

# Situación varietal del peral y evolución a nivel nacional y comunitario

Se estima que en 2005 la superficie de Conferencia superó a la de Limonera y Blanquilla



Variedad Blanquilla.



Variedad Conferencia.

En este artículo se analiza la situación varietal del peral tanto a escala nacional como de la Unión Europea, destacando en los últimos años el predominio y el fuerte incremento de la variedad Conferencia.

En España ha sido destacable el fuerte retroceso de Dr. Jules Guyot (Limonera) y en menor grado el de Blanquilla. Posteriormente se exponen las principales características acerca del comportamiento agronómico y de calidad de los frutos de diferentes variedades de pera de recolección estival.

**Dr. Ignasi Iglesias.**

IRTA-Estación Experimental de Lleida.

Según datos del año 2003 (MAPA), el peral ocupaba en España una superficie de 38.136 ha, frente a las 46.020 ha de manzano y las 78.453 ha de melocotonero, lo que la convierte en la tercera especie de fruta dulce en importancia. En Cataluña, como principal área productora, ocupaba 14.088 ha, con una ligera disminución en los últimos años. En todas las zonas frutícolas, el número de variedades cultivadas con una notable importancia económica es limitado, destacando Blanquilla, Limonera (Dr. Jules Guyot) y Conferencia, que representan más del 55% de la superficie cultivada. En los últimos años, Conferencia ha sido la variedad que ha experimentado un mayor incremento de las superficies, como se expone a continuación.

En peral, el número de nuevas variedades disponibles ha sido tradicionalmente limitado, más aún si se compara con otras especies como el melocotonero o el manzano. Las principales zonas mundiales de producción son Asia, Europa, América del Norte y América del Sur, donde la producción se fundamenta, además de en las variedades asiáticas, en Williams, Conferencia, Abate Fetel, Packhams y Beurre Bosc. A pesar de ello, en las últimas décadas se ha obtenido un número considerable de nuevas variedades, procedentes principalmente de Estados Unidos, Canadá, Francia, Italia, Inglaterra, Sudáfrica y Nueva Zelanda, que han sido objeto de evaluación en los principales países productores (Carrera, 1988; Sansavini y Rivalta, 1995; Romand, 2002; Iglesias, 2005). Sin embargo, muy pocas de ellas, por no decir ninguna, han alcanzado una difusión comparable a las tradicionalmente cultivadas, dado que en los principales países productores la aportación mayoritaria proviene de cuatro o cinco variedades cultivadas tradicionalmente (Williams, Abate Fetel, Conferencia, Blanquilla, Comice, Ercolini, Beurre Bosc), complementadas con variedades locales (Deckers, 2002).

Se expone a continuación la situación varietal del peral en la UE y en España, con especial referencia a su evolución en los últimos años. En este mismo número de Vida Rural, en la sección de ensayos de campo, se describen los resultados obtenidos acerca del comportamiento agronómico y parámetros de calidad de nuevas variedades de peral de recolección estival en la zona tardía de Lleida.

## Situación varietal

Según datos de 2004 (FAO *on line*), la UE ocupa el segundo lugar en el ranking de la producción mundial de pera, después de China, aportando el 16% de la misma (2.970.000 t), con una superficie de 170.626 ha. Los principales países productores son: Italia (39% de la producción), España (22%) y Francia (10%). En el conjunto de los países de la UE la producción se concentra en pocas variedades, las cuales han sido tradicionalmente cultivadas,

## FRUTALES DE PEPITA dossier

no habiéndose desarrollado nuevas variedades con una verdadera importancia económica (Carrera, 1988). En el año 2004, solamente Conferencia, Williams, Abate Fetel y Blanquilla representaron el 60% de la pera producida en la UE.

### Producción de pera en la UE

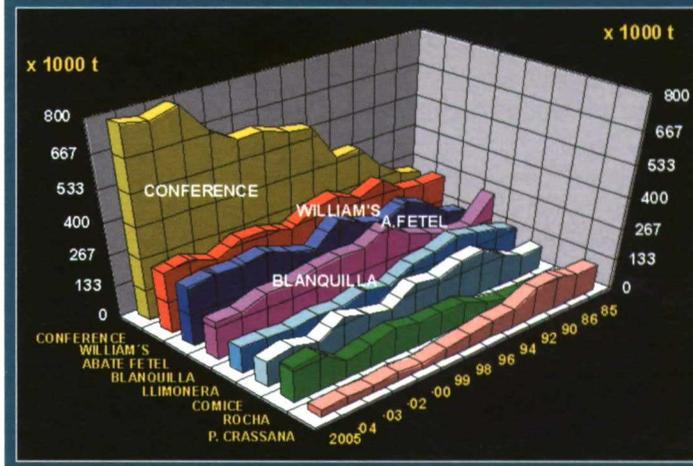
La evolución de las producciones de las principales variedades en la UE, a lo largo del período 1985-2005, pone de manifiesto que Conferencia sigue siendo la más importante (34% de la producción en 2005) y con un incremento progresivo, aunque con oscilaciones importantes a lo largo de los años (figura 1). Los principales países productores de esta variedad fueron: España (33%), Bélgica (23%) e Italia (20%). Williams, la segunda variedad en importancia, muestra una estabilización de las producciones, mientras que Abate Fetel tiende a incrementarse ligeramente en los últimos años, al igual que Rocha, la principal variedad cultivada en Portugal (Soares *et al.*, 2001). Blanquilla ocupa el cuarto lugar y muestra una producción decreciente desde 1996 (figura 1); su producción se sitúa casi exclusivamente en España, aunque es también conocida en Italia y Grecia con los nombres de Spadona y Kristalli, respectivamente.

### Variedades de recolección estival

De las variedades de recolección estival, y aparte de Blanquilla, destaca la constante disminución de Limonera desde 1992, mientras que Ercolini, con una producción inferior, muestra una tendencia creciente, habiendo prácticamente igualado a Limone-

FIGURA 1.

Evolución de las producciones de las principales variedades de pera en la UE a lo largo del período 1985-2005. (Fuente: Eurofel 2005).



ra en los últimos años. Ambas aportan alrededor del 8% de la producción de pera de la UE (202.000 t) y son las más destacables en dicho período (hasta finales de junio), especialmente en España, donde representan el 15% de la producción.

# multigro®

El secreto está en...

... LA CAPSULA

Mecanismo de liberación



La tecnología más eficaz en fertilizantes NPK de liberación controlada.

FERQUISA

Fertilizantes Químicos S.A.

Gonzalo de Córdoba, 2 - 2º 28010 MADRID Tel: +34 915912138 Fax: +34 915912552  
e-mail: office@ferquisa.es www.haifachem.com

## Evolución de la superficie de peral

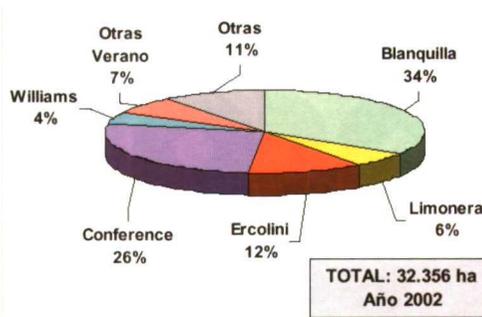
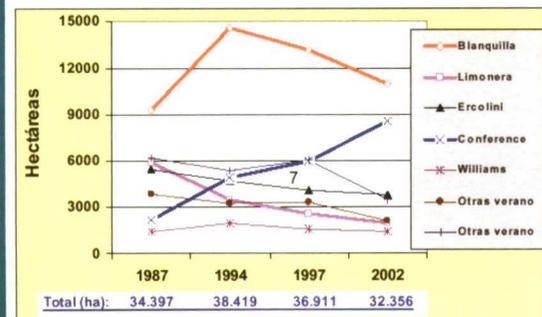
En España, la distribución regional de la superficie de peral (2002), evidencia su polarización en Cataluña (13.623 ha) y Aragón (7.950 ha), aportando ambas el 67% de la superficie nacional. Datos similares se obtienen según las producciones, con una media nacional de 600.000 t, de las cuales el 56% procede de Cataluña y el 20% de Aragón. Por provincias, Lleida es la principal productora y concentra el 94% de la producción de Cataluña.

En España la superficie dedicada al cultivo del peral experimentó un incremento en el período 1987-1998 para después disminuir hasta 2002 y situarse en 32.356 ha (figura 2). Posteriormente, la superficie se incrementó, ocupando 38.136 ha en el año 2003. El hecho más destacable ha sido el fuerte incremento de Conferencia, que en 1987 solamente contaba con 2.230 ha, y el retroceso de Limonera y Blanquilla. En el año



**FIGURA 2.**  
Evolución de las producciones de la superficie de las principales variedades de pera en España a lo largo del período 1987-2002.

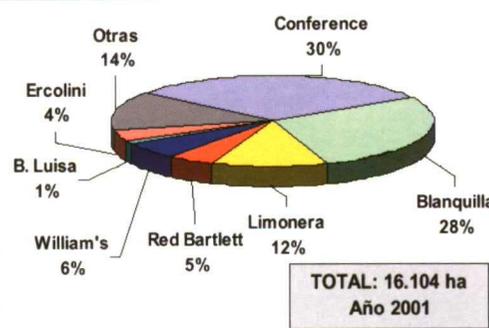
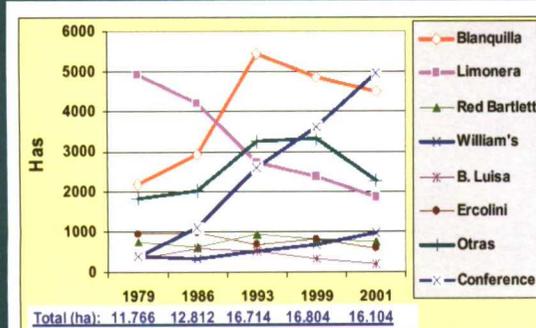
(Fuente: MAPA on line  
<http://www.mapya.es/es/estadistica/pags/anuario>).



2002 esta última era la variedad más importante en superficie, con 11.101 ha (MAPA, 2003), seguida por Conferencia con 8.551 ha, Ercolini con 3.773 ha y Limonera con 1.984 ha, tal como se

**FIGURA 3.**  
Evolución de las producciones de la superficie de las principales variedades de pera en Cataluña a lo largo del período 1979-2001.

(Fuente: DARP on line <http://www.gencat.net/darp>).



observa en la figura 2.

En Cataluña la evolución varietal ha sido similar a la expuesta para España, destacando también el fuerte incremento de Conferencia y la clara regresión de Limonera y en menor grado de Blanquilla (figura 3).

Según datos de Eurofel 2005, solamente Blanquilla y Conferencia aportaron el 30% y el 32% de la producción española de pera, y fue por primera vez en 2002 cuando Conferencia fue la variedad más producida, superando a la tradicional Blanquilla. Aunque no se dispone de datos oficiales de la superficie actual de Conferencia en España, se estima que en 2005 ocupaba alrededor de 10.400 ha, de las cuales 5.400 ha se localizan en Cataluña, 3.200 ha en Aragón y el resto principalmente entre La Rioja y Navarra. ■