

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 168

van **STEFAN SINTOBIN**

datum: 24 november 2022

aan **JO BROUNS**

VLAAMS MINISTER VAN ECONOMIE, INNOVATIE, WERK, SOCIALE ECONOMIE EN LANDBOUW

Varkenssector - Onderzoeken en projecten rond rendabiliteit en duurzaamheid

De minister lichtte op 23 november 2022 in de commissie Landbouw de uitgavenbegroting 2023 toe, alsook de beleids- en begrotingstoelichting (BBT) voor het bevoegdheidsdomein Landbouw. Bij de bespreking werd door de Groen-fractie opgemerkt dat het Instituut voor Landbouw-, Visserij- en Voedingsonderzoek (ILVO) nog nooit een euro zou gestoken hebben in onderzoek naar mogelijke aanpassingen van/in de varkenssector, door bijvoorbeeld het (laten) krimpen van de varkensstapel. De minister gaf iets later aan dat er momenteel een onderzoek/demoproject aan de gang is dat zou gaan over rendabele bedrijfsvoering in de varkenssector, en ook gericht is op het minderen van de varkensstapel.

1. Kan de minister meer informatie geven over dit onderzoek? Wat is de looptijd? Welk budget werd hiervoor vrijgemaakt? Welke zaken worden concreet onderzocht? Werden al een of meerdere tussentijdse evaluaties gemaakt, en op welke manier hadden deze evaluaties een invloed op het gevoerde beleid?
2. Werden sinds 2010 door het ILVO nog andere onderzoeken en/of projecten uitgevoerd in verband met het rendabeler/duurzamer maken van de Vlaamse varkenssector? Welke waren dit precies? Wat waren de looptijden van de onderzoeken en projecten, welke budgetten werden hiervoor vrijgemaakt, en welke resultaten werden concreet opgebracht?



**Vlaams
Parlement**

ANTWOORD

op vraag nr. 168 van 24 november 2022

van **STEFAN SINTOBIN**

1. De minister verwees naar een goedgekeurd demoproject "Naar een haalbaar en rendabel bedrijfsmodel met minder varkens", dat zal uitgevoerd worden door Ferm met o.a. ILVO als partner. Startdatum is begin volgend jaar met als einddatum 31 december 2024. Het voorziene budget is 117.585 euro, waarvan 100.000 euro subsidie wordt gevraagd. Doel is de Vlaamse varkenshouders te sensibiliseren, te informeren, en te ondersteunen om op een verantwoorde manier de transitie naar een Korte Keten bedrijfsmodel met minder dieren te maken.
2. ILVO zet in op onderzoek rond duurzaamheid van de agrovoedingsketen, met milieu-, klimaat-, dierenwelzijns- en sociale doelstellingen met inbegrip van de economische rentabiliteit. Op lange termijn kunnen voedingssystemen immers alleen blijven bestaan als elke schakel levensvatbaar en dus rendabel is.
Verschillende projecten zijn lopende en zetten in op de verschillende aspecten van duurzaamheid. Er worden geen keuzes opgedrongen aan de landbouwers, maar kennis en handvatten aangereikt om gepaste keuzes te kunnen maken voor het eigen bedrijf in kader van de verschillende pijlers van duurzaamheid en voor het versterken van de positie van het landbouwbedrijf in de keten.

Om landbouwers, ook varkenshouders, te inspireren inzake aanpassingen aan hun verdienmodel ontwikkelt ILVO de online tool [VerdienWijzer](#), die intussen al werd aangewend door meer dan 1200 unieke gebruikers.

Rond ecologische duurzaamheid lopen en liepen de voorbije jaren diverse projecten waarbinnen bestudeerd wordt wat het effect is van alternatieve lokale eiwitrijke grondstoffen en minder sojagebruik, welke maatregelen de stikstofuitstoot en emissies in de varkenshouderij kunnen reduceren en hoe rationeel energie kan gebruikt worden in de veehouderij.

Heel wat onderzoek loopt ook naar een sociaal aanvaardbare dierlijke productie. Het gaat onder meer om projecten i.v.m. diverse castratiestrategieën (als alternatief voor het onverdoofd castreren), de (automatische) monitoring van het dierenwelzijn, het vermijden van hittestress en de reductie van het gebruik van antimicrobiële middelen. Ook de effecten van bv. andere rassen op de productkwaliteit van het varkensvlees en de rendabiliteit van het bedrijf werden/worden onderzocht.

Tabel 1. Lopende onderzoeksprojecten

ONDERZOEKSVRAAG	TOTAAL BUDGET	LOOPTIJD
Sojavrije varkens en kip: wat is de impact van lokale eiwitbronnen op dierprestaties en rendement voor de veehouder?	€100.000	01/04/21 - 31/03/23
FUTUREPIG: wat is het effect van circulaire voeders op prestaties van de dieren en productkwaliteit?	€1.243.450	01/04/2021- 31/03/2025
VLEVAVLEES: hoe verbeteren we de vleeskwaliteit door Betere vleeskwaliteit door aanpassing van management en raskeuze?	€781.960	01/12/2016- 30/11/2020

KLIMREK: welke klimaatslimme maatregelen kunnen de netto uitstoot aan broeikasgassen verlagen of een bedrijf klimaatbestendiger maken?	€1.199.927	01/09/19 - 31/08/23
RES4LIVE: Hoe fossiele brandstoffen in de Europese veeteelt vervangen door slimme en hernieuwbare energie	€4.998.455	01/10/20 - 30/09/24
COOLPIGS: hoe kunnen we het management aanpassen om beter om te gaan met hitteperiodes?	€996.780	01/12/20 - 30/11/24
ROADMAP: hoe komen tot een meer verantwoord en gereduceerd antibioticagebruik en -resistentie?	€ 6.052.835	01/06/19 - 31/05/23
DISARM: hoe kunnen we antibioticagebruik in de veehouderij verminderen?	€1.999.580	01/01/19 - 30/06/2022
VERDIENWIJZER: Wat is voor jouw bedrijf de beste manier om de levensvatbaarheid en rendabiliteit te verhogen?	Eigen middelen	Vanaf 1/12/2021
SUSI: Europees project dat de mogelijkheden van immunocastratie en intacte beren en de effecten op duurzaamheid evalueerde.	€249.823 (ILVO)	1/09/2017- 30/11/2020

Tabel 2. Nieuw ingediende projecten

<i>ONDERZOEKSVRAAG</i>	<i>TYPE BUDGET</i>	<i>LOOPTIJD</i>
PIGLIFE: Bedrijfsspecifieke aanpak van biggensterfte via innovatieve tools en monitoring. Dit verhoogt zowel de rendabiliteit als de duurzaamheid op vlak van dierenwelzijn en maatschappelijke acceptatie, en maakt het mogelijk om de zeugenstapel te doen inkrimpen. (Coördinatie door UGENT-DGK)	VLAIO LA €1.089.353	4 jaar
Duurzaamheidsscan als opstap naar een duurzamere varkens- en vleeskuikenhouderij. Ondersteunen bij het kiezen van maatregelen om een bedrijf duurzamer te maken, rekening houdend met de trade-off's voor andere parameters. Naast bedrijfsspecifieke ondersteuning zal het project inzicht geven in generieke aandachtspunten.	VLAIO LA €462.680	2 jaar
RAMBO-Reductie van ammoniak via brongerichte en flankerende oplossingen (Coördinatie door Inagro)	Interreg Vlaanderen-Nederland €2.800.00	3 jaar