

Anslag ur Stiftelsen Svensk Växtnäringsforskning 2021

Stiftelsen Svensk Växtnäringsforskning (SV) har till huvudsaklig uppgift att befordra och understödja en fördjupad teknisk-vetenskaplig växtnäringsforskning med särskild inriktning på användningen av mineralgödsel och kalkningsmedel i Sverige med bibehållen bördighet. Syftet är att utveckla praktiskt tillämpbara, ekonomiskt betydelsefulla och miljömässigt uthålliga produktionsmetoder.

Stiftelsens inriktning

- Stiftelsen ska belysa viktiga framtidsfrågor om effektiv produktion med ansvar för hushållningen av naturresurserna i jord och skog.
- Stiftelsen ska finansiera forskning kring växtnärings och kalkningsmedlens miljöpåverkan.
- Stiftelsen ska vara ett led mellan grundforskning och en- eller fleråriga försöksserier.
- Stiftelsen ska finansiera både grundforskning och tillämpad forskning.
- Stiftelsen ska ta ställning till generella frågeställningar och inte enskilda företagsprodukter.
- Stiftelsen strävar inte efter någon särskild andel som ska anslås till jord respektive skog.

Anslagens inriktning och disponibla medel

- Stiftelsens medel kan även ses som kompletteringspengar till de summor som delas ut av forskningsråd eller inom EU-projekt.
- Stiftelsens medel kan ses som stöd till fältmässiga kostnader i samband med examensarbeten.
- Stiftelsen ser gärna att sökanden samverkar med andra aktörer.
- Stiftelsens disponibla medel för utlysning 2021 har bestämts till 650.000 kronor.

Stiftelsen har störst möjlighet att göra nytta genom att stödja:

- Större ansökningar inom universitet och forskningsinstitut med kompletterande medel.
- Aktuella fältförsök och pilotstudier som löper över en till flera säsonger.
- Litteraturgenomgångar av tidigare känd forskning.
- Kunskapsammanställningar av tidigare försök.
- Workshops som ligger i linje med viktiga och aktuella framtidsfrågor.
- Examensarbeten – som del i ett större forskningsarbete under vetenskaplig handledning.

Krav på kommunikation

En del av anslaget ska den sökanden avsätta till kommunikation av resultaten. När resultaten kommuniceras ska Stiftelsen Svensk Växtnäringsforskning omnämnas som finansör.

Slutrapporten till stiftelsen ska innehålla tre delar

- En kort populärvetenskaplig text som sätter anslagets resultat i ett sammanhang inom stiftelsens verksamhetsområde. Rapporten kan komma att publiceras på www.ksla.se.
- En vetenskaplig rapportering. Det kan vara i form av en artikel eller manuskript som är insänt till eller publicerat i en vetenskaplig tidskrift.
- En ekonomisk redovisning av projektet.

Viktiga framtidsfrågor att arbeta med

- Mineralgödsel och kalks bidrag till ett hållbart svenskt jord- och skogsbruk.
- Grödors behov av växtnäring samt gödslingsstrategier (t.ex. mängd, tidpunkt, kvalitet).
- Klimateffekter och markens långsiktiga bördighet (t.ex. kolbalanser och mikronäringsämnen).
- Långsiktigt bördighetsbevarande och byggande av markens produktionsförmåga.

Ansökan

Ansökan sker under perioden 1 oktober till 1 november via KSLA:s hemsida, <https://www.ksla.se/utlysningar/>.

Som sökande ska du registrera ett konto och logga in för att skriva in dina ansökningsuppgifter och lämna bilagor i elektroniska form. Notera att bilagor måste vara i pdf-format (max 2MB).

Senast den 1 november 2021 kl 24.00 ska din ansökan vara inskickad.

Besked

Inskickade ansökningar granskas och bedöms av en särskild grupp bestående av sju experter inom det aktuella området. Vid bedömningen beaktas sektorsrelevans, ämnesområde, mål, teori, hypotes, vetenskapligt värde, kommunikation samt ämnets aktualitet.

Besked lämnas till beviljade ansökningar under decembermånad. Avslagna ansökningar meddelas därefter, dock senast vecka 52. Beslut kan ej överklagas.

Frågor

Kontakta Linda Cederlund, Avdelningssekreterare KSLA:s Jordbruksavdelning och sekreterare för Stiftelsen Svensk Växtnäringsforskning. E-post: linda.cederlund@ksla.se