

Addendum 4 - Berekening gerealiseerde NH₃-reductie

Hieronder worden de vergunde situatie, de gewenste situatie na deze melding en de gerealiseerde totale NH₃-reductie samengevat.

Stal	Diercategorie	Stalsysteem	Aantal dierplaatsen VERGUND	Aantal dierplaatsen GEWENST	Emissiefactor (kg NH ₃ /dp/jaar)	NH ₃ -emissie (kg NH ₃ /jaar) VERGUND	Reductiepercentage	NH ₃ -emissie (kg NH ₃ /jaar) GEWENST
GZ3	runderen < 1j	traditioneel stro	30	30	4,4	132,0	45	132,0
	runderen 1-2 j	traditioneel stro	30	18	5,3	159,0		95,4
	PAS R-6.1b 200 dagen		0	12	5,3	-		35,0
	andere runderen	traditioneel rooster	32	32	6,2	198,4		198,4
	andere runderen	traditioneel stro	8	8	6,2	49,6		49,6
TOTAAL			100	100		539,0		510,4
						Minimale reductie 5% (kg NH₃/jaar)		26,95
						Bedrijfsreductie (kg NH₃/jaar)		28,6
						REDUCTIE (% van totaal)		5,31%

De gerealiseerde NH₃-reductie is 5,31 %. Dit is meer dan 5%, waardoor deze exploitatie voldaan heeft aan de tussentijdse reductiedoelstelling bij rundvee.