



greppa näringen

Verksamhetsberättelse

2015

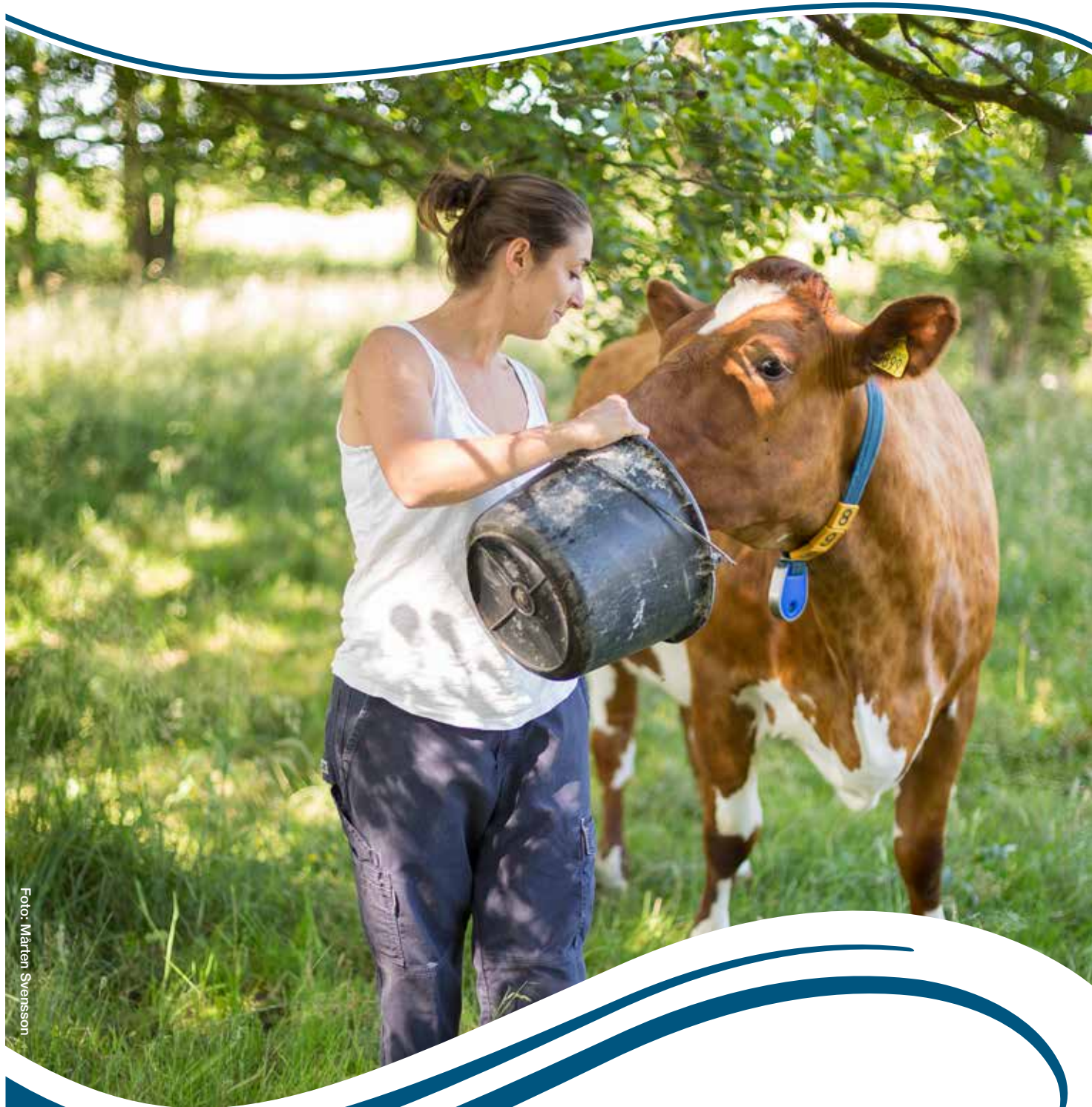


Foto: Mårten Svensson

Innehållsförteckning

Året i korthet.....	2
Inledning.....	3
Information och marknadsföring.....	5
Aktiviteter i länen 2015.....	9
Rådgivning.....	11
Greppa Näringens medarbetare under 2015.....	13
Året i siffror.....	15

Året i korthet

- › Under året tillkom 487 nya rådgivningsmedlemmar och 261 startbesök gjordes.
- › Totalt genomfördes 2 872 rådgivningar.
- › 258 rådgivare utförde rådgivning från 74 företag och organisationer, varav 10 länsstyrelser.
- › 35 procent av rådgivningarna innefattade att göra en växtnäringsbalans. Under året tillkom dessutom 224 nya användare av tjänsten "växtnäringsbalanser på nätet".
- › 20 gruppträffar om vattenkvalitet med totalt 193 deltagare ägde rum
- › 10 träffar om energiåtgärder med 110 deltagare genomfördes.
- › Ett nytt beräkningsprogram "VERA" lanserades
- › En rådgivarkonferens med 150 deltagare genomfördes som kick off för en ny period i Landsbygdsprogrammet.
- › 27 fortbildningskurser för rådgivare genomfördes, varav 17 var kortare webbkurser om det nya dataprogrammet VERA.
- › En film togs fram som beskriver vilka åtgärder som gjorts på Greppa Näringens gårdar och vilka miljöeffekter som uppnåtts. Filmen finns att ta del av på www.greppa.nu
- › 2 726 personer prenumererade på Greppa Näringens nyhetsbrev.
- › Greppa Näringen träffade lantbrukare på mässor, bland annat Borgeby Fältdagar, Brunby Lantbrukardag och Elmia Lantbruk.
- › Verksamheten i Greppa Näringen kostade som helhet 42 miljoner kronor.



Europeiska jordbruksfonden för landsbygdsutveckling: Europa investerar i landsbygdsområden



Inledning

Under våren 2015 drevs Greppa Näringen med hjälp av tidigare tillgängliga medel, men i juni beviljades Greppa Näringen medel för hela perioden i Landsbygdsprogrammet till år 2020. I flera län låg verksamheten i Greppa Näringen nere under hösten 2015 i avvaktan på beslut om medel och upphandling. Aktivitetsnivån tycker jag under dessa omständigheter var bra och totalt gjordes nästan 2900 gårdsbesök. Vissa typer av rådgivningsbesök ökade till och med jämfört med förra året, så som besök med beräkning av växtnäringsbalanser, rådgivning kring fosforåtgärder, grovfoderodling och integrerat växtskydd.

Sedan 2014 organiseras länen i fem regioner. Under 2015 utarbetades strategier för arbetet med Greppa Näringen i det nya landsbygdsprogrammet. Strategierna togs fram i samarbete mellan regionernas länsstyrelser, LRF-förtroendevalda och tjänstemän. De visar behovet av fortsatt rådgivning och godkändes under hösten av Greppa Näringens styrgrupp. Flera av regionerna vill prioritera rådgivningen mer efter vattendirektivets krav och prioritera de lantbrukare som hittills fått få rådgivningsbesök.

Under 2015 slutfördes ett stort arbete med att uppdatera och förnya det dataprogram som används av rådgivarna i Greppa Näringen. Alla beräkningar om stallgödselmängder och växtnäringsvärde uppdaterades. Klimat- och energiberäkningar finns numer i samma program som gödslingsplaner och utlakningsberäkningar. Det nya programmet har fått namnet VERA och kommer att vara till nytta för svenskt miljöarbete under många år framåt.

En tvådagarskonferens med mer än 150 deltagare genomfördes i september med workshops kring rådgivningens innehåll och ett antal inspirerande föreläsningar gavs.

Så året 2015 blev verkligen en nystart inför fortsättningen av Greppa Näringen.

Stina Olofsson, projektledare Greppa Näringen

Medlemsstatistik

Greppa Näringen hade under 2015 10 000 registrerade rådgivningsmedlemmar inräknat de som varit med och fått rådgivning och upphört med jordbruket under de år Greppa Näringen varit verksamt. Detta var en nettoökning med 312 medlemmar från föregående år.

Därutöver finns i registret 2 338 medlemmar som endast fått rådgivning om våtmarker, vattenskydd eller energieffektivisering. Totalt blir det 12 338 lantbrukare som i större eller mindre omfattning tagit del av Greppa Näringens rådgivning över åren. Från och med 2016 kommer Greppa Näringen arbeta mer prioriterat geografiskt och innehållsmässigt, så därmed kommer ett nytt system för att följa anslutningen att tillämpas framöver.

Måluppfyllelse

Trots osäkerheten i finansiering under året utfördes 2 872 enskilda rådgivningsbesök och ett antal gruppträffar och fältaktiviteter i länen. Prioriterade arbetsuppgifter var att komma igång med arbetet i den nya organisationen med fem regioner, lansera det nya beräkningsprogrammet, samt genomföra en konferens för rådgivare inför arbetet i det nya landsbygdsprogrammet. Dataprogrammet VERA släpptes i augusti och under hösten anordnades ett stort antal webbkurser för rådgivare om det nya programmet.





Information och marknadsföring

Webbplatser

Greppa Näringen har två webbplatser. Den blå, www.greppa.nu är den publika webbplatsen som riktar sig främst till lantbrukare och den röda, www.greppa.nu/adm vilken riktar sig till Greppa Näringens rådgivare. Under perioden 15 januari till 15 december 2015 hade webbplatsen www.greppa.nu cirka 51 000 besök.

Interaktiva tjänster

Beräkningsverktygen på www.greppa.nu används av Greppa Näringens medlemmar och är ett komplement till rådgivningen ute på gårdarna. Under året utökades utbudet med två nya tjänster; CropSAT och Höstrapssnurran.

Utnyttjande av de interaktiva tjänsterna:

- › Kvävesensorberäkning, beräkning av lönsamhet för att använda traktorburna kvävesensor - 3100 besök (många når den här tjänsten via externa länkar ex. från DataVäxts webbplats)
- › CropSAT, vegetationsindex beräknat från satellitbilder – 2200 besök
- › Växtnäringsbalans/Mina sidor – 1400 besök
- › Stallgödselkalkyl – 1400 besök
- › Investeringskalkyl – 1100 besök
- › Kvävesimulator, beräkning av gödselgiva i stråsåd m fl grödor – 612 besök
- › Höstrapssnurra, beräkning av kvävegödselgiva i raps – 170 besök

Nyhetsbrev

Greppa Näringen erbjuder fyra olika nyhetsbrev:

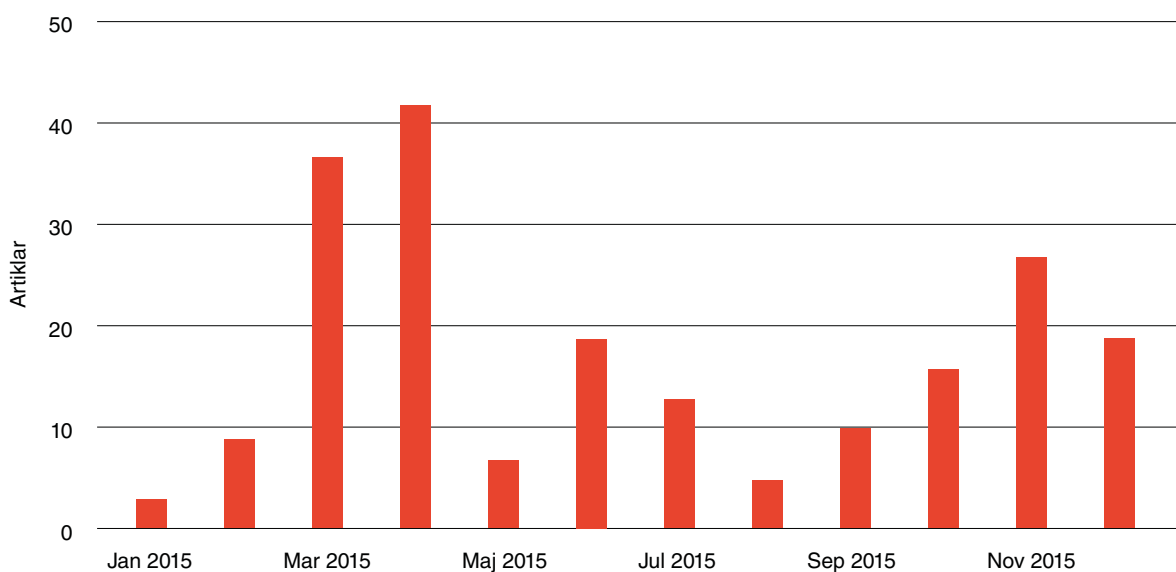
Nyheter – vi skriver om de senaste forskningsrapporterna som berör det område Greppa Näringen jobbar med. Målgruppen är intresserade lantbrukare, rådgivare och tjänstemän. Under 2015 publicerade vi 57 nyheter till 2300 prenumeranter.

Rådgivarnytt - Syftet är att nå alla aktiva rådgivare inom projektet med viktig information som berör deras arbete med Greppa Näringen. Under 2015 publicerade vi 20 rådgivarnytt till 675 prenumeranter.

Projektnytt – vi skriver om nyheter i projektet Greppa Näringen. Under 2015 publicerade vi fyra projektnytt till 2500 prenumeranter.

Säsongnytt – Ett nytt nyhetsbrev lanserades under våren och ersätter Jordbruksverkets tidigare växtnäringsbrev. Under säsong är Greppa Näringen ute i fält och följer markens kväveleverans. På så sätt kan lantbrukare få regelbunden rapportering om hur mycket kväve som tagits upp av grödan fram till vetets axgång. Lantbrukare får också annan information som stöd för att bestämma gödselgivan. Separata rapporter från fem områden som täcker de huvudsakliga höstvetedistrikten skickas ut veckovis under säsong. Målgruppen är rådgivare och lantbrukare. Under 2015 publicerade vi 36 Säsongnytt till de fem områdena och till totalt 818 prenumeranter.

Pressklipp (exkl. Land och ATL)



Skrifter

Ett bidrag till serien Praktiska Råd togs fram under året: Strukturkalkning – bra för både mark och miljö. Dessutom uppdaterades en skrift om våtmarker: Från idé till våtmark.

Ett resultatkompendium på 16 sidor ”Miljöeffekter på Greppa Näringens gårdar - resultat från rådgivningen 2001–2013” publicerades på webben i samband med rådgivarkonferensen i september.

Medlemsbrev

Två fysisidiga medlemsbrev för medlemmar i Greppa Näringen togs fram under året. Ett inför sommaren och ett i slutet av året (skickades ut i början av januari 2016). Medlemsbrev fokuserade på vad som har hänt inom projektet och intressanta nyheter.

Press

Greppa Näringen omnämndes i 170 pressklipp (press vid sidan av artiklar i Land och ATL). Det var något fler än under 2014.

Tre pressmeddelanden skickades ut under året. Den 23 mars släpptes en rapport från Lunds Universitet som handlade om Greppa Näringen och om att rådgivningen leder till ökade skördar. Forskarna slog även fast att Greppa Näringens arbetssätt är samhällsekonomiskt lönsamt.

Den 22 september släpptes en nyhet om resultat från gårdarna som ingår i Greppa Näringen som bland annat visade att mjölkgårdar som fått regelbunden rådgivning kunde halvera sina fosforöverskott.

Den 26:e oktober släpptes ett pressmeddelande om den film som Greppa Näringen gjort. Filmen beskriver vad som skett på gårdarna som ett resultat av rådgivningen och vilka miljöeffekter som åstadkommit.

Annonsering

I januari och februari publicerades två redaktionella annonser i tidningen Arvensis med reportage från gårdar som tagit del av Greppa Näringens rådgivning och information om åtgärder. Den första artikeln hade som tema kvävestrategi på en djurgård och den andra hade fokus på växtskyddsstrategi.

Mässor

Greppa Näringen deltog på de nationella mässorna Borgeby Fältdagar och Elmia Lantbruk. Därutöver skedde medverkan i ett antal regionala mässor och utställningar, se länens aktiviteter.

Borgeby Fältdagar

Borgeby Fältdagar är en utomhusmessa som årligen hålls i Skåne veckan efter midsommar. Greppa Näringen delade tält med Jordbruksverket och deltog i den samarrangerade "Gropen". Den stora nyheten som Greppa Näringen visade i en monter och vid två seminarier, var webbplatsen CropSAT. Nyheten väckte stort intresse. Dessutom visades resultat från nollrutemätningarna vid en demonstrationsyta.

Elmia

Greppa Näringen deltog med en monter på Elmia Djur och Inomgård. Greppa Näringen visade på möjligheten till energieffektivisering och betydelsen av god foderkvalitet för djurhälsa och miljö.

Information om projektet

Greppa Näringen fick under året mycket uppmärksamhet utanför Sverige. En delegation från Norge besökte Greppa Näringen i oktober och ville framförallt veta mer om klimatrådgivningen. En grupp från Danmark besökte oss i november och då med fokus på rådgivning om gödsling, kväveutnyttjande och minskat läckage. Dessutom skedde informationsutbyte med Irland och England under året, i och med att Greppa Näringens presenterades vid en konferens på Irland och att Greppa Näringens rådgivar-konferens besöktes av en företrädare för ett projekt i England, som arbetar med snarlika frågor som Greppa Näringen.

Filmer

Under hösten gjordes flera filmer i Greppa Näringen. Dels en animerad resultatfilm som sammanfattar Greppa Näringens resultat från 2001 till 2013 och baseras på den resultatrapport som släpptes i samband med rådgivar-konferensen 22–23 september. Fyra stycken korta filmer med intervjuer med lantbrukare om hur de ser på gårdens vinster med rådgivningen gjordes under 2015. Filmerna finns att ta del av på webben.



Arbete i regioner

Arbetet i Greppa Näringens fem regioner Syd, Öst, Väst, Mitt och Norr påbörjades under hösten 2014 och fortsatte under 2015. Regionerna tog under 2015 fram regionala strategier för arbetet i Greppa Näringen framöver och dessa godkändes av styrgruppen. Strategierna visar hur länsstyrelserna och LRF önskar arbeta med Greppa Näringen anpassat till regionens miljöproblem, främst till Vattendirektivets krav på god vattenstatus och till behovet av klimat- och energirådgivning till djurgårdar. Av strategierna framgår att regionerna även kommer att arbeta något olika beroende på hur länge merparten av lantbrukarna i regionen deltagit i rådgivningsverksamheten.

Samordningen inom regioner leds av en länsstyrelse-baserad samordnare som håller regelbundna möten med representanter för regionens länsstyrelser och LRF-organisationer. Regionsamordnarna har även regelbundna möten med den nationella projektledaren.

Ett möte i länsstyrelserådet genomfördes i Stockholm den 17 mars då alla län deltog med minst en ansvarig per länsstyrelse. Huvudfokus var att diskutera förenkling av administration och upphandling.

LRF regionalt hade avstämningar via telefon varannan månad, tillsammans med LRF centralt.

Rådgivarkonferens

”Motivation – så får du det att hända på gården”

Den 22-23 september träffades 150 av Greppa Näringens rådgivare och medarbetare på Sånge-Säby utanför Stockholm. En blandning av gruppdiskussioner och föredrag uppfyllde dagarna, talade gjorde bland annat Johan Kuylenstierna (VD på Stockholm Environment Institute), Jesper Dagöö (beteendepsykolog PBM), Bob Middleton (Projektledare Catchment Sensitive Farming i England).

Nollrutor och satellitbilder över grödornas utveckling

Under försommaren 2015 fortsatte projektet med Nollrutor. Personal från Greppa Näringen bevakade rutor i höstvetefält. Rutorna lämnades ogödslade, medan resten av fälten gödslades. Med hjälp av handburen N-sensor

mättes grödans kväveupptag från plantornas stråskjutning till tidpunkten för kompletteringsgödsling med kväve (början av juni). Mätningarna rapporterades varje vecka till rådgivare via e-post och vid telefonmöten och i ”Säsongsnytt” på Greppa Näringens webbplats. Rapportering ska bidra till att gödslingen inte ska överstiga grödans behov, vilket gynnar både miljö och gårdens ekonomi.

I samarbete med ett antal aktörer inom lantbruket bland annat SLU, publicerades kartbilder på www.cropsat.se som visar vegetationsindex och grödans variation över fälten. Detta skedde under försommaren vid två till fem tillfällen beroende på plats och molnförhållanden, från Skåne till norra Uppland. Tjänsten kallas CropSAT och genom att Greppa Näringen bekostade satellitbilderna blev dessa tillgängliga för lantbrukare. Alla kan kostnadsfritt söka upp sitt eget fält och studera variationen i grödans biomassa, vilket ger ytterligare beslutsunderlag inför eventuell tilläggsgödsling med kväve. Har lantbrukaren tillgång till traktor med GPS-utrustning kan tilldelningsfiler skapas över webben och efter dataöverföring kan gödslingen ske med kartan som utgångspunkt.

VERA

I augusti månad lanserade vi det nya dataprogrammet VERA, som används av rådgivare i Greppa Näringen vid rådgivning kring växtnärbalanser, stallgödsel, gödslingsplan med utlakningsberäkningar, åtgärdsuppföljning, klimat- och energikartläggning. Programmet ersätter Cofoten/STANK in MIND som används i drygt 50 procent av alla rådgivningar som görs i Greppa Näringen. Programmet är också en förutsättning för att samla in data till Greppa Näringens databas, som används för utvärdering av projektet. Energikartläggningsdelen i VERA är helt ny och ersätter den excelfil som använts tidigare. Stallgödselberäkningarna har förbättrats och beräkningen för klimatavtryck har vidareutvecklats med flera delar jämfört med det gamla programmet. Frågorna i Åtgärdsuppföljningen som görs vid Uppföljningsmodulen är helt nya. Förhoppningsvis ska VERA uppfattas som ett bättre och enklare verktyg, som gör rådgivningen effektivare.



Aktiviteter i länen 2015

Södermanland

- › Tre vattendragsgrupper med sju träffar.
- › Deltagande på Brunnby lantbrukardagar med föreläsningar i en jordgrop.
- › Fältvandring i sortdemo med höstvetete och höstraps.

Stockholm

- › En kurs om våtmarker.
- › Två kurser om dikningsföretag.
- › Två kurser om markkartering.
- › En föreläsning om strukturkalkning.
- › En kurs i effektiv plöjning.
- › En kurs om solceller.
- › Två kurser om miljöåtgärder för bättre produktion och fältvandring om fosfordammar.

Uppsala

- › En kurs om utfodring för får.
- › Medverkat vid inspirationsdag om vattenåtgärder.
- › Provtagning och analys av fosfor och kväve i avrinningsområde Storån, Knivsta kommun.
- › Deltog i Sustainable organic farming.
- › Deltog i Mälarkonferensen.

Östergötland

- › Utdelning av diplom och pris till Årets Greppa-medlem/-rådgivare på LRFs regionstämma på Vreta Kluster.
- › Grupprådgivning om betesplanering och grovfoderodling Aspöja, Kallsö och Missjö i St Annas skärgård.
- › Rådgivarträff i Linköping, 12 deltagare.
- › Medverkan på bussresa längs Jonsbergsån på Vikbolandet arrangerad av LRF, 17 deltagare.
- › Deltagande på fyra LRF-avdelningars årsmöten på Vikbolandet, totalt drygt 100 deltagare.
- › Kurs om användning av kemiska bekämpningsmedel i vattenskyddsområde, 31 deltagare.
- › Information på möte med vattenrådet för nedre Motala ström, 15 deltagare.
- › Medverkan på temadag om transporter av växtnäringsämnen arrangerad av vattenrådet för nedre Motala ström, 40 deltagare.

Jönköping

- › Grundkurs arrangerad av Länsstyrelsen, 20 deltagare.
- › Medverkan vid vattenträff i Gustav Adolf.
- › Informationsträff i det prioriterade området Östra Vätterbranterna.

Kalmar

- › Monter på mjölkföretagardagen arrangerar Växa Sverige.
- › Kursen Framtidens grovfoder i sydöstra Sverige.
- › Kurs i att äga och förvalta diken och andra vattenanläggningar.
- › Vattendragsarbete, startträff och vattendragsvandring i två avrinningsområden.
- › Kurs om vallodling och utfodring.
- › Deltagande på öppen lantgård.
- › Kurs om bevattning och dränering.

Gotland

- › Inga aktiviteter rapporterade.

Blekinge

- › Inga aktiviteter rapporterade

Kronoberg

- › Inga aktiviteter rapporterade.

Skåne

- › Grupprådgivning om foderstat för köttjur.
- › Grupprådgivning om stallmiljöns inverkan på avkastning & miljö.
- › Tre stycken fältvandringar om grovfoderodling.
- › Inledande träff i ny vattendragsgrupp.
- › Tre träffar i befintliga vattendragsgrupper.
- › Fem kurser om markvård.

Halland

- › Kursen Få koll på din vallfoderkostnad, 27 deltagare.

Västra Götaland

- › Ensileringsdag, Rådde, 80 deltagare
- › Åtta Växtodlingsträffar i Skaraborg om fosfordammar och våtmarker, 300 deltagare totalt.
- › En fältvandring med tema Integrerat växtskydd.
- › En fältvandring Eko.
- › En träff för ekologiska mjölkproducenter med fokus på vall och bete.

Värmland

- › Kurs i markvård och energieffektivisering.
- › Kurs i markvård och klimat.
- › Kurs i sparsam körning.
- › Jordbrukardag med tema Energieffektivisering.
- › Gruppträff Energikollen.

Örebro

- › Deltagande på Hindersmässan, Spannmålsodlarnas årsmöte, Spannmålsodlarnas fältvandring.
- › Växa Sveriges träff i beteshagen.
- › Broschyr om Greppa Näringen i Örebro.
- › Kursen Äga och förvalta diken och andra vattenanläggningar i jordbrukslandskapet.
- › Två kurstillfällen i Växtnäringskurs för potatisodlare.
- › Kursen Hur kör du egentligen?
- › Studieresa till Borgeby fältdagar inklusive studiebesök.
- › Nyhetsblad Miljöråd för lantbrukare 10 nummer.
- › Två kurstillfällen i Plöj bättre med rätt inställning.

Västmanland

- › Kurs om strukturkalkning.
- › Två kurser om mark och markvård.

Dalarna

- › En dikningskurs i Borlänge.
- › En plöjningskurs i Lima.
- › En kurs om jordbearbetning berörande ogräs och energiåtgång i Enviken.
- › Två Energikollen-kurser i Hedemora och i Rättvik.

Gävleborg

- › Fem kurser om Växtnäring och gödslingsplan, 31 deltagare.
- › En kurs om Ensilering och mjölkproduktion, 49 deltagare.
- › En kurs om Gödslingsstrategier, 37 deltagare.

Västerbotten, Norrbotten, Jämtland och Västernorrland

- › Medverkan på mjölkföretagardagarna i Umeå.
- › Träffar i vattendragsgrupp kring växtnäringsutmaningar i vattendrag i Jämtland.

Rådgivning

Under 2015 har rådgivningen utförts av 258 rådgivare från 74 företag varav 10 är länsstyrelser.

Genomförda rådgivningsbesök

Enskild rådgivning

Totalt har 2 872 rådgivningar genomförts under 2015. Andelen rådgivningar som innefattar att göra en växtnäringsbalans är 35 procent och 261 startbesök genomfördes.

Grupprådgivning

Antalet grupprådgivningar som genomfördes under året är:

- › 20 gruppträffar i Vattendragsgrupper med totalt 193 deltagare
- › 10 stycken Energikollen-grupper med totalt 110 deltagare
- › 1 gruppträff om växtskydd i potatis med 6 deltagare

Enskild rådgivning

Se tabell

Kurser för rådgivare

Nr	Kurs	Ort	Datum	Antal kurser	Antal timmar	Antal deltagare
1	Jordbruket och klimatet	Uppsala	20/1-21/1	1	16	10
2	ERFA-kurs om energikollen	Linköping	10/2	1	6	9
3	Kvävestrategi- utbyte av erfarenheter	Webb	24/3	1	3	8
4	Slutseminarium Greppa Fosfor	Mjölby	9/4	1	6	45
5	Valldag på Götala	Götala	2/6	1	6	22
6	Motivation, så får du det att hända på gården	Sånga Säby	22/9-23/9	1	11	147
7	Mull och bördighet 12B	Webb	21/10	1	3	11
8	Introduktionskurs för nya rådgivare	Skövde	3-4/11	1	14	35
9	Översyn av dränering, grundkurs modul 14D	Linköping	12/11	1	6	19
10	Tolkning av växtnäringsbalanser	Webb	24/11	1	3	19
11	Grundkurs Stank in Mind	Distans	2015	1		8
	Kurser om VERA					
12-17	VERA-kund, växtnäringsbalans, ställgödsel	Webb		6	2	81
18-20	VERA-kund, gödslingsplan och utlakning	Webb		3	1	39
21-23	VERA- klimatberäkningar	Webb		3	2	21
24-26	VERA-åtgärdsuppföljning	Webb		3	1	26
27	VERA- energiberäkningar del 1	Webb		1	3	10
28	VERA- energiberäkningar del 2	Webb		1	3	8
	Summa kurser och deltagare			28		518

Antal utförda rådgivningar 2015

	Stockholm	Västerbotten	Norrbottn	Uppsala	Södermanland	Östergötland	Jönköping	Kronoberg	Kalmar	Gotland	Blekinge	Skåne	Halland	V. Götaland	Värmland	Örebro	Västmanland	Dalarna	Gävleborg	Västernorrland	Jämtland	Totalt
Modul	AB	AC	BD	C	D	E	F	G	H	I	K	M	N	O	S	T	U	W	X	Y	Z	
1AA Startbesök	8	38	22	3	0	10	15	8	16	10	1	28	13	21	8	2	0	5	4	18	31	261
1B Uppföljningsbesök	7	0	0	10	6	83	36	0	41	4	1	18	12	83	19	1	9	0	0	0	0	330
10B Näringsbalans växtodling	2	0	0	0	3	2	2	0	2	1	0	55	12	38	0	0	2	1	0	0	0	120
10D Näringsbalans djurgård	5	0	0	0	16	6	0	1	35	9	4	29	30	105	3	0	3	2	0	0	0	248
40B Näringsbalans mjölkgård	4	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	27	3	9	1	0	0	0	0	0	0	48
11Aa Kvävestrategi växtodling	0	0	0	4	1	5	0	0	1	1	0	17	1	1	4	0	3	0	0	0	0	38
11Ab Kvävestrategi djurgård	0	0	0	1	2	7	14	0	17	5	2	7	1	6	3	1	3	0	0	0	0	69
11B Fosforstrategi	12	0	0	7	7	11	0	2	1	0	2	17	1	33	2	2	11	4	0	0	0	112
11C Potatis kväve o fosforstrat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
11D Grönsaker N o P strategi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2
11E Eko N o P strategi	0	1	0	0	0	0	1	0	3	0	2	0	0	7	3	0	0	0	0	0	0	17
12A Markpackning	0	0	0	0	9	7	6	0	7	0	3	10	0	29	6	0	12	0	0	0	0	89
12B Växtföljder	0	0	0	4	1	14	1	0	3	0	0	16	2	3	2	0	1	2	3	0	0	52
13A Växtskydd hantering	0	0	0	4	2	3	0	2	13	1	2	14	0	3	2	1	1	0	0	0	0	48
13B Växtskydd strategi	0	0	0	0	6	0	0	0	0	2	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	14
13C Växtskydd vattenskydd	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	3	6	1	0	0	0	0	0	0	0	13
13D Växtskydd potatis 13D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	5	0	5	0	0	0	0	0	12
13I Växtskydd IP	0	0	0	0	1	8	2	0	18	0	1	44	6	68	0	0	0	0	0	0	0	148
14A Våtmark anläggning	11	0	0	5	8	6	0	0	8	0	5	22	15	40	8	1	0	2	0	0	0	131
14B Våtmark skötsel	1	0	0	0	3	3	0	0	1	0	0	2	5	13	1	2	0	0	0	0	0	31
14D Dränering	2	0	0	6	7	6	7	2	12	0	0	14	0	44	2	0	0	1	0	0	0	103
15A Grovfoderodling	0	6	0	5	2	18	29	8	17	1	1	23	4	19	8	0	0	9	5	0	0	155
16A Precisionsodling	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	27	0	0	0	0	0	0	0	31
16B Test mineralgödselsprid.	0	0	0	0	1	3	0	0	0	5	0	8	0	10	0	0	0	0	1	0	0	28
20A Klimatkollen växtodling	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	1	3	0	0	2	0	1	1	0	0	0	12
20B Klimatkollen djur	0	0	13	9	4	17	7	2	13	1	2	21	5	17	2	0	2	12	0	0	0	127
21C Energikollen djurhållning	2	2	0	4	16	33	16	8	2	15	0	30	2	28	4	3	2	4	8	0	0	179
30A Stallmiljö	3	0	0	1	0	1	4	1	5	10	0	5	1	1	0	4	1	0	0	0	0	37
30C Stallmiljö nybyggnad	0	0	0	3	3	8	6	1	13	4	1	12	3	28	1	2	2	0	0	0	0	87
41A Utfodring mjölk	0	0	0	2	3	4	17	9	8	2	7	24	1	16	1	2	1	0	2	0	0	99
41B Utfodring nöt	0	0	0	3	5	7	8	8	7	3	4	13	5	24	8	0	2	2	0	0	0	99
41C Endagars utfodring	0	0	0	0	6	1	1	9	1	4	2	27	2	10	1	1	3	0	0	0	0	68
42A Betesstrategi	3	0	0	0	0	4	3	2	0	0	3	6	0	12	4	0	1	1	0	0	0	39
50A Utfodring suggor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	12
50B Utfodring slaktsvin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	11
TOTALT	60	47	35	71	116	269	176	65	244	92	46	509	132	710	95	27	60	46	23	18	31	2872



Greppa Näringens medarbetare under 2015

Styrgrupp

Thorsten Rahbek Pedersen, ordförande, Jordbruksverket

Magnus Franzén, Jordbruksverket

Martin Sjödahl, Jordbruksverket

John Winroth, Länsstyrelserna

Anders Ericson, Länsstyrelserna

Susanne Boe Skåmedal, Länsstyrelserna

Markus Hoffmann, LRF

Marianne Andersson, LRF

Jesper Broberg, Branschråd för Lantbrukets Rådgivningsföretag

Adjungerade:

Stina Olofsson, projektledare, Jordbruksverket

Josefin Kihlberg, biträdande projektledare, LRF

Regionsamordnare

Jon Wessling, Region Mitt

Maria Källming, Region Öst

Eva Magnusson, Region Väst

Anders Ericson, Region Syd

Hanna Appelros, Region Nord

Arbetsutskottets medarbetare



Stina Olofsson



Josefin Kihlberg



Cecilia Linge



Pernilla Kvarmo



Maria Fermvik



Maria Stenberg



Magnus Sandström



Sofie Logardt



Johan Malgeryd



Katarina Börling



Ulrika Listh

Greppa Näringens centrala arbetsgrupp

Stina Olofsson, Projektledare (Jordbruksverket Alnarp)

Josefin Kihlberg, Kommunikation/biträdande projektledare (LRF)

Cecilia Linge, Datautveckling (Jordbruksverket Alnarp)

Pernilla Kvarmo, Kurser, rådgivningsunderlag
(Jordbruksverket Linköping)

Maria Fermvik, Ekonomifrågor, administrativt system
(Jordbruksverket Alnarp)

Maria Stenberg Klimat- växtnäring (Jordbruksverket Skara)

Magnus Sandström, verksam 1/1- 31/3, Växtskyddsfrågor
(Jordbruksverket Uppsala)

Sofie Logardt, Webbredaktör (Jordbruksverket Alnarp)

Johan Malgeryd, rådgivare växtnäring (Jordbruksverket Linköping)

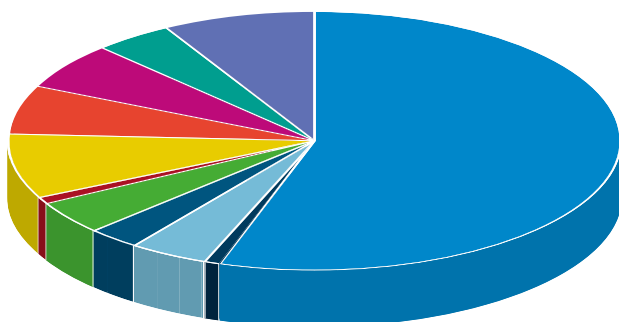
Katarina Börling, rådgivare växtnäring (Jordbruksverket Uppsala)

Ulrika Listh, Datautveckling, rådgivare växtnäring
(Jordbruksverket Uppsala)



Året i siffror

2015 var ett speciellt år. Kostnaderna för den centrala verksamheten 2015 finansierades till drygt 80 procent av det förra landsbygdsprogrammet. Det nya landsbygdsprogrammet kom inte igång förrän på hösten och våren präglades därför av nya tillskott av medel i omgångar. Centralt tillfördes Greppa Näringen bland annat 3,5 miljoner extra för att utveckla beräkningsverktyget VERA som ersätter STANK in MIND/ Cofoten. Det tillkom också extra medel för att genomföra en rådgivarkonferens för Greppa Näringens rådgivare.



■	Enskild rådgivning, 55%
■	Grupprådgivning, 1%
■	Lantbrukarkurser, 4%
■	Regionsamordning, 3%
■	Marknadsföring och information, 4%
■	Hemsida, 1%
■	Administration, planering och utvärdering, 8%
■	Rådgivarkurser, 6%
■	Rådgivningsunderlag, 6%
■	Beräkningsverktyg, 4%
■	Nyutveckling beräkningsverktyg, 8%

Osäkerheten kring finansieringen ledde dessvärre även till att länen inte kunde utföra rådgivning i den utsträckning som de skulle vilja, och antalet utförda rådgivningar minskade med cirka 25 procent jämfört med föregående år. 2015 var också det första året som den verksamhet som tidigare funnits i projektet ”Ingen övergödning” vid Jordbruksverket fullt ut integrerades i Greppa Näringen. I landsbygdsprogrammet 2007-2013 fanns verksamhet i Greppa Näringen parallellt med annan rådgivning kring växtnäring men i det nya landsbygdsprogrammet utförs all denna verksamhet inom Greppa Näringen. Detta gör det svårt att jämföra redovisningen från föregående år med den för 2015.

Total kostnad 2015

AKTIVITETER I LÄNEN, huvudansvar länsstyrelserna	
Enskild rådgivning	22 976 000
Grupprådgivning	465 000
Lantbrukarkurser	1 500 000
Regionsamordning	1 395 000
AKTIVITETER CENTRALT, ansvar Jordbruksverket	
Marknadsföring och information	1 717 000
Hemsida	532 000
Administration, planering och utvärdering	3 553 000
Rådgivarkurser	2 485 000
Rådgivningsunderlag	2 652 000
Beräkningsverktyg	1 495 000
Nyutveckling beräkningsverktyg	3 398 000
SUMMA	42 168 000