



**BUTS DE L'ENTREPRISE:**

*"Flux de trésorerie € 180.000"*

*"Semaine de travail 65 heures"*

*"Faibles émissions"*

**STRATÉGIE D'ENTREPRISE:**

*"Le financement sous un euro par kg de lait"*

*"Optimiser les résultats techniques"*

*"Précisément nourrir et fertiliser"*

**CARACTÉRISTIQUES (2014):**

type de sol	sable léger
prairies (ha)	43,3
maïs (ha)	9,45
vaches laitières	139
génisses	82
Genisses par 10 vache	5,9
production laitière (kg/année)	9.788
intensité (kg/ha)	24,445
granulés (par 100 kg)	22,2
Granules (par vache)	2150
système de traite	2x11
étable	1+5+1
kg lait par kg matière sèche	1,48

**ÉTAPES IMPORTANTES:**

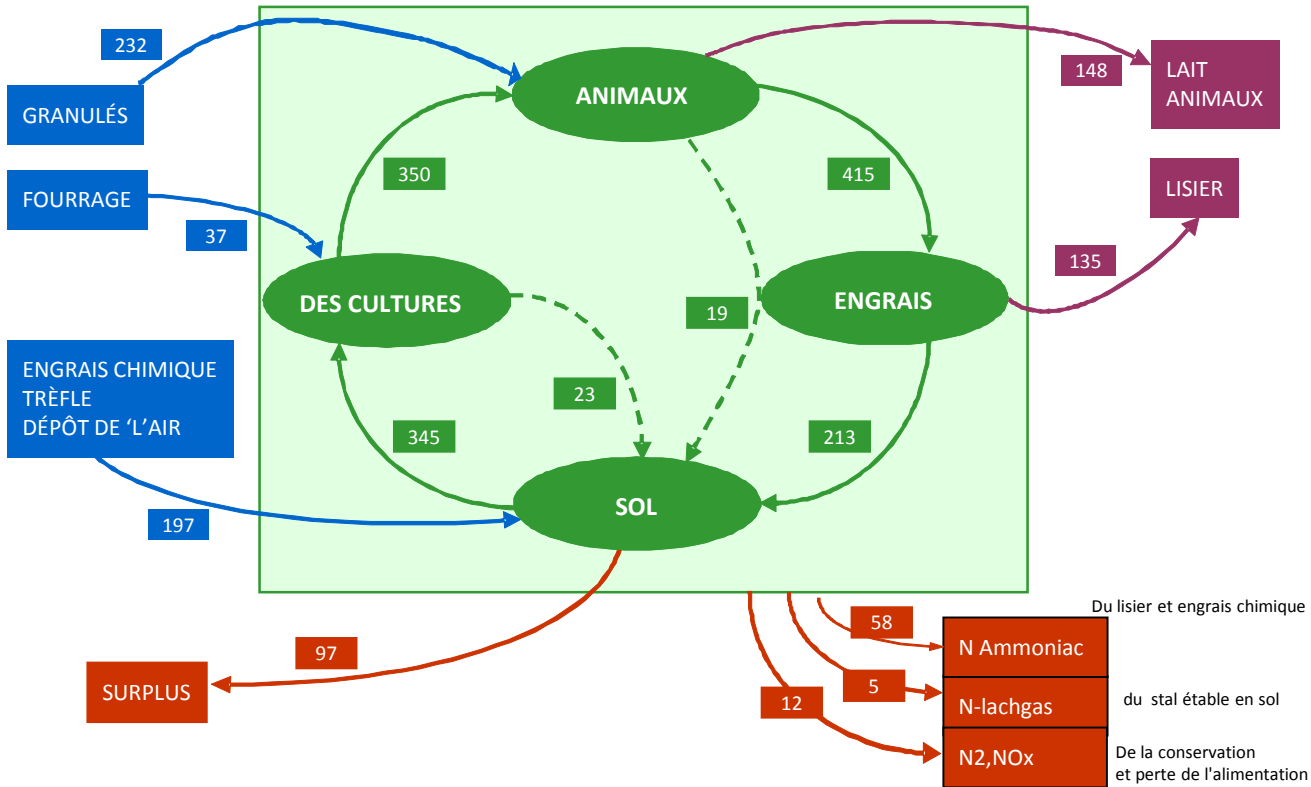
- 1996 Achat Nieuweroord (32 ha 300.000 kg/m)
- 2000 + 300.000 kg lait, 70 vaches
- 2004 + 550.000 kg lait, 120 vaches
- 2006 acquisition d'entreprise
- 2008 + 0,5 ha et grange
- 2011 + 4,5 ha
- 2014 construction bâtiment de veau



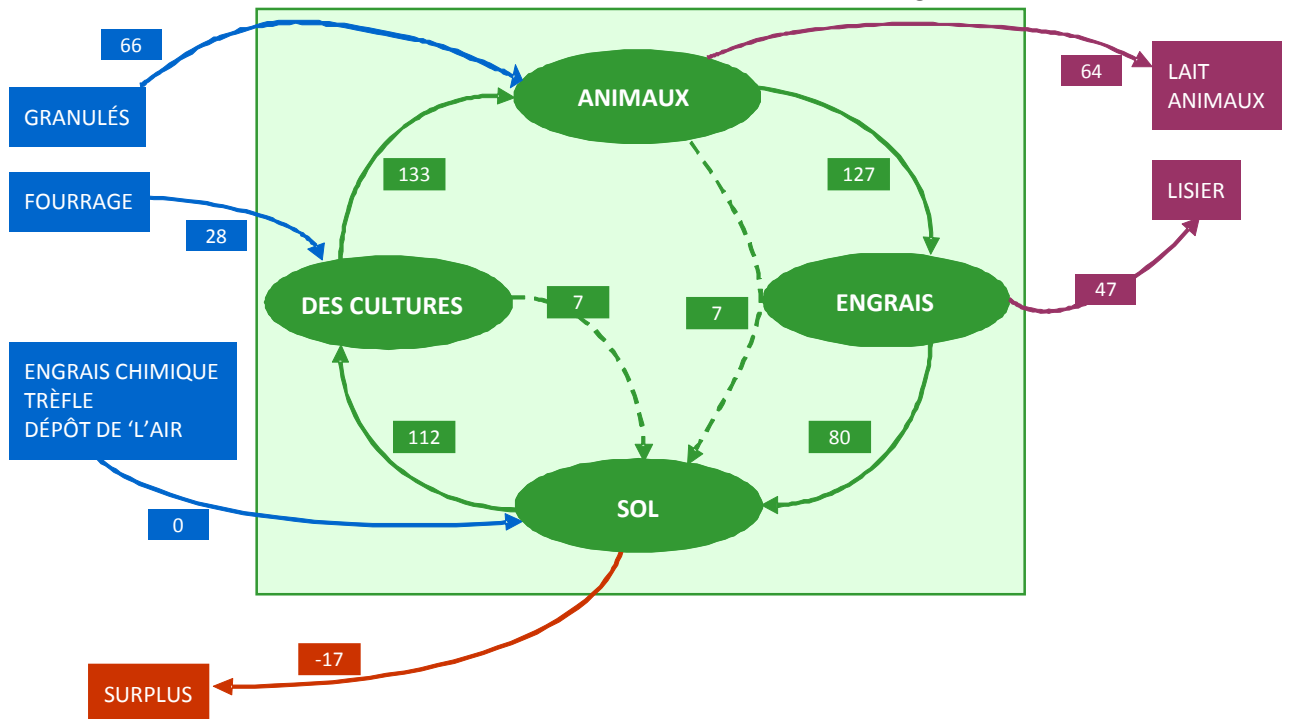
# Fertilisation 2017

(per ha)	Prairies			Maïs		
	m <sup>3</sup>	kg N	kg P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	m <sup>3</sup>	kg N	kg P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
lisier	67	241	84	42	135	44
engrais chimique	-	208	0	-	0	0
Fumier de prairie	-	43	13	-	-	-
<b>TOTAL</b>		<b>491</b>	<b>97</b>		<b>135</b>	<b>44</b>

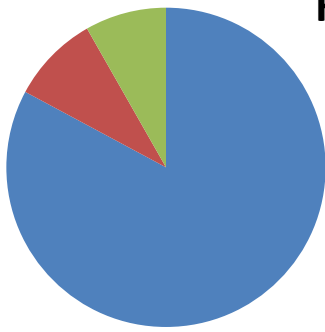
## Cycle de l'azote 2017 (kg N/ha)



## Cycle du phosphate 2017 (kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/ha)



## Résultats économiques (2016)



### RENDEMENTS

- lait
- animaux
- autre

€/100 kg lait

### RENDEMENTS

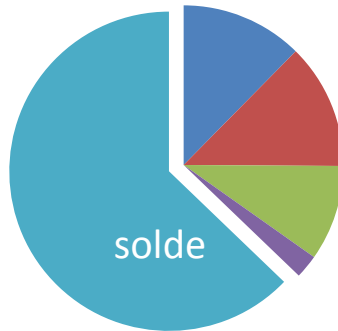
lait	38.11
animaux	3.22
autre	4.11
	<hr/>
	45.44

### CHARGES

concentra	8.37
Fourrage	2.63
autre alimentation	0.58
reproduction	0.88
santé animale	1.48
autre animaux	1.01
fertilisation	0.59
autre cultures	0.16
	<hr/>

### CHARGES

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



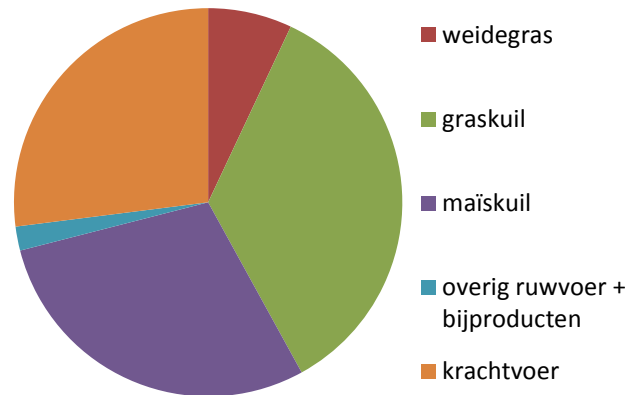
**SOLDE laitier** 29.74

## ALIMENTATION DU BÉTAIL

### Faits nutritionnels

#### Ration de bétail bovin caractéristiques

VEM-volume de ration (g/kg ds)	985
RE-volume de ration totale (g/kg ds)	162
P -volume (g/kg ds)	3.82
kg kr. / 100 kg lait (incl. jv)	26
stikstofefficiëntie bétail totale (%)	26.3
fosfaatefficiëntie bétail totale (%)	33.3
kg FPCM / kg ds consommation d'aliment	1.18



## Projets d'amélioration

### ECONOMIQUE

- Extension
- Réduire la dette
- Optimisation des résultats techniques

### TRAVEAUX

- 300 heures de travail par tonne de lait
- Semaine de travail de 65 heures

### ENVIRONNEMENT

- Précisément nourrir et fertiliser
- Augmenter la production de lait à vie

*“Nous avons un certain nombre d'années auparavant délibérément consanguines avec Fleckvieh, Montebilarde et rouge-pie suédois. Grands animaux, mais elles sont mieux adaptées aux exploitations étendues. Si nous continuons à réduire la production, je passe par là, sinon non.”*



*“Précis d'alimentation est très importante. Ration d'efficacité est plus importante que le niveau de production. C'est stupide pour faire 0,8 kg le lait à 1 kg de matière sèche comme que 1,5 kg de lait peut être. Au niveau de l'entreprise, ce qui économise des milliers de euros.”*

*“L'eau douce est suffisante. Pour augmenter le rendement d'herbe, nous trouvons un moyen pour obtenir de l'eau au bon moment a la plante. L'irrigation est coûteux et non durable pour moi. Avec le syndicat des eaux nous cherchons une alternative, infirmé le drainage.”*



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 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](http://www.koeienenkansen.nl).