

*“Kringlooplandbouw, regionaal krachtvoer telen met eigen mest.”*

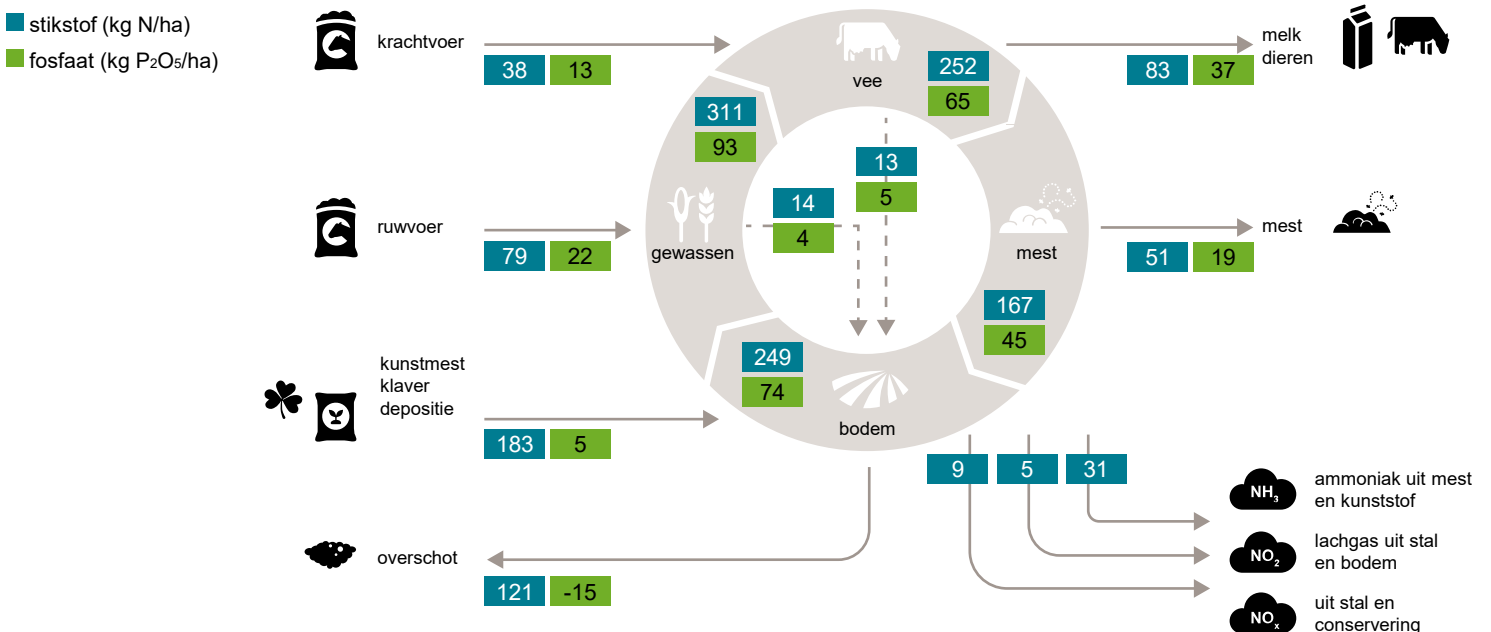
### Bedrijfskenmerken 2023

krachtoervervangers • 14 hectare veldbonen • 3.3 hectare voederbieten • 9 hectare MKS • 3,27 hectare natuurgerst	grondsoort	ha gras	ha mais	melkkoeien	jongvee
	klei	63,8	12,7	139	91
	jongvee per 10 mk	kg geproduceerde melk	kg MM koe/jaar	Intensiteit (kg MM/ha)	Kv + bijproducten / 100 kg meetmelk
	6.6	1.256.181	9.024	13.678	(kg bij 88% ds) 19

### Projectdoelen Buijs

		K&K gemiddeld resultaat 2023	resultaat 2023	doel 2024
RE-tot in rantsoen veestapel	gr/kg ds	152	159	< 152
eiwit van eigen land (inclusief eiwit uit de buurt)	%	63	76	> 65
ammoniakemissie per ha	kg NH <sub>3</sub> /ha	56	38	< 44
broeikasemissie (na allocatie naar melk)	kg CO <sub>2</sub> -eq/kg FPCM	1068	895	< 800
methaan pensfermentatie (zonder allocatie naar melk)	kg CH <sub>4</sub> /100kg melk	16.8	17,4	< 15,5
stikstofbodemoverschot	kg N/ha	109	126	< 114

### Stikstof- en fosfaatkringloop 2023





## akkerbouw

(per ha/kg)

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

m <sup>3</sup>	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
00	00	00
	<b>00</b>	<b>00</b>



## productiegrasland

m <sub>3</sub>	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
62	236	67
	175	
	50	13
	8	
	<b>469</b>	<b>80</b>



## snijmais

m <sub>3</sub>	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
30	112	28
	49	
	<b>161</b>	<b>28</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 2023

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

## productiegrasland

11.688
11.044
945
158

## snijmais

18.933
19.469
1.028
66

## KPI Kruidrijk grasland | KPI Natuur en Landschap 2023



### Maatregelen Bujs:

- In 2022 was er 4,5 hectare kruidrijkgrasland (productief) + 16,41 hectare natuurgrasland + 3,27 hectare gerst op natuurbouwland.
- In 2024 gaat de 4,5 hectare naar 13,5 hectare kruidrijkgrasland (productief)

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

Buijs 2023 ■ 28,05%  
Gemiddelde deelnemers K&K 2023 ■ 16%

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

Buijs 2023 ■ 19%  
Gemiddelde deelnemers K&K 2023 ■ 4,4%

Ha gras 62.8. Hiervan is 16,41 hectare natuurland.

Er wordt totaal 16 hectare snijmais ingekuild. waarvan 13.46 hectare op eigen naam



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](http://www.koeienenkansen.nl). Voor vragen kunt u mailen naar: [info@koeienenkansen.nl](mailto:info@koeienenkansen.nl).

Mei 2024