

ANSØGNINGER MODTAGET RUNDE II 2020

Projekttitle	Hovedansøger
Queen® OrganicFlowers	Knud Jepsen A/S
HØSTTEK	Agro Business Park
FluidFish -Reducing mortalities in RAS production by integrating fluidigm chip diagnostics and OxyGuard Cobalia system	DTU Aqua
VPCIR: A disruptive assay for detection of pathogenic bacteria in food, feed and water	VPCIR.COM ApS
Probiotic and improved feeding based prevention of post-weaning diarrhoea (PWD) in pigs PigGut	Københavns Universitet
Future floriculture with less waste, better plant quality and a high focus on innovative and alternative technologies - FUTFLOR	HortiAdvice A/S
Automatisk dataflow ved håndtering af husdyrgødning, eGylle	Landbrug & Fødevarer F.m.b.A
AmyLife – Amylose crops for biomaterials and health-promoting foods.	Plantcarb ApS
Ny Gødningsfabrik skal fremme Cirkulær Økonomi	Naturbiogas Sode A/S
Reduktion af CO2 udledning ved omrøring i gyllen	Anders Madsen
Hurtigere forædling af landbrugsafgrøder (TURBOBREED)	AU
CarbonFarm 2 - bæredygtige dyrkningssystemer i landbruget	Økologisk Landsforening
UV kombilys i staldmiljø - virkning og effekt (UVIBA)	Farmer-Light Holding A/S
Hybridrug som et bæredygtigt og sundhedsfremmende foder til grise - HYRYE	AU-ANIS
Beet silage for future sustainable dairy production. UNBEETABLE	AU-ANIS
IMFABA - Local and sustainable protein production with improved faba beans	Institut for Molekylærbiologi og Genetik, Aarhus Universitet
Metoder til reduktion af Ammoniaktab og øget metanudbytte fra biogasGylle (MAG)	AU-ENG
Bæredygtig fremstilling af FERmenterede PROteiningredienser (FERMPRO)	Teknologisk Institut
BLACKGOLD	Nordicflexhouse
ConsciousWeedManager: AI-assisted weed population mapping, precision management, and reassessment within conventional and organic farming	Datalogisk A/S
Bæredygtigt tigerrejeopdræt med minimal klimabelastning i skalérbare 3D modulsystemer i stalde og lader - Tigerspring	Eurofish International Organisation
Optimeret brug af biopesticider og basisstoffer i gartneriet OPTIBIO	AU
Udvikling af sensorstyrede ECO Island vandrensingsfiltre og vækstmåtter til spildevand fra dambrug. (ecoSMART)	ECO Island ApS
GeoZense	Pisco Aps
Fast and reliable detection of Clostridium botulinum - First class future for food safety in Denmark (FAR).	Københavns Universitet
Sincere Aquaculture	Kongerejen ApS
Klima, dyrevelfærd og økonomi i sunde køer. Akronym: KlimaKS	AU-ANIS
Netværk for klimaklog og bæredygtig Væksthusproduktion	HortiAdvice A/S
Changing legume grasses to foods, CoGrass	KU-FOOD.UCPH
Digitalisering i osteproduktion med henblik på at mindske madspild	Them Andelsmejeri

Creating FLavOuR through industrial synergy production utilizing fermented side-streams from Apple juice production (FLORAL)	A/S Einar Willumsen
ProFishience - Probiotiske Løsninger til Akvakultur	KU-SUND-IVS
FAST-SOIL - Fast Analysis by Spectroscopy of Top Soil On-site using Intense Laser source	DTU
Danske Gårdøl (DG) - unikke danske fødevarerprodukter med fokus på oprindelse og biodiversitet	Teknologisk Institut
Digital jordbundskortlægning ud fra satellit, sensordata og modelberegninger (DIGIJORD)	Landbrug & Fødevarer F.m.b.A SEGES
(Fungusfree) - Meldugresistente Kalanchoe og Cannabis sativa sorter ved CRISPR/Cas9 induceret mutation i Mlo-gener	TGOD Genetics a/s
Netværk: Skovlandbrug med kommerciel griseproduktion "SKOVGRIS"	Center for Frilandsdyr K/S
Sustainable recycle of phosphorus from food processing industry (SusPcycle)	Norlex Systems A/S
LANDMARK - en værdiskabende dokumentation af landmandens indsats for biodiversiteten	Landbrug & Fødevarer F.m.b.A. SEGES
Klimascore til fødevarer i supermarkedet - TGF Klima	The Good Fridge ApS
Sikker UV pasteurisering af mælk (UV-Safe Milk)	Lyras A/S
Next Generation Food - EXTEND	NatuRem Bioscience ApS
Promoting Functionality of Cheese Powder: Replacing Additives with Green Processing (PROFCHEP)	Lactosan A/S
Development of Food Rescue Trailer	NATURE PRESERVE IVS
Genetisk og fænotypisk variation for selektion af den sorte soldaterflue i industriel produktion (SELFLY)	AU-ANIS
TEKNOLOGIFRØ Ny teknologiplatform i dansk frøavl	Brancheudvalget for Frø
BerryBoost - The use of reflective mulches as a tool to improve Danish berry production	AU
Efficient SIC membrane filtration solution for recirculation aquaculture systems. (ESME-FISORAS)	LiqTech Ceramics
Fraseparering, lagring og genanvendelse af vand (FLG)	Purple Farm
Grass fiber-based paper for sustainable "to-go" packaging products (SinProPack)	Teknologisk Institut
Klima- og miljøeffekter ved indsamling af ålegræs til brug i byggebranchen	Søuld ApS
PLUTUS – et nyt miljøvenligt, naturligt fungicid	Cysbio ApS
Resilient intercropping of high yielding pulses (HIGHPULSE)	AU
Etablering af substratlinie	BYGAARD
Gastro-engineering af plantebaserede fødevarerprodukter (GASTROPLANT)	Syddansk Universitet
Biosecurity ved filtrering af indblæsningsluft til svinestalde med vægventiler og diffus ventilation.	Teknologisk Institut
Benefits of intercropping as a sustainable farming for safeguarding environment and food security (ENVIROCARE)	Care2People
BoviWalk tidlig automatisk identifikation af halte køer, der sikre økonomiske besparelser og højner dyrevelfærd.	BoviWalk
Praktisk anvendelse af forbehandlet halm - briketter - til biogas	Maskinenstation Anders Hansen

Optimization of field traffic to ensure soil protection and efficiency: the case of grass harvest (SOLGRAS)

AU