



BEDRIJFSSTRATEGIE:

*“Het ontwikkelen van een levensvatbaar bedrijf met weidegang.
Speerpunten: mineralenefficiëntie, natuur integreren in het bedrijf,
bodemdaling tegengaan d.m.v. onderwaterdrainage”*

BEDRIJFSKENMERKEN 2022 :

Grondsoort	veen
ha gras (incl. 6,7 ha natuurgrasland)	52,5
ha ov. Voedergewassen (maïs)	11,0
ha natuurland	10
Melkkoeien	143
Jongvee	44
Jongvee per 10 mk	3,1
kg geproduceerde melk	1.358.922
kg melk/koe/jaar	9.503
Intensiteit (kg MM/ha)	18.587
Kg mengvoer/koe/jaar	2.544
(incl. jongvee	
melksysteem	2 x 12 zij-aan-zij
Vrijloopstal	

MIJLPALEN:

- 1995- Bedrijfsovername
- 2001- Bouw jongveestal
- 1997-2011- Aankoop 14 ha land 290.000 kg melkquotum
- 1998 - Deelnemer Koeien & Kansen
- 2013 - Bouw vrijloopstal
- 2021: testbedrijf Hanskamp met Bedding Cleaner in zandbedding

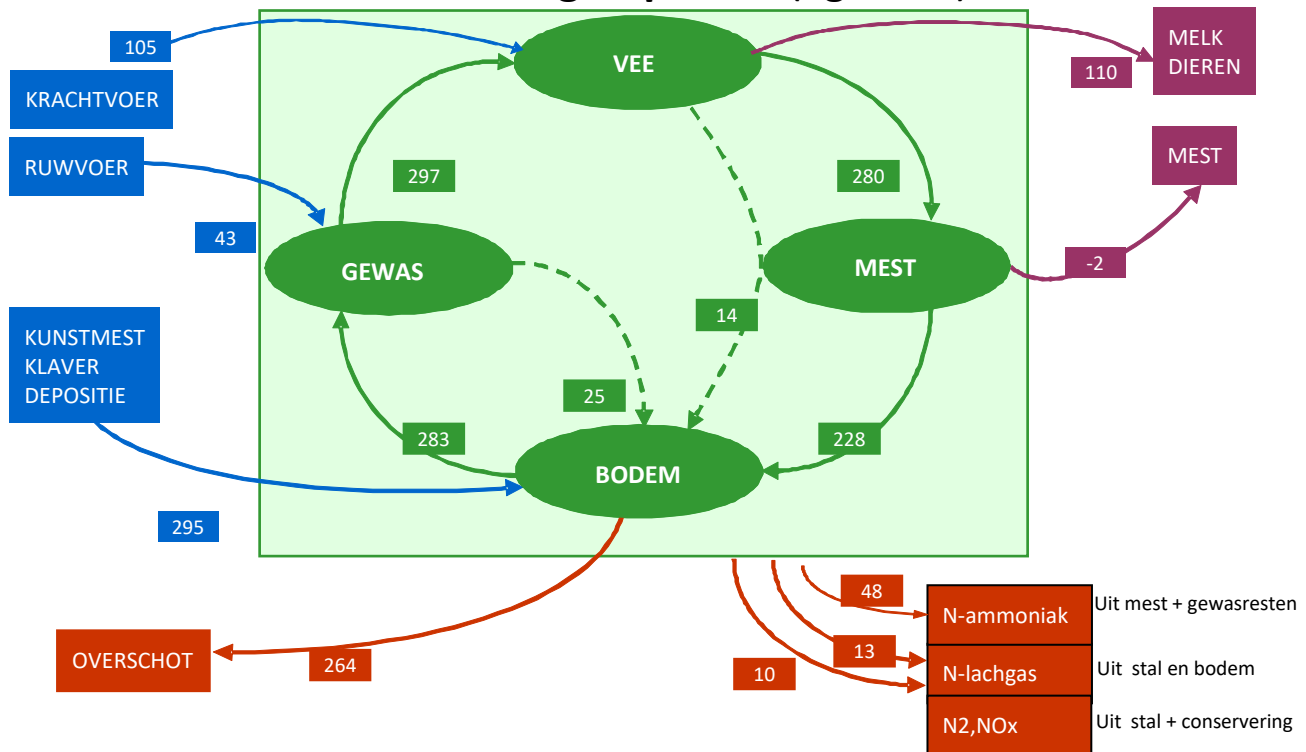


Bemesting 2022

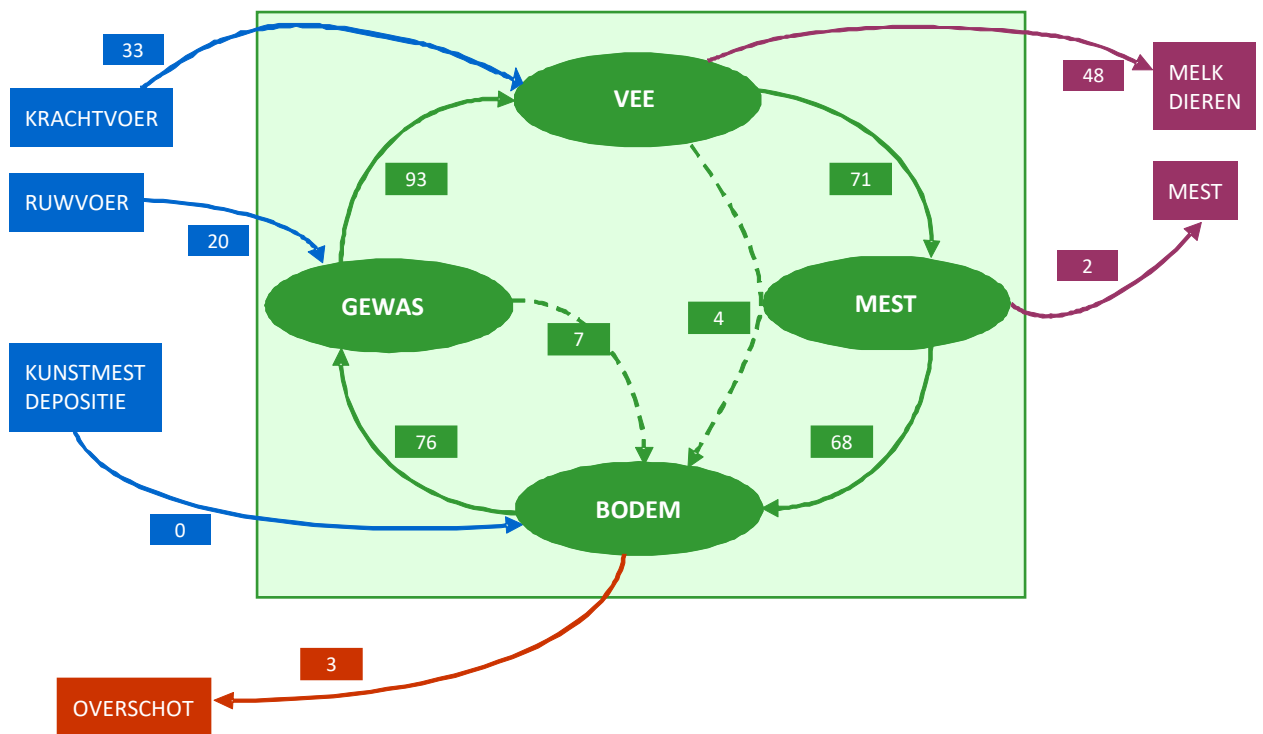
(per ha)	Natuurgras			Productiegrasland			Maisland		
	m ³	kg N	kg P ₂ O ₅	m ³	kg N	kg P ₂ O ₅	m ³	kg N	kg P ₂ O ₅
Drijfmest*	55	20	5	-	239	73	45	125	52
Kunstmest	-	0	0		86	0		53	0
Weidemest*	-	3	1		69	18		0	0
Mineralisatie					235			0	
Depositie					22			22	
TOTAAL		280	6		650	91		200	52

* Bruto hoeveelheid N, dus incl. NH₃-verliezen tijdens toediening/beweiing
De hoeveelheid stikstof is niet alleen het werkzame deel, maar totaal

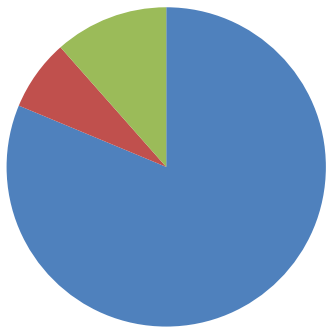
Stikstofkringloop 2022 (kg N/ha)



Fosfaatkringloop 2022 (kg P₂O₅/ha)



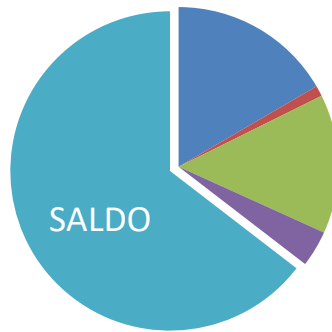
Bedrijfseconomie (2021)



OPBRENGSTEN

- melk
- vee
- overige

- ## KOSTEN
- krachtvoer
 - ruwvoer
 - diergebonden
 - gewasgebonden



€/100 kg melk (incl. BTW)	
OPBRENGSTEN	
melk	38,84
vee	3,22
overige	5,52
	47,59
KOSTEN	
krachtvoer	7,63
ruwvoer	0,49
overige voer	2,21
fokkerijkosten	0,65
diergezondheid	1,67
overige vee	3,70
bemesting	0,70
overige gewas	0,53
Mestafzetkosten	0,45
Ov. toegerekend	0,91
Kosten totaal	<u>18,95</u>
SALDO melkvee	29,68

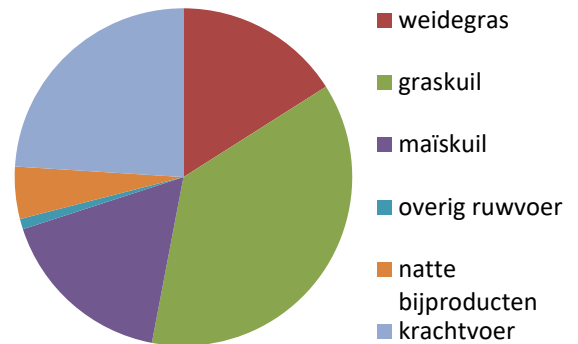
Veevoeding 2022

Voedingskengetallen

<u>Rantsoenkenmerken gehele veestapel</u>	
VEM-gehalte rantsoen (g/kg ds)	981
RE-gehalte totaal rantsoen (g/kg ds)	156
P gehalte (g/kg ds)	3,3
kg kriv. / 100 kg melk (incl. jv)	27
stikstofefficiëntie gehele veestapel (%)	28
fosfaat efficiëntie gehele veestapel (%)	40
kg FPCM / kg ds voeropname	1.26

Rantsoensamenstelling (%)

weidegras	20
graskuil	28
maïskuil	17
overig ruwvoer	3
Natte bijproducten	3
krachtvoer	28



Verbeterprojecten

ECONOMIE

- *Beheersen kostprijs met als aandachtspunt diergezondheid*
- *Duurzame veestapel*

ARBEID

- *Werkuren naar beneden brengen door bouw stal met melkstal*

MILIEU

- *Voldoen aan de wettelijke normen*
- *Methaanemissie*
- *Meer mestopslag maken*
- *Meer zaaien van klavers/kruiden*

Stappen

Periode	Actie	Verbetering
2011	kosten diergezondheid naar beneden	hoger saldo per kg melk
2011	bouw vrijloopstal	verbetering koewelzijn en arbeid
2011	Ander krachtvoer+meer maïs in rantsoen	lagere methaanemissie
2017	Inkruisen met Jersey	komen tot een efficiëntere koe
2017	Ontwikkeling BedrijfsWaterWijzer	schoner water
2022	Deelname Low Carbon Farming	

“Gezinsbedrijf mét weidegang voor gezonde koeien”



“Nauwkeurig voeren is erg belangrijk. Neem hiervoor de tijd, want met een goede voerefficiëntie worden de koeien gezonder.”

“Voorkomen van bodemdalingen, het bereiken van een betere draagkracht d.m.v. onderwater-drainage en klei in veen.”



Koeien & Kansen is een samenwerkingsverband van 16 toekomstgerichte melkveehouders, proefbedrijf De Marke, Wageningen University & Research en adviesdiensten. Met subsidie van de Ministeries van LNV en I&W en in opdracht van het georganiseerde bedrijfsleven toetst, evalueert en verbetert het project de effectiviteit en uitvoerbaarheid van (voorgenomen) diverse wet- en regelgeving onder praktijkomstandigheden en ondersteunt het de Nederlandse melkveehouderijsector bij de implementatie ervan. De resultaten van Koeien & Kansen vindt u op: www.koeienenkansen.nl. Voor vragen kunt u mailen naar: info@koeienenkansen.nl.