

CRV Mineraal



CrV
Postbus 454, 6800 AL ARNHEM
Tel: 026-3898700

Bedrijfsspecifieke excretie
In samenwerking met:

Postbus 454, 6800 AL Arnhem

110264576 G C N M Kanters

Verwerkingsdatum 27/05/14

blad 1/3

Voergegevens

Jaar: 2013

Voorraad begin	Hoeveelheid	VEM	Re (g)	N (g)	P (g)
425960					
Graskuil					
160 pakken 140*	39810	890	187.5	30.0	4.1
graskuil 1-2012 12m	40080	947	155.0	24.8	4.5
snee 2	70800	907	123.8	19.8	4.0
snee 4	48700	892	137.5	22.0	4.2
snee 5	28600	945	196.3	31.4	4.6
Totaal + gemiddelde voederwaarde	227990	913	152.4	24.4	4.2
Maiskuil					
mais 2012	314600	1005	63.8	10.2	2.6
Totaal + gemiddelde voederwaarde	314600	1005	63.8	10.2	2.6
Overig rv + bijpr					
gerstestro 25*	10480	523	41.3	6.6	1.1
graszaad 17*	6350	590	83.1	13.3	1.6
Totaal + gemiddelde voederwaarde	16830	548	57.0	9.1	1.3
Krachtvoer en mineralen					
4225	400	1025	192.5	30.8	4.0
4247	100	970	176.3	28.2	3.8
4250	1000	940	128.1	20.5	3.0
4301	500	990	435.6	69.7	6.2
4952	200	960	190.0	30.4	5.5
Totaal + gemiddelde voederwaarde	2200	970	217.5	34.8	4.2
Melkpoeder					
unique	25	1533	224.6	35.2	5.8
Totaal + gemiddelde voederwaarde	25	1533	224.6	35.2	5.8

Voorraad aanleg en aanvoer	Hoeveelheid	VEM	Re (g)	N (g)	P (g)
Graskuil					
graskuil 1-2013	111800	935	171.3	27.4	4.6
graskuil 2-2013	47000	923	186.3	29.8	4.5
graskuil 3-2013	51300	898	215.0	34.4	5.1
graskuil 4-2013	23900	866	205.0	32.8	4.6
Totaal + gemiddelde voederwaarde	234000	917	187.3	30.0	4.7
Maiskuil					
mais 1	249900	955	76.3	12.2	2.4
mais 2	139400	996	73.1	11.7	2.1
Totaal + gemiddelde voederwaarde	389300	970	75.1	12.0	2.3
Overig rv + bijpr					
ccm 2013	10000	1257	120.6	19.3	3.8
bonda totaal	38135	1041	223.8	35.8	6.8
gerstestro EB 48960kg	27552	509	48.8	7.8	.8
luzerne	1225	427	105.0	16.8	1.4
Totaal + gemiddelde voederwaarde	76912	869	145.8	23.3	4.2

De eenheid van hoeveelheid (kg of kg/ds) is afhankelijk van de invoer.

CRV Mineraal



CrV
Postbus 454, 6800 AL ARNHEM
Tel: 026-3898700

Bedrijfsspecifieke excretie
In samenwerking met:

Postbus 454, 6800 AL Arnhem

110264576 G C N M Kanters

Verwerkingsdatum 27/05/14

blad 2/3

Voergegevens

Jaar: 2013

Voorraad aanleg en aanvoer	Hoeveelheid	VEM	Re (g)	N (g)	P (g)
Krachtvoer en mineralen					
fokkalveren	4700	1206	196.9	31.5	5.4
melkvee	163800	937	271.9	43.5	4.6
Totaal + gemiddelde voederwaarde	168500	945	269.8	43.2	4.6

Voorraad eind	Hoeveelheid	VEM	Re (g)	N (g)	P (g)
Graskuil					
graskuil 1-2013 14m	43600	935	171.3	27.4	4.6
graskuil 2-2013 ok	47000	923	186.3	29.8	4.5
graskuil 3-2013 ok	51300	898	215.0	34.4	5.1
graskuil 4-2013 ok	23900	866	205.0	32.8	4.6
Graskuil 4 2012 16m	34630	892	137.5	22.0	4.2
160 graspek 2012 12*	3410	890	187.5	30.0	4.1
Totaal + gemiddelde voederwaarde	203840	907	184.2	29.5	4.6
Maiskuil					
mais 1 18m	134275	955	76.3	12.2	2.4
mais 2 ok	139400	996	73.1	11.7	2.1
mais 2012 8m	56310	1005	63.8	10.2	2.6
Totaal + gemiddelde voederwaarde	329985	981	72.8	11.6	2.3
Overig rv + bijpr					
gerstestro EB 13*	4910	509	48.8	7.8	.8
CCM 2013 ok	10000	1257	120.6	19.3	3.8
graszaadhooi 4*	1495	590	83.1	13.3	1.6
Totaal + gemiddelde voederwaarde	16405	972	95.7	15.3	2.7
Krachtvoer en mineralen					
4952	100	978	190.0	30.4	5.5
4962	100	1533	220.0	35.2	5.8
4245	4500	960	175.0	28.0	3.5
4310	4250	970	353.1	56.5	6.3
4250	500	940	126.3	20.2	3.1
Totaal + gemiddelde voederwaarde	9450	970	253.2	40.5	4.8



Voergegevens

Jaar: 2013

Resultaten bedrijfsspecifieke excretie

Excretie	stikstof	fosfaat
Bedrijfsspecifiek excl. correctiefactor (kg)	11928	4501
Bedrijfsspecifiek incl. correctiefactor (kg)	11332	4276
Forfaitair (kg)	13872	5082
Voordeel bedrijfsspecifiek incl. correctiefactor (kg)	2540	806

Mestafzet	stikstof	fosfaat
Gebruiksruimte dierlijke mest (kg)	7057	2268
Mestafzet bij bedrijfsspecifieke excretie (kg)	4275	2008
Mestafzet bij forfaitaire excretie (kg)	6815	2814
Voordeel bedrijfsspecifiek incl. correctiefactor (kg)	2540	806

Voeding	
N-efficiëntie	27 %
P-efficiëntie	33 %

Analyse (rantsoenenkenmerken)

Bedrijf	
Melk per ha (kg)	27794
Jongvee per 10 melkkoeien (stuks)	7.0
Krachtvoer per 100 kg melk (kg)	18
Voordeel bedrijfsspecifiek, stikstof	+18.3 %
Voordeel bedrijfsspecifiek, fosfaat	+15.9 %
Maximale melkproductie zonder mestafzet, stikstof (kg/ha)	17308
Maximale melkproductie zonder mestafzet, fosfaat (kg/ha)	14742

Voervoorraden op bedrijf							
Soort	Begin	g RE/kVEM	g P/kVEM	Eind	g RE/kVEM	g P/kVEM	Mutatie
Graskuil	227990	167	4.6	203840	203	5.1	-24150
Mais	314600	63	2.6	329985	74	2.4	+15385
Overig rv + bijpr	16830	104	2.4	16405	98	2.8	-425
Krachtvoer en mineralen	2200	224	4.3	9450	261	4.9	+7250

Voeding veestapel (melkkoeien, incl. jongvee)							
Soort	Verbruik veestapel	Aandeel (%)	VEM	RE (g)	P (g)	g RE/kVEM	g P/kVEM
Gras	0	0	0	0	0.0	0	0.0
Graskuil	234959	29	922	159	4.3	172	4.7
Mais	340324	43	990	68	2.5	68	2.6
Overig rv + bijpr	77337	10	777	137	3.9	176	5.0
Krachtvoer en mineralen	145125	18	943	270	4.6	286	4.9
Melkpoeder	24	0	1533	225	5.8	146	3.8
Rantsoen	797769	100	960	144	3.7	150	3.8

Aannames
VEM gras (g/kg ds)

CRV Mineraal

Bedrijfsoverzicht

CrV
Postbus 454, 6800 AL ARNHEM
Tel: 026-3898700

Postbus 454, 6800 AL Arnhem

110264576 G C N M Kanters

Verwerkingsdatum 27/05/14

blad 1/4

G C N M Kanters
Achterst Ven 15
5461 LD VEGHEL

Uitgangspunten: Jaar: 2013
Periode 01-01-2013 - 31-12-2013
UBN's bij BRS-nr: 110264576- Derogatie: Ja
- 425960 - BEX
- Fosfaatdifferentiatie
Niet beweiden

Aanvraag

Grond en gewas

bron: Internet

Grondsoort	Grasland (ha)	Bouwland (ha)							Totaal Grond	Natuur ¹
	Blijvend	Snijmaïs	Gras vanggew.					Totaal Bouwland		
Klei Veen Zand Löss Onbekend	21.70	7.70	4.89 ³					12.59		
Totaal: Totaal: ²	21.70 21.70 (73.8%)							12.59 7.70 (26.2%)	29.40	

¹ grond welke niet meetelt voor mestwetgeving

² exclusief volgteelt

³ volgteelt

Bedrijf voldoet wel aan derogatie eis van minimaal 70% grasland

Gemiddeld aantal dieren

Diercategorie		Aantal dieren									
		Toename				Afname				Gemiddeld	Aantal in berekening
		Begin	Aankoop	Geboorte	Overgang	Overgang	Sterfte	Verkoop	Einde		
100	Melk- en kalfkoe	95	0	0	25	0	5	22	93	93.7	93.7
101	Jongvee < 1 jaar	38	0	98	0	23	1	72	40	34.2	34.2
102	Jongvee > 1 jaar	34	1	0	23	25	0	4	29	31.5	31.5
				</							

Melkproductiekenmerken

Melkproductie	kg melk	% vet	% eiwit	ureum	N-excretie
Gemiddeld per melkkoe	8721 (Zuivel)	4.47 (Zuivel)	3.45 (Zuivel)	20 (Zuivel)	
Gemiddeld per melkkoe in berekening	8721	4.47	3.45	20	

Berekening voorspelde mestproductie

Diercategorie		Aantal	Percentage vaste mest *	Stikstof		Fosfaat		Mestopslagcapaciteit	
				Norm	Productie	Norm	Productie	Drijfmest	Vaste mest
100	Melk- en kalfkoe: Overig	93.7	2.0					1467.7	15.1
101	Jongvee < 1 jr: Overig	34.2	25.0					107.7	18.0
102	Jongvee > 1 jr: Overig	31.5	0.0					283.0	
					11332.0		4276.4		
Totaal					11332.0 kg		4276.4 kg		
Benodigde mestopslagcapaciteit (1 augustus - 1 maart)								1858.4 m ³	33.0 m ³

* Indien niets ingevoerd wordt ervan uitgegaan dat jongvee < 1 jaar de eerste 2 maanden op stro is gehuisvest.

Gebruiksruimte dierlijke mest

kg Stikstof (N)					kg Fosfaat (P ₂ O ₅)				
Hectares		Norm	Totaal		Toestand	Hectares	Norm	Totaal	
ha benut v. graasdiermest	25.73 x	250 =	6433		Grasland	21.70 x	85 =	1845	
ha onbenut	3.67 x	170 =	624		Bouwland	7.70 x	55 =	424	
Totaal				7057 A	Totaal				2268 B

Boer-boer transport

Percentage van fosfaatproductie op eigen grond:53%

Boer-boer transport is mogelijk bij plaatsing van > 80% van fosfaatproductie op eigen grond.

Boer-boer transport mogelijk:Nee

Maximale afvoer (20% van de totale fosfaatproductie) via boer-boer transport:nvt

CRV Mineraal

Bedrijfsoverzicht

Crv
Postbus 454, 6800 AL ARNHEM
Tel: 026-3898700

Postbus 454, 6800 AL Arnhem

110264576 G C N M Kanters

Verwerkingsdatum 27/05/14

blad 3/4

Berekening gebruik en ruimte dierlijke mest

	Ton	kg Stikstof (N)		kg Fosfaat (P ₂ O ₅)	
		Bedrijf	kg N/ton	Bedrijf	kg P ₂ O ₅ /ton
Gebruiksruimte dierlijke mest		7057 A		2268 B	
Beginvoorraad	1580.0	+ 6104	3.9	+ 2612	1.7
Mestproductie graasdieren	3252.7	+ 11332	3.5	+ 4276	1.3
Mestproductie staldieren		+		+	
Aangevoerde dierlijke mest		+		+	
Afgevoerde dierlijke mest	1553.4	- 5270	3.4	- 2278	1.5
Eindvoorraad	1350.0	- 5733	4.2	- 2355	1.7
Beschikbare mest		6433 C		2255 D	
- Graasdiermest					
in put	1929.3	6433	3.3	2255	1.2
via beweiding	0.0				
Saldo		624		13	

Conclusie Gebruiksruimte dierlijke mest

Op basis van de huidige gegevens wordt de gebruiksruimte dierlijke mest niet overschreden.

De gebruiksruimte dierlijke mest wordt niet optimaal benut door onvoldoende gebruik van graasdiermest. (293 kg stikstof)

Gebruiksruimte meststoffen

kg Stikstof (N)					kg Fosfaat (P ₂ O ₅)				
Gewas	Grondsoort	Hectares	Norm	Totaal	Toestand	Hectares	Norm	Totaal	
Grasland blijvend		21.70	x 320 =	6944	Grasland	21.70	x 85 =	1845	
Snijmaïs		7.70	x 140 =	1078	Bouwland	7.70	x 55 =	424	
Gras (vanggewas)		4.89	x 0 =	0					
Totaal				8022 G	Totaal			2268 H	

Berekening gebruik en ruimte kunstmest

	Ton	kg Stikstof (N)		kg Fosfaat (P ₂ O ₅)	
		Bedrijf	kg N/ton	Bedrijf	kg P ₂ O ₅ /ton
Gebruiksruimte meststoffen		8022 G		2268 H	
Werkzame dierlijke mest					
Beschikbare dierlijke mest x wettelijke werkingscoëfficiënt		3860		2255	
Beginvoorraad		+		+	
Aangevoerde kunstmest	15.6	+ 4002	256.5	+	0.0
Afgevoerde kunstmest		-		-	
Eindvoorraad		-		-	
Beschikbare kunstmest		4002 I		J	
Saldo		160		13	

Conclusie gebruiksruimte meststoffen

Op basis van de huidige gegevens wordt de gebruiksruimte dierlijke mest niet overschreden.

Op basis van de huidige gegevens wordt de gebruiksruimte meststoffen niet overschreden.

Bedrijfssysteem

UBN	Aanwezige mestopslagcapaciteit		Benodigde mestopslagcapaciteit	
	Drijfmest m ³	Vaste mest m ³	Drijfmest m ³	Vaste mest m ³
425960	1945	20		
Totaal	1945	20	1858.4	33.0

Dierlijke en organische mest beschikbaar voor bemesting

Soort	Omschrijving	Mestsoort	wet. wc	Ton	kg N /ton	kg P ₂ O ₅ /ton	kg bruto N	kg P ₂ O ₅
Beginvoorraad	planning drijfmest	14 Drijfmest, rundvee	60	1540.00	3.8	1.6	5852,0	2464,0
Beginvoorraad	planning vaste mest	10 Vaste mest, rundvee	60	40.00	6.3	3.7	252,0	148,0
Productie	Productie mestcode 10	10 Vaste mest, rundvee	60	50.98	5.2	2.8	264,3	143,2
Productie	Productie mestcode 14	14 Drijfmest, rundvee	60	3201.74	3.5	1.3	11067,7	4133,2
Afvoer	Afvoer 6-5 ok	14 Drijfmest, rundvee		170.40	3.5	1.4	594,0	245,0
Afvoer	afvoer 2-9 ok	14 Drijfmest, rundvee		35.90	3.4	1.3	122,0	47,0
Afvoer	afvoer 24-4 ok	14 Drijfmest, rundvee		72.20	4.0	1.7	286,0	123,0
Afvoer	afvoer 26-4 ok	14 Drijfmest, rundvee		36.20	4.0	1.8	143,0	64,0
Afvoer	afvoer 29-8 ok	14 Drijfmest, rundvee		72.00	5.9	2.9	427,0	206,0
Afvoer	afvoer particulier 10	10 Vaste mest, rundvee		5.00	6.4	3.8	32,0	19,0
Afvoer	afvoer particulier 14	14 Drijfmest, rundvee		11.50	4.2	1.7	48,0	20,0
Afvoer	afvoer t/m 16-4 ok	14 Drijfmest, rundvee		1150.20	3.1	1.4	3618,0	1554,0
Eindvoorraad	planning drijfmest	14 Drijfmest, rundvee		1320.00	4.2	1.7	5544,0	2244,0
Eindvoorraad	planning vaste mest	10 Vaste mest, rundvee		30.00	6.3	3.7	189,0	111,0
Totaal				1929.32			6433,0	2255,4

Kunstmest beschikbaar voor bemesting

Soort	Omschrijving	Mestsoort	Ton	kg N	kg P ₂ O ₅
Aanvoer	Grasmix Optimaal ok	Grasmix Optimaal	6.00	1434,0	0,0
Aanvoer	KAS Agrifirm ok	KAS Rendement	7.80	2106,0	0,0
Aanvoer	KAS ok	KAS Rendement	0.60	162,0	0,0
Aanvoer	MM Entec 25-0 ok	Entec Maïsmest 25-0 + 0,3 B	1.20	300,0	0,0
Totaal			15.60	4002,0	0,0

CRV Mineraal

Derogatie

Crv
Postbus 454, 6800 AL ARNHEM
Tel: 026-3898700

Postbus 454, 6800 AL Arnhem

110264576 G C N M Kanters

Verwerkingsdatum 27/05/14

blad 1/5

G C N M Kanters
Achterst Ven 15
5461 LD VEGHEL

Aanvraag

Bodemonderzoek en bemestingsbehoefte

Jaar: 2013

Bodemonderzoek	Lab.	Datum monstername	Type ¹⁾	NLV	N-min	P-AL	P-PAE	Pw	K-PAE	K-getal	SLV	S-aanv	Mg	Na	Cu	Co	Se
Perceel 1	Blgg	15-03-2012	Der	136		64	6.10	68	33	12	10	12	171	12			
Perceel 1-A	Blgg	15-03-2012	Der	122		57											
Perceel 2	Blgg	15-03-2012	Der	130		75	2.80	60	35	14	9	11	167	11			
Perceel Hoogers	Blgg	15-03-2012	Der	26		61	11.40	83	51	13	7	11	48	6			
Perceel Vleuten	Blgg	03-06-2009	Der	47		56		57									
Perceel v.Dooren	Blgg	15-03-2012	Der	120		61	5.90	66	41	19	8	8	88	7			
Perceel v.Dooren Spie	Blgg	15-03-2012	Der	107		72											
perceel binnenveld	Blgg	10-02-2010	Der	116		86	7.60	83									
perceel hoogers links	Blgg	10-02-2010	Der	123		109	14.80	113									
perceel v stiphout	Blgg	26-03-2014	Der	39		84	9.30	87	74	27	7	11	47	7			
perceel v vleuten	Blgg	10-04-2013	Der	72		77	2.70	61	110	24	9	13	129	10			
perceel verbruggen	Blgg	10-02-2010	Der	109		56	2.90	52									
vd Linden	Blgg	14-05-2012	Der	32		117	19.70	129	180	40			117				

* Grondmonster is meer dan 4 jaar oud en dient opnieuw te worden gestoken.

1 Der = Derogatiemonster; Gvm = Graslandvernietigingsmonster; Frm = Fosfaatreparatiemonster; GES = Gestratificeerd onderzoek

CRV Mineraal

Derogatie

Crv
Postbus 454, 6800 AL ARNHEM
Tel: 026-3898700

Postbus 454, 6800 AL Arnhem

110264576 G C N M Kanters

Verwerkingsdatum 27/05/14

blad 2/5

G C N M Kanters
Achterst Ven 15
5461 LD VEGHEL

Aanvraag

Grondgebruik

Jaar: 2013

Perceel		Bodemonderzoek					Gewogen gem		fosfaat				hectares		
topografisch	omschrijving		Type	NLV	P-AL	Pw	P-AL	Pw					grasland	bouwland	natuur
	4	Perceel v.Dooren Spie	Der	107	72		61		Hoog	Grasland blijvend	Zand	0.10			
	4	Perceel v.Dooren	Der	120	61		61		Hoog	Grasland blijvend	Zand	5.00			
	1	Perceel 1	Der	136	64		64		Hoog	Grasland blijvend	Zand	5.00			
	1 b	Perceel 1-A	Der	122	57		57		Hoog	Grasland blijvend	Zand	0.25			
	10	perceel verbruggen	Der	109	56		56		Hoog	Grasland blijvend	Zand	1.35			
	2	Perceel 2	Der	130	75		75		Hoog	Grasland blijvend	Zand	4.45			
	3	perceel binnenveld	Der				86		Hoog	Grasland blijvend	Zand	1.41			
	6	perceel hoogers links	Der	123	109		109		Hoog	Grasland blijvend	Zand	2.78			
	8	perceel verbruggen	Der	109	56		56		Hoog	Grasland blijvend	Zand	0.86			
	9	perceel verbruggen	Der	109	56		56		Hoog	Grasland blijvend	Zand	0.50			
	11	vd Linden	Der	32		129		129	Hoog	Snijmaïs	Zand		1.90		
	5	perceel v vleuten	Der	72		61		61	Hoog	Snijmaïs	Zand		3.63		
	7	Perceel Hoogers	Der	26		83		83	Hoog	Snijmaïs	Zand		2.17		
												Subtotaal	21.70 73.8%	7.70 26.2 %	
												Totaal	29.40		

CRV Mineraal

Derogatie

Crv
Postbus 454, 6800 AL ARNHEM
Tel: 026-3898700

Postbus 454, 6800 AL Arnhem

110264576 G C N M Kanters

Verwerkingsdatum 27/05/14

blad 3/5

Landbouwkundig optimale mestgift per ha

Jaar: 2013

Perceel	Bodemonderzoek	Gewas	Opp. (ha)	Dierlijke mest		Stikstof			Fosfaat		
				soort	gift (ton)	kg N advies	kg werkz. N uit DM	kg N rest	kg P ₂ O ₅ advies	kg P ₂ O ₅ uit DM	kg P ₂ O ₅ rest
1	Perceel 1	Grasland blijvend	5.00	Drijfmest rund	29	342	63	278	46	46	0
1 b	Perceel 1-A	Grasland blijvend	0.25	Drijfmest rund	29	349	63	286	46	46	0
2	Perceel 2	Grasland blijvend	4.45	Drijfmest rund	29	345	63	282	46	46	0
3	perceel binnenveld	Grasland blijvend	1.41	Drijfmest rund	29	361	64	297	46	46	0
4	Perceel v.Dooren Spie	Grasland blijvend	0.10	Drijfmest rund	29	357	63	293	46	46	0
4	Perceel v.Dooren	Grasland blijvend	5.00	Drijfmest rund	29	350	63	287	46	46	0
5	perceel v vleuten	Snijmaïs	3.63	Drijfmest rund	0	180	0	180	0	0	0
6	perceel hoogers links	Grasland blijvend	2.78	Drijfmest rund	29	348	63	285	46	46	0
7	Perceel Hoogers	Snijmaïs	2.17	Drijfmest rund	0	180	0	180	0	0	0
8	perceel verbruggen	Grasland blijvend	0.86	Drijfmest rund	29	356	63	292	46	46	0
9	perceel verbruggen	Grasland blijvend	0.50	Drijfmest rund	29	356	63	292	46	46	0
10	perceel verbruggen	Grasland blijvend	1.35	Drijfmest rund	29	356	63	292	46	46	0
11	vd Linden	Snijmaïs	1.90	Drijfmest rund	0	180	0	180	0	0	0

De Landbouwkundig optimale mestgift is gebaseerd op berekeningen van Blgg.

Landbouwkundig werkzame N en P₂O₅ in een kuub rundveedrijfmest zijn respectievelijk 2.2 kg N en 1.6 kg P₂O₅.

CRV Mineraal

Derogatie

Crv
Postbus 454, 6800 AL ARNHEM
Tel: 026-3898700

Postbus 454, 6800 AL Arnhem

110264576 G C N M Kanters

Verwerkingsdatum 27/05/14

blad 4/5

Voorgenomen mestgift binnen gebruikruimte

Jaar: 2013

Perceel	Gewas	Opp. (ha) M	Dierlijke mest		Kunstmest		Stikstof per perceel			Fosfaat per perceel	
			soort N	gift/ha (ton) O	soort KM P	gift/ha (kg) Q	bruto kg N uit DM M * (O*R)	werkz. N uit DM	kg N rest M * (Q*R)	kg P ₂ O ₅ uit DM M * (O*S)	kg P ₂ O ₅ rest M * (Q*S)
1	Grasland blijvend	5.00									
1 b	Grasland blijvend	0.25									
2	Grasland blijvend	4.45									
3	Grasland blijvend	1.41									
4	Grasland blijvend	0.10									
4	Grasland blijvend	5.00									
5	Snijmaïs	3.63									
6	Grasland blijvend	2.78									
7	Snijmaïs	2.17									
8	Grasland blijvend	0.86									
9	Grasland blijvend	0.50									
10	Grasland blijvend	1.35									
11	Snijmaïs	1.90									
TOTAAL							T	U	V	W	X

R = mineralengehalte N van dierlijke mest of kunstmest
S = mineralengehalte P₂O₅ van dierlijke mest of kunstmest

CRV Mineraal

Derogatie

Crv
Postbus 454, 6800 AL ARNHEM
Tel: 026-3898700

Postbus 454, 6800 AL Arnhem

110264576 G C N M Kanters

Verwerkingsdatum 27/05/14

blad 5/5

Confrontatiematrix

Jaar: 2013

	kg Stikstof		kg Fosfaat	
	Bruto N uit dierlijke mest	Werkzame N uit meststoffen	P ₂ O ₅ uit dierlijke mest	P ₂ O ₅ uit meststoffen
Gebruik N en P ₂ O ₅ volgens plan Voorgenomen bemestingsgift *	T	0 U + V	W	0 W + X
Gebruik N en P ₂ O ₅ volgens wettelijke rekenregel	6433 C	7862 (C*wc) + I	2255 D	2255 D + J
Gebruiksruimte	7057 A	8022 G	2268 B	2268 H

* De beschikbare hoeveelheid dierlijke mest (in de put) en de beschikbare hoeveelheid kunstmest (zie bedrijfsoverzicht, pag. 4) dient u zo volledig mogelijk te verdelen over de beschikbare percelen landbouwgrond.

Eindconclusie:

Zowel de gebruiksruimte dierlijke mest als de totale gebruiksruimte meststoffen wordt voor stikstof en fosfaat niet overschreden.