



“Comme nous, les vaches sont constituées à 80 % d’eau. L’eau est vitale pour tout ce qui pousse et s’épanouit. Je veux en outre garder les minéraux sur mes terres et éviter qu’ils soient lessivés. Une eau propre, la préservation des minéraux et la conservation de l’eau, voilà des thèmes auxquels je souhaite œuvrer de concert avec d’autres professionnels.”

BEDRIJFSKENMERKEN (2016):

type de sol	léger d’argile
prairies (ha)	38,6
maïs (ha)	2,5
Soja (ha)	3,7
vaches laitières	127
génisses	65
génisses par 10 vaches	5,1
production laitière (kg/année)	1.218.479
production par vache (kg/année)	9.625
intensité (kg/ha)	29.618
granulés (par 100 kg)	2.375
système de traite	2 robots de Merlin
étable	0-6-0 serrestal
Particularité	voerba kken zonder voergang

ÉTAPES IMPORTANTES:

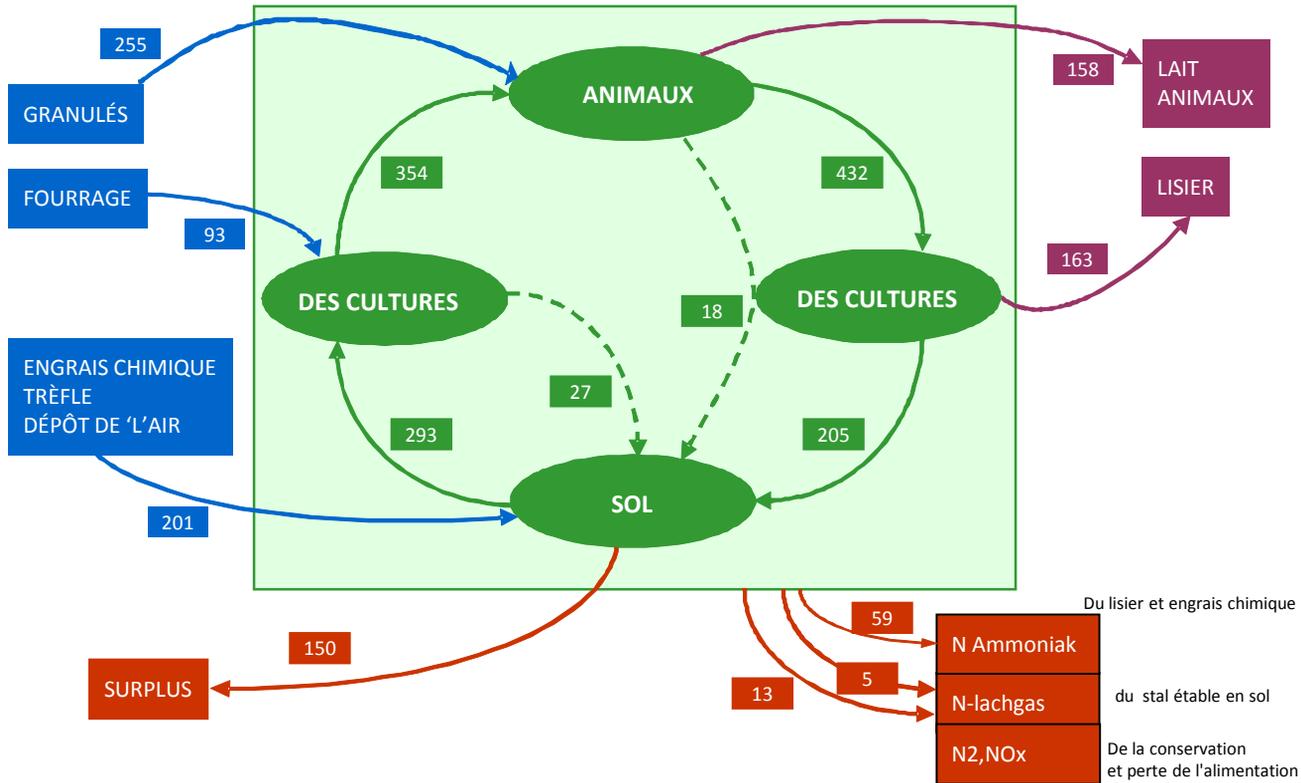
- 1978 Reprise de l’entreprise parentale
- 1978 Auto-construction d’une étable à stabulation avec logettes
- 1986 Vente de l’entreprise à des voisins
Acquisition d’une entreprise à Vessem
- 2009 Vente de l’entreprise de Vessem (Brabant-du-Nord)
- 2009 Acquisition d’une entreprise à Hulst
- 2010 Changement d’implantation de l’entreprise Vessem ->Hulst
- 2010 Construction d’une étable-serre pour 125 vaches
- 2-12-2010 1^{er} traite de 120 vaches dans la nouvelle étable
- 2015 Participation au projet Vaches & Opportunités



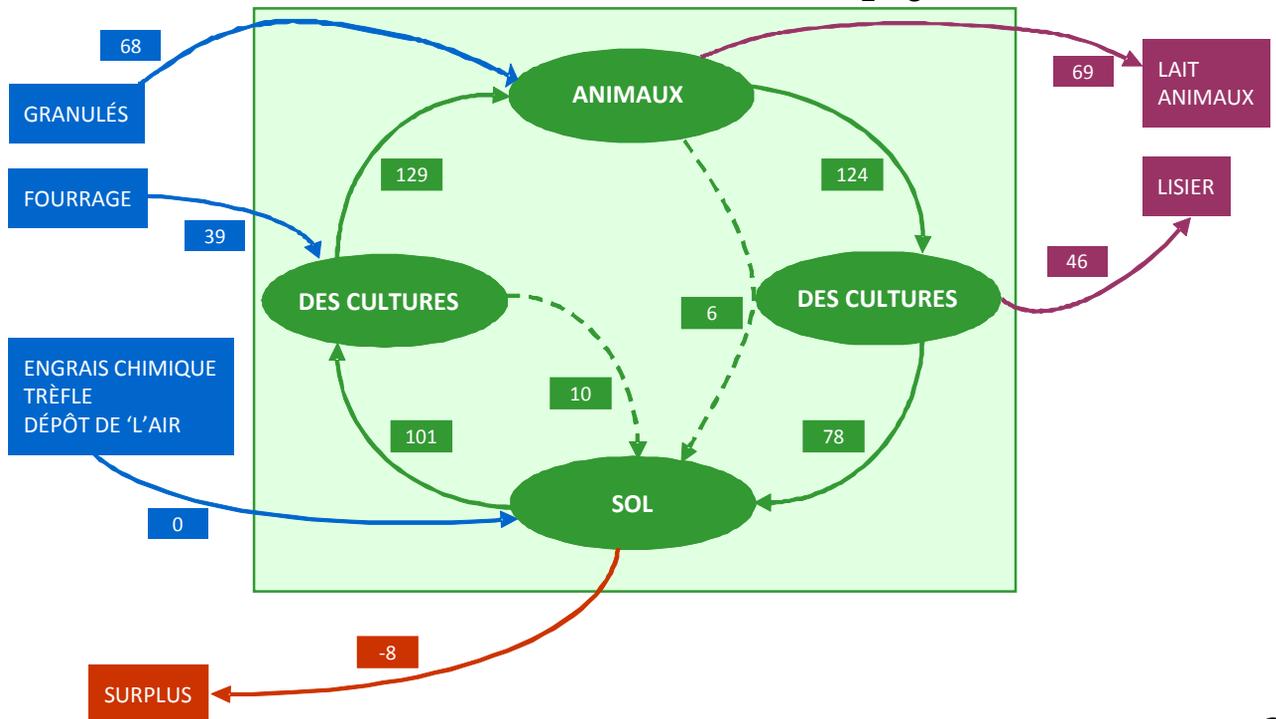
Fertilisation 2016

(par ha)	Prairies			Maïs		
	m ³	kg N	kg P ₂ O ₅	m ³	kg N	kg P ₂ O ₅
lisier	44	197	70	26	146	51
engrais chimique		191	0		55	0
Fumier de prairie	-	66	19			
TOTAL		454	89		200	51

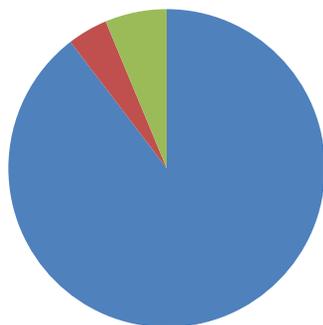
Cycle de l'azote 2016 (kg N/ha)



Cycle du phosphate 2016 (kg P₂O₅/ha)



Résultats économiques (2016)

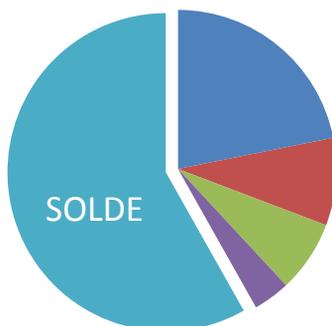


RENDEMENTS

- lait
- animaux
- autre

CHARGES

- granulés
- fourrage
- charges des animaux
- charges des cultures



€/100 kg lait	
RENDEMENTS	
lait	34,9
animaux	1,6
autre	2,5
	38,9
CHARGES	
granulés	7,6
fourrage	3,1
autre alimentation	2,6
reproduction	1,2
santé animale	0,8
autre animaux	0,2
fertilisation	0,9
autre cultures	0,1
	18,6
SOLDE laitier	20,3

ALIMENTATION DU BÉTAIL (2016)

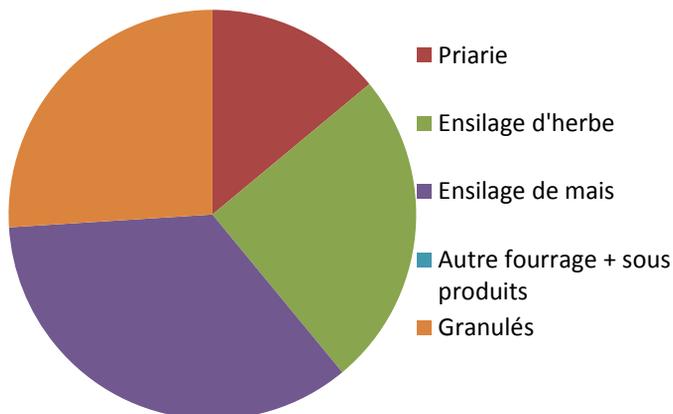
ALIMENTATION DU BÉTAIL

Ration de bétail bovin caractéristiques

VEM-volume de ration(g/kg ds)	986
RE-volume de ration totale (g/kg ds)	159
P volume (g/kg ds)	3,6
kg krv. / 100 kg lait (incl. jv)	25
L'efficacité de l'azote bétail totale (%)	26,8
L'efficacité phosphate bétail totale (%)	35,9
kg FPCM / kg ds consommation d'aliment	1,17

Composition de la ration (%)

Priarie	14
Ensilage d'herbe	25
Ensilage de maïs	35
Autre fourrage + sous produits	0
Granulés	26



Bron foto: Veeteelt

‘Les ouvertures pratiquées dans le rebord des logettes facilitent l'évacuation du fumier.’

“Les vaches sont logées dans une “étable-serre” 0-6-0 sans couloirs d'alimentation.”



“Nous avons conçu une mangeoire à l'extérieur de l'étable. Cette mangeoire contribue à une meilleure prise alimentaire et une quantité minimale de restes : tout au plus une brouette toutes les deux semaines.”

“Au-dessus de la mangeoire, un auvent rabattable anti-pluie a été installé.”



*Vidéo de la Journée portes ouvertes
Campina 2014(par Jan Hoogstrate)*

Les fermes pilotes de DAIRYMAN sont également des participants de projet Vaches & Opportunités. Dans ce projet, 16 agriculteurs, KTC De Marke, Wageningen UR et les services consultatifs collaborent. À la demande du ministère de l'Agriculture et la Dairy Board hollandaise le projet apporte au secteur laitier hollandais agriculture, les conséquences environnementales, techniques et économiques en vue de la mise en œuvre de la politique environnementale future. Cette exploration permet pour évaluer la loi, examé des propositions d'amélioration et informe les agriculteurs des changements d'entreprise rentable. Vous trouverez les résultats des Vaches & Opportunités sur le site: www.koeienenkansen.nl.