



BEDRIJFSSTRATEGIE:

“Continuïteit van het bedrijf op een brede leest geschoeid, die naast een goed inkomen vooral ook arbeidsvreugde oplevert voor een ieder die er bij betrokken is”

BEDRIJFSKENMERKEN (2015):

Grondsoort	zand
ha gras	41,2
ha overige voedergewassen (maïs)	9,65
ha akkerbouw	0.0
Melkkoeien	74
Jongvee	77
Jongvee per 10 mk	10,4
kg geproduceerde melk	582.249
kg MM/koe/jaar	7.879
Intensiteit (kg MM/ha)	10.051
kVEM krachtvoer/100 kg melk	2.272
melksysteem	visgraat
ligboxenstal	
bijzonderheden	educatie

MIJLPALEN:

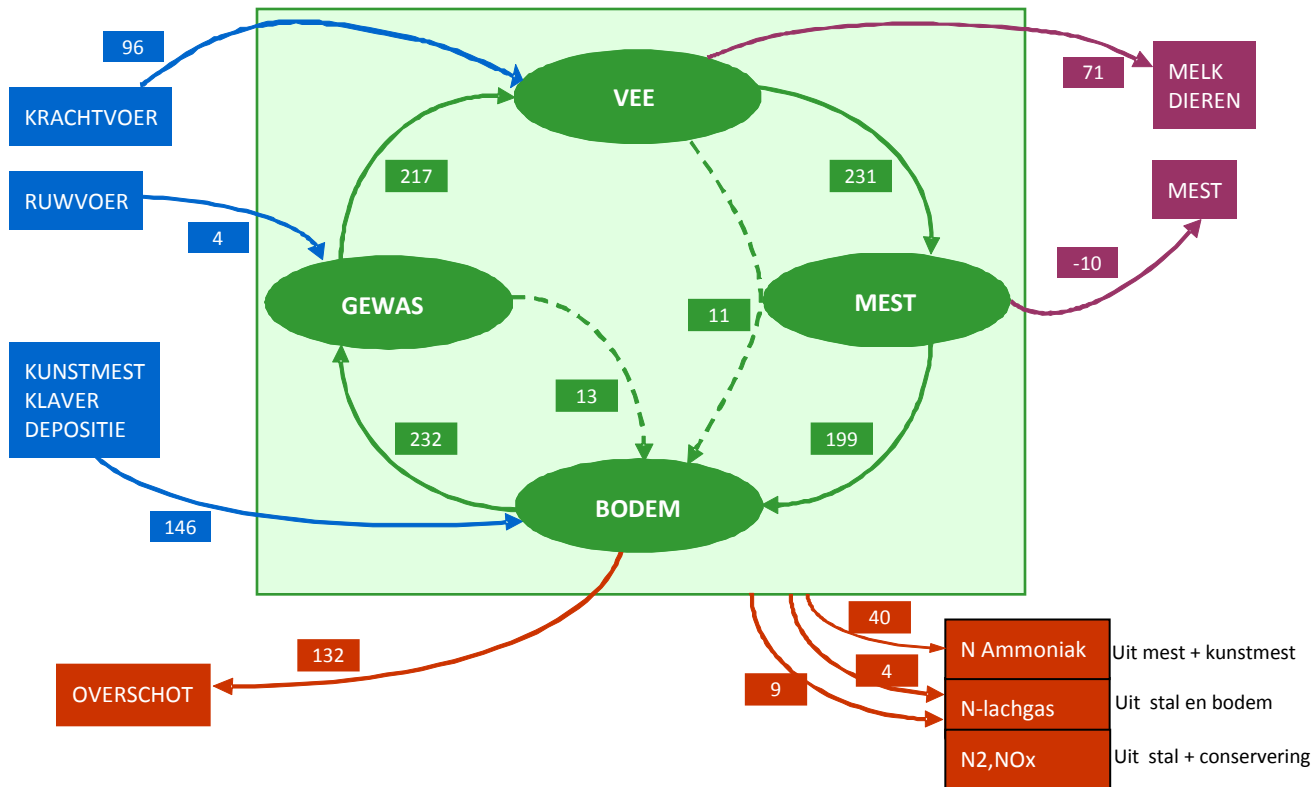
- 1980 start melkveebedrijf, ligboxenstal gebouwd
- 1991 keuze om te blijven in Nederland
- 1991 jongveestal en mestopslag gebouwd, herverkaveling bedrijf
- 1992 eerste stappen mineralenbeheer
- 1992 praktijkvoorbeeldbedrijf voor commissie landbouw en milieu
- 1998 deelnemer Koeien & Kansen



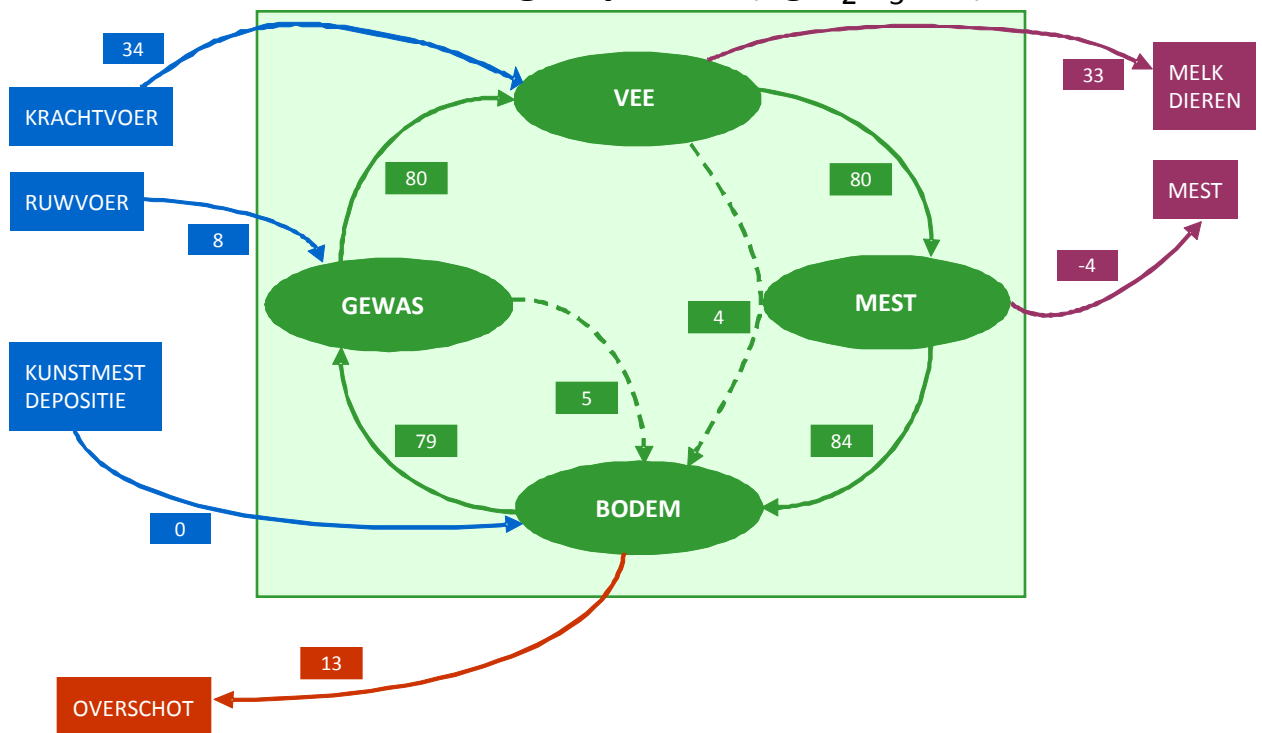
Bemesting 2015

(per ha)	Productiegrasland			Maïsland		
	m ³	kg N	kg P ₂ O ₅	m ³	kg N	kg P ₂ O ₅
Drijfmest	57	220	85	41	157	61
Kunstmest	-	136	0	-	26	-
Weidemest	-	29	10	-	-	-
TOTAAL		385	95		183	61

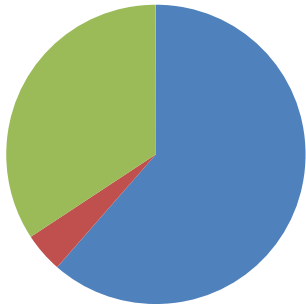
Stikstofkringloop 2015 (kg N/ha)



Fosfaatkringloop 2015 (kg P₂O₅/ha)



Bedrijfseconomie (2015)



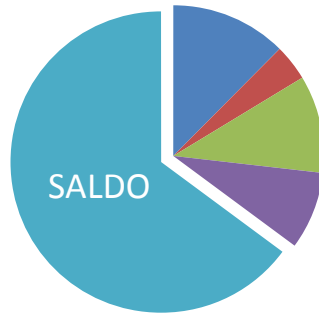
OPBRENGSTEN

- melk
- vee
- overige

€/100 kg melk	
OPBRENGSTEN	
melk	36,6
vee	2,5
overige	20,4
	59,6
KOSTEN	
krachtvoer	7,1
ruwvoer	2,2
overige voer	2,7
fokkerijkosten	0,6
diergezondheid	3,2
overige vee	0,2
bemesting	1,4
overige gewas	1,4
	22,7
SALDO melkvee	36,9

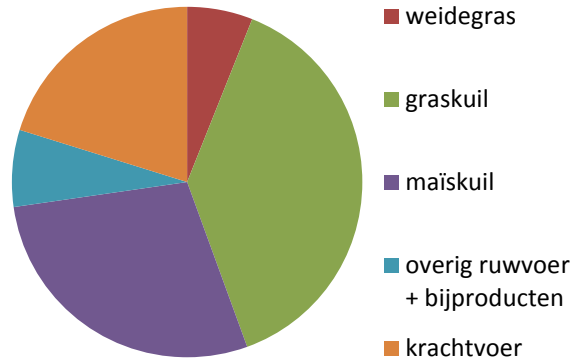
KOSTEN

- krachtvoer
- ruwvoer
- diergebonden
- gewasgebonden

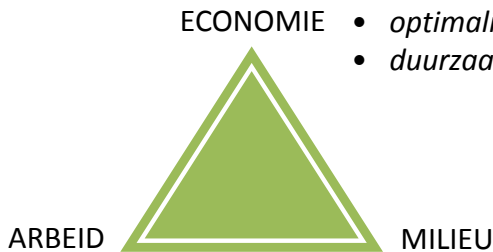


Veevoeding

Voedingskengetallen	
<u>Rantsoenenkenmerken gehele veestapel</u>	
VEM-gehalte rantsoen (g/kg ds)	970
RE-tot gehalte rantsoen (g/kg ds)	146
P gehalte rantsoen (g/kg ds)	3,8
kg krv. / 100 kg melk (incl. jv)	25
stikstofefficiëntie gehele veestapel (%)	24,1
fosfaatefficiëntie gehele veestapel (%)	29,7
kg FPCM / kg ds voeropname	0.89
<u>Rantsoensamenstelling (%)</u>	
weidegras	6
graskuil	38
maïskuil	28
overig ruwvoer + bijproducten	7
krachtvoer	20



Verbeterprojecten



- optimalisatie bedrijfsvoering
- duurzaamheid veestapel verbeteren

- niet meer werk, maximaal 50 uur per week

- nitraatgehalte grondwater onder 50 mg
- broeikasgasemissie verlagen
- ammoniakemissie verder verlagen

Stappen

Actie	Verbetering
2015 - Grasbrok i.v.m. ruwvoeroverschot	minder krachtvoer aanvoeren
- Grondverbetering / verkaveling	kwalitatief betere (es)gronden verwerven, meer mogelijkheden voor weidegang
- Optimalisatie rantsoen	minder fosfaat overschot
- uiergezondheid verbeteren	Stafylococcus aureus verminderen en minder uierontstekingproblemen

“Koeien in de wei is voor ons erg belangrijk.”



“Hier vertellen we aan bezoekers: Het verhaal achter een glas melk.”

“Goed voeren is weten wat en hoeveel je voert.”



Voorloperbedrijven zijn deelnemer van het project Koeien & Kansen. Hierin werken 16 melkveehouders, KTC De Marke, Wageningen Livestock Research en adviesdiensten samen. Op verzoek van het ministerie van EZ en PZ brengt het project voor de Nederlandse melk-veehouderijsector de milieukundige, technische en economische gevolgen in beeld van de implementatie van toekomstig milieubeleid. Deze verkenning biedt de mogelijkheid de wetgeving te evalueren, voorstellen tot verbetering te onderzoeken en de sector te informeren over kosteneffectieve bedrijfsaanpassingen. De resultaten van Koeien & Kansen vindt u op de website: www.koeienenkansen.nl.