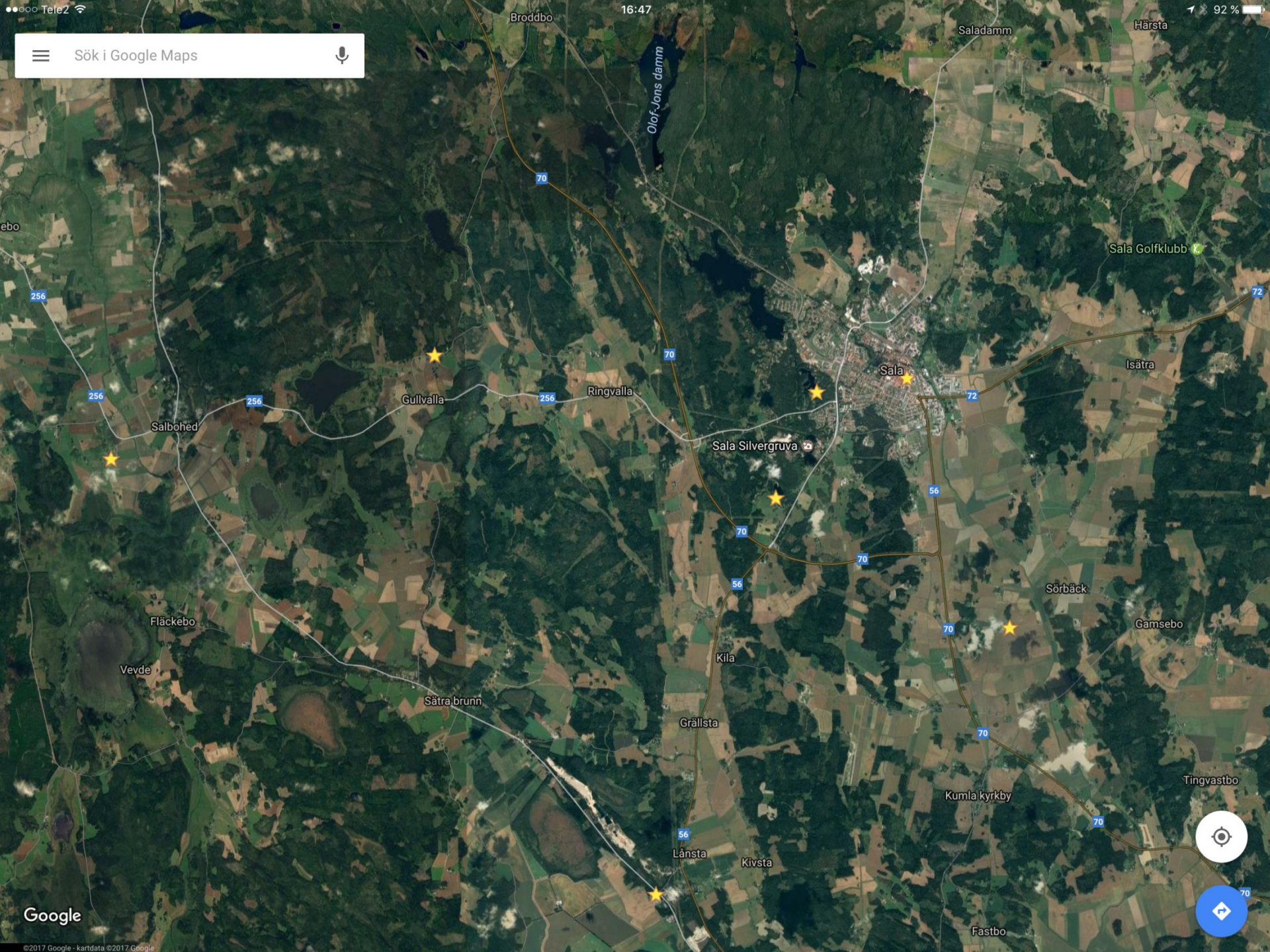
mule KONSULT
MARKVETENSKAP, UTBILDNING, LANTBRUK, EKOLOGI

Björn Nylander
Strandvägen 82
791 43 Falun

070 – 79 777 60
bjorn.nylander@mulekonsult.se
www.mulekonsult.se

Klicka på ett foto om du vill se uppdateringar för det sociala nätverket och e-postmeddelanden från den här personen.





iCloud Kalender < januari 2017 > Björn ?

- Kalender
- ☒ MULE Björn
- Att göra MULE
- Erikas jobb
- Familjen
- Kalender från iClo...
- Helmer

mån	tis	ons	tors	fre	lör	sön
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11 - Greppa Jonas Önerståhl 1... 9.00 - Greppa 10D Olle Sollenberg 16.00	12 Greppa 1B / 11B Mats Erikss... 9.30	13 Greppa 11B Andreas Carls... 10.00	14	15
16	17 - Greppa Jan Söderlund 10.00 - Anders Ekstam 11b 13.00 - Greppa 11B Kurt Årman 18.00	18 Greppa Fredrik Ågren 9.00	19	20	21	22
23	24	25 Greppa Per-Ola Lisjö 1B +... 10.00	26 Greppa Peter Johansson 11... 9.00	27 Greppa Karl-Johan Peterso... 9.00	28	29
30	31	1 Fosforkurs Uppsala	2	3	4	5





Själva besöket









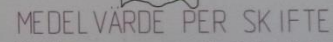












Skifte	pH	P-Al	K-Al
1	6.2	16.1	18.2
2	6.5	16.6	17.0
3	6.3	3.9	12.2
5	6.2	2.9	10.7
6	6.7	3.8	10.3
8	6.4	3.6	12.5
14	7.2	4.8	9.0
15	6.3	8.0	8.1
16	6.5	7.1	11.0
19	5.7	4.8	12.4
21	6.0	3.7	5.5
22	7.1	5.8	14.0
24	6.9	9.9	10.0
25	6.2	9.2	6.3
26	6.5	8.8	13.8
32	6.2	7.1	19.2
33	5.7	4.7	29.4
34	5.4	15.0	7.5
35	5.6	7.4	35



Markkarta Sänersta 4:2

Marken ägdes av Örebro län
Eriksson Martin Gustavsson

Lagrad den 1985 m

Per Högström
Sundsvens kommun

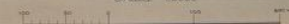


ÖBÖ! Kartan förvaras märkt!

Bilagor					
Agar nr	Agar ha	Skog ha	Agar ha	Skog ha	Agar ha
1	4.06				0.15
2	2.28				0.11
3	0.09				0.08
4	1.45				
5	1.08	0.03			0.10
6	2.90				
7	1.76				
8	2.75				
9	1.09				
10	0.88				
11	1.88				
12	3.18				
13			0.53	2.48	
Summa	22.10	0.06	0.53	2.48	0.48

pH-värdet bestäms med bild av
Agar och skog. Förklarande och mark-
kartans användning, se bilaga PM
Analyserna är utförda på Kemiska
Stationen i Örebro enligt analys-
nummer 1444-85.

Skala 1:2000



Per Högström



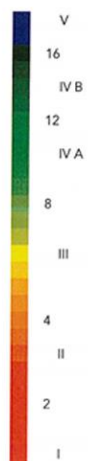




Mer gödsel här

Mindre gödsel här

P-AL
mg/100g



□ Fäligränser

0 200 400 600 800 1 000 m

2016-11-08
Ulla-Britt Nilsson



Startrådgivning med växtnärbalans (1Aa)

Bakgrund

[redacted] brukar 120 ha åkermark. Växtföljden består av raps, höstvetete eller varvete och därefter korn ett par år. Av arealen har 70 ha markkarterats år 2000. Resten av arealen arrenderar Ekstav. Planer finns på att göra en ny markkartering för all mark snart. Det har tidigare funnits mjölkkor och grisar på gården. Grisproduktionen upphörde 89. Fosforklasserna närmast gården är därför höga. Mullhalten ligger runt 6 %. Genomsnittlig kalium och fosforklass ligger på P-AL och K-AL III. Jordarterna varierar mycket men består mest av mellanlera och lättlera. Det finns även 16 ha mulldjordar.

Ekstav sprider Axan och NPK. Korn, oljevaxter och varvete kombisås. Höstvetet får hela givan tidigt på våren. Vårvetet får vanligtvis en kompletteringsgiva före axgång. Även höstvetet får en andra giva vid behov.

Problemställningar och åtgärder

- Det är en bra ide att göra en uppföljning av odlingssäsongen skiftesvis varje år. Det hjälper dig att gödsla efter skörd och att anpassa kalium och fosforgödslingen efter olika skiftens behov och efter växtföljd. Jordbruksverket har en mall för växtodlingsplaner som jag skickar med.
- Följ upp utvecklingen på gården genom att göra egna växtnärbalanser på Greppas hemsida. <http://www.greppa.nu/vaxtnaringsbalans>. Dessa kan du göra skiftesvis, grödvis osv. Du väljer vilka indata du vill använda!
- Gör en ny markkartering
- Du har testat reducerad jordbearbetning och det fungerade inte på mulldjordarna. Men något du skulle kunna testa är nollrutor för att se om det går att dra ner på kvävegödslingen.



LÄNSSTYRELSEN

SAM-nummer [redacted] m för rådgivningstillfälle: 20110404



KUTTAGAR
Kretslöppsgården AB
PARTIÖHET
Åa
2016

PRODUKTBILAD
Certifierad biogödsel SPCK 120
Leverantör: Vafab Miljö
Certifikatsnummer: 447106
Produktionsansvarig: Roger Engstrand

biototal
FÖRNYELSEBAR VÄXTNÄRING

Framräknat växtnäringvärde - Flytande biogödsel
Analyser: Januari - september 2015

För giva ton/ha: 30,0

Priser på mineralgödsel från aug 2016



	Halt (x/ton)	Tillfört (kg/ha)	Värderat (kg/ha)	Värde kr/kg	Värde kr/ha
TS (%)	3,9%				
pH (värde)	7,7				
Askhalt (% av TS)	69%				
Organiskt kväve	1,6	55			
Ammoniumkväve	3,1	94	94	6,69	646
Fosfor	0,3	9	9	17,65	161
Kalium	1,9	56	40	6,22	249
Svavel	0,3	8	8	1,22	10
Kalcium	1,1	33	33	0,50	17
Magnesium	0,1	4	4	0,50	2
Kak	2,7	81	81	0,50	41
Bördighetshöjande effekt					639
Summa växtnäringvärde:					1 765

Ditt pris:

Ammoniumkväve	3,81	kr/kg	Totalt pris:	kr/ton	kr/ha
Fosfor	5,70	kr/kg		3,65	110
Kalium	0,00	kr/kg			
Svavel	0,00	kr/kg	Mellanskillnad:	kr/ton	kr/ha
Mull, mikro mm	0,00	kr/ton		55	1655

Rabatt: -10 kr/ton

Maxgiva (ton/ha och år): 45,0
Begränsande ämne för tillförsel: Nickel

Miljövinst



Genom att ovanstående produkt används inom lantbruk och därigenom ersätter mineralgödsel, uppnås följande miljövinster:

Beräknat på:	22 hektar
vilket motsvarar:	1 000 ton med den giva som anges ovan
Energi:	1 196 liter oljekvivalenter
Växthusgaser:	18 957 kg CO ₂ -ekvivalenter



VERA



Spåra
Lägg
till
Ta
bort
Hantera

Stallgödselb. (utgå från schabloner)
Stallbalans

Växtnäringsvärde

Sätt
gödselslag
Funktioner

Avst.
bete

Tot.
strömmängd

Egna
produkter

Expandera
minimera
Kort



Växtnäringsbalans
Stallgödselberäkning
Gödslingsplan och
utlänkning
Klimatkollen
Energi kartläggning
Åtgärdsuppföljning

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

^ Suggor i satellit

Djup: 0
Fast: 0
Flyt: 48
Klet: 0

Djurslag Suggor i satellit

^ Djurplatser

Djupströgödsel 0
Fastgödsel och urin 0
Flytgödsel 48
Kletgödsel 0
Stallperiodens längd 12 Månader
Lagringsbehov 10 Månader
☐ Betsdjur

^ Strömedel

Dagsgiva kg/dag

Djupströ 4,6 Fast 1,3 Flyt 0,9 Klet 1,3

Andel i %

Halm 100 Torv 0 Spån 0

Årsförbrukning i ton

Halm 15,552 Torv 0,0 Spån 0,0

^ Avvanda smågrisar

Djup: 0
Fast: 0
Flyt: 514
Klet: 0

Djurslag Avvanda smågrisar

^ Djurplatser

Djupströgödsel 0
Fastgödsel och urin 0
Flytgödsel 514
Kletgödsel 0
Stallperiodens längd 12 Månader
Lagringsbehov 10 Månader
☐ Betsdjur

^ Strömedel

Dagsgiva kg/dag

Djupströ 0,077 Fast 0,012 Flyt 0,012 Klet 0,012

Andel i %

Halm 100 Torv 0 Spån 0

Årsförbrukning i ton

Halm 2,27599 Torv 0,0000 Spån 0,0000

^ Slaktsvin

Djup: 0
Fast: 0
Flyt: 1760
Klet: 0

Djurslag Slaktsvin

^ Djurplatser

Djupströgödsel 0
Fastgödsel och urin 0
Flytgödsel 1760
Kletgödsel 0
Stallperiodens längd 12 Månader
Lagringsbehov 10 Månader
☐ Betsdjur

^ Speciella data

Typ		
Antal omgångar/år st	3,3	
Lågproteinfoder %	0	
Ekologisk produktion %	0	

^ Strömedel



Rådgivare: Björn Nylander, Kund:

Alternativ: 2017-1 Åker: 140ha Naturbete: 0ha

Gödslingsplan och utlakning

Spara

Sätt samma giva på markerade skiften

Ta bort organisk gödsel på markerade skiften

Ta bort mineralgödsel på markerade skiften

Tillgänglig förbrukad gödsel

Markera/Avmarkera alla skiften

Hantera

Växtnäringsbalans

Stallgödselberäkning

Gödslingsplan och utlakning

Klimatkollen

Energikartläggning

Åtgärdsuppföljning

Skiften

Sammanställning gödselslag

Gödslingsplan

Utlakning

Rapporter

Skifte:

Skörd nr 1

Skifte	Areal	P-AL	K-AL	Förfrukt	Gröda	Type	Förväntad skörd ton/ha	Behov	Tot N	P	K	Tillfört	Återstår						
							skörd ton/ha	Höst N	Höst N	Vår N	Vår P	Vår K	Höst N	Vår N	Vår P	Vår K			
45	III	IV	--		Malkorn		5	0	87	15	0	0	101	17	21	0	-14	-2	-21

Organisk gödsel

Mineralgödsel

Giva nr	Produktgrupp	Produkt	Giva kg/ha	Höstspridning	Växtnärings effekt kg/ha
					N P K
1	NPK	NPK 24-4-5	420	☐	101 17 21

Skifte:

Skörd nr 1

Skifte	Areal	P-AL	K-AL	Förfrukt	Gröda	Type	Förväntad skörd ton/ha	Behov	Tot N	P	K	Tillfört	Återstår						
							skörd ton/ha	Höst N	Höst N	Vår N	Vår P	Vår K	Höst N	Vår N	Vår P	Vår K			
13	III	IV	--		Vårkorn		5	0	85	15	0	0	101	17	21	0	-16	-2	-21

Organisk gödsel

Mineralgödsel

Giva nr	Produktgrupp	Produkt	Giva kg/ha	Höstspridning	Växtnärings effekt kg/ha
					N P K
1	NPK	NPK 24-4-5	420	☐	101 17 21

Skifte:

Skörd nr 1

Skifte	Areal	P-AL	K-AL	Förfrukt	Gröda	Type	Förväntad skörd ton/ha	Behov	Tot N	P	K	Tillfört	Återstår						
							skörd ton/ha	Höst N	Höst N	Vår N	Vår P	Vår K	Höst N	Vår N	Vår P	Vår K			
38	III	IV	--		Höstvete		7	0	167	18	0	0	161	20	25	0	7	-2	-25

Organisk gödsel

Mineralgödsel

Giva nr	Produktgrupp	Produkt	Giva kg/ha	Höstspridning	Växtnärings effekt kg/ha
					N P K
1	NPK	NPK 24-4-5	500	☐	120 20 25
2	Kväve	Avan	150	☐	41 0 0

Skifte:

Skörd nr 1

Skifte	Areal	P-AL	K-AL	Förfrukt	Gröda	Type	Förväntad skörd ton/ha	Behov	Tot N	P	K	Tillfört	Återstår						
							skörd ton/ha	Höst N	Höst N	Vår N	Vår P	Vår K	Höst N	Vår N	Vår P	Vår K			
20	III	IV	--		Hösttraps		3,5	50	200	25	10	60	120	30	38	-10	30	-5	-28

Organisk gödsel

Mineralgödsel

Giva nr	Produktgrupp	Produkt	Giva kg/ha	Höstspridning	Växtnärings effekt kg/ha
					N P K
1	NPK	NPK 24-4-5	250	☒	60 10 13
2	NPK	NPK 24-4-5	500	☐	120 20 25

Kunder

Alternativ

Beräkningar

Rådgivare

Grunddata

Version: 1.1.18.0 Om VERA

Data är ej sparad. Senast sparad 2017-01-31 17:12

17:17 2017-01-31

Skiften Sammanställning gödselslag Gödslingsplan Utlakning Rapporter

Skiften

☒	Namn	Areal	Jordart	Mullhalt	P-AL	K-AL	Förfrukt	Bortf. skörde- rester ff	Baljäväxtandel förfrukt	Gröda	Typ	Skörd nr.	Förväntad skörd ton/ha	Skörde- rester ton/ha	Bortf. skörde- rester	Höst- upptag (kg/ha)	Minera- lisering (kg/ha)	Skördas som	Baljäväxt andel	Just. N-fix	FF effekt	Långsiktig stallgödsel- effekt	Justering N-behov	Behov N P K	Tillfört N P K	Återstår N P K
☒	Vall 1	5	Lättler	Måttli	III	III	Vårkorn		0	Vall I (2 :)		1	7	0		60	Inger		25	-35	0	0	0	104 17 100	88 0 0	16 17 100
☒	Vall 2	5	Lättler	Måttli	III	III	Vall I (2 :)		25	Vall II (2 :)		1	6	0		60	Inger		15	-18	0	0	0	100 14 100	111 9 154	-11 5 -54
☒	Vall 3	5	Lättler	Måttli	III	III	Vall II (2 :)		15	Vall III (2 :)	R	1	2,5	0		60	Inger	Klöve	10	-5	0	0	0	43 4 30	52 7 24	-8 -3 6
☒	Vall 3	5	Lättler	Måttli	III	III	Vall II (2 :)		15	Vall III (2 :)	R	2	2,5	0		60	Inger	Bete	10	-5	0	0	0	43 4 30	9 5 40	34 -2 -10
☒	Korn	5	Lättler	Måttli	III	III	Vall III (2 :)		10	Vårkorn		1	4	0		60	Inger		0	0	-15	-8	0	47 12 5	52 7 24	-4 6 -19
☒	Korn med insädd	5	Lättler	Måttli	III	III	Vårkorn		0	Vårkorn		1	4	0		60	Inger		0	0	0	-8	0	62 12 5	71 30 120	-8 -18 -115

Area totalt: 25 ha, Totalt enligt växtnäringsbalansen: 48 ha



C6808

Gödslingsplan 1(3)

År 2017 Alternativ 3

Rapport gödslingsplan - Behovsbaserad planering

Utskrivet: 2017-02-01



48 ha åker, 0 ha naturbete

Beskrivning: Gödslingsplan justerad P-AL klass III

Genomsnittlig balans för gården, tillförd växtnäring och behov (kg/ha)

	N	P	K
Grödornas behov	67	10	45
Tillförd växtnäring exkl kvävefixering	64	10	60
Återstående behov (+/-)	3	1	-15

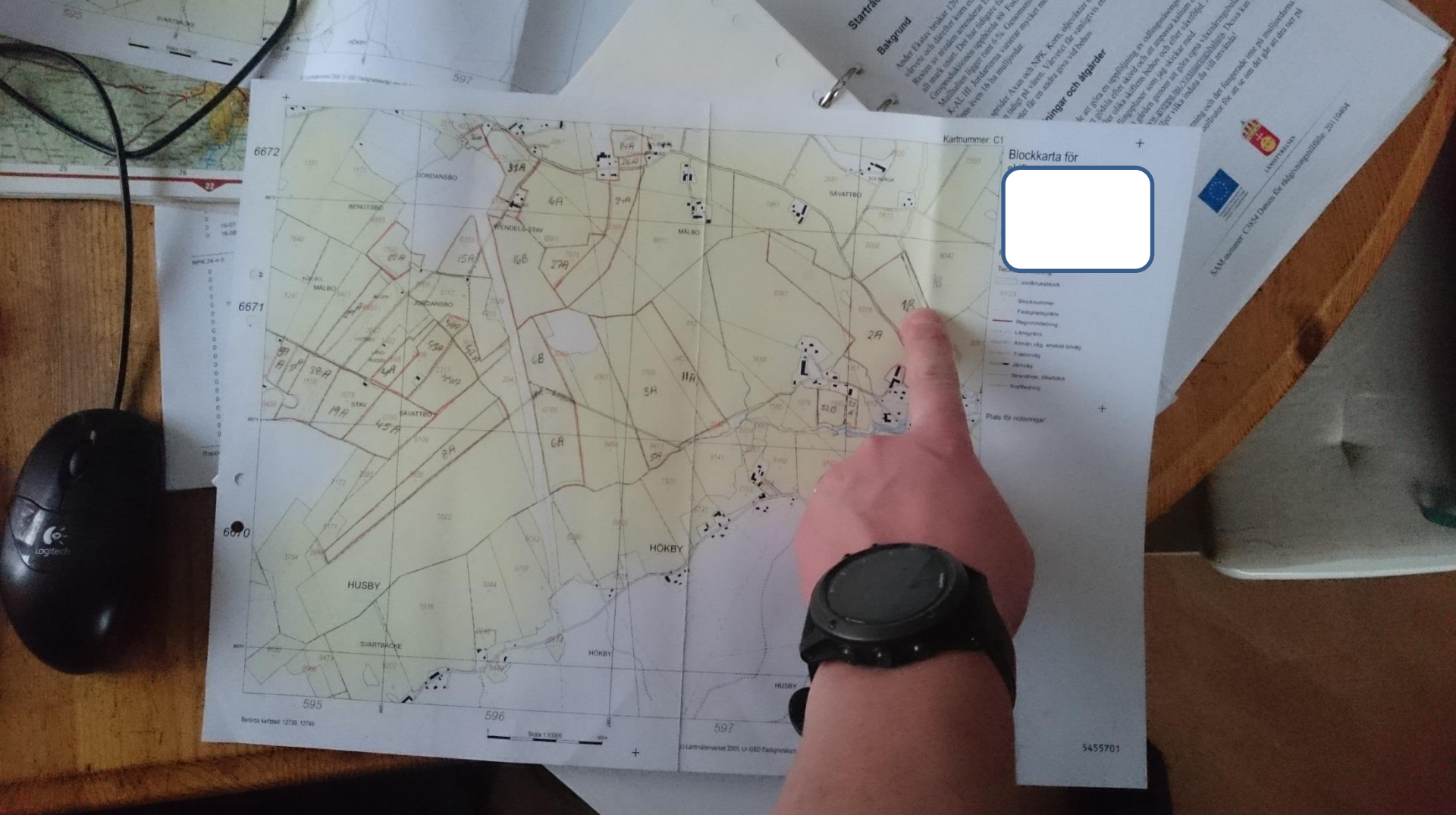
Rådgivare: MULE konsult AB Björn Nylander, 070-79 777 60
bjorn.nylander@mulekonsult.se

Programmet är utvecklat av
Jordbruksverket. Version 1.1.18.0



Var läcker det?





Tips

- Undvik att säga för mycket för tidigt
- Våga ifrågasätta
- Lyft nivå



Promenad?







På väg hem



Uppsala - bjorn.nylander@gmail.com - Evernote

Arkiv Redigera Visa Anteckning Format Verktyg Hjälp Synkronisera Gratis Aktivitet Galleri Ny anteckning Dela Skriv ut Ta bort Användning

Alla anteckningar Anteckningsböcker Etiketter Webbklipp Mobil Filer För snabb åtkomst, dra anteckningar, anteckningsböcker och etiketter hit

Anteckningsböcker

- Alla anteckningar (237)
- Conflicting Changes (1)
- Greppa
- Greppa-kunder
 - Dalarna (1)
 - Gävleborg (1)
 - Södermanland (5)
 - Uppsala (6)**
 - Västmanland (4)
 - Örebro (6)
- Handlingslistor (5)
- Juuuulen är när (1)
- Kom ihåg (4)
- Motstridiga ändringar (1)
- MULE konsult (6)
- nalle's anteckningsbok (191)
- Packlistor (3)
- Penultimate
- Veckohandlingslistor (2)

Etiketter

Attribut

Sparade sökningar

Papperskorg (3)

Uppgradera till Evernote Premium

Skaffa Premium

Anteckningar efter Skapad

Sök

Kurt Årman 11B

2017-01-17 Kalkningsbehov 115 ton CaO sammanlagt
Långliggande vallar vid 25-27 P-AL klass V vid gammal gård 50-tal Sandjord 36 - 53 följer K-AL kartan Mellan...

Anders Ekstav

2017-01-17 Varierande jordar med allt från sand till lera och mull Skorpakändslig mjåla nära gården mot vattendrag Diskussion om placering av skyddszoner H...

Jan Söderlund

2017-01-17 Bra pH och litet kalkningsbehov. Skriv om CaO-effekt Högt Mg och något låg K/Mg kvot = välj kalk med lågt Mg-innehåll Varierande fosfortillgång. ...

Andreas Eriksson 10B 2016

2016-12-19
2016-12-19 15:26:47.amr, 174KB

Karl Henrik Grandin 10D 2016

2016-12-19 Maila förslag på datum efter nyår till Kalle@grandin.se

Göran Lundin 10D 23 nov -16

2016-11-22
60°35'3 N 15°45'27 E
2016-11-24 12:00:45.amr, 42.2KB

Klicka för att lägga till käll... Klicka för att lägga till etikett...

Kurt Årman 11B

- Kalkningsbehov 115 ton CaO sammanlagt
- Långliggande vallar vid 25-27
- P-AL klass V vid gammal gård 50-tal
- Sandjord 36 - 53 följer K-AL kartan
- Mellanlera i snitt. lättare jordar mot åsen och mot ån. Mindre fläckar med styvare jord.
- Sått mycket halm tidigare
- Gödslingsplanen stämmer och funkar till P-AL klass III
- Gör nya alternativ till klass II och IV
- Odla ca 14 ha vall
- kommunal vattentäkt vid punkt 11 men tillåtet att spruta
- Skriv lite om slam
- Dike / ravin vid 84 - 89
- Översvämning vid 18-19

Kurt Årman 11B.wav 5.6MB

16:49 2017-01-31



Rådgivningsbrevet



- Namn och adress
- Sammanfattning
- Bakgrund om gården
- Inledning och teori
- Markkartering och jordar
- Tillförsel av fosfor
- Fosforförluster
- Rådgivningsplan
- Gödslingsplaner och annat från Vera
- Eventuella bilagor



- 
- Namn och adress

- **Sammanfattning!**

- Bakgrund om gården
- Inledning och teori
- Markkartering och jordar
- Tillförsel av fosfor
- Fosforförluster
- Rådgivningsplan
- Gödslingsplaner och annat från Vera
- Eventuella bilagor



Tips

- Undvik svåra ord
- Säg rakt ut vad du vill
- Använd ett direkt tilltal
- Anknyt till besöket
- Anknyt till bilagorna



slut

