

Projectpartners:

KU LEUVEN

THOMAS
MORE

inagro
ONDERZOEK & ADVIES IN LAND- & TUINBOUW



katholieke hogeschool
associatie KU Leuven
vives

In dit nummer:

| | |
|-----------------------|---|
| Voorwoord | 1 |
| Projectvoorstelling | 2 |
| Projectvoorstelling | 3 |
| Praktische uitvoering | 4 |
| De projectpartners | 5 |

Nieuwsbrief

ADLO-project “**Wekensystemen: keuze in functie van rendabiliteit en arbeid**”

September 2014

Voorwoord

Beste lezer,

In het kader van het ADLO Demonstratieproject “**Wekensystemen: keuze in functie van rendabiliteit en arbeid**” bezorgen we u een eerste nummer van onze nieuwsbrief.

Deze nieuwsbrief biedt een eerste kennismaking met dit project. In Vlaanderen worden veel verschillende productiesystemen in de zeugenhouderij toegepast. Al deze productiesystemen hebben een bepaalde impact op de rendabiliteit en arbeidsefficiëntie binnen het varkensbedrijf. Vaak wordt bij de opstart van een varkensbedrijf voor een specifiek systeem gekozen en vele jaren aangehouden. Doch, allerlei bedrijfsfactoren kunnen ertoe bijdragen dat het gekozen systeem op gebied van productie, rendabiliteit en arbeid na een bepaalde periode kritisch moet worden geëvalueerd en eventueel bijgestuurd. In dit demoproject willen we meer specifiek de impact van het toegepast groepsgewijs managementsysteem bekijken. Hierbij wordt speciale aandacht besteed aan de factor arbeid bij elk van de wekensystemen.

Er wordt een SWOT-analyse gemaakt van de verschillende toegepaste groepsgewijze managementsystemen. Verder zal er meer inzicht gegeven worden in de arbeidsbehoeften voor de verschillende managementsystemen. Je mag ook nog een demoproef verwachten rond de impact van verschillende speenleeftijden.

In deze nieuwsbrief overlopen we eveneens hoe we de kennis zullen verspreiden en op welke manier u actief kunt deelnemen. Want ook uw kennisinbreng wordt ten volle gewaardeerd!

Hoewel de meeste lezers de projectpartners wel kennen, lijsten we ze voor de volledigheid op in deze nieuwsbrief.

In het kader van dit project zullen verder nog 6 nieuwsbrieven verschijnen waarin meer uitleg wordt gegeven over bijeengesprokkelde informatie, discussienamiddagen, studiedagen en verzameld demomateriaal.

Veel leesgenot.

Jos Van Thielen

Projectvoorstelling

Concrete doelstellingen?

De varkenshouderij is vanuit economisch oogpunt een belangrijke bedrijfstak binnen de Vlaamse land- en tuinbouw. Het is voor de Vlaamse economie dan ook belangrijk dat deze sector goed draait, maar vanzelfsprekend kan dit maar wanneer de individuele varkenshouders rendabele uitbatingen zijn. We stellen een toenemende schaalvergroting vast, waarbij het toepassen van een, voor het bedrijf, geschikt (meer-) wekensysteem een belangrijk managementinstrument is.

Door de rendabiliteit en arbeidsefficiëntie voor de verschillende wekensystemen in beeld te brengen, willen we de varkensbedrijven hierin ondersteunen. Dit zal gerealiseerd worden via onderstaande doelstellingen.



Het optimale wekensysteem toepassen: een belangrijke bedrijfskeuze

Groepsgewijze managementsystemen worden reeds meer dan 20 jaar op vele bedrijven toegepast. Toch is het voor velen nog steeds een vraagteken of ze wel het meest geschikte systeem voor hun bedrijf toepassen.

De keuze voor een bepaald systeem dient weloverwogen te gebeuren. Hierbij dient een afweging te gebeuren van de verschillende voor- en nadelen van het betreffende systeem. Naast uiteraard de impact van een bepaald systeem op groeps groottes (met al dan niet schaalvoordelen tot gevolg), wordt er binnen het kader van dit project veel aandacht besteedt aan de arbeidsefficiëntie. Moet het inzetten van vreemde arbeidskrachten op het bedrijf overwogen worden en wat is daarvan de impact op de rendabiliteit?

SWOT-analyse van de wekensystemen

Om de voor- en nadelen, maar ook de mogelijke kansen of gevaren van elk mogelijks toegepast wekensysteem in beeld te brengen, zal een grootschalige enquête worden uitgevoerd bij de Vlaamse varkenshouders. Enkel wanneer men dit kent, kan de varkenshouder een weloverwogen keuze van meest geschikt wekensysteem voor zijn of haar bedrijf maken. Deze enquête zal in het najaar van 2014 afgenomen worden. Meer informatie hierover vind je verder in deze nieuwsbrief.

Rendabiliteit

Het toepassen van groepsgewijs management heeft hoedanook een impact op de rendabiliteit van het varkensbedrijf. We denken hierbij aan een betere sanitaire status, wat zal resulteren in betere zoötechnische prestaties, maar eveneens aan een optimalere hokbezetting, wat zorgt voor een efficiëntere afschrijving van de investering. Grotere groepen zeugen zorgen eveneens voor 'schaalgrootte-voordelen', zeker wanneer het aankomt op biggenverkoop. Door het groeperen van (grotere aantallen) zeugen moeten ook de vruchtbaarheidsresultaten naar omhoog.

Arbeid

Aandacht voor (beschikbare en betaalbare) arbeid zal eveneens mee de keuze

voor een bepaald wekensysteem beïnvloeden. Vooral het goed kunnen opvangen van arbeidspieken, maar ook het kunnen inlassen van "vrije tijd", zonder invloed op de behaalde technische bedrijfsresultaten, kan deze keuze beïnvloeden.

Speenleeftijd

De speenleeftijd van de biggen is onnoemelijk gekoppeld aan het gekozen wekensysteem op het bedrijf. In dit project willen we eveneens de financiële impact van de speenleeftijd (21 dagen vs 24 à 25 dagen) op het speengewicht en de zoötechnische prestaties tijdens de verdere opfok en afmest, nagaan.

*Arbeid en
rendabiliteit*



Praktische uitvoering

Enquête

Via een korte enquête willen we een goede analyse van de toegepaste wekensystemen maken. Naast zicht krijgen op de verschillende gehanteerde wekensystemen, wordt er ook naar de tevredenheid van de zeugenhouders gepolst. Varkenshouders, die graag hun ervaringen willen delen, worden warm aanbevolen om aan deze enquête deel te nemen. Het vergt slechts enkele minuten van uw kostbare tijd en bovendien maak je kans om een kortingsbon van 20 euro op je volgende aankoop van oornummers bij DGZ te winnen. Deelnemen kan via: www.diereninformatie.be/enquête-wekensystemen.

Demoproeven speenleef-tijd

Op varkensbedrijven zal er in het voorjaar van 2015 een demoproef uitgevoerd worden, waarbij biggen, gespeend op een leeftijd van circa 21 dagen (zoals bij een 4VS gebruikelijk is), vergeleken zullen worden met de zoötechnische prestaties van biggen die pas op circa 25 dagen gespeend worden. Meer over deze demoproeven wordt gecommuniceerd in één van de volgende nieuwsbrieven.

Brochures, nieuwsbrieven en website

Tijdens het project worden in totaal 6 nieuwsbrieven (4-maandelijke editie) gepubliceerd, waarin u verder op de hoogte wordt gehouden van de resultaten van het project. Op het einde van

het project zal een brochure worden uitgegeven. Via de website "www.diereninformatie.be/varkens-wekensystemen" van de onderzoeksgroep Dier&Welzijn, vind je alle informatie over het project. Ook in de vakpers zal er regelmatig een artikel verschijnen over het verloop en de bevindingen van dit demoproject.

Discussiedagen en demodagen

In de komende maand worden drie discussienamiddagen in Vlaanderen georganiseerd; meer bepaald 24 september te Geel, 25 september te St.-Niklaas en 26 september te Rumbek-Beitem; telkens van 14.00 tot 16.30 u. Deze discussiedagen dienen om een goed inzicht te krijgen in de ervaringen van de varkenshouder met de verschillende wekensystemen. Interesse? Reageer vandaag nog: <http://www.diereninformatie.be/discussieNM-wekensystemen>
Op het einde van het project, meer bepaald in het voorjaar van 2016 zullen er nog demonstratiedagen/studiedagen georganiseerd worden (in Roeselare en Bocholt).

Hoe verkrijg ik informatie over het project?



VERANTWOORDELIJKE UITGEVER

KULeuven/Thomas More
Groep Dier&Welzijn
Jos Van Thielen
Kleinhoefstraat 4
2440 Geel
T: 014/562310

Email:
jos.vanthielen@kuleuven.be

Deze nieuwsbrief is uitgegeven in het kader van het ADLO-demonstratieproject: 'Wekensystemen: keuze in functie van rendabiliteit en arbeid'.

Werkten mee aan deze nieuwsbrief: Elien Vancaysele, B. Driessen en J. Van Thielen

Email voor opmerkingen, bijkomende info over dit project of om deze en volgende nieuwsbrieven elektronisch te ontvangen:
varkens.kempen@thomasmore.be

Europees Landbouwfonds voor Plattelandsontwikkeling: Europa investeert in zijn platteland.



De projectpartners

Thomas More - KU Leuven

Aan de Thomas More hogeschool kan je op de campus Geel een professionele bachelor in de Agro- en biotechnologie volgen. Binnen deze opleiding heb je verschillende afstudeerrichtingen en unieke specialisaties; waaronder de opleiding 'intensieve veehouderij'. Op dezelfde campus te Geel organiseert KU-Leuven haar opleiding Master in de Bio-wetenschappen (de vroegere industrieel ingenieur landbouw). Binnen deze masteropleiding kan je kiezen voor de specialisatie landbouwkunde waarbinnen de veehouderij een belangrijk opleidingsonderdeel vormt. De onderzoeksgroep Dier&Welzijn van KU Leuven/Thomas More heeft een heel kenniscentrum uitgebouwd en is dagdagelijks bezig met onderzoek en maatschappelijke dienstverlening. Voor meer info: zie www.diereninformatie.be

Inagro

Als West-Vlaamse kennispartner voor land- en tuinbouw vervult Inagro (www.inagro.be) een belangrijke rol in het praktijkgericht en toegepast wetenschappelijk onderzoek en voorlichting voor o.a. de varkenshouderij.

PVL Bocholt

Het Proef- en Vormingsinstituut Limburg staat in voor praktijkgericht onderzoek, demonstratieve voorlichting, vulgarisatie van onderzoeksresultaten, demonstraties, enzovoort. Het P.V.L. (www.biotechnicum.be) heeft samen met het Biotechnicum een grote uitstraling naar de landbouw in Noord-Limburg, daar zij ook de enigen zijn die praktijkgericht onderzoek verrichten naar veeteelt en voeder in het Noorden.

Diergezondheidszorg Vlaanderen

DGZ is als vereniging zonder winstoogmerk een belangrijke partner van en voor de veehouders om met gezonde dieren op een duurzame wijze veilig voedsel te produceren. Naast het leveren van diensten en producten aan de veehouder zorgt DGZ (www.dgz.be)

ook voor een brugfunctie tussen veehouder, dierenarts en overheid.

Vives

De Katholieke Hogeschool Vives (www.vives.be) organiseert op haar campus te Roeselare de opleiding professionele bachelor in Agro- en biotechnologie. Deze opleiding omvat verschillende afstudeerrichtingen, w.o. landbouw. Dit opleidingsgebied heeft een sterke verwevenheid met het werkveld, zowel in vee- als in varkenshouderij.

ABS

Naast haar syndicale activiteit wil het Algemeen BoerenSyndicaat (www.absvzw.be) de boer ook mee informeren, adviseren en ondersteunen in het dagdagelijkse bedrijfsmanagement.



Medewerking gevraagd: voor de discussiedagen

Het succes van dit project staat en valt met de medewerking van de sector. Daarom zijn wij op zoek naar varkenshouders en -bedrijven die aan één van de discussiedagen wil deelnemen.

Heeft u interesse? Schrijf je online in: <http://www.diereninformatie.be/discussieNM-wekensystemen>

Voor de enquête

Maak enkele minuten tijd vrij voor het invullen van de korte elektronische enquête over wekensystemen. En ja, door uw deelname ben je automatisch kandidaat om een kortingscheque van 20 euro te winnen. Neem alvast een kijkje: <http://www.diereninformatie.be/meerwekensystemen>