

BijmestMonitor

Achterstuk

Uw klantnummer: 5001382

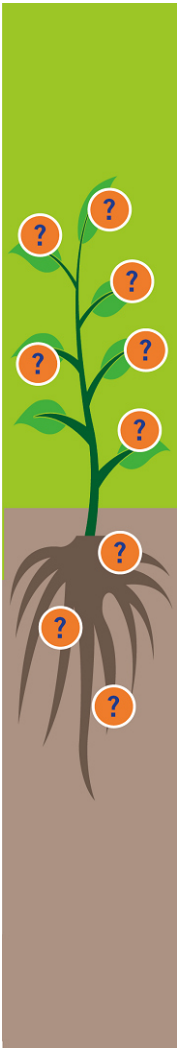
Voorbeeldverslag
Postbus 170
6700 AD WAGENINGEN

Eurofins Agro
Binnenhaven 5
NL - 6709 PD Wageningen

T monstername: Klantenservice Agro: 0888761010
T klantenservice: 088 876 1010
E klantenservice.agro@eurofins.com
I www.eurofins-agro.com

Onderzoek 110693/003707107 110701/003707106
Onderzoek-/ordernr:
Datum monstername: 28-05-2024
Datum verslag: 31-05-2024

Resultaat	Resultaat	Eenheid	Streeftraject	laag	vrij laag	goed	vrij hoog	hoog
Wat zit er in uw gewas								
Droge stof	22,9	%						
Stikstof	15,9	g/kg	50 - 75					
Nitraat	0,4	g/kg						
Zwavel	1,8	g/kg	1,5 - 4,5					
Fosfor	2,3	g/kg	2,0 - 5,0					
Kalium	19,7	g/kg	60 - 90					
Calcium	1,8	g/kg	6,0 - 10,0					
Magnesium	1,9	g/kg	3,2 - 5,2					
Natrium	0,2	g/kg	0,2 - 0,3					
Chloride	3,4	g/kg	6,4 - 15,0					
IJzer	130	mg/kg	150 - 490					
Zink	40	mg/kg	25 - 150					
Mangaan	18	mg/kg	42 - 195					
Koper	6,8	mg/kg	7,0 - 20,0					
Kobalt	110	µg/kg	70 - 210					
Borium	19,4	mg/kg	24,0 - 46,0					
Molybdeen	0,6	mg/kg	0,7 - 1,6					
Selenium	11	µg/kg	31 - 90					
Wat zit er in uw bodem								
Nitraat-N	73	kg NO ₃ -N/ha						
Ammonium-N	5	kg NH ₄ -N/ha						
Stikstof	78	kg N/ha	60 - 100					
Zwavel	17	kg/ha	60 - 100					
Fosfor	7,2	kg/ha	2,0 - 5,0					
Kalium	128	kg/ha	137 - 220					
Calcium	3	kg/ha	263 - 613					
Magnesium	246	kg/ha	150 - 240					
Natrium	126	kg/ha	48 - 126					
Silicium	6,0	kg/ha	7,5 - 10					
IJzer	162	g/ha	250 - 500					
Zink	156	g/ha	250 - 1000					
Mangaan	528	g/ha	500 - 750					
Koper	30	g/ha	35 - 55					
Kobalt	2	g/ha	3 - 6					
Borium	258	g/ha	175 - 250					
Molybdeen	5	g/ha	2 - 4					
Selenium	2	g/ha	2 - 4					
Zuurgraad (pH)	6,8		5,0 - 6,5					
Geleidingsvermogen	0,21	mS/cm 25°C						



Alle bovenstaande resultaten zijn in elementvorm (N, P, K, etc) weergegeven, met de gewasresultaten in de droge stof.

Achterstuk

Advies	Gewas: Consumptieaardappel	Teelt/ras: Fontane	Verwachte opbrengst: 50,0 ton	Opkomstdatum: 10-04
---------------	-------------------------------	-----------------------	----------------------------------	------------------------

Ons advies tot einde teelt

Stikstof (N)	114	kg/ha	Zink (Zn)	0	kg/ha
Sulfaat (SO ₃)	0	kg/ha	Borium (B)	0	kg/ha
Fosfaat (P ₂ O ₅)	10	kg/ha			
Kali (K ₂ O)	95	kg/ha			
Calcium (CaO)	50	kg/ha			
Magnesium (MgO)	10	kg/ha			

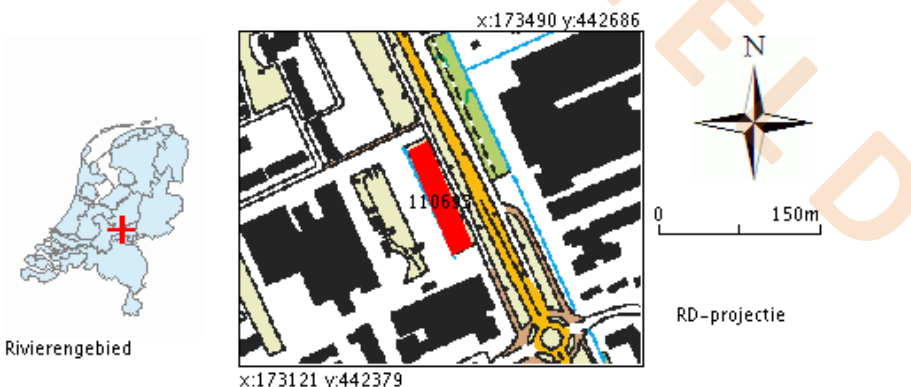
Een tekort aan Ca kan voor het groeiseizoen bijgestuurd worden via een bodembemesting. Ook tijdens de teelt kan Ca worden aangevuld met bijvoorbeeld een Ca-nitraat-meststof.
Bespreek de lage voorraden van ijzer en/of mangaan met uw adviseur.

Bovenstaande advies is het advies tot aan het einde van de teelt.
Het advies hieronder is geldig voor de komende 4 weken. Tel beide adviezen nooit bij elkaar op!

Ons advies voor de komende vier weken

Stikstof (N)	27	kg/ha
Sulfaat (SO ₃)	0	kg/ha
Fosfaat (P ₂ O ₅)	2	kg/ha
Kali (K ₂ O)	23	kg/ha
Calcium (CaO)	10	kg/ha
Magnesium (MgO)	2	kg/ha

Voor bovenstaande advisering is gebruik gemaakt van de perceelsspecifieke nalevering op basis van een bodemanalyse uitgevoerd onder het onderzoeksnummer 110690

We hebben dit perceel bemonsterd

Hoekpunten perceel: 173335 442489, 173293 442586, 173275 442576, 173315 442479, 173335 442489

Praktische informatie

Contact & info	Monster genomen door: 0 - 30 cm Jong blad	Eurofins Agro, Monsternemer Bemonsteringsmethode volgens Eurofins Agro standaard MIN 1020 Bemonsteringsmethode volgens Eurofins Agro standaard PLA 3080
---------------------------	---	---

Indien de volgende informatie wordt getoond op de rapporten kan deze informatie verstrekt zijn door de opdrachtgever en van invloed zijn op de waardering, advisering en/of het analyseresultaat:
bemonsteringsdiepte, grondsoort, gewas, teelttype/ras, opkomstdatum, verwachte opbrengst.

Pagina: 2

Totaal aantal pagina's: 3
Rapportidentificatie:
110693/003707107, 24-07-2023

Achterstuk

Methode	Resultaat	Eenheid	Methode	RvA
Analyse	Nitraat-N	12,1	mg NO ₃ -N/l	Em: CCL4
resultaten	Ammonium-N	0,9	mg NH ₄ -N/l	Em: CCL4
	Zwavel	2,8	mg S/l	Em: CCL4
	Fosfor	1,2	mg P/l	Em: CCL4
	Kalium	21,4	mg K/l	Em: CCL4
	Magnesium	41,0	mg Mg/l	Em: CCL4
	Natrium	21,0	mg Na/l	Em: CCL4
	Silicium	1,0	mg Si/l	Em: CCL4
	IJzer	27	µg Fe/l	Em: CCL4
	Zink	26	µg Zn/l	Em: CCL4
	Mangaan	88	µg Mn/l	Em: CCL4
	Koper	5	µg Cu/l	Em: CCL4
	Kobalt	0,4	µg Co/l	Em: CCL4
	Borium	43	µg B/l	Em: CCL4
	Molybdeen	0,9	µg Mo/l	Em: CCL4
	Selenium	0,3	µg Se/l	Em: CCL4
	Zuurgraad (pH)	6,8		Em: PHC2
	De op pagina 1 en 2 bij Resultaat vermelde waarden zijn berekend uit bovenstaande analysesresultaten.			
	Droge stof	Plant	Em: GEWAS.OVB	Q
	Stikstof	Plant	Em: NIRS	
	Nitraat	Plant	Em: WTR1	
	Chloride	Plant	Em: WTR1	
	Kobalt	Plant	Em: SPZ2:(Cf NEN 17294-2)	Q
	Molybdeen	Plant	Em: SPZ2:(Cf NEN 17294-2)	Q
	Overig	Plant	Em: SPZ2:(Cf NEN 17294-2)	

Q Methode geaccrediteerd door RvA

Em: Eigen methode, Gw: Gelijkwaardig aan, Cf: Conform

* Bij deze verrichting is de gestelde houdbaarheidstermijn tussen monstername en analyse overschreden.

Dit heeft mogelijk de betrouwbaarheid van het resultaat beïnvloed.

Het monster is geanalyseerd in het Eurofins Agro laboratorium in Wageningen, tenzij anders is vermeld.

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op het monster dat Eurofins Agro heeft genomen, ontvangen en op het materiaal dat in behandeling is genomen op 29-05-2024 en daarmee op het geanalyseerde monster. Nadere omschrijving van de toegepaste monstername en analyse methoden is te vinden op www.eurofins-agro.com