

**Beschikbaar gekomen diervoedergrondstoffen in Nederland,
2007/08 t/m 2009/10 (1 juli t/m 30 juni, x 1.000 ton)**

	2007/08	2008/09	2009/10
granen	6.467	7.092	7.687
graanbijproducten	912	798	422
schilfers en schroten	5.105	5.051	4.929
maniok	304	19	15
gedroogde voedergewassen	139	138	107
gedroogde bietenpulp ¹⁾	321	249	700
citruspulp	449	359	204
melasse	346	257	166
vinasse	119	70	1
weipoeder	341	301	292
mageremelkpoeder ²⁾	98	96	87
plant-/ dierl.vetten en oliën	350	350	324
voerpeulvruchten	41		
lupinezaad	4		
oliehoudende zaden	152	151	124
diversen	1.385	1.173	1.010
totaal	16.533	16.105	16.068

¹⁾ Inclusief gemelasseerde bietenpulp.

²⁾ Exclusief ondermelk rechtstreeks verwerkt in kunstmelkvoeder.

Bron: CBS/HPA/MVO/Produktschap Zuivel

Beschikbaar gekomen diervoedergrondstoffen in Nederland naar herkomst

1 juli 2009 t/m 30 juni 2010

x 1.000 ton

	uit binnenland			rechtstreek invoer	Totaal beschik- baar
	eigen behoud	via handel			
		binnenl. grondstof	buitenl. grondstof		
Granen	75	1.618		5.993	7.687
Tarwe	39	1.153		2.660	3.852
gerst	20	210		1.079	1.309
Mais		235		2.000	2.234
Graanbijproducten		21	236	165	422
tarweproducten		17	222		238
maisproducten					0
Veekoeken			3.112	1.817	4.929
sojaschroot/-schilfers			2.389	376	2.765
zonnebloemschr./-schlf.			555	137	691
kokosschr./-schilfers				19	19
palmpitschr./-schlf.				727	727
kool-raapz.schr./-schlf.			1.105	408	1.513
maiskiemkoek			24		24
maisglutenvoer			223	134	357
Maniok			15		15
Gedroogde voedergewassen			107		107
Gedroogde bietenpulp ¹⁾		54		646	700
Citruspulp				204	204
Melasse		10		157	167
Vinasse				1	1
Weipoeder			93	199	292
Mager melkpoeder			63	25	87
Voerpeulvruchten					0
Lupine					0
Lijnzaad/oliezaden ³⁾				124	124
Vetten en oliën ³⁾				324	324
Diversen ²⁾		181	234	594	1.010
	75	1.884	3.844	10.250	16.068

¹⁾ Incl. gemelasseerde bietenpulp

²⁾ Incl. bataten, glucose/dextrose, maiszetmeel, screenings en bijproducten bierbereiding/zetmeel

³⁾ Jaarcijfers

	bi.grst.	bui.grst.	import	totaal
samenstelling diversen				
*) Bijproducten zetmeelbereiding	78,0			78,0
Glucose / dextrose	10,0			10,0
Maiszetmeel	15,0			15,0
Diversen (incl.mineralen)	78,1	234,4	594,4	906,9
	181,1	234,4	594,4	1.009,9

***) = Protapec = aardappeldiksap + sojahullen**

Beschikbaar gekomen hoeveelheden schilfers en schroten in Nederland, (x 1.000 ton)

PRODUCTIE

	3e kw. 2009	4e kw. 2009	1e kw. 2010	2e kw. 2010	totaal 2009/10
lijnschroot/-schilfers					0,0
grondnotenschroot/-schilf.	1,3	1,2	1,1	1,2	4,8
sojaschroot/-schilfers	497,1	404,7	457,5	498,3	1857,6
katoenzaadschroot/-schilf.					0,0
zonnebloemschroot/-schilf.	82,7	87,7	85,5	60,4	316,3
kokosschroot/-schilfers					0,0
palmpitschroot/-schilfers					0,0
kool-raapzaadschroot/-schilf.	164,0	241,8	141,7	138,0	685,5
maiskiemkoek	7,6	5,2	5,5	5,8	24,1
maisglutenvoer	65,6	51,4	51,5	54,6	223,1
andere schilfers en schroten	0,0	0,1	0,2	0,0	0,3
totaal	818,3	792,1	743,0	758,3	3111,7

I N V O E R

	3e kw. 2009	4e kw. 2009	1e kw. 2010	2e kw. 2010	totaal 2009/10
lijnschroot/-schilfers	3,8	5,5	3,3	3,0	15,6
grondnotenschroot/-schilf.	2,5	2,3	2,2	3,1	10,1
sojaschroot/-schilfers	867,9	1071,6	894,7	1279,9	4114,1
katoenzaadschroot/-schilf.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
zonnebloemschroot/-schilf.	146,3	65,8	66,4	111,9	390,4
kokosschroot/-schilfers	9,5	3,4	10,5	8,5	31,9
palmpitschroot/-schilfers	327,5	184,2	319,0	249,8	1080,5
kool-raapzaadschroot/-schilf.	234,1	260,2	272,4	193,0	959,7
maiskiemkoek					0,0
maisglutenvoer	43,0	51,0	53,7	51,0	198,7
andere schilfers en schroten	0,3	0,4	0,3	0,1	1,1
totaal	1634,9	1644,4	1622,5	1900,3	6802,1

U I T V O E R

	3e kw. 2009	4e kw. 2009	1e kw. 2010	2e kw. 2010	totaal 2009/10
lijnschroot/-schilfers	0,5	0,9	0,5	0,6	2,5
grondnotenschroot/-schilf.	0,6	1,6	3,4	1,2	6,8
sojaschroot/-schilfers	829,4	900,2	846,3	1162,3	3738,2
katoenzaadschroot/-schilf.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
zonnebloemschroot/-schilf.	76,8	48,0	66,9	62,0	253,7
kokosschroot/-schilfers	6,5	3,1	2,7	1,0	13,3
palmpitschroot/-schilfers	77,4	105,7	96,7	74,0	353,8
kool-raapz.schroot/-schilf.	149,7	158,4	151,1	92,3	551,5
maiskiemkoek	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
maisglutenvoer	16,0	23,2	14,3	11,3	64,8
andere schilfers en schroten			0,1	0,1	0,2
totaal	1156,9	1241,1	1182	1404,8	4984,8

BESCHIKBAAR

	3e kw. 2009	4e kw. 2009	1e kw. 2010	2e kw. 2010	totaal 2009/10
lijnschroot/-schilfers	3,3	4,6	2,8	2,4	13,1
grondnotenschroot/-schilf.	3,2	1,9	-0,1	3,1	8,1
sojaschroot/-schilfers	535,6	576,1	505,9	615,9	2233,5
katoenzaadschroot/-schilf.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
zonnebloemschroot/-schilf.	152,2	105,5	85,0	110,3	453,0
kokosschroot/-schilfers	3,0	0,3	7,8	7,5	18,6
palmpitschroot/-schilfers	250,1	78,5	222,3	175,8	726,7
kool-raapz.schroot/-schilf.	248,4	343,6	263,0	238,7	1093,7
maiskiemkoek	7,6	5,2	5,5	5,8	24,1
maisglutenvoer	92,6	79,2	90,9	94,3	357,0
andere schilfers en schroten	0,3	0,5	0,4	0,0	1,2
totaal	1296,3	1195,4	1183,5	1253,8	4929,0

Beschikbaar gekomen hoeveelheden graanbijproducten in Nederland, 2007/08 - 2009/10 (x 1.000 ton)

	2007/08	2008/09	2009/10	2007/08	2008/09	2009/10
	PRODUKTIE			INVOER		
maïsproducten	80,0	80,0	80,0	55,2	57,0	40,8
rijstproducten	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
tarweproducten	689,3	605,3	238,3	431,1	380,6	387,0
overige graanproducten	31,0	25,9	26,2	25,7	8,3	10,6
totaal	800,3	711,2	344,5	512,0	445,9	438,4
	UITVOER			BESCHIKBAAR		
maïsproducten	17,8	7,3	8,9	117,4	129,7	111,9
rijstproducten	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
tarweproducten	219,1	221,6	220,4	901,3	764,3	404,9
overige graanproducten	163,7	130,1	131,2	-107,0	-95,9	-94,4
totaal	400,6	359,0	360,5	911,7	798,1	422,4

Bron: CBS/HPA

**Beschikbaar gekomen hoeveelheden overige diervoedergrondstoffen in Nederland,
(periode 1 juli t/m 30 juni, x 1.000 ton)**

	2007/08	2008/09	2009/10	2007/08	2008/09	2009/10
	PRODUKTIE			INVOER		
maniok				390,7	39,8	37,2
gedroogde voedergewassen	157,1	134,2	121,2	40,5	40,5	43,5
gedroogde bietenpulp ¹⁾	115,9	75,7	54,4	388,3	398,5	937,7
citruspulp				637,2	490,5	354,7
melasse	10,0	10,0	10,0	426,5	382,0	272,7
vinasse	100,0	100,0	100,0	99,6	92,4	110,9
weipoeder	87,7	47,3	92,8	359,9	351,0	297,4
mageremelkpoeder ²⁾	47,4	59,8	62,7	106,8	102,2	119,4
totaal	518,1	427,0	441,1	2.449,5	1.896,9	2.173,5
	UITVOER			BESCHIKBAAR		
maniok	86,7	20,7	22,7	304,0	19,1	14,5
gedroogde voedergewassen	58,9	36,3	57,9	138,7	138,4	106,8
gedroogde bietenpulp ¹⁾	183,3	224,9	292,1	320,9	249,3	700,0
citruspulp	188,5	131,1	150,4	448,7	359,4	204,3
melasse	90,2	135,2	116,2	346,3	256,8	166,5
vinasse	80,2	122,3	209,4	119,4	70,1	1,5
weipoeder	106,2	97,7	98,3	341,4	300,6	291,9
mageremelkpoeder ²⁾	56,1	65,9	94,8	98,1	96,1	87,3
totaal	850,1	834,1	1.041,8	2.117,5	1.489,8	1.572,8

1) Inclusief gemelasseerde bietenpulp.

2) Exclusief ondermelk rechtstreeks verwerkt in kunstmelkvoeder.

Bron: CBS/HPA/Produktschap Zuivel

**Afleveringen van oliezaden, vetten en oliën voor diervoederdoeleinden in Nederland,
2007 - 2010(in tonnen)¹**

	2007	2008	2009	2010
PLANTAARDIGE VETTEN EN OLIËN	161.755	176.920	168.320	146.309
kokosvet	22.640	24.696	27.140	36.347
palmolie	78.799	91.871	98.696	72.036
palmpitvet	12.003	13.539	12.095	5.142
raapolie	1.320	3.940	6.575	1.353
sojaolie	46.421	41.041	20.671	30.134
zonnebloemolie	66	1.224	1.475	441
diverse plantaardige vetten/oliën	506	609	1.668	856
MENGSELS PLANT./DIERLIJKE VETTEN/OLIËN	0	0	0	0
DIERLIJKE VETTEN	107.561	146.693	152.227	149.394
rundvet	18.790	31.568	34.653	34.773
varkensvet	29.707	63.331	60.426	63.175
andere dierlijke vetten	59.064	51.794	57.148	51.446
DIVERSEN	33.773	26.070	29.535	28.337
visoliën	2.687	2.121	2.641	4.999
vetzuren	31.086	23.949	26.894	23.338
TOTAAL VETTEN EN OLIËN	303.089	349.683	350.082	324.040
OLIEZADEN	133.600	151.833	151.437	124.175
sojabonen	79.044	62.443	74.554	54.361
raapzaad	13.937	38.258	26.378	16.744
lijnzaad	20.902	19.188	20.822	25.161
zonnebloempitten	4.978	12.227	6.341	5.072
diverse zaden	14.739	19.717	23.342	22.837

¹⁾ Afleveringen uit eigen productie + import.

Bron: MVO

Afleveringen en verwerking van groenvoedergewassen in Nederland, vanaf 2006/07

x 1000 kg

	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10
Verwerking groenvoedergewassen	147.396	157.155	134.199	121.165
luzerne	79.720	67.160	63.148	76.159
gras / klaver	67.676	89.995	71.051	45.006
Aflevering groenvoedergewassen	121.525	140.502	89.886	93.682
luzerne	59.782	54.343	34.690	50.323
gras	59.757	82.604	54.964	35.140
luzerne/gras	1.986	3.555	232	8.219
Aflevering mengsels				
luzerne	2.816	3.987	3.994	4.417

Bron: HPA

Graanbalans voor Nederland, 2009/10(x 1.000 ton)

	tarwe 1)	rogge	gerst 2)	haver	mais	triti- cale	overige granen	totaal	
								2009/10	2008/09
beginvoorraad	111,0	5,0	67,0	0,0	24,0	0,0	4,0	211,0	211,0
productie	1.402,0	11,2	309,6	9,6	244,9	17,0	0,6	1.994,9	1.963,5
invoer	5.017,7	171,1	1.876,8	16,1	2.859,0	238,4	60,2	10.239,3	10.685,2
uitvoer	499,7	133,0	72,4	4,1	153,9	12,6	45,0	920,7	1.405,2
eindvoorraad	111,0	5,0	67,0	0,0	24,0	0,0	4,0	211,0	211,0
totaal verbruik	5.920,0	49,3	2.114,0	21,6	2.950,0	242,8	15,8	11.313,5	11.243,5
consumptie	1.577,7	14,7	784,4	8,1	99,2	0,0	11,9	2.496,0	2.300,0
veevoeder	3.852,4	33,6	1.309,3	13,3	2.234,2	240,5	3,8	7.687,1	7.091,9
zaaigoed	26,9	0,7	4,0	0,1	0,5	0,4	0,0	32,6	33,5
industrieel verbruik	433,9	0,0	0,0	0,0	596,1	0,0	0,0	1.030,0	1.753,3
verliezen	29,1	0,3	16,3	0,1	20,0	1,9	0,1	67,8	64,8

1) Invoer inclusief tarwemeel basis tarwe.

2) Invoer inclusief gerstemout basis gerst.

Bron: CBS/HPA