

Boeren met ambitie



Ondernemen met ballen

Corné v.d. Ven & Dick Verbeek , 29 oktober 2014

Boeren met ambitie

Even voorstellen.....



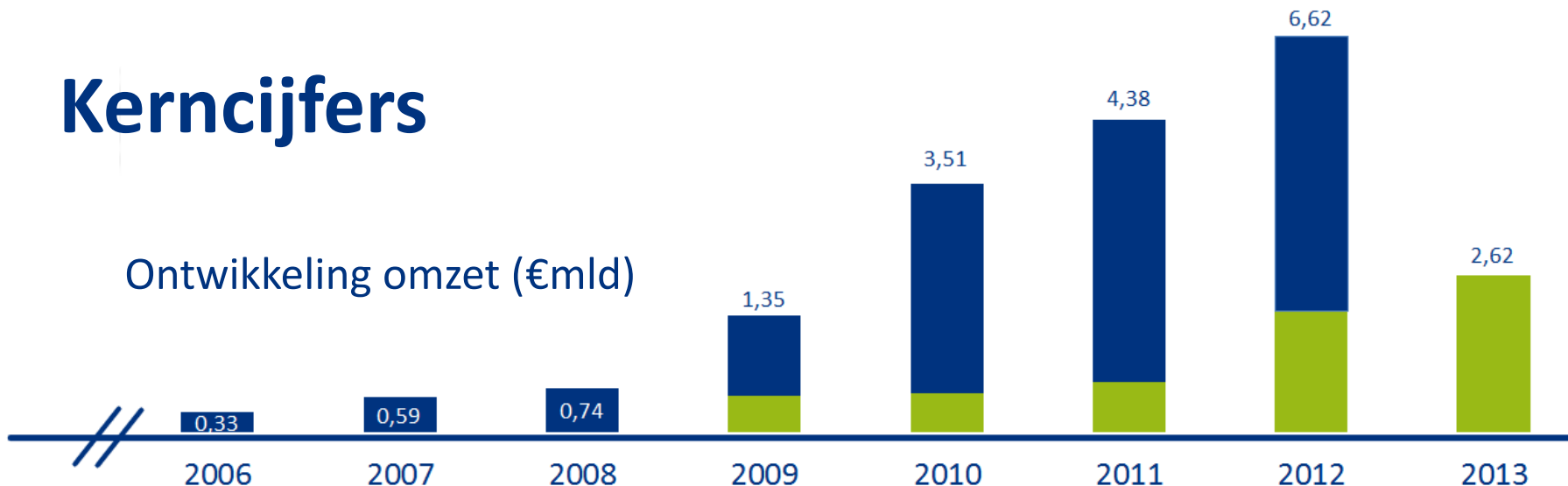
Kernactiviteiten:

Advies, verkoop en productie van diervoeders
(mengvoeders, specialties, co-producten en ruwvoer)

Verkoop van agrarische handelsartikelen
(meststoffen, gewasbeschermingsmiddelen, zaaizaad en pootgoed)

Kerncijfers

Ontwikkeling omzet (€mld)



*Bevat het resultaat ervan uitgaande dat de acquisities van Hendrix en BOCM PAULS op 1 januari 2012 waren geëffectueerd

2013

Omzet € 2.62 mld

Mengvoeders € 2.16 mld

Netto resultaat

Totaal € 31.1 mln

Totaal activa € 775 mln

Groepsvermogen € 342 mln

Solvabiliteit 44%

Aantal medewerkers 2214

Afzet

		Pro forma*	
	2013	2012	2012
Mengvoeders	6,39	6,25	4,89
Overig	2,16	2,38	1,73
Totaal	8,55	8,63	6,62

* Op basis van 12 maanden

Mengvoerafzet 2013 per diersector



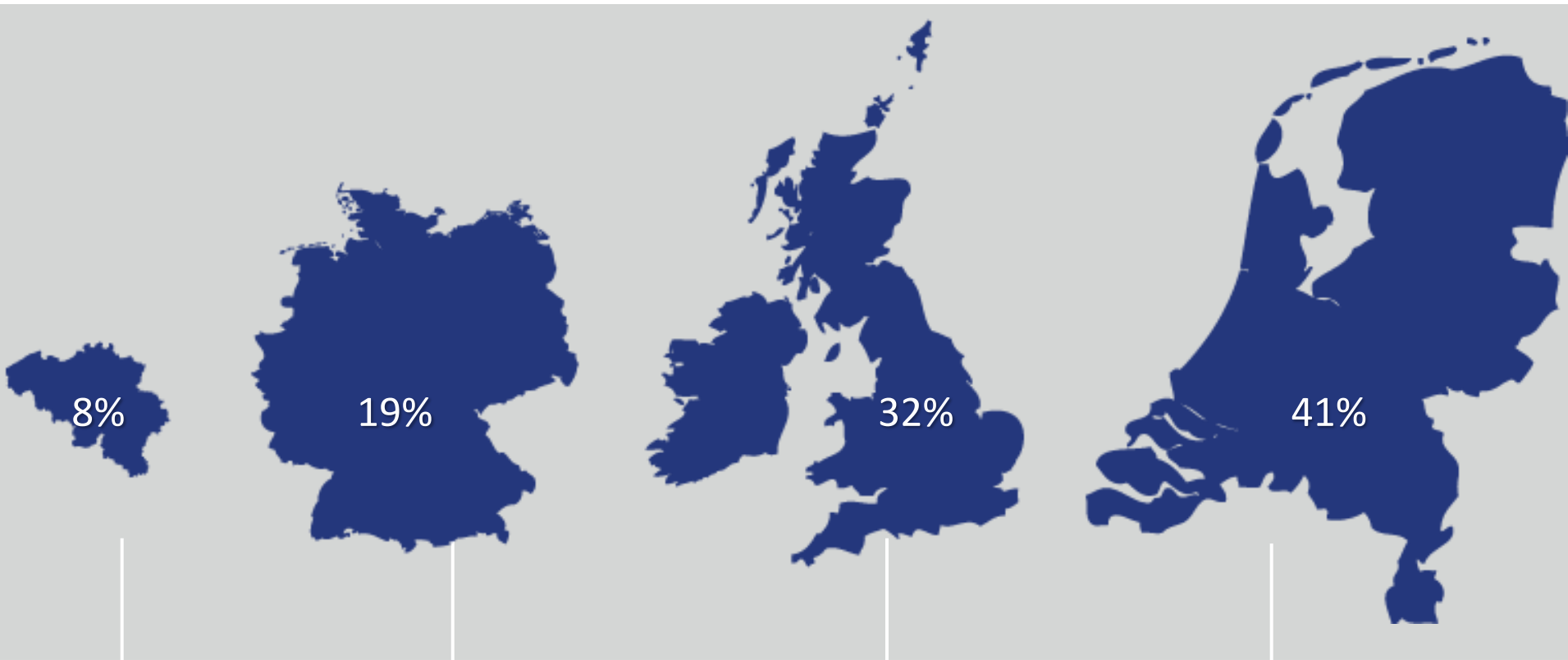
Overig

Pluimvee

Rundvee

Varkens

Mengvoerafzet 2013 per land



België

Duitsland

Groot-Brittannië

Nederland

ForFarmers

#1 in Europa

> 25.000 klanten

> 2.200 medewerkers

35 productiefaciliteiten



Europese voerindustrie

Tonnage wereldwijd per regio

Regio	mln. MT
Europa (EU 28)	227
Azië	348
Noord Amerika	189
Latijns-Amerika	142
Midden-Oosten	26
Afrika	31
Totaal	963

Tonnage Europa per land

Landen	mln. MT
Duitsland	23
Nederland	12
Groot-Brittannië	11
België	7
Spanje	29
Frankrijk	21
Italië	14
Polen	8
Denemarken	4
EU-15 totaal	139,5
Europe total	227

ForFarmers
6.4 mln. MT
= 12% m.s.

Bedrijven	mln. MT	Cf
ForFarmers (NL)	6,4	
DLG (DK)	4,2	
Agrifirm (NL)	4,1	
De Heus (NL)	4,0	
Agravis (D)	3,5	
Sanders–Groupe Glon	3,3	
Nanta–Nutreco (ESP+P)	3,1	
Veronesi (I)	3,0	
Invivo (F)	2,7	
DTC (Cremer. D)	2,4	

Top 10: 36,7 mln. MT
26% of EU-15

*update 2014

Kernwaarden

Ambitie - *We want to win*

Duurzaamheid - *We're here to stay*

Rendement - *We're going to grow*

Ambitie ForFarmers Hendrix

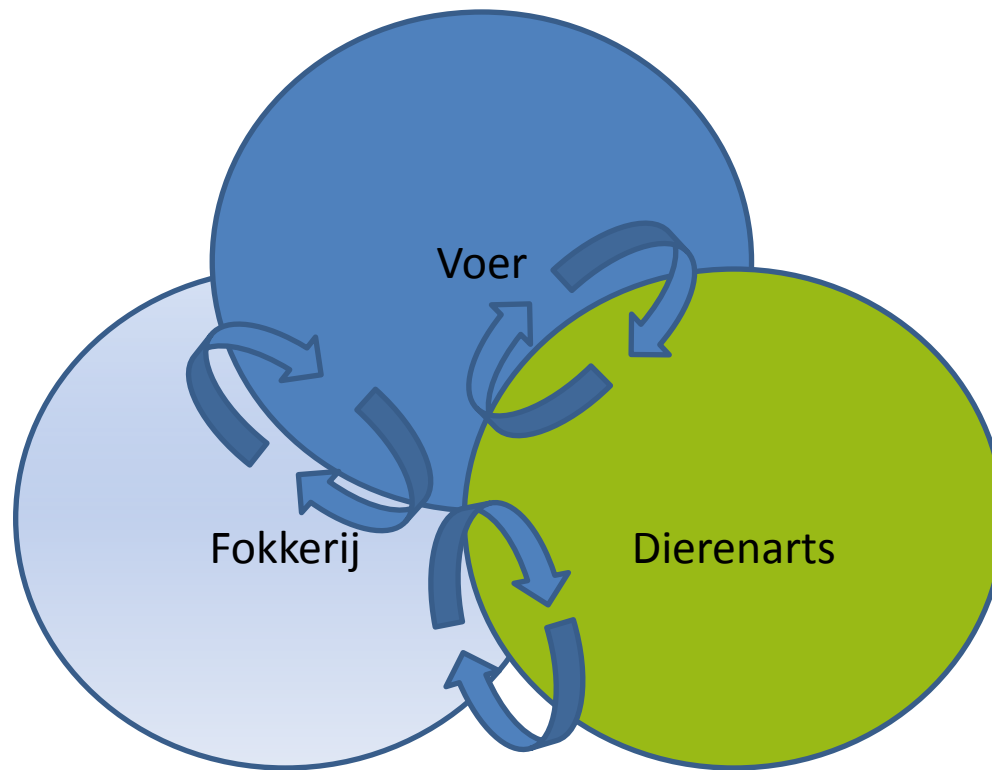
Beter:

- Partner voor klanten
- Klant is koning: maximale efficiëntie en rendement
- Marktpositie
- Meer marktkennis
- Efficiënt verzamelen en overdragen van kennis
- Verlagen van de kostprijs

the *total* feed business



Hoe helpen wij samen onze klant?



Gezamenlijk doel!

Trends op bedrijfsniveau (1)

- Schaalvergroting en professionaliteit
- Toename in zelf mengen
- Continu verbetering van technische prestaties
 - Voerefficiëntie (voerbenutting, bigproductie)
 - Diergezondheid (antibiotica, mineralen)
- Focus op bigkwaliteit en vitaliteit
- Dierwelzijn:
 - steeds meer concepten vanuit marktvraag
 - Veranderende huisvestingeisen



Trends op bedrijfsniveau (2)

- Klant wil meer, maar minder betalen
- Meer kennis, lagere prijzen

Dit betekent voor ForFarmers:

- Groei (rendement)
- Operational excellence
- Beste advies (kennis)
- Beste resultaten
- Introductie the total feed business



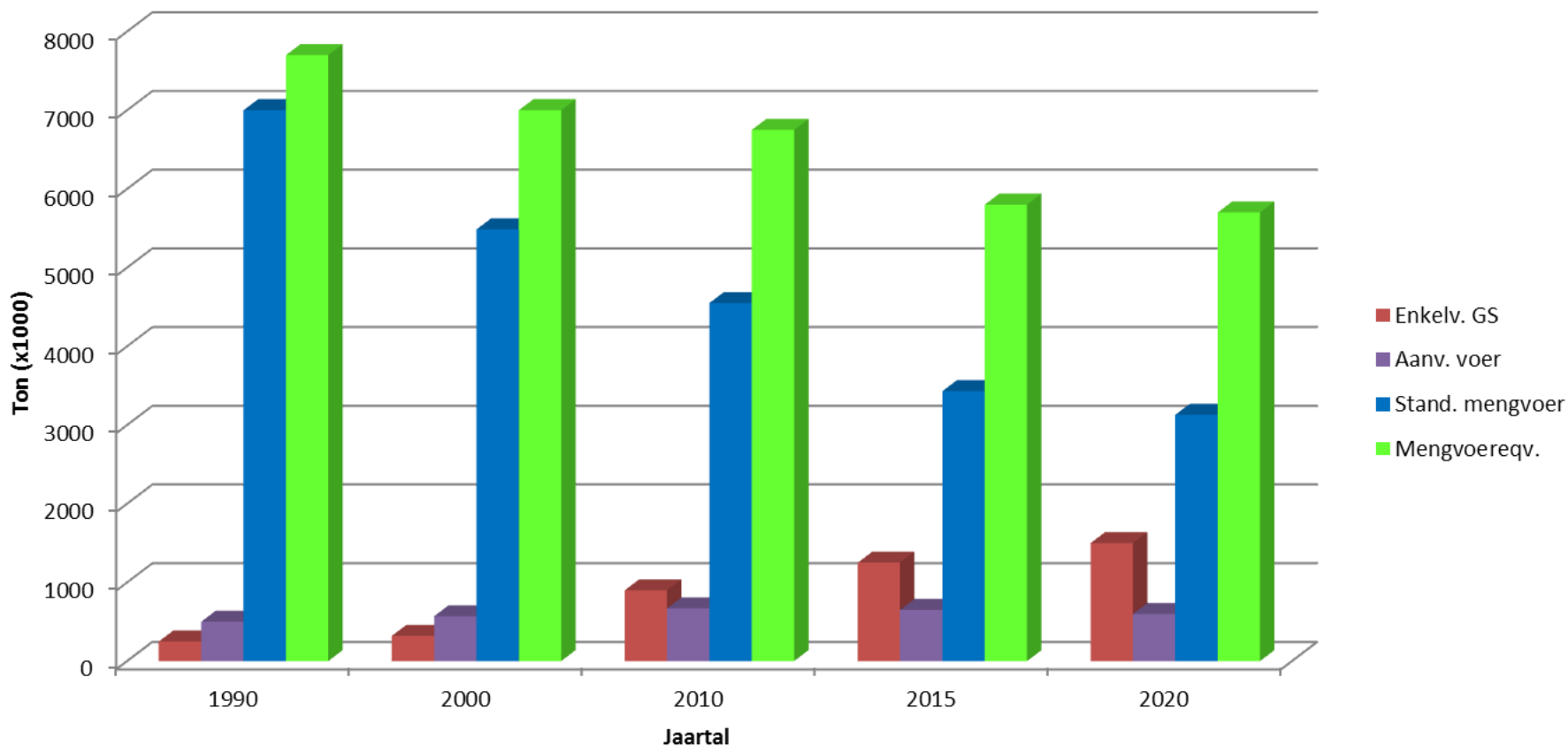
ForFarmers Hendrix:



Home MiXXing

Waarom Home MiXXing?

Afzet grondstoffen en mengvoer



Home MiXXing

Analyse van de voermarkt & trends:

- Verlagen van (voer) kosten
- Toename in mengen van voeders / grondstoffen / bijproducten, zowel met cdi als bvi
- Gebruik van eigen producten
- Meerfase voeding
- Flexibiliteit
- Transparantie
- Maatwerkvoer afgestemd op individuele bedrijfsomstandigheden
- Hoge vervangings-%
- Vraag naar voerkennis/voertechniek
- “brede” varkensadviseur → voerspecialist



Opslag

- Welke soorten grondstoffen / hoeveel silo's?

	Tarwe	Gerst	Mais	T.gries	Zon	So.olie	Soja	Raap	AV/kern
E-graan									
E-vet									
Eiwit									
Vezels									
Kleinc.									

Opslag

- Welke soorten grondstoffen / hoeveel silo's?

	Tarwe	Gerst	Mais	T.gries	Zon	So.olie	Soja	Raap	AV/kern
E-graan	X	X							
E-vet									X
Eiwit							X		X
Vezels				X	X				
Kleinc.									X

NB: aantal aangekruiste kolommen = aantal benodigde silo's

Home MiXXing

Mengen en samenstellen van bedrijfsspecifieke rantsoenen

- Mengvoercomponenten
- Één of meerdere grondstoffen met/zonder bijproducten
- maatwerkvoerders
- kernen



Home MiXXing

Valkuilen

- Productvorm
- Maalfijnheid
- Behandeling van grondstoffen
- Producten met verschillende kwaliteiten
- Doelstelling/invloed op techn. res.
- Doelstelling/invloed op gezondheid
- Ondernemer/management
- Inkoop/handel
- techniek



Home Mixxing

Kennis leidt tot succes

Grondstoffen

Inkoop

Mengen

Malen

Behandelen

Voederwaardering

Etc.



Maalfijnheid granen

Teilchengröße	Fein	Grob
> 1,6 mm	16,9	67,7
1,0 – 1,6 mm	28,0	13,2
0,5 – 1,0 mm	28,6	10,6
< 0,5 mm	25,5	8,5
Wachstum	825	797
Futterverwertung	2,66	2,74

Bron: Haus Düsse (NRW, Duitsland)

Grovere maling geeft minder maag/darmaandoeningen

Ravotra Schoondijke BV
 Groeneweg Oost 2
 4507 KL SCHOONDIJKE
 Tel: 06-54376875

Rantsoen datum : 28/10/2014
 Gewenste ds rantsoen : 24 %
 Fabriekscode : 64

MiXX Groei4 95876 kr

Naam	Aandeel DS (%)	Aandeel Product	DS	Prijs / % DS	Prijs / 100 kg
Basismengsel					
HOF tarwe	22.48	6.26	863	1.98	17.05
TZM corami	19.64	16.83	280	1.80	5.04
HOF gerst	17.36	4.77	873	1.95	17.05
ZVL ravotra	14.00	28.01	120	1.80	2.16
ASS SUVA	5.00	10.00	120	1.50	1.80
PRO TGC protisy	4.00	3.20	300	1.45	4.35
PRO TGC grainpro	4.00	3.56	270	2.00	5.40
PRO maisweekwater	2.50	1.20	500	1.00	5.00
WATER (extern)	0.00	23.23	0	0.00	0.00
Aanvullend voer					
MiXX Groei4 95876 kr	11.00	2.95	895	3.97	35.53

Resultaten

Prijs / 100 kg mengvoer	18.16 EUR
Rantsoenprijs / 100 EW	15.79 EUR

Maatvoer samenstelling

Naam	% Prod
Zonnebloemzaadschroot EU RE27	30.33
Tarwegries pellets Z22	27.89
Mais	20.71
Krijt Fijn < .15mm	9.43
AZ Lysine Sulfaat 70	5.08
VM Vleesvarkens 0,2%	1.85
Maaskiemolie	1.35
AZ Threonine-L 98	1.21
AZ Lysine vloeibaar 50	1.46
VM Vit.E50 .04%	0.46
AZ Methionine Alimet	0.21
AZ Tryptofaan 98	0.03
EZ Fytase A vloeibaar	0.01
Totaal	100.00

Rantsoenenkenmerken

Naam	Aanv. Voer	Totale Voer
Benzoëzuur	0	0
mierenzuur	0.0000	0.0000
zuur-egv	0.0000	682.823
droge stof (gr/kg)	894.88	880.00
EW	0.82	1.15
ruw as	146.13	49.30
ruwe celstof	113.04	33.00
suiker	29.52	91.86
ruw eiwit	187.43	157.69
Zetmeel Brunt	190.89	320.00
ruw vet	44.36	53.05
NSP	271.09	143.57
Lysine aid	39.08	8.69
Methionine aid	4.22	2.61
Threonine aid	15.64	5.21
Tryptofaan aid	1.75	1.48
Meth+Cys aid	6.13	5.08
lys aid/EW	47.84	7.55
calcium	43.29	6.10
fosfor	6.35	5.08
verteerbaar fosfor	2.97	2.38
dEB	194.1	281.7
natrium	0.17	2.53
chloride	0.79	2.75
Kalium	8.01	9.70
vitamine A(E672)	46227.37	5000.00

Mycotoxine sneltester



Zonnebloemzaadschroot

- Zonnebloemzaad
- Geen ANF
- Schroot / schilfers
- Hoog aandeel ruwe celstof
 - doppen
 - onverteerbare vezels



	DS	RAS	RE	Rvet	RC
Zonneschilfers, ontdopt	905	55	380	70	150
Zonneschroot, ontdopt	890	65	380	20	150
Zonneschroot ged. ontdopt	890	63	315	20	220
Zonneschroot niet ontdopt	890	60	280	20	270

Home MiXXing

voor ons is het niet nieuw.....

- > 25 jaar ervaring
- Voerspecialist in de stal
- Team van full time voerspecialisten
- Internationale kennis uitwisseling
- Maatwerk voor uw behoefte (en die van uw varkens)



Vragen?



Boeren met ambitie



Ondernemen met ballen

Corné van de Ven

Coördinator Brijvoer ForFarmers-Hendrix

Media



agdon.nl
nieuws met meerwaarde

HOME MELK VLEES & EIEREN AKKER GROENTE & FR

Waar 5,6°

Nieuws > 'Fosfornorm voor beren te laag'

'Fosfornorm voor beren te laag'

Geplaatst: 23 januari 2012, 11:11 - Laatste update: 23 januari 2012, 14:47
Auteur: Emmy Koeleman

Lelystad – Beren houden meer fosfor (P) vast in hun ingecastreerde varkens (borgen).

Kans op berengeur 40 procent kleiner
27 januari 2012

Topigs brengt eindbeersperma op de markt, waarbij de kans op berengeur bij de nakomelingen 40 procent kleiner is. De Duitse slachterij Tönnies betaalt varkenshouders die dit sperma gebruiken een euro per afgeleverde beer extra.

Nador-concent

Permalink to Kans op berengeur

Verskil tussen beer & borg

Meer dan alleen 2 ballen.....

- Gedrag
- Eiwit aanzetcapaciteit
- Vetaanzet
- Voerstrategie
- Genetica
- Management



Gedrag

Onderzoek Carola van de Peet-Schwering Comfort Class stal

- kop tegen ander” vaker bij beren dan borgen
- “kop tegen ander” stijgt in de loop van de dag en in de laatste maand vleesvarkensfase
- beren meer huidbeschadigingen op achterhand dan borgen
- extra voerbak vermindert springgedrag niet
- dummy geen effect op springgedrag
- dummy minder kreupele dieren

Gedrag

Onderzoek Varkens Innovatie Centrum Sterksel Springgedrag

- % beren met springgedrag vergelijkbaar in hokken met alleen beren en in hokken met tomen
- % beren met springgedrag was laag
- Geen effect voersysteem op springgedrag
- Geen effect van oplegstrategie en voersysteem op huidbeschadigingen
- Bij beren meer huidbeschadigingen op voorhand en kreupele dieren dan bij zeugjes

Gedrag

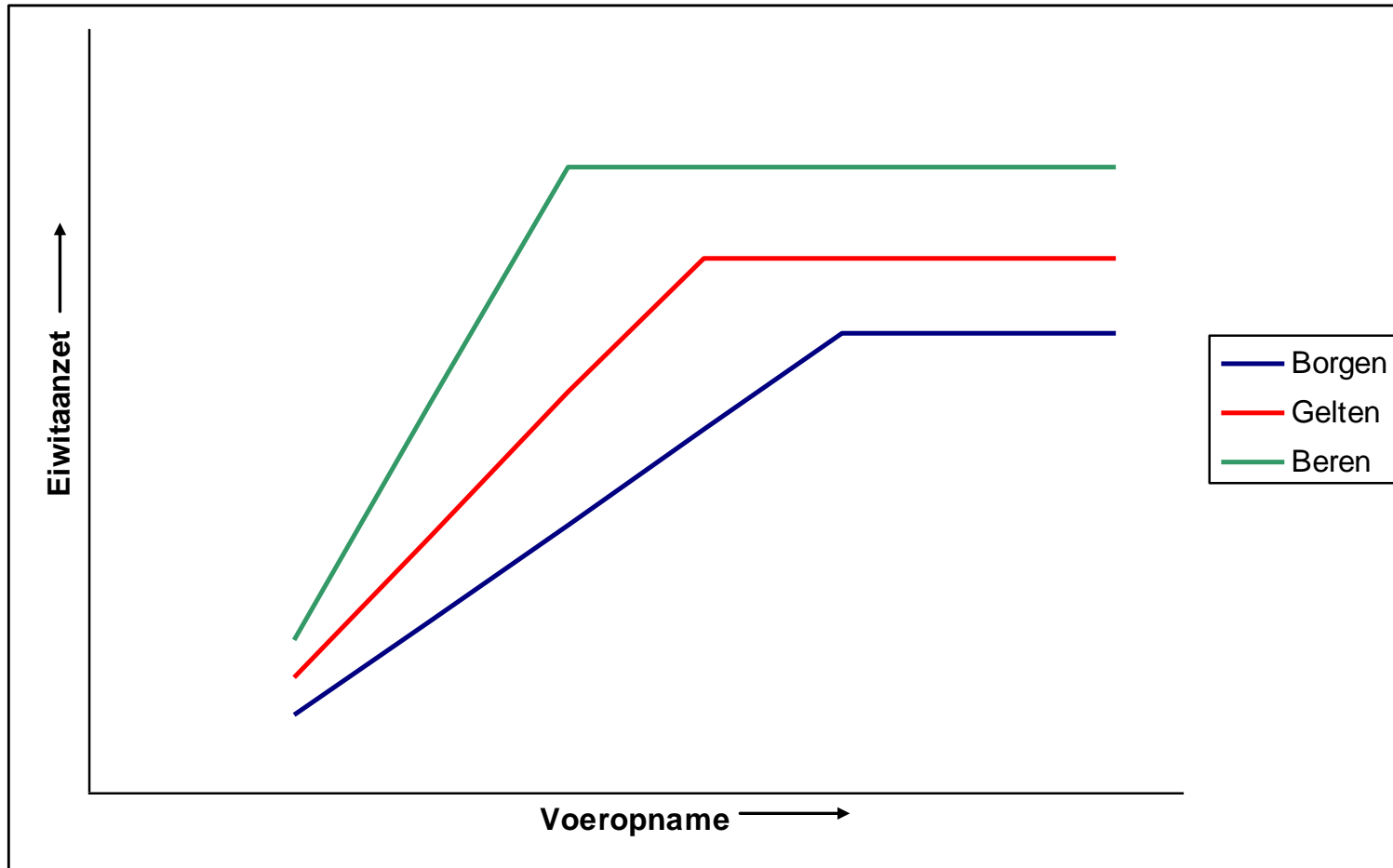
Onderzoek Varkens Innovatie Centrum Sterksel Springgedrag

- Veel variatie in springgedrag tussen de vier bedrijven (van minder dan 0,5% tot bijna 5%)
- Meer sprongpogingen in de middag
- Niet op alle bedrijven toename in springgedrag gedurende het vleesvarkenstraject

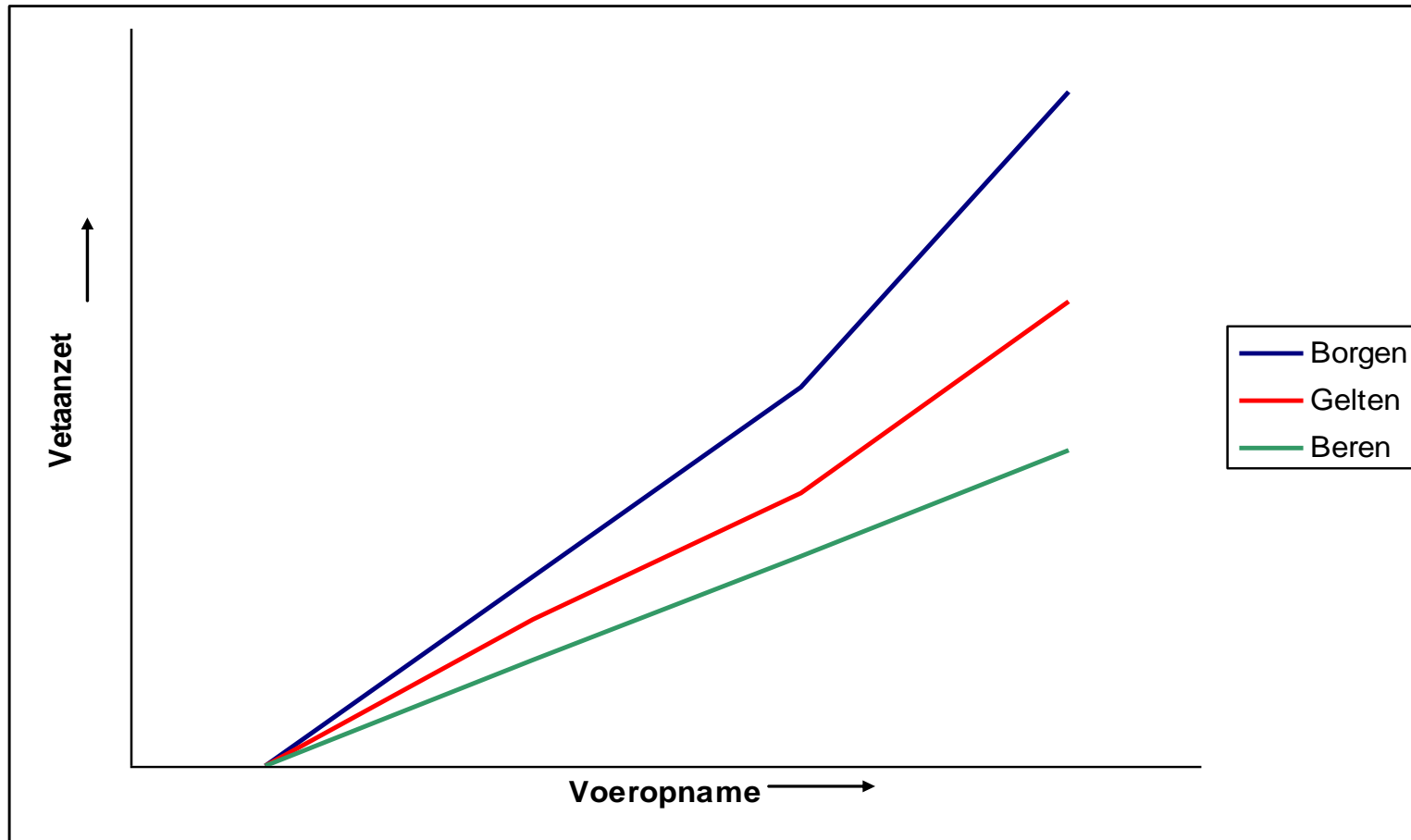
Oplegstrategie

- **Tomen bij elkaar houden?**
 - met name voor gesloten bedrijven op 1 locatie
- **Sorteren / uniformeren op gewicht?**
 - lichte biggen langer startvoer verstrekken?
 - kortom schakelmomenten bepalen op gewicht / opname
 - Bij kop laden overal kop beren eruit, bezetting over hele afdeling in alle hokken omlaag.
- **Sorteren op sexe?**
 - mogelijk om met voer apart te sturen?
 - kop laden alleen beren, gelten hokken blijven vol zitten

Eiwit aanzet capaciteit



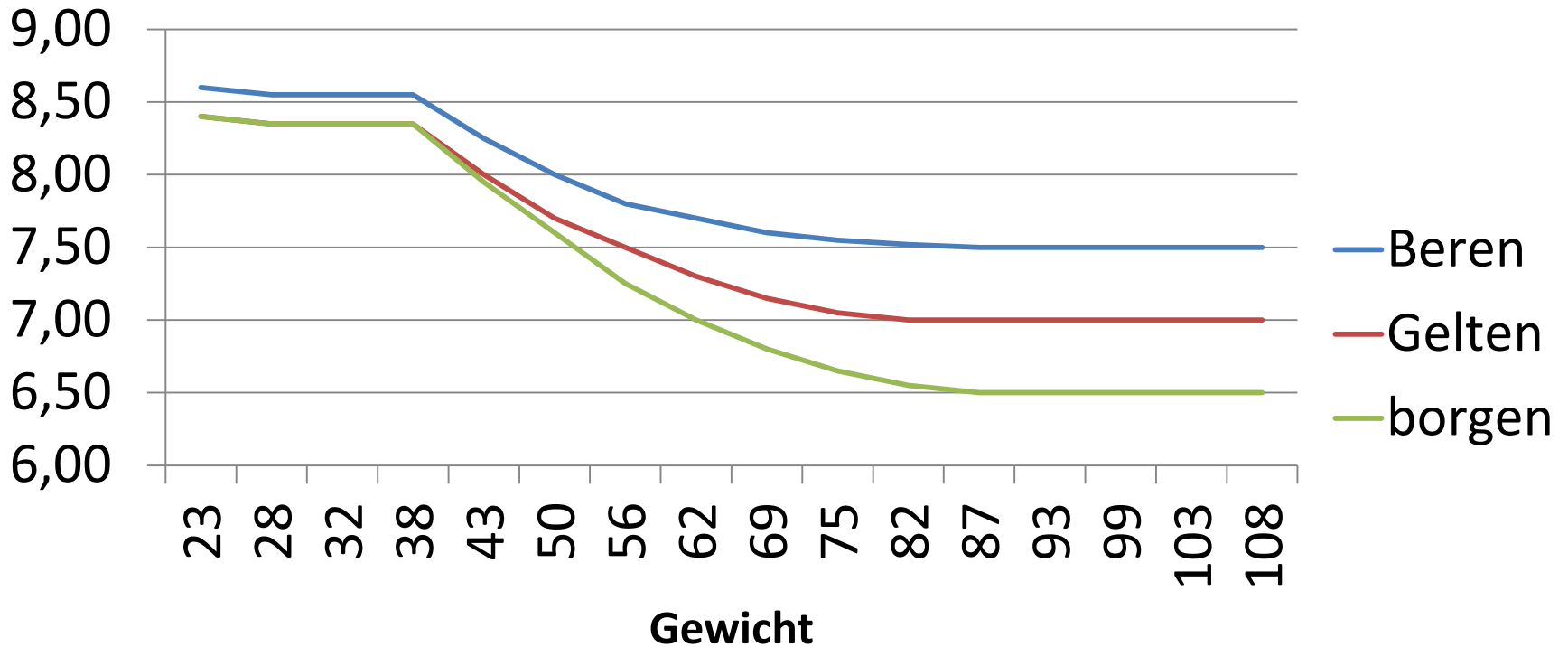
Vet aanzetcapaciteit



Eiwit niveau voeders

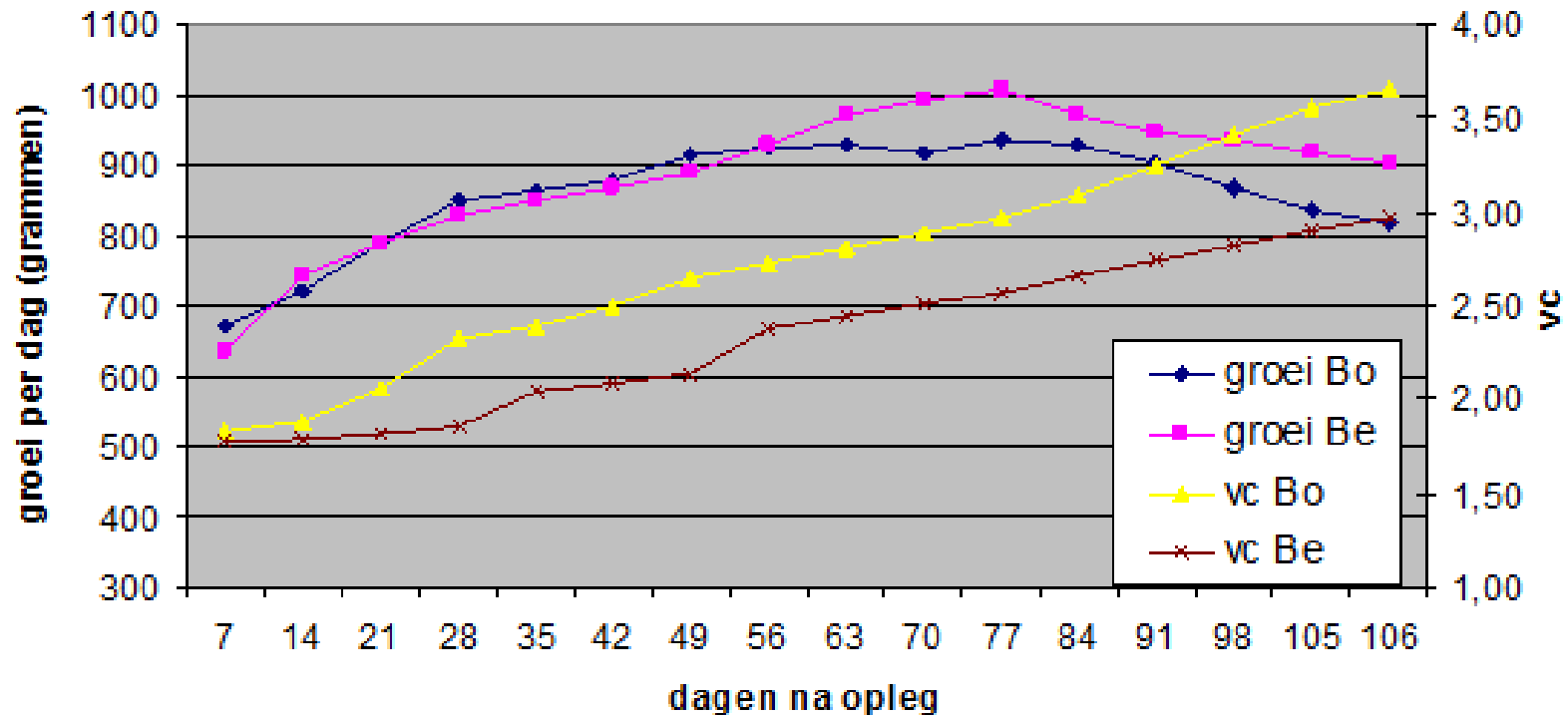
Beren lagere opname maar hogere eiwit aanzetcapaciteit

Dv Lysine / EW



Resultaat borgen / beren tempo voeropname gesimuleerd

groei - voerconversie Tempo



Vitamines & Mineralen

Beren realiseren hoge groei, dus vitamines moeten op hoog niveau zijn. Zeker bij brijvoer en losse grondstoffen een aandachtspunt.

Zorg voor een goede calcium & fosfor voorziening. Dit geeft een goede skelet opbouw.

Samenstelling sturen op smaak, zeker bij pietrain's.



Smaak waardering grondstoffen

Uitstekend	Goed	Neutraal	Remmend
Choco	Gerst	Rogge	Raapzaadpr.
Koekproduct.	Wei / zuivel	Tarwe	Palmpitsch.
CCM	Tarwezetmeel	Soyaschroot	TGC
Brood	Vismeel	Tarwegries	Erwteneiwit
Mais	Melasse	Stoomschillen	
Bier	Melk		

Voerschema

Gelten 3 fase: Start, jeugdvoer en groeivoer

Beren 3 fase: Start, jeugdvoer en groeivoer

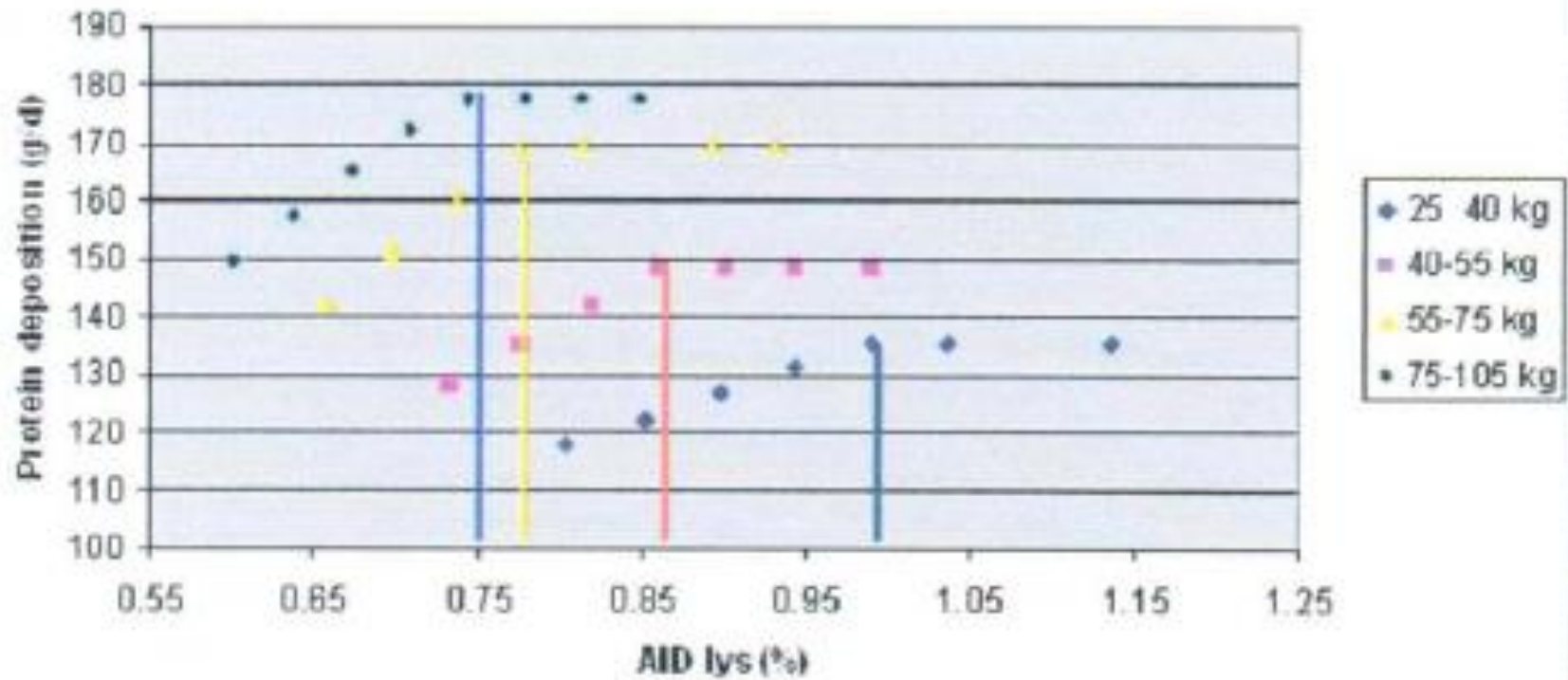
ForFarmers Hendrix heeft 3 voerlijnen voor beren

- zeer grote vreters
- normale vreters
- slechte vreters

Voeropname bepaalt de voerkeuze en overschakelmoment

Voeropname x samenstelling = nutriënten opname

Onderbouwing aminozuurbehoefte



Naar de praktijk

ForFarmers Hendrix **agroscoop**[®] database:

- 136 betrouwbare vleesvarkensbedrijven
- 274.000 varkensplaatsen
- Uitsplitsing in:
 - Beren & gelten (61 bedrijven)
 - Borgen & gelten (75 bedrijven)

Technische resultaten

	tempo beren	tempo borgen	
Groei	828	811	+17
Vc	2,53	2,68	-0,15
Ew-vc	2,74	2,90	-0,16
Spek mm	14,4	15,3	-0,9
Spier mm	60,8	61,0	-0,2
Voerkosten	0,728	0,754	0,026

Technische resultaten

	piétrain beren	piétrain borgen	
Groei	809	790	+19
Vc	2,43	2,53	-0,10
Ew-vc	2,69	2,79	-0,10
Spek mm	14,3	14,9	-0,6
Spier mm	62,4	63,7	-1,3
Voerkosten	0,726	0,738	-0,012

Technische resultaten / verschil

	tempo	piétrain	verschil
Groei	+17	+19	2
Vc	-0,15	-0,10	0,05
Ew-vc	-0,16	0,10	0,06
Spek mm	-0,9	-0,6	0,3
Spier mm	-0,2	-1,2	1,0
Voerkosten	2,6	1,2	1,4

Conclusie beren / borgen

- Tempo / pietrain stijging in groei vergelijkbaar
- Tempo daalt verder in spek
- Tempo daalt verder in voerkosten
- Pietrain daalt in spier

Valkuilen

Voer met onjuist aminozuren patroon of smaak

- **Lage groei → slechte conversie → hoge voerkosten**
- **Slechte classificatie, met name spieraanzet**
- **Wat is de opname, zijn de schakelmomenten juist**

Overige management factoren: beren zijn gevoeliger

- **Gezondheid**
- **Ventilatie**
- **Water**
- **Enz.**



Meten = weten!



Conclusie borgen naar beren

Ondanks hogere
pakketprijs
lagere
voerkosten

Gelten gaan
beter presteren
door luxe voer?

Voordeel is het
grootst voor
bedrijven die nu
minder sturen in
voeropname &
voersoorten

Afleveren beren
/ inschatten
gewicht is zeer
belangrijk!

Hoe breng je het verschil in rendement in beeld?



Wat verwacht je dat het houden van beren veroorzaakt?

- Deze verwachting wordt wel eens wat rooskleurig voorgesteld dan de realisatie, hoe ga je hier mee om? Zie het bijvoorbeeld als een "project" met een START en een EIND.
- Kun je van te voren de doelstellingen vast leggen? Met wie ga je deze uitdaging aan? Wie doet wat? Wanneer ben je tevreden?
- Hoe lang geeft je dit "project" de tijd? 1 jaar ? 2 jaar?
- Wanneer ga je het "project"evalueren? Hoe en met wie ga je dit evalueren?

Je laten overtuigen is GOED het BEWIJS op het eigen bedrijf is belangrijker!

Aktualiteit

Hoe ziet de toekomst eruit?

Compaxo heeft afgelopen week een brief aan NVV gestuurd waarin ze de nadelen van beren uitleggen en dat is niet alleen berengeur:

- Vlees is te droog..
- Vlees is te bleek van kleur...
- Veel te veel hammen beschadigd....
- Weinig smaak door te weinig intramusculair spek...

Sommetje



vergelijking beren gelten borgen gelten - Snelkoppeling.Ink

Vragen?



Bedrijfsbezoek

Ton en Francis van Tilburg

3 zonen; Niels, Roy, Stef

Thuislocatie 6000 vlv (eigendom)

Huurlocatie 650 zeugen

Thuis: Topigs 20*Tempo beren / gelten

Bedrijfsbezoek

Brijvoerinstallatie:

6 natte producten

2 droge producten

3 aanvullende voeders

- Broodmelange, Bondamix, Feedmelk 10, Puree, TGC
Bergapro, Hedimol
- Nutrimix graan, Soja hipro
- Aanvullend start, jeugd en groei

Bedrijfsbezoek

Greep uit specifieke rantsoeneisen:

- Hoog Aminozuurpatroon
- Hoge vitaminering
- Keuze bijproducten (Hedimol versus Feedmelk, broodmelange)
- Geen koolzaad in aanvullend voer
- Benzoezuur
- Hoog EW