

ANSØGNINGER MODTAGET RUNDE I 2020

Projekttitle	Hovedansøger
Intelligent Treatment of Mastitis (ITEM)	KU Animal Science
Hurtigere forædling af landbrugsafgrøder (TURBOBREED)	AU
Udbredelse af grøn og bæredygtig desinfektion i landbrug og fiskerierhverv	Food Diagnostics ApS
Ekstraktion af flavonoider fra Kalanchoe restprodukt, QueenBio	Knud Jepsen A/S
Skovlandbrug – et bæredygtigt landbrugssystem for planteavl og mælkeproduktion (ROBUST)	Økologisk Landsforening
Professionel høst teknologi til lavbundsjord og udnyttelse af den grønne biomasse til cirkulære produkter (HØSTTEK)	Agro Business Park
Flycloud - Digitalisering af insektproduktion	Enorm Biofactory A/S
Automatisk dataflow ved håndtering af husdyrgødning, eGylle	SEGES, Landbrug og Fødevarer
Development and value optimisation of a Danish fishery for greater weever (Great Dane)	DTU Aqua
Towards a Climate Neutral Pig Farming Value Chain - ZeroPIG	A-One Danmark Aps
Development of disease resistant potatoes, RESPOT	Danespo A/S
Udvikling af en epigenetisk signatur til udvælgelse af sæd fra danske avlstyre (EpiSperm)	Københavns Universitet
ProFishience - Probiotiske Løsninger til Akvakultur	Københavns Universitet
Græs4Food: Udvikling af en membranproces til raffinering af høj kvalitets fødevarerprotein fra kløvergræs og lucerne	BiomassProtein Aps
Nyt ekstruderet planteprotein til fremtidens ernæringsrigtige fødevarer, NektPro	Professionshøjskolen Absalon
Udvikling af et nyt testsystem for biostimulanter til forbedret vækst og kvalitet af spisekartofler og frilandsgrønsager (BioVækst)	Aarhus Universitet
Steerable trawl doors that reduce bottom contact and improve fuel efficiency (STEER)	DTU Aqua
SteadySpray - Digitalhydraulisk dæmpning af vibrationer i sprøjtebom	Schmidt Innovation ApS
(Fungusfree) - Meldugresistente Kalanchoe og Cannabis sativa sorter ved CRISPR/Cas9 induceret mutation i Mlo-gener	Knud Jepsen a/s
Kombilys i staldmiljø - virkning og effekt (UVIBA)	Farmer-Light Holding A/S
Making protein from carbon dioxide, used nitrogen and electricity (Inorganics-to-Protein)	Technical University of Denmark
agricultural impact of robots from an agronomic, energy, optimization and operational perspective (AgImpact)	AU
Ægproducentens løsning til forebyggelse af brystbensbrud	KU, Institut for Veterinær og Husdyrvidenskab
SCOUT Mobile - a mobile sensor for support of precision application of insecticides in agriculture	FaunaPhotonics ApS

Biofiltre til reduktion af metan fra gyllebeholdere og kvægstalde (BIOMET)	DTU
Vandregnskaber og vandkvalitet i danske gartnerier	Teknologisk Institut
Sprøjtefri juletræer (FRI JUL)	Dansk Juletræsdyrkerforening
Klimapartnerskab for lokal fødevarerproduktion - fra verdensmål til hverdagsmål	Viventes
Fødevarerens virksamheders forståelse af forbrugere	Food Innovation House
RoboWeedManagerDK - AI understøttet ukrudtsstyring i Danmark	Datalogisk A/S
Machine Data Hub - Seamless data collecting to enable operating costs analysis on field and machinery level	FarmBackup ApS
Clean Textiles for reduced mastitis risk (Agrowipers)	Center for Diagnostik, Danmarks Tekniske Universitet
Højere udbytte på kød/fedt gennem brug af dobbelt kombinatorik beregninger på vejesystem og mere præcis blanding af kød/fedt	Cabinplant A/S
Strategier for reduceret ammoniaktab ved biogasproduktion	Aarhus Universitet
Økologisk skovlandbrug som redskab i den grønne omstilling:forretningsmodeller og virkemidler	AU
Maksimering af græsproduktion og -kvalitet ved robohøst (MAXBOT)	Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi
Udvikling af Bæredygtigt Chokolade Alternativ af Mask (UBCAM)	Restaurant Amass
SlgAVAC – Beskyttelse mod Coli-induceret fravænningsdiarré ved vaccinefremkaldt SlgA respons	Statens Serum Institut
Netværk: Skovlandbrug med griseproduktion til gavn for klima, biodiversitet og økonomi - men hvordan? "SKOVGRIS"	Udviklingscenter for husdyr på friland
Systemisk og systematisk objektiv overvågning af grise i vækst (SYSOGris)	IQinAbox Aps
Danske Gårdøl (DG) - unikke danske fødevarerprodukter med øget biodiversitet og mindre forurening	Teknologisk Institut
FISH'n'CHIP - Overvågning af sygdom, stress og bismagsbakterier i recirkuleringsanlæg	DTU
Minimaring af makrel- og sælbifangst i tobisfiskeriet (MiniMakS)	Danmark Pelagiske Producent Organisation
Ny nedkølingsteknologi til markant reduktion af energiforbrug i chokoladeproduktion	Aasted Aps
CO2 neutral ølproduktion	Teknologisk Institut
Nul emission fra staldbygninger ved kvæg, svin og fjerkræ. (TEKDRIFT)	Agro Business Park
Fermentering af splidstrømme fra fødevarerindustrien til høj kvalitets svampeprotein (MycoProtein)	MicroBiota Food ApS
ØKOSKABET - Demonstration af open source logistik for samling af fødevarerleveringer og reduktion af CO2 [ØKOSKABET]	Seerupgaard Udvikling ApS

High-end bioraffinering af lucerne til fødevarerprotein med høj næringsværdi (Alfalfa-Nutrient)	Institut for Fødevarer, Aarhus Universitet
Digital platform til afsætning af lokale fødevarer fra primærproducent til detail og catering uden fordyrende mellemlid	Fresh.Land IVS
Development of Food Rescue Trailer	Nature Preserve IVS
Hybridrug som et bæredygtigt og sundhedsfremmende foder til grise - BOTTOM	Aarhus Universitet