

Ansøgning om tilskud for bevillingsåret 2025

ID Udfyldes af sekretariat Fondene for frugt- og gartnerierhvervet 2025

1.1 Projektets titel - kort og samtidig beskrivende for projektet (en linje) + eventuelt akronym

Biobaserede vækstmedier til planteproduktion

1.2. Sammendrag på dansk – ca. 3.300 tegn i alt

Ved et tilsagn offentliggøres sammendraget i fondens budget / på fondens hjemmeside.

Formål (ca. 500 tegn), aktiviteter (ca. 2.200 tegn) og effekter (ca. 600 tegn) (tegn inkl. mellemrum)

Projektets formål er at erstatte 50 % af den sphagnum, som bruges i danske gartnerier med biobaserede bæredygtige vækstsubstrater. Projektet understøtter målet om at reducere landbrugets klima- og miljøpåvirkning samtidigt med, at den økonomiske profil bevares. Projektets partnere dækker hele værdikæden fra biomasseproduktion og processering til sammensætning af færdige vækstsubstrater optimeret til gartneriproduktion. Aktiviteterne i projektet er fokuseret på at udvikle metoder til at forbehandle bæredygtige danske biomasser som træfiber, afgasset biofiber, græs samt søsedimenter og herefter blande komponenter med komplementære egenskaber til et egnet vækstmedie.

I AP2 undersøger man, hvordan C/N-forholdet påvirker temperaturudvikling og emission af drivhusgasser, herunder om der kan udvikles metoder, der kan reducere kvælstoftabet. I AP3 undersøges forskellige avancerede kemiske og fysiske metoder til på en gang at opnå en passende fysisk struktur og samtidig fjerne planteskadelige stoffer fra de forskellige bestanddele.

I AP4 forskes der i, om det er muligt at udvikle en model, der kan identificere forskellige blandingers potentiale som dyrkningsmedie. Desuden skal produktkvalitet og holdbarhed bestemmes, blandt andet ved brug af bioassays. I AP5 skal anvendeligheden af de nye vækstsubstrater undersøges og det skal klarlægges, hvordan dyrkningspraksis skal tilpasses, både hvad angår gødnings- og vandingstrategi. Endelig skal der gennemføres LCA-analyser.

Denne projektsøgning dækker medfinansiering af demonstrationsaktiviteter i projektet 'Biobased growing media for plant production'. Projektet er bevilget af GUDP og havde startdato 01.08.2022.

1.3 Projektperiode – den samlede periode for den planlagte indsats

Der skal være overensstemmelse med den angivne periode, jf. punkt 3.1 i Del 3

Startmåned: Januar **År:** 2025

Slutmåned: December **År:** 2025

1.4 Det ansøgte tilskud for bevillingsåret

Der skal være overensstemmelse med det ansøgte tilskud, jf. punkt 3.2 i Del 3.

Der søges om 82 t.kr. svarende til 30 pct. af tilskudsgrundlaget i bevillingsåret.

1.5 Projektejer/ansøger

Navn HortiAdvice

Virksomhedsform, jf. CVR A/S

Etableringsår 2012

CVR-nummer 32 30 51 64

Adresse Hvidkærvej 29, 5250 Odense S

Om ansøger ☐ Lille virksomhed ☐ Mellemstor virksomhed ☒ Stor virksomhed ☐ Offentlig institution

1.6 Projektleder (fondens korrespondance, herunder afgørelser sendes til projektlederen)

Navn Thomas Skovgaard Lund

Titel R&D direktør

Telefon 21631262 **Mail** tol@hortadvice.dk

1.7 Projektet set i forhold til fondens strategi

Markér hvilket indsatsområde i fondens strategi, projektet hører under. Hvis projektet hører under flere indsatsområder, angives det primære indsatsområde.

Marker ét felt

☐	Bæredygtighed
☐	Fødevarer sikkerhed & sundhed
☐	Nye produkter & produktkvalitet
☒	Ny teknologi & nye produktionsmetode
☐	Arbejdsmiljø
☐	Markedsføring og viden

1.8 Angiv hvilken fond der søges hos

Hvis der søges i begge fonde, angiv med hvilken prioritet der søges. 1 = første prioritet 2 = anden prioritet. Marker et eller begge felter

☐	2	Promilleafgiftsfonden for frugtavlen og gartneribruget
☐	1	Produktionsafgiftsfonden for frugt og gartneriprodukter

1.9 Projekttype og ansøgers vurdering af hjemmel for projektet

Fondens midler skal anvendes i overensstemmelse med EU's statsstøtteregler.

Det vil primært blive vurderet med udgangspunkt i bekendtgørelse om støtte til fordel for primær jordlandbrugsproduktion og forarbejdning af landbrugsprodukter omfattet af EU's statsstøtteregler og finansieret af landjordbrugets promille- og produktionsafgiftsfonde m.v., jf. bekendtgørelse nr. 172 af 26. februar 2024 (aktivitetsbekendtgørelsen). Aktivitetsbekendtgørelsen er en udmøntning af Europa-Kommissionens statsstøttegodkendelse af 17. december 2020, jf. statsstøttesag SA.57228 om promille- og produktionsafgiftsfonde i landbruget i Danmark.

Udgangspunktet er, at projektet falder ind under én hjemmel, og at der således nedenfor sættes ét kryds. Hvis projektets gennemførelse nødvendiggør arbejdsplaner med forskellige hjemler fx grundet samfinansiering med anden tilskudsordning, skal der sættes flere krydser nedenfor. I ansøgningsskemaets del 3 punkt 3.4 angives hjemlen pr. arbejdsplan.

Når ansøger vurderer, at projektet falder indenfor tilskudsmulighederne, jf. aktivitetsbekendtgørelsen angives det relevante kapitel og dermed hjemmel. De nedenfor nævnte kapitler er fra aktivitetsbekendtgørelsen.

Sæt kryds:

☒	Kapitel 2: Støtte til videnuddveksling og informationsaktioner samt rådgivning (primærsektoren) Derudover afkrydses om det er: ☒ Videnuddveksling og informationsaktioner jf. §§6-10 ☐ Rådgivning §§11-15
☐	Kapitel 3: Støtte til forskning og udvikling jf. §§16-17 - i så fald krav om erklæring om værende en offentlig eller privat forsknings- og vidensformidlingsorganisation jf. afsnit nedenfor
☐	Kapitel 4: Støtte til fremstødsforanstaltninger for landbrugsprodukter jf. §§18-21
☐	Kapitel 5: Støtte til kvalitetsordninger jf. §§22-24
☐	Kapitel 6: Støtte til sygdomsforebyggelse og -bekæmpelse ifm. med dyresygdomme, planteskadegørere og invasive ikkehjemmehørende arter jf. §§25-32

Når ansøger vurderer, at projektet falder udenfor tilskudsmulighederne, jf. aktivitetsbekendtgørelsen angives anden vurdering af rette hjemmel.

Sæt kryds:

☐	EU-program: Klik for at tilføje
☐	De minimis støtte, jf. Kommissionens forordning (EU) nr. 2023/2831 af 13. december 2023 om anvendelse af artikel 107 og 108 i traktaten om Den Europæiske Unions Funktionsmåde på de minimis støtte.
☐	Andet: Klik for at tilføje

Erklæring når projektet skal ydes med hjemmel i kapitel 3 om støtte til forskning og udvikling

☐ På vegne af ansøger erklærer jeg, at ansøger opfylder kravene til at være en offentlig eller privat forsknings- og vidensformidlingsorganisation som defineret i § 2 i aktivitetsbekendtgørelsen, og som nærmere er beskrevet i Landbrugsstyrelsens vejledning, som er vedlagt som bilag til fondens vejledning om tilskud.

1.10 Erklæringer

Som organisationsansvarlig erklærer jeg på vegne af ansøger følgende:

- at den virksomhed, som ansøger er en del af, har efterkommet ethvert krav om tilbagebetaling af støtte, som Europa-Kommissionen ved en tidligere afgørelse har fundet ulovlig og uforenelig med det indre marked.
- at den virksomhed, som ansøger er en del af, ikke er kriseramt som defineret i artikel 2, nr. 14, litra a-d i Europa-Kommissionens forordning nr. 702/2014 om forenelighed med det indre marked efter artikel 107 og 108 i traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde af visse kategorier af støtte i landbrugs- og skovbrugssektoren og i landdistrikter.

1.11 Navn, titel og underskrift af organisationsansvarlig

Person på ledelsesniveau med ansvaret for projektets gennemførelse.

Dato: 30-8-2024

Titel: R&D Direktør

Navn: Thomas Skovgaard Lund

Underskrift:

Ansøger bekræfter med underskriften, at de afgivne oplysninger i ansøgningen er korrekte, samt at vurderinger herunder af forventede resultater og effekt er sket bedst muligt.

Ansøger er forpligtet sig til at orientere fonden, hvis der sker væsentlige ændringer i de indsendte oplysninger inden bevillingsmødet, herunder hvis der opnås finansiering til projektet fra anden side, som ansøger ikke havde kendskab til på ansøgningstidspunktet.

Ved fremsendelse af ansøgningen til fonden er ansøger indforstået med, at det er ansøgers ansvar at sikre, at der er det fornødne retsgrundlag til videregivelse til fonden af eventuelle personoplysninger i form af eksempelvis oplysninger om ansatte eller eksterne samarbejdspartnere, og at disse er orienteret om denne videregivelse, herunder at fonden er forpligtet af offentligretlige regler om aktindsigt.

Fonden behandler disse data som selvstændig dataansvarlig i forbindelse med behandlingen af ansøgningen. Information om fondens privatlivspolitik kan findes på fondens hjemmeside.
