

2018-10-12

Enligt sändlista

Växt- och miljöavdelningen

Eva Dahlberg

Tfn: 036-15 61 76

E-post: [eva.dahlberg@jordbruksverket.se](mailto:eva.dahlberg@jordbruksverket.se)

## Utlysning av bidrag till nya och pågående försöks- och utvecklingsprojekt 2019

Vi bjuder härmed in forskare och rådgivare vid universitet, högskolor, forskningsinstitut och organisationer eller företag att söka bidrag till nya tillämpade försöks- och utvecklingsprojekt inom miljöförbättrande åtgärder i jordbruket för 2019. Eftersom vi på det ordinarie anslaget har ett begränsat belopp på cirka 1,8 miljoner kronor tillgängligt för helt nya projekt 2019 så riktar vi utlysningen till projekt inom två av miljökvalitetsmålen, nämligen *Begränsad klimatpåverkan* respektive *Giftfri miljö*. Vi ser gärna att din ansökan om bidrag från oss inom dessa områden gäller för ett ettårigt projekt och inte har en budget som överstiger ca 500 000 kr. Läs mer om prioriteringarna och hur du ansöker längre fram i dokumentet och i bilagan.

Vi lyser dessutom samtidigt ut 8 miljoner kronor för 2019 och 2020, det vill säga 4 miljoner kronor per år, för tillämpade försöks- och utvecklingsprojekt för att främja regeringens inriktningsmål med *ökad ekologisk produktion och konsumtion*. Dessa projekt kan vara ett- eller tvååriga. Läs mer om prioriteringarna och hur du ansöker längre fram i dokumentet och i bilagan.

### Bakgrund

Vi har sedan flera år ett anslag för tillämpade försöks- och utvecklingsprojekt inom miljöförbättrande åtgärder i jordbruket med inriktning på de miljökvalitetsmål vi främst arbetar med. Vi kommer att fördela bidrag både till nya projekt och till de projekt som inlemts tidigare år som ska fortsätta 2019, under förutsättning att vi får de medel som regeringen aviserat i tidigare års budget. Det innebär att utlysningen omfattar ca 1,8 miljoner kronor till nya projekt medan ca 5,8 miljoner kronor reserveras till de pågående projekten.

För 2019 respektive 2020 finns det dessutom särskilda öronmärkta pengar till ekologisk produktion eftersom regeringen inom ramen för livsmedelsstrategin har gett oss i uppdrag att vidta lämpliga åtgärder för att nå regeringens inriktningsmål på 30 procent ekologisk jordbruksmark år 2030. Åtgärderna ska utgå från förslag och etappmål i vår rapport Åtgärdsplan för att öka produktion, konsumtion och export av ekologiska livsmedel (Rapport 2018:16).

### Hur ansöker jag?

Ansökan ska vara oss tillhanda **senast den 13 november 2018**. För att vi ska kunna behandla den ska följande två steg genomföras:

1. du gör din ansökan i Jordbruksverkets FOU-databas som finns på webbadressen <https://fou.jordbruksverket.se/fou/ansokan> (du skapar själv ett konto om du inte har ett sedan tidigare), och därefter
2. skriver du ut din ansökan från FOU-databasen, skriver under den och skickar in den till oss. Du kan antingen skicka in den underskrivna ansökan och eventuella bilagor med post till Jordbruksverket, att. Eva Dahlberg, 551 82 Jönköping, eller mejla en skannad version av ansökan och dess bilagor till e-postadressen [jordbruksverket@jordbruksverket.se](mailto:jordbruksverket@jordbruksverket.se) så att den når oss senast den 13 november 2018.

Ansökan med bilagor ska alltså komma in i undertecknat original eller som underskriven skannad fil till oss senast den 13 november 2018, det räcker inte att den läggs in i FOU-databasen.

Vi riktar denna inbjudan även till de som är projektansvariga för de försöks- och utvecklingsprojekt som pågår 2018 med bidrag från oss. Om ditt projekt är aviserat att fortsätta 2019 måste du göra en förnyad ansökan nu.

### **Miljökvalitetsmålet Begränsad klimatpåverkan**

Jordbrukets största utsläpp av växthusgaser uppstår till följd av biologiska processer när mikroorganismer omsätter kol och kväve i mark och gödsel, exempelvis lustgasutsläpp från kvävegödsling, metan från idisslarnas matsmältning och koldioxidavgång från nedbrytningen av mulljordar. Dessutom går det inom jordbruket åt en del energi från till exempel drivmedel, uppvärmning, kylning, ventilation och belysning vilka orsakar utsläpp av koldioxid.

Vi prioriterar projekt som kan leda till betydande minskningar av utsläppen av växthusgaser från jordbruket alternativt leder till ökad inbindning av kol i jordbruksmark.

Vi ser gärna att din ansökan om bidrag från oss gäller för ett ettårigt projekt och inte har en budget som överstiger ca 500 000 kr, eftersom det är ett mycket begränsat anslag.

### **Miljökvalitetsmålet Giffri miljö**

Vi lyfter två prioriteringar inom området Giffri miljö. Vi ser gärna att din ansökan om bidrag från oss gäller för ett ettårigt projekt och inte har en budget som överstiger ca 500 000 kr, eftersom det är ett mycket begränsat anslag.

### *Grundprincipen är integrerat växtskydd (IPM)*

I den nationella handlingsplanen för hållbar användning av växtskyddsmedel ingår integrerat växtskydd (IPM) som en åtgärd för att nå målen med att minska riskerna för miljö och hälsa. Integrerat växtskydd är också ett åtagande inom EU, styrt av direktivet för hållbar användning av växtskyddsmedel.

Livsmedelsstrategin, som beslutades av riksdagen i juni 2017, beskriver tydligt målsättningen att öka den svenska livsmedelsproduktionen. Samtidigt bör miljöhänsyn och arbete enligt miljökvalitetsmålen inte minska.

Tänkbara projekt är därför inom hållbara odlingssystem och bibehållen produktivitet.

### *Långsiktiga effekter på lönsamhet och miljö av god agronomi*

Projekten ska syfta till att undersöka och ta fram underlag för vilka vinster lantbrukaren kan ha av ett växtskydd med optimerad användning av kemiska växtskyddsmedel. En av frågorna är vad både lantbrukaren och miljön kan tjäna på att tillämpa icke-kemiska metoder som god växtföljd, ett bra sortval etc. och på så sätt minska risken för läckage av växtskyddsmedel.

### **Ekologisk produktion**

Vi har inom ramen för livsmedelsstrategin bland annat fått i uppdrag att vidta lämpliga åtgärder som ska syfta till att nå regeringens uppsatta inriktningsmål för den ekologiska produktionen och konsumtionen. I rapporten Åtgärdsplan för att öka produktion, konsumtion och export av ekologiska livsmedel (Rapport 2018:16<sup>1</sup>) finns följande exempel på prioriterade forsknings- och utvecklingsbehov inom primärproduktionen:

- hållbar växtnäringsförsörjning
- utveckla odlingssystem för att öka mullhalt och kolinlagring
- åtgärder som gynnar naturliga fiender och motverkar ogräs och skadegörare
- sortprovning och växtförädling för växtmaterial anpassat till ekologisk produktion
- utveckla husdjursraser lämpliga för ekologisk produktion inom fjäderfä och gris
- proteinförsörjning från vall och svenska fodergrödor till grisar och fjäderfän
- hållbara system för betesdrift och utevistelse för alla djurslag
- utveckla djurhälsoprogram anpassade till ekologisk produktion.

Projekten kan vara ett- eller tvååriga.

### **Tillämpade projekt med god resultatspridning**

Resultaten från försöks- och utvecklingsprojekten ska vara tillämpbara inom en snar framtid och senast fem år efter att projektet har startat. Det är viktigt att projekten och resultaten redovisas och synliggörs så att de kan bli till nytta för rådgivning och lantbrukare. För varje projekt ska det därför ingå en planering för hur resultaten ska spridas.

Eva Dahlberg

FOU-handläggare

---

<sup>1</sup> Rapporten finns att ladda ner gratis i Jordbruksverkets webbutik på adressen <https://webbutiken.jordbruksverket.se/sv/artiklar/ra1816.html>

**Bilaga.** Att tänka på inför ansökan om bidrag för försöks- och utvecklingsprojekt

**Sändlista:**

Hushållningssällskapens förbund, förbundskansliet  
– e-post [info@hushallningssallskapet.se](mailto:info@hushallningssallskapet.se)

Research Institutes of Sweden (RISE), Biovetenskap och material/Jordbruk och livsmedel  
e-post [info@ri.se](mailto:info@ri.se)

Sveriges lantbruksuniversitet  
e-post [registrator@slu.se](mailto:registrator@slu.se)

**Projektansvarig med pågående projekt som avses fortsätta efter 2018:**

Abraham Joel: [abraham.joel@slu.se](mailto:abraham.joel@slu.se)

Anne-Maj Gustavsson: [anne-maj.gustavsson@slu.se](mailto:anne-maj.gustavsson@slu.se)

David Hansson: [david.hansson@slu.se](mailto:david.hansson@slu.se)

Erik Jönsson: [erik.jonsson@hushallningssallskapet.se](mailto:erik.jonsson@hushallningssallskapet.se)

Erland Liljeroth: [erland.liljeroth@slu.se](mailto:erland.liljeroth@slu.se)

Filip Hvitlock: [filip.hvitlock@ekologgruppen.com](mailto:filip.hvitlock@ekologgruppen.com)

Helena Aronsson: [helena.aronsson@slu.se](mailto:helena.aronsson@slu.se)

Ingrid Wesström: [ingrid.wesstrom@slu.se](mailto:ingrid.wesstrom@slu.se)

Magdalena Bieroza: [magdalena.bieroza@slu.se](mailto:magdalena.bieroza@slu.se)

Per Milberg & Lars Westerberg ([permi@ifm.liu.se](mailto:permi@ifm.liu.se), [lars.westerberg@liu.se](mailto:lars.westerberg@liu.se))

Petter Haldén: [petter.halden@hushallningssallskapet.se](mailto:petter.halden@hushallningssallskapet.se)

Sandra Lindström: [sandra.lindstrom@hushallningssallskapet.se](mailto:sandra.lindstrom@hushallningssallskapet.se)

Zahra Omer: [zahra.omer@hushallningssallskapet.se](mailto:zahra.omer@hushallningssallskapet.se)

Örjan Berglund: [orjan.berglund@slu.se](mailto:orjan.berglund@slu.se)

**För kännedom till:**

Forskningsrådet för miljö, areella näringar och samhällsbyggande (Formas), Box 1206, 111 82 Stockholm

Stiftelsen Lantbruksforskning, 105 33 Stockholm

Sveriges lantbruksuniversitet, EkoForsk, Box 7043, 750 07 Uppsala

Sveriges lantbruksuniversitet, EPOK, Box 7043, 750 07 Uppsala

# Bilaga

## Att tänka på inför ansökan om bidrag för försöks- och utvecklingsprojekt för 2019

### Verksamhetsperiod

Verksamheten ska bedrivas under tidsperioden 1 januari 2019 – 31 december 2019. Det betyder att kostnaderna för projektet ska uppstå under denna period. Kostnaderna ersätts i efterhand för perioden januari – oktober 2019 och i förskott för november – december 2019.

Ansökan om bidrag gäller medel som kan komma att anslås av regeringen för budgetåret 2019. Jordbruksverkets beslut kommer endast att gälla finansiering av verksamhet för 2019, även när ansökan gäller ett flerårigt projekt.

### Ansökan för nya projekt

Resultaten från de försöks- och utvecklingsprojekt som vi ger bidrag till ska vara tillämpbara inom en snar framtid och senast fem år efter att projektet har startat.

Din ansökan bör inte gälla ett alltför lokalt projekt och inte heller gälla en ren informationskampanj.

Det är viktigt att projekten och resultaten redovisas och synliggörs så att de kan bli till nytta för rådgivning och lantbrukare. Det ska därför ingå en plan i ansökan för hur resultaten ska spridas.

Ansökan om bidrag och eventuella bilagor ska läggas in på vår webbplats <https://fou.jordbruksverket.se/fou> där FOU-databasen finns. Du får skriva ansökan på engelska.

Ansökan ska vara oss tillhanda senast den 13 november 2018. För att den ska kunna betraktas som en inkommen ansökan ska följande två steg genomföras:

1. du gör din ansökan i Jordbruksverkets FOU-databas som finns på webbadressen <https://fou.jordbruksverket.se/fou>, och därefter
2. skriver du ut ansökan från FOU-databasen, skriver under den och skickar in den till oss.

Ansökan kan antingen skickas med post till Jordbruksverket, att. Eva Dahlberg, 551 82 Jönköping, eller mejlas till e-postadressen för registratorkontoret [jordbruksverket@jordbruksverket.se](mailto:jordbruksverket@jordbruksverket.se) så att den når oss senast den 13 november 2018.

Du ska alltså skicka in ett undertecknat original eller en underskriven skannad fil till oss. För sent inkomna ansökningar kommer inte att beaktas, notera att det inte är tillräckligt att den är inlagd i FOU-databasen. Skicka därför gärna in ansökan i god tid före sista ansökningsdag.

## Att söka bidrag till ett pågående projekt

För pågående (fleråriga) projekt ska en ansökan om bidrag skickas in till Jordbruksverket varje år.

Vid ansökan om bidrag för ett pågående projekt ska du bifoga en lägesrapport. I lägesrapporten ska du kortfattat beskriva hur projektet har utvecklats under 2018. Du ska beskriva utförd verksamhet och erhållna delresultat. I ansökan behöver du också se över budgeten för kommande år utifrån villkoren i ditt beslut för 2018, särskilt om du har forskningsmedel även från andra för ditt projekt.

Ansökan om bidrag och eventuella bilagor samt lägesrapport ska läggas in på webbplatsen <https://fou.jordbruksverket.se/fou> där FOU-databasen finns.

Ansökan ska vara oss tillhanda senast den 13 november 2018. För att den ska kunna betraktas som en inkommen ansökan ska följande två steg genomföras:

1. du gör din ansökan i Jordbruksverkets FOU-databas som finns på webbadressen <https://fou.jordbruksverket.se/fou>, och därefter
2. skriver du ut ansökan från FOU-databasen, skriver under den och skickar in den till oss.

Ansökan kan antingen skickas med post till Jordbruksverket, att. Eva Dahlberg, 551 82 Jönköping, eller mejlas till e-postadressen för registratorskontoret [jordbruksverket@jordbruksverket.se](mailto:jordbruksverket@jordbruksverket.se) så att den når oss senast den 13 november 2018.

Du ska alltså skicka in ett undertecknat original eller en underskriven skannad fil till oss. För sent inkomna ansökningar kommer inte att beaktas, notera att det inte är tillräckligt att den är inlagd i FOU-databasen. Skicka därför gärna in ansökan i god tid före sista ansökningsdag.

## Delfinansiering av projekt

För projekt som finansieras av flera finansiärer ska du i ansökan om bidrag ange hela projektets kostnad, det belopp som söks från Jordbruksverket och hur mycket som kommer från någon annan finansiär samt egen finansiering. I den detaljerade kostnadsredovisningen för 2019 ska du endast beskriva den del som Jordbruksverket avses finansiera. Det är viktigt att du anger vilka andra bidrag du har sökt för ditt projekt.

Om finansieringsförhållandena för ditt projekt ändras mellan åren eller under året ska du direkt meddela detta till Jordbruksverket.

## Administrativa kostnader

Sökande från universitet och högskolor ska i ansökan om bidrag ange kostnader för lokaler och förvaltning (universitets-, fakultets- och institutionsgemensamma kostnader). I formuläret ska du skriva in vilka procentsatser eller vilka beräkningsgrunder som används för beräkning av kostnaderna. Uppgifterna ska avse 2019.

Andra sökande än universitet och högskolor kan i ansökan om bidrag ange kostnader för administration. I formuläret ska du skriva in vilka procentsatser eller vilka beräkningsgrunder som används för beräkning av de administrativa kostnaderna.

## **Moms**

Jordbruksverkets FoU-bidrag är inte momspliktigt. Moms får inte läggas på eget arbete. Statliga myndigheter och institutioner har i normalfallet inga kostnader för moms.

### *Momsredovisningsskyldig organisation*

Moms ingår normalt inte i beviljat belopp. Moms ersätts endast om organisationen inte får lyfta den ingående momsen i momsredovisningen till Skatteverket. I det fallet ska kostnad för moms kunna styrkas.

### *Organisation som inte är momsredovisningsskyldig*

Moms ingår i det beviljade beloppet. Kostnad som organisationen haft för ingående moms ersätts med den del av kostnaden som ryms inom beviljat belopp.

## **Övriga upplysningar**

Vi finns tillgängliga för teknisk support på kontorstid, dvs. kl. 8.00-16.30, på telefon 036-15 51 76 eller mejl [fou@jordbruksverket.se](mailto:fou@jordbruksverket.se).

Bidrag lämnas under förutsättning att resultatet av projektet blir offentligt och får användas fritt. När projektresultatet eller delar av det publiceras ska det framgå att projektet genomförts med hjälp av bidrag från Jordbruksverket.

Du bör känna till att Jordbruksverket kan, helt eller delvis, häva beslut, vägra betala ut eller kräva tillbaka utbetalade bidrag. Villkoren framgår alltid vid besluten om bidrag.

Vi planerar att fatta beslut om vilka projekt som får bidrag under senare delen av januari 2019. Besluten kan inte överklagas.