



greppa näringen

Verksamhetsberättelse

2024



Innehållsförteckning

Året i korthet	3
Inledning	4
Bakgrund	5
Medlemsstatistik	6
Utförda rådgivningar 2024	7
Rådgivarna och rådgivningsexperterna	8
Utbildningar för rådgivare	9
Aktiviteter i länen 2024 vid sidan av enskild rådgivning	11
Information och marknadsföring	16
Underlagsmaterial och utveckling	18
Kostnader för Greppa Näringen 2024	20

Omslagsfoton: Alexander Regnér
Layout: 8190 AB

Foto: Mårten Svensson



Året i korthet

294 nya medlemmar i Greppa Näringen

65 miljoner kronor kostade verksamheten

217 rådgivare från **47** företag utförde rådgivningen, varav sju länsstyrelser

2 180 rådgivningar genomfördes totalt under året

305 startbesök varav 31 startbesök häst

136 rådgivningar om våtmark

178 rådgivningar av Klimatkollen

163 uppföljningsbesök

25 fortbildningskurser med totalt **631** deltagare genomfördes

34 Rådgivarnytt till ca 520 prenumeranter publicerades

85 digitala nyhetsbrev till ca 2 400 prenumeranter publicerades

31 säsongsnytt till ca 2 597 prenumeranter publicerades

2 180
rådgivningar genomfördes
totalt under året

Inledning

Vi lägger 2024 bakom oss och kan konstatera att samtidigt som lönsamheten blev ljusare för vissa produktionsgrenar, speciellt mjölkföretagen, var det ett år som präglades av oro i omvärlden. Ett supervalår med många svajiga demokratier som gick till val. Krig och konflikter i närområdet gör att nya satsningar kring beredskap blivit en naturlig del av samhällets förberedelse. Även inom Greppa Näringen har beredskapsfrågan varit närvarande under 2024. Under året har vi påbörjat utvecklingen av en ny rådgivningsmodul inom beredskap. Vi har även tagit fram den nya rådgivningsmodulen 14V Vattenförsörjning på gården. Att inom djurhållningen och växtodlingen se över sin vattenförsörjning är såväl en klimat-anpassningsåtgärd som en beredskapsfråga.

Två avgörande och stora utvecklingssatsningar lanserades under 2024.

I början av 2024 tog beräkningsverktyget Vera steget från att vara ett rådgivarverktyg till att också vara Sveriges FaST-verktyg (Farm Sustainability Tool for Nutrients). Vera kan nu kostnadsfritt användas av alla för gödslingsplanering med möjlighet att importera information från SAM-ansökan.

Greppa admin – vårt nya administrativa system, lanserades i augusti. Med det nya systemet har vi lagt grunden för många års stabilitet i Greppa Näringens administration och uppföljningsarbete. Systemet underlättar för rådgivare och samordnare för Greppa Näringen på länsstyrelserna.

När vi summerar mängden utförd rådgivning kan vi konstatera att 2 180 rådgivningsbesök genomfördes vilket var hundratalet fler jämfört med 2023. Vid årsskiftet har totalt åtta projekt inom energi- och klimatområdet och vattenhushållning inom landsbygdsprogrammet avslutats och verksamheten har fullt ut införlivats i Greppa Näringen. I Greppa Näringens Krav och rekommendationer inför 2025 och 2026 kunde vi därför addera åtta nya rådgivningsmoduler i vårt utbud. Det handlar bland annat grupprådgivningskoncept inom minskad klimatpåverkan och sparsam körning samt rådgivningsmoduler inom biogas.

Det är glädjande att se hur Greppa Näringen kan fortsätta utvecklas och samtidigt stå för stabilitet.

Emma Hjelm, projektledare



Bakgrund

Greppa Näringen startade 2001 och drivs av Jordbruksverket i samverkan med LRF och länsstyrelserna. Länsstyrelserna upphandlar rådgivningen från lantbrukets rådgivnings- företag samt anordnar fältdagar och kurser med anknytning till produktion, miljö och klimat. Fem regionala samordnare på länsstyrelserna har nära samverkan med varandra och med projektledningen vid Jordbruksverket. I styrgruppen ingår representanter från LRF, och en tjänsteman har särskilt ansvar för kommunikationsfrågor.

Greppa Näringen finns i hela landet och spanner över allt från odling och djurhållning till vattenhushållning och energifrågor. Greppa Näringens medlemmar brukar tillsammans nära hälften av Sveriges åkerareal och närmare 9 000 lantbrukare får återkommande gårdsbesök. Rådgivningen syftar till att lantbrukaren ska kunna genomföra kostnadseffektiva miljö- och klimatåtgärder på gårdsnivå. Prioriteringen av rådgivningen varierar över landet eftersom lantbrukets produktionsförutsättningar och miljöpåverkan skiljer mellan olika områden.

Den centrala arbetsgruppen tar fram nya rådgivningsmoduler och underlag, anordnar kurser för rådgivare, utvecklar system samt arbetar med kommunikation och utvärdering. Tjänsteställda rådgivningsexperten bidrar till att material och råd hålls aktuella och agerar bollplank till rådgivarna.

Ny forskning, behov och kunskap gör att lantbrukarnas intresse för olika rådgivningar varierar över tid. Nyheter publiceras regelbundet i en webbaserad nyhetstjänst som lantbrukare och andra intresserade kan ta del av. Beräkningsprogrammet Vera har tidigare främst varit en hjälp för rådgivare men är numera öppet för lantbrukare att använda. Programmet är kostnadsfritt och erbjuds till alla lantbrukare som vill göra egna beräkningar som exempelvis Växtnäringsbalans, Stallgödselberäkning, Klimatkollen, och Gödselkalkyl. Digital teknik används för till exempel kvävemätningar med sensorer.

Greppa Näringen har en unik databas över gårdarna och rådgivningen, som används för att rapportera om jordbrukets hållbarhetsarbete. Att resultat kan redovisas är viktigt för att visa på att arbetet gör nytta för miljön, klimatet och företagen.

Foto: Petter Halden



Medlemsstatistik

I slutet av 2024 hade Greppa Näringen 9 169 aktiva medlemmar och under året har 294 nya medlemmar anslutit sig. Greppa Näringens rådgivare har totalt genomfört 305 startbesök varav 31 startbesök var på hästgårdar. Utöver dessa har Greppa Näringen ytterligare 3 009 medlemmar som tagit del av ett mer begränsat utbud av rådgivningar. Det handlar framför allt om rådgivning om våtmarker, växtkyddsstrategi i vattenskyddsområden och hantering av växtskyddsmedel samt energirådgivning hos växthusföretagare.

Förutom rådgivningsmedlemmar finns det medlemmar som endast använder Greppa Näringens Mina sidor för att till exempel göra en växtnäringsbalans. I denna kategori har det under året tillkommit 578 nya medlemmar. Totalt i denna medlemskategori fanns 5 050 medlemmar i slutet av 2024.

Greppa Näringen genomför kontinuerliga nöjdhetsundersökningar där cirka en tredjedel av de lantbrukare som fått rådgivning under perioden blir uppringda och får svara på frågor om rådgivningen och Greppa Näringen i stort. Under 2024 är lantbrukarna fortsatt nöjda med Greppa Näringens rådgivning och det övergripande nöjdhetsindexet visade ett högt resultat (77). För den senaste gjorda rådgivningen visar undersökningen ett nöjdhetsindex på 83, vilket räknas som mycket högt. De rådgivningar som lantbrukarna rankade högst under 2024 var 16B, Test av minderalgödselspridare, 1Ah, Startrådgivning häst och 14U, Underhåll av diken.

9 169 aktiva
medlemmar i Greppa Näringen

Foto: Janne Andersson



Utförda rådgivningar 2024

	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	9	6	6	17	6	22	14	3	8	7	7	37	11	74	20	4	9	4	6	10		277
1Ah Startbesök häst	2		4	4	3	4	2			2		1		5	1	1	2					31
1B Uppföljningsbesök	1		1	4	5	31	16	5	15	11	3	23	5	25		6	4		2	6		163
1C Hållbarhetsanalys												8										8
1D Hållbarhetsanalys uppföljande samtal												4										4
1U Uppföljning och hållbarhetsanalys'					1							1										2
10B Växtnäringsbalans växtodling	1			6		3					1	26	2	27	4		1					71
10D Växtnäringsbalans djurgård	5	1		6	11	6	10	3	14	17	5	21	10	46	1	10	5	1	6	1		179
11Aa Kvävestrategi växtodling				1		1					1	3		1	1							8
11Ab Kvävestrategi djurgård					1	1	3	4	10	1		8		4	1	1				13	3	50
11B Fosforstrategi				8		7						5	3	9			1					33
11E Eko N o P strategi						4	1						1	3			1					10
12A Markpackning						11	4		2		1	4	4	16								42
12B Växtföljder				1		6	3				1	3	4	16								34
13A Växtskydd hantering						2			3		4	1	5	13								28
13C Växtskydd vattenskydd				2		1		1			2	5	7	1								19
13I Växtskydd IPM						4					1	10		16								31
13J Växtskydd												1										1
14A Våtmark anläggning	2			1	6	1		1	3	5	8	33	19	28	2	9	1					119
14B Våtmark skötsel												1	9	6			1					17
14D Översyn dränering	3	1	3	12	3	8			5	2	1	16	4	8	4	1					4	75
14U Underhåll diken	5	1	1	4	1	14	1	5	3		3	18		5			2	3	1			67
15A Grovfoderodling	2	1		5		12	14	7	13	3	2	7	3	3	1	2	5		2	5	1	88
16A Precisionsodling				1		2	1						13	22								39
16B Test mineralgödsel-spridare					2	2								7								11
17A Biologisk mångfald åkerlandskapet	2			5	3	9			8	5	1	16	2	7		3	2					63
20A Klimatkollen växtodling	1			5	1	2						3		17	1	1		1				32
20B Klimatkollen djur	4	1		4	2	13	7	1	9	3	6	13		28	3	4	6	3	4			111
20C Upprepad klimatkollen växtodling						1						5										6
20D Upprepad klimatkollen djur	1				1	4				1		18	1	3								29
21C Energikollen djurhållning					1	5	3		2	4		19	2	4	3	4	1	2	2	4		56
30A Stallmiljö	1						1			1		5		2	2	1						13
30C Stallmiljö nybyggnad	2				1	15	9	5	5	5	3	31	10	15	2	6		1	4	4		118
40B Växtnäringsbalans mjölk/nöt								1	10			25	1	11	2			1				51
41A Utfodring mjölkcor		6	9			7	6	3	4		2	3		15	1	1	3			2	3	65
41B Utfodring nöt		1	1		3	14	19	5	12	2	5	8	4	59		2	1			2		138
41C Endagars utfodring			1			4	2	1	3	3	2	17	1	10			1					45
42A Betesstrategi				1	1	4	6	1			3			14		2				2		34
	41	18	26	87	52	224	122	46	129	72	62	399	121	521	49	58	47	16	27	49	11	2 180

Rådgivarna och rådgivningsexperterna

Under 2024 har 217 rådgivare från 47 företag varav sju länsstyrelser utfört rådgivningen. Rådgivningen finns tillgänglig i hela landet med vissa variationer beroende på lokala förutsättningar, efterfrågan och tillgång till rådgivare.

Totalt har 2 180 enskilda rådgivningar genomförts under 2024. Under året har vi haft god hjälp av våra rådgivningsexperter som agerar bollplank till rådgivarna och som även

är ämnesexperter. Rådgivningsexperterna arbetar i nära samarbete med Greppa Näringen centrala arbetsgrupp. De är ofta behjälpliga i arbetet med underlagsmaterial och när vi håller kurser.

Michaela Baumgardt, rådgivningsexpert Greppa Näringen



217 rådgivare från **47**
företag har utfört rådgivningen under 2024

Utbildningar för rådgivare

Uppskattade kurser för rådgivare

Greppa Näringens rådgivare är avgörande för att den enskilda rådgivningen ska bli framgångsrik. För att säkerställa och utveckla rådgivarnas kompetens lägger vi stor vikt vid att arrangera olika kurser. Kursutbudet är brett och vi strävar efter att tillgodose rådgivarnas behov och önskemål om utbildning. Dessutom ser vi till att modulkurser för samtliga moduler ges med regelbundenhet.

Under året erbjöd vi 25 olika kurser med totalt 631 deltagare. Formen för kurserna varierade. Några var fysiska, men huvuddelen var digitala. Kurserna varierade även i tid från en och en halv timmes webbkurs till 16 timmars utbildning uppdelad på flera dagar. Den genomsnittliga nöjdheten på samtliga kurser blev mycket hög, 5,1 (skala 1–6). Deltagarna bedömde också kurserna utifrån kriteriet ”användbarhet i yrkesrollen”, där bedömningen blev 5,0.

Introduktionskursen

Introduktionskursen för nya rådgivare drog som vanligt många deltagare, 38 personer. Detta är positivt och bådär gott inför framtiden. Introduktionskursen är en av de längre kurserna som sträcker sig över tre dagar. Årets kurs hade omarbetats grundligt och omfattade förutom teoretiska föreläsningar även grupparbeten med syftet att träna inför rådgivningssituation.

Klimatfrågorna i fokus

Klimatfrågorna har fortsatt hög prioritet och kurserna ”Jordbruket och klimatet”, ”Vallodlingens klimatpåverkan”, ”Minskade metanusläpp från betande kor”, samt ”Klimatkollen modulkurs” anordnades. Jordbruksverket och Greppa Näringen arrangerade klimatkonferensen ”Jordbruket och klimatet” i Norrköping i februari. Konferensen samlade närmare 150 representanter från rådgivningsorganisationer, myndigheter, kommuner och näringsliv och behandlade både hur jordbruket påverkas av klimatförändringar och hur jordbruket kan minska sin negativa påverkan på klimatet. Under två dagar delade forskare, rådgivare och lantbrukare med sig av sina erfarenheter, rön och idéer. Jordbruksverkets generaldirektör Christina Nordin öppnade konferensen. Konferensen var också ett startskott för kunskapsnavet miljö och klimat, som Greppa Näringen är en del av.

Populära kurser och nyheter

Inom ämnet vattenhushållning arrangerades en erfarenhetsdiskussion om dränering och dikesunderhåll samt en grundkurs om underhåll av diken. Dessa kurser blev också högt bedömda av deltagarna.

Webbinarieserien om precisionsodling, som började förra året, följdes upp med ”Precisionssprida kalk” och ”Precisionssprida växtskyddsmedel”. Båda webinarierna fick höga betyg 5,2 respektive 5,3 och drog tillsammans 58 deltagare.

En nyhet för året var kurser i motiverande samtal, som fick ett mycket positivt mottagande. Första kursen drog 16 deltagare. Betyget blev i genomsnitt 5,8.

Under hösten gjordes också flera visningar av Greppa Näringens nya administrativa system Greppa Admin.

Beräkningsprogrammet Vera

Kurser om beräkningsprogrammet Vera, till exempel ”Vera grundkurs”, ”Vera klimatkollen” och ”Vera energikollen” erbjuder vi alltid på distans under valfri tid på året. Kurserna bygger på självstudier och inlämningsuppgifter. Vera grundkurs är obligatorisk för dem som ska arbeta med rådgivningar där växtnärbalanser och stallgödselberäkningar ingår.



Modulkurs för rådgivare om 14U Underhåll av diken, Högby. Foto: Caroline Johnsson

Tabell 1. Greppa Näringens kurser för rådgivare 2024

Kurs	Datum	Antal deltagare	Övergripande nöjdhet skala 1-6
VERA grundkurs distans	Under hela året	23	4,8
Vera klimatkollen distans	Under hela året	8	
Vera energikollen distans	Under hela året	5	
Visning av GNWadm	2024-01-31	13	4,7
Precisionssprida kalk	2024-02-15	43	5,2
Vallodlingens klimatpåverkan och hur vi kan minska den	2024-04-17	29	4,9
Förbättrat utnyttjande av vallfodrets näringsinnehåll hos mjölkkor	2024-04-24	58	5,3
Precisionssprida Växtskyddsmedel	2024-05-30	15	5,3
Minska metanutsläppen med betande kor - ihop med Eko	2024-06-17	10	4,3
Visning av Greppa admin - rådgivare	2024-09-04	43	4,9
Kurs för rådgivare i metoden Motiverande samtal	2024-09-06	11	5,8
Visning av Greppa admin - admin Ist	2024-09-10	14	5,2
Modulkurs Startbesök	2024-09-12	16	5,7
Tolkning av växtnäringsbalanser	2024-09-12	14	5,3
Jordbruket och klimatet	2024-09-24	23	5,3
Erfa-träff Energikartläggning i praktiken	2024-09-26	8	5,2
Hållbarhetsanalysen	2024-10-14	17	4,4
Klimatkollen Modulkurs	2024-10-22	14	5,1
Introduktionskurs	2024-10-23	38	4,9
Motiverande samtal uppföljning, tillfälle 1	2024-11-15	16	5,1
Startbesök miljövänlig hästhållning	2024-11-19	11	4,3
ERFA-träff om Greppa-modul 17A Biologisk mångfald i åkerlandskapet	2024-11-21	21	4,8
Konferensen Jordbruket och klimatet	2024-02-07	149	5,2
ERFA-diskussion om 14D och 14U	2024-04-23	14	5,5
Greppa 14U grundkurs	2024-11-13	18	5,6
Summa antal deltagare samt medeltal av nöjdhet		631	5,1

5,1
i övergripande
nöjdhet

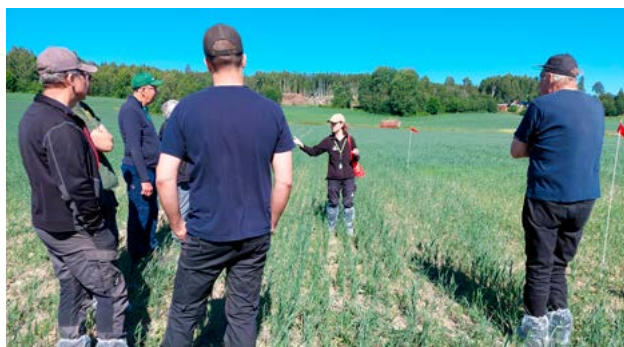
Aktiviteter i länen 2024 vid sidan av enskild rådgivning

Blekinge

Aktivitet	Tema
Kurs	IPM i Mjällby HSKKB
	Eko Johannishus HSKKB
	IPM i Ramdala
	HSKKB
	Skottgallring av vinrankor
Mässa	Kosläpp på naturbruksgymnasium och reklam för Greppa Näringen

Dalarna

Aktivitet	Tema
Digital kurs	Jordhälsa för bättre lönsamhet del 1
	Jordhälsa för bättre lönsamhet del 2
	Stallmiljö för häst och människa
	Utfodra hästen smart och ekonomiskt
	Regenerativt i fokus
Fältkurs	IPM i spannmål Bete för nötköttproduktion
Kurs	Dränering och bevattning i vall Precisionsodling - markkartering, växtnäringsbalans och växtodlingsplan
Mässa	Medverkan Brunnby lantbrukardagar
Temadag	Valldag med fokus på energi och ny teknik



Fältkurs i integrerat växtskydd i spannmål i Hedemora. Lina Norrlund, växtskyddscentralen, Jordbruksverket, visar och berättar om förebyggande metoder mot sjukdomar och ogräs samt hur angrepp kan bevakas så ett korrekt beslut tas när bekämpning med växtskyddsmedel görs. Foto: Kristina Homman

Gotland

Aktivitet	Tema
Kurs	Miljövänlig hästhållning
Mässa	Deltagit i Brunnby lantbrukardagar
Studieresa	Borgeby fältdagar

Gävleborg

Aktivitet	Tema
Kurs	Bygga för nötkreatur
	Bättre vall med dränering o bevattning
	Energibesparing lantbruk
	Utfodra hästen smart o ekonomiskt
	Stallmiljö häst
	Vilka spannmålssorter ska vi odla 2025
Erfaträff X 3	Kvinnor i lantbruket
Fältvandring	Fältvandring Rengsjö
	Fältvandring Valbo



Temadag på Stiernhööksgymnasiet i Rättvik med fokus på energi och hur ny teknik kan bidra till effektivare vallproduktion. Foto: Kristina Homman

Halland

Aktivitet	Tema
Kurs x2 tillfällen	Bättre hästhållning för miljön Bördighet och jordhälsa
Kurs x5 tillfällen	Odlingsmarken i fokus
Kurs, 2 dgr	Slaktmognadskurs
Mässa	Hushållningssällskapets demo-dag, tema Växtskydd i framtiden
Studieresa	Framtidsgården Bjertorp, Kvånum

Jönköping

Aktivitet	Tema
Kurs	Vallsammansättning och grödval vid värme och torka Miljön i häststallar- viktig för både häst o människa Vatten och växtnäringsutnyttjande vid vatten och torka Har du koll på energin Byggnader och stallmiljö till hästar Del av vinodlingskurs, delarna som rör växtnäring och växtskydd Anpassa gamla byggnader till djurhållning Byggnader för lammproduktionen, 2 träffar Byggnader till mjölkkor Strategier i grovfoderodlingen
Fältvandring	Installningsträff för lammproducenter Studiebesök i stallet på Riddersberg Diken i åkerlandskapet Lyckas med vallinsådd på hösten En kväll om vatten i odlingslandskapet Maskinvisning vid landsbygdens sommarmöte

Kalmar

Aktivitet	Tema
Kurs	Rikare odlingslandskap – raphönan visar vägen, Minska din bränsleförbrukning på gården, Gamleby Bemästra din värsta fiende – Ogräsbekämpning våren 2024, Markkartering och kalk Minska din bränsleförbrukning Precisionsodling Din gård: Ett klimat och kolinlagringssystem
ERFA-träff x5	ERFA-träff lök (Torslunda, Bjärby, Stenåsa, Värnanäs&Bjärby, Gräsgård) ERFA-träff jordkubbar (Arby)
Fältvandring	Lyckas med majs – Fält och foderstat Vallkväll – Klimat och hållbarhet Viltskador och grovfoder

Kronoberg

Aktivitet	Tema
Kurs	Växtskydd för fruktodlare Planera ditt växtodlingsår x2
Fältvandring	Lantbrukskväll med energitema

Skåne

Aktivitet	Tema
Kurs	RAS - att stängsla med fårnät
	Djurhälsa - bättre juvelhälsa
	Djurhälsa - den nykalvade kon
	Djurhälsa - smittskydd mycoplasma
	Djurhälsa - friska kalvar
	God klöverhälsa för hållbara kor
	Grovfoder och management-stress hos mjölkkor
	Grovfoder och management-Komfort och djurmiljö
	Grovfoder och management-Nyckel reproduktion
	Grovfoder och management-Rekryteringsstrategi
	Vanliga sjukdomar nötkreatur
	Rätt djur med NAV
	Optimal slakttidpunkt
	Erfa-robot sinläggning
	Erfa-robot sinläggning fortsättning
	Erfa-robot inför kalvning
	ERFA arbetsledning
	Förberbyggande och tidigt upptäckt av hälsa
	Mellangröda med maximal nytta
	Har du koll? - olika fokusområden
	Koll på läget häst
	Koll på läget
	Solcellspark
	Värme, biokol och el med pyrolyspanna
	Ligghall för utgångsdjur
	Grovfoder till häst
	Lönsam vallodling för lammproduktion
	Bygga för häst
	Solceller och batteri på lantbruk
	Bygga till dikor
	El, vätgas och ammoniak i lantbruket
	Kalvens inhysning och hälsa
	Ombyggnad för lösdrift
	Jordhälsa fördjupningskurs
	Blodsaftanalys

Skåne

Aktivitet	Tema
Fältvandring	Holistisk planerat bete i praktiken
	Funktionell exteriör kött
	Optimera vallen köttproduktion
	ERFA - Inhysning och utfodring
	ERFA - Sjukdomar och vaccinationer
	Exteriör för hållbar SRB
	Exteriör för hållbar Holstein
	Conservation Agriculture i praktiken
	Integrerad bekämpning av renkavle
	Aktuellt i fält, IPM
	Optimerad N-strategi i höstvet
	Gårdsvandring häst
	Gårdsvandring miljö
	Optimerat växtnärsutnyttjande i grönsaker
	Integrerat växtskydd i grönsaksodling
	Jordens bördighet och vattenhållande förmåga i grönsaksodling
	Åtgärder för biologisk mångfald i slättlandskapet
	Värme och biokol med pyrospanna
	Gårdsvandring energi
	Vätgas, batteri, solceller och vindkraft på Sjöbohem
	Nya foderstrategier för att klara väder-utmaningar
	Godsvandring bygg

Stockholm

Aktivitet	Tema
Kurs	Miljövänlig hästhållning 1 st
Mässa	Deltagit i Brunnby Lantbrukardagar
Studieresa	Borgeby fältdagar

Södermanland

Aktivitet	Tema
Kurs x2	Miljövänlig Hästhållning, HS konsult
Webbinarie	"Nyttodjur på åkern" med fokus på åtgärder för att gynna biologisk mångfald
Fältvandring	Öppna diken i ett växlande klimat i samarbete med Nyköpingsåarnas-vattenvårdsförbund och LRF
Mässa	Medverkade på Brunnby lantbrukardagar
Studieresa	Resa till Borgeby fältdagar
Temadag	Monter på Smart farming 2024 - Lantbruk och vatten

Uppsala

Aktivitet	Tema
Kunskapsdag	Hästkunskapsdagen med tema "Hästens behov, miljön och människan"
Fältdagar x2	Demonstrationsodling med tema
Mässa	Deltog i Brunnby lantbruksdagar

Värmland

Aktivitet	Tema
Kurs	Åtgärder sönderkörda vallar och vall-insådder Renhållning av hagar – minska närings-läckage och effektivisera mocknings-rutinerna.
Fältvandring x2	Uppstartsträff Greppa med tema dränering och underhåll av diken
Fältvandring	Fältvandring Ö Ämtervik, tema aktuellt i fält med bl.a. info från och om Greppa Tema vall och restaurering av betesmarker (tillsammans med projekten Eko och Ero)
Informationsträff	Information om Greppa på vattenmöte om Torpsjön

Västerbotten

Aktivitet	Tema
Kursdag	Markavvattning/täckdikning
Informationsträff	Tillsammans med kommunen
Temadag x2	Precisionsodling
Fältvandring x3	Vall

Västernorrland

Aktivitet	Tema
Kursdag	Optimera din lönsamhet med egen-producerat vallfoder.
Temadag x2	Markavvattning (dränering och dess effekter på markpackning, växtnäring och ekonomi)

Västmanland

Aktivitet	Tema
Fältvandring	Dikesunderhåll för säkrare skörd, Kungsör Dikesunderhåll för säkrare skörd, Västerås
Demo och visning	Precisionsodling på Brunnby lantbrukardag Spruteteknik på Brunnby lantbrukardag
Föreläsning, rundvandring och demo	Dränering på Brunnby Lantbrukardag

Västra Götaland

Aktivitet	Tema
Kurs	Kontroll av foderstat, lamm Använd mer naturlig gödsel vid grönsaksodling Grönsaker - större andel bekämpning med ekologiska metoder Fånggrödor i grönsaksodling Hästräff, med åtgärdssamordnare Vårbrukskickoff
Kurs x2	Dikesträffar på två orter Plöj som en mästare på två orter Dränering, på två orter
Mässa	Maskindemo - minskat fossilberoende, Logården Logårdsdagen, tillsammans med jordbrukarstöd
Fältvandring x3	Dikesträffar
Fältvandring x2	Dränering
Temadag x2	Vall och bete
Expertmedverkan	Cykelfältvandring med Bjärke hushållningsgille Vattenåtgärder, LRF kommungrupp Trollhättan Mångfald i åkerlandskapet, Skaraborgs driftsledarklubb

Örebro

Aktivitet	Tema
Kurs	Kurs om bevattning, 22 januari
	Hästar – stallar, hagar, gödsel, foder och miljö, 14 mars
	En heldag om markavvattning med Carl-Johan Ragnsjö, 20 februari
	Växtskydd och gödsel, 21 mars
	Vallträff, 10 oktober
Digital kurs	Växtskydd i växthus, gemensam Greppa Region Mitt, 19 mars
Mässa	Brunnby Lantbrukardagar, gemensamt Greppa Region Mitt, 3–4 juli
	Nybble fältvandring, biologisk mångfald, 11 juni
	Spmo årsmöte, 31 maj
Studieresa	Borgeby Fältdagar, 25–26 juni



Brunnby Lantbruksdagar. Foto: Anna Bjuréus

Östergötland

Aktivitet	Tema
Kurs	Precisionsodling – nuläge och framtid
	Utfodring och skötsel av sinkor
	Viltträff – om skördeförsluset i slåttervall
	Foderstater och hullbedömning på häst
Temadag	Raps – tips och information inför säsongen
	Hästen i Östergötland
	Lantbrukskväll för hela familjen
Fältkurs	Test av mineralgödselspridare – optimering och kalibrering
Fältvandring	Fältvandring och träff för LRF Ungdom Låstad
	Fältförsök i ogräsbekämpning
	Miljögårdsvandring – om regler och kontroller
	Resa till Torslunda grovfoderdag med studiebesök på gårdar med grovfoderodling
Studieresa	Om betesdrift och byggnadslösningar
	Stallbyggnation för nötköttsproducenter
	ERFA-serie
Expertmedverkan	Bevattningsplanering - fältvandringar, rådgivning och gruppträffar
	Diverse gruppträffar om dikesunderhåll, invallning och dränering

Information och marknadsföring

Webbplatser

Greppa Näringens två webbplatser erbjuder relevant kunskap och beräkningsverktyg till rådgivare och lantbrukare. Webbplatsen greppa.nu, är den publika webbplatsen som främst riktar sig till lantbrukare och adm.greppa.nu är webbplatsen som har Greppa Näringens rådgivare som målgrupp. Under 2024 hade webbplatsen greppa.nu 113 124 sidvisningar och 45 366 besök. Under samma period hade webbplatsen adm.greppa.nu 115 020 sidvisningar och 25 024 besök.

En ny investeringskalkyl för täckdikning har lanserats på webbsidan under året. Sedan tidigare finns investeringskalkyler för investering i kvävesensor och en kalkyl där det går att räkna på investeringsutrymme för till exempel inköp av nya maskiner eller tak på gödselbrunn.

Interaktiva tjänster

Beräkningsverktygen på greppa.nu används av Greppa Näringens medlemmar och är ett komplement till rådgivningen.

Utnyttjande av de interaktiva tjänsterna 2024:

- Kvävesensorberäkning, beräkning av lönsamhet för att använda traktorburen kvävesensor 151 sidvisningar.
- Växtnäringsbalans/Mina sidor 6 894 sidvisningar. Detta är webbplatsens mest besökta sida förutom startsidan.
- Gödselkalkylen – 3 782 sidvisningar.
- Höstrapssnurra, beräkning av kvävegödselgiva i raps 311 sidvisningar.
- Investeringskalkyl för täckdikning 1 121 sidvisningar
- Investeringskalkyl 1 195 sidvisningar



Film om Greppa Näringens resultat

Nyhetsbrev

Greppa Näringen erbjuder tre olika nyhetsbrev:

• Nyheter

Vi skriver om de senaste nyheterna som rör lantbrukets miljö- och klimatfrågor inom Greppa Näringens verksamhetsområden samt nyheter av allmänt intresse om Greppa Näringen. Det handlar bland annat om forskningsnyheter, nya möjligheter att söka stöd för miljöåtgärder och intressanta projekt i Sverige eller andra länder. Under 2024 har vi haft tre upphandlade skribenter och två interna skribenter som har arbetat med nyhetsrapporteringen. Nyheterna publiceras två gånger i veckan med uppehåll för sommar- och juledighet. Målgruppen för nyhetsbrev är lantbrukare, rådgivare, tjänstemän och beslutsfattare inom miljöområdet. Under 2024 publicerade vi 85 digitala nyhetsbrev till ca 2 400 prenumeranter.

• Rådgivarnytt

Syftet med Rådgivarnytt är att nå alla aktiva rådgivare inom Greppa Näringen. Här förmedlas viktig information som de har nytta av i sitt arbete med Greppa Näringen. Under 2024 publicerade vi 34 Rådgivarnytt till ca 520 prenumeranter. Nyheterna skickas i regel en gång per vecka med uppehåll för sommar- och juledighet.

• Säsongsnytt

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. Under 2024 publicerade vi 31 Säsongsnytt till fem olika regioner och totalt ca 2 597 prenumeranter.

Publikationer och filmer 2024

Under året har vi tagit fram informationsmaterial i form av skrifter och filmer.

- Rekommendationer för gödsling och kalkning 2025
- Räkna på mjölkgårdens lönsamma klimatåtgärder
- Praktiskt råd "Tryggare vattenförsörjning till dina djur – mjölkproduktion"
- Praktiskt råd "Tolka din växtnäringsbalans"
- Film om Greppa Näringens resultat

Medlemsbrev

Två medlemsbrev gavs ut under året, utskick under juni och december. Medlemsbreven fokuserar på vad som har hänt inom projektet och nyheter kopplade till Greppa Näringens sakområden. Medlemsbreven trycks och distribueras till ca 11 000 personer samt skickas digitalt till ca 8 500 e-postadresser.

Facebook

På Facebook lägger vi varje vecka ut nyheter om Greppa Näringen och relevanta nyheter som skickas via våra nyhetsbrev. Vår Facebooksida har ca 1 050 följare varav 62,5 procent är män och 37,5 procent är kvinnor. Under 2024 publicerades 43 inlägg.

Press

Greppa Näringen omnämndes i olika media 305 gånger under 2024.

I januari skickades ett pressmeddelande om att Greppa Näringen har utökat beräkningsprogrammet Vera med en ny funktion som bland annat kan hjälpa lantbrukaren att uppfylla kraven för miljöersättningen Precisionsjordbruk planering. Det går nu att hämta data direkt från sin inlämnade ansökan i SAM internet till underlag för gödslingsplaner och fältbalanser.

Det är ofta som Greppa Näringens medarbetare ombeds att uttala sig som experter om ämnen relaterade till Greppa Näringens verksamhet.

Annonsering

Under februari–mars annonserade vi i lantbrukspress om möjligheten att göra växtnärbalanser med hjälp av Greppa Näringens rådgivning och på Greppa Näringens Mina sidor. I kampanjen informerade vi även om att en växtnärbalans behövs när lantbrukaren ska söka miljöersättningen Precisionsjordbruk planering. Vi annonserade även om beräkningsprogrammet Vera har en ny funktion som bland annat kan hjälpa lantbrukaren att uppfylla kraven för miljöersättningen Precisionsjordbruk planering.

Under hösten har vi marknadsfört miljörådgivning till hästhållare via Ridsportförbundets tidning Häst & Ryttare där vi lyfte fram en ridskola som har fått ta del av rådgivningen. Vi har även annonserat i Hippien, främst digitalt men även i magasinet.

Under hösten publicerades annonser om Hållbarhetsanalysen i lantbrukspress, både digitalt och i tidningar. I annonserna lyfte vi fram en rådgivare som arbetar med Hållbarhetsanalysen.

Tillsammans med projektet studiecirkel om diken lyftes Greppa Näringens rådgivning om diken och dränering.

Mässor & konferenser

Borgeby Fältdagar – Greppa Näringen var en del av Jordbruksverkets monter där årets tema var Framtidens jordbruk.

Elmia Lantbruk – Tillsammans med Kunskapsnavet miljö och klimat hade Greppa Näringen i år en monter där vi lyfte fram rådgivningen och våra beräkningsverktyg.

Brunnby lantbruksdagar – Greppa Näringen Mitt hade tillsammans med Jordbruksverkets rådgivningsenhet och projektet Vattenhushållning en monter där framför allt rådgivning om dränering och Markvårdsappen lyftes fram.

Logårdsdagen – Greppa Näringen var med i en monter tillsammans med Rådgivningsenheten Växtskydd, och lyfte särskilt Greppa Näringens nya rådgivningsmodul Hållbarhetsanalysen.

Klimatkonferens Jordbruket och klimatet - Jordbruksverket och Greppa Näringen arrangerade en klimatkonferens i Norrköping i februari. Under två dagar delade forskare, rådgivare och lantbrukare med sig av sina erfarenheter, rön och idéer.

LRF och länsstyrelserna

Kommunikation och marknadsföring om Greppa Näringens rådgivningen sker även via LRF och länsstyrelserna som är en del av samarbetsprojektet reppa Näringen. I år har till exempel rådgivning om vatten, rådgivning som innehåller växtnärbalanser och den nya Hållbarhetsanalysen kommunicerats på olika sätt.



Banner till annonskampanj.

Underlagsmaterial och utveckling

Greppa Näringen utvecklar och förvaltar flera viktiga underlagsmaterial som främst används inom rådgivningen, men också i andra sammanhang.

Under 2024 gick ett omfattande arbete med att bygga upp ett nytt administrativt system i mål. I september lanserades det nya systemet som fick namnet Greppa admin. Här förvaltas bland annat Greppa Näringens medlemsregister och alla rådgivningar registreras i systemet. Även fakturering och kopplingar till webbapplikationer administreras genom Greppa admin. Systemet har varit efterlängtat och underlättar för alla som arbetar med Greppa Näringen.

Under året anpassades rådgivning inom biogas och sparsam körning till Greppa Näringens koncept. Rådgivningen har tidigare varit upphandlad av Jordbruksverket men är från och med 1 januari 2025 rådgivningsmoduler i Greppa Näringen.

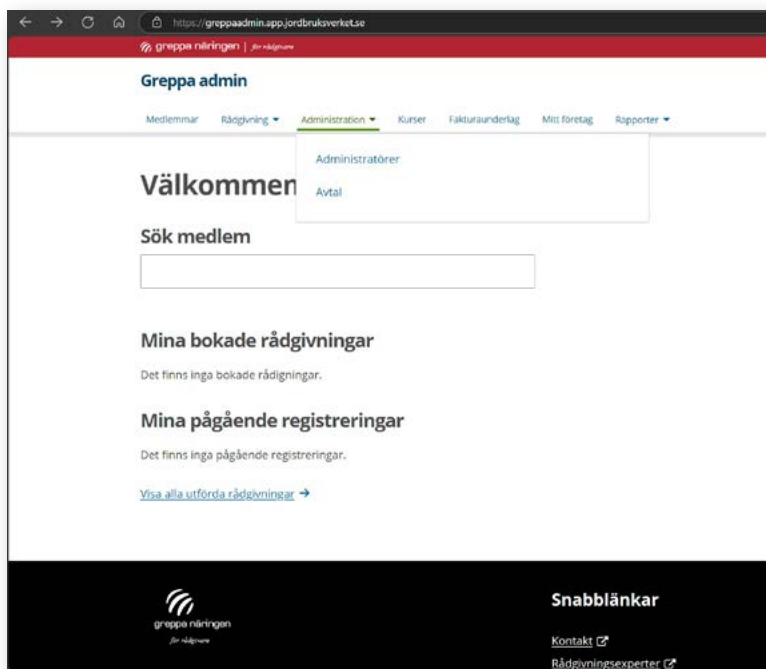
Beräkningsprogrammet Vera är ett centralt system i Greppa Näringen som kräver en omfattande förvaltning och utveckling. Vera, som numera är ett verktyg för både rådgivare och lantbrukare, kan bland annat kan hjälpa lantbrukare att uppfylla kraven för miljöersättningar. Under året delades ca 740 produktnycklar ut. Jämfört med 2023 är detta en ökning med 570 stycken.

Rekommendationer för gödsling och kalkning ges ut årligen och till 2025 års upplaga uppdaterades bland annat avsnitten om kalkning och om gödsling av råg.



Nu erbjuder vi rådgivning om biogas

Numera ingår en serie av biogasmoduler i Greppa Näringens utbud. Läs mer om...



Effektivitet
thusgaser
VERA
Växtnäring Resurs
energi Beräkningsverktyg för gårdens
resurser och miljöpåverkan.

Greppa Näringens medarbetare under 2024

Samordningsgrupp

Thorsten Rahbek Pedersen, ordförande, Jordbruksverket

Mona Strandmark, Jordbruksverket

Anna Blomquist, Jordbruksverket

Stefan Carlsson, Länsstyrelserna

Anders Ericson, Länsstyrelserna

Susanne Boe Skåmedal, Länsstyrelserna

Markus Hoffmann, LRF

Johan Lagerholm, LRF

Sofia Werner Hallgren, Branschrådet för Lantbrukets
Rädgivningsföretag

Adjungerade

Stina Olofsson, projektledare, Jordbruksverket

Ulrika Listh, biträdande projektledare

Karin Hugosson, kommunikationsansvarig, LRF

Regionsamordnare

Helena Åkerhielm, Region Mitt

Lovisa Granberg, Region Öst

Åsa Flodin, Region Väst

Anders Ericson, Region Syd

Hanna Appelros, Region Norr

Medarbetare

Greppa Näringens centrala arbetsgrupp:

Emma Hjelm, projektledare

(Jordbruksverket Landskrona)

Ulrika Listh, biträdande projektledare

(Jordbruksverket Uppsala)

Karin Hugosson, kommunikationsansvarig
(LRF Stockholm)

Agnieszka Arvidsson, profilmaterial, administration
(Jordbruksverket Landskrona)

Sofie Logardt, webbredaktör (Jordbruksverket Landskrona)

Lis Eriksson, klimat- och husdjursfrågor
(Jordbruksverket Skara/Jönköping)

Maria Stenberg, klimat- och växtnärlingsfrågor
(Jordbruksverket Skara)

Caroline Sandberg, klimat- och husdjursfrågor
(Jordbruksverket Jönköping)

Pernilla Kvarmo, växtnärling (Jordbruksverket Linköping)

Johan Malgeryd, växtnärling (Jordbruksverket Linköping)

Maria Källming, växtnärling (Jordbruksverket Linköping)

Emelie Andersson, växtnärling (Jordbruksverket Uppsala)

Tellie Karlsson, klimat och växtnärling
(Jordbruksverket Kalmar)

Gunilla Frostgård, växtnärling (Jordbruksverket Landskrona)

Anna Hagerberg, energi och klimat
(Jordbruksverket Landskrona)

Caroline Johnsson, vattenhushållning
(Jordbruksverket Landskrona)

Stina Olofsson, Greppa Näringens växtnärling,
nyhetstjänst, beredskap

Anna Bjuréus, vattenhushållning
(Jordbruksverket, Uppsala)

Magdalena Wallman, klimat och växtnärling
(Jordbruksverket, Göteborg)

Dan-Axel Danielsson, husdjursfrågor
(Jordbruksverket, Skara)



Kostnader för Greppa Näringen 2024

Jordbruksverket

Greppa Näringens verksamhet inom Jordbruksverket ingår i Kunskapsnav miljö och klimat och finansierades till största delen med nationella medel via Jordbruksverkets verksamslag.

Totalt bedrev Jordbruksverket central verksamhet inom Greppa Näringen för cirka 22 miljoner kronor under 2024.

Viktiga delar i den centrala verksamheten på Jordbruksverket inom Greppa Näringen är fortbildning av rådgivare, utveckling och underhåll av rådgivningar, IT-system som Vera, Greppa admin och våra webbsidor greppa.nu respektive adm.greppa.nu, informationsmaterial och marknadsföring. Även regionsamordning av länsstyrelsernas verksamhet och kommunikationssamordning på LRF ingår i den centrala verksamheten.

Utöver ovanstående aktiviteter och kostnader har 8 projekt i tidigare landsbygdsprogram inom vattenhushållning och energi- och klimat finansierat mycket arbete med vattenhushållning och energi och klimat under 2024. Under året eller under januari-februari 2025 avslutades alla projekten och från 2025 integreras detta arbete i Greppa Näringen.

Länsstyrelserna

Länens verksamhet inom Greppa Näringen bedrivs som projekt inom den strategiska planen för den gemensamma jordbrukspolitiken 2023-2027 av respektive länsstyrelse. Verksamheten ingår i stödet till kompetensutveckling inom området miljö och klimat där syftet är att öka kompetensen hos verksamma på landsbygden och därmed även öka effektiviteten och förbättra måluppfyllelsen för övriga åtgärder i strategiska planen samt bidra till uppfyllande av nationella mål och EU-gemensamma mål, direktiv och förordningar. Under 2024 har en del av länens verksamhet fortsatt finansierats med kvarvarande medel från det tidigare landsbygdsprogrammet.

Årligen kostar länens verksamhet inom Greppa Näringen cirka 43 miljoner.

Den länsvisa verksamheten innefattar både rådgivningsbesök och övriga aktiviteter såsom kurser och fältvandringar riktade mot företagen inom målgruppen.

Foto: Petter Haldén



