

Face-IT rapportage

Rapportage LMM 2011

Bedrijf: 234332 jaar: 2011

Voorbeeldbedrijf Wietse en Marjolein de Vries

Buitendijk 12

8754 ZA Dronten

woensdag 20 maart
2013

Bedrijfsopzet

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil	N
regime (1=niet biologisch, 2=biologisch)	1	1	0	10
totale melkproductie bedrijf (kg)	622946	618174	4772	10
melkkoeien	72,3	69,5	2,8	10
cultuurgrond (ha)	42,8	42,9	-0,1	10
grasland (ha)	32,2	32,3	-0,1	10
grasland met beheersbeperking (ha)	0	0	0	10
mais (ha)	10,6	11,4	-0,8	9
overige voedergewassen (ha)	0	0	0	10
akkerbouw (ha)	0	0,4	-0,4	10
intensiteit (kg melk/ha voedergewas)	14548	14524	24	10
effectiviteit grasland met beheersbeperking (%)	0	0	0	0
effectieve voederoppervlakte (ha)	43	0	0	0
intensiteit obv effectieve hectare (kg melk/ha voedergewassen)	14548	0	0	0
percentage zand	100	100	0	10
percentage klei	0	0	0	10
percentage veen	0	0	0	10
percentage loss	0	0	0	10

Economie (€/100 kg melk)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil	N
melkproductie/koe (kg)	8616	8997	-381	10
vetgehalte melk (%)	4,46	4,51	-0,05	10
eiwitgehalte melk (%)	3,54	3,53	0,01	10
ureumgetal (mg/100 g melk)	22,3	22,23	0,07	10
jongveebezetting (aant. stuks/10 melkk.)	7,9	8,2	-0,3	10

Saldo (in €/100 kg melk)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil	N
saldo graasdieren	29,52	31,9	-2,38	10

Opbrengsten (in €/100 kg melk)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil	N
totaal opbrengsten graasdieren	44,5	46,36	-1,86	10
melkopbrengst	41	41,26	-0,26	10
omzet en aanwas	2,94	3,3	-0,36	10
overige opbrengst graasdieren	0,56	1,79	-1,23	10

Toegerekende kosten (in €/100 kg melk)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Vershil		N
totaal toegerekende kosten graasdieren	14,98	14,45	0,53		10
veevoer	8,54	7,62	0,92		10
droog en nat krachtvoer	8,14	7,75	0,39		10
ruwvoer	-0,03	-0,58	0,55		10
melkproducten	0,44	0,44	0		10
dierkosten	4,46	4,81	-0,35		10
diergezondheid	1,56	1,81	-0,25		10
veeverbetering	1,09	1,15	-0,06		10
overige dierkosten	1,81	1,85	-0,04		10
gewaskosten voederoppervlak	1,98	2,02	-0,04		10
meststoffen	1,16	1,15	0,01		10
zaaizaad en gewasbesch voederoppervlak	0	0,87	-0,87		10

Niet toegerekende kosten (in €/100 kg melk)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Vershil		N
totaal niet toegerekende kosten	37,17	27,25	9,92		10
arbeid	13,6	0,3	13,3		10
werk door derden	3,25	3,27	-0,02		10
machines, werktuigen en installaties	5,96	8,66	-2,7		10
grond en gebouwen	7,31	8,48	-1,17		10
quota	4,18	2,2	1,98		10
nutsvoorzieningen	1,59	1,46	0,13		10
algemene kosten	1,28	2,87	-1,59		10

Productieresultaat en reserveringscapaciteit









Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Vershil		N
saldo graasdieren	29,52	31,9	-2,38		10
saldo overig	0	4,79	-4,79		10
totaal niet toegerekende kosten	37,17	27,25	9,92		10
productieresultaat	-7,65	9,45	-17,1		10
betaalde rente	4,02	3,22	0,8		10

totaal afschrijvingen	9,61	13,26	-3,65	0		50	10
kasstroom	-2,06	19,49	-21,55	0		50	10

Kenmerken bedrijf m.b.t. mestbeleid

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil			N
grasland (ha)	32	32	0			10
oppervlakte met derogatie (ha)	0	0	0			10
aandeel beweiding in periode mei t/m oktober (%)	17	14	3			10
maaipercentage	320	311	9			10
gemiddeld NLV grasland (kg/ha/jaar)	129	117	12			10
gemiddeld P-AL op grasland (mg P2O5/100 g droge grond)	46	36	10			10
oppervlakte fosfaatarme of -fixerende grond grasland (ha)	0	0	0			10
oppervlakte fosfaatarme of -fixerende grond bouwland (ha)	0	0,3	-0,3			10

Stikstof-balans (kg/ha cultuurgrond)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil			N	
aanvoer stikstof totaal	288	302	-14	0		100	9
aanvoer stikstof via kunstmest	104	112	-8	0		100	9
aanvoer stikstof organische mest	0	23	-23	0		100	9
aanvoer stikstof via voer	162	163	-1	0		100	9
aanvoer stikstof overig	5	5	0	0		100	9
afvoer stikstof totaal	122	122	0	0		100	9
afvoer stikstof via melk en andere dierlijke producten	82	84	-2	0		100	9
afvoer stikstof via dieren	11	11	0	0		100	9
afvoer stikstof organische mest	28	16	12	0		100	9
afvoer stikstof overig	2	11	-9	0		100	9
balans stikstof bedrijf incl voorraadmutatie	166	180	-14	0		100	9

Fosfaatbalans (kg/ha cultuurgrond)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil			N	
aanvoer fosfaat totaal	71	76	-5	0		40	9
aanvoer fosfaat via kunstmest	2	4	-2	0		40	9
aanvoer fosfaat organische mest	9	12	-3	0		40	9
aanvoer fosfaat via voer	57	57	0	0		40	9

aanvoer fosfaat overig	2	2	0		40	9
afvoer fosfaat totaal	41	51	-10		40	9
afvoer fosfaat via melk en ander dierlijke producten	33	33	0		40	9
afvoer fosfaat dieren	8	8	0		40	9
afvoer fosfaat organische mest	0	7	-7		40	9
afvoer fosfaat overig	1	3	-2		40	9
balans fosfaat bedrijf incl voorraadmutatie	30	25	5		40	9

Stikstof in dierlijke mest (kg/ha cultuurgrond)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil			N
op bedrijf geproduceerde hoeveelheid stikstof in org. mest	272	291	-19		100	9
afvoer stikstof organische mest	28	16	12		100	9
aanvoer stikstof organische mest	0	23	-23		100	9
stikstof dierlijke mest totaal	240	297	-57		100	9

Stikstofgebruik bedrijf (kg/ha cultuurgrond)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil			N
werkzame stikstof dierlijk mest	126	140	-14		100	9
werkzame stikstof overige organische mest	0	0	0		100	9
stikstof kunstmest	104	112	-8		100	9
werkzame stikstof totaal	230	252	-22		100	9



Fosfaatgebruik bedrijf (kg/ha cultuurgrond)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil			N
fosfaat dierlijke mest	96	110	-14		40	9
fosfaat overige organische mest	0	1	-1		40	9
aanvoer fosfaat via kunstmest	2	4	-2		40	9
fosfaat totaal	99	115	-16		40	9


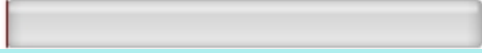
Bemesting stikstof grasland (kg/ha)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil			N
stikstof uit dierlijke mest op grasland	287	289	-2		100	10
stikstof uit overige organische mest op grasland	0	0	0		100	9
stikstof uit kunstmest op grasland	119	137	-18		100	9
stikstof totaal mest op grasland	407	458	-51		100	9

Bemesting fosfaat grasland (kg/ha)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil		N
fosfaat uit dierlijke mest op grasland	103	117	-14		9
fosfaat uit overige organische mest op grasland	0	1	-1		9
fosfaat uit kunstmest op grasland	0	0	0		9
fosfaat totaal mest op grasland	103	118	-15		9

Bemesting stikstof bouwland (kg/ha)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil		N
stikstof uit dierlijke mest op bouwland	188	222	-34		9
stikstof uit overige organische mest op bouwland	0	6	-6		9
stikstof uit kunstmest op bouwland	37	37	0		9
stikstof totaal mest op bouwland	226	265	-39		9

Bemesting fosfaat bouwland (kg/ha)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil		N
fosfaat uit dierlijke mest op bouwland	78	91	-13		9
fosfaat uit overige organische mest op bouwland	0	2	-2		9
fosfaat uit kunstmest op bouwland	10	14	-4		9
fosfaat totaal mest op bouwland	88	107	-19		9

Ammoniakemissie (kg/ha)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil		N
weide	2,9	3,61	-0,71		10
stal	12,32	26,6	-14,28		10
toediening	8,27	12,26	-3,99		10

Broeikasgas emissies (CO2 eq/kg melk)

Omschrijving	Resultaat	Spiegel	Verschil		N
CO2	0,44	0,46	-0,02		10
N2O	0,22	0,19	0,03		10
CH4	0,91	0,71	0,2		10
totaal incl. CH4/N2O	1,56	1,35	0,21		10