

## DE BUITENLANDSE HANDEL IN LAND- EN TUINBOUWPRODUCTEN

### STAND VAN ZAKEN IN 2011

Vlaamse overheid | Departement Landbouw en Visserij  
Afdeling Monitoring en Studie



#### Blik op buitenlandse agrohandel

1. Aandeel landbouw in  
totale Belgische handel
2. Agrarische handel  
en onderdelen
3. Handelspartners
4. Agrarische in- en  
uitvoer van de EU-27
5. Vlaamse agrohandel
6. Inflatie

Meer informatie

#### EEN BLIK OP DE BUITENLANDSE AGROHANDEL

De agrarische handel in België heeft in 2011 een goed jaar beleefd, weliswaar in een klimaat van hoge inflatie. De totale invoerwaarde voor agrarische producten bedraagt in 2011 32,5 miljard euro (+14%) en de totale uitvoerwaarde 35,6 miljard euro (+9%). Landbouw, tuinbouw en visserij hebben een aandeel van 9,8% in de totale nationale import en 10,4% in de totale nationale export. België vertegenwoordigt ook 8,2% van de totale uitvoer van landbouwproducten van alle EU-landen opgeteld.

De totale **uitvoerwaarde** van akkerbouwproducten bedraagt in 2011 12,2 miljard euro. Vooral de uitvoer van graanproducten (3,0 miljard euro) en chocoladeproducten (1,9 miljard euro) nemen ervan een belangrijk aandeel in. 79% van de uitvoer van dierlijke producten bestaat uit zuivelproducten (41% of 3,2 miljard euro) en vers vlees (38% of 2,9 miljard euro). Varkensvlees blijft met 1,3 miljard euro uitvoerwaarde een geliefd exportproduct. Bij de tuinbouwproducten valt vooral vers fruit op (2 miljard euro exportwaarde) met een aandeel van 31% in de uitvoer van tuinbouwproducten. Vers fruit omvat ook exotische vruchten die voor het grootste deel heruitgevoerd worden naar de andere Europese lidstaten. België voert ook diepvriesgroenten uit ter waarde van 942 miljoen euro en behoort daarmee tot de wereldtop. De uitvoerwaarde van bier naar het buitenland bedraagt 781 miljoen euro. De totale **invoerwaarde** van akkerbouwproducten bedraagt in 2011 12,6 miljard euro. De helft van de invoer van dierlijke producten bestaat uit zuivel (kaas, room). De import van meststoffen, gewasbeschermingsmiddelen en machines bedraagt 2,8 miljard euro. Ten slotte importeert België veel wijn (581 miljoen euro).

Onze buurlanden zijn de belangrijkste handelspartners. 61% van de invoerwaarde en 69% van de uitvoerwaarde komt tot stand via handel met onze buurlanden. Daarnaast zijn ook enkele niet-EU-landen belangrijk als afzetmarkt voor enkele specifieke producten: peren naar Rusland (90 miljoen euro), bier naar de Verenigde Staten (99 miljoen euro) en aardappelbereidingen naar Brazilië (30 miljoen euro). De handel met China komt op gang en bedraagt in totaal 122 miljoen euro voor de uitvoer (dierenhuiden, varkensvlees) en 291 miljoen euro voor de invoer (vooral vis en verwerkte groenten).

Meer info vindt u op [www.vlaanderen.be/landbouw/studies](http://www.vlaanderen.be/landbouw/studies)

Vermenigvuldiging en/of overname van gegevens zijn toegestaan mits de bron expliciet vermeld wordt: Samborski V. (2012) *De buitenlandse handel in land- en tuinbouwproducten: stand van zaken in 2011*, Departement Landbouw en Visserij, afdeling Monitoring en Studie, Brussel. Depotnummer: D/2012/3241/234

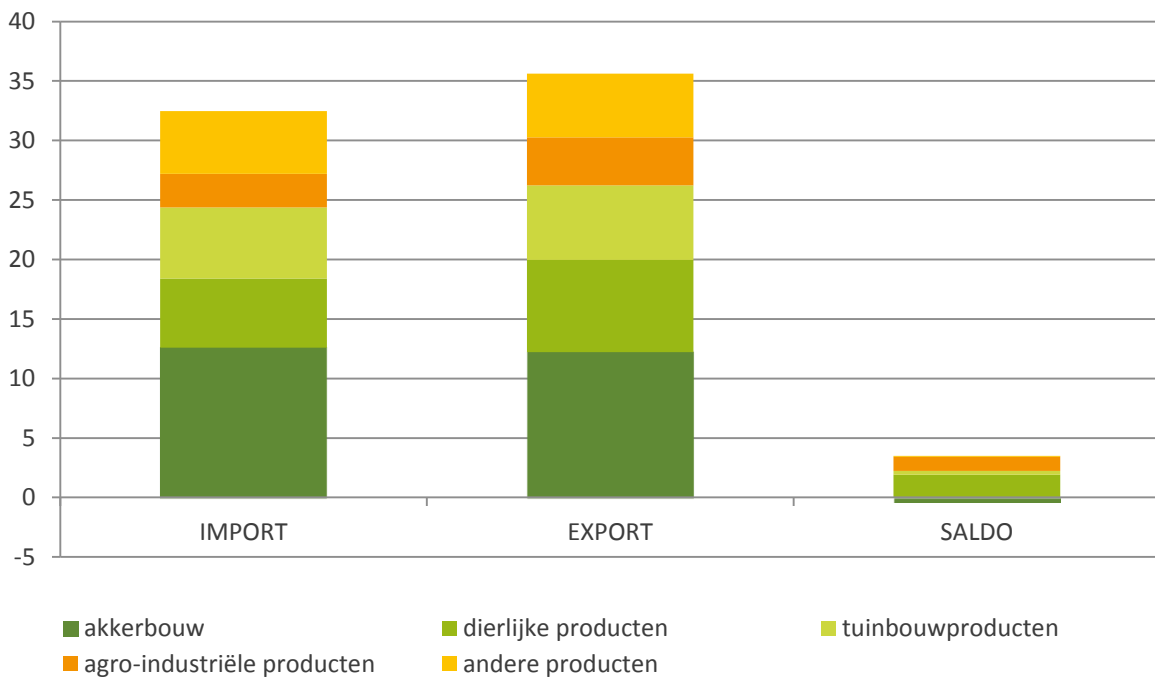
## 1. AANDEEL LANDBOUW IN DE TOTALE BELGISCHE HANDEL

De totale Belgische handel is in 2011 lichtjes afgenomen in vergelijking met 2010, terwijl de handel in agrarische producten verder is toegenomen. Het aandeel van land- en tuinbouw- en visserijproducten in de totale Belgische export (342,4 miljard euro) bedraagt 10,4%. Van alle producten die in België ingevoerd worden (ter waarde van 331,5 miljard euro) maken land- en tuinbouw- en visserijproducten 9,8% uit. Het totale Belgische handelsoverschot is afgenomen tot 11 miljard euro. Het handelstekort met de landen buiten Europa is namelijk sterk toegenomen tot -9,3 miljard euro (-4,8 miljard in 2010). Met de EU-27 heeft België nog altijd een handelsoverschot van 20 miljard euro.

## 2. AGRARISCHE HANDEL EN ONDERDELEN

De totale uitvoerwaarde voor agrarische producten bedraagt in 2011 35,6 miljard euro (+9%) en de totale invoerwaarde 32,5 miljard euro (+14%). De hogere toename van de invoer heeft een daling van het handelssaldo tot gevolg. Het overschot bedraagt nu 3,1 miljard euro. Vooral de dierlijke producten en agro-industriële producten dragen bij tot het positieve saldo. Akkerbouwproducten blijven een belangrijke pijler voor de agrarische handel en bereiken in 2011 de hoogst opgemeten waarden. Elk van de vijf onderdelen wordt nu verder apart besproken.

Figuur 1: Import, export en handelssaldo van agrarische producten, België, miljard euro, 2011



Bron: Departement Landbouw en Visserij op basis van Eurostat (Comext)

## De handel in akkerbouwproducten

De totale Belgische uitvoerwaarde van akkerbouwproducten bedraagt in 2011 12,2 miljard euro en de totale invoerwaarde 12,6 miljard euro. De toename 2010-2011 van de uitvoerwaarde bedraagt +12% en van de invoerwaarde +21%. Vooral maïs, plantaardige oliën en koffie zijn verantwoordelijk voor de toename van de invoer. België is Europees marktleider voor de uitvoer van aardappelproducten (1,2 miljard euro). De afgeleide producten, met een totale uitvoerwaarde van 3,3 miljard euro en een aandeel van 27% in de totale uitvoer van akkerbouwproducten, hebben betrekking op o.a. chocoladeproducten (1,9 miljard euro) en tabak (562 miljoen euro). Even belangrijk voor onze handel zijn de graanproducten, die met een uitvoerwaarde die voor het eerst boven de 3 miljard euro uitkomt, goed zijn voor een kwart van de totale uitvoerwaarde van akkerbouwproducten. In die categorie vinden we onder andere banketbakkerswerk, koeken en cakes (1,2 miljard euro) meelpreparaten (462 miljoen euro) en mout (372 miljoen euro) als exportproducten terug.

De grootste groep ingevoerde akkerbouwproducten zijn oliehoudende producten (29%). Koolzaadolie (366 miljoen euro), palmolie (332 miljoen euro) en zonnebloemolie (175 miljoen euro) worden in grote hoeveelheden ingevoerd en komen in de voedingsmiddelenindustrie terecht.

Tabel 1: in- en uitvoerwaarden voor de akkerbouwproducten en hun aandeel, 2011, België

	invoerwaarde (mln euro)	aandeel	uitvoerwaarde (mln euro)	aandeel
afgeleide producten incl. chocoladeproducten	1.958	15,5%	3.325	27,2%
aardappelen en aardappelproducten	407	3,2%	1.354	11,1%
droge peulvruchten	59	0,5%	28	0,23%
granen in korrel	1.494	11,9%	523	4,27%
graanproducten	1.991	15,8%	3.046	24,9%
bijproducten van granen	113	0,9%	68	0,56%
oliehoudende producten, bijproducten en zaden	3.689	29,3%	1.567	12,8%
suikerhoudende producten, bijproducten en	705	5,6%	1.032	8,4%
overige gewassen (cacao, thee, koffie, hop, tabak in bulk)	2.000	15,9%	1.272	10,4%
zaaigoed	177	1,4%	21	0,17%
<b>totaal</b>	<b>12.594</b>	<b>100%</b>	<b>12.236</b>	<b>100%</b>

Bron: Departement Landbouw en Visserij op basis van Eurostat (Comext)

## De handel in dierlijke producten

De totale uitvoerwaarde van dierlijke producten bedraagt 7,7 miljard euro (+5,6%) in 2011 en de totale invoerwaarde 5,8 miljard euro (+10,3%). 41% van de uitvoerwaarde bestaat uit zuivelproducten en 38% uit vers vlees. Bij de uitvoer van zuivelproducten staat boter en melkvet op kop (494 miljoen euro), gevolgd door kaas (452 miljoen euro) en magere melkpoeder (448 miljoen euro). Vers vlees speelt voor België vooral een rol bij de export. Opnieuw maakt ons land zijn reputatie als topexporteur van varkensvlees waar (1,2 miljard euro), maar ook rundvlees (606 miljoen euro) en pluimveevlees (661 miljoen euro) worden in grote hoeveelheden naar het buitenland geëxporteerd.

De helft van de invoerwaarde bestaat uit zuivelproducten. De voornaamste ingevoerde zuivelproducten, uitgedrukt in monetaire waarde, zijn kaas (972 miljoen euro), boter en melkvet (492 miljoen euro).

Tabel 2: in- en uitvoerwaarden voor de dierlijke producten en hun aandeel per productcategorie, 2011, België

	Invoerwaarde (mln euro)	Aandeel	Uitvoerwaarde (mln euro)	Aandeel
vers vlees	1.174	20,2%	2.942	38%
fokdieren	33	0,6%	51	0,7%
gedroogd en gerookt vlees	127	2,2%	111	1,4%
vleesbereidingen	480	8,3%	657	8,5%
slacht- en gebruiksdieren	507	8,7%	321	4,1%
zuivelproducten waarvan :	2.964	51%	3.173	41%
- kaas	972	16,7%	452	5,8%
- volle en magere melk	289	5%	352	4,5%
eieren	105	1,8%	111	1,4%
andere dierlijke producten	153	2,6%	84	1,1%
bijenhonig	40	0,7%	39	0,5%
niet-eetbare dierlijke producten	228	3,9%	252	3,3%
<b>totaal</b>	<b>5.813</b>	<b>100%</b>	<b>7.741</b>	<b>100%</b>

Bron: Departement Landbouw en Visserij op basis van Eurostat (Comext)

## De handel in tuinbouwproducten

De uitvoerwaarde van tuinbouwproducten bedraagt in 2011 bijna 6,3 miljard euro (+3,3%) en de invoerwaarde 6 miljard euro (+7%). 31,1% van de uitgevoerde tuinbouwproducten en 36,6% van de ingevoerde tuinbouwproducten zijn verse vruchten. De uitvoerwaarde van de diepvriesgroenten (in de groep verwerkte groenten) bedraagt 942 miljoen euro, wat 15% is van de totale uitvoer van tuinbouwproducten. Bij de verse vruchten vinden we heel wat doorvoerproducten terug: er wordt voor 1,1 miljard aan bananen ingevoerd en voor 925 miljoen euro uitgevoerd. Het tweede belangrijkste product is sinaasappelsap, met een uitvoerwaarde van 540 miljoen euro en met een invoerwaarde van 340 miljoen euro. Sierteeltproducten (inclusief boomkwekerijen) zijn goed voor 13% van zowel in- als uitvoerwaarde.

Tabel 3: in- en uitvoerwaarden voor de tuinbouwproducten en hun aandeel per productcategorie, 2011, België

	Invoerwaarde (mln euro)	Aandeel	Uitvoerwaarde (mln euro)	Aandeel
verse groenten	613	10,3%	572	9,1%
vers fruit	2.184	36,6%	1.950	31,1%
verwerkte groenten waarvan :	865	14,5%	1.358	21,6%
- diepvriesgroenten	327	5,5%	942	15%
verwerkt fruit	1.158	19,4%	1.377	21,9%
sierplanten en boomkwekerij	758	12,7%	822	13,1%
olijfoliën en bijproducten	62	1%	13	0,3%
aromatische planten	51	0,9%	28	0,5%
noten	275	4,6%	152	2,4%
<b>totaal</b>	<b>5.966</b>	<b>100%</b>	<b>6.272</b>	<b>100%</b>

Bron: Departement Landbouw en Visserij op basis van Eurostat (Comext)

## De handel in agro-industriële producten

Bestrijdingsmiddelen, landbouwtrekkers, werktuigen en meststoffen vormen samen de groep agro-industriële producten, met een uitvoerwaarde van 4 miljard euro en een invoerwaarde van 2,8 miljard euro. Voor de uitvoerwaarde is dat een stijging met 8% en voor de invoerwaarde een stijging met 21% in vergelijking met het jaar ervoor. De exportwaarde voor bestrijdingsmiddelen neemt toe met 13%. De grote stijging van de invoerwaarde is voor rekening van tractoren (+35%).

Tabel 4: in- en uitvoerwaarden voor de agro-industriële producten en hun aandeel per productcategorie, 2011, België

	Invoerwaarde (mln euro)	Aandeel	Uitvoerwaarde (mln euro)	Aandeel
bestrijdingsmiddelen	648	23%	1.333	33,2%
landbouwmaterieel	1.000	35,4%	1.293	32,2%
meststoffen	1.175	41,6%	1.386	34,6%
<b>totaal</b>	<b>2.823</b>	<b>100%</b>	<b>4.012</b>	<b>100%</b>

Bron: Departement Landbouw en Visserij op basis van Eurostat (Comext)

## De handel in andere producten

Deze restgroep bestaat uit alcoholische en non-alcoholische dranken, veevoeders, vis, zeeproducten en margarine. De export nam toe met 15% en de import met 9%. 40% van de totale invoerwaarde voor die categorie en 35% van de totale uitvoerwaarde heeft betrekking op dranken. België voert vooral wijn in uit Frankrijk (581 miljoen euro of 63% van de totale invoerwaarde voor wijn) en exporteert bier naar zowat overal ter wereld (781 miljoen euro). De export van drank is met 17% gestegen in vergelijking met 2010 en de import met 5,5%. De bierindustrie speelt in ons land een aanzienlijke rol en vooral Nederland, Frankrijk en de Verenigde Staten kunnen een pintje smaken. Ook de veevoederindustrie neemt een fors aandeel in van onze export, met 1,1 miljard euro. De import van vis (824 miljoen euro) neemt toe met 3,7% ten opzichte van vorig jaar.

Tabel 5: in- en uitvoerwaarden voor de andere producten en hun aandeel per productcategorie, 2011, België

	Invoerwaarde (mln euro)	Aandeel	Uitvoerwaarde (mln euro)	Aandeel
veevoeders	753	14,3%	1.085	20,2%
dranken waarvan:	2.107	39,9%	1.903	35,4%
- wijn	916	17,3%	116	2,2%
- bier	148	2,8%	781	14,5%
andere oliën en vetten	275	5,2%	860	16%
vis	824	15,6%	392	7,3%
schaal- en weekdieren	808	15,3%	507	9,4%
andere zeeproducten	34	0,6%	29	0,6%
producten niet elders vernoemd	478	9,1%	593	11,1%
<b>totaal</b>	<b>5.280</b>	<b>100%</b>	<b>5.369</b>	<b>100%</b>

Bron: Departement Landbouw en Visserij op basis van Eurostat (Comext)

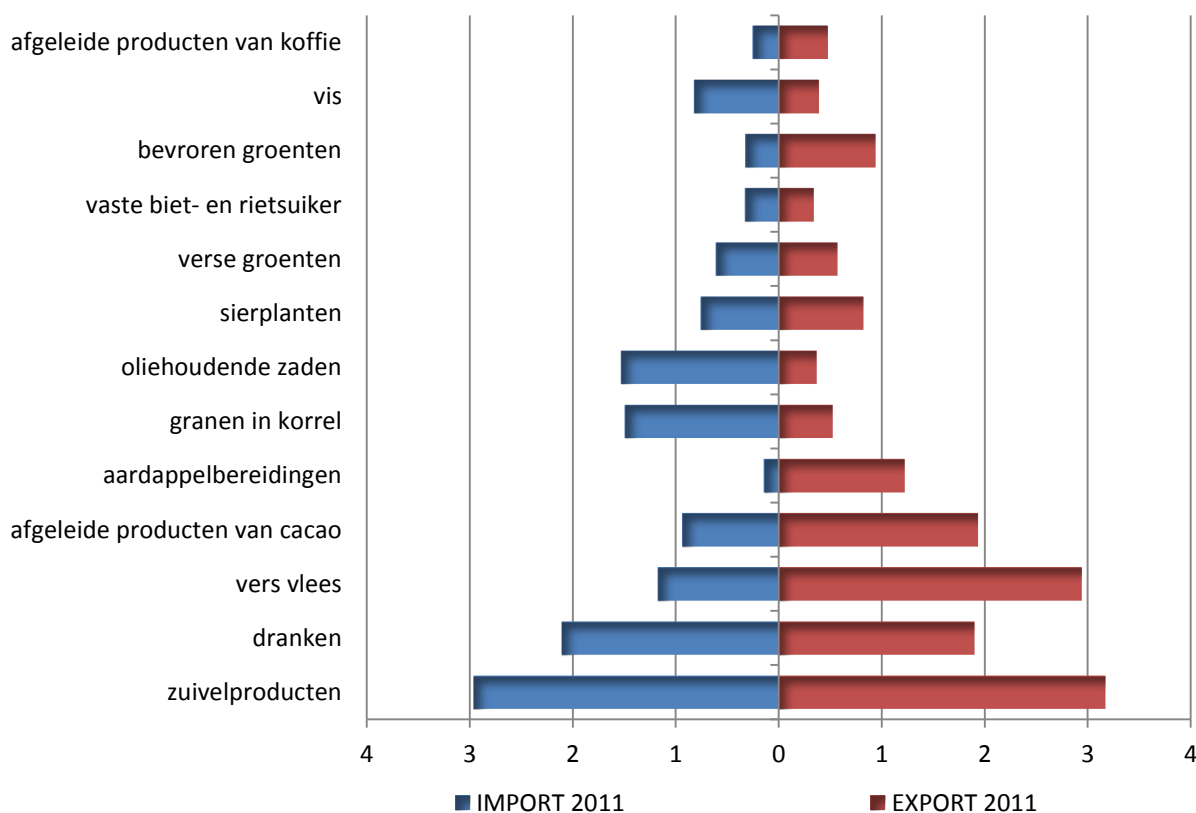
## De belangrijkste exportproducten

Van alle agrarische producten zijn zuivelproducten de grootste categorie op het vlak van exportwaarde. Diverse zuivelbereidingen (515 miljoen euro), boter en melkvet (494 miljoen euro), kaas (452 miljoen euro) en mager melkpoeder (448 miljoen euro) hebben allemaal een uitvoerwaarde van ongeveer een half miljard euro. De diepvriesgroenten zijn een exportproduct bij uitstek met een uitvoerwaarde van 924 miljoen euro. 92% van de uitvoerwaarde voor diepvriesgroenten wordt gerealiseerd door export binnen Europa. Ook de aardappelindustrie doet het goed. 3,5 miljoen ton aardappelen werden in 2011 tot friet en andere producten verwerkt. 81% van de uitvoerwaarde wordt gerealiseerd met Nederland (61%) en Frankrijk (20%). Ook de export naar niet-EU-landen neemt alsmaar toe.

De export van varkensvlees uit de EU stijgt met 19% in 2011, met Rusland, Hongkong en China als belangrijkste afzetmarkten. Duitsland is nog steeds een concurrent: in België stijgt de export van varkensvlees met 3%, in Duitsland met 14%. Bij vers fruit stijgt de uitvoerwaarde van appels (+11%) en aardbeien (+2%) maar merkt men een daling in de uitvoerwaarde van peren op met bijna 11%, bijna volledig voor rekening van Rusland (-9,5%). Tot slot is ook het Belgische bier een hoogkwalitatief product dat vlot op de buitenlandse markten raakt. Er is in 2011 wel een daling van de uitvoerwaarden van eieren (-38%), exotisch fruit (-2%) en cacao (-8%). Voor bevroren groenten, aardappelbereidingen, chocoladeproducten en vers vlees is België een netto-exporteur. In Tabel 6 worden de uitgevoerde tonnages opgenomen voor die vier producten.

Ook bij de invoer is zuivel een belangrijke productcategorie met 971 miljoen euro aan kaas, 492 miljoen aan boter en melkvet en 308 miljoen euro aan mager melkpoeder.

Figuur 2: import- en exportwaarden voor de belangrijkste producten, België, in miljard euro, 2011



Bron: Departement Landbouw en Visserij op basis van Eurostat (Comext)

Tabel 6 : exportvolumes van de netto-exportproducten, in ton, 2010-2011

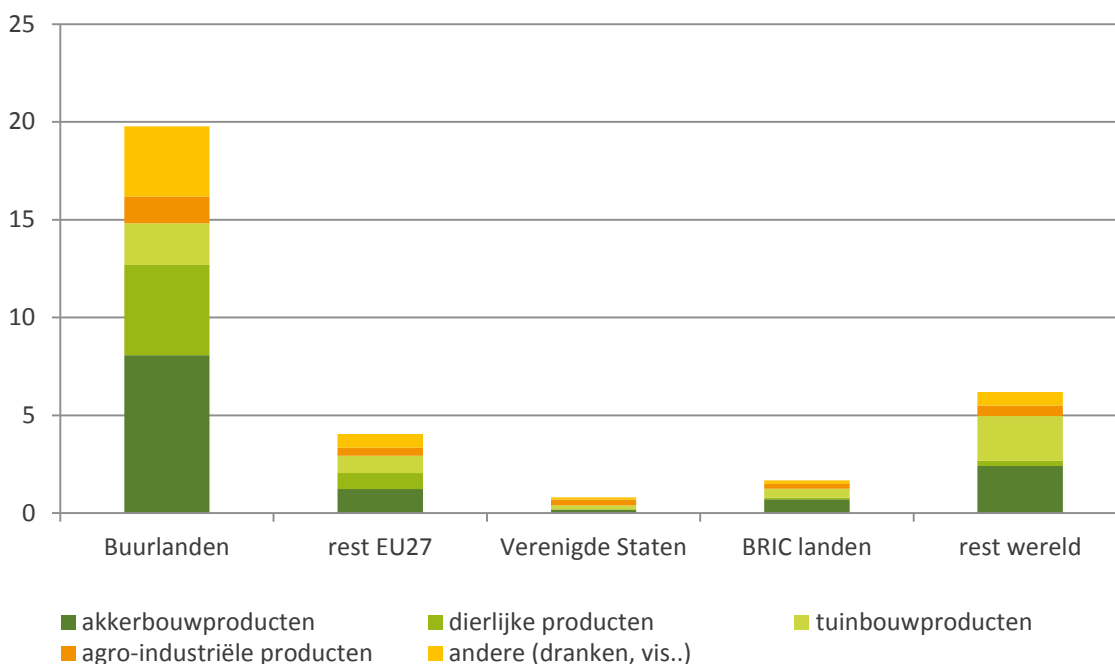
	2010	2011
bevroren groenten	1.101.268	1.143.118
aardappelbereidingen	1.712.581	1.703.283
vers vlees	1.414.603	1.434.026
chocoladeproducten	459.040	491.567

Bron : Eurostat (Comext)

### 3. HANDELSPARTNERS

Onze buurlanden zijn de voornaamste handelspartners van België. 61% van de invoerwaarde en 69% van de uitvoerwaarde komt tot stand via handel met onze buurlanden.

Figuur 3: Belgische agrarische invoer volgens oorsprong, miljard euro, 2011



Bron: Departement Landbouw en Visserij op basis van Eurostat (Comext)

Rusland blijft een groot afnemer van varkensvlees (42 miljoen euro) en peren (90 miljoen euro), al lopen de cijfers in 2011 licht terug. Ook groenten worden vlot verkocht aan Rusland, meer bepaald tomaten (16 miljoen euro). De Belgische import van lijnzaad uit Rusland is meer dan verdubbeld (van 23 miljoen euro in 2010 naar 55 miljoen euro in 2011) en ook de invoer van meststoffen blijft een belangrijke rol spelen (177 miljoen euro).

De agrarische uitvoer naar China staat voorlopig nog in een beginstadium en bedraagt 121 miljoen euro. In China worden veel niet-eetbare dierlijke producten afgezet zoals huiden, wol en pluimen ter waarde van 30 miljoen euro. Ook is er een significante uitvoer naar China van



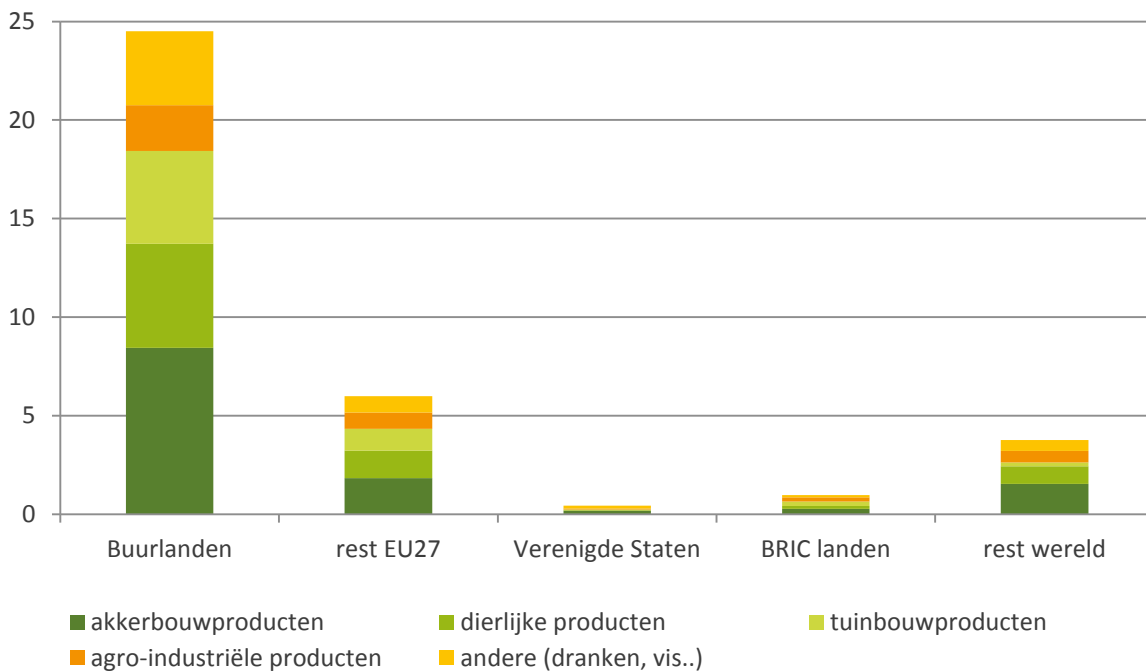
chocoladeproducten (16 miljoen euro), varkensvlees en peren, waarvoor recentelijk exportprotocollen zijn getekend. Onze belangrijkste agrarische producten (zoals diepvriesgroenten en aardappelbereidingen) bereiken China daarentegen nauwelijks. China is zelf een grote producent van diepvriesgroenten en rijst is er het basisvoedsel, waardoor er weinig vraag is naar aardappelbereidingen. Uit China voert ons land rijst, vis (46 miljoen euro) en agro-industriële producten in.

Aan Brazilië levert België voornamelijk aardappelbereidingen (30 miljoen euro). Er komt voor 289 miljoen euro aan koffie ons land binnen uit Brazilië. Toenemende hoeveelheden schaal- en wekdieren komen uit India (76 miljoen euro in 2011 tegenover 48 miljoen in 2010).

De Verenigde Staten zijn vooral geïnteresseerd in ons bier (99 miljoen euro) en chocoladeproducten (89 miljoen). Onze interesse gaat dan weer uit naar landbouwmachines (211 miljoen euro), noten (76 miljoen euro) en fruitsap (67 miljoen euro).

19% van onze import komt uit de restgroep met Azië, Afrika, Centraal- en Zuid-Amerika, Australië, Midden-Oosten en de ex-Sovjetstaten, Zwitserland, IJsland en Noorwegen. België voert 10% van zijn totale exportwaarde uit naar die landen.

Figuur 4: Belgische agrarische uitvoer volgens bestemming, miljard euro, 2011



Bron: Departement Landbouw en Visserij op basis van Eurostat (Comext)

#### 4. AGRARISCHE IN- EN UITVOER VAN DE EU-27

De landen van de EU-27 voeren in 2011 samen voor 436 miljard euro aan landbouwproducten uit (zowel binnen als buiten de EU) en voor 446 miljard euro aan landbouwproducten in. Dat zijn in beide gevallen toenames van 13% in vergelijking met 2010. België heeft een aandeel van 8,2% in de totale agrarische uitvoer van de EU-27 en staat daarmee op de vierde positie na Duitsland (16%), Nederland (16%) en Frankrijk (14%). Meer dan de helft van de agrarische uitvoer door de EU-27 komt dus uit die vier landen. België is verantwoordelijk voor 7,3% van de totale invoerwaarde van alle landen van de EU-27 samen. Ons land komt hier na Duitsland (17%), Frankrijk (11%), het Verenigd Koninkrijk (11%) en Nederland (10%). Het land met het grootste agrohandelstekort is het Verenigd Koninkrijk met -24 miljard euro. Het grootste agrohandelsoverschot is voor Nederland met 23 miljard euro. België rangschikt zich met 3 miljard euro op de 5<sup>e</sup> plaats in de lijst van de hoogste agrarische handelssaldi binnen de EU-27.

#### 5. DE VLAAMSE AGROHANDEL

Vanwege beperkingen van de brondata is het onmogelijk om de Vlaamse agrohandel exact te berekenen. De Vlaamse agrohandel kan echter geraamd worden door coëfficiënten toe te passen tijdens de berekening van de agrohandel. Die coëfficiënten worden berekend aan de hand van de gewestelijke opsplitsing (door de Nationale Bank van België) van de nationale handelscijfers op hoofdstukniveau.

Voor de totale handel in landbouwproducten wordt het Vlaamse aandeel in de in- en uitvoer geraamd op respectievelijk 82,2% en 81,1% (Platteau, 2012).

Tabel 7: Belgische en Vlaamse agrohandel volgens hoofdstukken, miljard euro, 2011

	Belgische handel		Vlaamse handel		aandeel Vlaamse handel	
	invoer	uitvoer	invoer	uitvoer	invoer	uitvoer
akkerbouwproducten	12,7	12,4	11,3	10,3	89,0%	83,0%
dierlijke producten	5,8	7,7	4,0	5,9	68,1%	75,7%
tuinbouwproducten	6,0	6,3	5,1	5,5	85,2%	87,0%
agro-industriële producten	2,8	4,0	2,3	2,9	82,5%	71,8%
andere producten	5,3	5,4	4,1	4,5	77,6%	84,6%
<b>totale agrohandel</b>	<b>32,5</b>	<b>35,8</b>	<b>26,7</b>	<b>29,0</b>	<b>82,2%</b>	<b>81,1%</b>

Bron: Departement Landbouw en Visserij op basis van Eurostat (Comext) en NBB

#### 6. INFLATIE

De cijfers rond de agrarische handel worden beïnvloed door inflatie, die het gevolg is van grondstoffen- en energieprijsstijgingen. Daardoor wordt het groeipercentage deels afgevlakt. De inflatie stond in 2011 op een hoog peil met een algemene gemiddelde stijging van de prijzen met 3,1% (met een piek van 5,4% in december 2011) ten opzichte van het jaar ervoor voor de bewerkte producten en een gemiddelde prijsstijging van bijna 5% voor verse producten. De inflatie was in België hoger dan in de ons omringende landen. Voor de versproducten vindt men de belangrijkste prijsstijgingen terug bij de verse groenten. Vlees is gemiddeld tussen 2% en 3% duurder geworden.

## MEER INFORMATIE

Dit rapport wordt jaarlijks opgesteld op basis van de gegevens van Eurostat. De resultaten kunnen niet vergeleken worden met de cijfers van de Nationale Bank van België (NBB). De NBB hanteert het nationaal concept, Eurostat gebruikt het communautaire concept. Het nationale concept is gebaseerd op eigendomsoverdracht tussen een ingezetene en een niet-ingezetene terwijl het communautaire concept gebaseerd is op het overschrijden van de landsgrens door goederen. De handel in agrarische producten wordt opgedeeld in vijf hoofdstukken:

- Akkerbouwproducten
- Dierlijke producten
- Tuinbouwproducten
- Agro-industriële producten
- Andere landbouw- en visserijproducten

De cijfers zijn uitgedrukt in monetaire waarden. Meer informatie over de inflatie vind je achteraan in de nota.

Geraadpleegde bronnen:

- FOD Economie (Prijzenobservatorium), 2012, *Analyse van de prijzen: jaarverslag 2011 van het INR*
- Platteau J., 2012, *De Vlaamse buitenlandse agrohandel. Analyse van de rapporteringsmogelijkheden*. Departement Landbouw en Visserij, Brussel
- Proeftuinnieuws, 11 mei 2012, *Belgische diepvriesindustrie blijft koploper van Europa*
- VILT, 7 oktober 2011, *Chinese delegatie verkent invoer varkensvlees*
- VILT, 11 januari 2012, *België mogelijk grootste exporteur van aardappelproducten*
- VILT, 24 mei 2012, *België is wereldtop in aardappelbereidingen*