

## bioVARKENS

### Studiebezoeken PQA en Detry

Bio biedt duidelijk kansen voor de varkenshouderij. 'Bio zoekt Boer' en 'Bio zoekt Keten' organiseren daarom op woensdag 10 augustus een studiebezoek aan de slachthuizen Detry en coöperatie PQA.

#### Programma

10.30 uur: Ontvangst, voorstelling en rondleiding op het bedrijf PQA (avenue de Norvège 14 in Malmedy)

12.30 uur: Middagmaal

14 uur: Ontvangst, voorstelling en rondleiding op het bedrijf Detry (rue de Merckhof 110 in Aubel)

16 uur: Terugreis

De kostprijs bedraagt 10 euro. Inschrijven kan bij Sofie Hoste per mail (admin@biozoektboer.be) of telefonisch (0494 98 23 69). Meer informatie: 0494 98 23 69 of info@biozoektboer.be.

### Infoavond 'Groene varkens zonder rode cijfers'

Met een eenvoudig programma kan je het arbeidsinkomen en de rentabiliteit van de biologische varkensproductie berekenen. 'Bio zoekt Keten' en 'Bio zoekt Boer' organiseren een avond om met een beperkte groep varkenshouders de financiële haalbaarheid van hun omschakeling naar biologische varkens te becijferen. Op het einde van de avond moet je een duidelijk zicht hebben op de financiële haalbaarheid van biovarkens op jouw bedrijf.

#### Programma

19.30 uur: Ontvangst

19.45 uur: Rondleiding biovarkensbedrijf (6 sep) of BioPlanet (13 sep)

20.15 uur: Toelichting van de berekeningsmethode voor economische simulatie (Johan Meeus, zelfstandig consultant)

21.30 uur: Korte getuigenissen door sprekers uit de sector, de afzet, de veevoederindustrie enzovoort

22.15: Vragen

22.30: Afsluiting met hapje en drankje

Deze infoavond wordt op twee plaatsen georganiseerd: op dinsdag 6 september in Geel, op het biologische varkensbedrijf van René Verachtert (Steenovens 4); op dinsdag 13 september bij BioPlanet in Gent (Drongensesteenweg 134). Inschrijven kan bij Sofie Hoste per mail (admin@biozoektboer.be) of telefonisch 0494 98 23 69. Meer informatie: 0494 98 23 69 of info@biozoektboer.be. Organisatie:

## bio ZOEKT BOER

Biologisch ondernemen kan een interessante uitdaging zijn voor jouw bedrijf. Wil je de mogelijkheden van bio op jouw bedrijf nagaan? Neem dan vrijblijvend contact op met Sofie Hoste (0494 98 23 69, info@biozoektboer.be, www.biozoektboer.be). 'Bio zoekt Boer' is een gezamenlijk initiatief van de Boerenbond, het Algemeen Boerensyndicaat en Bioforum en wordt financieel gesteund door de Vlaamse overheid.

## Biologische veevoeders

De naamgeving voor de voeders die gebruikt worden in de biologische productie is onderhevig aan zeer strikte regels. Enkel voeders met minimaal 95% biologische grondstoffen mogen een naam krijgen met woord 'bio' erin. Voor voeders die een aandeel omschakelingsproducten bevatten, kan dat niet. Tot 30% grondstoffen van het tweede jaar omschakeling zijn toegelaten.

### Samenstelling van de voeders

De samenstelling van de voeders verschilt van de gangbare samenstelling. Dit verschil zit voornamelijk in de keuze van de grondstoffen. Biologische voeders bevatten naast granen en zaden van vlinderbloemigen zoals erwten en paardenbonen vooral schilfers van oliehoudende zaden. Soja-, zonnepit-, koolzaad- en lijnenschilfers zijn beschikbaar. Schroten zoals sojaschroot of koolzaadschroot (het resultaat van een chemische extractie) zijn in de biologische veevoeding niet toegelaten. De beschikbaarheid van voldoende eiwitaanbrengers is nooit een probleem. Ze worden wel heel weinig lokaal geproduceerd en komen vooral uit Zuid- en Oost-Europa.

Bijproducten uit de zetmeelindustrie of de maalderij zijn slechts beperkt beschikbaar, in tegenstelling met de conventionele tegenhangers. Enkel kortmeel, als bijproduct van de biologische bloemproductie is vlot te verkrijgen. Als ruwecelstofbronnen zijn er luzerne en bietenpulp. Geen enkel product dat ggo's bevat, is toegelaten.

Ook synthetische aminozuren zijn niet toegelaten. Beschikbare aminozuren moeten allemaal komen uit de gebruikte landbouwproducten. Tot eind dit jaar zijn voor varkens en pluimvee nog 5% gangbare eiwitrijke grondstoffen als aanbrenger van voldoende beschikbare aminozuren toegelaten. Door deze eis is er wel een overmaat aan onnodig eiwit in het voeder, dat – vooral bij jonge dieren – belastend kan zijn voor het metabolisme en de vertering.

Mineralen, sporenelementen en vitamines worden toegevoegd aan de biologische voeders. Vitamines worden ook in synthetische vorm toegevoegd, met dien verstande dat zij naar de natuur nagemaakt moeten worden. Antibiotica, groeibevorderaars en coccidiostatica zijn natuurlijk volledig uit den boze.

### Voederconversie

Niet alleen de kostprijs van het voeder, maar ook de voederconversie speelt een rol in de voederkost. Deze voederconversie (vc) verschilt soms sterk van wat gebruikelijk is in de gangbare landbouw, door de erg afwijkende huisvesting in de biologische landbouw of de aparte genetica van de dieren.

- Biologische mestkippen bereiken een gewicht van 2,5 kg op ongeveer 73 dagen, met een vc van 2,65.
- Biologische legkippen consumeren zo'n 110 g voeder per dag.
- Door de manier van huisvesten hebben biologische varkens een veel hogere vc dan gangbare varkens. Een vc van 3,85 (traject 20-115 kg) is aanvaardbaar. Dit komt in een gesloten bedrijf neer op een totaalverbruik van ongeveer 4 kg voeder per kg verkocht varken.
- Biologische melkveeouders streven naar de productie van veel zomermelk en vlakke lactatiecurves om krachtvoeder te kunnen besparen.

### Waar biologische veevoeders aankopen?

Je kan een lijst met verkooppunten van biologische voeders opvragen bij info@biozoektboer.be.

### Hoeveel kosten biologische voeders?

Biologische voeders – of, correcter, voeders die in de biologische productie gebruikt mogen worden – kosten tussen 35% en 65% meer dan vergelijkbare gangbare voeders, naargelang het type voeder en het prijsniveau (zie tabel). Alhoewel de markten voor gangbare en biologische grondstoffen in principe volledig gescheiden zijn, volgen de prijzen van biologische voeders de fluctuaties van de gangbare voeders, soms evenwel met een paar maanden vertraging. In andere gevallen lopen de prijswijzigingen vooruit op de gangbare markt.

Als je geïnteresseerd bent om je bedrijf om te schakelen naar bio, komt het erop aan om de hogere kostprijs van de voeders goed door te rekenen, rekening houdend met de voederconversie. Daartegenover staan natuurlijk de hogere opbrengsten door de hogere verkoopprijs van de dieren. Wil je dit graag nagaan voor jouw bedrijf, contacteer dan 'Bio zoekt Boer'.

Tabel. Verkoopprijzen biologische voeders\*

	juli 2010-juni 2011	juli 2011
<b>Pluimveevoeders</b>		
Kuikens Start	483	525
Kuikens Mest	453	485
Poeljen 1-5 weken	500	540
Poeljen 6-8 weken	460	500
Poeljen 9-18 weken	435	475
Legmeel 1ste fase	430	470
Legmeel 2de fase	420	460
<b>Varkensvoeders</b>		
Startermeel -20kg	498	535
Biggenmeel 20-40 kg	468	510
Varkensmeel 40-115 kg	433	475
Zeugenmeel dracht	385	430
Zeugenmeel lactatie	445	485
<b>Rundveevoeders</b>		
Melkveenoet 18	408	445
Melkveenoet 23	427	465
Melkveenoet 30	505	535
Mestvee-all-mash 15	407	450
Mestvee-all-mash 25	466	500

(\* in euro/ton, per 6 ton geleverd, exclusief btw - Bron: Walter Vandepitte van Molens Dedobbeleer nv

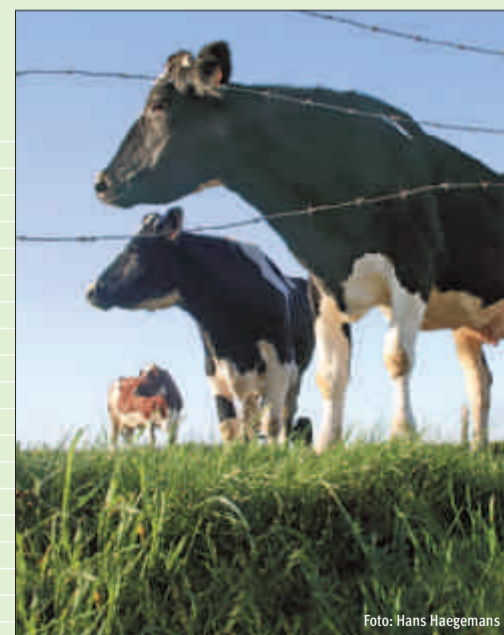


Foto: Hans Haegemans



Vlaamse land- en tuinbouwers maken de bioswitch...

**bio ZOEKT BOER**

\* een gezamenlijk initiatief van Boerenbond, ABS en BioForum