

ANSØGNINGER MODTAGET RUNDE II 2024

Projekttitle	Hovedansøger
Demonstration af digitalt ukrudtsgenkendelse med RoboWeedMaps (Demo4RWM)	Patriotisk Selskab
Udvikling af hesteBØNNEproteinråvare til FISKEfoder (BØNNEFISK)	DTU Aqua, Danmarks Tekniske Universitet
Bæredygtige bioaktive stoffer øger soens immunstatus og sundhed [DetoxSows]	Københavns Universitet, Institut for Veterinær- og Husdyrvidenskab
Accelerated cheese ripening via intelligent and experience-based starter culture design (Achieved)	DTU Food, Danmarks Tekniske Universitet
ColiControl	Københavns Universitet
Sensorbaseret Autonom Forsøgsplatform - SAF	Ts Agro Aps
BioCascade for Food Proteins, BIOCAP	ProteinFrontiers ApS
Udvikling af ny bæredygtig emulgator fra restfraktioner i fødevareproduktionen	Norfolk
Power2Food - paving the way for bulk production of animal free proteins	ProteinFrontiers
Antibiotikafri laserbehandling af malkekøer med mastitis (yverbetændelse). Akronym: MastZap	Neo Bovis Aps
MultiSPot: Flexible Multi-trait Genomic Selection for Speed Breeding Potatoes - Addressing Present and Future Needs	Danespo A/S
Skadetærskler for ukrudtsbekæmpelse i vårbyg (SKUBEK)	KU-Science, Københavns Universitet
AI WEED-REDUCE	Danmarks Tekniske Universitet
Nye biologiske metoder til at reducere metanproduktionen af lagret svinegylle (NyBiom)	Aarhus Universitet
Udvikling af vandbehandlingsenhed til reduktion af patogen load i landbaseret akvakultur - STRØMPISTOLEN	KU-Sund, Københavns Universitet
Udbredelse af kunstig intelligens i grøntsagsproduktion til overvågning af skadedyr- AI-insects	HortiAdvice A/S
Økologiske hangrise fra fødsels til slagt: dyrevelfærd og kødkvalitet (KVALIHAN)	Center for Frilandsdyr K/S
Addgreen - A new affordable feed additive for reduction of enteric methane production in dairy cows	Kobo ApS
Vækststandsning af kartofler uden brug af pesticider - GROWTHSTOP+	MRS Plant Technology Aps
SOGS - Spot spraying of grass species in agricultural - development & investigation of drone-imaging vs. tractor-mounted camera systems	AI Lab ApS
ISO-STAndards for the Reduction of FOODloss (I-STAR FOOD)	Dansk Standard
Interdisciplinary Future Food Network (IFFN)	Kost Studio ApS
AntScope: Beyond Apples in Biocontrol	AU Food, Aarhus Universitet
Pelagic Automated Landings Identification System for Denmark (PelALIS)	Marine Ingredients Denmark

Pioneering Revolutionary Sustainable Oil Production using Precision Fermentation (PRECISE)	SNL BioSolution
AgroRisk: An environmental and climate risk platform for agriculture.	Envira ApS
Automatiseret kortlægningsgenerator via traktormonteret kamerasensor (AKTK)	Perplant
CRABEX - CRAB EXtraction	Decameal ApS
Eat the Sea (assEssing And Testing THE feasibility of danish dulSE fArming)	Syddansk Universitet
Sustainable Green Garden- and Park Biomass Composting (SUCOGREEN Bio-Compost)	Teknologisk Institut
Optimized design of constructed wetlands to improve nutrient retention and accelerate implementation. OptiWet	SEGES Innovation P/S
EndProZyme - Controlling proteolytic enzymes in clovers and grasses	AU Food, Aarhus Universitet
AI-baseret foderoptimering – realtidsprocessering af store datamængder i griseproduktionen	Iqinabox Aps
Continuous fermentation of milk protein (ContiMilk)	Enduro Genetics ApS
Dansk producerede meloner giver en stor klimagevinst (KlimaMeloner)	Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
INSENSE - In Situ Nitrate Sensor for Aquaculture and Agriculture	DTU Sustain, Danmarks Tekniske Universitet
Discovering new functional ingredients from yellow mealworm and black soldier fly biomass using bioinformatic tools (PROINSECT)	Fødevarainstituttet, Danmarks Tekniske Universitet -
Kvæg til fremme af Danmarks biodiversitet (Nature&Beef)	SEGES Innovation P/S
BoostingQuinoa: Accelereret forædling af quinoa - en sund og bæredygtig afgrøde i lyset af igangværende klimaforandringer	KU Plen, Københavns Universitet
GREENClean: Sustainable industrial cleaning through enzymes and digital technologies.	Remoni A/S
BioBox - Unlocking the potential of biosolutions by enabling end-to-end production scale-up	Sqale ApS
Accelerating the biochar transformation in Denmark	Rockstart Accelerator Denmark
De bedste mix – kortlægning af genetiske sortsblandings- og mikrobiomeffekter i hvede (Breed4Mix)	AU – QGG, Aarhus Universitet
Proteinrige fødevarerprodukter fra lokalt producerede bælgplanter	Fødevarainstituttet, Danmarks Tekniske Universitet
Industrial scale Recombinant Lysozyme production (ReLy)	Ovodan Biotech
Længe leve malkekoen	SEGES Innovation P/S
Single Cell Protein Biomass Optimization through Strategic Targeting (SCP-BOOST)	Unibio A/S
Brewing Flavors: Developing an Umami Sauce from Spent Grain	CONTEMPEHRARY ApS
Udvikling af skræddersyede biosolutions til forbedret fødevarerikkerhed og holdbarhed	Bioculture Nordic ApS

NitroBox: Local and sustainable ammonia production from air, water, and green electricity	NitroVolt ApS
Netværk for indkøb af udenlandsk fisk: CSRD, klimaaftryk og biodiversitet	Etisk Handel Danmark
GREENOIL - Scaling Green Oil Production for Food, Feed, and Cosmetics	Algiexcel ApS
LinkingOat	Teknologisk Institut
BioRescue - Biostimulant to Enhance the Resilience of Cereals by Increasing Tolerance to Drought	Agrobiomics ApS
Udvikling af Fangst-Frit FiskeFoder	DTU Aqua, Danmarks Tekniske Universitet
Optimering af holdbarhed og effektivitet af bakterielle frøbehandlinger til bæredygtigt landbrug (OSELIBAST)	Aarhus Universitet
Biogas Optimization by Spectroscopic Tools (BOOST)	Københavns Universitet