



greppa näringen

Greppa Näringen framåt, Vad är på gång?

webbkurs 2021-11-11

Stina Olofsson, Jordbruksverket

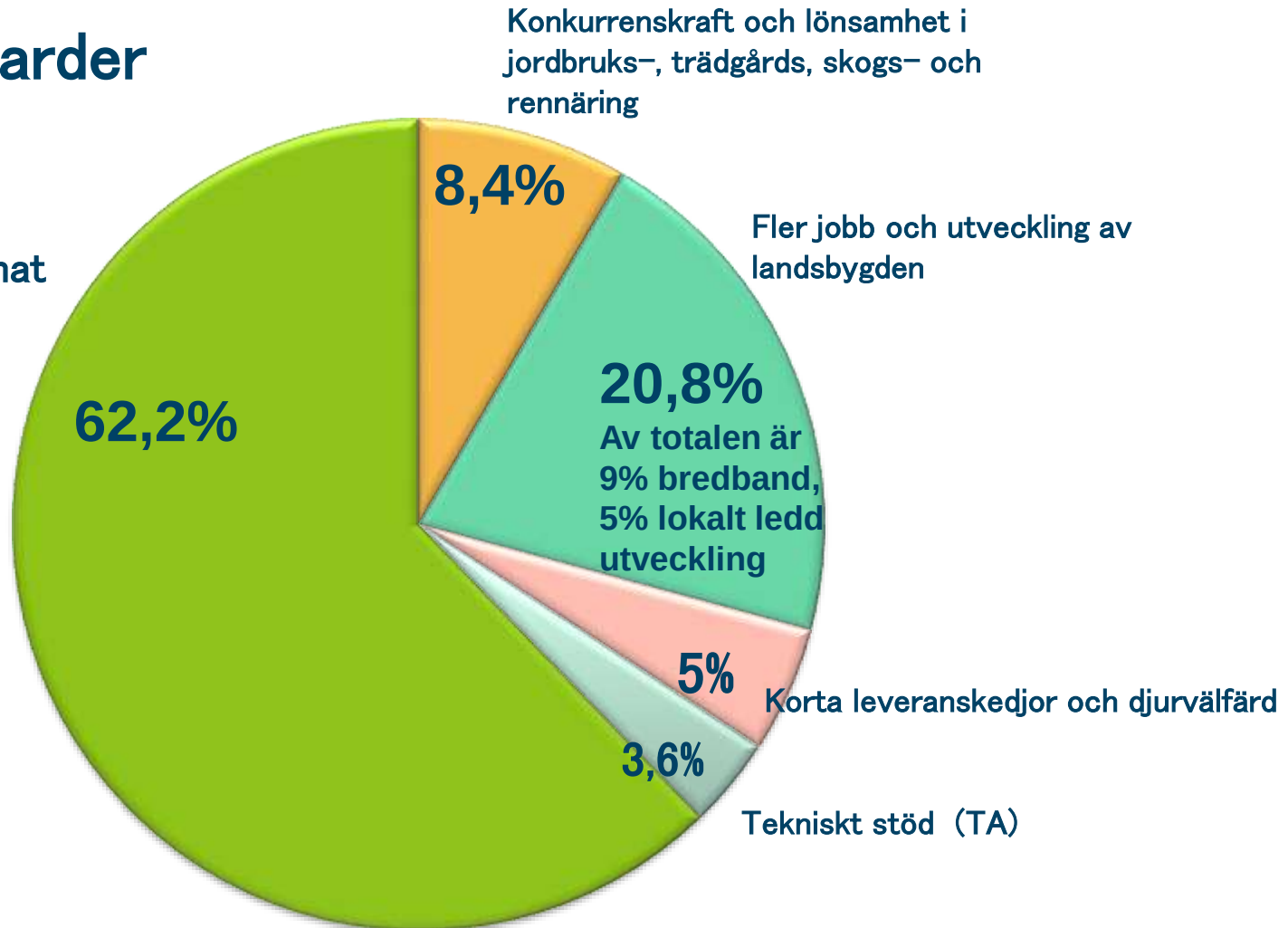


Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden

Det svenska landsbygdsprogrammet

**36 miljarder
kronor**

Miljö och klimat



Det svenska landsbygdsprogrammet, 36 miljarder*

Ca 60 % miljöåtgärder= 21,8 miljarder

- › 8036 miljoner till miljöersättningar
- › 72 miljoner till miljöinvesteringar
- › **335 miljoner till Greppa Näringen**
- › ca 100 miljoner till innovation +pilotprojekt
+samverkan inom miljöområdet

* siffror från starten av landsbygdsprogrammet 2014-2020

Möjlighet att hänvisa till stöd är viktigt

Miljöersättningar

Vallodling

Minskat kväveläckage

Skyddszoner

Skötsel av våtmarker och dammar

Skötsel av betesmark



Möjlighet att hänvisa till stöd i Landsbygdsprogrammet

Investeringar/ miljöinvesteringar

- › Våtmarker
- › Förbättrad vattenkvalitet
- › Strukturkalkning
- › Tvåstegsdike
- › Reglerbar dränering
- › Åtgärder för minskad utsläpp av ammoniak och växthusgaser

- › Länsstyrelserna beviljar



Nationella stöd- Klimatklivet och LOVA

Klimatklivet: 1,5 miljarder kronor under 2019

Värmeåtervinning i mjölkstallar, ex på åtgärd som kan sökas



HaV, länsstyrelserna och kommunerna

ex anläggning av våtmarker



- 
greppa näringsen

Rådgivning
2021-2022

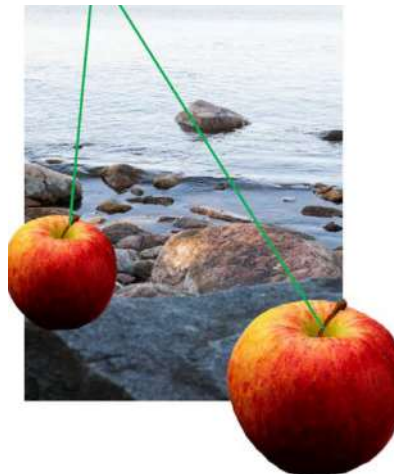


Sveriges väg får internationell uppmärksamhet



International Interdisciplinary Conference on
Land Use and Water Quality
Agriculture and the Environment
Aarhus, Denmark, 3-6 June 2019

09:00 – 09:20 M. Stenberg, S.
Olofsson: A voluntary initiative for
long-term changes in farmer attitude
and behaviour



Workshop:

Low-hanging fruits in eutrophication management of the Baltic Sea?

Are there still unused cheap nutrient abatement opportunities? Can abatement costs be reduced and sea conditions be improved by changing the policy mix? This workshop welcomes practitioners and scientists to discuss ways forward for Swedish eutrophication policy in an international context.

Date: Thursday 16th February 2017, 9.30 – 17.00.

Samhällets förväntningar är **fortfarande** stora

- › ... på Greppa Näringen och landsbygdsprogrammet
- › Vattenmyndigheternas åtgärdsprogram
- › Livsmedelsstrategin
- › Klimatmål

och branschföretagens



Uppdrag inom vattenområdet

- › Vattenmyndigheternas åtgärdsprogram
 - Åtgärder som pekas ut som viktiga (sjv)
 - Andra åtgärder- visa på effekter (sjv)
 - Göra underlag tillgängliga i vattenarbetet



HaV:s uppdrag

LEVA: åtgärdssamordnare

och pilotområden

Samverkan med

Länsstyrelsernas miljö-
enheter



Så vill vi arbeta i nästa period av CAP

Svenskt lantbruks största miljöprojekt -
Strategi för Greppa Närings 2021-2027

Styrgruppen för Greppa Närings, 2020-02-28



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden

<https://greppa.nu/om-greppa-naringen/bakgrund>

- › Lantbrukets viktigaste miljö- och klimatarbete
- › Många styrkor med Greppa Näringen
- › Greppa Näringen bidrar till nationella och globala mål
- › Rådgivning genom Greppa Näringen ger resultat
- › Våra målgrupper
- › Viktig samverkan i miljö- och klimatarbetet
- › Projektets organisation
- › Finansiering av rådgivningen

- › Hur vi når lantbrukarna?
 - › Utveckla formerna för grupprådgivning
 - › Öka tillgängligheten för rådgivning
 - › Distansrådgivning, webinarier
 - › Utveckla Mina sidor
- › Kommunera Greppa Näringens positiva effekter



Hösten 2020

1. Startrådgivning på hästgårdar



Våren 2021

2. Klimatpåverkan per produkt
(klimatkollen 2)

3. Odlingssystem med och
utan utan glyfosat



Hösten 2021

4. Ökad mångfald i åkerbygd



Våren 2022

5. Hållbarhet

Uthållig gård- så jobbar jag vidare
med miljö- och klimat



Anpassad kvävegödsling -viktiga verktyg

- › Rekommendationer för gödsling och kalkning
- › Gödslingsplan och utlakningsberäkning i VERA
- › Nollrutor i höstvetete på försommaren
- › CropSAT -satellitbilder och vegetationskartor



Kampanj för minskade ammoniakförluster

- Hur kan proteinhalten sänkas i utfodringen?
- Nytt underlag till moduler
- Skrifter, nyhetsbrev om åtgärder



Uthållig produktion med god markvård

- god dränering
- mellangrödor
- ökad vallodling
- smart bearbetning



- bra markstruktur
- bevarad mullhalt
- kolinlagring
- minskade näringsförluster



Mer fakta om klimatpåverkan och kol i mark



Mer av kurser och fältaktiviteter

I Landsbygdsprogrammet är 15 till 20 procent av medlen som fördelats till länsstyrelserna avsatta för kurser och fältvandringar



Foto: Pernilla Kvarmo



Foto: Pernilla Kvarmo

Verktyg i Greppa Näringen

Satellitbilder och vegetationskartor CropSAT
– kostnadsfritt via DataVäxt

Nollrutemätningar under gödslingsäsong, rapportering
i säsongsnytt

Växtnäringsbalans på webbplatsen för alla

Enskild rådgivning kring växtnäringsbalanser och
gödslingsstrategi

Kalkyl för gödselns värde vid spridning på webben

1. Hur når vi unga lantbrukare?

- › Vilka kanaler ska vi använda?
- › Vilka argument är viktiga?

2. Vad är viktigast för att rådgivningsföretagen ska engagera sig i och prioritera Greppa Näringen?

- › Arbetsformer?
- › Feed back? erkänsla?
- › Annat?





greppa näringen



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden

A photograph of a lush green wheat field, with the stalks blowing in the wind. In the background, some trees and a building are visible under a clear sky.

Vad väntar i nästa landsbygdsprogram?



I nya CAP -20 % av ettåriga stöd ska vara miljö- och klimatåtgärder, vilket motsvarar 1,4 miljarder årligen

Förslag till Strategisk plan lämnades från Jordbruksverket till regeringskansliet hösten 2020

Pelare/ axel1: Gårdsstöd+förgröning+tvärvillkor ska bli grundersättning + "eco schemes" = miljöersättningar och (troligen) ersättning för djurvälståndsåtgärder

I december lämnades förslag till miljöersättningar (eco schemes) för:

- › fånggrödor och vårbearbetning för minskat kväveläckage
- › mellangrödor för kolinlagring
- › blommande slättbygd

Inför nya CAP

I mitten av mars 2021 lämnas förslag till kompletterande åtgärder bland annat om det som kallas "precisionsjordbruk"

Olika planeringsverktyg till exempel:

växtodlingsplan med gödslingsplan, växtnäringsbalans, markkartering, gödselanalys av flytgödsel, ogödslade rutor i fält

Strategisk plan lämna i december
2021 godkänns under 2022
Träder i kraft 2023



Vad styr utformningen av eco-chemes?

- › Vilka miljö- och climateffekter nås med ersättningarna?
- › Hur påverkas konkurrenskraften och en hållbar odling?
- › Hur gynnas den biologiska mångfalden i landskapet?
- › Behöver IT- systemen byggas om?
- › Går stöden att kontrollera?





greppa näringen



Tack för din medverkan...

**och lycka till i
Greppa-arbetet!**



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden