

Overzicht projecten vraaggestuurd onderzoek 2023

Totaal budget € 1.194.281 (incl. btw)

Thema: Milieu & Klimaat

- **Grasland maakt het verschil, over het belang van graslandbehoud in stikstofdiscussies**

Looptijd	november 2022 - februari 2023
Budget	€ 29.040 (incl. btw) (boekjaar 2022)
Uitvoerende instantie	<u>Louis Bolk Instituut (LBI)</u>
Inhoud	Het doel van dit project is om de bewustwording te vergroten bij beleidsvoerders en consumenten over het nut van grasland. Dit wordt gedaan door een overzicht in de vorm van een praktisch overzicht van bestaande kennis (infographics, scoringstabellen, afwegingsoverzichten) op te maken met de onderbouwde argumenten voor het belang van graslandbehoud.

- **Minder emissies met meer perspectief - Hoe kan het wel**

Looptijd	februari 2023 - februari 2025
Budget	€ 290.400 (incl. btw)
Uitvoerende instantie	<u>Wageningen Livestock Research</u>
Inhoud	Het zal richting geven aan welk pakket van maatregelen (aanpassen bedrijfsmanagement en/of investeringen) het beste past bij verschillende bedrijfstypen (grondsoort, intensiteit, grootte) om de regionale doelen te halen, waarbij gekeken wordt naar het effect op economie, emissies, bodemoverschotten, nitraatuitspoeling en biodiversiteit.

- **Klimaatkeren in de melkveehouderij, pilot voor extra koolstofvastlegging en vochtlevering op zandgrond**

Looptijd	2023 - 2026
Budget	€ 326.700 (incl. btw) bijdrage ZuivelNL totaal budget € 1.040.577 (incl. btw)
Uitvoerende instantie	<u>Louis Bolk Instituut (LBI)</u>
Inhoud	Meerjarige pilot op zandgrond waarin gestreefd wordt om het de vruchtbare teeltaag te verdiepen zodat er meer koolstof vastgelegd kan worden en een positief effect heeft op de waterhuishouding.

Thema: Bemesting & Opbrengstverbetering

- **SWOT-analyse bovengronds uitrijden dierlijke mest in vergelijking met emissiearme aanwending**

Looptijd	december 2022 - juni 2023
Budget	€ 41.575 (incl. btw)
Uitvoerende instantie	CLM Onderzoek en advies
Inhoud	Dit project levert een objectief overzicht van de voor- en nadelen van bovengronds uitrijden van dierlijke mest en kan ondersteunen in het maken van een passende keuze.

- **Kennis van mestproducten naar de boer**

Looptijd	januari - december 2023
Budget	€ 24.393 (incl. btw)
Uitvoerende instantie	Commissie Bemesting Grasland en Voedergewassen (CBGV)
Inhoud	Aan de hand van een beslisboom kan de melkveehouder de optimale toediening en werking van bestaande mestproducten en toevoegmiddelen bepalen voor zijn of haar bedrijfsvoering. Daarnaast worden handvatten gegeven om zelf als melkveehouder nieuwe producten te kunnen beoordelen op inpasbaarheid op bedrijf.

- **Handleiding productief kruidenrijk grasland**

Looptijd	januari - december 2023
Budget	€ 39.930 (incl. btw)
Uitvoerende instantie	Louis Bolk Instituut (LBI)
Inhoud	Praktische handleiding voor het realiseren en behouden van een productief kruidenrijk grasland. Met daarin de laatste onderzoeksresultaten verwerkt.

Thema: Diergezondheid & Dierenwelzijn

- **Effectiviteit alternatieven voor formale voetbaden**

Looptijd	2023 - 2024 (totaal 12 maanden)
Budget	€ 84.700 (incl. btw)
Uitvoerende instantie	Royal GD
Inhoud	Doel van het project is om veehouders te kunnen voorzien van objectieve informatie over de werkzaamheid van een alternatieve behandeling of behandelmethoden voor het reinigen en desinfecteren van klauwen anders dan formale en kopersulfaat. Tevens wordt inzicht verkregen of reinigen met water een mogelijk alternatieve behandelmethode is.

Thema: Overig

- **Samenwerking veehouderij-akkerbouw**

Looptijd	januari - december 2023
Budget	€ 38.103 (incl. btw)
Uitvoerende instantie	CLM Onderzoek en Advies
Inhoud	Dit project geeft melkveehouders inzicht in de verwachte effecten van nieuwe regelgeving. Daarbij wordt gekeken naar de potentie van samenwerking tussen akkerbouw en melkveehouderij om bij te dragen aan een duurzame melkveehouderij.

- **Mestgassen: een onzichtbare vijand**

Looptijd	januari 2023 - december 2024
Budget	€ 217.800 (incl. btw)
Uitvoerende instantie	Stichting I-VEE - BoerVeilig
Inhoud	Dit project levert een bijdrage aan een veiligere melkveehouderij. Door literatuuronderzoek en praktijkmetingen worden praktische handvaten gerealiseerd. De verworven kennis wordt gedeeld het vanaf platform Boerveilig.

- **Actualisatie handboek melkveehouderij 2023**

Looptijd	februari - december 2023
Budget	€ 48.400 (incl. btw)
Uitvoerende instantie	Wageningen Livestock Research
Inhoud	Het handboek melkveehouderij is een vrij toegankelijk naslagwerk voor melkveehouders, agrarische adviseurs en studenten met kennis en onderzoeksresultaten. Het handboek wordt geactualiseerd op de nieuwste onderzoeksresultaten en wetgeving.