

Bijlage III

Forfaitaire samenstelling van de voeders

Voedermiddel	Samenstelling		
	Stikstof (g N/kg product)	Ruw eiwit gehalte (g RE/kg product)	Fosfaat gehalte (g P/kg product)
Ruwvoeders			
Aardappeldiksap	31,7	198	6,4
Aardappelen, rauw, ingekuild	5,0	31	0,7
Aardappelen, vers	3,2	20	0,5
Aardappelpersvezels, vers en kuil	1,9	12	0,2
Aardappelschillen ingekuild	3,2	20	0,6
Aardappelsnippers, vers	2,6	16	0,5
Aardappelsnippers, voorgebakken	3,7	23	0,8
Aardappelstoomschillen, vers en kuil	3,0	19	0,4
Aardappelzetmeel, ontsloten, vers	3,4	21	0,5
Aardappelzetmeel, vers			
DS < 400 g/kg	4,0	25	0,7
DS > 400 g/kg	1,3	8	2,0
Biergist	9,1	57	1,5
Bietenblad met koppen, vers	3,8	24	0,4
Bietenblad, ingekuild	5,0	31	0,4
Bietenblad, vers	3,4	21	0,3
Bietenperspulp, ingekuild	3,4	21	0,2

Voedermiddel	Samenstelling		
	Stikstof (g N/kg product)	Ruw eiwit gehalte (g RE/kg product)	Fosfaat gehalte (g P/kg product)
Bietenperspulp, vers	3,5	22	0,2
Bladkool, vers	3,2	20	0,3
Bladramenas, vers	2,9	18	0,2
Com Cob Mix (CCM), ingekuild			
met ca. 25 % van de spil (RC < 40 g/kg)	10,4	65	2,1
met ca. 50 % van de spil (RC 40-60 g/kg)	9,6	60	1,9
met ca. 100 % van de spil (RC > 60 g/kg)	9,3	58	1,9
Gras kunstmatig gedroogd, in balen	25,9	162	3,6
Gras, weide (200 kgN, 1700 kg DS/ha)			
eerste snede	4,6	29	0,7
tot 1 juli	4,8	30	0,
Van 1 juli tot 1 sept	5,0	31	0,7
1 sept en later	4,8	30	0,7
Gras, weide (300 kg N, 1700 kg DS/ha)			
eerste snede	5,1	32	0,7
tot 1 juli	5,3	33	0,
Van 1 juli tot 1 sept	5,4	34	0,7
1 sept en later	5,1	32	0,7
Gras, weide (400 kg N, 1700 kg DS/ha)			
eerste snede	5,4	34	0,7
tot 1 juli	5,9	37	0,
van 1 juli tot 1 sept	6,1	38	0,7
1 sept en later	5,8	36	0,7
Grashooi			
matige kwaliteit	16,0	100	2,5
gemiddelde kwaliteit	19,2	120	2,5
goede kwaliteit	21,9	137	2,5
Graskuil, droog (3000 kg DS/ha)			
200 kg N, eerste snede	12,5	78	1,8
200 kg N, latere snede	13,0	81	1,8
300 kg N, eerste snede	13,8	86	1,8
300 kg N, latere snede	14,6	91	1,8
400 kg N, eerste snede	15,0	94	1,8
400 kg N, latere snede	15,8	99	1,8
Graskuil, vochtig (3000 kg DS/ha)			
200 kg N, eerste snede	7,4	46	1,0
200 kg N, latere snede	7,7	48	1,0
300 kg N, eerste snede	8,2	51	1,0
300 kg N, latere snede	8,5	53	1,0
400 kg N, eerste snede	8,8	55	1,0
400 kg N, latere snede	9,3	58	1,0
Koolrapen, vers	2,4	15	0,2
Luzerne, ingekuild	10,4	65	1,2
Luzerne, vers	5,8	36	0,6
Luzernehooi	24,3	152	2,5
Maisglutenvoer, ingekuild	15,4	96	4,2
Maisglutenvoer, vers	13,3	83	3,3
Maïskolvensillage (MKS)	8,3	52	1,5
Mergkool, geheel vers	3,4	21	0,3

Voedermiddel	Samenstelling		
	Stikstof (g N/kg product)	Ruw eiwit gehalte (g RE/kg product)	Fosfaat gehalte (g P/kg product)
Snijgraan (stoppelgewas), vers	3,8	24	0,6
Snijgraan, ingekuuld	4,5	28	1,0
Snijmaïs, ingekuuld	4,3	27	0,6
Snijmaïs vers			
Melkrijp	3,0	19	0,4
zacht deegrijp	3,4	21	0,4
deegrijp	3,8	24	0,
hard deegrijp	4,2	26	0,6
Spruitenkoppen en stengels vers	5,4	34	0,7
Spruitkool, vers	5,9	37	1,1
Stro, gerst-(zomer-winter)	5,4	34	0,9
Stro, tarwe-(zomer-winter)	5,8	36	0,7
Voederbieten, vers			
bij oogsten	1,9	12	0,2
gereinigd en bewaard	1,9	12	0,3
Grondstoffen			
Aardappeleiwit	123,2	770	2,2
Aardappelen, gedroogd	14,6	91	2,4
Aardappelvezels, gedroogd			
RE<= 95 g/kg	7,8	49	2,2
RE 95 – 140 g/kg	15,8	99	2,2
Aardappelzetmeel	0,6	4	0,4
Bataten, gedroogd	6,1	38	1,2
Beendermeel	60,6	379	76,9
Bierbostel, gedroogd	40,3	252	4,8
Biergist, gedroogd	73,3	458	16,4
Bietenpulp, gedroogd			
suikergehalte < 100 g/kg	14,6	91	0,9
suikergehalte 100-150 g/kg	14,2	89	1,0
suikergehalte 150-200 g/kg	16,8	105	0,8
suikergehalte > 200 g/kg	17,4	109	0,7
Biscuitmeel	15,8	99	1,7
Bloedmeel, spray gedroogd	140,5	878	1,9
Boekweit	18,1	113	3,3
Bonen (Phaseolus, verhit)	36,8	230	4,7
Broodmeel	19,5	122	2,4
Caseïne	134,4	640	6,4
Citruspulp	9,8	61	1,1
Erwten			
RE< 200 g/kg	33,0	206	3,7
RE < 200 g/kg	36,3	227	4,4
Gerst	17,1	107	3,6
Gersteslijpmeel	21,3	133	6,8
Gerstevoermeel	18,6	116	4,2
Gierst	18,4	115	3,3
Graszaad	17,1	107	-
Grondnootschilfers			
ontdopt, RC < 80 g/kg	75,0	469	6,2

Voedermiddel	Samenstelling		
	Stikstof (g N/kg product)	Ruw eiwit gehalte (g RE/kg product)	Fosfaat gehalte (g P/kg product)
ged. ontdopt, RC 80-150 g/kg	64,3	402	5,6
niet ontdopt, RC > 150 g/kg	49,9	312	5,7
Grondnootschroot			
ontdopt, RC < 80 g/kg	77,3	483	6,4
ged. ontdopt, RC 80-150 g/kg	80,5	503	6,3
Grondnoten			
ontdopt, RC < 85 g/kg	45,9	287	4,4
niet ontdopt, RC > 85 g/kg	40,3	252	4,2
Haver	17,9	112	3,3
Haver, gepeld	21,9	137	4,2
Havermoutafvalmeel	7,5	47	1,7
Havervoermeel	14,6	91	3,5
Hennepzaad	31,2	195	8,1
Johannesbrood	6,4	40	0,4
Kanariezaad	24,2	151	5,5
Katoenzaad			
ontdopt, RC < 100 g/kg	64,5	403	7,5
niet ontdopt, RC > 100 g/kg	33,1	207	6,7
Katoenzaadschilfers			
ontdopt, RC < 140 g/kg	68,3	427	11,1
ged. ontdopt, RC 140-200 g/kg	56,8	355	12,0
niet ontdopt, RC > 200 g/kg	47,2	295	11,8
Katoenzaadschroot			
ontdopt, RC < 140 g/kg	69,8	436	10,7
ged. ontdopt, RC 140-200 g/kg	58,2	364	10,2
niet ontdopt, RC > 200 g/kg	53,3	333	10,3
Kokosschilfers			
RVET < 100 g/kg	33,1	207	5,6
RVET > 100 g/kg	32,3	202	5,4
Kokosschroot	33,8	211	6,3
Kool-/raapzaad, onbehandeld	32,5	203	7,1
Kool-/raapzaadschilfers	54,2	339	10,8
Kool-/raapzaadschroot			
RE < 380 g/kg	54,9	348	10,9
RE > 380 g/kg	62,7	392	11,3
Lijnzaad	34,9	218	5,6
Lijnzaadschilfers	49,8	311	7,8
Lijnzaadschroot	53,4	334	9,3
Linzen	36,6	229	3,8
Lupinen			
RVET < 70 g/kg, RE < 335 g/kg	49,6	310	3,3
RVET > 70 g/kg, RE > 335 g/kg	57,3	358	3,9
Lupinen, hoog RVET			
RVET > 70 g/kg	53,9	337	3,2
Luzernemeel/-brok			
RE < 140 g/kg	16,3	102	2,5

Voedermiddel	Samenstelling		
	Stikstof (g N/kg product)	Ruw eiwit gehalte (g RE/kg product)	Fosfaat gehalte (g P/kg product)
RE 140-160 g/kg	24,3	152	2,5
RE 160-180 g/kg	27,0	169	2,6
RE > 180 g/kg	30,7	192	2,5
Maanzaad	32,8	205	7,9
Macoya vruchtvlleeschilfers	15,8	99	2,6
Maïs	13,9	87	2,9
Maïs, ontsloten	14,1	88	2,8
Maïsglutenmeel	97,1	607	4,6
Maïsglutenvoer			
RE < 200 g/kg	29,6	185	8,4
RE > 200 g/kg	33,4	209	9,2
Maïskiemschilfers	31,0	194	4,2
Maïskiemschroot	31,2	195	6,1
Maïskiemzemelschilfers	22,7	142	6,5
Maïskiemzemelschroot	22,9	143	5,4
Maïsspoeling, gedroogd	42,4	265	8,0
Maïsvoermeel	15,4	86	5,1
Maïszemelgrint	15,0	94	4,7
Maiszetmeel	0,6	4	0,4
Melasse, biet	17,6	110	0,3
Melasse, riet			
suikergehalte < 475 g/kg	7,2	45	0,5
suikergehalte > 475 g/kg	6,6	41	0,6
Melkpoeder, mager	55,8	349	10,0
Melkpoeder, volle	44,6	279	9,2
Moutkiemen			
RE < 200 g/kg	28,2	176	4,4
RE > 200 g/kg	38,1	238	4,8
Nigerzaad	33,1	207	6,5
Paardebonden, bontbloeiend	40,5	253	5,3
Paardebonden, witbloeiend	48,0	300	5,3
Palmpitschilfers			
RC < 220 g/kg	23,4	146	5,5
RC > 220 g/kg	21,6	135	4,9
Palmpitschroot	24,3	152	4,6
Palmpitten	14,9	93	3,1
Rijst			
ontdopt, gepolijst	12,8	80	1,2
ruw met dop	12,5	78	2,6
Rijstafval	12,2	76	10,9
Rijstevoermeel			
RC < 90 g/kg	21,4	134	15,4
RC 90-150 g/kg	20,6	129	15,6
Rijstevoerschroot	23,5	147	17,6
Rogge	14,9	93	3,2
Roggegries	22,9	143	4,4
Saffloerzaad	22,9	143	-
Saffloerzaadschroot	43,2	270	6,5
Sesamzaad	33,4	209	5,6

Voedermiddel	Samenstelling		
	Stikstof (g N/kg product)	Ruw eiwit gehalte (g RE/kg product)	Fosfaat gehalte (g P/kg product)
Sesamzaadschilfers	72,2	451	9,2
Sesamzaadschroot	71,8	449	12,9
Sojabonen, verhit	57,0	356	5,4
Sojabonenschillen			
RC < 310 g/kg	23,2	145	1,5
RC > 310 g/kg	18,2	114	1,4
Sojaschilfers	67,4	421	6,5
Soja schroot			
RC 50 – 70 g/kg			
RE < 440 g/kg	72,6	464	6,3
RE > 440 g/kg	68,0	425	6,6
Sojaschroot,			
RC < 50 g/kg	74,7	467	6,4
Sojaschroot,			
RC > 70 g/kg	67,8	424	6,0
Sorghum			
met dop, RC > 30 g/kg	14,4	90	3,0
zonder dop RC < 30 g/kg	16,2	101	3,0
Sorgumglutenmeel	71,7	448	3,0
Tapioca, gedroogd			
ZET 575-625 g/kg	4,0	25	0,9
ZET 625-675 g/kg	3,8	24	0,8
ZET 675-725 g/kg	4,0	25	0,9
Tapiocazetmeel	1,8	11	0,4
Tarwe	19,0	119	3,4
Tarweglutenmeel	122,1	763	1,3
Tarweglutenvoer, gedroogd	22,6	141	7,9
Tarwegries	25,0	156	10,9
Tarwekiemen	42,9	268	8,6
Tarwekiemzemelen	28,6	179	9,2
Tarwevoerbloem	25,3	155	7,9
Tarwevoermeel	24,8	165	9,3
Tarwezemelgrint	24,0	150	12,8
Triticale	18,7	117	2,9
Verenmeel, gehydrolyseerd	131,8	824	2,4
Vinasse, biet			
RE < 250 g/kg	35,7	223	1,0
RE > 250 g/kg	44,5	278	1,8
Vismeel			
RE < 580 g/kg	90,2	684	23,8
RE 580-630 g/kg	99,8	624	27,0
RE > 630-680 g/kg	105,6	660	23,8
RE > 680 g/kg	113,0	706	20,9
Weipoeder	20,0	125	7,0
Weipoeder, melksuikerarm			
RAS < 210 g/kg	43,2	270	13,3
RAS > 210 g/kg	36,5	228	17,2
Zonnebloemzaad			

Voedermiddel	Samenstelling		
	Stikstof (g N/kg product)	Ruw eiwit gehalte (g RE/kg product)	Fosfaat gehalte (g P/kg product)
ontdopt, RC < 90 g/kg	44,3	277	7,4
ged. ontdopt, RC 90-120 g/kg	33,9	212	6,0
niet ontdopt, RC > 210 g/kg	23,8	149	4,5
Zonnebloemzaadschilfers			
ontdopt, RC < 210 g/kg	61,3	383	7,5
ged. ontdopt, RC 210-325 g/kg	45,8	286	7,6
niet ontdopt, RC > 325 g/kg	34,2	214	7,6
Zonnebloemzaadschroot			
RC < 160 g/kg, Ontdopt	61,8	386	10,8
Ontdopt, RC 160-200 g/kg	54,2	339	12,1
Ged. ontdopt, RC 200-240 g/kg	51,0	319	10,6
Niet ontdopt, RC > 240 g/kg	45,9	287	10,0

Voor voeders en producten welke niet op deze lijst voorkomen moet de samenstelling aangetoond worden aan de hand van analyses van de betreffende voeders en producten uitgevoerd door krachtens artikel 62, § 6, van het Mestdecreet erkende laboratoria.

Gezien om te worden gevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering betreffende de nadere regels inzake het nutriëntenbalansstelsel als vermeld in artikel 25 van het mestdecreet.

Brussel, 3 april 2009.

De minister-president van de Vlaamse Regering,  
K. PEETERS

De Vlaamse minister van Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur,  
H. CREVITS