

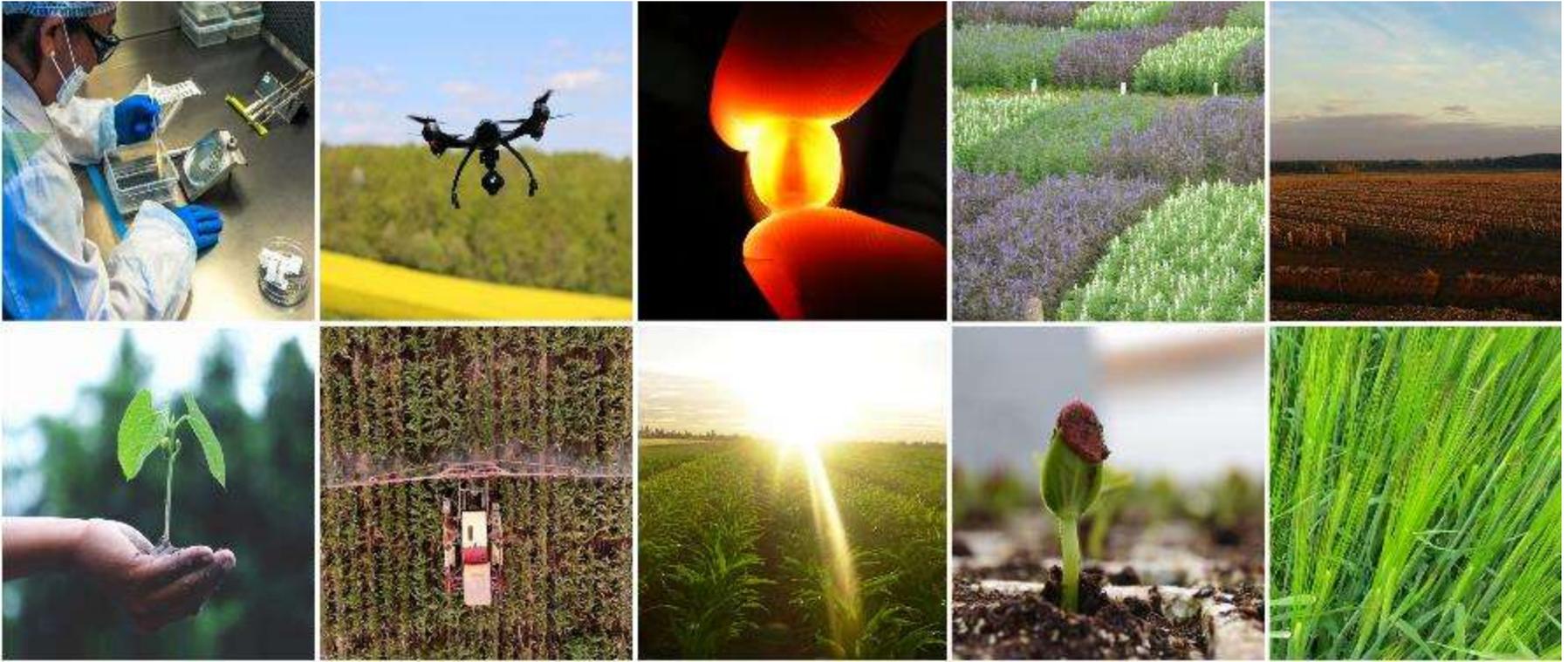


# Estadísticas de Comercio Mundial de Semillas International Seed Federation ISF

## Resumen

Margarita Vergara M.  
Encargada de Estudios y Proyectos

Asociación Gremial de Productores de Semillas, ANPROS A.G.  
Santiago, noviembre 2020



## 1. Exportaciones

- 1.1 Exportaciones por Continente
- 1.2 Ranking Mundial
- 1.3 Exportaciones mundiales por Grupo
- 1.4 Estadísticas de Exportaciones de Chile

## 2. Importaciones

- 2.1 Importaciones por Continente
- 2.2 Ranking Mundial de Importaciones
- 2.3 Importaciones mundiales por Grupo





- La International Seed Federation (ISF) es la organización más importante de la industria semillera mundial, responsable de emitir las estadísticas oficiales de exportaciones e importaciones de semillas a nivel mundial.
- A principio de noviembre de 2020 la ISF publicó la información más actualizada de exportaciones e importaciones 2018, que presenta un desfase producto de la complejidad de su recolección.
- Las estadísticas de 2018 muestran que Chile mantiene su posición de primer exportador de semillas del Hemisferio Sur y sube un lugar al 8° puesto a nivel mundial.
- En la página web <http://www.worldseed.org/resources/seed-statistics/> están publicadas las estadísticas de importación y exportación de semillas desde el 2011 al 2018.



- La ISF entrega sus estadísticas consolidadas agrupadas en cinco grandes grupos: Field crops (incluyen semillas de legumbres, cereales, cultivos industriales y forrajeras), Hortalizas, Flores, y sólo a partir del 2018: semilla de papa y semilla de árboles, no existe mayor nivel de desagregación.
- A continuación, el detalle de las cifras de exportaciones 2018, (últimas estadísticas oficiales disponibles de la industria semillera mundial) y el análisis con los antecedentes históricos desde 2011.

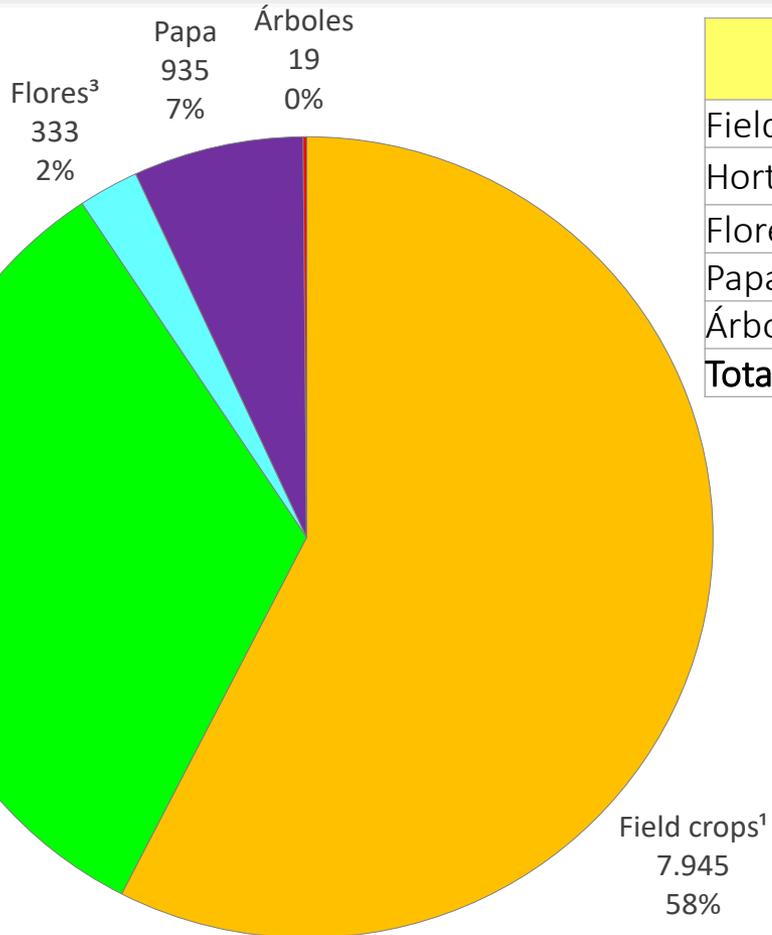
# 1. Exportaciones

---





# Exportaciones Mundiales de Semillas 2018



Grupo	Millones US\$	%	Ton Métricas
Field crops <sup>1</sup>	7.945	58%	3.892.182
Hortalizas <sup>2</sup>	4.580	33%	142.505
Flores <sup>3</sup>	333	2%	6.255
Papa	935	7%	1.644.312
Árboles	19	0,1%	794
<b>Total</b>	<b>13.812</b>	<b>100%</b>	<b>5.686.048</b>

<sup>1</sup> **Field crops** incluyen semillas de legumbres, cereales, cultivos industriales y forrajeras.

<sup>2</sup> **Semillas de hortalizas** incluye semillas de todos los cultivos hortícolas.

<sup>3</sup> **Las semillas de flores** incluyen semillas de plantas herbáceas y no herbáceas cultivadas principalmente para flores.

- Las estadísticas consideran sólo exportaciones mayores a US\$ 1 millón.

# Evolución de las Exportaciones Mundiales de Semillas

## 1. Valor (Millones de US\$)

Grupo	Valor (Millones US\$)								Diferencia Millones US\$ (%)
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Field Crops	6.379	6.792	7.797	7.848	6.754	7.111	7.414	7.945	7%
Hortalizas	3.309	3.447	3.564	3.791	3.630	3.976	4.215	4.580	8%
Flores	299	304	318	308	281	291	295	333	11%
Papa								935	
Árboles								19	
<b>Total</b>	<b>9.987</b>	<b>10.543</b>	<b>11.679</b>	<b>11.947</b>	<b>10.665</b>	<b>11.378</b>	<b>11.924</b>	<b>13.812</b>	<b>14%</b>

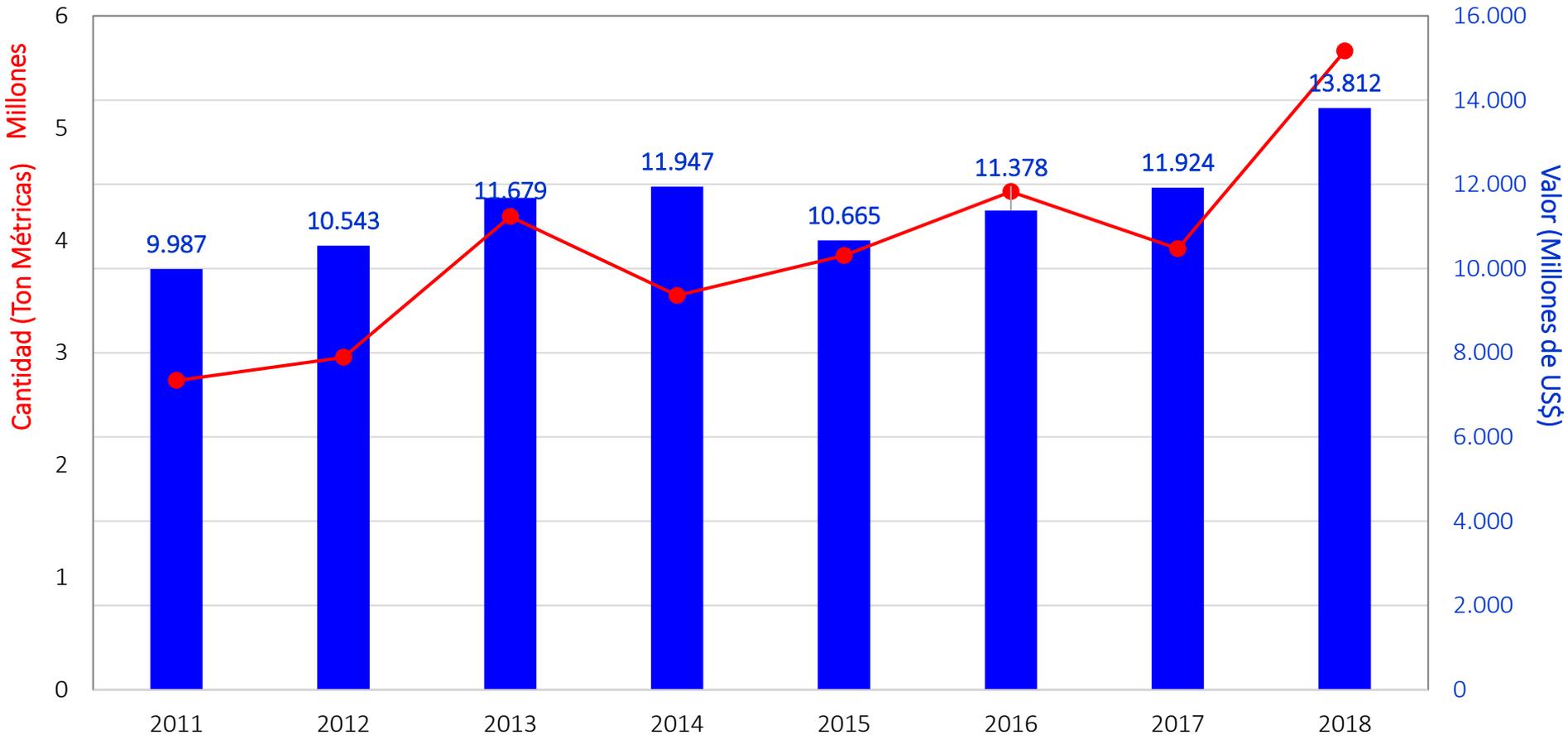
## 2. Cantidad (Ton Métricas)

Grupo	Cantidad (Ton Métricas)								Diferencia Ton métricas(%)
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Field Crops	2.630.351	2.835.271	4.093.667	3.386.225	3.744.135	4.314.382	3.792.567	3.892.182	3%
Hortalizas	117.144	116.400	114.065	117.854	115.747	114.661	128.179	142.505	10%
Flores	6.456	7.605	5.510	6.084	5.181	6.046	5.148	6.255	18%
Papa								1.644.312	
Árboles								794	
<b>Total</b>	<b>2.753.951</b>	<b>2.959.276</b>	<b>4.213.242</b>	<b>3.510.163</b>	<b>3.865.063</b>	<b>4.435.089</b>	<b>3.925.894</b>	<b>5.686.048</b>	<b>31%</b>



# Evolución de las Exportaciones Mundiales de Semillas

■ Valor (Millones US\$)    ● Cantidad (Ton Métricas)



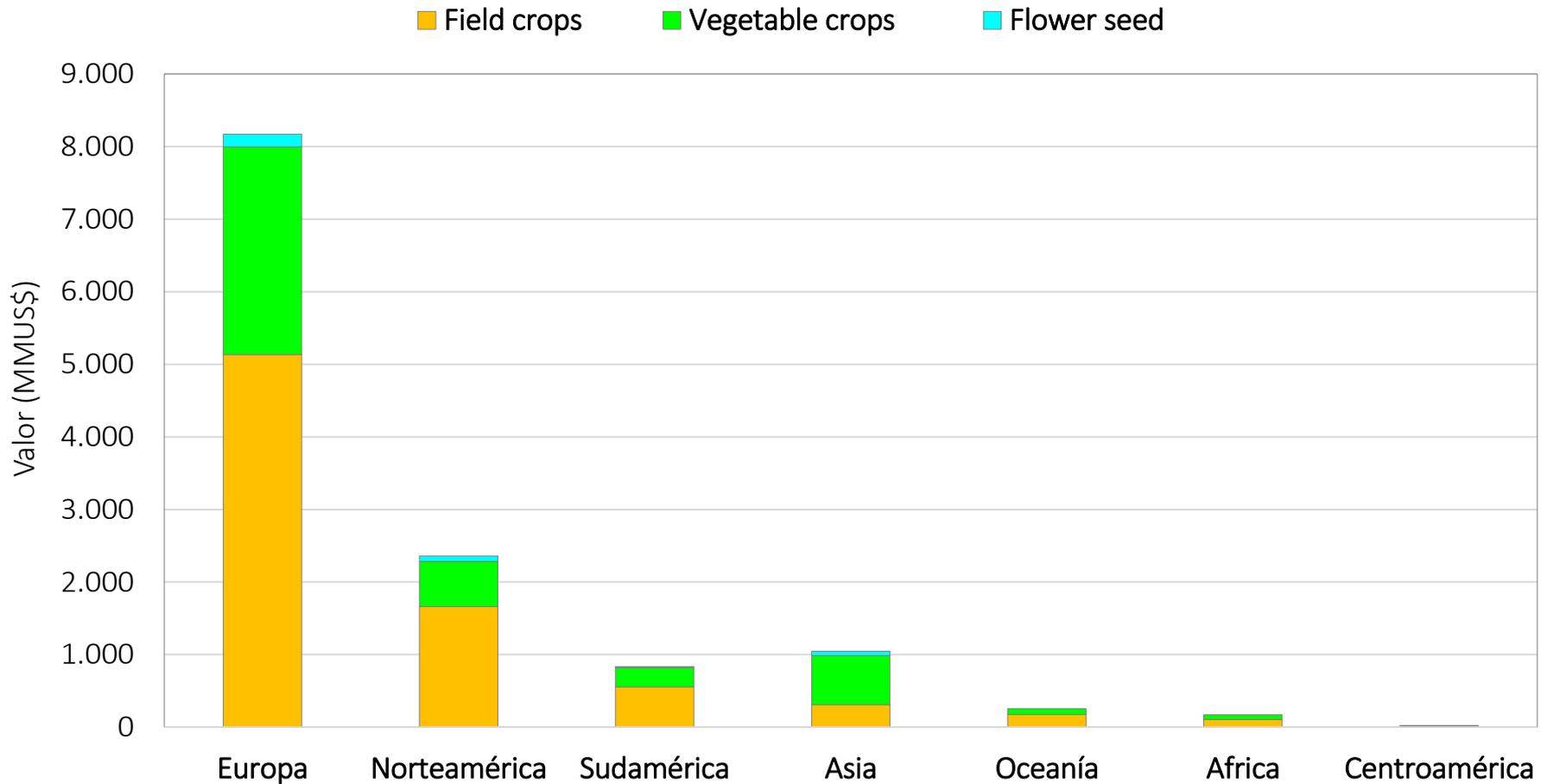
# 1.1 Exportaciones por Continente

---





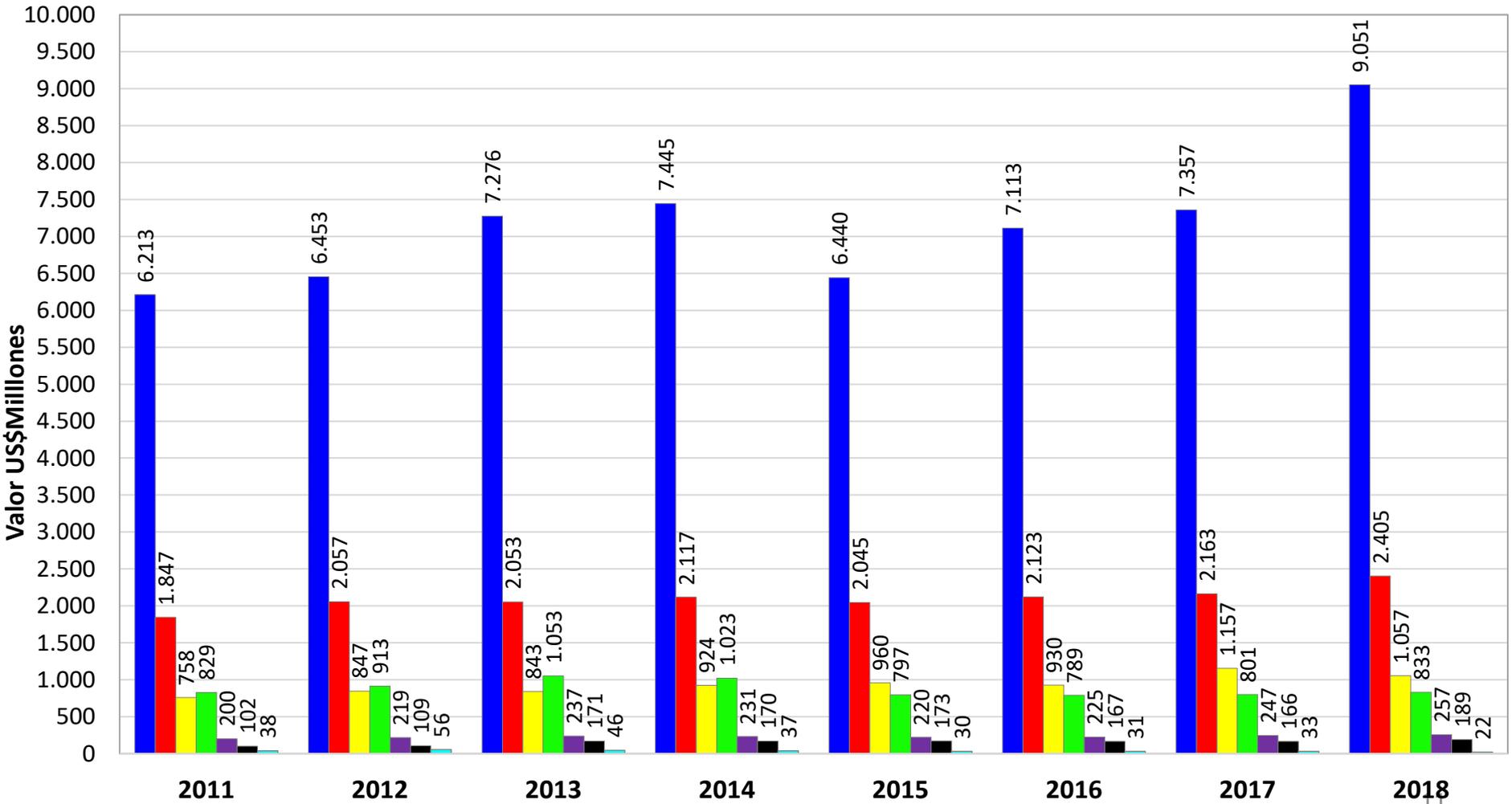
# Composición de las Exportaciones Mundiales de Semillas 2018





# Evolución de las Exportaciones Mundiales de Semillas, por Continente

■ Europa 
 ■ Norteamérica 
 ■ Asia 
 ■ Sudamérica 
 ■ Oceanía 
 ■ Africa 
 ■ Centroamérica



Fuente: Elaboración ANPROS A.G. con datos ISF

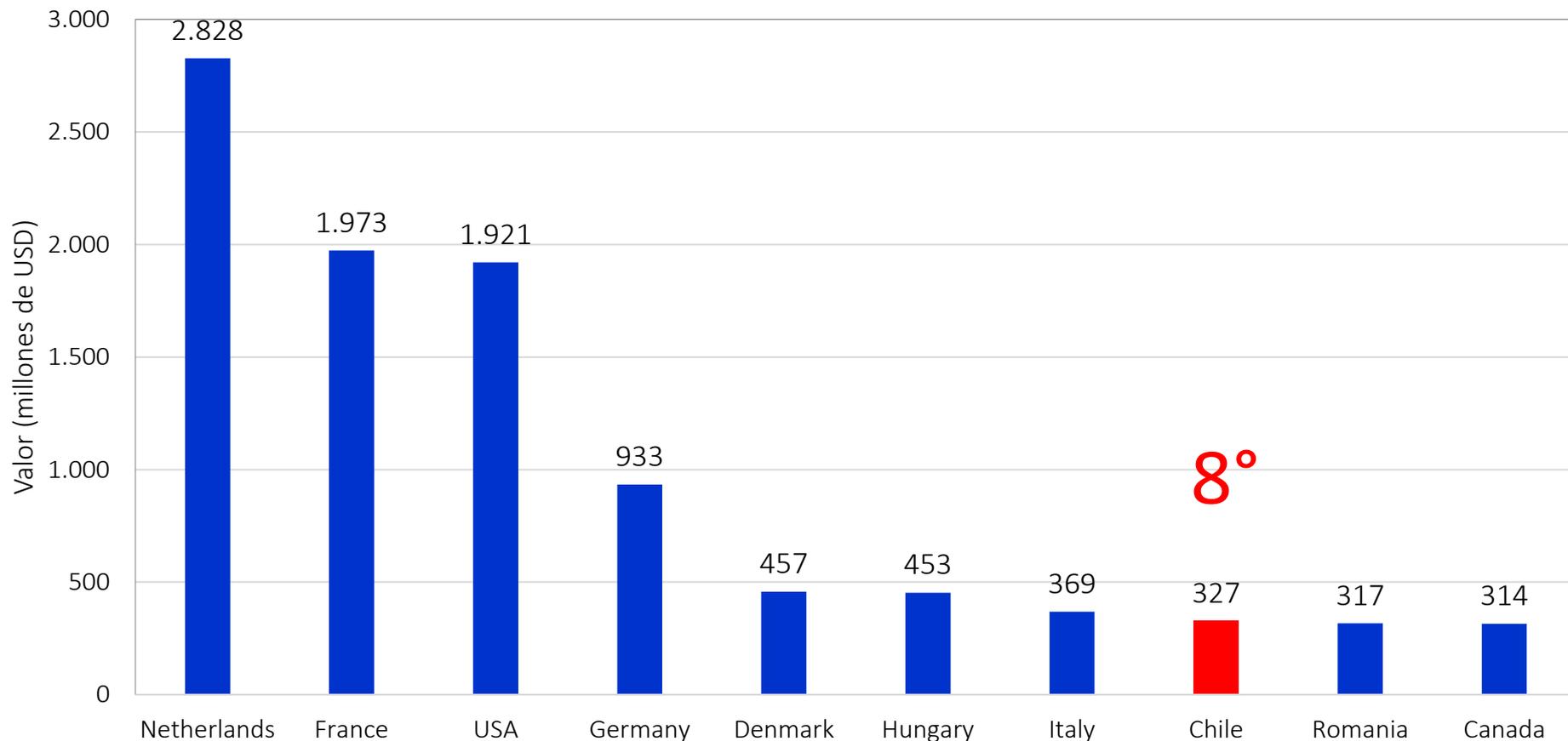
## 1.2 Ranking Mundial

---



# Primeros 10 exportadores 2018

Exportaciones Mundiales de Semilla ISF 2018  
(primeros 10)



# Ranking de Exportadores



N°	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
1	Francia	Francia	Francia	Francia	Francia	Holanda	Holanda	Holanda
2	Holanda	Holanda	Holanda	Holanda	USA	Francia	USA	Francia
3	USA	USA	USA	USA	Holanda	USA	Francia	USA
4	Alemania	Alemania	Alemania	Alemania	Alemania	Alemania	Alemania	Alemania
5	Hungría	<b>Chile</b>	<b>Chile</b>	<b>Chile</b>	Hungría	Hungría	Hungría	Dinamarca
6	<b>Chile</b>	Hungría	Hungría	Hungría	Italia	Italia	Italia	Hungría
7	Italia	Canadá	Italia	Dinamarca	Canadá	Dinamarca	Dinamarca	Italia
8	Dinamarca	Italia	Dinamarca	Italia	Dinamarca	Canadá	Rumania	<b>Chile</b>
9	Canadá	Dinamarca	Canadá	Rumania	<b>Chile</b>	Rumania	<b>Chile</b>	Rumania
10	Rumania	<b>China</b>	Rumania	Canadá	<b>Argentina</b>	<b>Chile</b>	Canadá	Canadá

# Ranking de Exportadores



N°	País	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
1	Holanda	1.476	1.583	1.683	1.808	1.525	1.829	2.040	2.828
2	Francia	1.616	1.804	1.891	1.860	1.623	1.708	1.801	1.973
3	USA	1.394	1.531	1.563	1.632	1.596	1.672	1.712	1.921
4	Alemania	725	727	793	778	679	739	783	933
5	Dinamarca	280	265	325	376	286	291	312	457
6	Hungría	392	385	413	435	418	446	480	453
7	Italia	319	315	335	336	322	352	367	369
8	<b>Chile</b>	<b>380</b>	<b>388</b>	<b>491</b>	<b>464</b>	<b>279</b>	<b>274</b>	<b>285</b>	<b>327</b>
9	Rumania	214	218	302	332	231	277	296	317
10	Canadá	259	323	307	303	287	286	282	314
11	Argentina	187	150	300	301	262	257	256	254
12	China	195	251	235	262	244	197	205	208



# Comentarios

- Holanda lidera las exportaciones mundiales en 2018, subió desde el 3° lugar que ocupó en 2015, después de haberse situado en el 2° lugar entre 2014-11.
- Francia, mantiene el 2° lugar en 2018, después de ocupar el 1° lugar entre el 2015-2011.
- USA vuelve a su lugar mas frecuente: 3° lugar, 2015-2017 estuvo en el 2° lugar.
- Alemania ha permanecido en el 4° lugar en todo el periodo de análisis.
- Hungría se ha mantenido en el 5° y 6° lugar en el periodo de análisis.
- Los países exportadores que integran el grupo de los 10 primeros, han sido bastante constantes en el periodo de análisis. Destaca la participación en el 10° lugar de China en el 2012 y Argentina en 2015.

# Comentarios

- En el 2011 Chile ocupó el 6° lugar a nivel mundial, los años 2012, 2013 y 2014 un destacado 5°, durante el 2013 se produce el récord de exportaciones de Chile, impulsado por una gran producción de semilleros de maíz, producto de una gran sequía en EE.UU., que aumentó los requerimientos de producción de semilla en contraestación.
- En 2015 se produce un brusca caída del lugar de Chile del 5° al 9° lugar, llegando al 10° en el 2016 y repuntando al 9° lugar en el 2017, y un nueva alza al 8° en 2018. Desde el 2015 se produjo un cambio en la composición de las exportaciones, liderado el grupo de las semillas de hortalizas que representan más de un 50% desde el 2015.

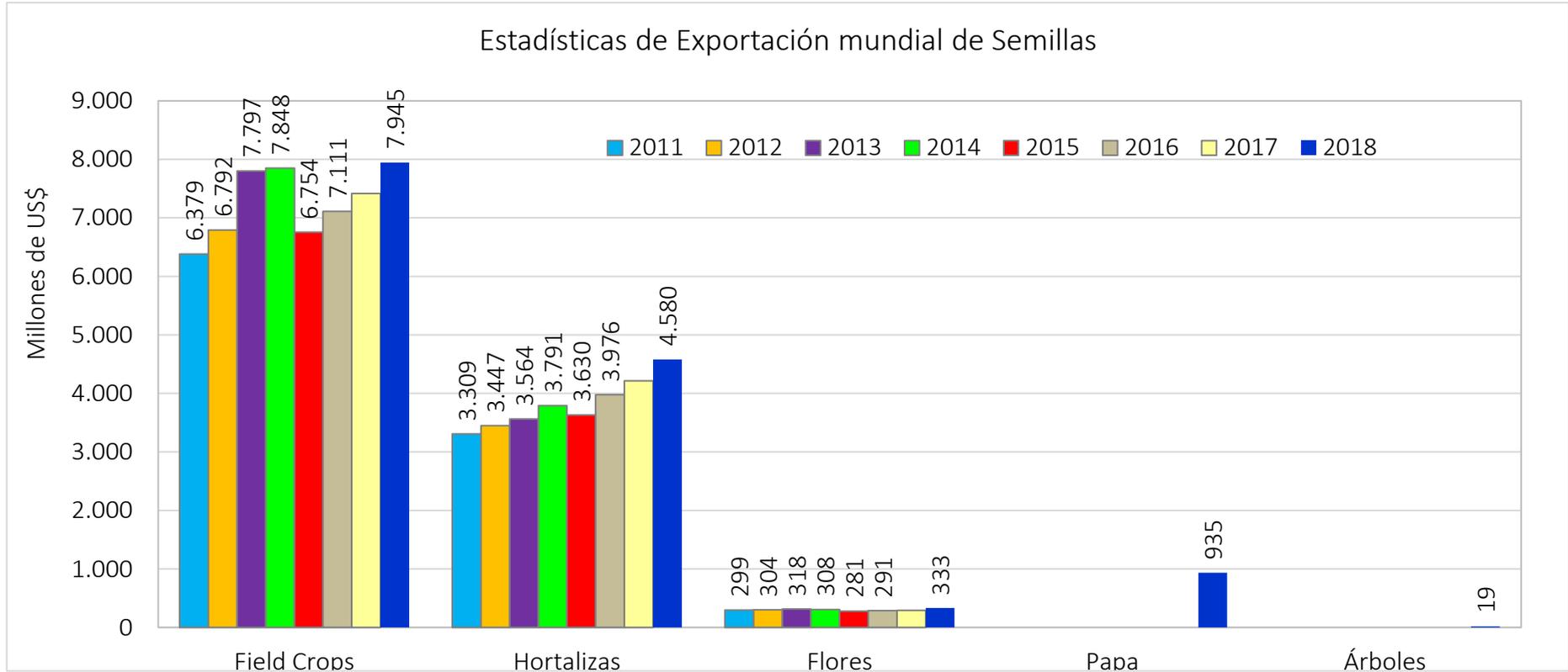
## 1.3 Exportaciones Mundiales de Semillas

---

### Por Grupos



# Evolución de las Exportaciones Mundiales de Semillas en Valor (MM U\$)





## 1.4 Estadísticas de las Exportaciones de Chile

---



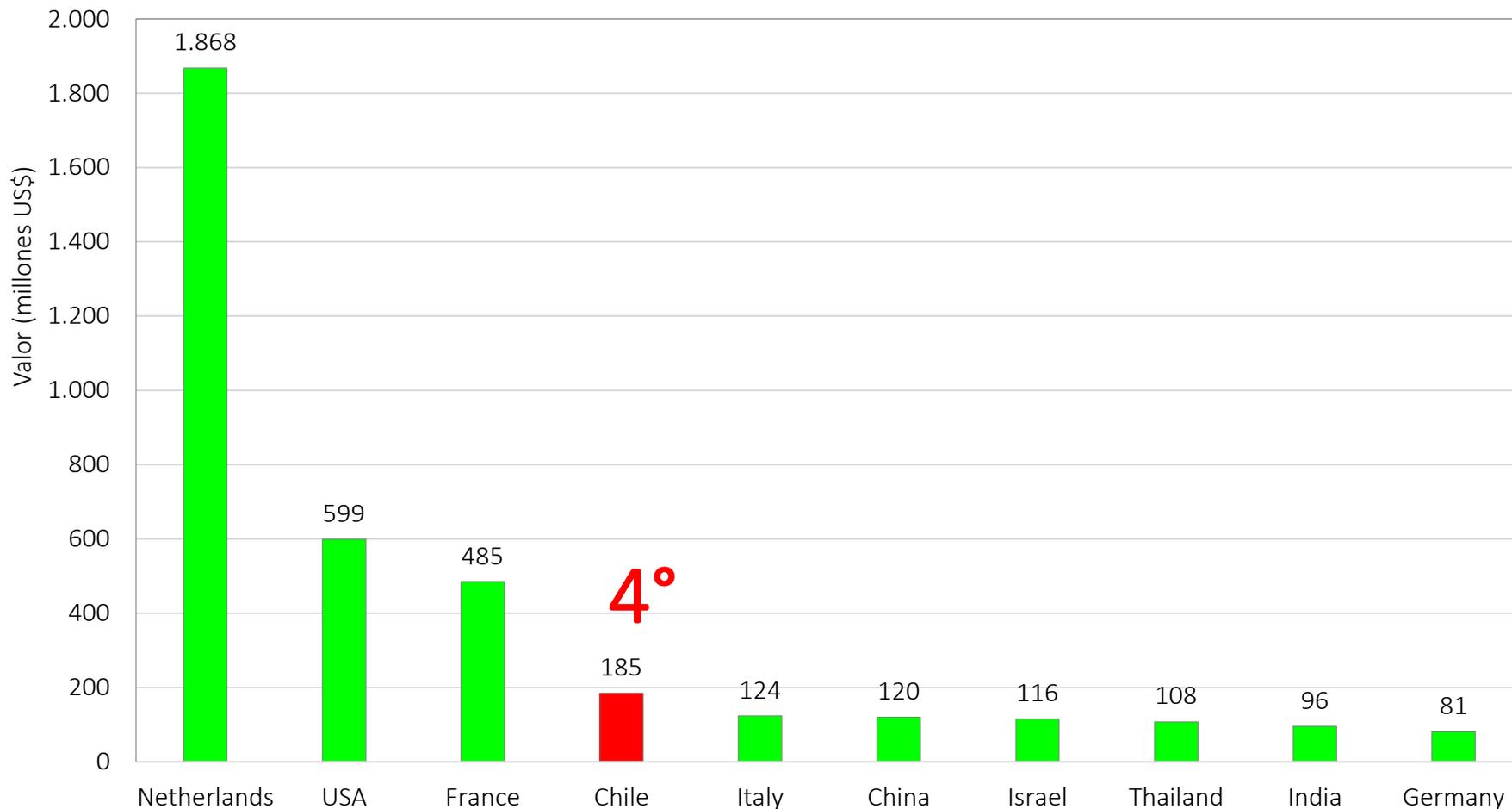
# Posición Chile en el Ranking Mundial

Grupo	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Field Crops	9°	8°	6°	7°	16°	16°	17°	17°
Hortalizas	4°	5°	4°	6°	5°	4°	4°	4°
Flores	4°	5°	7°	6°	6°	7°	5°	8°
A nivel mundial	6°	5°	5°	5°	9°	10°	9°	8°
Hemisferio Sur					1°			



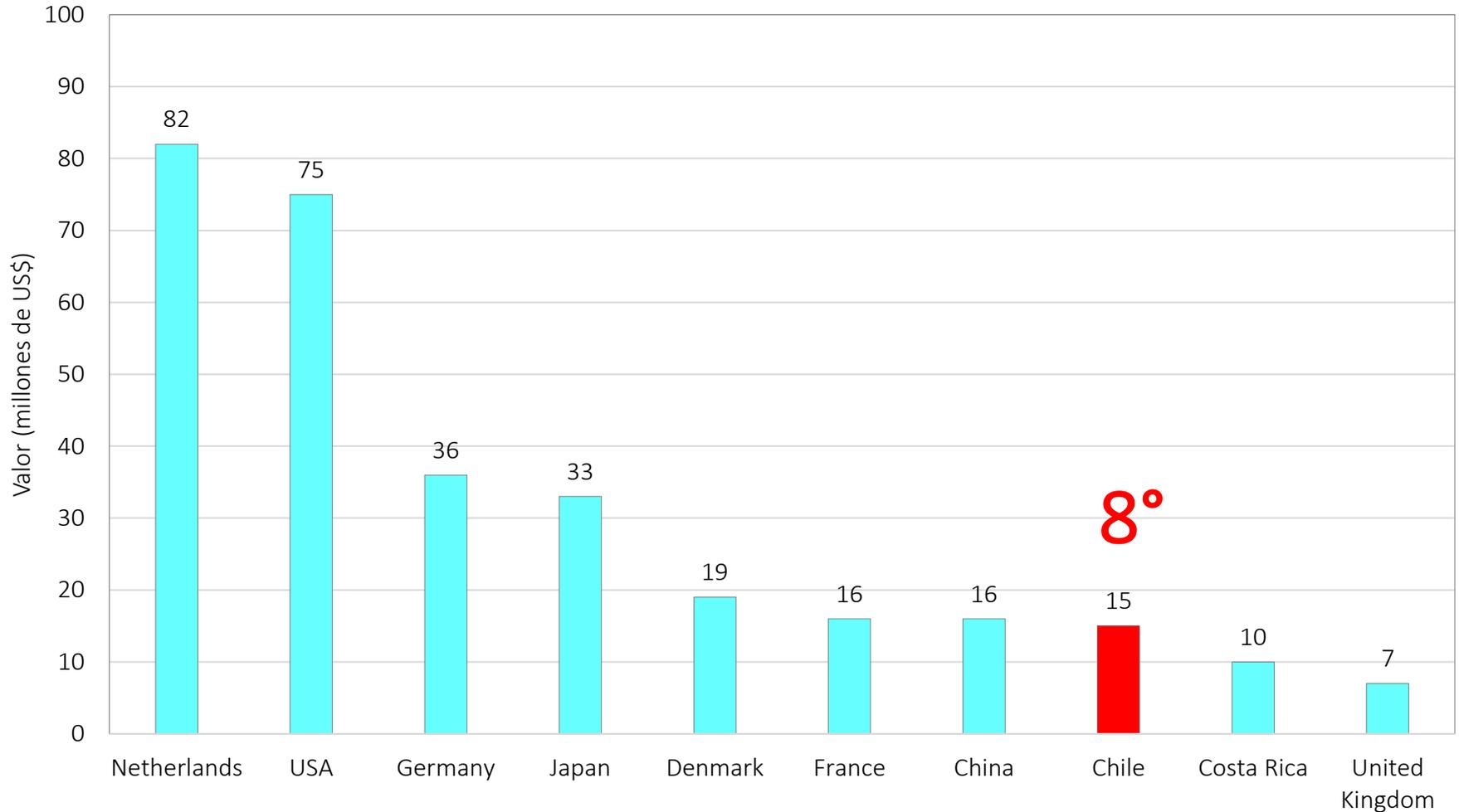


# Exportaciones Mundiales de Semillas de Hortalizas 2018

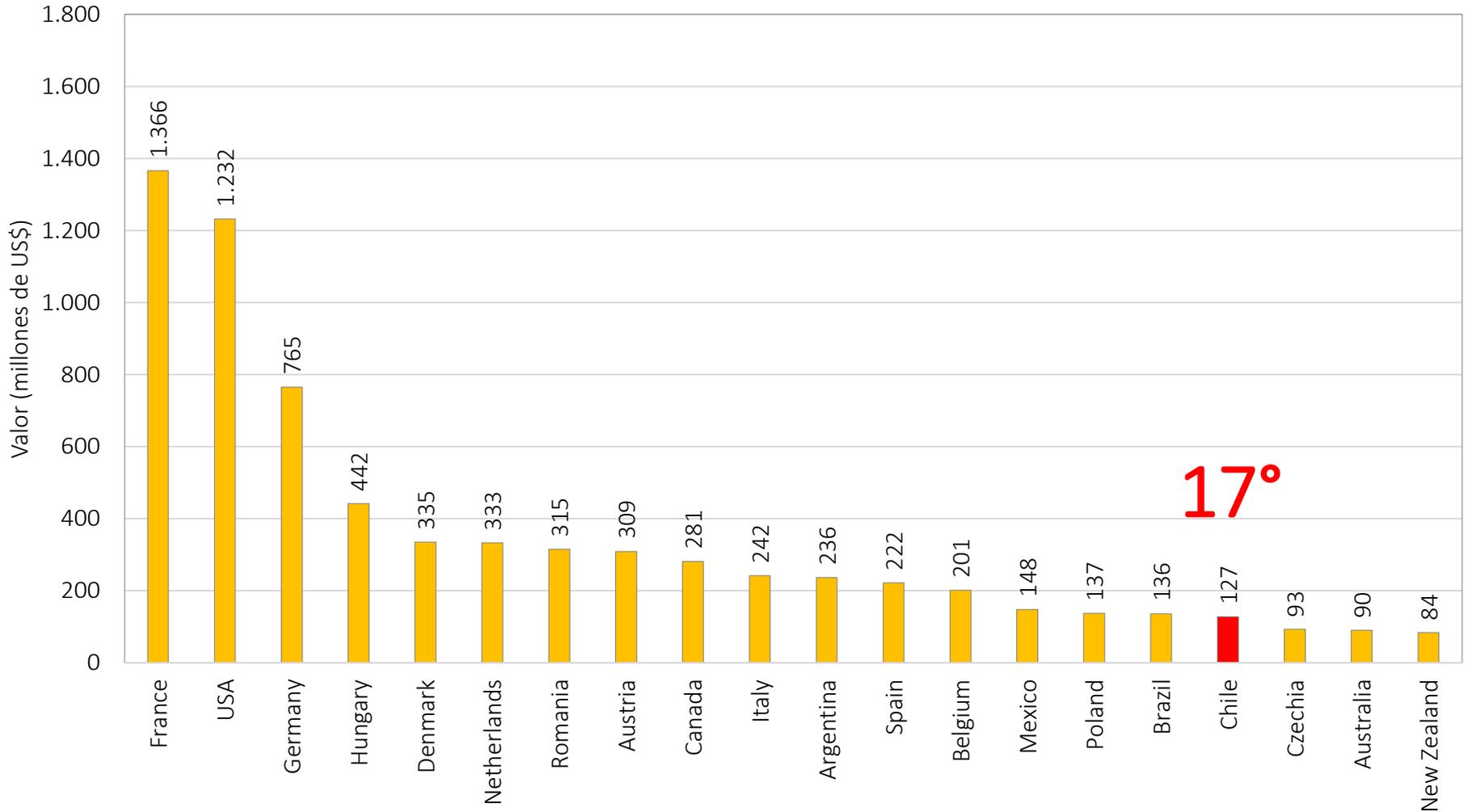




# Exportaciones Mundiales de Semillas de Flores 2018



# Exportaciones Mundiales de Semillas de **Field crops** 2018

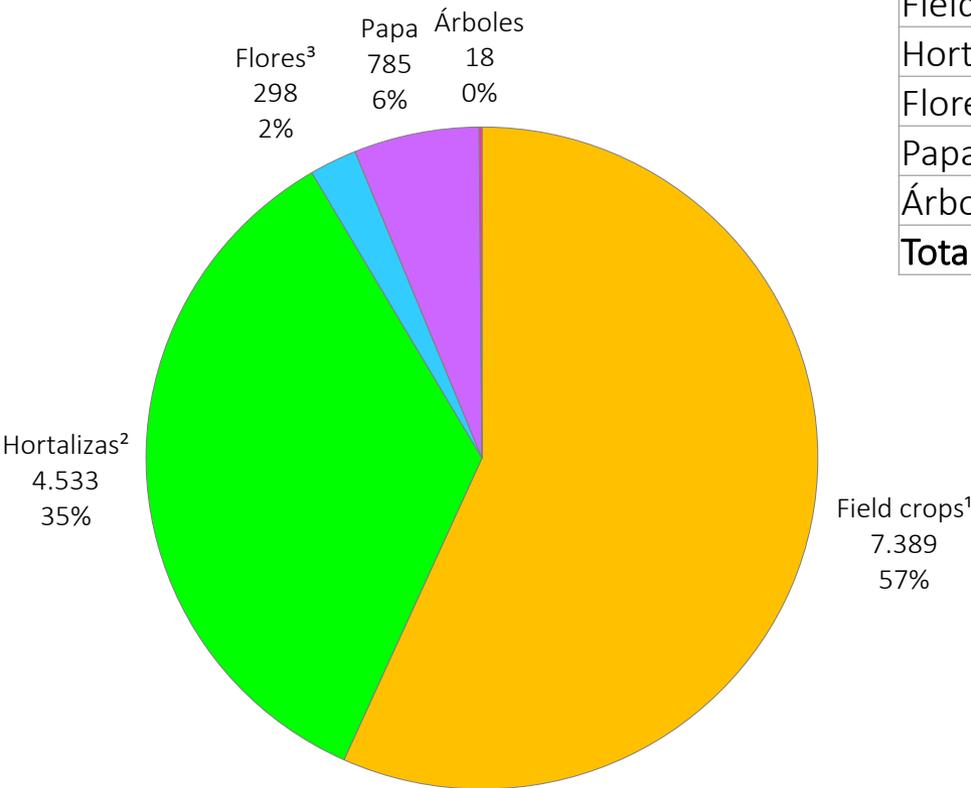


## 2. Importaciones

---



# Importaciones de Semillas 2018



Grupo	Millones US\$	%	Ton Métricas
Field crops <sup>1</sup>	7.389	57%	4.088.014
Hortalizas <sup>2</sup>	4.533	35%	130.112
Flores <sup>3</sup>	298	2%	6.801
Papa	785	6%	1.408.983
Árboles	18	0%	1186
<b>Total</b>	<b>13.023</b>	<b>100%</b>	<b>5.635.096</b>

<sup>1</sup> **Field crops** incluyen semillas de legumbres, cereales, cultivos industriales y forrajeras.

<sup>2</sup> **Semillas de hortalizas** incluye semillas de todos los cultivos hortícolas.

<sup>3</sup> **Las semillas de flores** incluyen semillas de plantas herbáceas y no herbáceas cultivadas principalmente para flores.

Las estadísticas consideran exportaciones mayores a US\$ 1 millón.



# Evolución de las Importaciones Mundiales de Semillas

## 1. Valor (Millones US\$)

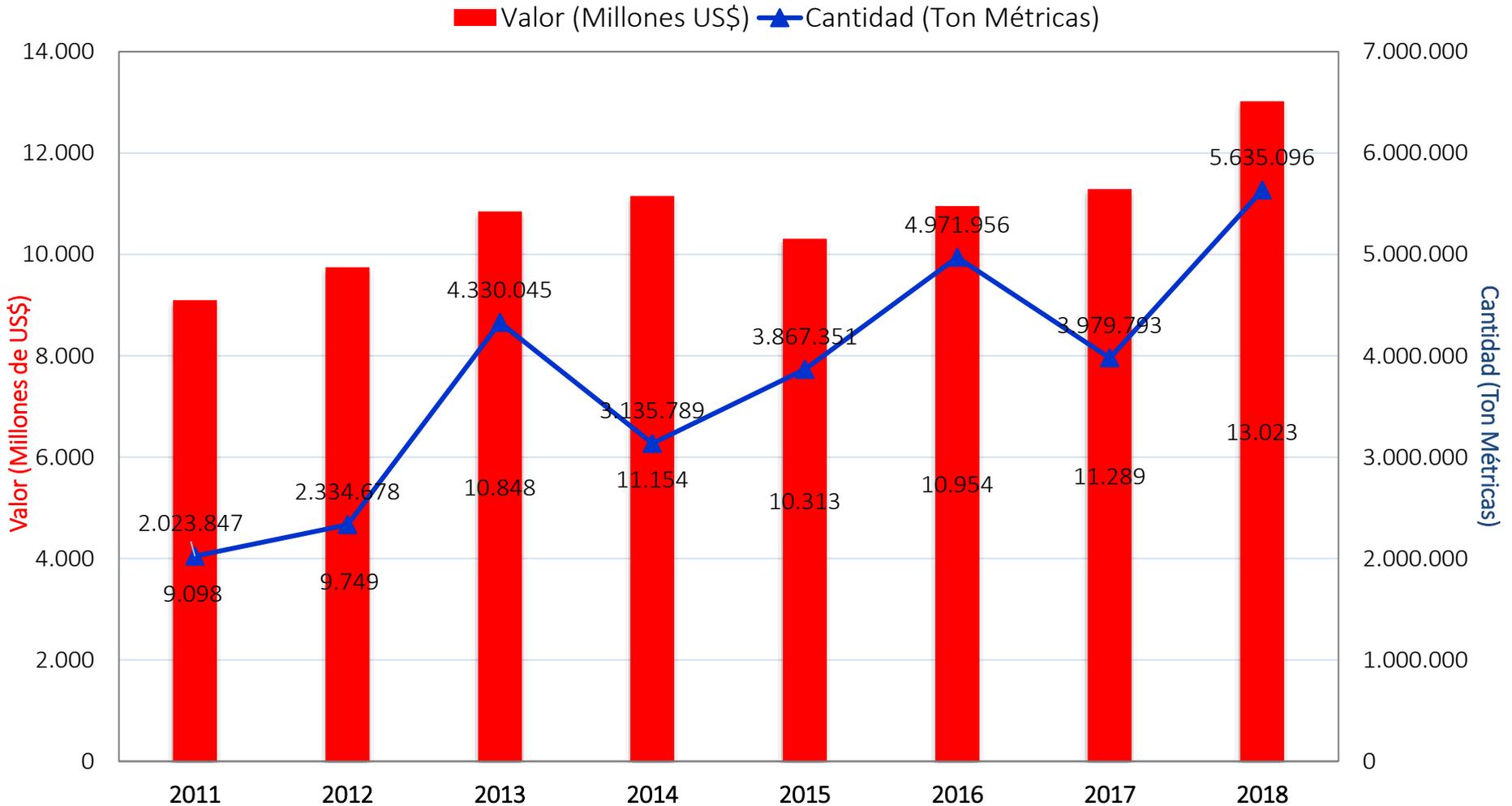
Grupos	Valor (Millones US\$)								Diferencia Millones US\$ (%)
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Field crops	5.681	6.223	7.119	7.213	6.531	6.852	6.912	7.389	6%
Hortalizas	3.152	3.247	3.436	3.650	3.521	3.828	4.075	4.533	10%
Flores	265	279	293	291	261	274	302	298	-1%
Papa								785	
Árboles								18	
<b>Total</b>	<b>9.098</b>	<b>9.749</b>	<b>10.848</b>	<b>11.154</b>	<b>10.313</b>	<b>10.954</b>	<b>11.289</b>	<b>13.023</b>	<b>13%</b>

## 2. Cantidad (Ton Métricas)

Grupos	Cantidad (Ton Métricas)								Diferencia Ton métricas(%)
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
Field crops	1.884.985	2.200.488	4.189.020	2.992.579	3.728.254	4.841.031	3.845.956	4.088.014	6%
Hortalizas	132.752	128.039	132.529	135.869	133.395	124.664	128.425	130.112	1%
Flores	6.110	6.151	8.496	7.341	5.702	6.261	5.412	6.801	20%
Papa								1.408.983	
Árboles								1.186	
<b>Total</b>	<b>2.023.847</b>	<b>2.334.678</b>	<b>4.330.045</b>	<b>3.135.789</b>	<b>3.867.351</b>	<b>4.971.956</b>	<b>3.979.793</b>	<b>5.635.096</b>	<b>29%</b>



# Evolución de las Importaciones Mundiales de Semillas





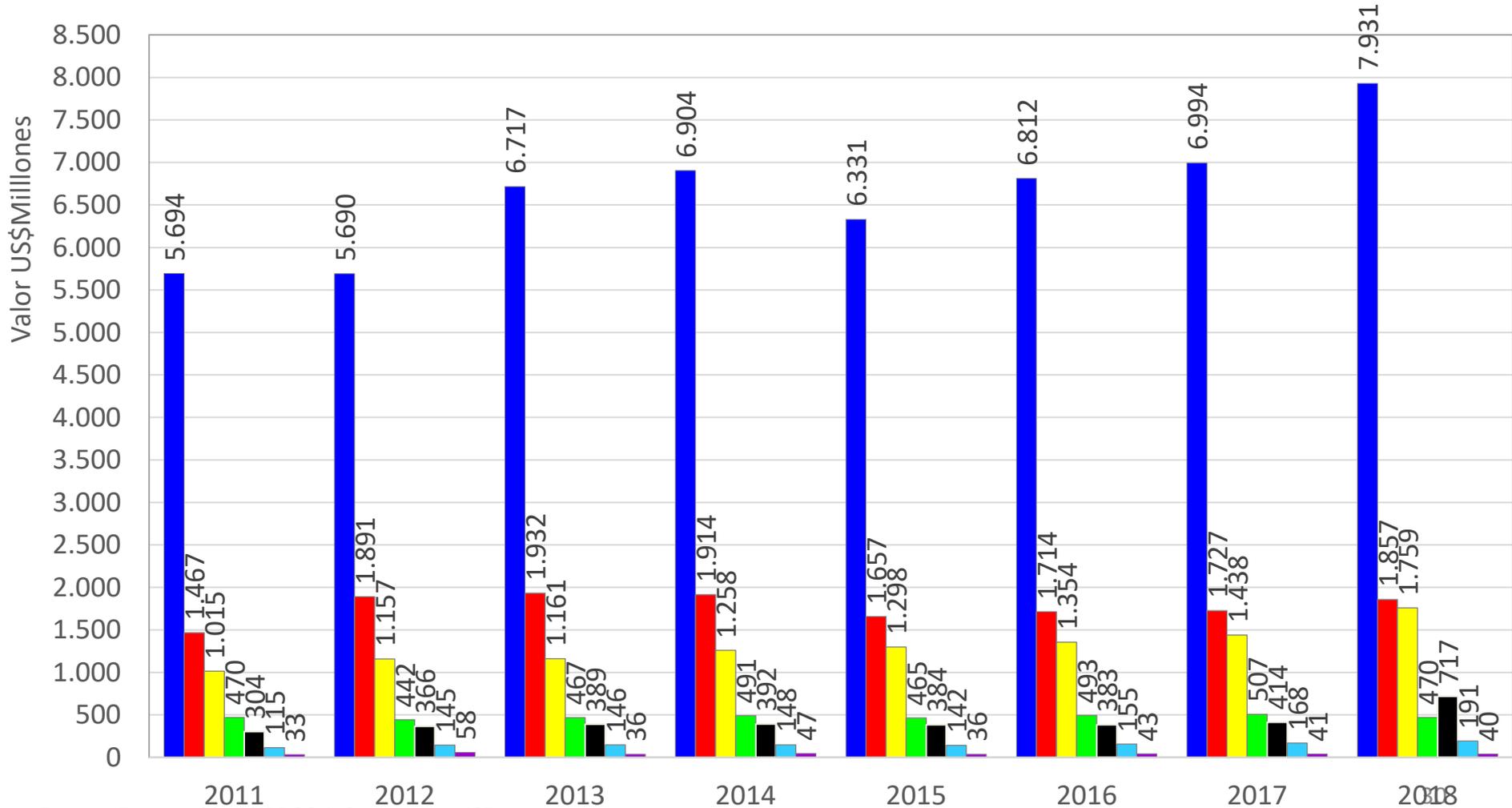
## 2.1 Importaciones por Continente

---



# Evolución de las Importaciones Mundiales de Semillas, por Continente

■ Europa 
 ■ Norteamérica 
 ■ Asia 
 ■ Sudamérica 
 ■ Africa 
 ■ Oceanía 
 ■ Centroamérica



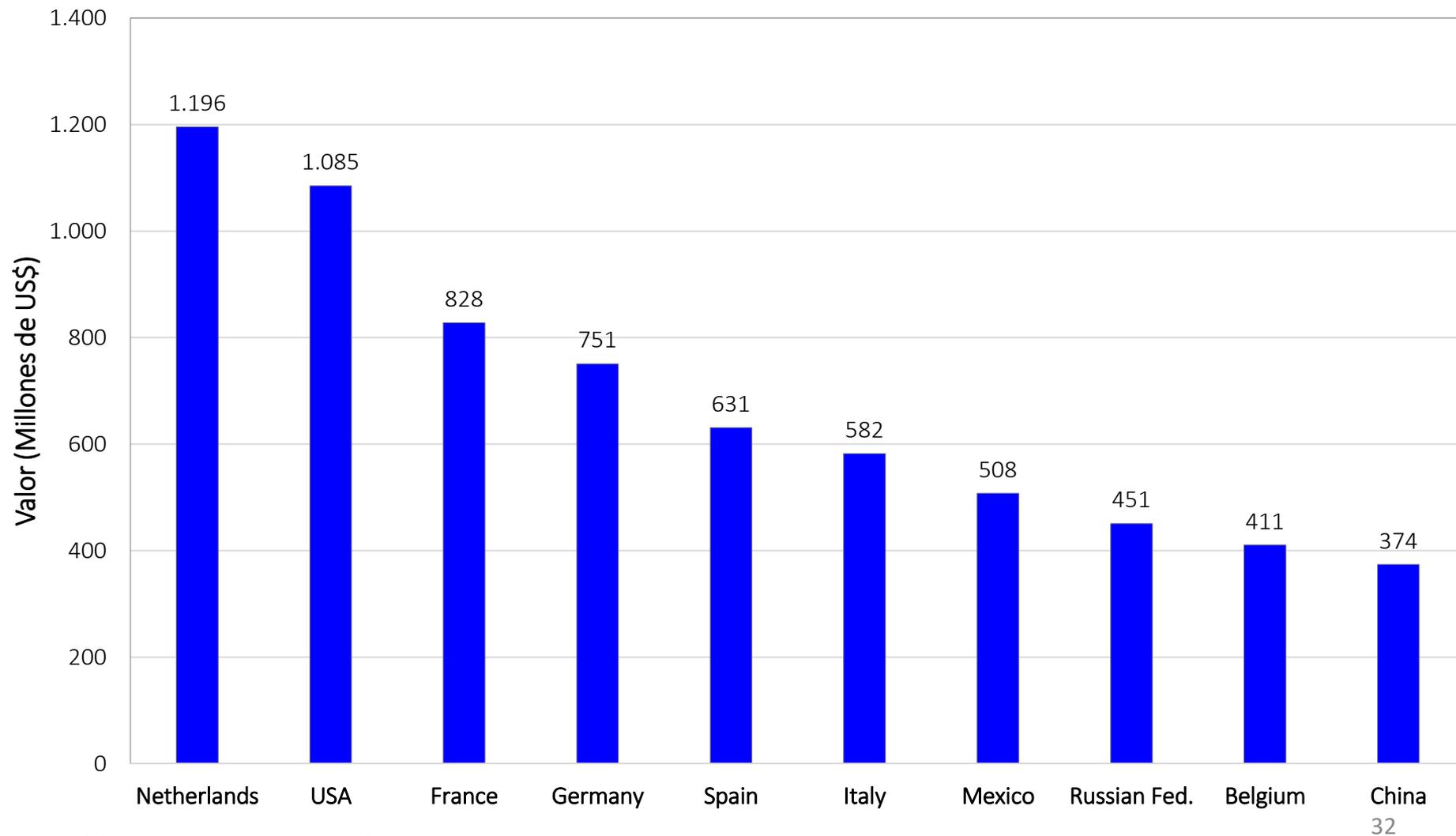
Fuente: Elaboración ANPROS A.G. con datos ISF

## 2.2 Ranking Mundial de Importaciones

---



# Primeros 10 importadores 2018





# Ranking de Importadores

N°	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
1	USA	USA	USA	USA	USA	USA	Holanda	Holanda
2	Alemania	Alemania	Holanda	Francia	Holanda	Holanda	USA	USA
3	Francia	Francia	Francia	Holanda	Francia	Francia	Francia	Francia
4	Holanda	Holanda	Alemania	Alemania	Alemania	Alemania	Alemania	Alemania
5	Italia	Italia	Italia	Italia	Italia	Italia	Italia	España
6	Fed. Rusa	España	España	España	España	España	España	Italia
7	España	Fed. Rusa	Fed. Rusa	Fed. Rusa	México	México	México	México
8	México	México	Reino Unido	México	Fed. Rusa	Fed. Rusa	Fed. Rusa	Fed. Rusa
9	Ucrania	Reino Unido	México	Reino Unido	Reino Unido	China	China	Bélgica
10	Reino Unido	China	Bélgica	China	China	Bélgica	Ucrania	China

## 2.3 Importaciones Mundiales de Semillas

---

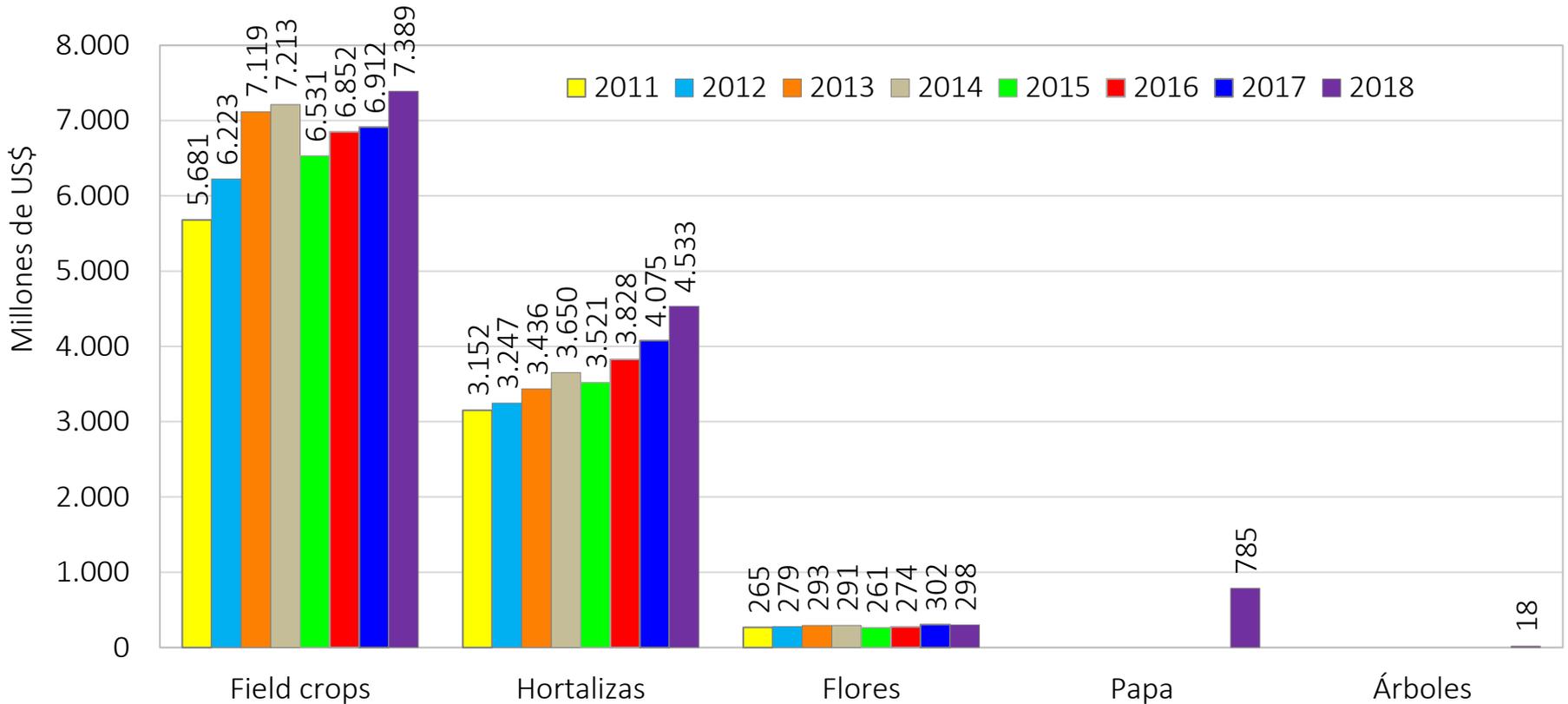
### Por Grupos





# Evolución de las Importaciones Mundiales de Semillas en Valor (MM U\$)

Estadísticas de Importación Mundial de Semillas





[mvergara@anpros.cl](mailto:mvergara@anpros.cl)

## Área de Estudios y Proyectos

Asociación Gremial de Productores de Semillas,

ANPROS A.G.

Santiago, noviembre 2020

Visítenos en:

