

El mercado de maquinaria agrícola en Argelia

El mercado de maquinaria agrícola en Argelia

Esta nota ha sido elaborada por Javier do Campo Aguirre bajo la supervisión de la Oficina Económica y Comercial de la Embajada de España en Argel

Noviembre 2010

ÍNDICE

CONCLUSIONES	4
I. DEFINICIÓN DEL SECTOR	6
1. Delimitación del sector	6
2. Clasificación arancelaria	6
II. OFERTA	8
1. Tamaño del Mercado y Producción local	8
2. Importaciones	8
III. ANÁLISIS CUALITATIVO DE LA DEMANDA	28
IV. PRECIOS Y SU FORMACIÓN	29
V. PERCEPCIÓN DEL PRODUCTO ESPAÑOL	32
VI. DISTRIBUCIÓN	33
VII. CONDICIONES DE ACCESO AL MERCADO	35
VIII. ANEXOS	36
direcciones de interés	36

CONCLUSIONES

El sector de la maquinaria agrícola en Argelia atraviesa una fase de cambios, ya que comienza a abrirse al exterior, tras años de autoabastecimiento de una agricultura de corte tradicional. La oferta, la distribución y la demanda futuras de maquinaria dependerán del desarrollo del mercado agrícola, siendo las expectativas de crecimiento positivas para los próximos años.

Argelia tiene 9 millones de hectáreas destinadas a la agricultura lo cual supone un 3,7% de su superficie total. De este terreno, 900.000 hectáreas son de regadío mientras que el resto son de secano. Esto es debido a que Argelia es un país de clima mediterráneo en la costa y desértico en el 90% de su superficie. El sector agrícola representa un 10% del P.I.B. anual, emplea a 2 millones de personas, y tiene una estructura minifundista.

El mercado de maquinaria para uso agrícola es reducido. Las grandes empresas públicas lideran el aprovisionamiento nacional del sector, ya que poseen aproximadamente un 60% de las ventas locales. La adición de sus cifras de negocio alcanza unos 33 millones de euros. El sector privado se abre paso en el mercado, aún no siendo beneficiario de las políticas proteccionistas del gobierno (existen ayudas y créditos blandos para la maquinaria nacional, pero sólo para las fabricaciones estatales). Los bienes públicos se subvencionan para mantener la competitividad de sus precios; fabricar maquinaria es más caro en Argelia que en otros países, debido a la obsolescencia de sus factores de producción.

La importación de maquinaria puede alcanzar, según el tipo de producto, hasta una quinta parte del mercado. El nicho de mercado se halla, sobre todo, en los componentes, debido a que los fabricantes argelinos demandan piezas para añadirlas a sus máquinas (ruedas, válvulas, rejas, etc.). España mantiene una tercera posición entre los países europeos partícipes en este negocio, por detrás de Francia e Italia. Cada vez se demanda más material hidráulico para el riego y la importación se dirige también hacia las nuevas tecnologías. En Argelia está prohibida la importación de cualquier tipo de maquinaria usada desde julio de 2009, por lo que esta no es una vía de entrada posible para los proveedores exteriores. Las exportaciones de maquinaria agrícola son prácticamente inexistentes.

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

La bajada generalizada de los aranceles de las partidas de maquinaria agrícola (los aranceles serán cero para los países de la Unión Europea en 2017 y ya han alcanzado dicha tasa para ciertos productos originarios de países árabes) es un factor decisivo en la apertura del mercado al exterior. Los costes de importación se ven abaratados, luego la evolución de las importaciones será creciente en los próximos años.

En Argelia se distribuyen marcas de maquinaria nacionales y extranjeras; algunas de ellas poseen un posicionamiento ventajoso en el mercado, ya que su comercialización ha sido duradera en el tiempo y los usuarios están fidelizados respecto a ellas. A veces es difícil encontrar en el mercado mecánicos y piezas de recambio para algunas marcas extranjeras recién llegadas. Las garantías post-venta son un valor añadido indispensable en el negocio de la maquinaria. Todas las máquinas se venden con una garantía mínima de un año de duración.

El contacto directo entre comprador y vendedor es importante durante el proceso de venta en Argelia. El fenómeno del “boca-oído” es la mejor publicidad. Los catálogos, las ferias y los faxes (y, cada vez más, Internet) son medios de difusión muy utilizados por los oferentes de maquinaria.

Las autoridades argelinas han puesto en marcha numerosos programas de desarrollo del medio rural, desde el año 2000. Esto ha incrementado las ventas de maquinaria en los últimos años, ya que la demanda ha crecido. Las facilidades de pago existentes han contribuido también al crecimiento del sector (la puesta en práctica del *leasing*, por ejemplo).

Argelia genera todo tipo de alimentos agrícolas, aunque para cubrir su consumo interno se ve obligada a importar (sobre todo cereal, leche y aceite). El trigo y la cebada son los productos más abundantes en el campo, por lo que la demanda de maquinaria se caracteriza por estar destinada mayoritariamente al cultivo de secano (aunque una parte de esas tierras se encuentra, cada año, en barbecho). La tecnología que se comercializa actualmente está obsoleta, si la comparamos con la utilizada por los agricultores europeos.

I ■ DEFINICIÓN DEL SECTOR

El sector de la maquinaria agrícola incluye a todo el conjunto de máquinas y accesorios destinados a remplazar mano de obra -o a incrementar su productividad- en la realización de las diferentes tareas agrícolas. Por tanto, este sector está ligado directamente con la producción agrícola, tanto vegetal como ganadera. Dentro de la amplitud del sector, se ha optado por el estudio de la maquinaria de producción vegetal, no animal. Se trata de una limitación necesaria, ya que ambos negocios son diferentes y requieren de maquinaria específica para cada labor.

1. DELIMITACIÓN DEL SECTOR

La definición de los subsectores objeto de estudio se ha llevado a cabo a partir de la búsqueda de la mayor aplicación práctica posible. Para ello, se ha seguido la lógica de elegir los subsectores de maquinaria agrícola en los que España posee un mayor potencial exportador. Además, se ha tenido en cuenta lo que más vende España a Argelia, lo que más necesita Argelia del exterior y los productos que las empresas argelinas fabrican interiormente.

A parte de ello, se busca incluir una representación de todas las ramas del sector agrícola (cubrir las partidas de todo el abanico sectorial), en relación directa con el ciclo de producción que tiene lugar en las explotaciones agrícolas.

2. CLASIFICACIÓN ARANCELARIA

En la nota sectorial se tratarán las siguientes subposiciones arancelarias:

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

Nº posición/ subposición arancelaria	Concepto
84136000	CONJUNTOS HIDRÁULICOS
84248100	APARATOS DE RIEGO Y PULVERIZADORES
84248191	PULVERIZADORES Y ESPOLVOREADORES DISEÑADOS PARA QUE LOS LLEVE O ARRASTRE UN TRACTOR.
843210	ARADOS AGRICOLAS, HORTICOLAS O SILVICOLAS.
843229	GRADAS, ESCARIFICADORES, CULTIVADORES, ESTIRPADORES, ROTOCULTORES, ESCARDADORAS Y BINADORAS, AGRICOLAS, HORTICOLAS O FORESTALES (EXCEPTO GRADAS DE DISCOS).
843230	SEMBRADORAS, PLANTADORAS Y TRASPLANTADORAS, AGRICOLAS, HORTICOLAS O FORESTALES.
843240	ESPARCIDORES DE ESTIERCOL Y DISTRIBUIDORES DE ABONOS, AGRICOLAS, HORTICOLAS O FORESTALES.
843280	MAQUINAS, APARATOS Y ARTEFACTOS AGRICOLAS, HORTICOLAS O FORESTALES, PARA LA PREPARACION O EL TRABAJO DEL SUELO O PARA EL CULTIVO (EXCEPTO ARADOS, GRADAS, ESCARIFICADORES, CULTIVADORES, ESTIRPADORES, ROTOCULTORES, ESCARDADORAS, BINADORAS, SEMBRADORAS, PLANTADORAS Y TRANSPLANTADORAS, ESPARCIDORES DE ESTIERCOL Y DISTRIBUIDORES DE ABONOS); RODILLOS PARA CESPED O TERRENOS DE DEPORTE.
843290	PARTES DE MAQUINAS, APARATOS Y ARTEFACTOS AGRICOLAS, HORTICOLAS O FORESTALES, PARA LA PREPARACION O EL TRABAJO DEL SUELO O PARA EL CULTIVO; PARTES DE RODILLOS PARA CESPED O TERRENOS DE DEPORTE.
843320	GUADAÑADORAS, INCLUIDAS LAS BARRAS DE CORTE PARA MONTAR EN TRACTOR.
843340	PRENSAS PARA PAJA O FORRAJE, INCLUIDAS LAS PRENSAS RECOGEDORAS.
843351	COSECHADORAS-TRILLADORAS.
843352	MAQUINAS Y APARATOS PARA TRILLAR (EXCEPTO LAS COSECHADORAS-TRILLADORAS).
843359	MAQUINAS Y APARATOS PARA LA RECOLECCION (EXCEPTO CORTADORAS DE CESPED, SEGADORAS O MOTOSEGADORAS Y DEMAS APARATOS Y MAQUINAS PARA HENIFICAR; PRENSAS PARA PAJA O FORRAJE, INCLUIDAS LAS PRENSAS RECOGEDORAS; MAQUINAS Y APARATOS PARA TRILLAR; MAQUINAS PARA LA RECOLECCION DE RAICES Y TUBERCULOS).
843390	PARTES DE MAQUINAS, APARATOS Y ARTEFACTOS PARA COSECHAR O TRILLAR, INCLUIDAS LAS PRENSAS PARA PAJA O FORRAJE; PARTES DE CORTADORAS DE CESPED Y GUADAÑADORAS; PARTES DE MAQUINAS PARA LA LIMPIEZA O LA CLASIFICACION DE HUEVOS, FRUTAS U OTROS PRODUCTOS AGRICOLAS, EXCEPTO LAS DE LA PARTIDA 84.37.
870190	TRACTORES AGRÍCOLAS Y FORESTALES
94060031	INVERNADEROS PREFABRICADOS DE HIERRO O ACERO.

II. OFERTA

1. TAMAÑO DEL MERCADO Y PRODUCCIÓN LOCAL

En Argelia el sector público juega un papel fundamental en la oferta de maquinaria agrícola dado que representó más del 60% de la fabricación de maquinaria agrícola en el país durante 2007. Según los últimos datos del Ministerio de Agricultura argelino (2007), la agregación de las cifras de negocio de las empresas públicas argelinas suma un total de 33 millones de euros (3.300 millones de dinares argelinos). El volumen global de las importaciones hasta Septiembre de 2010 fue para las partidas objeto de estudio, de 87 millones de USD.

La oferta del sector público se caracteriza por sustentar sus ventas en ayudas, ya que sus costes de producción son elevados debido a la falta de productividad. El sector público debido a su situación privilegiada históricamente no ha invertido ni en I+D ni en eficiencia para la producción. Así pues se mantienen competitivos en términos de precios de venta al público mediante subvenciones del Estado.

Esta situación de abastecimiento pseudo-monopolístico por el sector público limita el potencial importador de maquinaria completa, aunque no existan restricciones expresas a la importación por parte de las aduanas. Sin embargo, la compra-venta de piezas mueve volúmenes de facturación exterior muy significativos.

2. IMPORTACIONES

CONJUNTOS HIDRÁULICOS

Las bombas de riego, además de sus complementos, son instrumentos de uso fundamental en países de clima seco, como Argelia.

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

El volumen total de importaciones de conjuntos hidráulicos **hasta Septiembre de 2010** fue de 803.603 USD mientras que durante 2009 fue de 2.661.537.USD. De esta forma vemos un fuerte descenso de las importaciones que se debe a la corrección en la tendencia del inusual ascenso de las importaciones que se produjo durante el año 2009 que había crecido de forma interanual hasta el 62%. Las fluctuaciones bruscas e irregulares en este sector suelen deberse a la dependencia de las ayudas públicas.

CONJUNTOS HIDRÁULICOS 2008			
PAÍSES	Partida	USD	Cuota de Mercado
ALEMANIA	84136000	675.328	42%
FRANCIA	84136000	467.962	29%
ITALIA	84136000	163.195	10%
ESPAÑA	84136000	10.719	1%
OTROS	84136000	305.656	19%
TOTAL	84136000	1.622.860	100%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2008)

CONJUNTOS HIDRÁULICOS 2009			
PAÍSES	Partida	USD	Cuota de Mercado
ESPAÑA	84136000	1.321.621	50%
FRANCIA	84136000	600.626	23%
ALEMANIA	84136000	236.565	9%
JAPÓN	84136000	185.769	7%
ITALIA	84136000	157.711	6%
OTROS	84136000	159.245	6%
TOTAL	84136000	2.661.537	100%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2009)

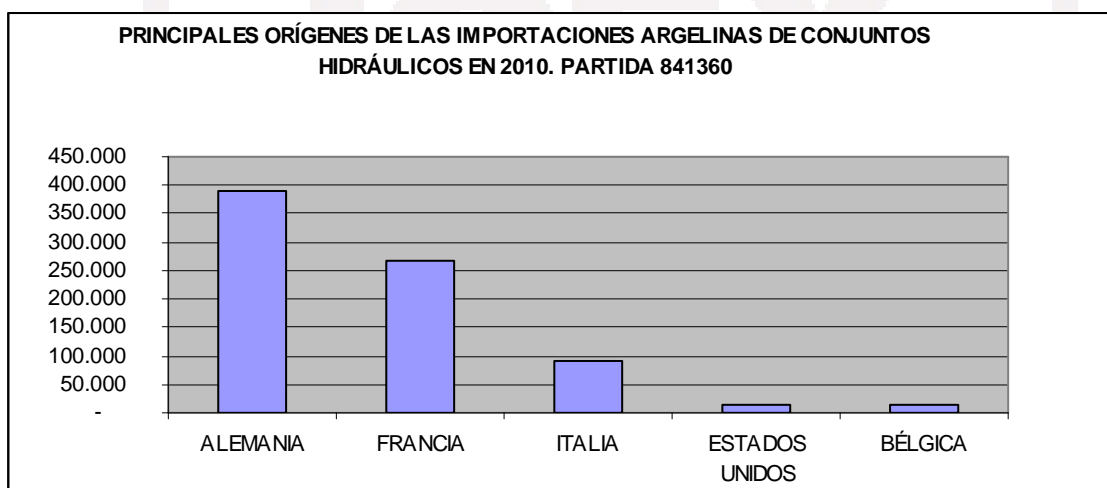
Pese al fuerte descenso de las importaciones para este año, la incierta calidad de las bombas producidas en Argelia, unida a la baja productividad de sus fábricas, ha permitido que otros países proveedores encuentren cierto hueco en el mercado.

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

CONJUNTOS HIDRÁULICOS 2010 (ene-sept.)			
PAÍSES	Partida	USD	Cuota de Mercado
ALEMANIA	84136000	390.596	48,61%
FRANCIA	84136000	267.501	33,29%
ITALIA	84136000	92.284	11,48%
ESTADOS UNIDOS	84136000	14.035	1,75%
ESPAÑA	84136000	996	0,12%
OTROS	84136000	38.191	4,75%
TOTAL		803.603	100%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2010)

España ha perdido el liderazgo que había conseguido alcanzar durante el año 2009. Este gran cambio es debido a la pequeña cuantía que supone el total de las importaciones, y por consiguiente el gran impacto que suponen los grandes pedidos puntuales, que durante éste año España no ha podido materializar.



Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2010)

APARATOS DE RIEGO

El volumen total de negocio para 2010 se sitúa en 2.635.228 USD, mientras que en 2009 fue de 2.410.929 USD. De esta forma, se aprecia que las importaciones de aparatos de riego y pulverizadores se incrementaron un 9% durante el último ejercicio. Este aumento supone una recuperación de la bajada interanual de las importaciones durante el 2009 que significó una bajada de 13%.

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

APARATOS DE RIEGO Y PULVERIZADORES 2008			
PAÍSES	Partida	USD	Cuota de Mercado
ESPAÑA	84248100	1.001.923	32%
ITALIA	84248100	489.163	16%
CHINA	84248100	310.041	10%
FRANCIA	84248100	270.848	9%
ETADOS UNIDOS	84248100	238.802	8%
OTROS	84248100	807.719	26%
TOTAL	84248100	3.118.496	100%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2008)

APARATOS DE RIEGO Y PULVERIZADORES 2009			
PAÍSES	Partida	USD	Cuota de Mercado
ESPAÑA	84248100	552.988	23%
ITALIA	84248100	508.357	21%
CHINA	84248100	450.041	19%
FRANCIA	84248100	266.411	11%
ESTADOS UNIDOS	84248100	219.217	9%
OTROS	84248100	413.915	17%
TOTAL	84248100	2.410.929	100%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2009)

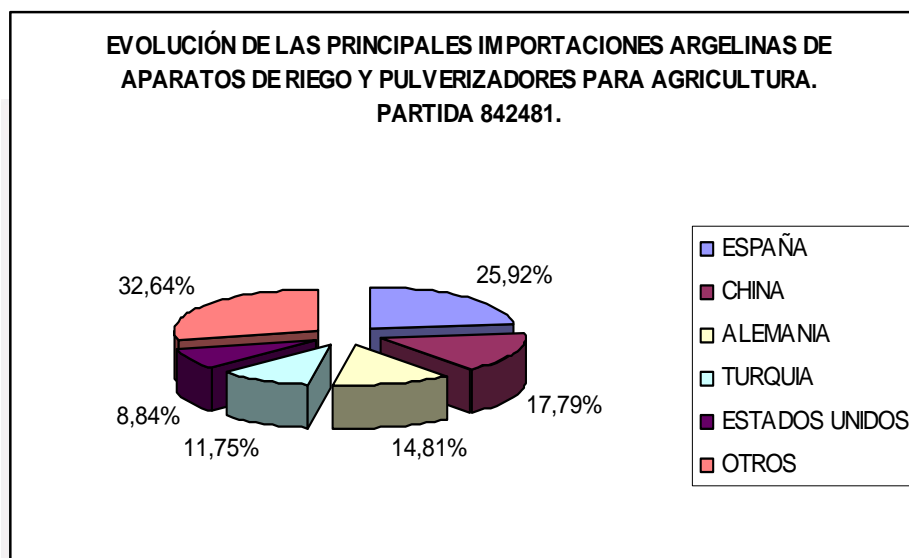
APARATOS DE RIEGO Y PULVERIZADORES 2010 (ene - sept.)			
PAÍSES	Partida	USD	Cuota de Mercado
ESPAÑA	84248100	683.097	25,92%
CHINA	84248100	468.719	17,79%
ALEMANIA	84248100	390.215	14,81%
TURQUIA	84248100	309.617	11,75%
ESTADOS UNIDOS	84248100	232.915	8,84%
TOTAL		2.635.228	100,00%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2010)

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

Esta subposición arancelaria presenta un volumen de negocio significativo para España. El incremento de importaciones de este año ha supuesto incrementar el liderazgo español, con una cuota de mercado que se ha incrementado hasta el 25,9%.

Los sistemas de riego chinos y alemanes también tienen una importante cabida en el mercado, posicionándose con 17,7% y 14,81% del mercado respectivamente.



Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2010)

En Argelia no se producen actualmente aspersores por parte del sector público, aunque sí los tubos que los portan. Este es, por tanto, un importante nicho de mercado para las empresas privadas, tanto nacionales como extranjeras. Los aspersores de diseño y mecanización propios tienen una acogedora recepción en el mercado.

Los sistemas de control de fertirrigación, así como las nuevas tecnologías aplicadas a los filtros, válvulas, tubos a presión, etc. son bien recibidos por los distribuidores argelinos, ya que el sector nacional no presta atención especial a la investigación agromecánica.

ARADOS AGRÍCOLAS Y OTROS

En esta partida se incluyen elementos destinados a la preparación del suelo antes de la siembra. Las importaciones de arados son aún poco significativas en Argelia. Si fijamos un precio medio de un arado de unos 10.000 USD, sólo 177 arados fueron importados en 2.0010. Las causas de este fenómeno se hayan en el poder de la producción nacional en el

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

sector (compras subvencionadas y precios más asequibles que los de las marcas de importación).

IMPORTACIONES ARGELINAS 2008			
PARTIDA 843210. ARADOS AGRÍCOLAS Y OTROS.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
ITALIA	50.625	436.505	81%
FRANCIA	62.798	69.997	13%
ALEMANIA	13.777	14.982	3%
TÚNEZ	681	11.268	2%
ESPAÑA	1.260	5.825	1%
TOTAL	129.141	538.577	100%

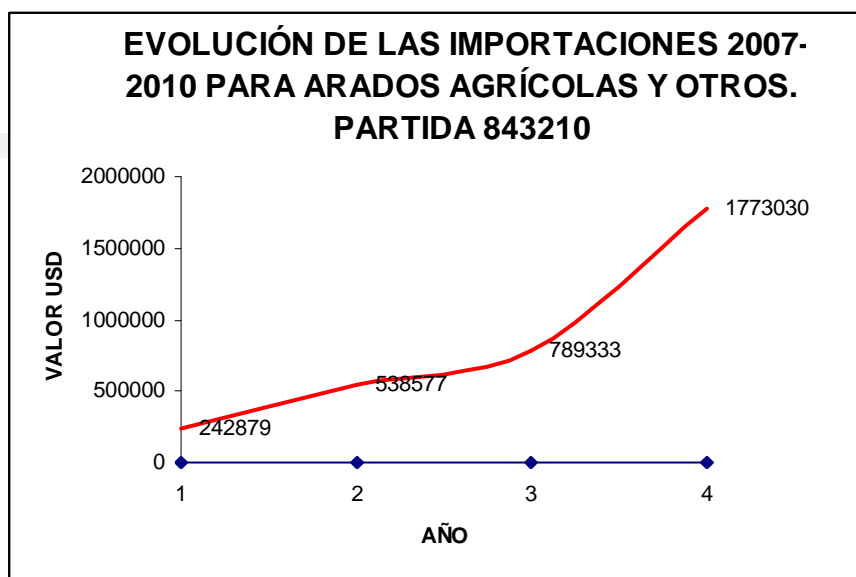
IMPORTACIONES ARGELINAS 2009			
PARTIDA 843210. ARADOS AGRÍCOLAS Y OTROS.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
FRANCIA	75.618	570.668	72%
ITALIA	28.248	206.264	26%
BÉLGICA	687	12.401	2%
TOTAL	104.553	789.333	100%

IMPORTACIONES ARGELINAS 2010 (ene - sept.)			
PARTIDA 843210. ARADOS AGRÍCOLAS Y OTROS.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
FRANCIA	175.245	1.339.303	75,54%
ITALIA	48.720	301.093	16,98%
INDIA	18.289	62.601	3,53%
CHINA	31.698	62.571	3,53%
TURQUIA	2.000	7.073	0,40%
TOTAL	276.027	1.773.030	100,00%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2008-2010)

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

Debido al nuevo *Plan Quinquenal de Agricultura y la Ganadería (2010 - 2014)*, el incremento de las hectáreas destinadas a la agricultura se está traduciendo en un incremento constante de las importaciones de la maquinaria necesaria para ararlas. El importante incremento interanual de la cifra de negocio de esta subposición arancelaria se ha duplicado. El incremento interanual de 124,6% refleja esta situación.



Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2007-2010)

GRADAS, ESCARIFICADORES Y OTROS

Los precios bajos son la característica principal que se impone en la importación de gradas. China con sus bajos precios fue el principal proveedor, con un 75% de los intercambios con el exterior durante 2009, e Italia este año por la misma razón alcanzó un 90% durante 2010.

La tendencia de la actividad importadora de gradas entre 2008 y 2009 fue creciente, sin embargo este año volvió a situarse en valores parecidos a los del 2008.

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

IMPORTACIONES ARGELINAS 2009				IMPORTACIONES ARGELINAS 2010 (ene-sept.)			
PARTIDA 843229. GRADAS, ESCARIFICADORES Y OTROS.				PARTIDA 843229. GRADAS, ESCARIFICADORES Y OTROS.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado	PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
CHINA	165.750	655.248	75%	ITALIA	30.694	166.948	90,34%
ITALIA	18.453	117.179	13%	ESPAÑA	465	4.992	2,70%
FRANCIA	23.232	78.003	9%	FRANCIA	50	4.519	2,45%
ESTADOS UNIDOS	440	14.183	2%	PORTUGAL	396	4.497	2,43%
BÉLGICA	266	6.597	1%	TURQUÍA	1.725	2.304	1,25%
TOTAL	208.141	871.210	100%	TOTAL	33.566	184.804	100,00%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2009-2010)

España no tiene un papel importante en la importación de arados y de gradas. A pesar de la cercanía geográfica de nuestro país con las fronteras argelinas, los productos españoles resultan demasiado caros para ser importados. A pesar de la aparición de España entre los cinco proveedores más importantes, su cuota de mercado es muy poco significativa.

SEMBRADORAS, PLANTADORAS Y OTROS

Debido al gran crecimiento de la importación de arados, la importación de sembradoras y plantadoras tiene ya no tiene la importancia (en volumen) que gozó durante 2009 cuando era superior al mercado de los arados y de las gradas juntos. No obstante, para España ésta sigue siendo una importante subpartida arancelaria dado que mantiene el liderazgo.

Se manifiesta que España e Italia son los principales proveedores, y consiguen mantener la cuota de mercado constante año tras año. En el caso español esto se debe a una combinación óptima de calidad y precio, que encaja con la tendencia del mercado en Argelia que exige un precio competitivo a la vez que una garantía de calidad.

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

En cualquier caso, si fijamos un precio medio orientativo de 7.500 USD por sembradora, la cantidad de sembradoras importadas en 2010 es aún más baja que en 2009. Se importaron aproximadamente 146 sembradoras.

IMPORTACIONES ARGELINAS 2009			
PARTIDA 843230. SEMBRADORAS, PLANTADORAS Y OTROS.			
PAÍSES	Peso/ Kg.	USD	Cuota de Mercado
ESPAÑA	31.174	689.649	44%
ITALIA	26.945	389.287	25%
DINAMARCA	9.000	190.378	12%
ALEMANIA	6.500	94.818	6%
TURQUÍA	15.550	93.066	6%
TOTAL	108.857	1.568.244	100%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2009)

IMPORTACIONES ARGELINAS 2010 (ene – sept.)			
PARTIDA 843230. SEMBRADORAS, PLANTADORAS Y OTROS.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
ESPAÑA	71.552	482.851	44%
ITALIA	27.170	285.829	26%
TURQUÍA	32.910	140.859	13%
POLONIA	8.880	88.869	8%
FRANCIA	1.351	71.339	6%
OTROS	5.155	32.219	3%
TOTAL	147.018	1.101.966	100,00%

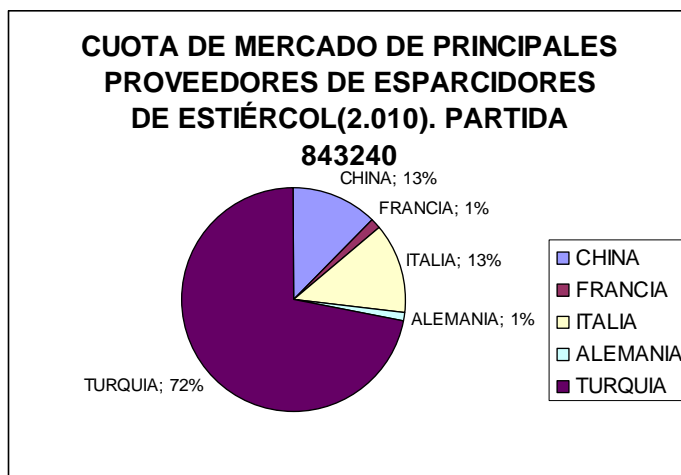
Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2010)

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

ESPARCIDORES DE ESTIÉRCOL

El mercado de la maquinaria de abonado natural es reducido en términos de comercio exterior. El peso de las máquinas importadas durante el ejercicio 2010 fue de 16.110 toneladas, aproximadamente la misma cantidad que en el año anterior. Así pues, se consolida la tendencia en las importaciones de esparcidores de estiércol que desde el año 2008 viene disminuyendo el volumen de importación. El volumen en términos de peso alcanzado en 2010 es por lo tanto un 7% inferior al del 2009.

Turquía e Italia son los proveedores principales de esparcidores de estiércol. Este tipo de maquinaria se produce internamente, por lo que el sector nacional abastece sobradamente todo el mercado.



Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2009)

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

MÁQUINAS Y OTROS APARATOS AGRÍCOLAS

En este grupo se incluyen todo tipo de máquinas y aparatos no incluidos en las subposiciones anteriores. Se observa que el volumen en términos de valor USD se ha reducido a la mitad, y que los principales proveedores externos proceden de Europa: Italia, Holanda, Francia y España.

IMPORTACIONES ARGELINAS 2009			
PARTIDA 843280. MÁQUINAS Y APARATOS AGRÍCOLAS.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
FRANCIA	27.967	511.417	67%
ITALIA	16.224	136.126	18%
BÉLGICA	913	58.573	8%
ALEMANIA	4.145	28.468	4%
CHINA	986	16.085	2%
PORTUGAL	766	11.650	2%
JAPÓN	450	6.094	1%
TOTAL	51.451	768.413	100%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2009)

IMPORTACIONES ARGELINAS 2010 (ene – sept.)			
PARTIDA 843280. MÁQUINAS Y APARATOS AGRÍCOLAS.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
ITALIA	15.238	115.180	31%
HOLANDA	3.918	102.319	27%
FRANCIA	5.624	39.733	11%
ESPAÑA	3.585	36.634	10%
BRASIL	1.200	26.137	7%
TOTAL	43.752	373.770	100%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2010)

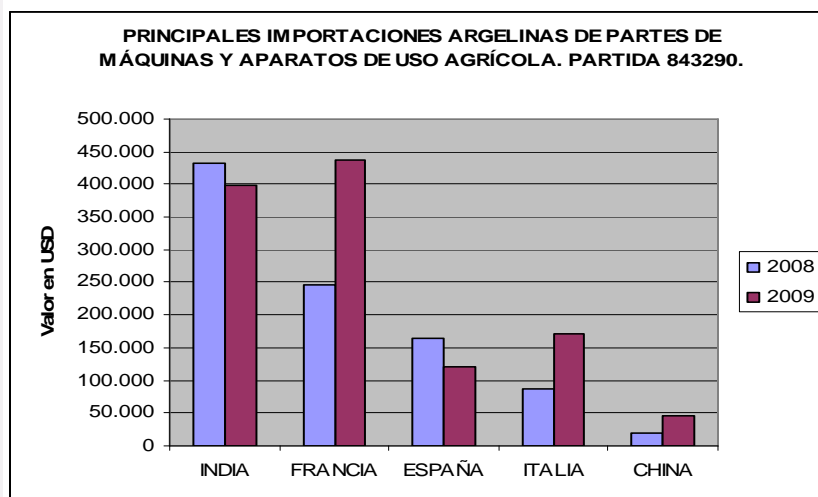
EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

PARTES DE MÁQUINAS Y APARATOS AGRÍCOLAS

El volumen de importaciones experimentado en 2010 fue 144% superior al del ejercicio anterior. En 2010 la cifra de negocio alcanzó 3.325.641 USD y en 2009 supuso un 1.206.293 USD.

Este mercado es interesante para los productores extranjeros, ya que la industria argelina requiere de componentes y materias primas concretos para completar la fabricación de sus máquinas.

Si comparamos el volumen de importación de este grupo con el reducido valor unitario de los componentes incluidos en el mismo (válvulas, tornillos, separadores, discos, piezas de desgaste y laboreo, etc.) se observa cómo el número de operaciones es muy superior al del sector de la gran maquinaria.



Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2009)

Una de las principales bazas de las empresas españolas es la homogeneidad en la calidad de las piezas, cualidad que otros países no reúnen. Esto permitió a España situarse en cuarto lugar en la importación de piezas y otros aparatos para máquinas de recolección y cosecha en 2009, con un 10% de la cuota, por detrás de India (36%), Francia (33%) e Italia (14%).

GUADAÑADORAS Y OTROS

Las importaciones de guadañadoras alcanzaron cifras muy pequeñas en 2008 y en 2009. Sin embargo, durante el 2010 la cifra de negocio se ha elevado a 300.735 USD.

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

En cualquier caso, pese al notable incremento de las importaciones se debe señalar que se trata de instrumentos de labor muy concretos, que se fabrican interiormente.

IMPORTACIONES ARGELINAS 2009			
PARTIDA 843320. GUADAÑADORAS Y OTROS.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
FRANCIA	5.513	18.305	84%
BÉLGICA	500	3.043	14%
CHINA	161	503	2%
TOTAL	6.174	21.851	100%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2009)

IMPORTACIONES ARGELINAS 2010			
(ene – sept.)			
PARTIDA 843320. GUADAÑADORAS Y OTROS.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
ITALIA	25.450	201.453	67%
FRANCIA	8.531	73.027	24%
CHINA	9.948	26.255	9%
TOTAL	43.929	300.735	100%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2010)

PRENSAS PARA PAJA O FORRAJE

Al igual que las guadañadoras, las prensas para paja se producen en Argelia y su importación es mínima. Sin embargo, se pasó de importar prácticamente nada en 2008 a 372.635 USD en 2009. En 2010 las cifras se sitúan en un término medio, y alcanzan los 87.024 USD.

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

IMPORTACIONES ARGELINAS 2008		
PARTIDA 843340. PRENSAS PARA PAJA.		
PAÍSES	Peso/Kg.	USD
FRANCIA	2.500	4.405
TOTAL	2.500	4.405

IMPORTACIONES ARGELINAS 2010 (ene-sept.)		
PARTIDA 843340. PRENSAS PARA PAJA.		
PAÍSES	Peso/Kg.	USD
FRANCIA	130	83.755
ITALIA	2.267	3.269
TOTAL	2.397	87.024

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2008-2010)

COSECHADORAS-TRILLADORAS

Teniendo en cuenta que el precio medio de mercado en Europa de una cosechadora gira en torno a 100.000 USD, el número medio de cosechadoras importadas en un año es de unas 30. El principal proveedor de este mercado sigue siendo Finlandia. Cabe destacar el importante incremento de la importación para esta subpartida.

Más aún, durante este ejercicio Finlandia ha conseguido abarcar prácticamente el total de las importaciones de esta subpartida arancelaria. En otros años, los países que presentaban partidas reducidas no eran importadores de cosechadoras de trigo, sino de trilladoras y aparatos más pequeños que también se incluyen en esta posición arancelaria.

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

IMPORTACIONES ARGELINAS 2009			
PARTIDA 843351. COSECHADORAS-TRILLADORAS.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
FINLANDIA	312.788	3.567.606	74%
FRANCIA	876.022	983.370	20%
ALEMANIA	162.000	189.573	4%
ITALIA	16.000	65.663	1%
BÉLGICA	17.500	27.262	1%
TOTAL	1.384.310	4.833.474	100%

Fuente. Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2009)

IMPORTACIONES ARGELINAS 2010 (ene - sept.)			
PARTIDA 843351. COSECHADORAS-TRILLADORAS.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
FINLANDIA	2.603.152	31.210.155	99,9%
FRANCIA	4.500	2.226	0,01%
TOTAL	2.607.652	31.212.381	100%

Fuente. Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2010)

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

MÁQUINAS Y APARATOS UTILIZADOS EN LA TRILLA

Según los datos publicados por las aduanas argelinas, el volumen de importación de aparatos para la trilla es pequeño en Argelia. Se producen estos aparatos internamente. Este año esta se ha reducido a Turquía como el único proveedor que alcanzó exportar al mercado argelino 14.598 USD.

IMPORTACIONES ARGELINAS 2009			
PARTIDA 843352. MÁQUINAS Y APARATOS VARIOS PARA TRILLAR.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
FRANCIA	3.750	90.195	88%
CHINA	6.711	12.324	12%
TOTAL	10.461	102.519	100%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2009)

MÁQUINAS Y APARATOS VARIOS UTILIZADOS EN LA COSECHA

El incremento de las importaciones de esta subposición arancelaria fue de un 13% entre 2008 y 2009. Sin embargo, este año se observa cómo su volumen de negocio se ha incrementado exponencialmente creciendo hasta un 270% de forma interanual.

IMPORTACIONES ARGELINAS 2009			
PARTIDA 843359. MÁQUINAS Y APARATOS VARIOS PARA LA COSECHA.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
FRANCIA	7.703	69.295	53%
TURQUÍA	4.905	28.186	21%
ITALIA	417	23.164	18%
ESTADOS UNIDOS	181	6.937	5%
BÉLGICA	106	3.303	3%
CHINA	1.002	1.006	1%
TOTAL	14.314	131.891	100%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2009)

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

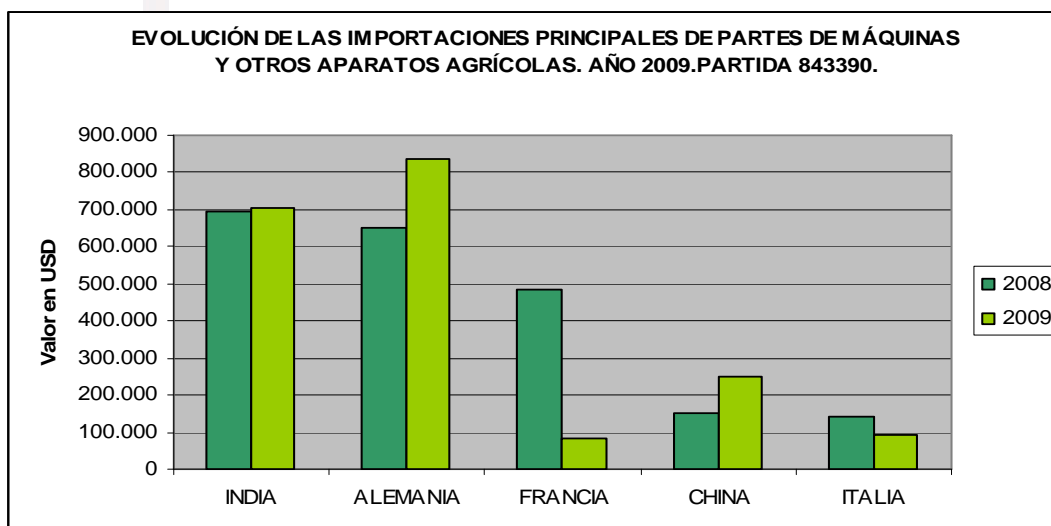
IMPORTACIONES ARGELINAS 2010 (ene – sept.)			
PARTIDA 843359.MÁQUINAS Y APARATOS VARIOS PARA LA COSECHA.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
ITALIA	17.858	188.050	39%
FRANCIA	11.050	123.740	25%
ALEMANIA	2.475	106.416	22%
HOLANDA	2.200	50.623	10%
CHINA	4.204	12.802	3%
TOTAL	39.646	487.391	100%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2010)

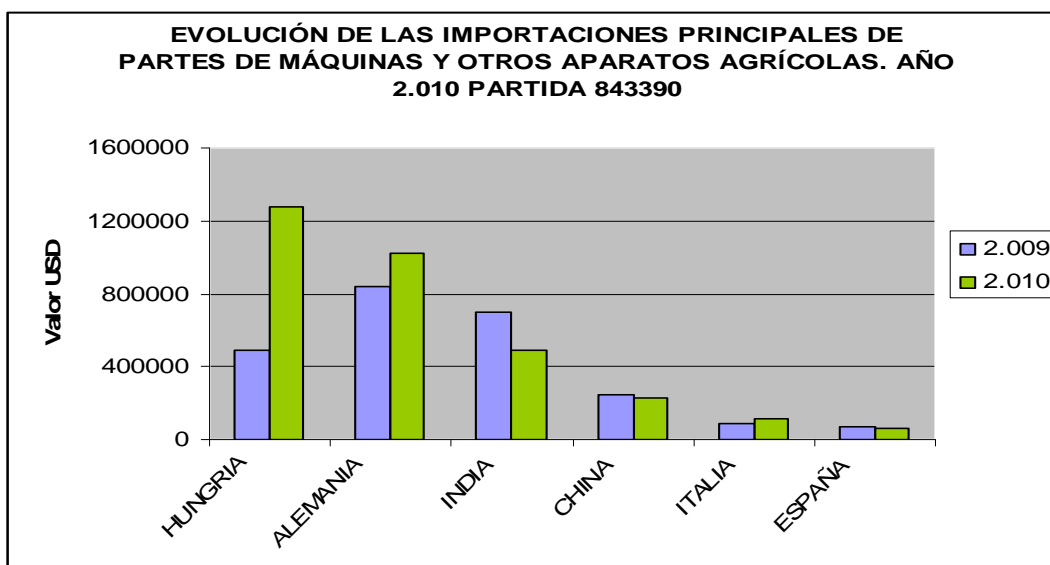
PARTES DE MÁQUINAS Y OTROS APARATOS

Se trata de un sector con una fuerte demanda de provisión exterior. Desde las ruedas hasta las tuercas, los biseles, las escobillas, etc., las empresas argelinas requieren de este tipo de abastecimiento.

España ocupó durante el 2009 un 2% de las importaciones totales que llegó hasta 2.840.000 USD en el ejercicio 2009. Durante el año 2010 Hungría se posiciona como el primer proveedor desplazando a Alemania con unas exportaciones de 1.278.341 USD. España mantiene la cuota de mercado que tuvo durante el ejercicio anterior.



EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA



TRACTORES AGRÍCOLAS

Según el Código de Circulación de Argelia se considera tractor agrícola a “todo vehículo a motor especialmente concebido para tirar o accionar materiales/máquinas normalmente destinados a la explotación agrícola, de modo que la velocidad no excederá de 40 km./h. bajo carga en la parte posterior”.

Desde 2008 los tractores más importados son los de baja potencia (entre 60 y 70 CV, que son los más demandados en el mercado argelino). El valor de mercado de importación fue de algo más de 1 millón de euros en 2009 y este año se ha multiplicado por 18 en el que se consiguió importar 18.760.381.

Esto se debe al impacto que está suponiendo la puesta en marcha de los créditos RFIG que comenzaron a darse con interés cero en 2008. Se desprende que el número de tractores agrícolas importados va tomando importancia para este tipo de maquinaria.

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

España no figura entre los proveedores principales de este tipo de maquinaria.

PRINCIPALES IMPORTACIONES ARGELINAS 2009			
PARTIDA 870190.TRACTORES AGRÍCOLAS.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
CHINA	229.433	691.193	63,88%
TURQUÍA	7.649	171.960	15,89%
BRASIL	16.096	117.196	10,83%
ITALIA	13.600	98.053	9,06%
ALEMANIA	2.500	3.536	0,33%
TOTAL	269.278	1.081.938	100,00%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2009)

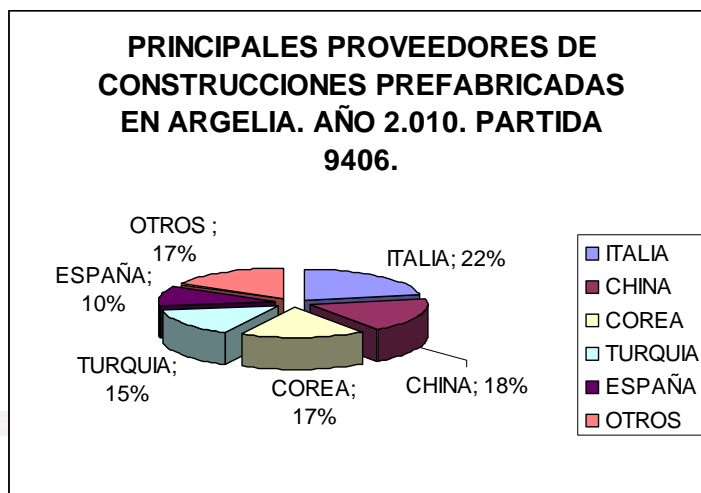
PRINCIPALES IMPORTACIONES ARGELINAS 2010_ (ene.-sept.)			
PARTIDA 870190.TRACTORES AGRÍCOLAS.			
PAÍSES	Peso/Kg.	USD	Cuota de Mercado
INDIA	1.805.166	7.688.823	40,98%
CHINA	2.616.863	7.378.994	39,33%
ITALIA	154.550	1.069.546	5,70%
BIELORRUSIA	157.190	607.252	3,24%
BRASIL	59.507	481.524	2,57%
TOTAL	5.015.431	18.760.381	100,00%

Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2010)

CONSTRUCCIONES PREFABRICADAS (INVERNADEROS)

El valor de las importaciones durante el ejercicio 2009 fue de 38.805.520 USD, mientras que fue de 53.886.555 USD durante el ejercicio 2008. Durante el ejercicio 2.0010, el valor de las importaciones ha vuelto a bajar situando al valor total de las importaciones para esta subpartida en 26.242.516USD.

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA



Fuente: Elaboración propia a partir de Aduanas de Argelia (2010)

En esta partida arancelaria se incluyen, además de los invernaderos, otras construcciones prefabricadas no agrícolas, ya que la desagregación de los datos de la Aduana argelina no diferencia más allá de las seis cifras de código TARIC. Italia es la líder de este mercado en 2010, con un 22% del total de la cuota de mercado.

III. ANÁLISIS CUALITATIVO DE LA DEMANDA

A pesar de la escasa dimensión del mercado, se proyecta que en los próximos años las importaciones se incrementen como consecuencia de las políticas que se están llevando a cabo para poder llegar a sus objetivos de seguridad alimentaria. Las previsiones del nuevo programa quinquenal para la agricultura y la ganadería (2010- 2.014) contemplan la creación de 12.000 nuevos proyectos de desarrollo agrícola y rural hasta 2.014, en función de las necesidades de cada región. La operación de renovación y puesta a punto de los terrenos del sur y de los Hauts Plateaux se llevará a cabo en los próximos años a través de la transferencia de aguas hacia esas zonas.

Como se apuntaba anteriormente en la actualidad, de los 9 millones de hectáreas de superficie agrícola útil del país tan sólo el 10% de esas tierras es de regadío. De entre estas el regadío por agua libre supone unas 545.000 ha, por aspersión unas 195.000ha, y por goteo unas 210.000ha. Esto provoca que se demande más la maquinaria utilizada en los cultivos de secano, ya que estos suelen tener una extensión mayor.

IV ■ PRECIOS Y SU FORMACIÓN

Aranceles

El cálculo del arancel se realiza sobre el valor CIF (Cost, Insurance and Freight) de la mercancía. A dicha cuantía se añaden los gastos previos a la salida portuaria de la mercancía. Esta cifra sirve como base imponible para el cálculo de los impuestos directos/indirectos que deba pagar la mercancía, entre los que se encuentra el IVA. En Argelia los aranceles han experimentado una bajada importante en los últimos años, por lo que la producción extranjera ve reducida su recarga arancelaria ante competencia nacional.

El Acuerdo de Asociación entre la Unión Europea y Argelia, firmado en 2002, prevé un período máximo de supresión de aranceles para las mercancías con origen comunitario de doce años. Si esto se llevara a cabo, la mayoría de partidas que afectan al sector alcanzarían un arancel cero en 2017. Durante los siete primeros años del acuerdo se ha efectuado el grueso del desarme. No obstante, el mes pasado se paralizó este desarme mediante una petición de revisión del Acuerdo de Asociación entre la Unión Europea y Argelia. Por consiguiente, los aranceles que se aplicarán mientras se estudie la solicitud serán los correspondientes al 31 de agosto de 2010.

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

ARANCELES APLICADOS EN ARGELIA (%)			
Nº POSICIÓN/ SUBPOSICIÓN ARANCELARIA	CONCEPTO	ARANCEL GENERAL	ARANCEL APLICADO A PRODUCTOS EUROPEOS
84136000	CONJUNTOS HIDRÁULICOS DE BOMBAS VOLUMÉTRICAS ROTATIVAS	5	3
84248100	APARATOS DE RIEGO Y PULVERIZADORES	5	3
843210	ARADOS AGRICOLAS, HORTICOLAS O SILVICOLAS.	5	3
843229	GRADAS, ESCARIFICADORES, CULTIVADORES, ESTIRPADORES, ROTOCULTORES, ESCARDADORAS Y BINADORAS, AGRICOLAS, HORTICOLAS O FORESTALES (EXCEPTO GRADAS DE DISCOS).	5	3
843230	SEMBRADORAS, PLANTADORAS Y TRASPLANTADORAS, AGRICOLAS, HORTICOLAS O FORESTALES.	5	3
843240	ESPARCIDORES DE ESTIERCOL Y DISTRIBUIDORES DE ABONOS, AGRICOLAS, HORTICOLAS O FORESTALES.	5	3
843280	MAQUINAS, APARATOS Y ARTEFACTOS AGRICOLAS.	5	3
843290	PARTES DE MAQUINAS, APARATOS Y ARTEFACTOS AGRICOLAS.	5	3
843320	GUADAÑADORAS, INCLUIDAS LAS BARRAS DE CORTE PARA MONTAR EN TRACTOR.	5	3
843340	PRESAS PARA PAJA O FORRAJE, INCLUIDAS LAS PRESAS RECOGEDORAS.	5	3
843351	COSECHADORAS-TRILLADORAS.	5	3
843352	MAQUINAS Y APARATOS PARA TRILLAR (EXCEPTO LAS COSECHADORAS-TRILLADORAS).	5	3
843359	MAQUINAS Y APARATOS PARA LA RECOLECCION.	5	3
843390	PARTES DE MAQUINAS, APARATOS Y ARTEFACTOS PARA COSECHAR O TRILLAR.	5	3
870120	TRACTORES DE CARRETERA PARA SEMIRREMOLQUES	5	3
870190	TRACTORES AGRÍCOLAS Y FORESTALES	5	3 ¹
94060031	INVERNADEROS PREFABRICADOS DE HIERRO O ACERO	30	21

¹ Excepto otros tractores agrícolas de la subpartida 87019040 que tiene un arancel de 3,5

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

Medios de pago

La Ley de Finanzas Complementaria de 22 de julio de 2009 establece el pago obligatorio mediante crédito documentario de todas las importaciones de bienes que excedan de 100.000 dinares (unos 1.000 euros) FOB (Free on Board). El pago de facturas inferiores a dicha cuantía, así como el pago realizado como contraprestación de un servicio, no quedan sometidos a este requisito. La Ley de Finanzas Complementaria de 2010 introdujo un nuevo límite de 2 millones de dinares (unos 20.000 euros) anuales para importar piezas e insumos sin necesidad de pagar mediante crédito documentario.

Es posible abrir un crédito documentario en el país a 30, 60 y 90 días. El plazo de pago debe figurar desde el principio contemplado en el crédito documentario. Además, no es posible establecer prórrogas en los plazos con posterioridad a la apertura del crédito documentario. Es requisito necesario para la entidad bancaria la presentación de los certificados de origen y de control de calidad a la hora de abrir el crédito documentario.

Contenedores en Argel

Desde el 1 de octubre de 2009 no es posible utilizar el puerto de Argel para las mercancías que no lleguen en contenedores (norma que se aplica también a los vehículos). Por lo tanto, todas las mercancías de transporte marítimo que viajen fuera de contenedores deben acceder a Argelia por otros puertos (como Djen Djen, Mostaganem, Ghazaouet, Orán, Bejaia, Annaba, etc.).

El 95% de los negocios internacionales de Argelia se realizan por vía marítima. Los principales puertos comerciales del país no pueden hacer frente a tanto tráfico, sobre todo el de Argel. El tiempo medio de espera en el puerto de Argel es de 7 días (frente a 2 días de otros puertos internacionales) y el precio del transporte a dicho puerto es elevado (fletar un contenedor de Francia a Argelia cuesta el doble que de Reino Unido a Estados Unidos).

Muchas de las piezas que se importan de Europa para ser utilizadas en la fabricación de maquinaria agrícola exceden las medidas de los contenedores, aún desarmadas, por lo que es imposible que entren en Argelia en contenedores y tienen que utilizar protecciones de transporte alternativas (embalajes, envolturas especiales, materiales de aislamiento, etc.)

V ■ PERCEPCIÓN DEL PRODUCTO ESPAÑOL

Los países que poseen una imagen de calidad en el sector de la maquinaria agrícola son Francia, Alemania e Italia. Turquía y la zona asiática presentan la imagen de precios asequibles para los empresarios argelinos, pero la imagen de calidad de estos orígenes está muy deteriorada. España, por su parte, goza de una imagen intermedia entre ambas esferas.

Por una parte, algunas empresas reclaman una mayor implicación por parte de las empresas españolas a la hora de llevar a cabo los negocios. En Argelia es importante la presencia física y la muestra clara de interés por parte del potencial proveedor de maquinaria. Los negocios se extienden más allá de los límites de la empresa. Por otra parte, los materiales agrícolas procedentes de España son considerados de buena calidad (duraderos en el tiempo, dan buen resultado) y asequibles.

La empresa pública hace siempre el pedido al mejor postor. Por ello, es clave redactar facturas proforma cuando sea necesario, el envío de catálogos y faxes promocionales y el emailing (aún este último en vías de desarrollo en Argelia).

Lo que se demanda en el mercado por parte de las empresas productoras argelinas son, mayoritariamente, componentes y accesorios de la maquinaria. Las relaciones comerciales con empresas españolas se fomentan más por la vía de la asociación que por la de la importación (ya que las máquinas completas no se importan en grandes volúmenes).

Argelia es un país PIDM2 para España y, recíprocamente, los intereses argelinos se centran de forma relevante en nuestro país. Este interés mutuo se manifiesta cada año, ya que se llevan a cabo varias misiones comerciales, tanto inversas como directas, ferias y otros eventos de interés.

² Planes Integrales de Desarrollo de Mercados. España desea fomentar las relaciones comerciales con ciertos países que se consideran prioritarios para su economía. Los planes son para Brasil, China, Rusia, México, Estados Unidos, India, Argelia, Marruecos, Japón, Turquía, Corea del Sur y países del Golfo Pérsico.

VI. DISTRIBUCIÓN

La forma más común de entrar al mercado es a través del distribuidor/importador. En este sentido, la figura del distribuidor e importador se confunde con frecuencia debido al papel conjunto que suelen jugar. La estructura de distribución más utilizada es la de Fabricante-> Distribuidor-> Usuario. Principalmente existen dos tipos de distribuidores: el mayorista y el minorista.

Los minoristas se relacionan directamente con una gama de productos determinados, y venden “al detalle” al cliente final. Los mayoristas, son los que están en contacto directo con el importador. En Argelia se distribuyen marcas de maquinaria nacionales y extranjeras; algunas de ellas poseen un posicionamiento ventajoso en el mercado, ya que su comercialización ha sido duradera en el tiempo y los usuarios están fidelizados respecto a ellas.

A veces es difícil encontrar en el mercado mecánicos y piezas de recambio para algunas marcas extranjeras recién llegadas. Las garantías post-venta son un valor añadido indispensable en el negocio de la maquinaria. Todas las máquinas se venden con una garantía mínima de un año de duración.

Tendencias de la distribución

El movimiento de maquinaria está condicionado por los costes de producción y la logística (transporte, homologaciones). Por ello, la productividad es clave en las fases de producción y distribución. Los mercados maduros en la fabricación de maquinaria, como son el europeo y el norteamericano, están saturados (ya que su demanda se limita a la renovación de maquinaria, no a la nueva mecanización). La maquinaria sobrante, junto con la maquinaria barata procedente de Asia, se envía a los países que están menos mecanizados, tal es el caso del continente africano.

En Argelia este fenómeno tiene lugar “a medias”, ya que la mayoría de las explotaciones están industrializadas (al menos en cierta medida), pero la obsolescencia de sus máquinas hace que el país necesite de maquinaria nueva y de maquinaria de renovación.

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

Se prevé una evolución favorable de la distribución de maquinaria a corto plazo, ya que la competitividad de la maquinaria nacional sólo mejorará a través del impulso de la tecnología y el know how procedentes del exterior. Las redes de ventas modernas necesitarán de la promoción de las nuevas tecnologías para proporcionar al sector las raíces de un desarrollo duradero en el tiempo.



ICEX

VII. CONDICIONES DE ACCESO AL MERCADO

El sector público y el sector privado cubren partes distintas de la demanda, a pesar de que son competitivos en ciertos tipos de productos (como los tractores y las bombas hidráulicas, por ejemplo). Esto es especialmente cierto para la agricultura mas puntera en donde el sector público no es capaz de competir por su obsolescencia y su falta de especialización.

Un ejemplo son las instalaciones de riego por goteo, que realizan empresas de proyectos privados, ya que se requiere de mediciones exactas del terreno para su instalación, que realizan técnicos especialistas, por lo que destinan una parte de su dinero a la inversión en I+D.

Otro nicho de mercado que comienza a ser descubierto por varias empresas son los invernaderos “*multichapelle*” (túneles multicúpula que permiten la entrada del tractor al interior del invernadero). Estos sin duda suponen una de las oportunidades más interesantes del momento debido a la importancia que el propio Ministro Rachid Benaïssa les esta otorgando mediante créditos y pequeñas inversiones dirigidas a fomentar su construcción y rehabilitación.

VIII. ANEXOS

DIRECCIONES DE INTERÉS

Instituciones argelinas

CHAMBRE ALGERIENNE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE (CACI)

Palais Consulaire 6, Bd Amilcar Cabral, 16003, Argel, Argelia.

BP 100 Alger 1er novembre. Place des Martyrs.

Teléfono : +213 (0) 21 96 77 77 / 021 96 66 66

Fax: +213 (0) 21 96 70 70

E-mail: infos@caci.dz

Web: www.caci.com.dz

DIRECTION GENERALE DES DOUANES (DGD)

19, Rue Docteur Saadane, 16000, Argel, Argelia

Teléfonos: +213 (0) 21 72 59/75

www.douane.gov.dz

INSTITUT TECHNIQUE DES GRANDES CULTURES (ITGC)

01, Rue Hassan Badi, BP 16 El-Harrach, Argel, Argelia

Teléfono : +213 (0) 21 52.44.31 / 32

Fax: +213 (0) 21 52.35.29

Télex: 64 130

Email: itgc@entreprises-dz.com

Web: www.itgc.entreprises-dz.com

EL MERCADO DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN ARGELIA

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DU DÉVELOPPEMENT RURAL

12, Avenue Colonel Amirouche, 16000, Argel, Argelia

Teléfono : +213 (0) 21 71 17 12

Fax : +213 (0) 21 74 51 29

MINISTÈRE DU COMMERCE

Cité Zerhouni Mokhtar, El Mohamadia, 16000 Argel, Argelia

Teléfono: +213 (0) 21 89 00 74/75/85

Fax: +213 (0) 21 89 00 34

Email: info@mincommerce.gov.dz

Web : www.mincommerce.gov.dz

MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE ET DE LA PROMOTION DES INVESTISSEMENTS

2, Rue Ahmed Bey, El Biar, Argel, Argelia

Teléfono: +213 (0) 21 23 91 43

Fax: +213 (0) 21 23 94 88

Web: www.mipi.dz

Enlaces España-Argelia

OFICINA ECONÓMICA Y COMERCIAL DE ESPAÑA EN ARGEL

5, Rue Cesarée, 16035 Hydra - Argel

Teléfono: 00 213 21 60 11 28 / 34 / 40 / 58.

Fax: 00 213 21 60 11 61.

Email: argel@comercio.mityc.es

CONSULADO DE ESPAÑA EN ARGEL

Chemin de la Rochelle, Colonel Bougara, 16606 El Biar, Argel, Argelia

Teléfono Consulado: + 213 (0) 21 68 12 34 / 14

Fax: +213 (0) 21 68 12 23

Email: cog.argel@maec.es