



**Vlaanderen**  
is internationaal  
ondernemen

**DE TUINBOUWSECTOR**

**IN DE VS**

**FLANDERS INVESTMENT & TRADE MARKTSTUDIE**

////////////////////////////////////

DE AMERIKAANSE

TUINBOUWSECTOR

Flanders Investment & Trade - Atlanta  
8.08.2017

////////////////////////////////////

## INHOUD

Executive summary .....	3
<b>1. Marktomvang en groeivoorzichten.....</b>	<b>4</b>
1.1 Marktomvang	4
1.2 Groeivoorzichten	9
<b>2. Invoerstatistieken planten en producten van de bloemeteelt.....</b>	<b>10</b>
2.1 Invoerstatistieken bloembollen, knollen en wortelstokken (HTS code 0601)	11
2.2 Invoerstatistieken andere levende planten (HTS code 0602)	12
2.3 Invoerstatistieken snijbloemen (HTS code 0603)	13
2.4 Invoerstatistieken loof en andere delen van planten (HTS code 0604)	14
<b>3. Amerikaanse invoerders van levende planten, bloemen en zaigoed.....</b>	<b>15</b>
3.1 Invoerders bloembollen, knollen en wortelstokken (HTS code 0601)	15
3.2 Invoerders snijbloemen (HTS code 0603)	17
3.3 Invoerders loof, bladeren & delen van planten (HTS code 0604)	18
3.4 Overige invoerders levende planten en producten van de bloemeteelt (HTS code 06-	20
3.5 Amerikaanse invoerders van zaigoed en sporen (HTS code 1029)	21
<b>4. De belangrijkste bedrijven in de Amerikaanse tuinbouwindustrie.....</b>	<b>23</b>
4.1 Belangrijkste bloementelers in de VS	23
4.2 Belangrijkste groentetelers in de VS	24
4.3 Belangrijkste tuincentra in de VS	31
4.4 Belangrijkste glas/serre-tuinbouwbedrijven in de VS	32
<b>5. Belangrijkste conferentie &amp; beurzen m.b.t. tuibouwsector in de VS.....</b>	<b>33</b>
<b>6. Amerikaanse beroepsfederaties tuinbouwindustrie .....</b>	<b>39</b>
6.1 Belangrijkste bloemen- en sierteeltfederaties in de VS	39
6.2 Belangrijkste groententeeltfederaties in de VS	42
6.3 Overige tuinbouw federaties in de VS	44
<b>7. Publicaties .....</b>	<b>45</b>
7.1 Publicaties m.b.t. de bloemen- en sierteelt in de VS	45
7.2 Publicaties m.b.t. de groententeelt in de VS	47
7.3 Andere publicaties m.b.t. de tuinbouw in de VS	48
<b>8. Regulering .....</b>	<b>49</b>



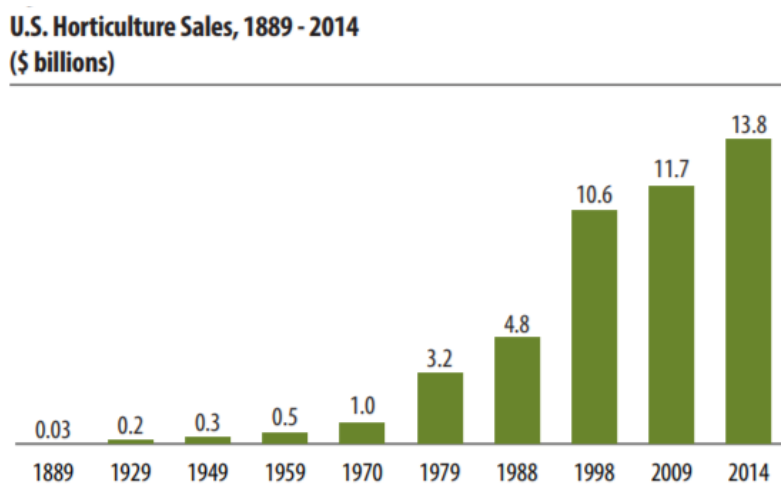
# 1. MARKTOMVANG EN GROEIVooruITZICHTEN

---

## 1.1 MARKTOMVANG

De Amerikaanse markt voor tuinbouw- en sierteelproducten kent een gestage groei. Volgens de laatst beschikbare cijfers bedroeg de omzet in 2014 13,8 miljard US\$, een stijging van 18 % t.o.v. 2009. (zie grafiek 1)

Grafiek 1: Evolutie omzet tuinbouw- en sierteelproducten in de VS



bron : USDA (US Department of Agriculture) – NASS (National Agricultural Statistics Service)



De grootste omzet in de tuinbouw wordt gerealiseerd aan de westkust in de staten Californië en Oregon, en aan de oostkust in Florida. In het Midwesten zijn Michigan en Ohio belangrijk (zie tabel 1).

Tabel 1 : Staten met de grootste tuinbouwindustrie omzet

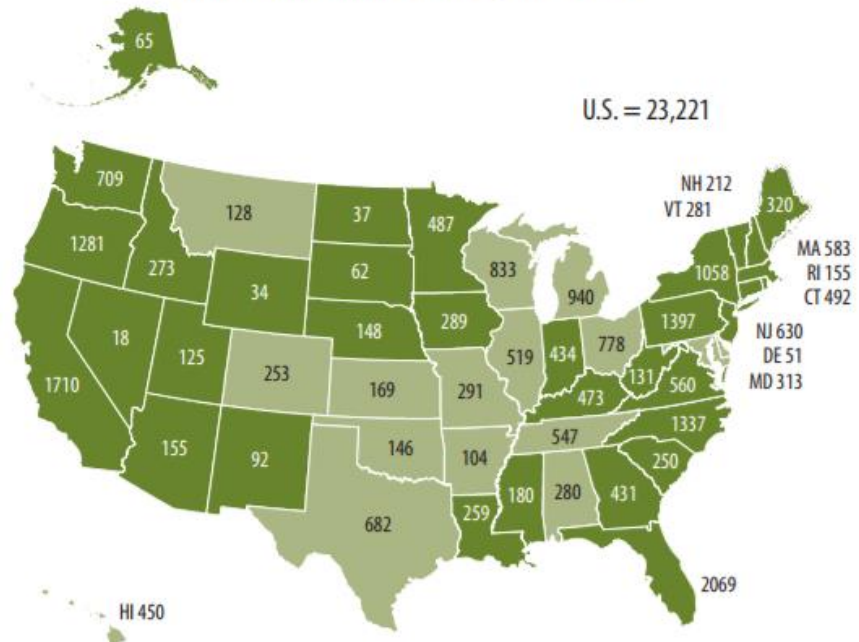
Top States in Sales (\$ millions)	
California	2,878.0
Florida	1,796.7
Oregon	932.0
Michigan	645.0
Texas	593.8
North Carolina	570.7
Ohio	392.1
Arizona	388.9
Washington	365.7
New Jersey	355.7

*bron : USDA – NASS*

Het grootste aantal sierteelt- en tuinbouwbedrijven zijn te vinden in staten Florida (2069), Californië (1710), Pennsylvanië (1397), Oregon (1281) en New York (1058).

Afbeelding 1 : Regionale verspreiding tuinbouwbedrijven in de VS

**Number of Horticulture Farms by State, 2014**



Ongeveer 30 % van de omzet in de Amerikaanse tuinbouwindustrie wordt gegenereerd door de verkoop van kweekmateriaal ('nursery stock'); éénjarige planten realizeren 18 % van de omzet; graszodes, scheuten en zaailingen ('sod, sprigs or plugs') zaadplanten zijn goed voor 8 % van de omzet ('flowering plants') 7 % (zie tabel 2).

Tabel 2 : Omzet in de Amerikaanse tuinbouwindustrie – per rubriek

**Top Horticulture Crops in Sales, 2009 and 2014**  
(in 2014 rank order)

	2009	2014
	(\$ millions)	
Nursery stock	3,850.3	4,266.6
Annual bedding & garden plants	2,305.9	2,567.5
Sod, sprigs, or plugs	876.8	1,138.5
Potted flowering plants	871.5	1,084.3
Potted herbaceous perennial plants	843.8	944.9
Food crops under protection	553.3	796.7
Foliage plants	509.9	721.9
Propagative materials	601.7	695.1
Cut flowers and cut lei flowers	403.3	462.1
Commercial strawberry & vegetable plants	330.6	371.8

Source: USDA NASS, 2014 Census of Horticultural Specialties.

bron : [www.producegrower.com/article/us-greenhouse-production-statistics-released/](http://www.producegrower.com/article/us-greenhouse-production-statistics-released/)

De belangrijkste groenten die in de Amerikaanse (glas)tuinbouw worden geproduceerd zijn tomaten, kruiden, komkommers en sla (zie tabel 3).

Tabel 3 : Amerikaanse groentenproductie in de (glas)tuinbouw – 2014

Crop	Acres	Hectares	Total Sales (million \$ U.S)
Tomato	978	396	401
Herbs	318	129	71
Cucumber	252	102	78
Lettuce	99	40	56
Pepper	81	33	6
Strawberry	14	6	1
“other crops”	399	162	184
-----			
<b>Total:</b>	<b>2141 ac.</b>	<b>867 ha.</b>	<b>\$797 million U.S.</b>

bron : [www.producegrower.com/article/us-greenhouse-production-statistics-released/](http://www.producegrower.com/article/us-greenhouse-production-statistics-released/)

Wat snijbloemen betreft, is de staat Californië de belangrijkste producent, gevolgd door Florida. De (snij)bloemenproductie in de VS staat de laatste jaren echter onder zware druk door de buitenlandse import. Vele Amerikaanse producenten van (snij)bloemen hebben hogere energie-, grond- en arbeidskosten dan hun buitenlandse concurrenten en kunnen daarom moeilijk concurreren met buitenlandse producenten van (snij)bloemen.<sup>1</sup> Volgens het U.S. Bureau of Economic Analysis bedroeg de omzet van bloemkwekerijproducten in de VS in 2016 meer dan 31,3 miljard dollar. Echter meer dan 64 % van de (verse) bloemen die verkocht werden in 2016 waren afkomstig uit het buitenland.<sup>2</sup>

Dit is een grote ommekeer t.o.v. het verleden. In 1991 was nog 64 % van de Amerikaanse bloemenverkoop afkomstig van Amerikaanse producenten. In dat jaar werd echter het “Andean Trade Preference Agreement (APTA)” van kracht, waardoor bloemen uit Colombia, Ecuador, Peru en Bolivia zonder invoerrechten konden ingevoerd worden. Het elimineren van de invoertarieven voor bloemen uit deze landen was ook onderdeel van de “war on drugs” om Latijns-Amerikaanse landbouwers aan te moedigen om bloemen te kweken ipv coca. Sindsdien is Colombia de belangrijkste exporteur van bloemen naar de VS, gevolgd door Ecuador.<sup>3</sup> (zie afbeelding 2)

<sup>1</sup> bron : [www.800florals.com/care/flowers-sources.asp](http://www.800florals.com/care/flowers-sources.asp)

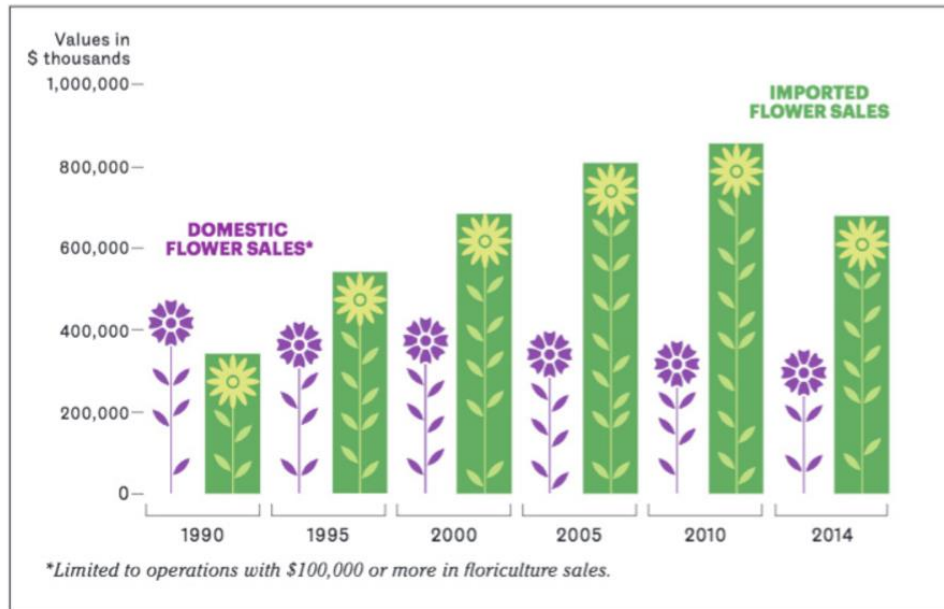
<sup>2</sup> bron : <https://aboutflowers.com/about-the-flower-industry/flower-industry-overview/>

<sup>3</sup> bron : <http://modernfarmer.com/2016/03/slow-flowers/>





Afbeelding 2 : Verhouding lokaal geproduceerde vs geïmporteerde bloemenverkoop in de VS



bron : <http://modernfarmer.com/2016/03/slow-flowers/>

## 1.2 GROEIVooruitzichten

De vooruitzichten voor de Amerikaanse tuinbouwindustrie zijn positief. De verwachting is immers dat de vraag naar 'home-grown vegetables and plants' - producten uit de eigen regio, zal stijgen. Daarnaast is er in de VS, sinds de legalisatie van de kweek ervan, een heuse marijana-boom gaande.

Er zijn daarom goede vooruitzichten voor aanbieders van technologie die tuinbouwbedrijven toelaat om minder energie te verbruiken en de CO2 uitstoot te verminderen. Ook bedrijven die "Vertical farming" technologie aanbieden, hebben goede kansen op de Amerikaanse markt. Bij "vertical farming" wordt gemaakt van gestapelde kweeklagen in een hal en via geautomatiseerde controle wordt de exacte hoeveelheid licht, meststoffen, water, temperatuur en vochtigheidsgraad bepaald, waardoor er heel het jaar door geoogst kan worden.

Ook zijn er goede vooruitzichten voor de Amerikaanse glastuinbouw-industrie. Door de huidige schalie-gas 'boom' in de VS, zijn de prijzen van gas in de VS immers significant gedaald de voorbije jaren. Hierdoor zijn de energie-kosten voor serres gedaald en is de Amerikaanse glastuinbouw competitiever geworden t.o.v. buitenlandse import.

Door de schaarste aan vruchtbare grond, droogtes en gebrek aan water plus het tekort aan arbeidskrachten in de toekomst zal het ook noodzakelijk zijn om de Amerikaanse tuinbouwproductie verder te intensifiëren. Verwacht wordt dat de verkoop van groenten afkomstig uit de glastuinbouwindustrie zal oplopen to 4 miljard dollar in 2020.<sup>4</sup>

Tot op heden was de tuinbouwproductie in de VS in serres eerder beperkt, dit komt doordat er veel groenten en bloemen gekweekt worden op open velden in gematigde klimaatzones (bvb. in Californië en Arizona), en er ook veel groenten, fruit en bloemen worden geïmporteerd uit Mexico, Centraal-Amerika en Zuid-Amerika. Dankzij de stijgende vraag van Amerikaanse supermarkketens en restaurants naar verse groenten, fruit en bloemen toeneemt, is de oppervlakte van de tuinbouwproductie in serres in de VS met 50 % toegenomen in de periode 2007-2012.<sup>5</sup> Verwacht wordt dat deze stijgende tendens zich de komende jaren (decennia) zal verderzetten.

<sup>4</sup> bron : <http://ggs-greenhouse.com/blog/future-industry-us-greenhouse-produce-market-flourish>

<sup>5</sup> bron : [www.npr.org/sections/thesalt/2015/12/08/458774088/veggies-under-glass-greenhouses-could-bring-us-better-winter-produce](http://www.npr.org/sections/thesalt/2015/12/08/458774088/veggies-under-glass-greenhouses-could-bring-us-better-winter-produce)

## 2. INVOERSTATISTIEKEN PLANTEN EN PRODUCTEN VAN DE BLOEMENTEELT

---

In dit hoofdstuk wordt een overzicht gegeven van de Amerikaanse invoerstatistieken van levende planten en bloemen.

<b>NOMENCLATUUR</b>	
<b>06</b>	<b>LEVENDE PLANTEN EN PRODUCTEN VAN DE BLOEMENTEELT:</b>
0601	Bollen, knollen en wortelstokken, ook indien in blad of in bloei; cichoreiplanten en -wortels, andere dan die bedoeld bij post 1212
0602	Andere levende planten (wortels daaronder begrepen), stekken en enten; champignonbroed
0603	Afgesneden bloemen, bloesems en bloemknoppen, voor bloemstukken of voor versiering, vers, gedroogd, gebleekt, geverfd, geïmpregneerd of op andere wijze geprepareerd
0604	Loof, bladeren, twijgen, takken en andere delen van planten, zonder bloemen, bloesems of bloemknoppen, alsmede grassen, mossen en korstmossen, voor bloemstukken of voor versiering, vers, gedroogd, gebleekt, geverfd, geïmpregneerd of op andere wijze geprepareerd

## 2.1 INVOERSTATISTIEKEN BLOEMBOLLEN, KNOLLEN EN WORTELSTOKKEN (HTS CODE 0601)

Nederland is de grootste uitvoerder naar de VS van bollen, knollen en wortelstokken, gevolgd door Canada en Nieuw Zeeland. Vanuit België was er in 2016 een bescheiden uitvoer van 317.000 US\$. (zie ook tabel 4)

0601 Bollen, knollen en wortelstokken, ook indien in blad of in bloei; cichoreiplanten en -wortels

Tabel 4 : Invoer HTS code 0601

Country	2016
	<i>In 1,000 Dollars</i>
Netherlands	108,691
Canada	16,446
New Zealand	6,336
Israel	5,363
United Kingdom	2,723
Chile	1,807
Brazil	1,734
Dominican Rep	878
South Africa	607
Italy	516
France	491
Costa Rica	445
<i>Belgium</i>	<i>317</i>
China	193
Total	<b>147,543</b>

bron : US International Trade Commission

## 2.2 INVOERSTATISTIEKEN ANDERE LEVENDE PLANTEN (HTS CODE 0602)

Canada is de grootste uitvoerder van andere levende planten zoals bvb rhododendrons, azaleas, rozen en orchideeën, gevolgd door Taiwan en Costa Rica. Vanuit België werd in 2016 een uitvoer gerealiseerd van 202.000 US\$. (zie tabel 5)

0602 Andere levende planten (wortels daaronder begrepen), stekken en enten; champignonbroed

Tabel 5 : Invoer HTS code 0602

Country	2016
	<i>In 1,000 Dollars</i>
Canada	240,186
Taiwan	60,079
Costa Rica	26,876
China	22,735
Guatemala	20,131
Netherlands	16,924
Mexico	13,081
El Salvador	12,200
Thailand	5,332
Nicaragua	5,092
Colombia	3,449
Ethiopia	3,233
Germany	2,825
...	...
<i>Belgium</i>	<i>202</i>
<b>Totaal</b>	<b>451,950</b>

bron : *US International Trade Commission*

## 2.3 INVOERSTATISTIEKEN SNIJBLOEMEN (HTS CODE 0603)

Colombia is de grootste uitvoerder van snijbloemen (oa rozen, orchideeën, chrysanten, lelies en andere bloemensoorten) naar de VS, gevolgd door Ecuador en Nederland. Vanuit België werd er in 2016 geen uitvoer van snijbloemen naar de VS gerealiseerd. (zie tabel 6)

060 3 Afgesneden bloemen, bloesems en bloemknoppen, voor bloemstukken of voor versiering, vers, gedroogd, gebleekt, geverfd, geïmpregneerd of op andere wijze geprepareerd

Tabel 6 : Invoer HTS code 0603

Country	2016
	<i>In 1,000 Dollars</i>
Colombia	659,271
Ecuador	238,547
Netherlands	64,656
Canada	55,874
Mexico	29,734
Costa Rica	26,375
Guatemala	11,390
Thailand	9,909
Peru	5,968
Israel	5,078
Kenya	4,025
Chile	3,558
Ethiopia	2,891
Totaal	1,128,326

bron : US International Trade Commission



## 2.4 INVOERSTATISTIEKEN LOOF EN ANDERE DELEN VAN PLANTEN (HTS CODE 0604)

Canada was in 2016 de grootste exporteur van loof en andere delen van planten (waaronder oa ook mos en kerstbomen) naar de VS, gevolgd door China en Colombië. Vanuit België werd voor een bedrag van 40.000 US\$ loof en andere delen van planten naar de VS geëxporteerd. (zie tabel 7)

0604 Loof, bladeren, twijgen, takken en andere delen van planten, zonder bloemen, bloesems of bloemknoppen, alsmede grassen, mossen en korstmossen, voor bloemstukken of voor versiering, vers, gedroogd, gebleekt, geverfd, geïmpregneerd of op andere wijze geprepareerd

Tabel 7 : Invoer HTS code 0604

Country	2016
	<i>In 1,000 Dollars</i>
Canada	39,416
China	23,086
Colombia	15,276
India	13,843
Mexico	7,150
Italy	6,179
Ecuador	4,074
Costa Rica	3,082
Philippines	2,952
Israel	1,789
Guatemala	1,388
Turkey	1,267
...	...
Netherlands	360
...	...
<i>Belgium</i>	<i>40</i>
...	...
Totaal	128,364

*bron : US International Trade Commission*

### 3. AMERIKAANSE INVOERDERS VAN LEVENDE PLANTEN, BLOEMEN EN ZAAIGOED

In dit hoofdstuk wordt een overzicht gegeven van de Amerikaanse bedrijven die levende planten en bloemen importeren vanuit het buitenland.

#### 3.1 INVOERDERS BLOEMBOLLEN, KNOLLEN EN WORTELSTOKKEN (HTS CODE 0601)

0601 Bollen, knollen en wortelstokken, ook indien in blad of in bloei; cichoreiplanten en -wortels

Tabel 8

Importers	State	Value in USD	Website
<a href="#">Quality Dutch Bulbs Inc</a> Ret Mail-Order House	Pennsylvania	5,946,992	<a href="http://www.netherlandbulb.com/">www.netherlandbulb.com/</a>
<a href="#">Fresh Tulips Usa Llc</a> Battlefield Farms Inc	Virginia	3,643,034	<a href="http://www.bloomia.com">www.bloomia.com</a>
Ret Nursery/Garden Supplies Ornamental Nursery	Virginia	2,371,203	<a href="http://www.battlefieldfarms.com/">www.battlefieldfarms.com/</a>
<a href="#">Holland Beauty</a> Whol Farm Supplies	Wisconsin	1,927,688	<a href="http://hollandbeauty.com/">http://hollandbeauty.com/</a>
<a href="#">A D R Bulbs Inc</a> Whol Flower Field Bulbs & Seedling Plants	New York	1,758,122	<a href="http://www.adrbulbs.com/">www.adrbulbs.com/</a>
<a href="#">Pete J Rotteveel Bulb Company Inc</a>	Pennsylvania	1,097,060	
<a href="#">Abbott-Ipco Inc</a>	Texas	889,538	<a href="http://www.abbott-ipco.com/home">www.abbott-ipco.com/home</a>
<a href="#">Dobbe Farms Llc</a>	Washington	644,078	<a href="http://dobbefarms.com/">http://dobbefarms.com/</a>
<a href="#">Classic Caladiums Llc</a>	Florida	559,890	<a href="http://www.classicaladiumsllc.com/">www.classicaladiumsllc.com/</a>
<a href="#">Ball Horticultural Company</a> Ornamental Nursery Whol Farm Supplies	Illinois	548,973	<a href="http://www.ballhort.com/">www.ballhort.com/</a>
<a href="#">Castle Hayne Farms Inc</a>	North Carolina	517,886	<a href="http://www.castlehaynefarms.com/">www.castlehaynefarms.com/</a>

<u>Kurt Weiss Greenhouses Of New Jersey Inc</u> Greenhouse Growers	New Jersey	395,636	<a href="http://www.kurtweiss.com/">www.kurtweiss.com/</a>
<u>Brent And Beckys Bulbs</u> Ret Bulbs By Mail Order Whol Bulbs & Landscape Contractor	Virginia	351,072	<a href="http://www.brentandbeckysbulbs.com/">www.brentandbeckysbulbs.com/</a>
<u>Knutson Farms Inc</u> Bulb Farm	Washington	244,616	<a href="http://www.pvflower.com/index.html">www.pvflower.com/index.html</a>
<u>Berbee Leo Bulb Company Inc</u> Whol And Ret Flower Bulbs	Ohio	243,918	<a href="http://www.berbeeus.com/">www.berbeeus.com/</a>
<u>De Groot Inc</u> Ornamental Nursery Ret Nursery/Garden Supp	Michigan	224,674	<a href="http://www.degroot-inc.com/">www.degroot-inc.com/</a>
<u>Andy Mast Greenhouses Inc</u> Nursery stock production	Michigan	204,985	<a href="http://www.andymastgreenhouses.com/">www.andymastgreenhouses.com/</a>
<u>Rocket Farms Inc</u>	California	202,743	<a href="http://www.rocketfarms.com/">www.rocketfarms.com/</a>
<u>Bissett Nursery Corp</u> Whol Flowers/Florist Supplies Whol Brick/Stone Material	New York	192,587	<a href="http://www.bissettnursery.com">www.bissettnursery.com</a>
<u>Marlborough Greenhouses Inc</u>	New Hampshire	135,576	<a href="http://www.livinggardens.com/">www.livinggardens.com/</a>
<u>C Steinweg (Baltimore) Inc</u> Special Warehouse/Storage	Maryland	108,101	<a href="http://www.steinweg.com">www.steinweg.com</a>

*bron : US Customs*

////////////////////////////////////

### 3.2 INVOERDERS SNIJBLOEMEN (HTS CODE 0603)

0603 Afgesneden bloemen, bloesems en bloemknoppen, voor bloemstukken of voor versiering, vers, gedroogd, gebleekt, geverfd, geïmpregneerd of op andere wijze geprepareerd

Tabel 9

Importers	State	Value in USD	Website
<u>Flora Classique Inc</u> Whol Flowers/Florist Sup Whol Nondurable Goods Mfg Misc Products Whol Groceries	California	383,609	
<u>Macias Imports Inc</u> Imports Agricultural Products	Illinois	309,516	<a href="http://www.maciasimportsinc.com/">www.maciasimportsinc.com/</a>
<u>Dollar Tree Distribution Inc</u> General Warehouse/Storage	Virginia	261,863	<a href="http://www.dollartree.com/">www.dollartree.com/</a>
<u>mastports Stores Inc</u> Dept Stores Discount	Minnesota	212,319	
<u>Gpde Silva Spices Incorporation</u>	California	202,231	<a href="http://cinnamononline.com/contact.html">http://cinnamononline.com/contact.html</a>
<u>Jo-Ann Stores Llc</u> Ret Yard Goods Notions Crafts & Sewing Machines	Ohio	195,206	<a href="http://www.joann.com/">www.joann.com/</a>

bron : US Customs

### 3.3 INVOERDERS LOOF, BLADEREN & DELEN VAN PLANTEN (HTS CODE 0604)

0604 Loof, bladeren, twijgen, takken en andere delen van planten, zonder bloemen, bloesems of bloemknoppen, alsmede grassen, mossen en korstmossen, voor bloemstukken of voor versiering, vers, gedroogd, gebleekt, geverfd, geïmpregneerd of op andere wijze geprepareerd

Tabel 10

Importers	State	Value in USD	Website
<u>Continental Wholesale Florists Inc</u> Whol Nursery Stock & Flowers	Washington	1,630,238	<a href="http://www.cfgreens.com/">www.cfgreens.com/</a>
<u>Fresh Origins</u>	California	1,321,707	<a href="http://www.freshorigins.com/">www.freshorigins.com/</a>
<u>Evershing Intl Trading Inc</u> Ret Misc Foods	California	927,641	
<u>Sst International Inc</u> Freight Transportation Arrangement	California	870,592	<a href="http://www.sstintl.com/">www.sstintl.com/</a>
<u>Simpsons Greens &amp; Floral Dist Inc</u> Whol Flowers/Florist Supplies	Florida	475,692	<a href="http://www.simpsonsgreens.com/">www.simpsonsgreens.com/</a>
<u>Panacea Products Corporation</u> Manufactures wire & wire products; manufactures nonwood office & store shelving; metal service center	Ohio	393,408	<a href="http://www.panaceaproducts.com/">www.panaceaproducts.com/</a>
<u>Dollar Tree Distribution Inc</u> General Warehouse/Storage	Virginia	225,416	<a href="http://www.dollartree.com/">www.dollartree.com/</a>
<u>Four Seasons Flowers/Npi</u> Whol Botanical Supplies	California	144,406	
<u>Continental Wholesale Florists Inc</u> Whol Flowers/Florist Supplies	Texas	102,169	<a href="http://www.cfgreens.com/">www.cfgreens.com/</a>
<u>Atlanta Ecom Incorporated</u> Agricultural	Georgia	89,054	





### 3.4 OVERIGE INVOERDERS LEVENDE PLANTEN EN PRODUCTEN VAN DE BLOEMENTEELT (HTS CODE 06-

#### 06 LEVENDE PLANTEN EN PRODUCTEN VAN DE BLOEMENTEELT:

Tabel 11

Importers	State	Value in USD	Website
<u>Qihe Mushroom Corp Seattle</u>	Washington	807,731	
<u>Delray Plants Co</u>	Florida	576,835	<a href="http://www.delrayplants.com">www.delrayplants.com</a>
<u>Carlyle International Group</u>	California	461,007	
<u>Costa Rica Cane</u>	Florida	411,460	
<u>Golden Mushroom Farm Inc</u>	California	406,259	
<u>Fallbrook Mushrooms Inc</u>	California	321,615	
<u>Alva International Inc Nursery Specializing In Growing Orchids And Ret And Whol Orchids And Potted Plants</u>	California	270,976	<a href="http://www.orchids.com/">www.orchids.com/</a>
<u>Taiwan Plant Corporation Eating Place</u>	California	184,759	<a href="http://www.taiwanplant.com/">www.taiwanplant.com/</a>
<u>Ontario Orchids Inc Ornamental Nursery</u>	California	154,320	<a href="http://www.ontarioorchids.com">www.ontarioorchids.com</a>
<u>Orchid Cultivators Llc</u>	Florida	151,370	<a href="http://orchid-cultivators.com/">http://orchid-cultivators.com/</a>
<u>Geo Tropicals Llc</u>	Florida	114,033	
<u>Afb Enterprise Inc</u>	California	100,919	<a href="http://www.afbenterprise.com/">www.afbenterprise.com/</a>
<u>Korus Orchid Corporation Ret Nursery/Garden Supplies</u>	Florida	73,300	
<u>Delray Plants Co</u>	Florida	64,859	<a href="http://www.delrayplants.com">www.delrayplants.com</a>
<u>Earth Ocean</u>	California	58,384	
<u>Green Circle Growers Inc Ornamental Nursery</u>	Ohio	50,239	<a href="http://www.greencirclegrowers.com/">www.greencirclegrowers.com/</a>
<u>Kaymile Trading Inc Whol Flowers/Florist Supplies</u>	California	37,834	<a href="http://www.kaymile.com/">www.kaymile.com/</a>
<u>Deleons Bromeliads Inc</u>	Florida	32,722	<a href="http://www.deleons4color.com">www.deleons4color.com</a>

bron : US Customs

### 3.5 AMERIKAANSE INVOERDERS VAN ZAAIGOED EN SPOREN (HTS CODE 1029)

1209 Zaaigoed, sporen

Tabel 12

Importers	State	Value in USD	Website
<a href="#">Dlf Pickseed Usa Inc</a> <a href="#">Whol Farm Supplies</a>	Oregon	6,026,761	<a href="http://www.dlfpickseedusa.com/">http://www.dlfpickseedusa.com/</a>
<a href="#">Monsanto Company</a>	Missouri	3,164,111	<a href="https://monsanto.com/">https://monsanto.com/</a>
<a href="#">Barenbrug Usa Inc</a> <a href="#">Whol Farm Supplies</a>	Oregon	1,425,012	<a href="http://www.barusa.com/">http://www.barusa.com/</a>
<a href="#">Bejo Seeds Inc</a> <a href="#">Whol Farm Supplies</a>	California	900,681	<a href="http://www.bejoseeds.com/">http://www.bejoseeds.com/</a>
<a href="#">Forage Genetics International Llc</a> <a href="#">Whol Farm Supplies</a>	Idaho	859,341	<a href="https://www.foragegenetics.com/">https://www.foragegenetics.com/</a>
<a href="#">Imperial Valley Milling Co</a>	California	839,934	<a href="http://imperialvalleymilling.com/">http://imperialvalleymilling.com/</a>
<a href="#">Applewood Seed Company</a> <a href="#">Whol Farm Supplies</a>	Colorado	628,003	<a href="http://www.applewoodseed.com/">http://www.applewoodseed.com/</a>
<a href="#">Rijk Zwaan Usa Inc</a> <a href="#">Whol Farm Supplies</a>	California	568,380	<a href="https://www.rijkszwaanusa.com/">https://www.rijkszwaanusa.com/</a>
<a href="#">All Star Seed Crop Preparation Services</a>	California	504,978	<a href="http://www.abatti.com/products/seed/">http://www.abatti.com/products/seed/</a>
<a href="#">B W I-Schulenburg Inc</a> Wholesales greenhouse equipment & supplies	Texas	498,242	<a href="http://www.bwicompanies.com/ContactUs.aspx">www.bwicompanies.com/ContactUs.aspx</a>
<a href="#">Brubakken And Reinbold Inc</a> Field Crop Farm Whol Farm Supplies	Washington	488,055	<a href="http://www.landmarkturfandnativeseed.com">www.landmarkturfandnativeseed.com</a>
<a href="#">Athens Seed Company</a> <a href="#">Whol Farm Supplies</a> <a href="#">Ret Nursery/Garden Supp</a>	Georgia	318,000	<a href="http://www.athensseed.com/">www.athensseed.com/</a>

////////////////////////////////////

<u>Ragan And Massey Inc</u>	Louisiana	299,099	<a href="http://raganandmassey.com/">http://raganandmassey.com/</a>
<u>Koppert Cress Usa</u>	New York	131,784	<a href="http://usa.koppertcress.com/">http://usa.koppertcress.com/</a>
<u>Kam Lee Yuen Trading Co Inc</u> Ret Groceries	California	107,857	
<u>Emerald Seed Company</u> Ornamental Nursery	California	84,156	<a href="http://www.emeraldseed.com/">www.emeraldseed.com/</a>
<u>Green Seeds Inc</u>	California	29,677	<a href="http://greenseeds.net/">http://greenseeds.net/</a>

*Bron: US Customs*



## 4. DE BELANGRIJKSTE BEDRIJVEN IN DE AMERIKAANSE TUINBOUWINDUSTRIE

---

In dit hoofdstuk wordt een overzicht gegeven van de belangrijkste Amerikaanse bloemen- en groententelers, de belangrijkste tuincentra en de grootste (glas)tuinbouwbedrijven in de VS.

### 4.1 BELANGRIJKSTE BLOEMENTELERS IN DE VS

Tabel 13

Naam bedrijf	Staat	Website
Color Spot Nurseries Inc.	Californië	<a href="http://www.colorsport.com">www.colorsport.com</a>
Kurt Weiss Greenhouses Inc.	New York	<a href="http://www.kurtweiss.com">www.kurtweiss.com</a>
Costa Farms, LLC	Florida	<a href="http://www.costafarms.com">www.costafarms.com</a>
Aris Horticulture, Inc.	Ohio	<a href="http://www.arishort.com">www.arishort.com</a>
Burpee Holding Company Inc	Illinois	<a href="http://www.burpee.com">www.burpee.com</a>
The Sun Valley Group Inc	Californië	<a href="http://www.sunvalleyfloral.com">www.sunvalleyfloral.com</a>
Sierra-Cascade Nursery, Inc.	Californië	<a href="http://www.sierracascadenursery.com">www.sierracascadenursery.com</a>
Flowerwood Nursery, Inc.	Alabama	<a href="http://www.flowerwood.com">www.flowerwood.com</a>
Green Circle Growers, Inc.	Ohio	<a href="http://www.greencirclegrowers.com">www.greencirclegrowers.com</a>
Smith Gardens, Inc.	Washington	<a href="http://www.smithgardens.com">www.smithgardens.com</a>
Metrolina Greenhouses, Inc.	North Carolina	<a href="http://www.metrolinagreenhouses.com">www.metrolinagreenhouses.com</a>

bron : Hoovers.com

## 4.2 BELANGRIJKSTE GROENTETELERS IN DE VS

Belangrijkste producenten van groenten uit het zuidoosten van de VS :

Tabel 14

Naam bedrijf	Staat	Website
Pero Family Farms	Florida	<a href="http://www.perofamilyfarms.com">www.perofamilyfarms.com</a>
Thomas Produce Co.	Florida	<a href="http://www.thomasproduce.com">www.thomasproduce.com</a>
A. Duda & Sons, Inc.	Florida	<a href="http://www.duda.com">www.duda.com</a>
Lipman	Florida	<a href="http://www.lipmanfamilyfarms.com">www.lipmanfamilyfarms.com</a>
Hundley Farms Inc.	Florida	<a href="http://www.hundleyfarms.com">www.hundleyfarms.com</a>
Gargiulo Inc.	Florida	<a href="http://www.gargiuloproduce.com">www.gargiuloproduce.com</a>
R.C. Hatton Inc.	Florida	<a href="http://rchatton.com/">http://rchatton.com/</a>
Generation Farms	Georgia	<a href="http://generationfarms.com">http://generationfarms.com</a>
TKM Bengard Farms LLC	Florida	<a href="http://bengardranch.com">http://bengardranch.com</a>
Ham Produce Co. Inc.	North Carolina	<a href="http://www.hamfarms.com">www.hamfarms.com</a>

bron : [www.growingproduce.com/top100/2013-top-25-growers-southeast/](http://www.growingproduce.com/top100/2013-top-25-growers-southeast/)

Detailgegevens grootste groentenproducenten uit het zuidoosten van de VS :

Rank	Company	State	2012 Acreage	Acreage change	Founded	Crops grown in 2012	Prev Rank
1	Pero Family Farms Inc.	FL	15,900	1,700	1986	beans, cucumbers, peppers, squash, other	3
2	Thomas Produce Co.	FL	15,300	-150	1910	beans, cucumbers, peppers, squash	1
3	A. Duda & Sons, Inc.	FL	14,400	200	1926	celery, lettuce, radish, Romaine, broccoli, leaf, other	2
4	Lipman (formerly Six Ls Packing Co.)	FL	13,000	N/C	1947	tomatoes, squash, peppers, watermelon, sweet corn, green beans, potatoes, eggplants	4
5	Hundley Farms Inc.	FL	10,766	-199	1969	sweet corn, green beans, radishes, celery, tomatoes, squash	5
6	Gargiulo Inc.	FL	9,300	N/C	1963	tomatoes, potatoes	6
7	R.C. Hatton Inc.	FL	8,300	550	1948	green beans, celery, sweet corn	8
8	Coggins Farms	GA	8,000	610	1941	sweetpotatoes, carrots, green beans, sweet corn	9
9	TKM Bengard Farms LLC	FL	7,750	1,250	1996	iceberg, Romaine, escarole, endive, green leaves, butter/Boston, radicchio, frisee, sweet corn	10
10	Ham Produce Co. Inc.	NC	7,071	576	1975	sweetpotatoes, cabbage, onions, squash, pumpkins, carrots, peppers	11
11	Barnes Farming Corp./Farm Pac Products Inc*	NC	5,600	N/C	1976	sweetpotatoes	12
12	Lewis Taylor Farms, Inc.	GA	5,275	1,805	1985	broccoli, turnips, kale, mustard, lettuce, collard, peppers, specialty peppers, cucumbers, eggplant, melons, cantaloupes, squash, cabbage	15
13	Patrick Farms Inc.	GA	5,200	N/C	1950	greens, eggplant, cucumber, squash, sweetpotatoes	13
14	Pacific Tomato Growers Ltd./Triple E Produce Corp.	FL	5,105	-3,410	1982	tomatoes	7
15	Suwannee Farms Eagle Island Farms	FL	4,979	2,979	1979	potatoes, sweet corn, onions, cabbage, snap beans, carrots	25

bron: <http://www.growingproduce.com/top100/2013-top-25-growers-southeast/>



Belangrijkste producenten van groenten uit het zuidwesten van de VS :

Tabel 15

Naam bedrijf	Staat	Website
Navajo Agricultural Products Industry	New Mexico	<a href="http://www.navajopride.com">www.navajopride.com</a>
dPasquinelli Produce	Arizona	<a href="http://www.pasque.com">www.pasque.com</a>
Martori Farms	Arizona	<a href="http://www.martorifarms.com">www.martorifarms.com</a>
Santa Rosa Produce	Arizona	<a href="http://santarosaproduce.com">http://santarosaproduce.com</a>
Amigo Farms Inc	Arizona	<a href="http://www.amigofarms.com">www.amigofarms.com</a>
Del Monte Fresh Produce	Arizona	<a href="http://freshdelmonte.com/">http://freshdelmonte.com/</a>
J & D Produce Inc.	Arizona	<a href="http://littlebearproduce.com/">http://littlebearproduce.com/</a>

bron : [www.growingproduce.com/vegetables/2013-top-25-growers-southwest/](http://www.growingproduce.com/vegetables/2013-top-25-growers-southwest/)

Detailgegevens grootste groentenproducenten uit het zuidwesten van de VS :

Rank	Company	State	2012 Acreage	Acreage change	Founded	Crops grown in 2012	Prev Rank
1	Navajo Agricultural Products Industry	NM	13,613	613	1970	beans, potatoes	1
2	Pasquinelli Produce	AZ	9,324	650	1949	iceberg lettuce, broccoli, cauliflower, mixed lettuce, celery, anise, spinach	3
3	Jack's Produce Co.	TX	9,175	1,175	2004	sweet corn, snap beans, cabbage, squash	4
4	Martori Farms	AZ	8,120	-2,060	1947	melons, beans	2
5	Santa Rosa Produce	AZ	7,200	-302	1982	melons	5
6	Amigo Farms, Inc.	AZ	7,000	N/C	1992	lettuce, cabbage, honeydew, watermelon, Romaine	6
7	Del Monte Fresh Produce	AZ	5,950	N/C	1991	cantaloupe, honeydew	7
8	Rousseau Farming Co.	AZ	5,345	-38	1986	broccoli, carrots, cabbage, leeks, onions, celery, Romaine, iceberg lettuce, sweet corn, watermelon, beets, cilantro, collards, dill, fennel/anise, kale, parsley, spinach, swiss chard	8
9	J & D Produce Inc.	TX	5,000	N/C	1986	cabbage, greens, onions, peppers, carrots, tomatoes	9
10	Waymon Farms	AZ	3,776	N/C	1984	Romaine hearts, mix lettuce, lettuce, Romaine, broccoli, fennel	10

bron : [www.growingproduce.com/vegetables/2013-top-25-growers-southwest/](http://www.growingproduce.com/vegetables/2013-top-25-growers-southwest/)

Belangrijkste producenten van groenten uit het westen van de VS :

Tabel 16

Grimmway Enterprises	Californië	<a href="http://www.grimmway.com">www.grimmway.com</a>
D'Arrigo Bros. Co. of California Inc.	Californië	<a href="http://www.andyboy.com">www.andyboy.com</a>
Tanimura & Antle Fresh Foods, Inc.	Californië	<a href="http://www.taproduce.com">www.taproduce.com</a>
Ocean Mist Farms/Boutonnet Farms	Californië	<a href="http://www.oceanmist.com">www.oceanmist.com</a>
Nunes Vegetables Inc.	Californië	<a href="http://www.foxy.com">www.foxy.com</a>
Rio Farms	Californië	<a href="http://www.gillsonions.com">www.gillsonions.com</a>
Betteravia Farms	Californië	<a href="http://www.bonipak.com">www.bonipak.com</a>
Dresick Farms, Inc.	Californië	<a href="http://www.dfimktg.com">www.dfimktg.com</a>
Larsen Farms	Idaho	<a href="http://www.larsenfarms.com">www.larsenfarms.com</a>
Boskovich Farms Inc.	Californië	<a href="http://www.boskovichfarms.com">www.boskovichfarms.com</a>
Bengard Ranch Inc.	Californië	<a href="http://bengardranch.com/">http://bengardranch.com/</a>

bron : [www.growingproduce.com/vegetables/2013-top-25-growers-west/](http://www.growingproduce.com/vegetables/2013-top-25-growers-west/)

Detailgegevens grootste groentenproducenten uit het westen van de VS :

Rank	Company	State	2012 Acreage	Acreage change	Founded	Crops grown in 2012	Prev Rank
1	Grimmway Enterprises	CA	53,095	-1,020	1968	carrots, potatoes, beans, organic mixed vegetables	1
2	D'Arrigo Bros. Co. of California Inc.	CA	33,800	3,800	1927	fennel, broccoli, cauliflower, mix lettuce, head lettuce, Romaine	2
3	Tanimura & Antle Fresh Foods, Inc.	CA	29,381	1,928	1982	anise, artisan lettuce, artisan Romaine, beets, bok choy, broccoli, cauliflower, celery, cilantro, endive, escarole, kale, lettuce, mix, napa, parsley, Romaine, spinach, turnip	3
4	Ocean Mist Farms/Boutonnet Farms	CA	24,890	N/C	1935	broccoli, cauliflower, celery, fennel, head lettuce, mix lettuce, spinach, artichokes, other	4
5	J. G. Boswell Co.	CA	20,000	N/C	1925	tomatoes	6
6	Nunes Vegetables Inc.	CA	18,560	642	1976	lettuce, cauliflower, celery, broccoli, leaf lettuce, Romaine, green onions, asparagus, strawberries, organic vegetables	8
7	Rio Farms	CA	17,250	N/C	1978	lettuce, spring mix, spinach, cauliflower, broccoli, peppers, onions, carrots, cabbage, celery	9
8	Mission Ranches	CA	15,645	-6,355	1988	bok choy, broccoli, carrots, cauliflower, cilantro, endive, frisee, head lettuce, napa, parsley, Romaine, spinach, spring mix, garlic, peppers, fennel, organic vegetables, organic strawberries	5
9	Betteravia Farms	CA	15,431	-2,992	1932	bok choy, beans, broccoli, cauliflower, celery, cilantro, fennel,	7

bron : <http://www.growingproduce.com/vegetables/2013-top-25-growers-west/>

Belangrijkste producenten van groenten uit het noorden van de VS :

Tabel 17

Naam bedrijf	Staat	Website
R. D. Offutt Co.	North Dakota	<a href="http://www.rdoffuttcompany.com">www.rdoffuttcompany.com</a>
Hartung Brothers Inc.	Wisconsin	<a href="http://www.hartungbrothers.com">www.hartungbrothers.com</a>
Black Gold Farms	North Dakota	<a href="http://www.blackgoldfarms.com">www.blackgoldfarms.com</a>
Heartland Farms Inc.	Wisconsin	<a href="http://www.hfinc.biz">www.hfinc.biz</a>
Wysocki Produce Farm Inc.	Wisconsin	<a href="http://wfc.ag/">http://wfc.ag/</a>
CSS Farms	South Dakota	<a href="http://cssfarms.com/">http://cssfarms.com/</a>
Neumiller Farms Inc.	Illinois	<a href="http://www.neumillerfarms.com">www.neumillerfarms.com</a>
Tri Campbell Farms	North Dakota	<a href="http://www.tricampbellfarms.com">www.tricampbellfarms.com</a>
Okray Family Farms, Inc.	Wisconsin	<a href="http://www.okray.com">www.okray.com</a>
Torrey Farms	New York	<a href="http://www.torreyfarms.com">www.torreyfarms.com</a>

bron : <http://www.growingproduce.com/top100/2013-top-25-growers-north/>

Detailgegevens grootste groentenproducenten uit het noorden van de VS :

Rank	Company	State	2012 Acreage	Acreage change	Founded	Crops grown in 2012	Prev Rank
1	R. D. Offutt Co.	ND	66,400	17,500	1974	potatoes	1
2	Hartung Brothers Inc.	WI	21,200	-483	1975	cucumbers, carrots, peas, snapbeans	2
3	Black Gold Farms	ND	20,000	1,000	1928	potatoes	3
4	Heartland Farms Inc.	WI	18,044	1,060	1945	potatoes, peas, sweet corn, green beans	4
5	Paramount Farms Inc.	WI	13,205	-320	1955	potatoes, sweet corn, green beans, sweet peas	5
6	Wysocki Produce Farm Inc.	WI	12,400	2,268	1964	peas, potatoes, snap beans, sweet corn	6
7	Walther Farms	MI	12,100	4,100	1940	potatoes	9
8	CSS Farms	SD	11,430	3,148	1986	potatoes, sweet potatoes, carrots	8
9	Neumiller Farms Inc.	IL	8,350	N/C	1965	sweet corn, peas, snap beans, potatoes, sweet potatoes	7
10	Sackett Ranch, Inc.	MI	7,583	-110	1980	potatoes, peas, corn, pickles	10
11	Tri Campbell Farms	ND	7,200	N/C	1978	beans, potatoes, watermelon	11
12	Okray Family Farms, Inc.	WI	7,150	659	1905	potatoes, snap beans, peas, sweet corn	13
13	Torrey Farms	NY	7,000	2,353	1977	beans, carrots, cabbage, cucumbers, onions, peas, potatoes, pumpkins, squash, sweet corn	15
14	Bula Gieringer Farms	WI	6,878	2,497	1980	sweet corn, green beans, peas, potatoes	16
15	Charles H. West Farms	DE	6,612	154	1962	beans, cucumbers, peas, sweet corn	12

bron : [www.growingproduce.com/top100/2013-top-25-growers-north/](http://www.growingproduce.com/top100/2013-top-25-growers-north/)

### 4.3 BELANGRIJKSTE TUINCENTRA IN DE VS

De grootste tuincentra in de VS zijn :

Tabel 18

Naam bedrijf	Staat	Website
Armstrong Garden Centers	Californië	<a href="http://www.armstronggarden.com">www.armstronggarden.com</a>
Stein Garden Centers, Inc.	Wisconsin	<a href="http://www.shopsteins.com">www.shopsteins.com</a>
Gerten Greenhouses & Garden Center, Inc.	Minnesota	<a href="http://www.gertens.com">www.gertens.com</a>
Pike Nurseries	Georgia	<a href="http://www.pikenursery.com">www.pikenursery.com</a>
Houston Garden Centers	Texas	<a href="http://www.houstongardencenters.com">www.houstongardencenters.com</a>
Homestead Gardens	Maryland	<a href="https://homesteadgardens.com/">https://homesteadgardens.com/</a>
SummerWinds Garden Centers	Idaho	<a href="http://summerwindsnursery.com">http://summerwindsnursery.com</a>
Green Thumb International Inc	Californië	<a href="http://www.greenthumb.com">www.greenthumb.com</a>
Calloway's Nursery, Inc.	Texas	<a href="http://www.calloways.com">www.calloways.com</a>

*bron : Hoovers.com*





## 4.4 BELANGRIJKSTE GLAS/SERRE-TUINBOUWBEDRIJVEN IN DE VS

De belangrijkste glas/serre tuinbouwbedrijven (zowel van bloemen, planten als groenten) zijn voornamelijk in Californië gelegen. (zie ook tabel 19)

Tabel 19 : de grootste glas/serre-tuinbouwbedrijven in de VS

2016 Rank	Name Of Operation	State	2016 Total (Environmentally Controlled Square Feet)	U.S. Acreage (Shade Houses)	U.S. Acreage (Field Production)
1	<b>Color Spot Nurseries</b>	CA	19,000,000	204	2,703
2	<b>Costa Farms</b>	FL	15,071,760	747	1,484
3	<b>Altman Plants</b>	CA	14,023,085	60	400
4	<b>Kurt Weiss Greenhouses</b>	NY	9,238,232	30	89
5	<b>Rocket Farms</b>	CA	8,305,120		
6	<b>Bell Nursery USA</b>	MD	7,400,000		
7	<b>Metrolina Greenhouses</b>	NC	7,100,000	18	184
8	<b>Color Point</b>	KY	4,800,005		
9	<b>Seville Farms</b>	TX	4,800,000	5	22
10	<b>Green Circle Growers</b>	OH	4,700,000		10
11	<b>The Sun Valley Group</b>	CA	4,000,000		
12	Ivy Acres	NY	3,950,250		18
13	<b>Delray Plants Co.</b>	FL	3,868,116	119	20
14	<b>Speedling</b>	FL	3,674,000		
15	<b>Milgro Nursery</b>	UT	3,500,000		
16	<b>Olson's Greenhouse Gard</b>	UT	3,192,571		45
17t	<b>Floral Plant Growers</b>	WI	2,826,360		6
17t	<b>Matsui Nursery</b>	CA	2,800,000		
17t	<b>Woodburn Nursery</b>	OR	2,800,000*	2	
20	<b>Bela Flor Nurseries</b>	MO	2,744,280	50	200

bron : [www.greenhousegrower.com/management/2016-greenhouse-grower-top-100-growers-the-complete-list/](http://www.greenhousegrower.com/management/2016-greenhouse-grower-top-100-growers-the-complete-list/)

## 5. BELANGRIJKSTE CONFERENCIE & BEURZEN M.B.T. TUIBOUWSECTOR IN DE VS

---

Beurzen en conferenties zijn uitstekende gelegenheden om potentiële Amerikaanse partners in de Amerikaanse tuinbouwsector te ontmoeten en te detecteren. Hieronder volgt een overzicht van een aantal belangrijk events :

### **LAWN & GARDEN** Marketing Association

Growing Industry with Green Marketing

Een overzicht van de belangrijkste tuinbouwbeurzen in de VS is beschikbaar via de volgende website : [www.lawnandgardencatalog.org](http://www.lawnandgardencatalog.org)



De grootste tuinbouwbeurs van Noord Amerika is Cultivate. Deze beurs vindt jaarlijks plaats in Columbus, Ohio. Deze beurs focust voornamelijk op de sierteelt : <http://cultivate17.org/>



Texas Nursery & Landscape Expo : [www.nurserylandscapeexpo.org](http://www.nurserylandscapeexpo.org)



Belangrijk bloemeteelt event in Californië : California Spring Trials

<http://springtrials.americanhort.org/About-Spring-Trials>



De twee-jaarlijkse 'Northeast Greenhouse Conference & Expo' is een belangrijk event in het Noordoosten van de VS en is gericht op de sierteelt : [www.negreenhouse.org](http://www.negreenhouse.org)



Perennial Plant Symposium : <http://ppadenver.com/>



De belangrijkste bloemenshow in de VS wordt jaarlijks in Philadelphia gehouden :

PHS Philadelphia Flower Show : <https://theflowershow.com/about/>



De Tropical Plant Industry Exhibition (TPIE) is het belangrijkste sierteeltevent in Florida:  
<http://remote.fngla.org/TPIE/index.aspx>



Innovaties in tuin-en landbouw komen aan bod in de volgende show : AgInnovation Showcase:  
[www.agshowcase.com](http://www.agshowcase.com)



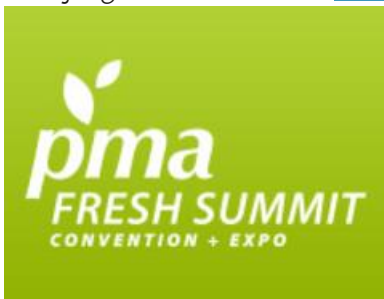
Dit event focust op het gebruik van 'artificial intelligence' in 'indoor agriculture':  
<https://indoor.ag/>





## SILICON VALLEY AGTECH

In Silicon Valley wordt een jaarlijks event georganiseerd voor AgTech start-ups georganiseerd; de Silicon Valley AgTech Conference: [www.svagtech.org/wp/](http://www.svagtech.org/wp/)



De Produce Marketing Association (PMA) organiseert jaarlijks de grootste verse groenten- en fruitbeurs in de VS: [www.pma.com/events/freshsummit](http://www.pma.com/events/freshsummit)



De Illinois Specialty Crops, Agritourism, and Organic Conference and Trade Show wordt driejaarlijks georganiseerd: [www.specialtygrowers.org/iscaoc-conference.html](http://www.specialtygrowers.org/iscaoc-conference.html)





Event aan de oost- en westkust dat focust op het gebruik van biologische bestrijdingsmiddelen in de tuin- en landbouw: [www.biocontrolsconference.com/usa-east/](http://www.biocontrolsconference.com/usa-east/) + [www.biocontrolsconference.com/usa-west/](http://www.biocontrolsconference.com/usa-west/)



## 6. AMERIKAANSE BEROEPSFEDERATIES TUINBOUWINDUSTRIE

---

### 6.1 BELANGRIJKSTE BLOEMEN- EN SIERTEELTFEDERATIES IN DE VS



De belangrijkste Amerikaanse tuinbouwindustrie federatie is AmericanHort. Deze federatie werd in 2014 opgericht als resultaat van de fusie van twee tuinbouwfederaties. AmericanHort (= fusie van de American Nursery & Landscape Association en OFA–The Association of Horticultural Professional) De federatie is voornamelijk gericht op de sierteelt: <http://americanhort.org/>



Society of American Florists : <https://safnow.org/>



California Association of Nurseries and Garden Centers (CANGC): [www.cangc.org](http://www.cangc.org)





Bedrijvenassociatie die is opgericht om de in de VS geproduceerde bloemen te promoten:  
[www.americangrownflowers.org](http://www.americangrownflowers.org)



Wholesale Florist Supplier Association: [www.wffsa.org](http://www.wffsa.org)



California Association of Flower Growers & Shippers: [www.cafgs.org](http://www.cafgs.org)





Association of Specialty Cut Flower Growers: [www.ascfg.org](http://www.ascfg.org)



## 6.2 BELANGRIJKSTE GROENTENTEELTFEDERATIES IN DE VS



United Fresh Produce Association: [www.unitedfresh.org](http://www.unitedfresh.org)



Florida Fruit & Vegetable Association: [www.ffva.com](http://www.ffva.com)



Produce Marketing Association : [www.pma.com](http://www.pma.com)



North Carolina Greenhouse Vegetable Growers Association : [www.ncgreenhouse.org](http://www.ncgreenhouse.org)



### 6.3 OVERIGE TUINBOUW FEDERATIES IN DE VS



National Greenhouse Manufacturers Association : [www.ngma.com](http://www.ngma.com)



Illinois Specialty Growers Association : [www.specialtygrowers.org](http://www.specialtygrowers.org)



Biological Products Industry Alliance (BPIA) : [www.bpia.org](http://www.bpia.org)  
Associatie die het gebruik van biologische bestrijdingsmiddelen in de Amerikaanse land- en tuinbouw promoot.

## 7. PUBLICATIES

---

### 7.1 PUBLICATIES M.B.T. DE BLOEMEN- EN SIERTEELT IN DE VS



American Nurseryman: [www.amerinnursery.com](http://www.amerinnursery.com)



Blog vanwege The Society of American Florists: <https://aboutflowers.com>



Internationaal tijdschrift rond tuinbouwtechnologie: [www.hortibiz.com](http://www.hortibiz.com)



Internationaal tijdschrift rond tuinbouwtechnologie waar ook op de VS wordt gefocust :  
[www.hortidaily.com](http://www.hortidaily.com)

# Nursery MANAGEMENT

Magazine m.b.t.. kweekmateriaal voor bloemen en planten: [www.nurserymag.com](http://www.nurserymag.com)

## newPlantsandFlowers

Internationaal sierteeltmagazine m.b.t. nieuwe planten en bloemenvariëteiten, met ook focus op de VS:  
[www.newplantsandflowers.com](http://www.newplantsandflowers.com)



Magazine voor tuincentra: <http://lgrmag.com/>



## 7.2 PUBLICATIES M.B.T. DE GROENTENTEELT IN DE VS



Produce Grower: [www.producegrower.com](http://www.producegrower.com)

Publicatie m.b.t. de "North American Greenhouse Vegetable Statistics" beschikbaar via:  
[www.cuestaroble.com/listnaghvegprod.htm](http://www.cuestaroble.com/listnaghvegprod.htm)



Growing Produce: [www.growingproduce.com](http://www.growingproduce.com)

## VEGETABLE GROWERS NEWS

Vegetable Growers News: <http://vegetablegrowersnews.com/>



Growing produce for profit: [www.growingmagazine.com](http://www.growingmagazine.com)



### 7.3 ANDERE PUBLICATIES M.B.T. DE TUINBOUW IN DE VS



Urban Ag News: <http://urbanagnews.com/>



Greenhouse Management: [www.greenhousemag.com](http://www.greenhousemag.com)



Greenhouse grower: [www.greenhousegrower.com](http://www.greenhousegrower.com)



Greenhouse Product News: [www.gpnmag.com](http://www.gpnmag.com)



## 8. REGULERING

---

Alvorens zaden, bloembollen, snijbloemen en planten kunnen ingevoerd worden in de VS, moet de Amerikaanse importeur een vergunning aanvragen bij de Animal and Plant Health Inspection Service (APHIS), onderdeel van het US Department of Agriculture.

[www.aphis.usda.gov/aphis/ourfocus/planthealth/import-information](http://www.aphis.usda.gov/aphis/ourfocus/planthealth/import-information)

De invoerreglementering m.b.t. in het invoeren van plantmateriaal in de VS is beschikbaar via het volgende document :

[www.aphis.usda.gov/import\\_export/plants/manuals/ports/downloads/plants\\_for\\_planting.pdf](http://www.aphis.usda.gov/import_export/plants/manuals/ports/downloads/plants_for_planting.pdf)

De invoerreglementering m.b.t. het invoeren van snijbloemen in de VS (Cut Flowers and Greenery Import Manual) is beschikbaar in het volgende document :

[www.aphis.usda.gov/import\\_export/plants/manuals/ports/downloads/cut\\_flower\\_imports.pdf](http://www.aphis.usda.gov/import_export/plants/manuals/ports/downloads/cut_flower_imports.pdf)

De export van bloemen en planten naar de VS moet vergezeld worden van een fytosanitair certificaat, dat na keuring van de goederen wordt afgegeven door een aangewezen instantie in het land van herkomst. In België is het F.A.V.V. de autoriteit die bevoegd is voor het toezicht op de naleving van de fytosanitaire voorschriften en de afgifte van het fytosanitair certificaat

[www.afsca.be/exportderdelanden/planten/\\_documents/20160628\\_DelivranceCPGENERAL\\_NL\\_final.pdf](http://www.afsca.be/exportderdelanden/planten/_documents/20160628_DelivranceCPGENERAL_NL_final.pdf)

De federale 'Insecticide, Fungicide and Rodenticide Act' legt de wettelijke eisen vast voor de productie, import, distributie en verkoop van bestrijdingsmiddelen die gebruikt worden in de tuinbouw. Deze producten moeten vóór de invoer in de VS, worden geregistreerd bij de Environmental Protection Agency (EPA). Amerikaanse importeurs moeten bij binnenkomst van bestrijdingsmiddelen uit het buitenland aangifte doen bij de Amerikaanse douane via een 'Notice of Arrival of Pesticides and Devices' (EPA Form 3540-1). Meer info:

- EPA - Pesticides: [www.epa.gov/pesticides/index.htm](http://www.epa.gov/pesticides/index.htm)
- Regulering m.b.t. de import van pesticiden in de VS: <https://www.epa.gov/compliance/importing-and-exporting-pesticides-and-devices>
- EPA - Notice of Arrival of Pesticides and Devices: <https://www.epa.gov/compliance/epa-form-3540-1-notice-arrival-pesticides-and-devices>