



Belgian
Feed
Association



STATISTISCH JAARVERSLAG

van de Belgische Diervoederindustrie

2017

INHOUDSTABEL

INHOUDSTABEL	2
SAMENVATTING.....	4
1 DE DIERVOEDERINDUSTRIE IN EUROPA	7
1.1 TOP 10 MENGVOEDER PRODUCERENDE EU-LIDSTATEN IN 2017	7
1.2 DIERVOEDERVEILIGHEID - RASFF BERICHTGEVINGEN VAN DE DIERVOEDERINDUSTRIE (FEED) IN DE EU (RAPID ALERT SYSTEM FOR FOOD AND FEED)	8
1.2.1 RASFF Berichtgevingen in diervoederindustrie (2002 – 2017)	8
1.2.2 Aandeel diervoederindustrie in de RASFF berichtgevingen in 2017	8
1.2.3 RASFF Berichtgevingen in diervoederindustrie in 2017, per type product (exclusief petfood)	9
1.2.4 RASFF Berichtgevingen in diervoederindustrie in 2017, per type contaminatie (exclusief petfood)	9
2 DE BELGISCHE DIERVOEDERINDUSTRIE	10
2.1 OMZET VAN DE BELGISCHE DIERVOEDERINDUSTRIE	10
2.2 TWERKSTELLING IN DE BELGISCHE MENGVOEDERINDUSTRIE	11
2.3 IMPORT EN EXPORT VAN DIERVOEDER	12
2.3.1 Import in België van diervoeder in 2017	12
2.3.2 Export uit België van diervoeder in 2017.....	13
3 DE PRODUCTIE VAN BELGISCHE BFA-LEDEN	14
3.1 PRODUCTIE VAN BELGISCHE BFA-LEDEN T.O.V. DE TOTALE BELGISCHE MENGVOEDERPRODUCTIE.....	14
3.2 AANDEEL VAN DE VERSCHILLENDE MENGVOEDERS IN DE TOTALE PRODUCTIE DOOR BELGISCHE BFA-LEDEN IN 2017	15
3.3 ONDERVERDELING VAN DE PRODUCTIE DOOR BELGISCHE BFA-LEDEN VAN VARKENS-, PLUIMVEE-, RUNDVEE-, DIVERSE VOEDERS EN VOORMENGSELS.....	16
3.3.1 Evolutie van en verdeling in 2017 van varkensvoeder	16
3.3.2 Evolutie van en verdeling in 2017 van pluimveevoeder.....	18
3.3.3 Evolutie van en verdeling in 2017 van rundveevoeder.....	20
3.3.4 Evolutie van en verdeling in 2017 van diverse voeders	22
3.3.5 Evolutie en verdeling in 2017 van voormengsels	24

3.4	EXPORT UIT BELGIË VAN MENGVOEDER EN VOORMENGSELS DOOR BELGISCHE BFA-LEDEN IN 2017	25
4	DE PRODUCTIE VAN ALLE BFA-LEDEN	25
4.1	AANDEEL VAN DE VERSCHILLENDE MENGVOEDERS IN DE TOTALE PRODUCTIE DOOR ALLE BFA-LEDEN, INCLUSIEF NIET-BELGISCH IN 2017	25
4.2	IMPORT IN BELGIË VAN MENGVOEDER EN VOORMENGSELS DOOR NIET-BELGISCHE BFA-LEDEN IN 2017	27
5	GRONDSTOFFENGEBRUIK IN DE BELGISCHE DIERVOEDERINDUSTRIE	28
5.1	TOTAAL GRONDSTOFFENGEBRUIK IN DE BELGISCHE MENGVOEDERINDUSTRIE: EVOLUTIE EN VERDELING IN 2016	29
5.2	GEBRUIK VAN GRANEN IN DE BELGISCHE MENGVOEDERINDUSTRIE: EVOLUTIE EN VERDELING IN 2016	31
5.3	GEBRUIK VAN BIJPRODUCTEN IN DE BELGISCHE MENGVOEDERINDUSTRIE: EVOLUTIE EN VERDELING IN 2016	32

SAMENVATTING

Voor de editie van 2018 – met betrekking op de cijfergegevens van het jaar 2017 – koos BFA opnieuw voor een **licht gewijzigde format**. De afgelopen 2 jaar werd er naast de grafieken ook ruimte gemaakt voor een gedetailleerde beschrijving van de cijfers. Dit zorgde echter voor enige herhaling in het document. Daarom werd er voor deze versie opnieuw gesnoeid tot enkel de meest noodzakelijke duidingen. Zo kunnen de tabellen en grafieken op een accurate manier geïnterpreteerd worden, samen met een samenvatting om direct een globaal idee te krijgen over het afgelopen jaar.

Naar goede gewoonte vindt u in het statistisch jaarverslag nog steeds de productiecijfers van de BFA-leden, samen met de evolutie van het grondstoffengebruik. Daarnaast kijken we verder naar de Belgische diervoederindustrie met o.a. de omzet, tewerkstelling en import-export van diervoeder. Maar eerst starten we met een helicopterbeeld van de diervoederindustrie in Europa.

Europese diervoederindustrie

Net zoals in 2016 staat België op de 8^{ste} plaats in de top 10 van de grootste mengvoeder producerende EU-lidstaten. Samen werd er binnen de EU 159 miljoen ton mengvoeder geproduceerd, waarvan België ongeveer 7 miljoen ton voor zijn rekening neemt. Duitsland, Spanje en Frankrijk, de top 3, produceerden respectievelijk 24, 23 en 20 miljoen ton mengvoeder.

Voedselveiligheid blijft topprioriteit, dus een blik op de RASFF-berichtgevingen mag zeker niet ontbreken. In 2017 zijn er in totaal 238 berichtgevingen geweest in de diervoederindustrie. In 2016 waren dit er nog 209. De grootste fractie van deze meldingen gaan sinds jaar en dag over contaminaties in voedermiddelen en dus ook in 2017 was 85% hieraan gerelateerd. Net als de 4 voorgaande jaren wordt maar liefst de helft van de RASFF-meldingen uitgestuurd naar aanleiding van microbiële contaminaties, voornamelijk Salmonella en een kleiner aandeel Enterobacteriaceae.

Belgische diervoederindustrie

De omzet van de Belgische diervoederindustrie is ten opzichte van het jaar voordien gestegen met 1,6% naar een omzet van €4 958 miljoen euro in 2017. Deze gegevens zijn op basis van de btw-aangifte van de bedrijven. Dit betreft dus niet de “zuivere” omzet van de productie van mengvoeder. De overige activiteiten van de bedrijven zitten hier ook in vervat.

Een andere belangrijke economische parameter is de tewerkstelling. Ook hier is er een stijging ten opzichte van het jaar voordien. In de Belgische mengvoederindustrie zijn er 3722 tewerkgestelden in 2017. Wat een stijging is van 1,5% ten opzichte van 2016.

Import en export van diervoeder zijn een derde economische parameter. In 2017 bedroeg de import van diervoeders in België 1 583 584 ton. Nederland (62%) en Frankrijk (23%) zijn samen goed voor 85% van de totale import van diervoeder naar België. De andere EU-landen, zoals Duitsland en het Verenigd Koninkrijk, vertegenwoordigen 5% van de totale import. Ten opzichte van 2015 is het aandeel dat komt uit derde landen (buiten de EU) nagenoeg verdubbeld.

Voor de export uit België zijn opnieuw Nederland en Frankrijk de grote afzetmarkten. Frankrijk is de grootste bestemming met 38% van de totale export, Nederland volgt op de tweede plaats met 28%. De handelsbalans in België is negatief met een tekort van 119 889 ton, aangezien er in totaal 1 463 695 ton diervoeder is geëxporteerd in 2017.

Mengvoederproductie BFA-leden

De Belgische BFA-leden realiseerden in 2017 een totale mengvoederproductie van 6 824 906 ton. Dit werd gerealiseerd door 124 leden. Deze productie komt overeen met 93% van de totale Belgische productie (opgevraagd bij de FOD Economie). De laatste 4 jaar lijkt het aandeel van de Belgische BFA-leden in de totale mengvoederproductie te zijn gedaald ten opzichte van de 98% in 2012. Dit heeft echter vooral te maken met de verwerking van de statistieken door BFA. Enkele leden waarvan vroeger de (buitenlandse) productie als "Belgisch" werd geklasseerd, worden nu correct geklasseerd als "buitenlandse vestigingen".

Varkensvoeder blijft veruit de hoofdbrok van de activiteiten met 52% van de totale productie. Echter daalde de productie van varkensvoeder de laatste 4 jaar. De daling zet zich in 2017 wel minder sterk voort dan de voorgaande jaren. In 2017 werd er 3 542 912 ton varkensvoeder geproduceerd door 87 Belgische BFA-leden, een daling van een kleine 3000 ton ten opzichte van 2016.

De pluimveevoeder- en de rundveevoederproductie groeien de laatste tien jaar gestaag. In 2017 produceerden respectievelijk 60 en 95 Belgische BFA-leden 1 366 996 ton pluimveevoeder en 1 494 618 ton rundveevoeder. Daarnaast werd er nog 420 380 ton andere mengvoeders geproduceerd.

Daarnaast zijn er 20 Belgische leden die ook voormengsels maken, waarvan er 4 gespecialiseerd zijn in de productie van premixen. In België werd er voor 2017 241 683 ton geproduceerd.

13% van de mengvoederproductie en 56% van de geproduceerde voormengsels waren bestemd voor de buitenlandse markt.

Belgisch Grondstofgebruik

De laatste beschikbare gegevens van het Belgische grondstofgebruik dateren van 2016. De overgrote meerderheid van de grondstoffen in een mengvoeder bestaat uit

voedermiddelen (97%). Het resterende aandeel (3%) wordt ingenomen door additieven (toevoegingsmiddelen) en voormengsels (premixen).

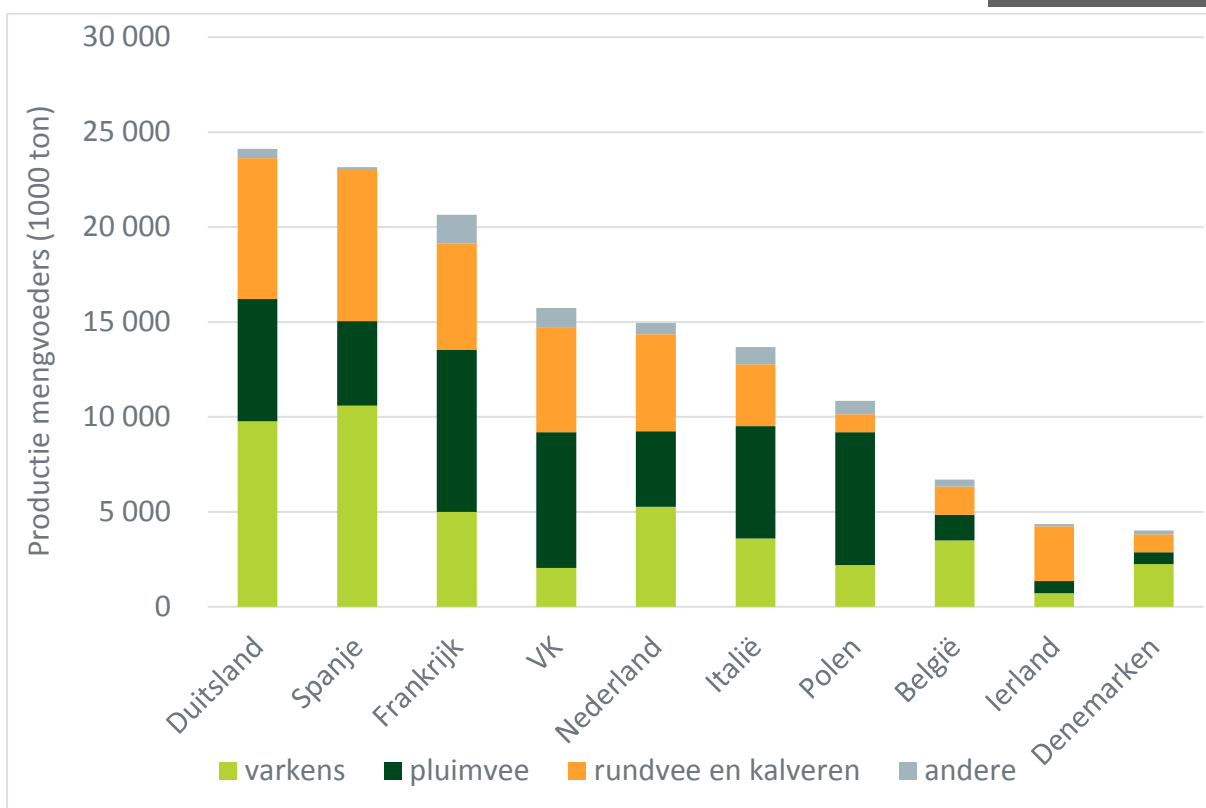
In 2016 bedroeg het totale grondstoffengebruik van alle BFA-leden 7 939 525 ton, waarbij de categorie granen een groot deel (45%) voor zijn rekening neemt. Er zijn 3 granen - tarwe, maïs en gerst – die meer dan 95% van de gebruikte granen representeren. Daarnaast is maar liefst 3 627 924 ton of 46% van de grondstoffen een bijproduct van de voedings- en biobrandstoffenindustrie. Dit onderstreept de substantiële bijdrage van de diervoederindustrie in de circulaire economie. De verwerkers van oliehoudende zaden en de maalderijen leveren 75% van de bijproducten aan de mengvoederindustrie.

1 DE DIERVOEDERINDUSTRIE IN EUROPA

1.1 Top 10 **mengvoeder** producerende EU-lidstaten in 2017

FEFAC vraagt in de eerste helft van het jaar aan de verschillende leden beroepsverenigingen om een schatting te maken van de nationale mengvoederproductie van het jaar voordien. Deze cijfers resulteerden voor 2017 in een productie van 159 293 000 ton mengvoeder in de EU 28 (zonder Luxemburg, Griekenland en Malta). De **tien meest producerende** lidstaten produceerden samen 138 228 000 ton of 87% van de productie in de EU 28.

BRON:



1000 ton	Duitsland	Spanje	Frankrijk	VK	Nederland	Italië	Polen	België	Ierland	Denemarken
varkens	9 770	10 600	4 996	2 050	5 264	3 605	2 205	3 497	719	2 245
pluimvee	6 435	4 450	8 556	7 142	3 987	5 915	7 000	1 349	640	630
rundvee en kalveren	7 426	7 950	5 576	5 498	5 107	3 250	930	1 478	2 884	950
andere	489	152	1 512	1 045	593	920	715	383	115	200
TOTAAL	24 120	23 152	20 640	15 735	14 951	13 690	10 850	6 707	4 358	4 025

Belangrijk:

FEFAC gegevens voor België kunnen verschillen met de gegevens van BFA. Dit komt omdat geen enkele nationale vereniging cijfers van petfood doorgeeft aan FEFAC. De reeds door andere lidstaten doorgegeven tonnages worden niet dubbel doorgegeven aan FEFAC.

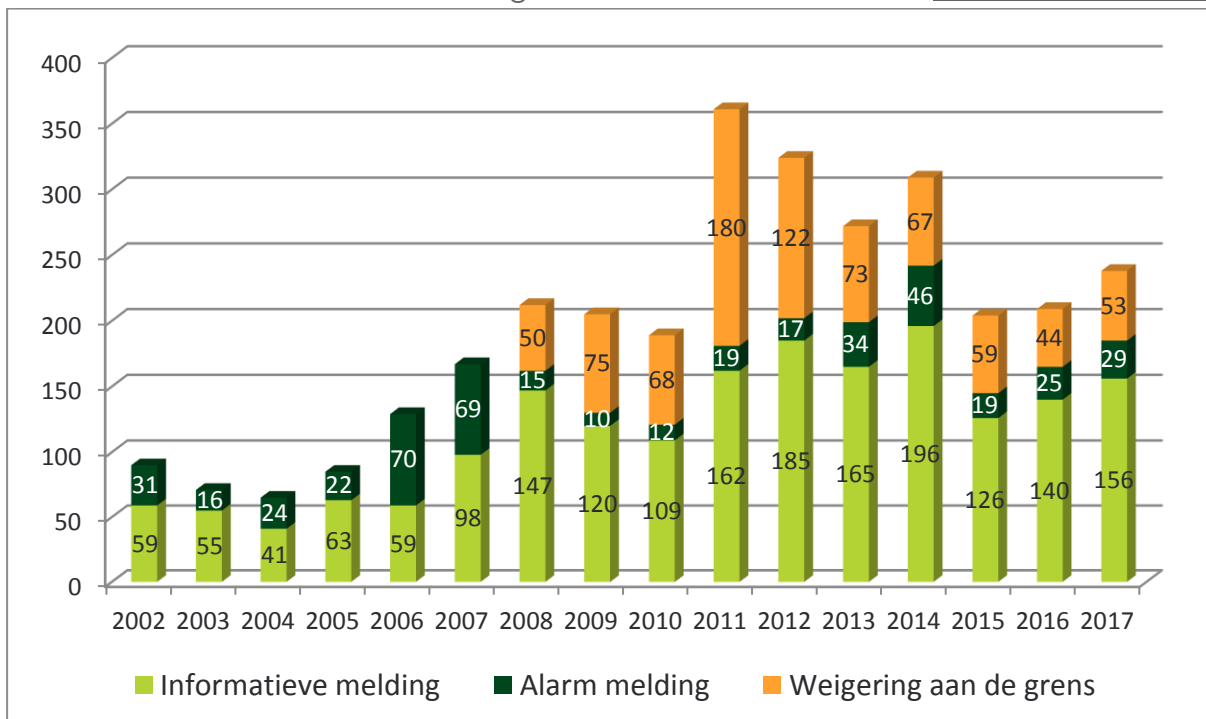
1.2 Diervoederveiligheid - RASFF berichtgevingen van de diervoederindustrie (Feed) in de EU (Rapid Alert System for Food and Feed)

1.2.1 RASFF Berichtgevingen in diervoederindustrie (2002 – 2017)

In **2017** zijn er in totaal 238 berichtgevingen geweest in de diervoederindustrie (inclusief petfood). Dit is meer dan het jaar ervoor. In 2016 waren er 209 meldingen.

BRON:

ov@com

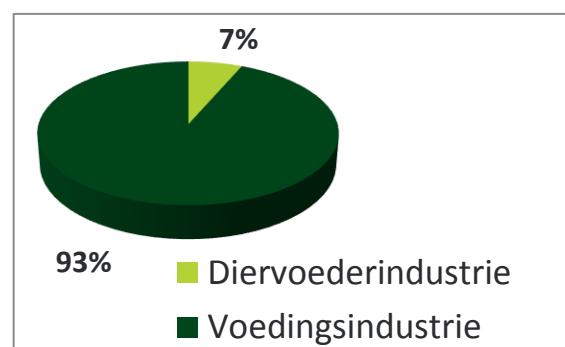


Belangrijk:

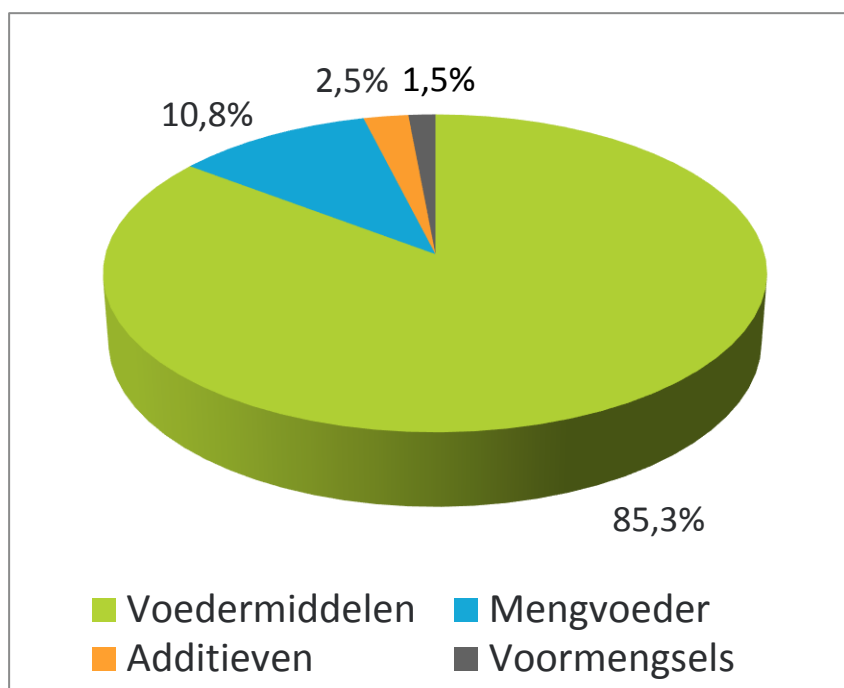
Pas vanaf 2008 wordt deze extra opdeling gemaakt tussen 'alarm' en 'weigering' en kan een melding beschreven worden als een weigering aan de grens van de Europese Unie.

1.2.2 Aandeel diervoederindustrie in de RASFF berichtgevingen in 2017

In 2017 zijn er in totaal 3 392 RASFF-berichten (zowel FOOD als FEED) verschenen. Slechts 7% van alle RASFF-berichten is gerelateerd aan de diervoederindustrie (inclusief petfood).



1.2.3 RASFF Berichtgevingen in diervoederindustrie in 2017, per type product (exclusief petfood)

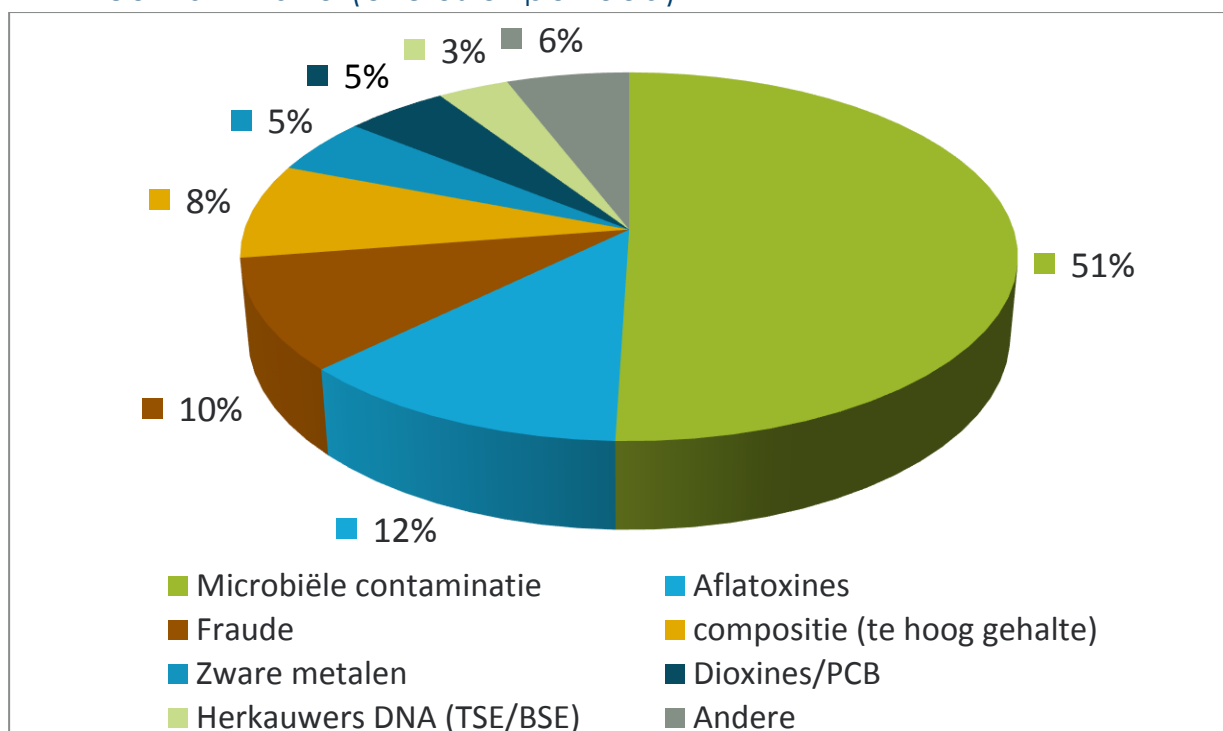


BRON:
ov@com

Belangrijk:

De meldingen over petfood (34 meldingen) buiten beschouwing gelaten.

1.2.4 RASFF Berichtgevingen in diervoederindustrie in 2017, per type contaminatie (exclusief petfood)

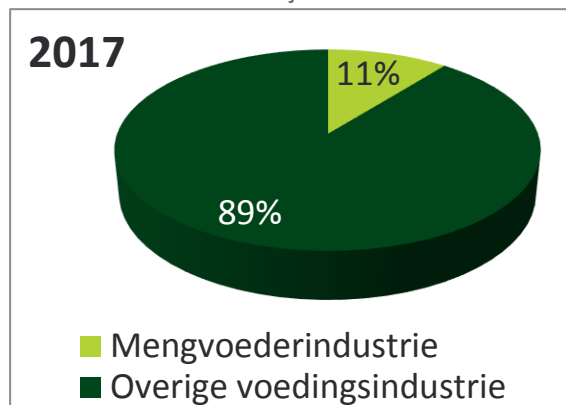


Belangrijk: De meldingen over petfood (34 meldingen) buiten beschouwing gelaten.

2 DE BELGISCHE DIERVOEDERINDUSTRIE

2.1 Omzet van de Belgische diervoederindustrie

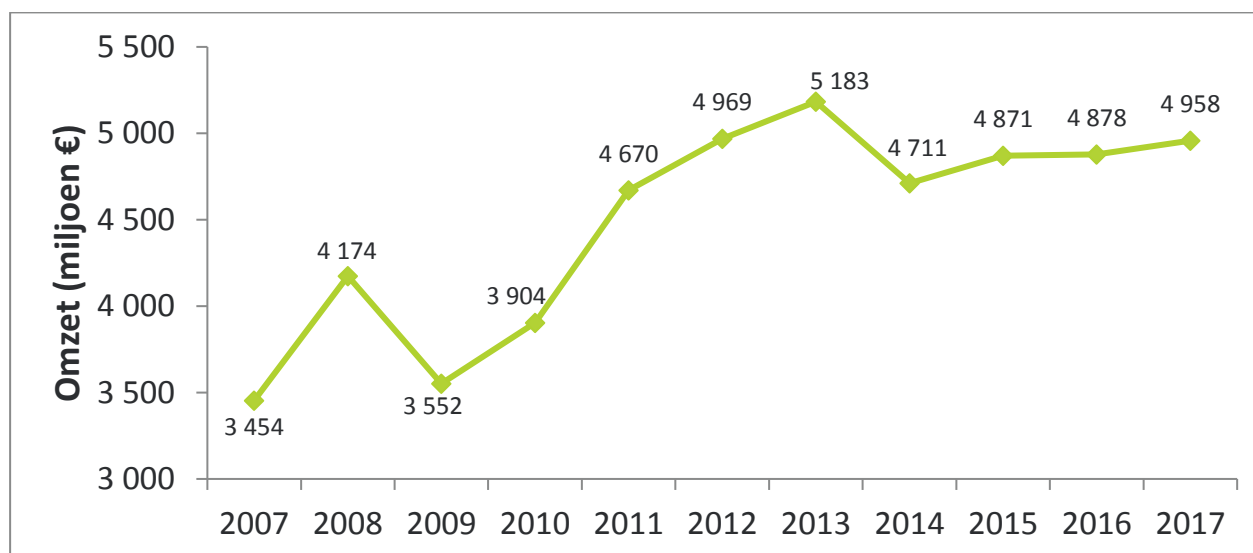
De totale voedingsindustrie, inclusief mengvoederindustrie, realiseerde een omzet van €46,2 miljard in 2017.



BRON:



Centrale Raad voor
het Bedrijfsleven



Belangrijk:

Omwille van een wijziging in de privacywetgeving is het mogelijk dat de cijfers van de voorgaande jaren in de grafiek verschillen met onze eerdere publicaties.

Deze gegevens zijn op basis van de btw-aangifte van de bedrijven. Dit betreft niet de “zuivere” omzet van de productie van mengvoeder:

- Deze omzetcijfers bevatten o.a. de productie van voormengsels, voeders voor huisdieren, andere bereide diervoeders, enz.
- Eveneens zit hier ook de omzet van andere activiteiten (geconsolideerde omzet) zoals o.a. de verkoop van landbouwdieren in vervat.
- Eventueel kunnen hier ook nog andere diensten in verrekend zijn.
- Daarenboven kan de doorverkoop van mengvoeder aan andere mengvoederbedrijven zorgen voor een dubbele telling.
- Handel van diervoeders zit voor bepaalde bedrijven eveneens vervat.

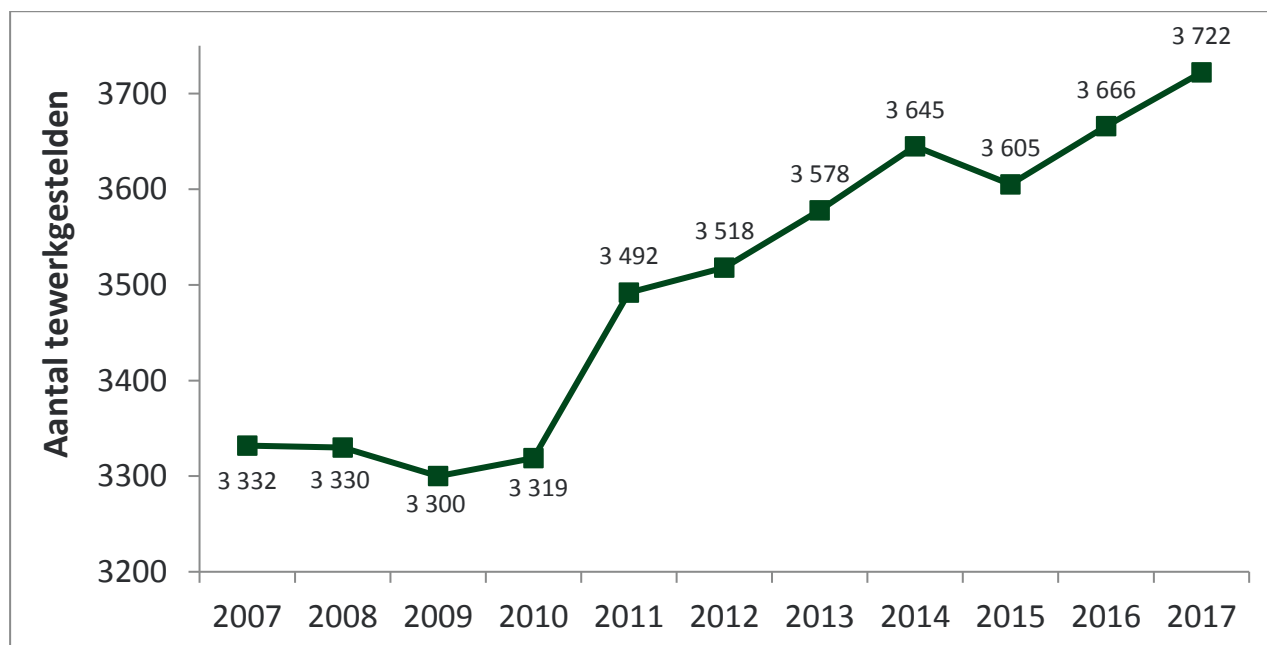
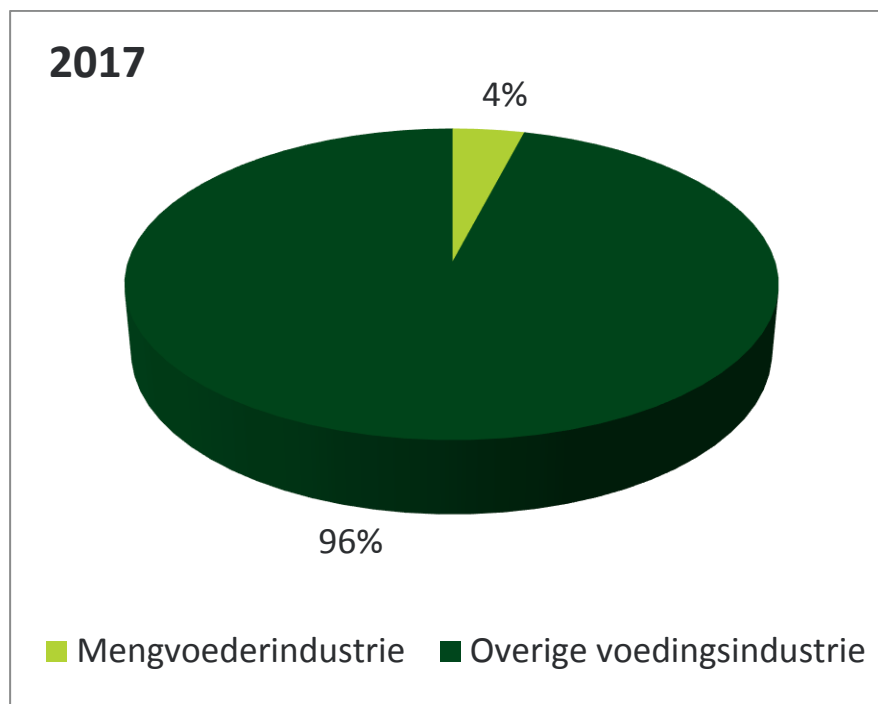
2.2 Tewerkstelling in de Belgische mengvoederindustrie

De totale voedingsindustrie, inclusief mengvoederindustrie, telt 91 723 tewerkgestelden in 2017.

BRON:



Rijksdienst voor
Sociale Zekerheid



2.3 Import en export van diervoeder

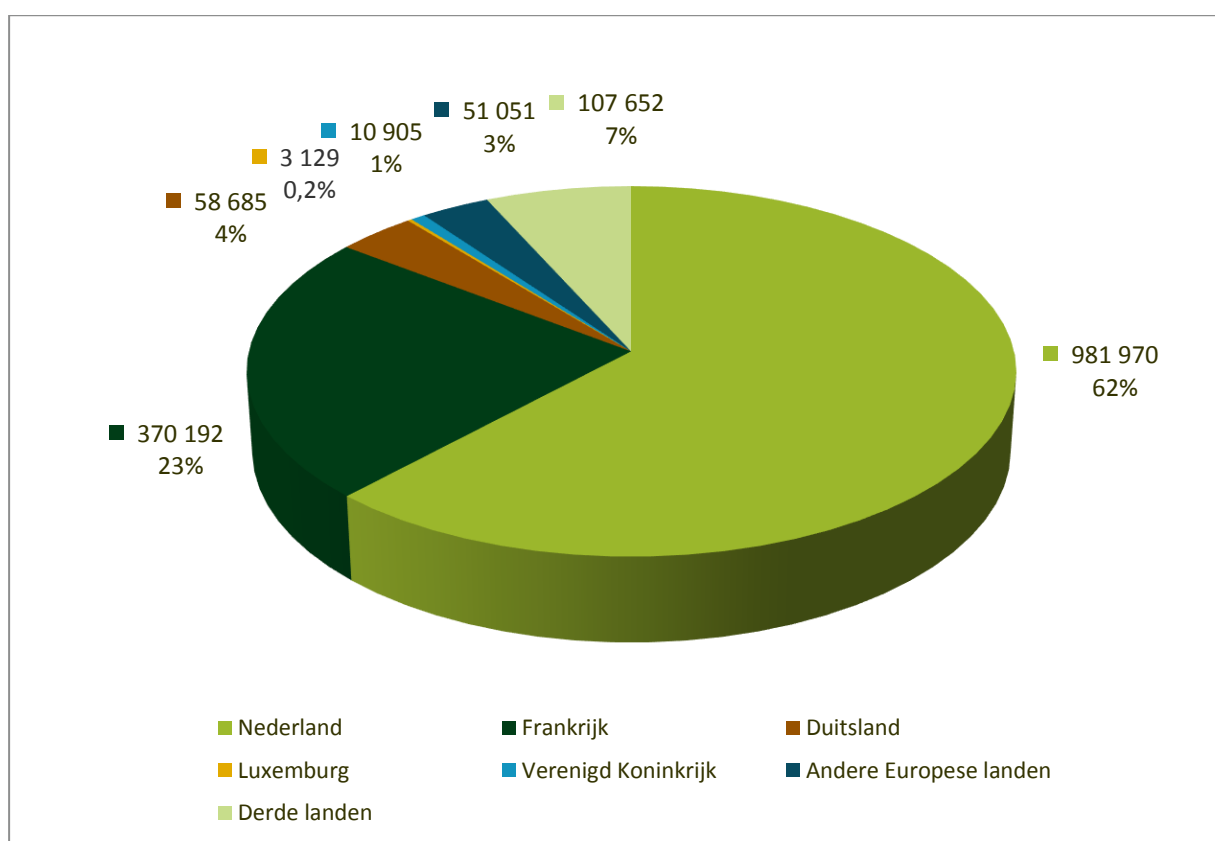
2.3.1 Import in België van diervoeder in 2017

In 2017 bedroeg de import van diervoeders in België 1 583 584 ton. De grafiek is uitgedrukt in ton en % van de totale export.

BRON:



Nationale Bank
van België



Belangrijk:

Deze gegevens zijn de importstatistieken van de producten met nomenclatuur 23091011 t.e.m. 23099095 (incl. petfood, visperswater en perswater van zeezoogdieren, gemelasseerde bietenpulp en voormengsels).

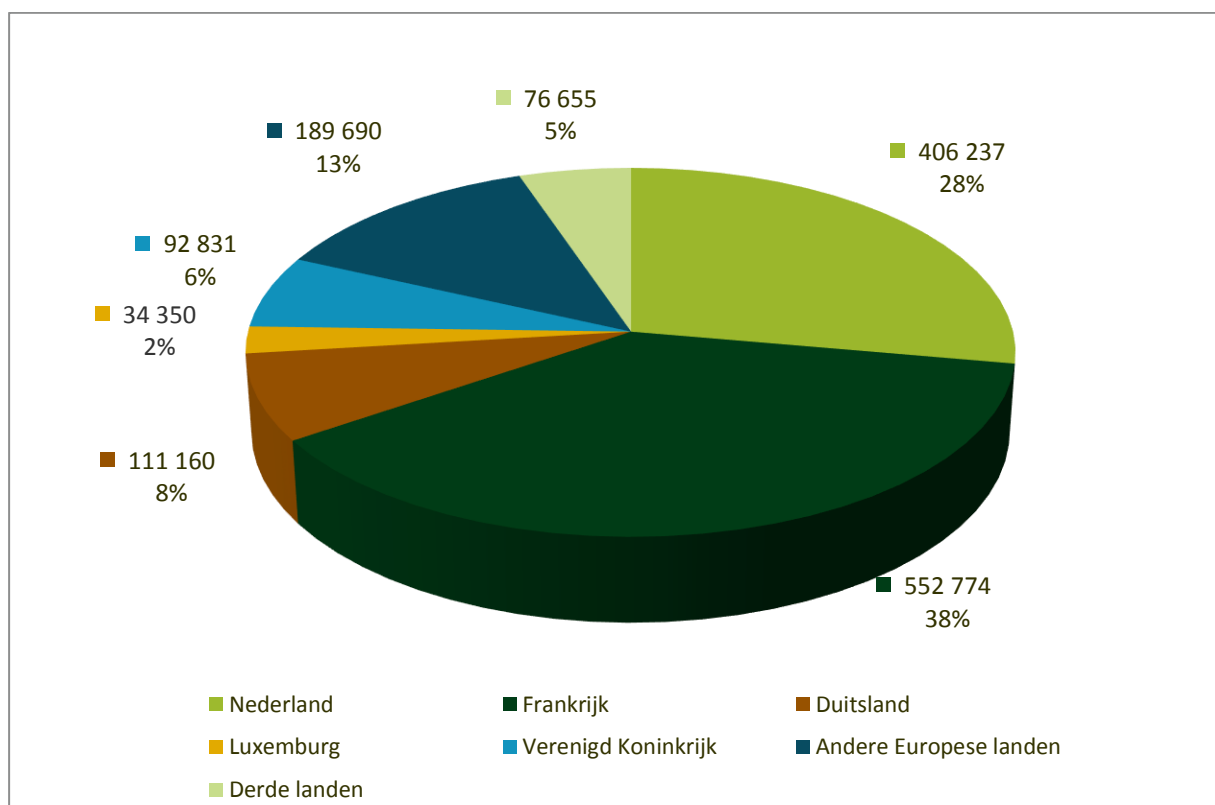
2.3.2 Export uit België van diervoeder in 2017

In 2017 bedroeg de export van diervoeders uit België 1 463 695 ton. De grafiek is uitgedrukt in ton en % van de totale export.

BRON:



Nationale Bank
van België



Belangrijk:

Deze gegevens zijn de importstatistieken van de producten met nomenclatuur 23091011 t.e.m. 23099095 (incl. petfood, visperswater en perswater van zeezoogdieren, gemelasseerde bietenpulp en voormengsels).

3 DE PRODUCTIE VAN BELGISCHE BFA-LEDEN

3.1 Productie van Belgische BFA-leden t.o.v. de totale Belgische mengvoederproductie

Eén van de voorwaarden verbonden aan het lidmaatschap bij BFA is het maandelijks doorgeven van verkoopcijfers. Op basis van deze cijfers worden de BFA verkoopstatistieken opgesteld. Daarnaast wordt de totale Belgische productie opgevraagd bij de FOD Economie.

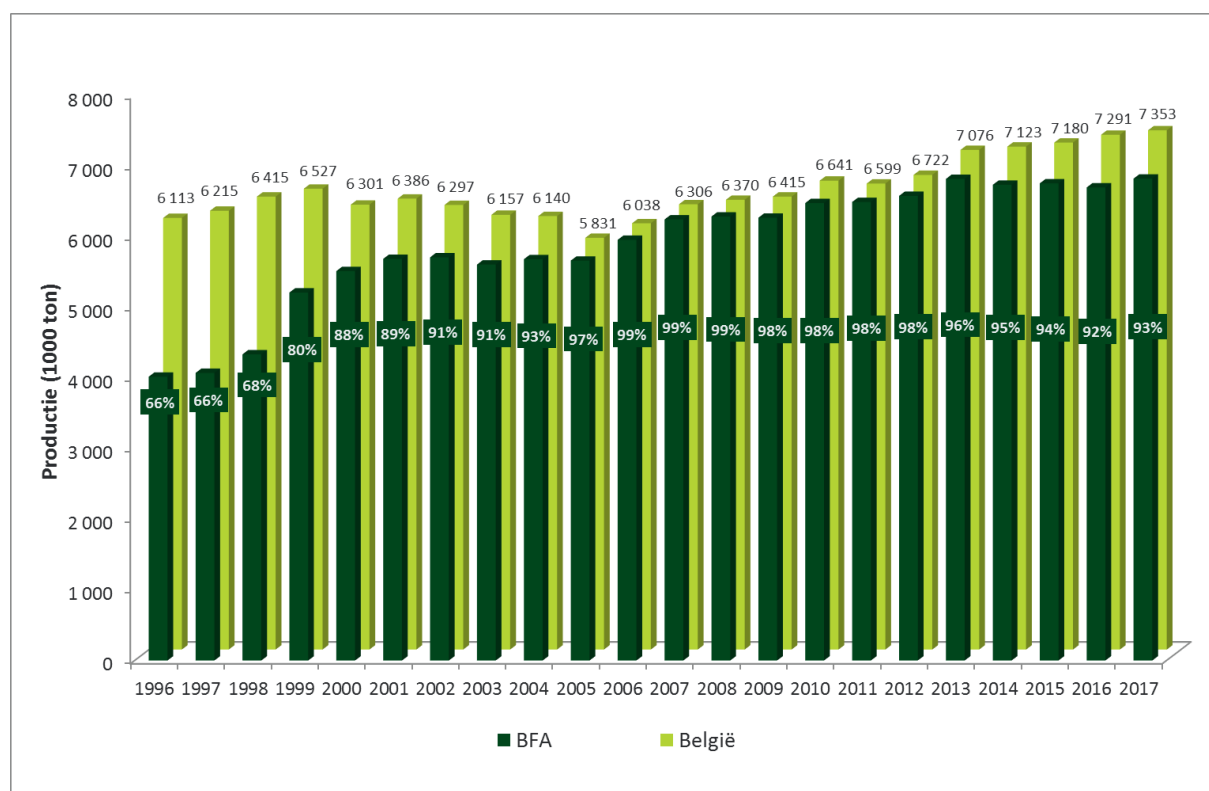
Als er gesproken wordt over Belgische BFA-leden bedoelen we meer correct BFA-leden met een Belgische productievestiging. Het gaat hier m.a.w. over mengvoeder dat op Belgische bodem werd geproduceerd (inclusief export).

Het gaat hier uitsluitend over mengvoederproductie (exclusief voormengsels).

BRONNEN:



FOD ECONOMIE



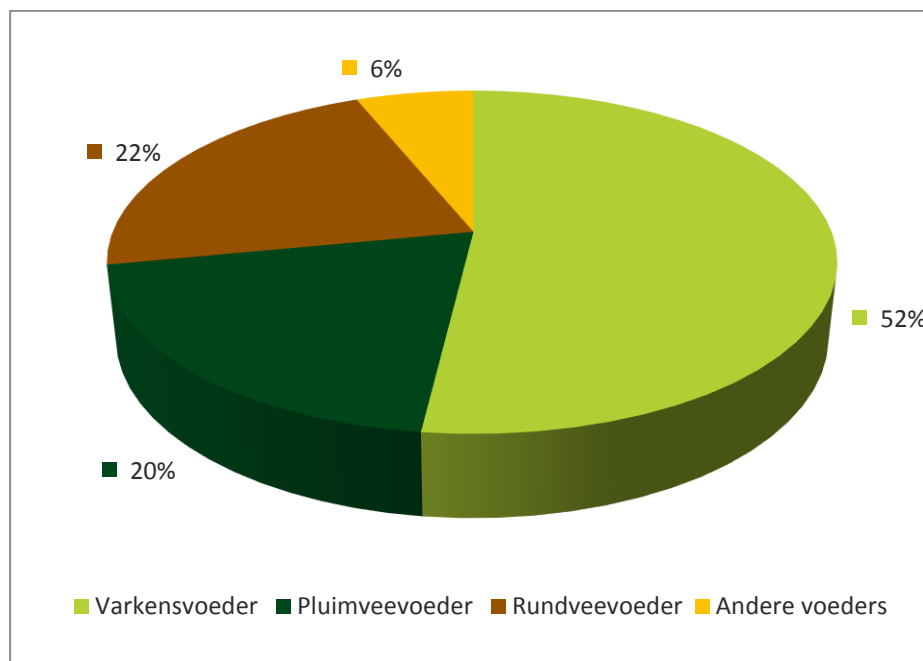
Belangrijk:

De daling van het aandeel van BFA sinds 2013 is niet te wijten aan het stoppen van leden of het groeien van niet-leden. Dit heeft vooral te maken met de verwerking van de BFA statistieken. Zo hebben we enkele leden die vroeger als Belgisch geklasseerd werden nu correct geklasseerd als buitenlandse vestigingen. En uiteindelijk weten we niet of de gegevens van de totale Belgische productie van de FOD Economie al dan niet rekening houdt met de locatie.

3.2 Aandeel van de verschillende mengvoeders in de totale productie door Belgische BFA-leden in 2017

In 2017 bedroeg de totale mengvoederproductie door de Belgische BFA-leden 6 824 906 ton. De grafiek is exclusief voormengsels.

BRON:



Inclusief voormengsels werd er door de Belgische BFA-leden 7 066 589 ton geproduceerd.

Ton	< 50.000	50-100.000	100-150.000	> 150.000	Totaal
Varkensvoeder	446 694	577 104	444 438	2 074 676	3 542 912
Pluimveevoeder	105 476	162 400	52 867	1 046 253	1 366 996
Rundveevoeder	438 953	174 743	93 907	787 015	1 494 618
Andere voeders	100 984	22 752	3 644	293 000	420 380
Voormengsels					241 683
TOTAAL VOEDER	1 092 107	936 999	594 856	4 200 944	6 824 906
% van de productie voeder	16%	14%	9%	62%	100%
TOTAAL VOEDER + VOORMENGSELS					7 066 589
Aantal fabrikanten (incl. voormengsels)	95	14	5	10	124
% van het aantal fabrikanten	77%	11%	4%	8%	100%

Merk op: De fabrikanten zijn in de tabellen ingedeeld in grootteklassen op basis van hun totale mengvoederproductie.

3.3 Onderverdeling van de productie door Belgische BFA-leden van varkens-, pluimvee-, rundvee-, diverse voeders en voormengsels

Belangrijk:

Begin 2014 werd de classificatie van de verschillende types voeder aangepast. Dat verklaart voor sommige voedertypes de (sterke) daling of stijging. Het betreft meer bepaald de volgende aanpassingen:

BRON:



- Bij het **varkensvoeder** werd een verdere onderverdeling gemaakt: babybiggen (tot 20 kg), biggen (20 – 40 kg), vleesvarkens (meer dan 40 kg) en zeugen.
- Voeder voor konijnen en duiven wordt niet langer geclassificeerd onder **pluimveevoeder**, maar wel onder 'andere' voeders. Dat verklaart enerzijds de daling bij pluimveevoeders, en anderzijds de stijging bij 'andere' voeders. Voorts werd de onderverdeling bij pluimveevoeder aangepast en omvat die nu de volgende groepen: braadkippen, leghennen, opfok, foktoom en diverse (kalkoenen,...).
- Het **rundveevoeder** onderging begin 2014 eveneens een wijziging. De klasse van rundveevoeder omvat nu voeder voor jongvee, melkvee, vleesvee en kunstmelk. Terwijl vroeger enkel onderscheid werd gemaakt tussen 'kalvervoeder' (kunstmelk, vleeskalveren en kweekvoeders) en 'rundveevoeder uitgezonderd kalveren' (kweekvoeders, vleesvee en melkvee).
- De categorie '**andere**' **voeders** omvat voortaan voeder voor paarden, konijnen, geiten, schapen, vis, petfood en diverse (waaronder voornamelijk duivenvoeder).

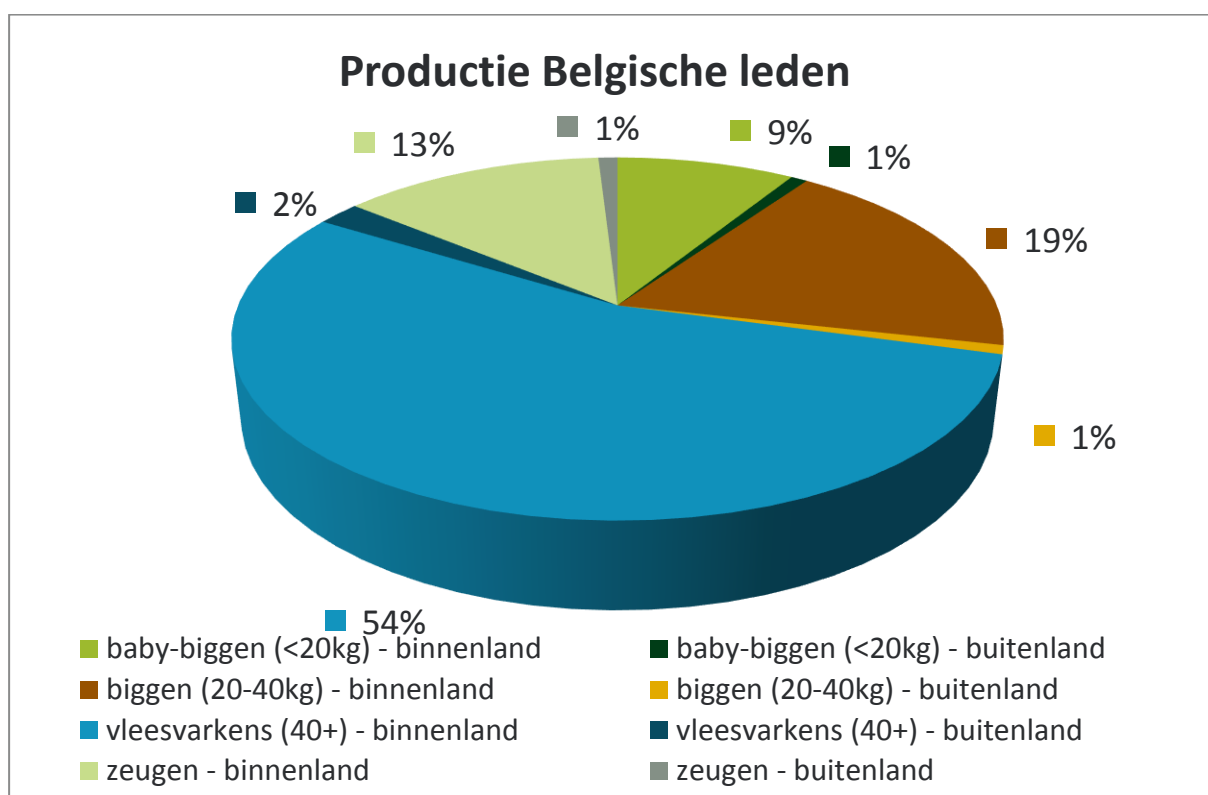
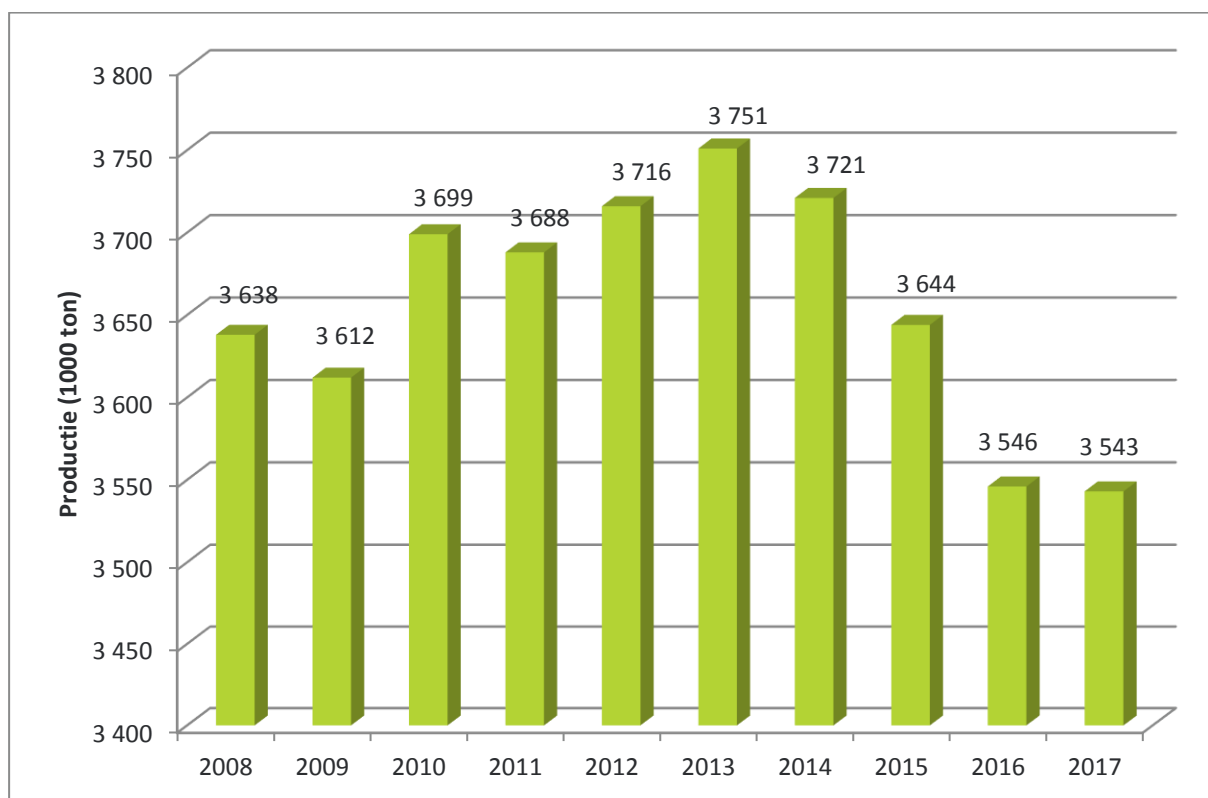
Met die aanpassingen wordt beter aangesloten op de evoluties in de sector.

3.3.1 Evolutie van en verdeling in 2017 van **varkensvoeder**

In 2017 werd er 3 542 912 ton varkensvoeder geproduceerd door 87 Belgische BFA-leden. Meer details vindt u hieronder.

BRON:

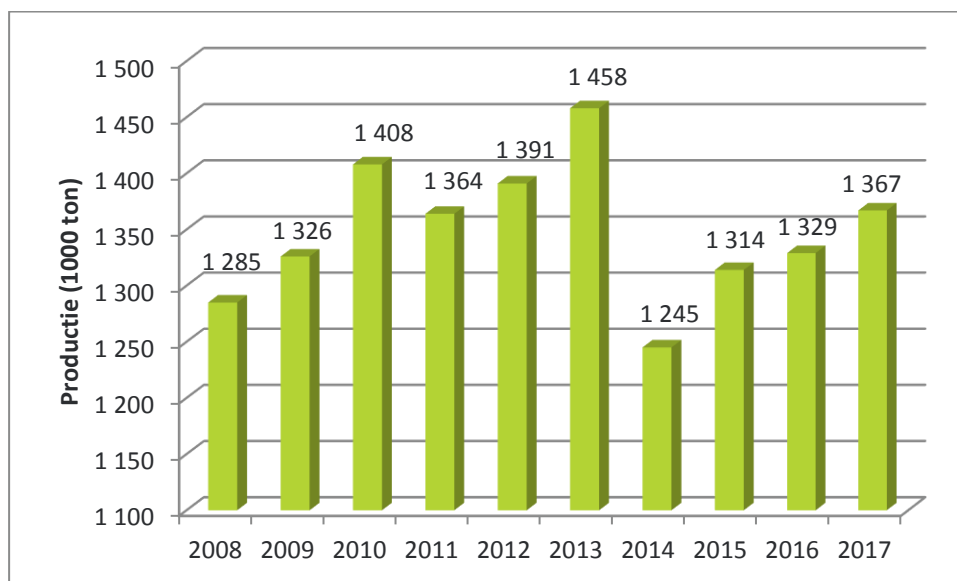




	Ton	< 50.000	50- 100.000	100-150.000	> 150.000	Totaal
baby-biggen (<20kg)	Binnenland	49 308	52 942	36 484	177 215	315 949
		16%	17%	12%	56%	
	Buitenland	9 812	11 224	2 566	5 804	29 406
		33%	38%	8,73%	20%	
	Totaal	59 120	64 166	39 050	183 019	345 355
biggen (20-40kg)	Binnenland	79 135	99 038	75 617	410 285	664 075
		12%	15%	11%	62%	
	Buitenland	1 512	9 201	7 584	9 541	27 838
		5%	33%	27%	34%	
	Totaal	80 647	108 239	83 201	419 826	691 913
vleesvarkens (40+)	Binnenland	237 383	296 308	248 209	1 148 495	1 930 395
		12%	15%	13%	59%	
	Buitenland	5 692	13 479	15 374	41 530	76 075
		7%	18%	20%	55%	
	Totaal	243 075	309 787	263 583	1 190 025	2 006 470
zeugen	Binnenland	60 917	75 612	54 174	274 618	465 321
		13%	16%	12%	59%	
	Buitenland	2 935	19 300	4 430	7 188	33 853
		9%	57%	13%	21%	
	Totaal	63 852	94 912	58 604	281 806	499 174
	Totaal binnenland	426 743	523 900	414 484	2 010 613	3 375 740
		13%	16%	12%	60%	
	Totaal buitenland	19 951	53 204	29 954	64 063	167 172
		12%	32%	18%	38%	
	Eindtotaal	446 694	577 104	444 438	2 074 676	3 542 912
		13%	16%	13%	59%	
	Aantal fabrikanten	59	13	5	10	87
		68%	15%	6%	11%	

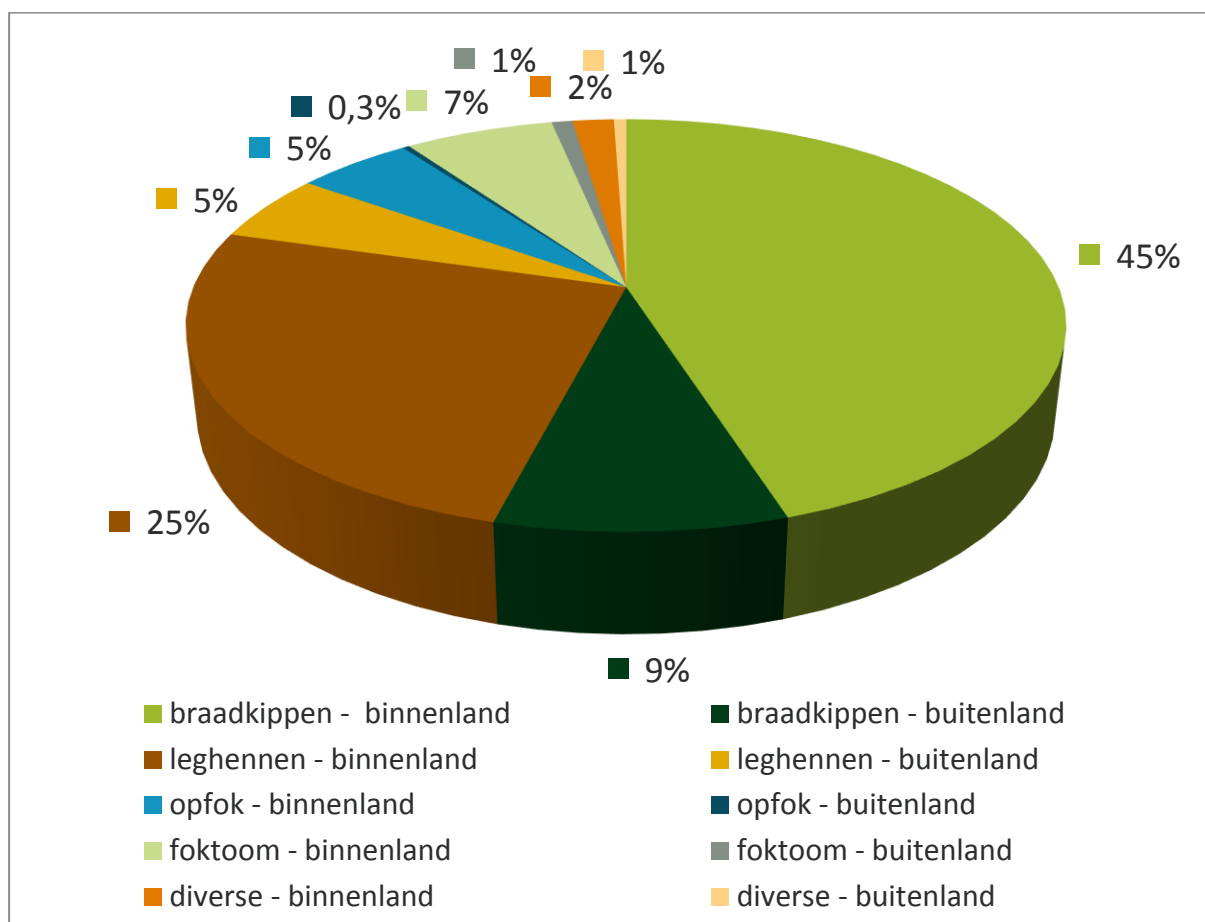
3.3.2 Evolutie van en verdeling in 2017 van pluimveevoeder

In 2017 werd er 1 366 996 ton pluimveevoeder geproduceerd door 60 Belgische BFA-leden. Meer details vindt u hieronder.



BRON:





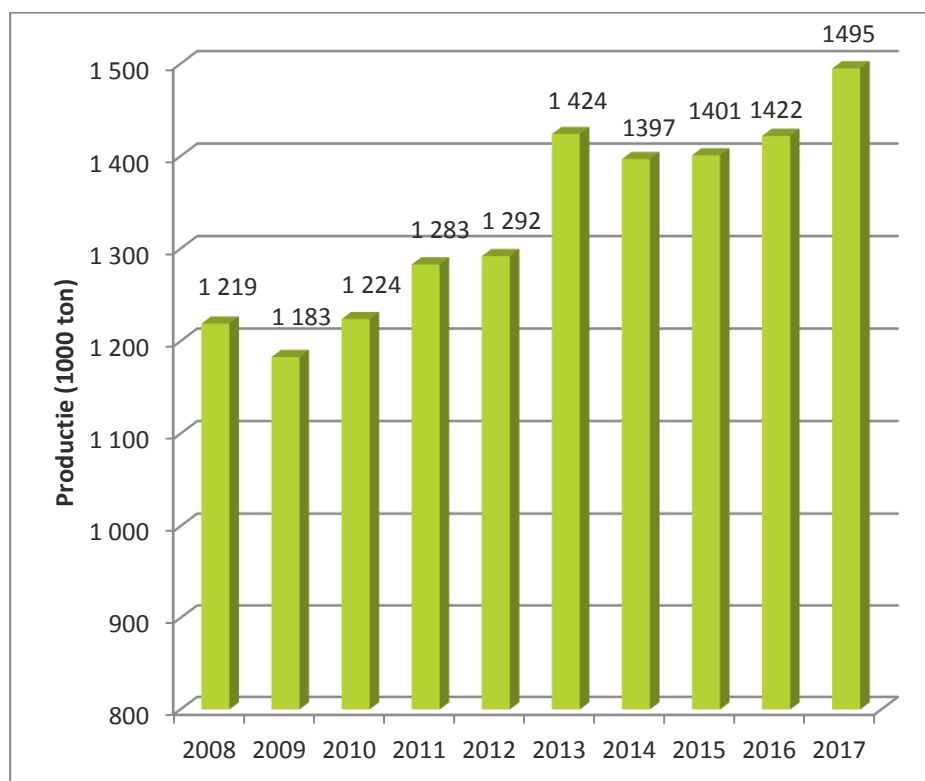
	Ton	< 50.000	50- 100.000	100-150.000	> 150.000	Totaal
braadkippen	Binnenland	71 596	15 507	28 995	499 458	615 556
		12%	3%	5%	81%	
	Buitenland	1 316	71 236	4 812	45 947	123 311
		1%	58%	4%	37%	
	Totaal	72 912	86 743	33 807	545 405	738 867
leghennen	Binnenland	12 708	37 984	330	296 735	347 757
		4%	11%	0,1%	85%	
	Buitenland	297	595	9	72 041	72 942
		0,4%	0,82%	0,01%	99%	
	Totaal	13 005	38 579	339	368 776	420 699
opfok	Binnenland	3 979	28 400	1 487	35 285	69 151
		6%	41%	2%	51%	
	Buitenland	268	15	214	3 541	4 038
		7%	0,4%	5%	88%	
	Totaal	4 247	28 415	1 701	38 826	73 189
foktoom	Binnenland	6 661	7 182	8 260	67 396	89 499
		7%	8%	9%	75%	
	Buitenland	6 825	359	3 610	1 761	12 555
		54%	3%	29%	14%	
	Totaal	13 486	7 541	11 870	69 157	102 054
diverse	Binnenland	1 498	1 078	2 351	19 802	24 729
		6%	4%	10%	80%	
	Buitenland	328	44	2 799	4 287	7 458
		4%	1%	38%	57%	
	Totaal	1 826	1 122	5 150	24 089	32 187

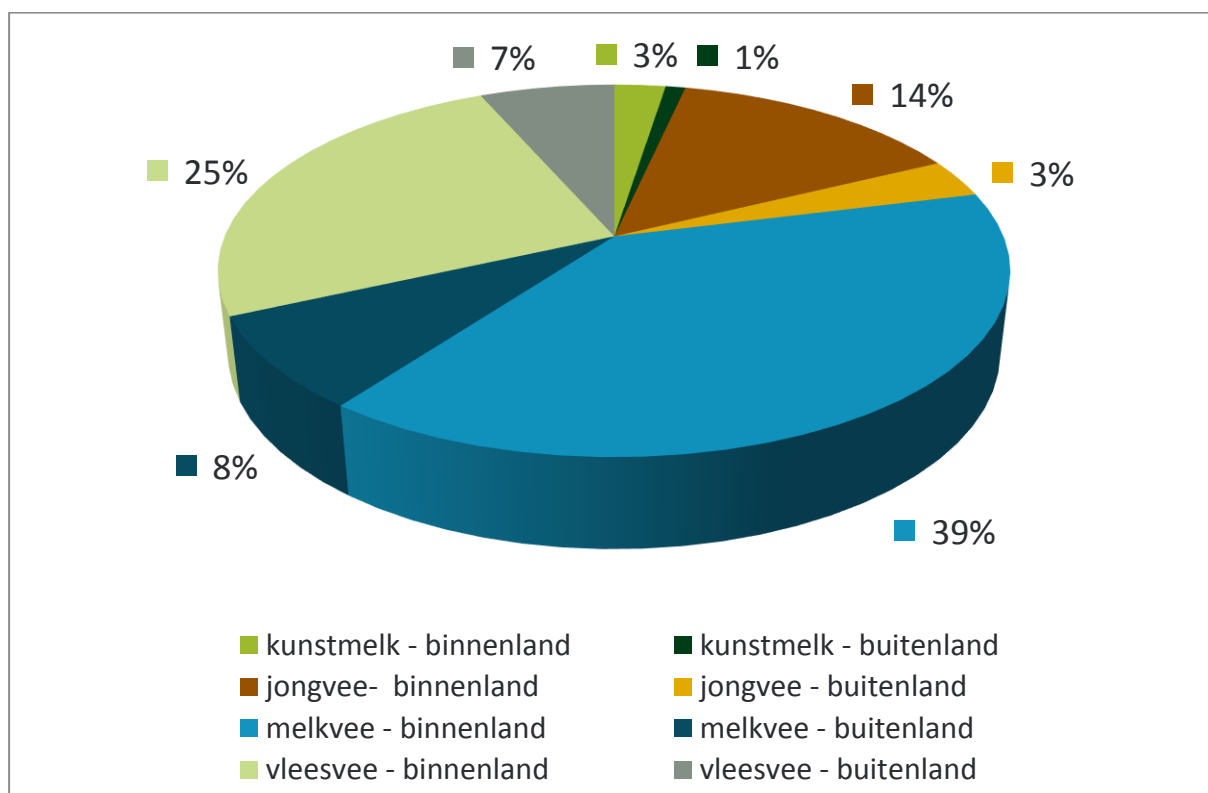
Totaal binnenland	96 442	90 151	41 423	918 676	1 146 692
	8%	8%	4%	80%	
Totaal buitenland	9 034	72 249	11 444	127 577	220 304
	4%	33%	5%	58%	
Eindtotaal	105 476	162 400	52 867	1 046 253	1 366 996
	8%	12%	4%	77%	
Aantal fabrikanten	37	12	4	7	60
	62%	20%	7%	12%	

3.3.3 Evolutie van en verdeling in 2017 van rundveevoeder

In 2017 is er 1 494 618 ton rundveevoeder geproduceerd door 95 Belgische BFA-leden. Meer details vindt u hieronder.

BRON:



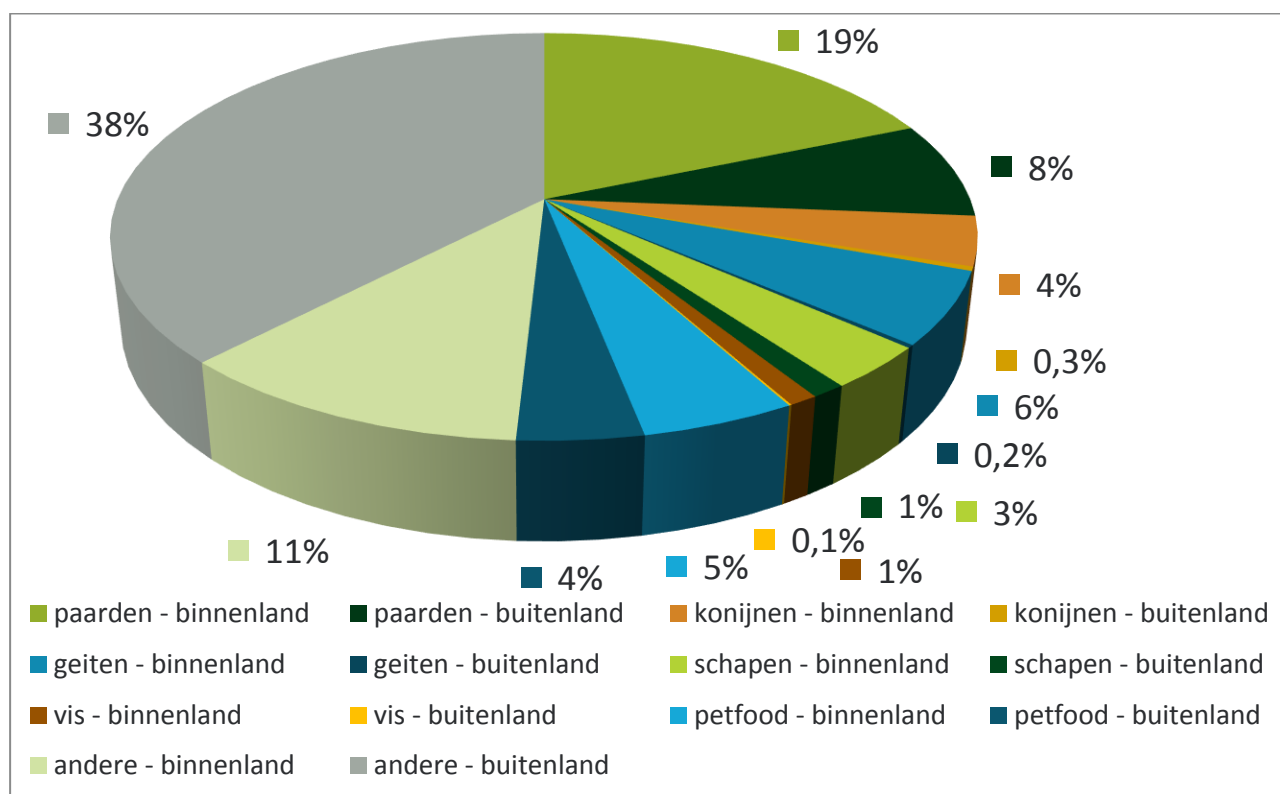
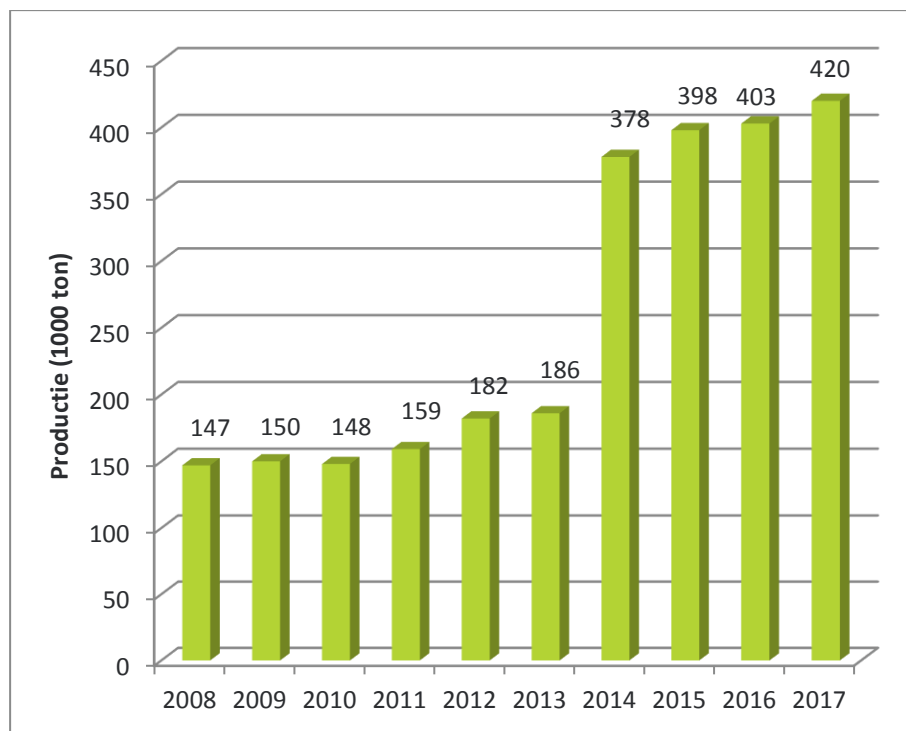


	Ton	< 50.000	50- 100.000	100-150.000	> 150.000	Totaal
kunstmelk	Binnenland	36 009	50	15	1 299	37 373
		96%	0,1%	0,04%	3%	
	Buitenland	14 269	0	0	113	14 382
		99%	0%	0%	1%	
	Totaal	50 278	50	15	1 412	51 755
jongvee	Binnenland	87 793	20 488	8 638	96 796	213 715
		41%	10%	4%	45%	
	Buitenland	7 125	4 095	1 649	36 849	49 718
		14%	8%	3%	74%	
	Totaal	94 918	24 583	10 287	133 645	263 433
melkvee	Binnenland	111 868	57 378	50 871	364 442	584 559
		19%	10%	9%	62%	
	Buitenland	5 081	17 266	12 046	85 913	120 306
		4%	14%	10%	71%	
	Totaal	116 949	74 644	62 917	450 355	704 865
vleesvee	Binnenland	155 307	52 357	19 728	148 863	376 255
		41%	14%	5%	40%	
	Buitenland	21 501	23 109	960	52 740	98 310
		22%	24%	1,0%	54%	
	Totaal	176 808	75 466	20 688	201 603	474 565
	Totaal binnenland	390 977	130 273	79 252	611 400	1 211 902
		32%	11%	7%	50%	
	Totaal buitenland	47 976	44 470	14 655	175 615	282 716
		17%	16%	5%	62%	
	Eindtotaal	438 953	174 743	93 907	787 015	1 494 618
		29%	12%	6%	53%	
	Aantal fabrikanten	69	13	4	9	95
		73%	14%	4%	9%	

3.3.4 Evolutie van en verdeling in 2017 van diverse voeders

In 2017 werd er 420 380 ton 'diverse' voeders geproduceerd door 80 Belgische BFA-leden. Meer details vindt u hieronder.

BRON:

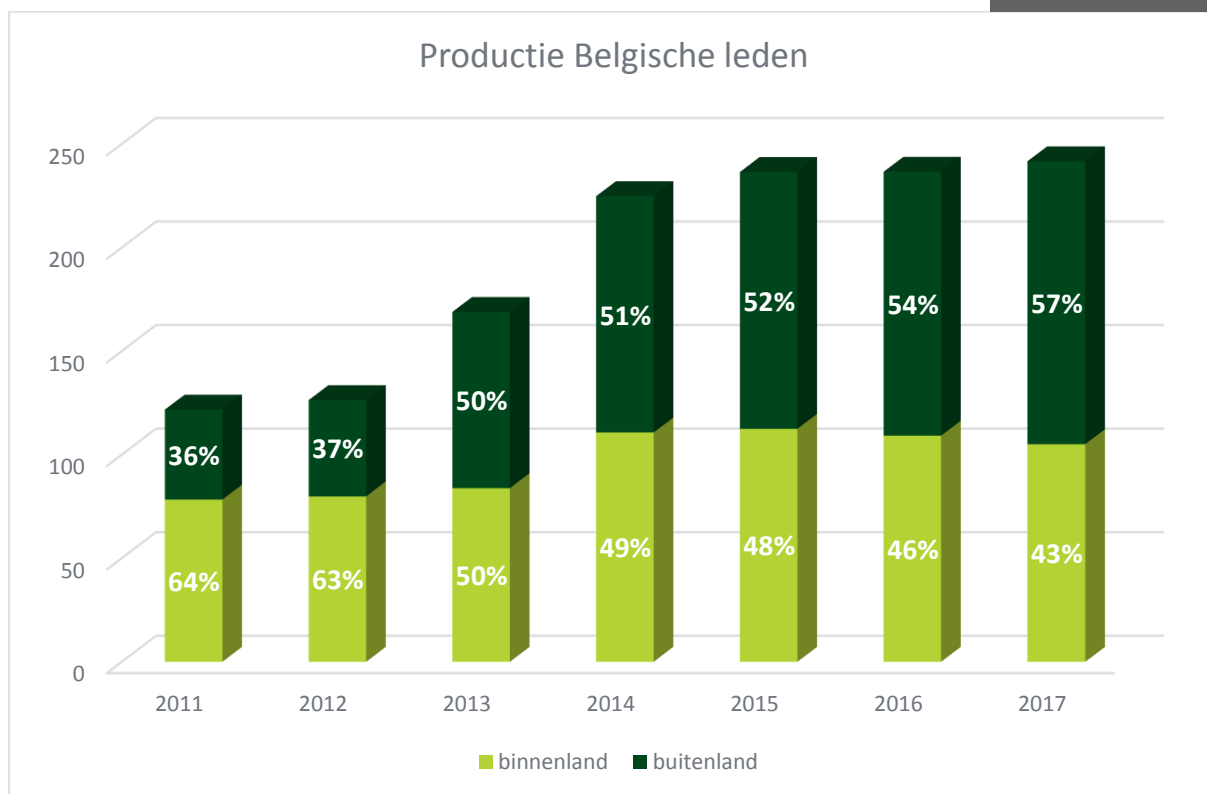


	Ton	< 50.000	50- 100.000	100-150.000	> 150.000	Totaal
paarden	Binnenland	23 969	5 350	289	48 895	78 503
		31%	7%	0,4%	62%	
	Buitenland	6 526	357	315	24 911	32 109
		20%	1%	1%	78%	
	Totaal	30 495	5 707	604	73 806	110 612
konijnen	Binnenland	5 861	1 266	1 058	8 222	16 407
		36%	8%	6%	50%	
	Buitenland	16	0	53	1 330	1 399
		1%	0%	4%	95%	
	Totaal	5 877	1 266	1 111	9 552	17 806
geiten	Binnenland	3 777	961	275	19 097	24 110
		16%	4%	1%	79%	
	Buitenland	143	684	0	148	975
		15%	70%	0%	15%	
	Totaal	3 920	1 645	275	19 245	25 085
schapen	Binnenland	3 802	1 961	1 195	7 305	14 263
		27%	14%	8%	51%	
	Buitenland	369	850	33	3 387	4 639
		8%	18%	1%	73%	
	Totaal	4 171	2 811	1 228	10 692	18 902
vis	Binnenland	3 412	2	409	99	3 922
		87%	0,1%	10%	3%	
	Buitenland	303	23	17	0	343
		88%	7%	5%	0%	
	Totaal	3 715	25	426	99	4 265
petfood	Binnenland	19 460	22	0	1 055	20 537
		95%	0,1%	0%	5%	
	Buitenland	15 051	1 297	0	274	16 622
		91%	8%	0%	2%	
	Totaal	34 511	1 319	0	1 329	37 159
andere	Binnenland	4 890	2 068	0	40 827	47 785
		10%	4%	0%	85%	
	Buitenland	13 405	7 911	0	137 450	158 766
		8%	5%	0%	87%	
	Totaal	18 295	9 979	0	178 277	206 551
	Totaal binnenland	65 171	11 630	3 226	125 500	205 527
		32%	6%	2%	61%	
	Totaal buitenland	35 813	11 122	418	167 500	214 853
		17%	5,2%	0,2%	78%	
	Eindtotaal	100 984	22 752	3 644	293 000	420 380
		24%	5%	1%	70%	
	Aantal fabrikanten	58	10	4	8	80
		73%	13%	5%	10%	

3.3.5 Evolutie en verdeling in 2017 van voormengsels

In 2017 zijn er 241 683 ton voormengsels geproduceerd door de Belgische BFA-leden. Er zijn 20 producenten van voormengsels op Belgische bodem, waarvan er 4 uitsluitend voormengsels maken.

BRON:



	Ton	< 50.000	50- 100.000	100-150.000	> 150.000	Totaal
voormengsels	Binnenland					105 074
	Buitenland					136 609
	Eindtotaal					241 683
	Aantal fabrikanten					20

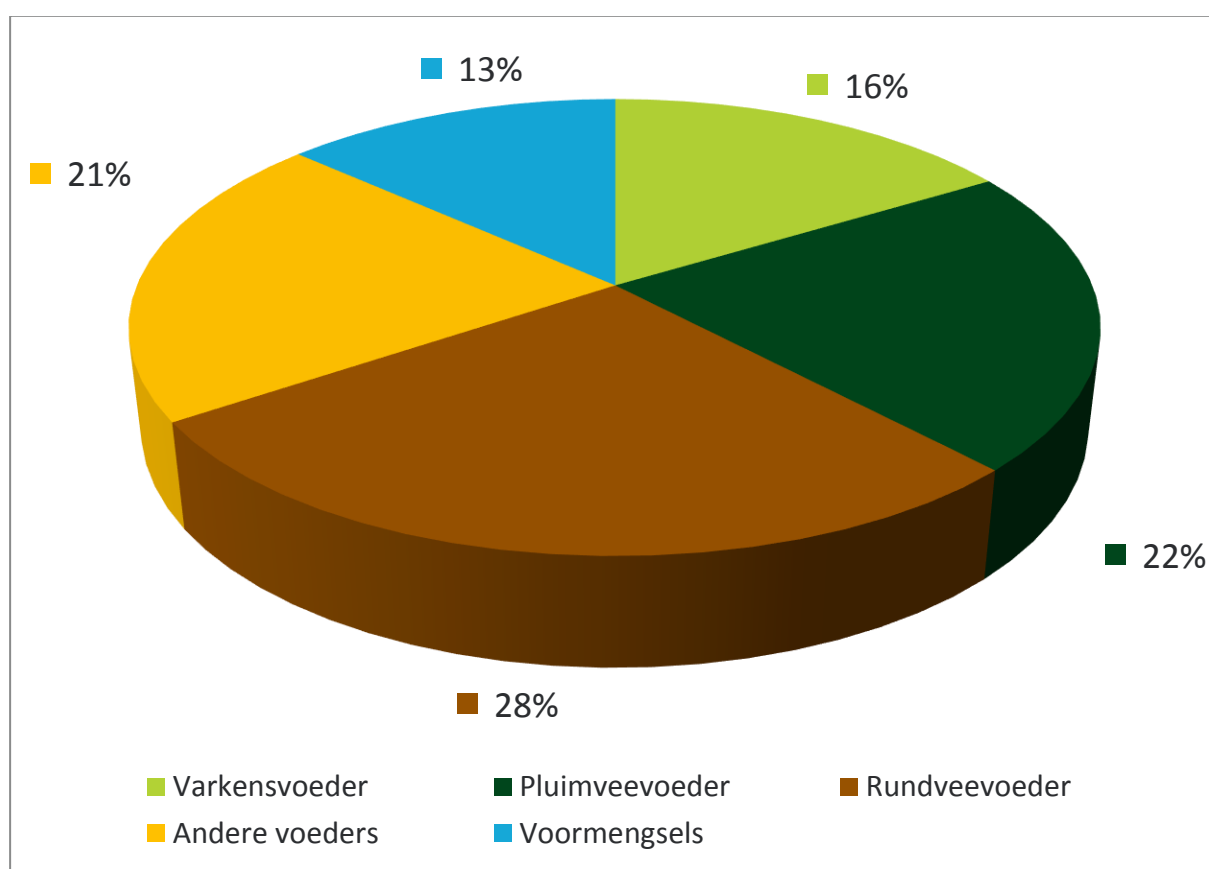
3.4 Export uit België van mengvoeder en voormengsels door Belgische BFA-leden in 2017

Deze grafiek geeft de export van mengvoeder weer door de Belgische BFA-leden naar het buitenland (inclusief intracommunautair). 13% van de mengvoederproductie en 56% van de geproduceerde voormengsels waren bestemd voor de buitenlandse markt.

BRON:



De grafiek is uitgedrukt in ton en % van de totale export.



4 DE PRODUCTIE VAN ALLE BFA-LEDEN

4.1 Aandeel van de verschillende mengvoeders in de totale productie door alle BFA-leden, inclusief niet-Belgisch in 2017

BRON:

Belangrijk: Onderstaande tabel bevat zowel de productie van de Belgische leden (binnenlands verbruik + export uit België) als de import in België van de buitenlandse, vooral Nederlandse BFA-leden. Dit verklaart het verschil in aantal fabrikanten vermeld in de hoger getoonde tabellen.



Ton	< 50.000	50- 100.000	100-150.000	> 150.000	Totaal
Varkensvoeder					
Binnenlands verbruik	426 743	523 900	414 484	2 010 613	3 375 740
Export	19 951	53 204	29 954	64 063	167 172
Import BFA-leden	74 458	0	15 786	0	90 244
BFA-productie	521 152	577 104	460 224	2 074 676	3 633 156
Pluimveevoeder					
Binnenlands verbruik	96 442	90 151	41 423	918 676	1 146 692
Export	9 034	72 249	11 444	127 577	220 304
Import BFA-leden	53 789	0	103 558	0	157 347
BFA-productie	159 265	162 400	156 425	1 046 253	1 524 343
Rundveevoeder					
Binnenlands verbruik	390 977	130 273	79 252	611 400	1 211 902
Export	47 976	44 470	14 655	175 615	282 716
Import BFA-leden	27 057	0	7 637	0	34 694
BFA-productie	466 010	174 743	101 544	787 015	1 529 312
Andere voeders					
Binnenlands verbruik	65 171	11 630	3 226	125 500	205 527
Export	35 813	11 122	418	167 500	214 853
Import BFA-leden	166	0	7	0	173
BFA-productie	101 150	22 752	3 651	293 000	420 553
TOTAAL VOEDER					
Binnenlands verbruik	979 333	755 954	538 385	3 666 189	5 939 861
Export	112 774	181 045	56 471	534 755	885 045
Import BFA-leden	155 470	0	126 988	0	282 458
BFA-voederproductie	1 247 577	936 999	721 844	4 200 944	7 107 364
Aantal fabrikanten (excl. Voormengsels)	107	14	6	10	137
% van de productie	18%	13%	10%	59%	100%

Ton	< 50.000	50- 100.000	100-150.000	> 150.000	Totaal
Voormengsels					
Binnenlands verbruik					105 074
Export					136 609
Import BFA-leden					1 503
BFA-productie Voormengsels					243 186
Aantal fabrikanten productie voormengsels					21

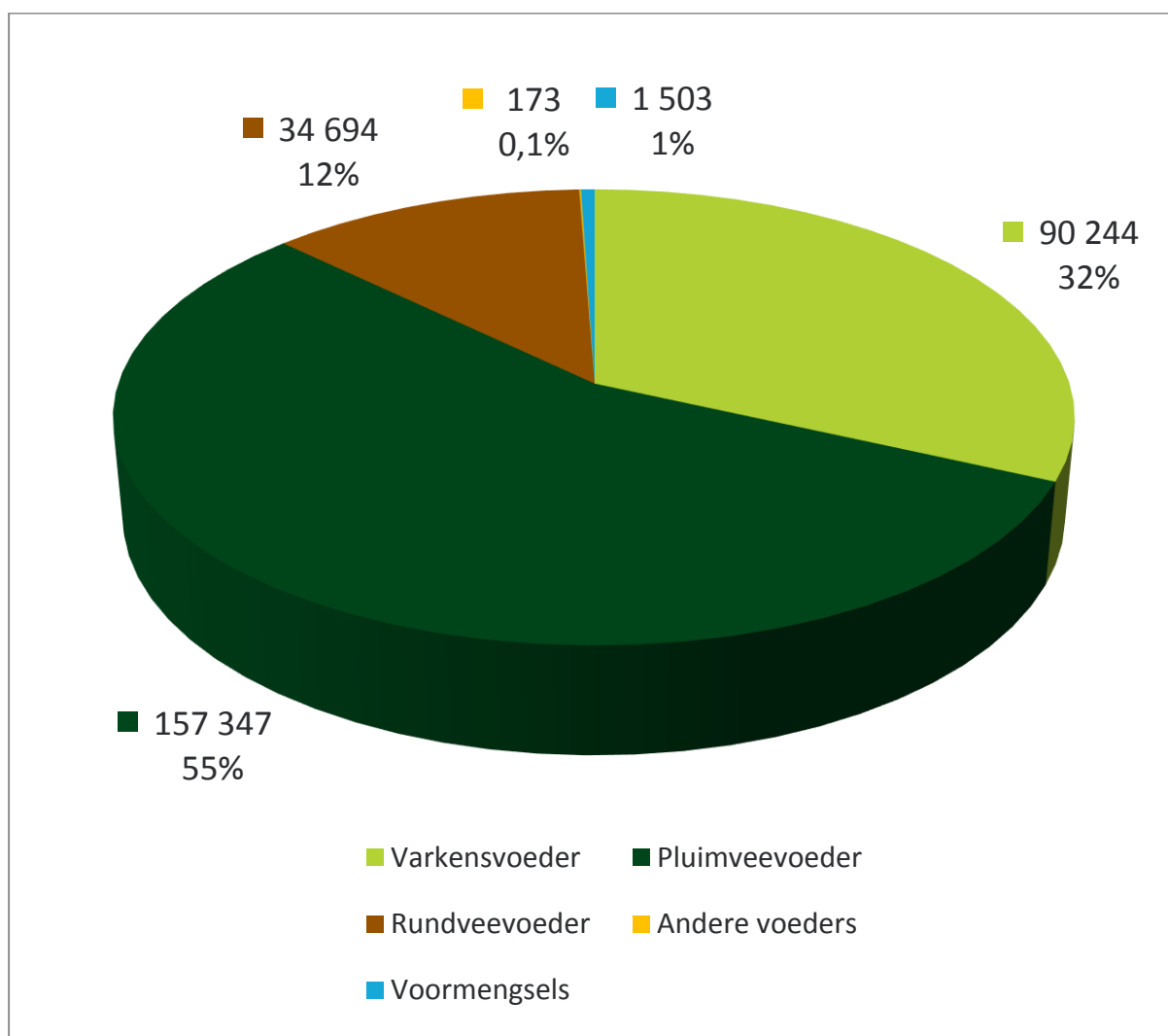
GROOT TOTAAL					Totaal
BFA-productie (voeder + voormengsels)					7 350 550

BRON:

4.2 Import in België van mengvoeder en voormengsels door niet-Belgische BFA-leden in 2017



Deze grafiek geeft de **import** weer van mengvoeder door de buitenlandse, vooral Nederlandse, BFA-leden op de Belgische markt. In totaal bedraagt deze import 283 961 ton voor 2017. De grafiek is uitgedrukt in ton en % van de totale import.



5 GRONDSTOFFENGEBRUIK IN DE BELGISCHE DIERVOEDERINDUSTRIE

Belangrijk:

De inventaris die alle leden jaarlijks opgeven in het kader van het bemonsteringsplan, wordt hiervoor als basis gebruikt. Deze inventaris omvat steeds de gegevens van het jaar voordien. **In dit geval slaan de gegevens dus op het jaar 2016.**

Deze cijfers moeten met de nodige omzichtigheid behandeld worden. Ze zijn immers eerder een overschatting, aangezien:

- a) het aandeel "doorverkoop" voor sommige grondstoffen niet kwantificeerbaar is;
- b) er soms meer is opgegeven in de inventaris dan er werkelijk in België wordt ingevoerd, buitenlandse deelnemers willen soms ook de lokaal gebruikte grondstoffen mee opnemen in (de inventaris van) de bemonsteringsplannen;
- c) het volume aan transitgoederen niet altijd uit deze cijfers kan worden afgeleid;
- d) de export voor sommige diervoeders ook niet kwantificeerbaar is

De overgrote meerderheid (97%) van de grondstoffen in een mengvoeder bestaat uit voedermiddelen. Het resterende aandeel (3%) wordt ingenomen door additieven (toevoegingsmiddelen) en voormengsels (premixen).

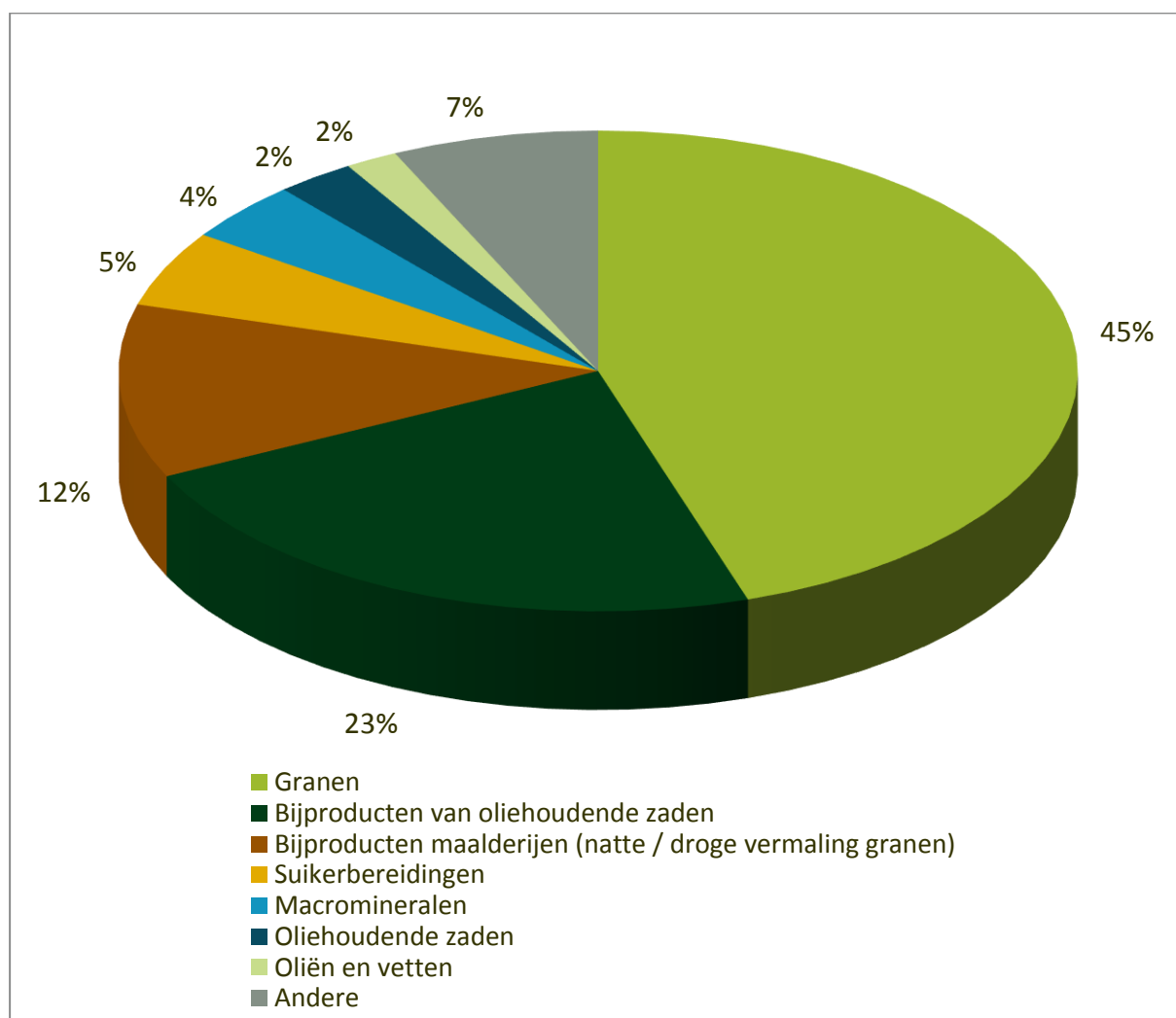
5.1 Totaal grondstoffengebruik in de Belgische mengvoederindustrie: evolutie en verdeling in 2016

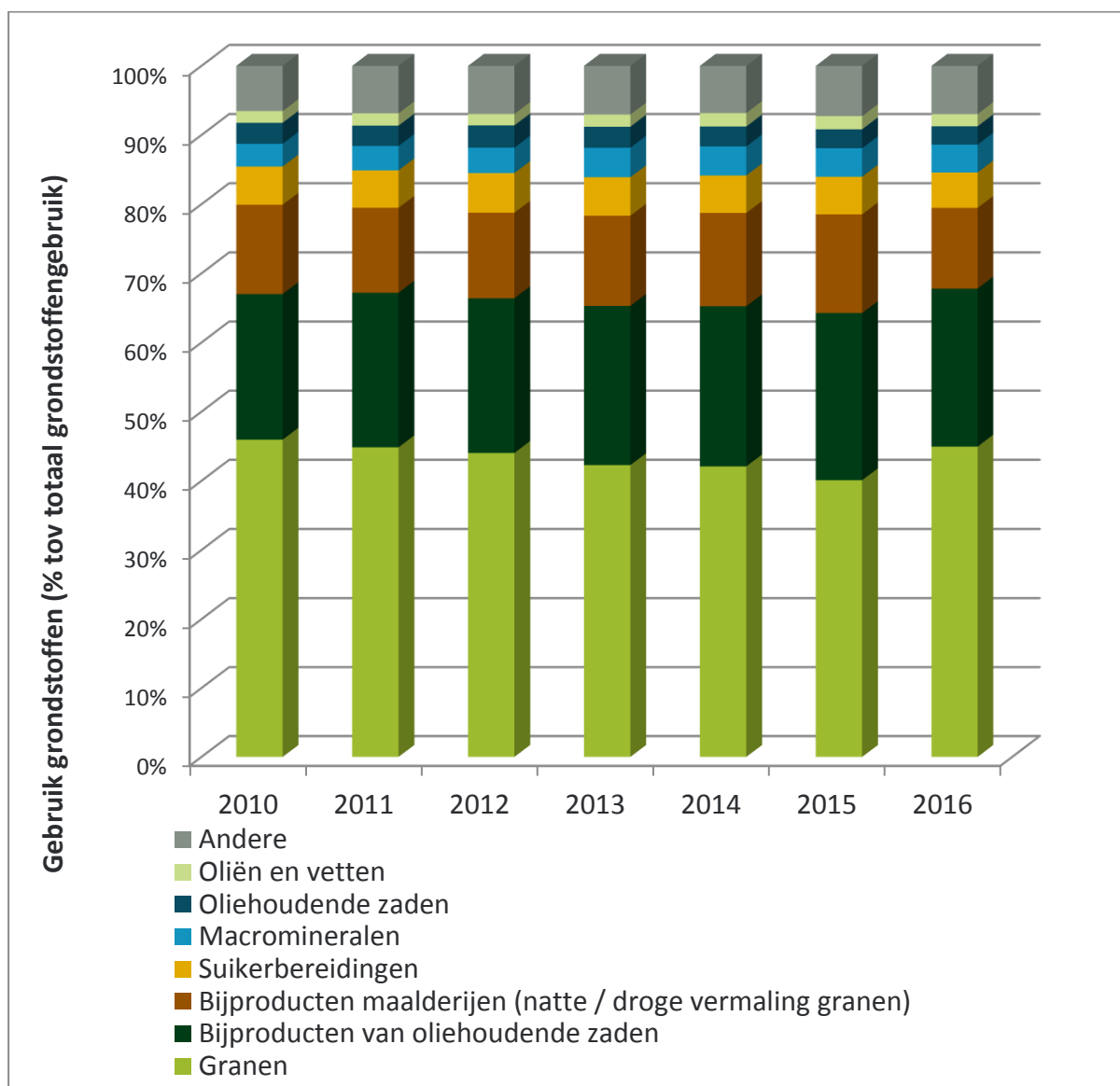
In 2016 bedroeg het **totale grondstofgebruik** van alle BFA-leden 7 939 525 ton.

BRON:



Belangrijk: De groep 'andere' omvat onder meer de volgende grondstoffen: bakkerijproducten, bijproducten van de biobrandstoffenindustrie, brouwerijproducten, dierlijke bijproducten, fruit en groenten, gedroogde voedergewassen, gisten, producten met een hoog vezelgehalte, knollen en wortels, zaden en peulvruchten.





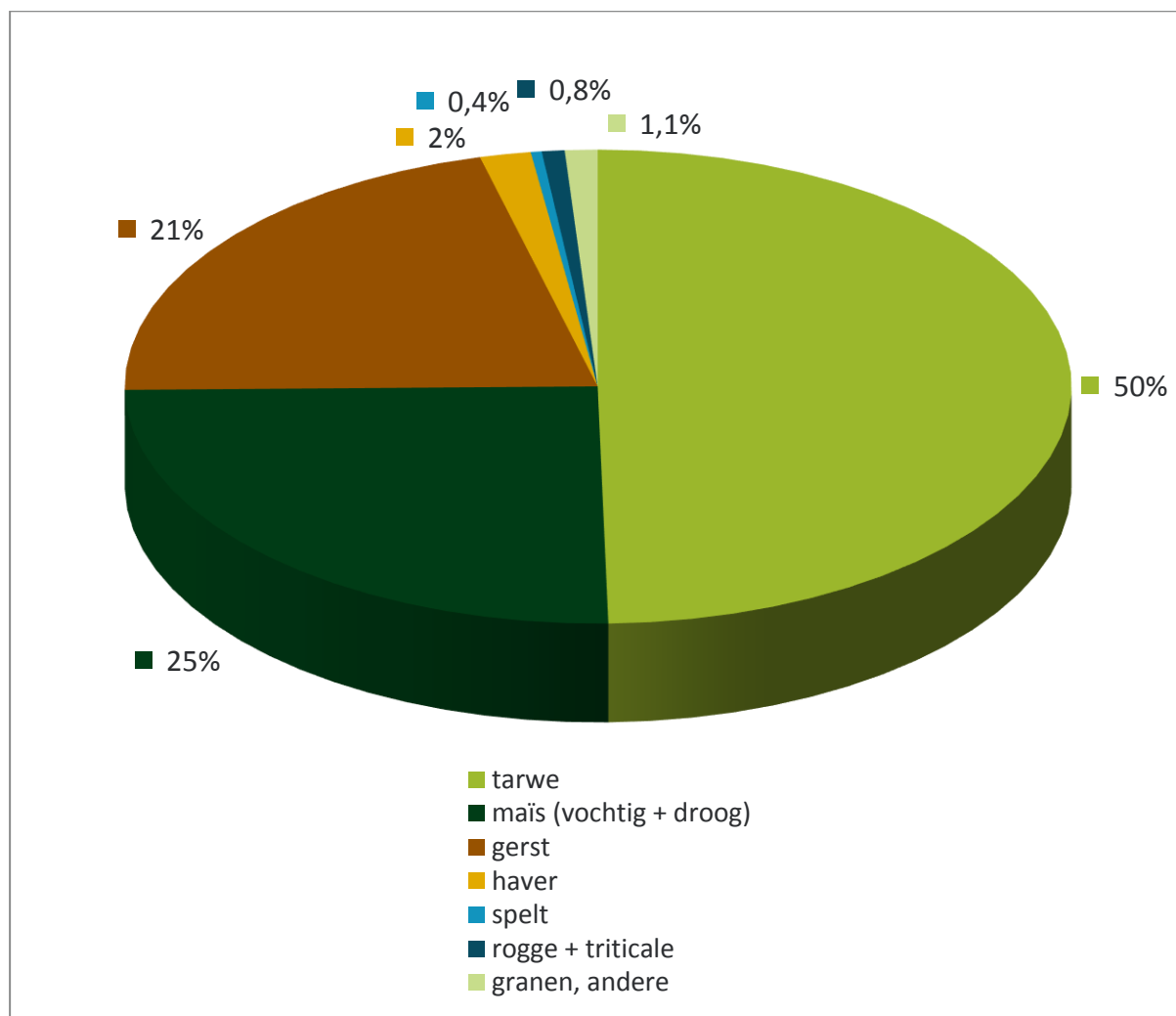
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Granen	3 651 721	3 513 451	3 302 223	3 173 112	3 105 128	3 051 621	3 568 339
Bijproducten en oliehoudende zaden	1 674 438	1 750 053	1 677 657	1 728 176	1 708 033	1 840 487	1 813 919
Bijproducten maalterijen (natte / droge vermalings granen)	1 026 408	962 152	927 665	978 839	996 048	1 085 717	926 743
Suikerbereidingen	439 071	424 313	430 242	417 589	399 252	414 248	406 319
Macromineralen	261 091	276 280	275 271	319 997	310 116	313 585	319 841
Oliehoudende zaden	241 532	230 688	241 979	228 396	212 560	208 688	210 224
Oliën en vetten	134 426	139 207	124 086	132 045	143 581	144 827	140 985
Andere	520 044	537 609	521 425	528 790	503 749	553 730	553 156
TOTAAL	7 948 732	7 833 752	7 500 549	7 506 946	7 378 466	7 612 904	7 939 525

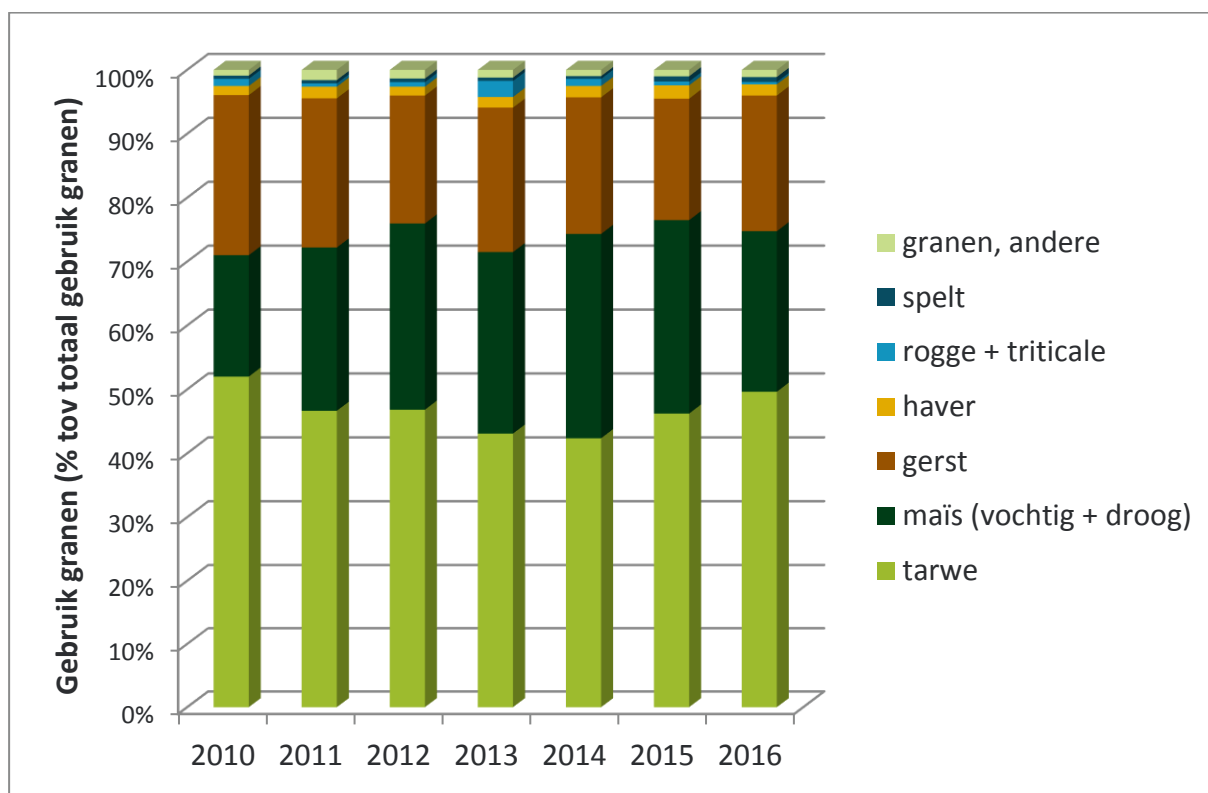
5.2 Gebruik van granen in de Belgische mengvoederindustrie: evolutie en verdeling in 2016

De categorie granen vertegenwoordigt 3 568 339 ton (45%) van het totale grondstofgebruik.

Belangrijk: De groep 'granen, andere' omvat onder meer rijst, millet, gierst, sorghum, milo, dari en boekweit.

BRON:





	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tarwe	1 899 199	1 639 258	1 546 429	1 367 446	1 315 404	1 410 545	1 771 316
Maïs (vochtig maïsgraan + droge maïs)	693 641	897 949	962 285	901 197	992 655	923 536	896 476
Gerst	914 922	819 898	660 905	717 319	663 732	580 204	757 485
Haver	51 974	64 091	46 080	52 790	55 187	63 374	62 164
Rogge + tritcale	40 896	18 102	23 297	79 418	34 445	18 273	13 372
Spelt	18 475	18 014	18 511	16 724	13 486	25 058	27 795
Granen, andere	32 614	56 138	44 717	38 217	30 219	30 632	39 732
TOTAAL	3 651 721	3 513 451	3 302 223	3 173 112	3 105 128	3 051 621	3 568 339

5.3 Gebruik van bijproducten in de Belgische mengvoederindustrie: evolutie en verdeling in 2016

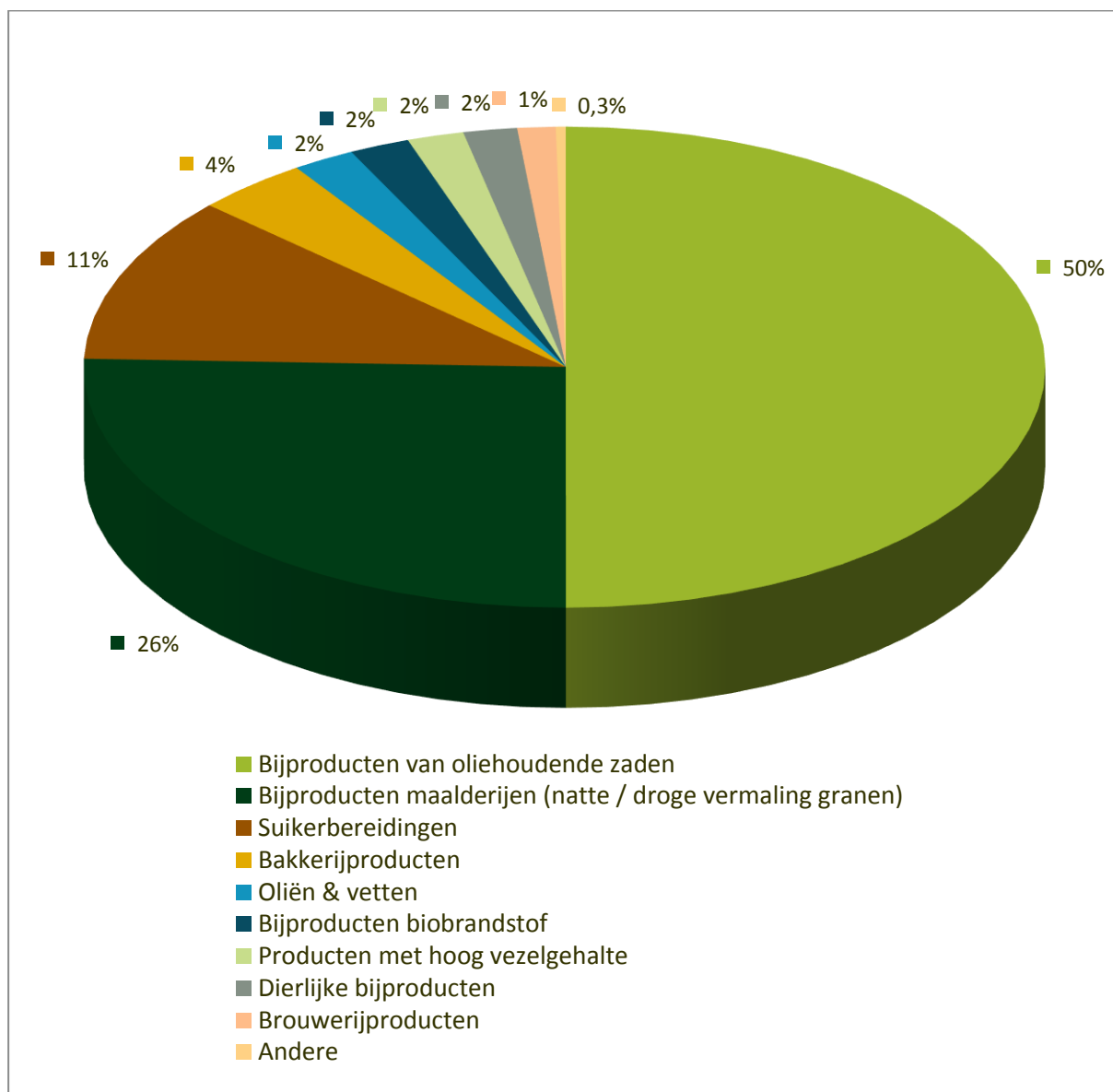
Maar liefst 3 627 924 ton van de grondstoffen zijn bijproducten van de **voedings- en biobrandstoffenindustrie**. Dit representeert 46% van het totale gebruik van grondstoffen.

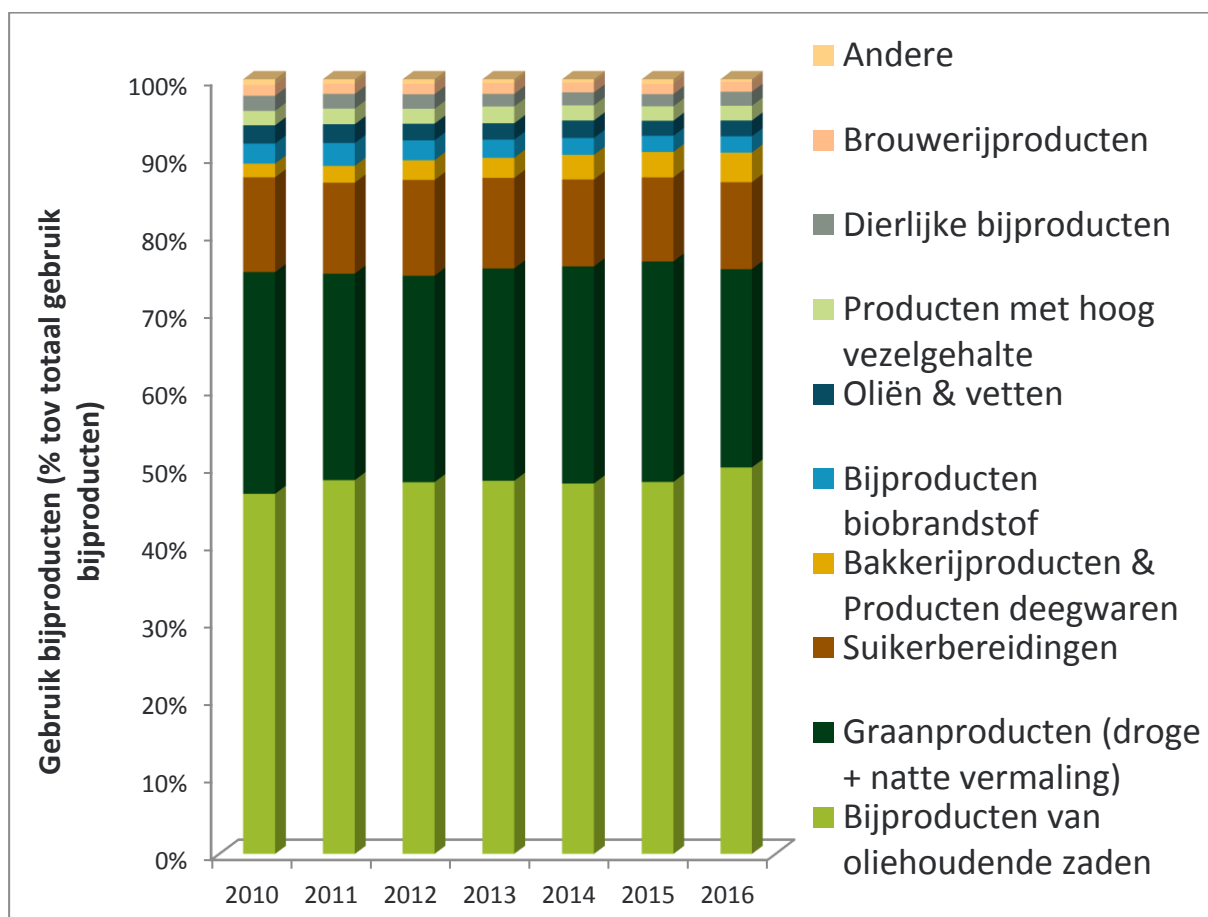
Merk op:

- Enkel die grondstoffen die als bijproduct worden gecatalogeerd werden in dit overzicht mee opgenomen.
- De groep 'andere' omvat onder meer grondstoffen uit de volgende categorieën: fruit en groenten, knollen en wortels, macromineralen.

BRON:







	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Bijproducten van oliehoudende zaden	1 674 438	1 750 053	1 677 657	1 728 176	1 708 033	1 840 487	1 813 919
Graanproducten (droge + natte vermalen)	1 026 408	962 152	927 665	978 839	996 048	1 085 717	926 743
Suikerbereidingen	439 071	424 313	430 242	417 589	399 252	414 248	406 319
Bakkerijproducten & Producten deegwaren	63 169	78 273	88 694	92 345	112 605	125 047	138 402
Bijproducten biobrandstof	92 432	106 259	89 118	83 655	77 759	79 343	76 091
Oliën & vetten	84 504	87 592	75 076	75 742	80 450	74 613	73 455
Producten met hoog vezelgehalte	66 887	72 883	66 809	77 190	69 203	70 816	68 952
Dierlijke bijproducten	69 588	68 600	65 286	58 099	59 530	60 386	65 467
Brouwerijproducten	50 439	47 410	47 180	50 066	45 028	49 577	46 454
Andere	26 435	20 877	20 354	17 516	15 286	23 474	12 124
TOTAAL	3 593 372	3 618 412	3 488 082	3 579 217	3 563 193	3 823 708	3 627 924