



IMPACTO DE LA RECONVERSIÓN VARIETAL EN COOPERATIVAS

**Pascual Hortelano Bermúdez
Representante de Fruta de Hueso de FECOAM**

Zaragoza, 26 de febrero de 2015

INDICE

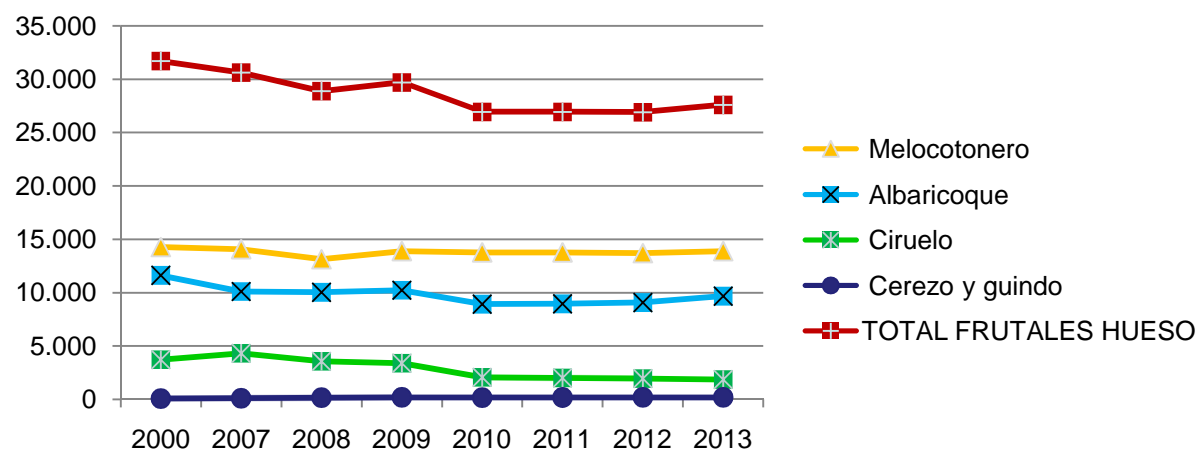


- 1. Situación de la Fruta de Hueso en Murcia**
- 2. Necesidad de innovación varietal y fruticultura**
- 3. Situación reconversión varietal en los diferentes cultivos**
- 4. Problemas del sector**
- 5. Problemas existentes con las nuevas variedades**
- 6. Conclusiones**

1. Situación de la fruta de hueso en Murcia

Evolución de la superficie de Frutales de Hueso en la Región de Murcia (ha)

CULTIVO	AÑO								% 2013 vs 2000	% 2013 vs 2007
	2000	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013		
Melocotonero	14.272	14.074	13.132	13.895	13.773	13.773	13.692	13.887	-2,70%	-1,33%
Albaricoque	11.614	10.108	10.027	10.224	8.921	8.957	9.074	9.664	-16,79%	-4,39%
Ciruelo	3.729	4.325	3.558	3.383	2.063	2.018	1.955	1.855	-50,25%	-57,11%
Cerezo y guindo	75	110	158	189	173	178	184	181	141,33%	64,55%
TOTAL FRUTALES HUESO	31.690	30.624	28.883	29.700	26.940	26.937	26.917	27.600	-12,91%	-9,87%



Fuente. CAA Murcia (2014)

1. Situación de la fruta de hueso en Murcia



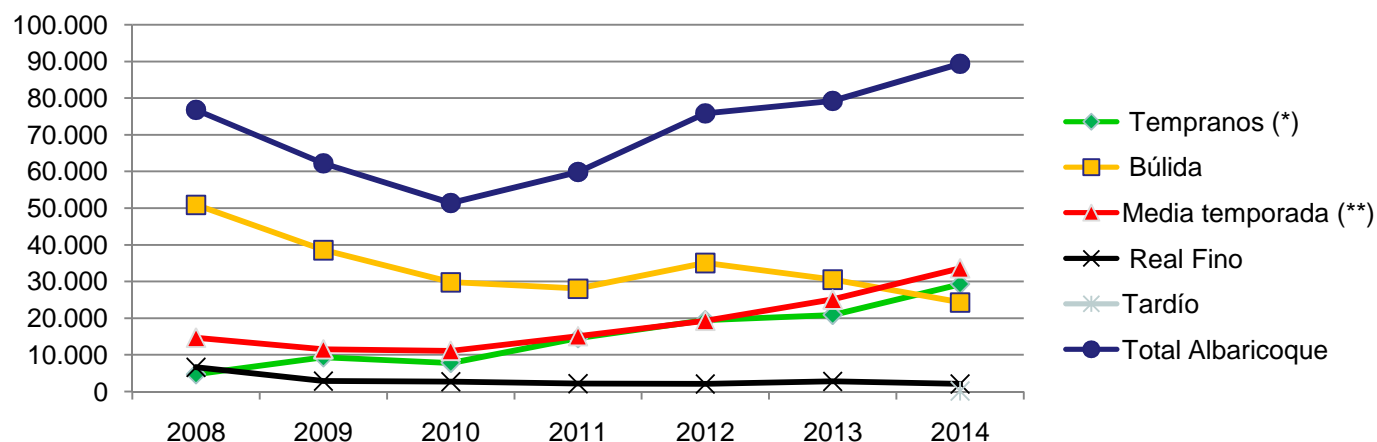
1.1. Albaricoque

Evolución de la producción de albaricoque en la Región de Murcia (t)

ALBARICOQUE	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2014 vs 2008	2014 VS 2008 (%)
Tempranos (*)	4.720	9.345	7.820	14.556	19.450	20.895	29.269	24.549	520,11
Búlida	50.855	38.554	29.800	28.056	35.051	30.523	24.300	-26.555	-52,22
Media temporada (**)	14.643	11.456	11.050	15.056	19.250	25.082	33.601	18.958	129,47
Real Fino	6.605	2.854	2.700	2.155	2.050	2.740	2.072	-4.533	-68,63
Tardío							125	125	-
Total Albaricoque	76.823	62.209	51.370	59.823	75.801	79.240	89.367	12.544	16,33

(*) Valencianos, Mauricios y nuevas variedades

(**) Clases y nuevas variedades



Fuente. CAA Murcia (2014)

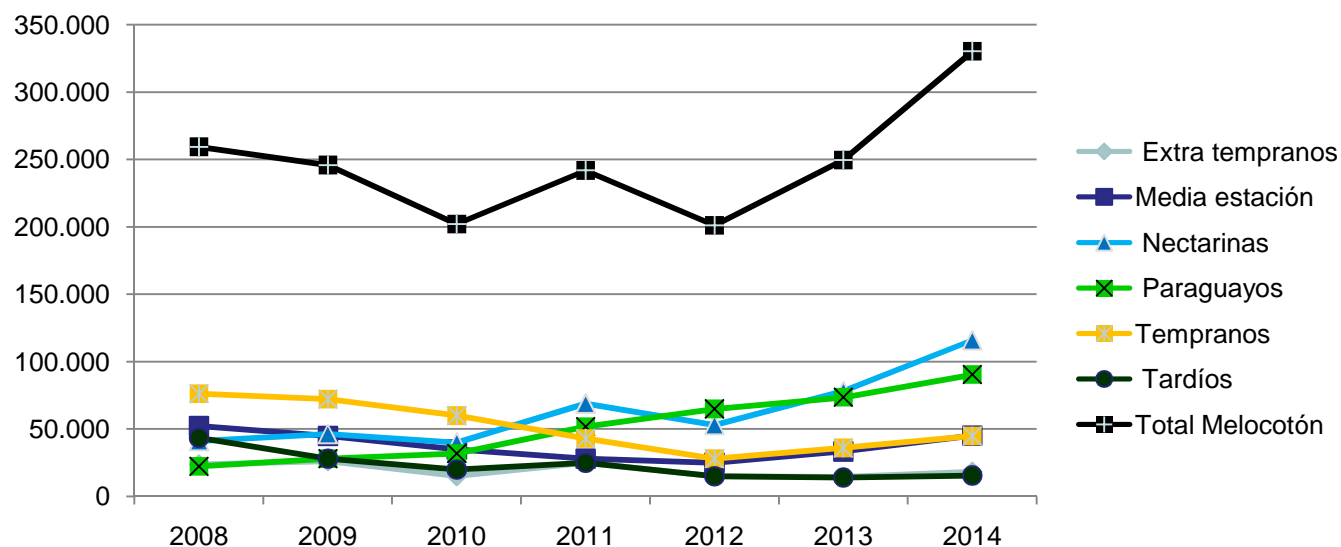
1. Situación de la fruta de hueso en Murcia

1.2. Melocotón



Evolución de la producción de melocotón en la Región de Murcia (t)

MELOCOTÓN	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2014 vs 2008	2014 VS 2008 (%)
Extra tempranos	23.800	26.240	15.104	25.084	15.015	14.485	18.363	-5.437	-22,84
Media estación	52.300	44.987	34.958	28.000	24.999	33.428	45.200	-7.100	-13,58
Nectarinas	41.151	46.315	39.968	68.978	53.099	78.043	115.828	74.677	181,47
Paraguayos	22.380	28.054	31.895	51.800	64.974	73.534	90.407	68.027	303,96
Tempranos	76.200	72.148	59.987	42.980	28.053	36.009	44.850	-31.350	-41,14
Tardíos	43.560	28.089	20.091	25.000	15.000	14.070	15.591	-27.969	-64,21
Total Melocotón	259.391	245.833	202.003	241.842	201.140	249.569	330.239	70.848	27,31



Fuente. CAA Murcia (2014)

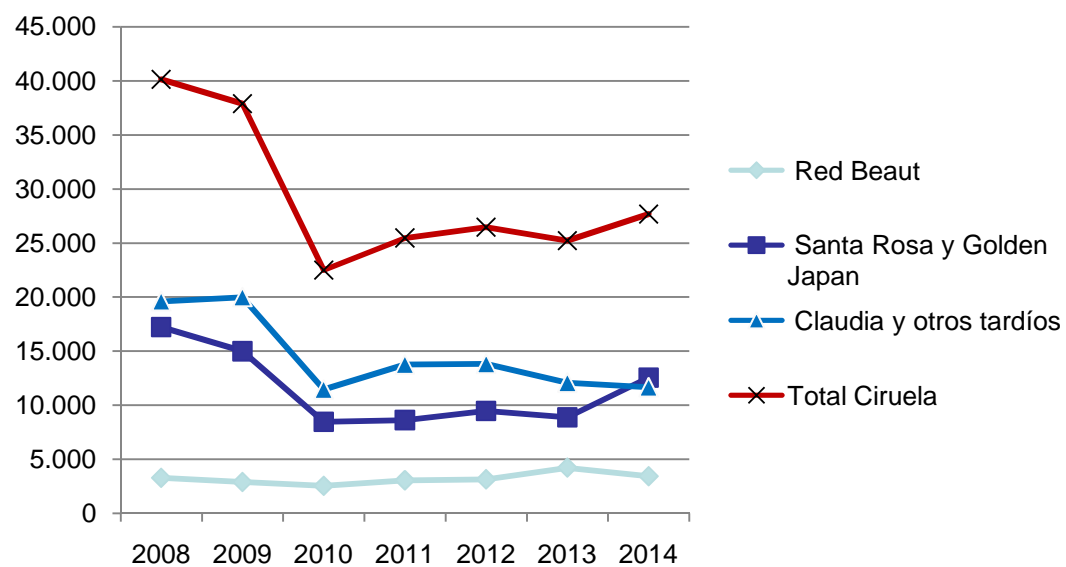
1. Situación de la fruta de hueso en Murcia

1.3. Ciruela



Evolución de la producción de ciruela en la Región de Murcia (t)

CIRUELA	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2014 vs 2008	2014 VS 2008 (%)
Red Beaut	3.293	2.900	2.554	3.065	3.150	4.230	3.439	146	4,43
Santa Rosa y Golden Japan	17.236	15.000	8.469	8.630	9.463	8.875	12.556	-4.680	-27,15
Claudia y otros tardíos	19.621	19.999	11.478	13.780	13.850	12.111	11.680	-7.941	-40,47
Total Ciruela	40.150	37.899	22.501	25.475	26.463	25.216	27.675	-12.475	-31,07



Fuente. CAA Murcia (2014)

2. Necesidad de innovación varietal y fruticultura



- La fruticultura en Murcia ha cambiado gracias a la innovación varietal.
- Hace 25 años las variedades no estaban preparadas para el mercado. Problemas para la comercialización.
- Las nuevas variedades han permitido mejorar la calidad, prolongar la vida útil de la fruta y llegar a mercados mas lejanos en mejores condiciones, aumento de los rendimientos, etc.
- Han ocasionado una mayor especialización en la producción frutícola (tareas como aclareo en flor, poda en verde, etc.)
- No se concibe la fruticultura sin nuevas variedades. Existe una continua reconversión varietal para la modernización de las explotaciones.

3. Situación reconversión varietal en los diferentes cultivos



3.1. Albaricoque (1)

- Variedades tradicionales en clara recesión. Todavía tiene su importancia productiva.
- Variedades de industria reducidas de forma importante.
- Efecto importante Sharka en variedades más sensibles. Miles de hectáreas arrancadas en los últimos años (afecta también a variedades nuevas)
- Diferencia exigencia mercado nacional (albaricoque de calidad gustativa, aromático y barato) y exportación “Tipo Francés” (coloración atractiva, naranja con chapa roja, muy firme y buen comportamiento post-cosecha).

3. Situación reconversión varietal en los diferentes cultivos



3.1. Albaricoque (2)

- Necesidad adaptación necesidades del mercado.
- Cambio acelerado del panorama varietal. Gran cantidad de material vegetal diferente.
- Crecimiento de la superficie. Paso de melocotón (amarillo) a albaricoque. Recuperación del cultivo en otras zonas (Cieza).
- Necesidad de emplear variedades resistentes a Sharka.
- Precaución con variedades autoincompatibles.

3. Situación reconversión varietal en los diferentes cultivos



3.1. Albaricoque (3)

- Se ha producido una reducción de los marcos de plantación. Más rápida entrada en producción y facilitar la recolección.
- Diferentes programas mejora privados y también CEBAS-CSIC

3. Situación reconversión varietal en los diferentes cultivos



3.2. Melocotón (1)

- Desplazamiento de variedades tradicionales por otras mejor adaptadas (mejor adaptación a manipulación y transporte, regularidad productiva, etc.) Ej. Maruja, chatos autóctonos, Nectarina carne blanca
- En los últimos 15 años se ha cambiado totalmente la gama varietal en todos los tipos de melocotón (melocotón, nectarina, pavías y paraguayos).
- Se ha mejorado mucho las características de las variedades (rendimiento, características de calidad, cualidades gustativas, etc.



3. Situación reconversión varietal en los diferentes cultivos



3.2. Melocotón (2)

- Se dispone de diferentes tipologías (variedades dulces, semidulces, equilibradas, ácidas, etc.)
- Aumento de producción de paraguayos(+ tempranos)
- Disminución de la pavía
- Aumento producción extratemprana melocotón y nectarina
- Desplazamiento variedades tardías a otras zonas productivas españolas (disponibilidad de agua)



3. Situación reconversión varietal en los diferentes cultivos



3.2. Melocotón (3)

- Papel de la industria
- Se cultivan más de 250 variedades diferentes, lo que supone que muchas variedades sean casi iguales.
- Existen muchos programas de mejora vegetal.
- fracasos varietales.
- Incremento de los costes por el pago de royalties.
- Necesidad de acometer programas de mejora propios. NOVAMED.



3. Situación reconversión varietal en los diferentes cultivos



3.2. Melocotón (4)

Melocotón rojo y nectarina

- Búsqueda de material vegetal temprano y extra-temprano (máximo 15/06)
- Mayor homogeneidad de color
- Mayor calibre
- Variedades con mayores rendimientos comerciales
- Evitar defectos varietales. Frutos dobles, hueso abierto, pico, cracking, etc.



3. Situación reconversión varietal en los diferentes cultivos



3.2. Melocotón (5) Paraguayos

- Crecimiento muy importante superficie y producción. Problema comercialización.
- Tendencia varietal. Cada vez más tempranos.
- Problema de rajado y monilia en determinadas condiciones climáticas.



3. Situación reconversión varietal en los diferentes cultivos



3.2. Melocotón (6)

Melocotón amarillo (pavía)

- Reducción importante y progresiva de este cultivo
 - Agua
 - Industria
- Plantaciones nuevas. Variedades tempranas (mercado nacional)



3. Situación reconversión varietal en los diferentes cultivos

3.3. Ciruela

- Reducción considerable en la producción
- Escasez de rendimientos (falta competitividad con Extremadura)
- Problemas calidad (rozaduras viento, etc.)
- Falta de alternativas viables a las actuales variedades de ciruela temprana.



3. Situación reconversión varietal en los diferentes cultivos

3.4. Cereza



- Cultivo en ligero crecimiento. Situado Altiplano y Noroeste.
- ¿Alternativa al albaricoque en comarca Noroeste?
- Búsqueda de producción temprana (objetivo cubrir hueco productivo mundial 15 marzo al 30 de abril).
 - Necesidad grandes inversiones.
 - Disponer de variedades bajas necesidades de frío.



4. Problemas del sector (1)

- Falta de conocimiento del material vegetal antes de implantarlo en el campo. No elección del lugar adecuado para cada variedad.
- Mala adaptación de determinadas variedades a la zona.
Problemas:
 - Hueso abierto
 - Rajado
 - Pico
 - Blandeamiento
 - Frutos dobles, etc.
 - Sensibilidad a enfermedades.
- Desconocimiento comportamiento en la manipulación y postcosecha del nuevo material vegetal.
- Concentración de la producción en dos meses. Grandes inversiones infrautilizadas. Mayor especialización.
- Sharka y otras virosis.
- Falta de alternativas viables a la sustitución del albaricoque Búlida en la comarca del Noroeste.



4. Problemas del sector (2)



- Papel de la Industria.
 - No ejerce del papel regulador del mercado para las variedades que pueden transformarse.
 - Problemas industria.
 - Disminución consumo de almíbares a nivel mundial.
 - Situación crítica por las importaciones países extracomunitarios (China)
 - Cierres y problemas económicos.
 - Precios pagados menores a los costes de producción.



5. Problemas existentes con las nuevas variedades



- Las plantaciones se renuevan antes de llegar al final de su ciclo productivo. Cambios varietales para adaptarse al mercado. Incremento costes de producción.
- Se han producido y se siguen produciendo fracasos varietales importantes.
 - Comercialización material vegetal antes de conocer el comportamiento varietal.
 - Falta Red estaciones experimentales de variedades.
- Excesivo coste para el productor de los royalties.
- Existe poca seguridad fitosanitaria sobre el material vegetal adquirido. (Necesidad de que el sector viverista produzca planta certificada)
- Vuelta a los clubs varietales que impiden el acceso de todos los productores al material vegetal existente.

6. Conclusiones



- Fruticultura en Murcia innovadora desde el punto de vista varietal.
- Reconversión importante en los últimos años. Continuará.
- Tendencias irán marcadas por el mercado y la búsqueda de producción temprana.
- Existen graves problemas para el acceso al material vegetal y sobre la calidad de éste.