

Bemestingsonderzoek
Akker-/tuinbouw Derogatiepakket
braakman

BLGG AGROXPERTUS



Postbus 170
NL - 6700 AD Wageningen

T monstername: Leen Bijnagte: 0652002112
T klantenservice: +31 (0)88 876 1010
E klantenservice@blgg.agroxpertus.nl
I blgg.agroxpertus.nl

Uw klantnummer:

Onderzoek Onderzoek-/ordernr: Datum monstername: Datum verslag:
664867/003272597 20-01-2014 29-01-2014

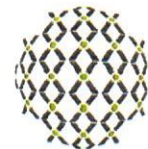
Resultaat hoofdelement	Eenheid	Resultaat	Streeftraject	laag	vrij laag	goed	vrij hoog	hoog
N-totale bodemvoorraad	mg N/kg	770						
C/N-ratio		12	13 - 17					
N-leverend vermogen	kg N/ha	40	93 - 147					
P plant beschikbaar	mg P/kg	1,9	1,1 - 2,1					
P-bodemvoorraad (P-AI)	mg P ₂ O ₅ /100 g	62	24 - 37					
Pw	mg P ₂ O ₅ /l	59						
C-organisch	%	0,9						
Organische stof	%	1,9						

Toelichting

Zie achterzijde voor het bemestingsadvies!

Advies in kg per ha per jaar	Frequentie	Gewas	Adviesgift	Afvoer
N-correctie	per jaar		10	
		Deze gift kunt u als correctie op de basisgift toepassen. Zie voor meer info de toelichting.		
Fosfaat (P ₂ O ₅)	per jaar	Consumptie-aardappelen	25	55
		Suikerbieten	0	55
		Wintertarwe	0	90
		Graszaad	0	30
		Zaaiuien	25	35
		Wilt u de fosfaattoestand handhaven dan adviseren wij u minimaal de afvoer te geven.		

Toelichting	De resultaten en/of het advies van dit bemestingsonderzoek kunt u t/m 2017 gebruiken. Laat het perceel daarna opnieuw bemonsteren. Dan krijgt u een betrouwbaar bemestingsadvies gebaseerd op de actuele bodemtoestand.	Consumptie-aardappelen Suikerbieten Wintertarwe Graszaad Zaaiuien	50,0 60,0 9,5 1,3 50,0	Nee Nee Ja Ja Nee
gebruiksnorm	De adviezen die vermeld worden, zijn gebaseerd op het halen van een landbouwkundig optimale opbrengst op perceelsniveau. Vanuit de wetgeving zijn er gebruiksnormen. Gebruiksnormen gelden op bedrijfsniveau. Als de som van de landbouwkundige adviesgiften hoger is dan de gebruiksnorm, verlaag dan de gift bij de minst behoeftige gewassen. Overleg dit met uw adviseur. De adviesgift voor fosfaat en kali is als volgt opgebouwd: - is de gevonden toestand lager dan het streefniveau, dan geldt: adviesgift = reparatiegift + economische gift of afvoer indien deze hoger is. - is de gevonden toestand gelijk aan het streefniveau, dan geldt: adviesgift = economische gift of afvoer indien deze hoger is. - is de gevonden toestand hoger dan het streefniveau, dan geldt: adviesgift = economische gift.	Indien de stroresten (graan) worden ondergewerkt, dan is de afvoer circa de helft lager.	Stikstof: De N-levering is lager dan gemiddeld op deze grondsoort. Er wordt daarom geadviseerd om het basisadvies dat geldt voor gewas te verhogen; deze aanpassing is als N-correctie aangegeven. De N-correctie gaat uit van een groeiseizoen van circa 5 maanden. Als het groeiseizoen korter is, bijv. 4 maanden; dan 4/5 deel van de genoemde N-correctie gebruiken voor verhoging van de N-gift. Neem voor een toegespitst stikstofadvies een N-mineraalmonster!	
	De aangegeven afvoer is gebaseerd op de hieronder vermelde gemiddelde opbrengst die is geoogst. Is de werkelijke opbrengst bijvoorbeeld 10% hoger of lager, dan ligt de afvoer ook 10% hoger of lager. Indien achter een gewas geen afvoer staat vermeld, dan zijn gemiddelde afvoerwaarden niet voorhanden.		Fosfaat: Op pagina 1 van dit verslag staat de berekende Pw vermeld. Dit getal kunt u gebruiken bij het aanvragen van Flexibele Gebruiksnormen Fosfaat. Het advies is gebaseerd op de direct beschikbare fosfaat (P-PAE) en op de voorraad fosfaat (P-AI).	
Gewas	Opbrengst (ton/ha)	Afvoer van oogstrest		



GIS-info

Zuidwestelijk
akkerbouwgebied

RD-projectie

De hier vermelde oppervlakte kan afwijken van de gegevens van DR; de oppervlakte gemeten door DR is leidend.
Oppervlakte (ha): 8,5

Hoekpunten perceel: 41861 368698, 41812 368717, 41416 368770, 41448 368521, 41529 368530, 41580 368534, 41632 368534, 41669 368525, 41700 368514, 41755 368485, 41861 368698

Monsternamenpunten: 41591 368663, 41572 368568, 41650 368597, 41647 368646, 41494 368644, 41654 368713, 41497 368581, 41629 368566, 41685 368719, 41575 368713, 41729 368606, 41669 368552, 41463 368686, 41759 368720, 41520 368711, 41484 368620, 41747 368563, 41729 368541, 41493 368586, 41784 368650, 41810 368690, 41441 368740

Contact & info	Bemonsterde laag:	0 - 25 cm
	Grondsoort:	Rivierklei
	Monster genomen door:	BLGG AgroXpertus, Loek de Beleir
	Contactpersoon monsternamen:	Leen Bijl: 0652002112
	Bemonsteringsmethode:	volgens BLGG AgroXpertus standaard MIN 1030 Q
	Specificatie monsternamen:	Gestratificeerd

Na verzending van dit verslag wordt, indien de aard en de onderzoeksmethode van het monster dit toelaat, het monster nog twee weken bij BLGG AgroXpertus voor u bewaard. Binnen deze tijd kunt u eventueel reclameren en/of aanvullend onderzoek aanvragen.

Methode	N-totale bodemvoorraad	Q	Em: NIRS (TSC@)	P-bodemvoorraad (P-AI)	Q	PAL1: Gw NEN 5793
	C/N-ratio		afgeleide waarde	Pw		afgeleide waarde
	N-leverend vermogen		afgeleide waarde	C-organisch	Q	Em: NIRS (TSC@)
	P plant beschikbaar	Q	Em: CCL3(PAE@)	Organische stof		afgeleide waarde

Q Methode geaccrediteerd door RvA
Em: Eigen methode, Gw: Gelijkwaardig aan, Ct: Conform
P plant beschikbaar Deze analyse is in duplo uitgevoerd.
P-bodemvoorraad (P-AI) Deze analyse is in duplo uitgevoerd.

De resultaten zijn weergegeven in droge grond.
Alle verrichtingen zijn binnen de gestelde houdbaarheidstermijn tussen monsternamen en analyse uitgevoerd.