



*“Duurzaam en economisch ontwikkelen moeilijk door ontbreken van doelsturing”*

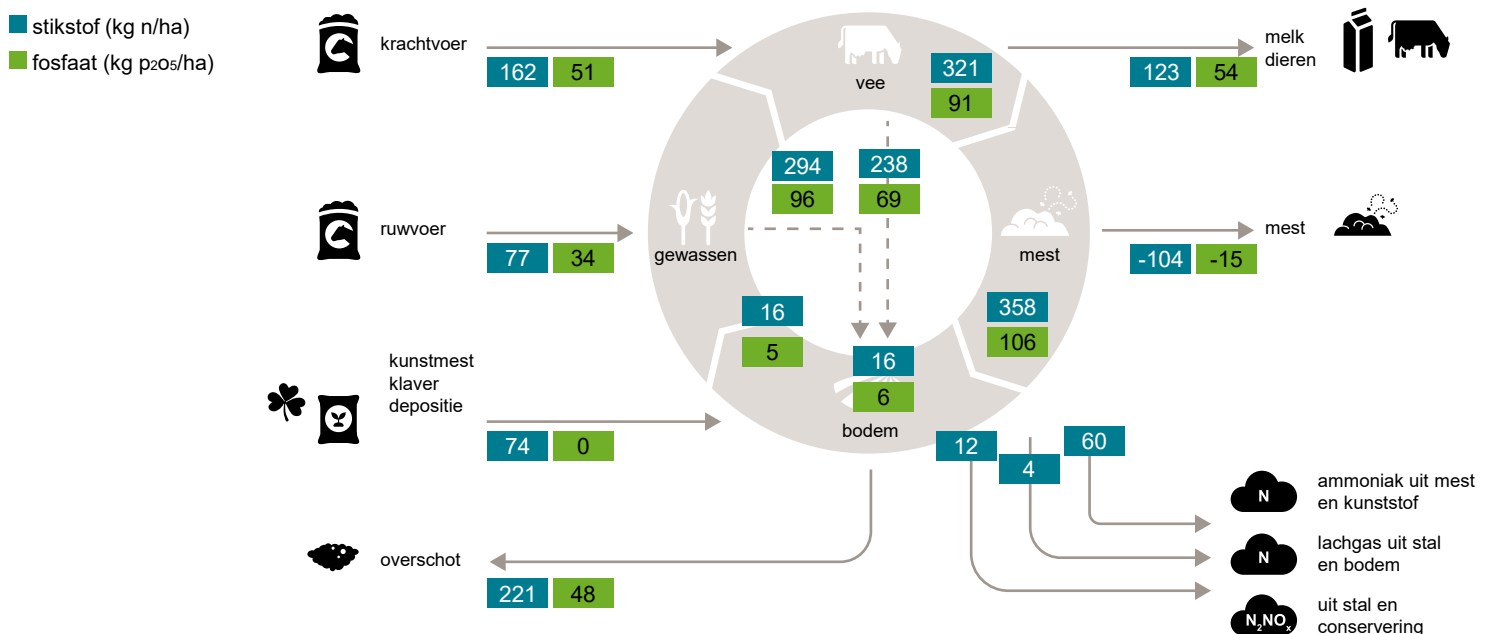
### Bedrijfskenmerken 2022

grondsoort	ha gras	ha mais	melkkoeien	jongvee
klei	55,2	10,8	145	59
jongvee per 10 mk	kg geproduceerde melk	Kg MM koef/jaar	Intensiteit (kg MM/ha)	Kv + bijproducten / 100 kg meetmelk
4,1	1.379.096	9.498	20.876	(kg bij 88% ds) 23

### Projectdoelen Van Erp

		K&K gemiddeld resultaat 2022	resultaat 2022	doel 2023
RE-tot in rantsoen veestapel	gr/kg ds	153	150	< 153
eiwit van eigen land (inclusief eiwit uit de buurt)	%	65	62	< 65
ammoniakemissie per ha	kg NH <sub>3</sub> /ha	56	73	< 53
broeikasemissie (na allocatie naar melk)	kg CO <sub>2</sub> -eq/kg FPCM	1027	963	< 1050
methaan pensfermentatie (zonder allocatie naar melk)	kg CH <sub>4</sub> /100kg melk	16.6	16.1	< 16
stikstofbodemoverschot	kg N/ha	160	224	< 155

### Stikstof- en fosfaatkringloop 2022





(per ha/kg)

drijfmest\*  
kunstmest  
weidemest\*  
vlinderbloemen  
**totaal**

productiegrasland		
m <sub>3</sub>	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
111	389	112
	50	
	28	8
	00	
	<b>475</b>	<b>120</b>

snijmais		
m <sub>3</sub>	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
36	157	71
	<b>157</b>	<b>71</b>

\*Netto hoeveelheid bemesting, dus excl. NH<sub>3</sub>-verliezen tijdens toediening. De hoeveelheid stikstof is niet alleen het werkzame deel, maar totaal.

## Kwaliteit ruwvoer 2022

opbrengst droge stof (kg ds/ha)  
opbrengst VEM (kVEM/ha)  
VEM-gehalte geogst product (/ha)  
RE-gehalte geogst product (/kg ds)

productiegrasland	
9.381	9.037
963	191

snijmais	
9.542	9.341
979	62

## KPI Kruidrijk grasland | KPI Natuur en Landschap 2022



### Maatregelen Van Erp:

- Al jaren bufferstroken langs watervoerende sloten. Door de verschraling worden deze steeds kruidrijker.
- In 2020 geëxperimenteerd met gras rode klaver.
- In 2022 gras, rode klaver, witte klaver, cichorei en smalle weegbree ingezaaid op 11 hectare.
- Bloemenstroken op de kopakker van het bouwland.

### Maatregelen ter bevordering van natuur en landschap op totale areaal

Van Erp 2022 ■ 4,4%  
Gemiddelde deelnemers K&K 2022 ■ 15%

### Percentage kruidrijk grasland ten opzichte van het totale areaal

Van Erp 2022 ■ 0,21%  
Gemiddelde deelnemers K&K 2022 ■ 4,1%

“De strook naast de sloot is toch al minder productief en mestbenutting is daar bovendien minder. Je kunt die mest beter benutten op de rest van je perceel. Ook wil je niet dat er kunstmest in de sloot terecht komt en moet je toch al uit de kant blijven met je kunstmeststrooier,” is de ervaring van Van Erp.

