

# GOEDKOPER EIWIT, ENERGIE- PRIJZEN STABILISEREN

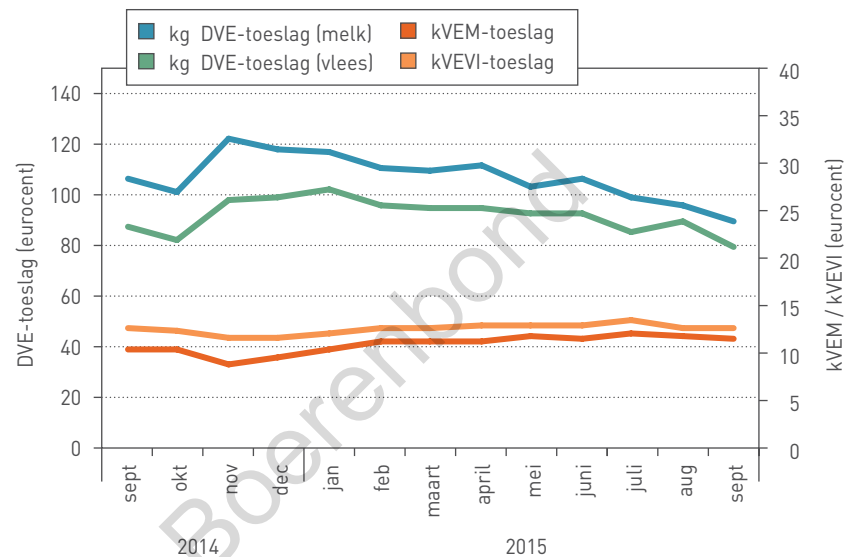
Maandelijks bepaalt de Universiteit Wageningen een energietoeslag (kVEM- en kVEVI-prijs) en een eiwittoeslagprijs per kg DVE. Deze worden berekend uit de actuele prijzen van verschillende mengvoergrondstoffen. – *Roel Vaes, landbouwconsulent Boerenbond*

Figuur 1 geeft een overzicht van deze prijzen van het afgelopen jaar. Concreet bedragen de DVE-toeslagen voor melkvee en veeëve eind juli respectievelijk 89,5 eurocent en 79,4 eurocent. Dit is een daling van bijna 10 eurocent ten opzichte van juli (zie *Management&Techniek* 14 van 14 augustus). De DVE-toeslagen staan op het laagste niveau van de voorbije 2,5 jaar. Dit is een trendbreuk met de voorbije 2 jaar, waarbij de eiwitprijzen tijdens en kort na de zomer fors stegen. De kVEM-prijs bedraagt momenteel 11,6 eurocent en de kVEVI-prijs 12,7 eurocent.

De DVE-toeslagen staan op het laagste niveau van de voorbije 2,5 jaar.

## Verwachtingen

De graanoogst is ondertussen voorbij. Globaal was het qua opbrengst een goede oogst. De tarweprijzen blijven voorlopig sputteren. Op Syngra zijn de tarwe- en gerstprijzen sinds de oogst in vrije val. Begin september kwam er een opflakke-



Figuur 1 Overzicht van energie- en eiwittoeslagprijzen van september 2014 tot en met september 2015 voor melkvee en veeëve - Bron: UR Wageningen

ring, maar momenteel vakt de prijs terug wat af. In de derde week van september noteren de gerst en tarwe 136 euro/ton. De sojaprijzen zijn de voorbije maand verder gedaald. Deze bedragen 331 euro (soja 44%) of 345 euro (soja 48%). Dit is een daling van meer dan 40 euro/ton

sinds juli. Onder meer hogere oogstvoorspellingen hebben de prijs verder doen wegzakken. De prijs van andere eiwithoudende grondstoffen zoals koolzaadschroot, raapzaadschroot en palmpitschilfers volgen de dalende sojaprijzen en zijn met ongeveer 20 à 30 euro euro/ton gedaald de voorbije maand.

## TIPS VOOR DE MAÏSOOGST

- Tracht de maïs voldoende droog te oogsten om het (bestendig) zetmeel te maximaliseren. Optimale DS ligt tussen 33 en 36% DS. Te vroeg oogsten levert te weinig zetmeel, te droog oogsten is slecht voor de bewaring en opname van de maïs;
- Heb voldoende aandacht voor het aandrukken en afdekken van de kuil. Dit beperkt de verliezen in de winter en zorgt voor een kwaliteitsbehoud van uw maïs;
- Probeer je maïskuil minstens 5 à 6 weken dicht te laten vooraleer te voeren. In verse maïs is het zetmeel onvol-

- doende verteerd en beschikbaar. Bovendien kan verse maïs leiden tot verteringsproblemen bij de koeien. Bij voertekort nu, kan je best een beperkte hoeveelheid hakselen om direct op te voeren;
- Een grovere haksellengte (1,8 mm) kan een optie zijn om via de maïs meer structuur in je rantsoen te brengen. Weeg dit uiteraard goed af in functie van de andere producten in je rantsoen. Let wel, grover hakselen kan, maar zorg er dan voor dat de maïs niet te droog is. Anders krijg je te maken met bewaringsproblemen.

Tabel 1 Overzicht van de krachtvoerwaardeprijzen voor melkvee en vleesvee van enkele producten eind september 2015

Product	DS (%)	VEM (g/kg DS)	DVE (g/kg DS)	OEB (g/kg DS)	VEVI (g/kg DS)	Bewaringsverlies (%)	Prijs <sup>2</sup> (euro/ton)	Melkvee		Vleesvee	
								Voerwaardeprijs (euro/ton)	Marktprijs tov voerwaardeprijs (%)	Voerwaardeprijs (euro/ton)	Marktprijs tov voerwaardeprijs (%)
Eigen (ruw)voer								kostprijs			
Maïskuil <sup>1</sup>	34	937	52	-36	971	4	34	51	66	54	63
Graskuil (gemiddeld) <sup>1</sup>	47	888	67	60	913	4	47	75	63	77	61
Stro											
Tarwestro	90	418	-4	-17	336	0	80	40	198	36	225
Gerstestro	86	509	2	-15	438	0	80	52	153	49	163
Graszaadhooi	91	583	21	-13	529	0	145	79	184	76	190
Bijproducten											
Aardappelen vers	20	1.088	82	-37	1.197	8	35	38	92	41	85
Aardappelsnippers	22	1.120	61	-16	1.233	7	40	39	104	43	94
Cichoreidraaft (20-22%)	22	964	111	-46	1.005	5	30	45	66	46	65
Perspulp (24%)	24	1.050	99	-12	1.140	5	44	49	90	52	85
Draf (brouwerij) 27%	27	943	138	13	949	5	65	61	106	60	107
TGC (ProtiWanze)	28	1.139	151	73	1.204	4	51	73	70	75	68
TGC (Protistar)	35	1.010	168	65	1.020	4	84	92	91	90	93
TGC (Protigold)	38	1.063	182	81	1.110	3	88	107	82	107	82
	DS (%)	VEM (g/kg DS)	DVE (g/kg DS)	OEB (g/kg DS)	VEVI (g/kg DS)	Bewaringsverlies (%)	Prijs <sup>2</sup> (euro/ton)	Voerwaardeprijs (euro/ton)	Marktprijs tov voerwaardeprijs (%)	Voerwaardeprijs (euro/ton)	Marktprijs tov voerwaardeprijs (%)
(Eigen) granen											
Tarwe	87	1.027	98	-45	1.135	0	162	180	90	193	84
Gerst	87	975	100	-48	1.065	0	162	176	92	187	87
CCM	58	1.174	79	2	1.290	4	151	121	125	132	114
Grondstoffen											
Sojaschroot 44/7	87	1.015	221	44	1.089	0	331	275	121	273	121
Sojaschroot bestendig 45%	87	995	370	32	1.062	0	384	389	99	373	103
Raapzaadschroot RE <38%	87	848	126	48	876	0	249	184	136	184	135
Palmpitschilfers	91	973	106	1	1.024	0	115	189	61	195	59
Droge pulp	90	937	93	-20	1.014	0	184	173	107	182	101
	DS (%)	VEM g/kg product	DVE g/kg product	OEB g/kg product	VEVI g/kg product	Bewaringsverlies (%)	Prijs <sup>2</sup> (euro/ton)	Voerwaardeprijs (euro/ton)	Marktprijs tov voerwaardeprijs (%)	Voerwaardeprijs (euro/ton)	Marktprijs tov voerwaardeprijs (%)
Mengvoerders melkvee											
Standaard brok (21% RE)	88	940	90	10		0	267	190	141		
Zeer eiwitrijke brok (42% RE)	88	940	200	100		0	362	288	126		
Mengvoerders vleesvee											
Standaard groei brok (21% RE)	88		126	57	1.171	0	285			249	115
Standaard afmestbrok 18% RE)	88		114	34	1.340	0	292			261	112

<sup>1</sup> Tegen kostprijs: maïskuil (1450 euro/ha, 14,5 ton DS), graskuil (1100 euro/ha, 11 ton DS) (Bron: Boekhoudingen Boerenbond)

<sup>2</sup> Marktprijzen in euro/ton (excl. btw) voor levering >25 ton; extra toeslagen voor transport en kleinere hoeveelheden mogelijk (Bron: leveranciers)



Gelet op de krachtvoerwaardeprijzen blijven onder meer soja, koolzaadschroot, palmpitschilfers en bijproducten uit de bio-ethanolproductie interessant om in te schakelen in het rantsoen.

De prijzen van de bijproducten uit de bio-ethanolproductie zijn vrij stabiel gebleven. Aardappelproducten werden wat duurder. Gelet op de krachtvoerwaardeprijzen, blijven al deze producten interessant om in te schakelen in een rantsoen. Ook de bietencampagne is weer opgestart. Hier wordt weer een behoorlijke oogst en pulpobbrengst verwacht. Momenteel wordt Tiense perspulp (24%) aangeboden aan prijzen tussen 42 en 46 euro/ton afhankelijk van de transportafstanden. Nederlandse perspulp noteert 1,96 euro per percent DS. Tot slot komt de maïsoogst stilaan op gang. Globaal valt de maïsoopbrengst op

het eerste gezicht mee. Door de droogte in de zomer staan niet alle percelen er even goed bij. Deze zomer was opvallend rustig in het verhandelen van maïs uit de kuil. Afgelopen seizoen zijn er wat voorraden aangelegd en de huidige melk- en vleesprijzen beperken de liquiditeit op heel wat bedrijven om maïs aan te kopen. De verwachting voor de huidige oogst is dat de prijzen van hakselmaïs schommelen rond 1200 à 1250 euro/ha, afhankelijk van de opbrengst en kwaliteit. ■

Dit is het 29ste artikel in de reeks 'Krachtvoerders produceren tegen minimale kostprijs'.