

NUTRINO PRO IN AARDAPPELEN (ALEGRIA) 2024

ZELFDE OPBRENGST MET MINDER STIKSTOF DOOR TOEPASSING VAN NUTRINO PRO

Aansluitproef in Alegria, uitgevoerd in 4 herhalingen door Delphy Colijnsplaat

Doel:

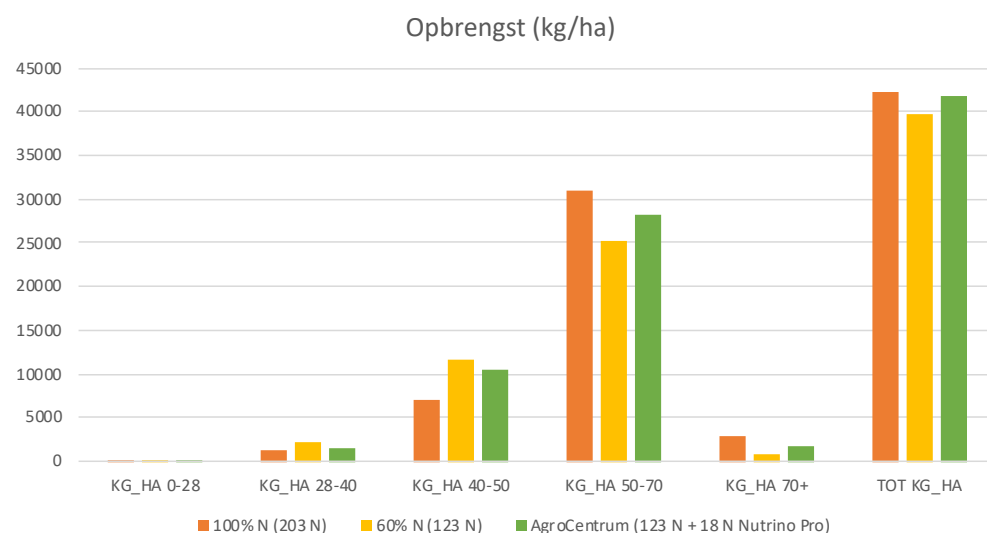
Onderbouwen van het effect van toepassing van Nutrino Pro op de opbrengst, knolzetting en sortering van aardappelen en vervanging van de overbemesting door stikstof via het blad toe te dienen.

Proefopzet:



Object		A			B			C			D	
	N/ha	voor poten		kg N	knollen 1 cm		kg N	14 dagen na B		kg N	14 dagen na C	
Standaard 100%	203	KAS 27	500 kg	135	KAS 27	250 kg	68					
Standaard 60%	123	KAS 27	325 kg	88	KAS 27	130 kg	35					
Nutrino Pro + 60%	141	KAS 27	325 kg	88	KAS 27	130 kg	35					
					Nutrino 20 L		6	Nutrino 20 L		6	Nutrino 20 L	
												6

Resultaat:



Conclusie:

Door toepassing van Nutrino Pro kan de stikstof gift verlaagd worden. De opbrengst in het Nutrino Pro object (60 % + 60 L Nutrino Pro) was nagenoeg vergelijkbaar met het object met 100 % bemesting.

Advies:

Afhankelijk van het teeltdoel de totale N gift verlagen met 20-25 % en vervangen door 50-60 L Nutrino Pro, gespreid toe te passen vanaf knollen 1 cm.