

LA INDUSTRIALIZACIÓN DE LA CASTAÑA EN EL MUNDO

OURENSE, A 12 DE MARZO DEL 2010

AUTOR:

José Posada González

Marron Glacé, S.L. (www.marronglace.net)



Estadísticas Producción Castañas

CHESTNUT PRODUCTION STATISTICS

World chestnut production in the year 1999.

States	Production (t)	% of the total
Bolivia	32 233	6.0
Bosnia and Herzegovina	400	0.07
Bulgaria	300	0.06
China	117 000	21.9
France	12 745	2.4
Greece	11 000	2.1
Hungary	973	0.2
Italy	78 432	14.7
Japan	26 200	4.9
Korea, Dem. People's Rep.	7 500	1.4
Korea, Republic of	119 790	22.4
Peru	740	0.1
Portugal	19 728	3.7
Romania	900	0.2
Russian Federation	14 000	2.6
Slovenia	500	0.1
Spain	20 000	3.7
Switzerland	200	0.04
Turkey	70 000	13.1
Yugoslavia, Federal Republic of	1 400	0.3
Other	1 145	0.24
World	534 836	100

Source: FAO.

WORLD CHESTNUT PRODUCTION IN THE MAIN COUNTRIES, YEAR 2000
(000 t)

OBJETIVO

- Se producen castañas en las zonas templadas del mundo y vamos a estudiar qué se hace con ellas en cada lugar.



AUSTRALIA



- **1.000 Toneladas de producción.**
- **Autoconsumo, no existe una industria consistente.**
- **Aún así, comienzan a realizar algunas cremas y purés.**
- **Pelan sus castañas a mano, en China, y las envían a Japón o de vuelta a Australia.**
- **Los precios son mucho mayores que los nuestros.**
- **Problemas de sequías, loros y de lepidópteros.**

CHINA

- Enorme producción.
- ¿¿¿117.000 toneladas???
- Variedad Crenata, Mollissima, Koraiensis y Henryi.
- Estructura más maciza.
- Tratamiento muy manual, pero precios extremadamente bajos.
- Industrialización creciente y exportación competitiva en precio.





World Trade Atlas
China - Exportaciones -Total-
080240 Castañas (Castanea Spp.)
Millones de Euros
Enero - Diciembre

Rango	País				% Participación			% Cambio
		2007	2008	2009	2007	2008	2009	- 09/08 -
0	-- El Mundo --	44,98266944	46,76682883	47,26659631	100	100	100	1,07
1	Japón	16,65333769	13,62303766	13,58519668	37,02	29,13	28,74	-0,28
2	Taiwan	6,283527542	6,838876354	5,861687085	13,97	14,62	12,4	-14,29
3	Tailandia	1,719105176	2,535111682	3,837804041	3,82	5,42	8,12	51,39
4	Países Bajos	1,499925898	2,924724022	3,045314512	3,33	6,25	6,44	4,12
5	Emiratos Arabes Unidos	1,712818813	1,541461827	2,308717412	3,81	3,3	4,88	49,77
6	Libano	1,401789114	2,057086553	2,282491939	3,12	4,4	4,83	10,96
7	Siria	1,592410202	1,536377927	1,925547798	3,54	3,28	4,07	25,41
8	Arabia Saudita	1,380284335	1,411831499	1,786216909	3,07	3,02	3,78	26,52
9	Malasia	1,061124797	1,282568477	1,495809443	2,36	2,74	3,17	16,63
10	Israel	1,194009794	1,693678312	1,440601572	2,65	3,62	3,05	-14,94
11	Jordania	0,514325784	0,85226957	1,250648308	1,14	1,82	2,65	46,74
12	Estados Unidos	1,292007742	1,693898575	1,217380558	2,87	3,62	2,58	-28,13
13	Canadá	1,029007151	0,802223279	1,160286092	2,29	1,72	2,46	44,63
14	Filipinas	0,500336941	0,718304438	0,885944761	1,11	1,54	1,87	23,34
15	Corea del Sur	2,303865122	1,757773716	0,814949407	5,12	3,76	1,72	-53,64
16	Kuwait	0,316799132	0,418866911	0,49102126	0,7	0,9	1,04	17,23
17	Egipto	0,17503149	0,387505782	0,489282809	0,39	0,83	1,04	26,26
18	Reino Unido	0,335183477	0,409301629	0,441456423	0,75	0,88	0,93	7,86
19	España	0,478324526	0,732953885	0,43390509	1,06	1,57	0,92	-40,8
20	Libia	0,160208082	0,373825515	0,288015282	0,36	0,8	0,61	-22,95
21	Italia	0,97245877	0,098096126	0,285027144	2,16	0,21	0,6	190,56
22	Turquía	0,441956569	0,363960837	0,263240916	0,98	0,78	0,56	-27,67
23	Grecia	0,408166939	0,312794221	0,258539088	0,91	0,67	0,55	-17,35
24	Baharein	0,293404279	0,313106176	0,218758464	0,65	0,67	0,46	-30,13
25	Vietnam	0,054550849	0,087180501	0,204554704	0,12	0,19	0,43	134,63
26	Singapur	0,383612922	0,381962982	0,203172648	0,85	0,82	0,43	-46,81
27	Chipre	0,209596493	0,373898612	0,20131944	0,47	0,8	0,43	-46,16
28	Francia	0,430714046	0,946116045	0,165574063	0,96	2,02	0,35	-82,5
29	Hong Kong	0,053152583	0,056037658	0,160937943	0,12	0,12	0,34	187,2
30	Irán, Rep. Islám.	0,049157835	0,075949025	0,104564275	0,11	0,16	0,22	37,68
31	Qatar	0,020804712	0,010974759	0,039020158	0,05	0,02	0,08	255,54
32	Croacia	0	0,015003139	0,029778139	0	0,03	0,06	98,48
33	Suecia	0,017289382	0,064724907	0,019970312	0,04	0,14	0,04	-69,15
34	Bélgica	0	0	0,019265866	0	0	0,04	0
35	Alemania	0,001146789	0	0,017156737	0	0	0,04	0
36	Noruega	0	0,015061058	0,013157007	0	0,03	0,03	-12,64
37	Rumania	0,014695377	0,015997286	0,01080224	0,03	0,03	0,02	-32,47
38	Albania	0	0,030131827	0,009479792	0	0,06	0,02	-68,54
39	Portugal	0	0	0	0	0	0	0
40	Austria	0	0	0	0	0	0	0
41	Sierra Leone	0	0,000120642	0	0	0	0	-100
42	Dinamarca	0	0	0	0	0	0	0
43	Hungría	0	0	0	0	0	0	0
44	Malta	0	0	0	0	0	0	0
45	Suiza	0	0	0	0	0	0	0
46	Brasil	0	0	0	0	0	0	0
47	Venezuela	0	0	0	0	0	0	0
48	Australia	0	0	0	0	0	0	0
49	Nueva Zelanda	0	0	0	0	0	0	0
50	Other Oceania, N.E.S.	0	0	0	0	0	0	0
51	Macao	0,001106078	0	0	0	0	0	0
52	Omán	0,020472562	0	0	0,05	0	0	0
53	Laos	0	0	0	0	0	0	0
54	Brunei Darussalam	0	0	0	0	0	0	0
55	Myanmar	0,006960447	0	0	0,02	0	0	0
56	Corea del Norte	0	0,012377579	0	0	0,03	0	-100
57	Indonesia	0	0,002657834	0	0	0,01	0	-100

Magda®



FROZEN-CONGELADAS-SURGELATI
SURGELÉS



20/25 min
A L'AUTOCLUISEUR



15/20 min
A LA CASSEROLE



Castanea vesca Gaertn

Marrons

ENTIERS Pelés

Poids net : 1 kg

WHOLE
peeled **Chesnuts**

Castañas
ENTERAS peladas

Castagne
pellate INTERE

JAPÓN

- **Producen ¿26.000? toneladas en plantaciones regulares de árboles abiertos.**
- **Problema de plagas y la variedad más abundante es la Siba-Kuri.**
- **Estructura maciza.**
- **Importan 60.000 toneladas de Corea y China y 2.000 toneladas de Europa.**



COREA DEL SUR



- Según FAO produce 119.000 toneladas, pero al poseer gran consumo, los costes no son bajos.
- Exporta a Japón productos acabados y castañas peladas congeladas.

RUSIA

- Produce 14.000 toneladas a las orillas del Mar Negro.
- Vendemos castañas asadas en Moscú.



TURQUÍA



- **Produce 70.000 toneladas, y exporta a Líbano y a zonas de Oriente Medio.**
- **Lira Turca sobrevalorada.**
- **Castañas turcas procesadas en Italia.**
- **Marron Glacé evolucionando en calidad.**

OTROS

- **GRECIA-consume lo que produce.**
- **UCRANIA-consume lo que produce.**
- **BOLIVIA-consume lo que produce. Castañas de Pará.**
- **CHILE-comienza la exportación y comercialización.**

FRANCIA

- Es donde se inicia el proceso de pelado e industrialización de las castañas.
- 12.745 toneladas- se consumen en fresco y se exportan.
- Gran consumo y gran reconocimiento culinario.
- Tradición de empresas e industrias agroalimentarias.

ITALIA

- 78.000 Tn. de producción.
- Variedades estudiadas para la industrialización.
- Gran rendimiento de productividad.
- Exportación de know-how y tecnología.
- Grado de mecanización elevado.

PORTUGAL

- Existen tres fábricas de pelado de castañas.
- Pelado al fuego.



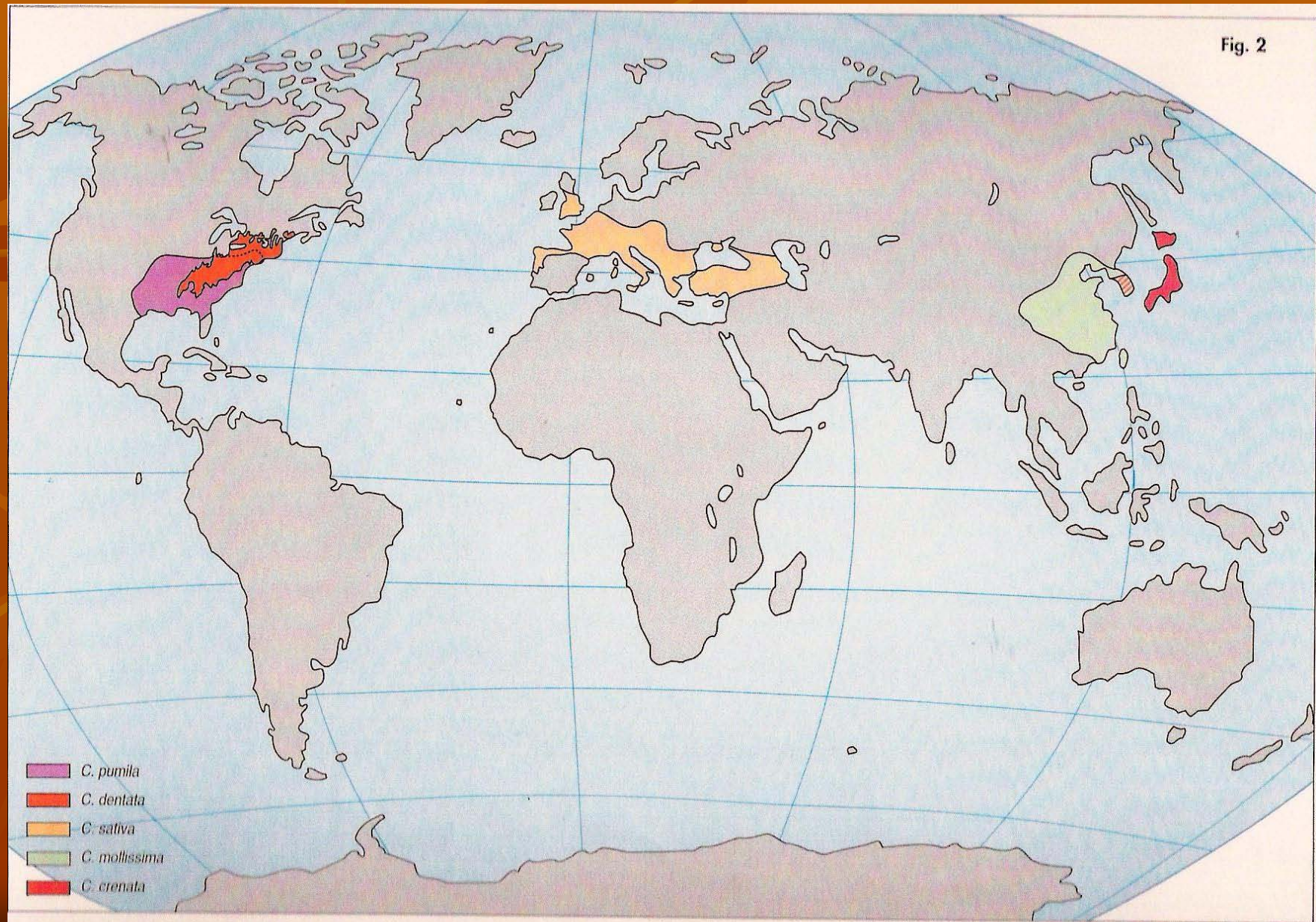
ESPAÑA

- Tres empresas.
- Producción: 5.000 Tn. de castañas peladas.
- Problemas:
 - falta de reconocimiento político.
 - incendios.
 - atomización de la producción.

PROPUESTA: DENOMINACIÓN DE ORIGEN EUROPEA TRANSFRONTERIZA

- **NOMBRE “CASTANEA SATIVA”**
- **IMPLICACIONES SOCIOCULTURALES, ECOLÓGICAS Y ECONÓMICAS.**
- **LAS DENOMINACIONES DE ORIGEN LOCALES TIENEN YA UN EFECTO DEFENSIVO, PERO A VECES ES COMPETENCIA ENTRE ELLAS.**
- **DE ESA MANERA, NOS PROTEGERÍAMOS DE IMPORTACIONES ASIÁTICAS.**
- **Y CON UN ETIQUETADO INFORMATIVO OBLIGATORIO SOBRE LA VARIEDAD O PROCEDENCIA (PAÍS DE ORIGEN)**

LA CASTAÑA EN EL MUNDO: VARIEDADES



DEFENSA DE LA CASTAÑA EUROPEA

- Menores costes de producción (seleccionadora óptica).
- Mayores productividades por hectárea.
- Mecanización.
- Embalajes registrados y garantía al consumidor.
- Alternativas al pelado (contrapresión, láser...)
- **DIVERSIFICACIÓN** de productos de la castaña.
- **ESTRATEGIA GLOBAL**. Proyectos Europeos.



MUCHAS GRACIAS