



## Mango RA17

**RA17** es el nuevo mango de recolección extratemprana que BIOGOLD EM pone a disposición de productores y agentes comercializadores en la cuenca mediterránea. Extraordinaria calidad interna con sabor dulce, pulpa suave y sin fibras unido a un aroma inigualable convierten a RA17 en la variedad ideal para comenzar campañas con un producto excepcional en estado óptimo de maduración.

RA17 es el resultado de un arduo programa de mejora realizado por Ken Rayner, agricultor y viverista australiano que trabajó durante 18 años en la obtención de esta variedad.

El mango RA17 es una variedad protegida por derechos de obtentor en Australia (PBR N° PT 4924) no estando permitida su propagación ilegal. BIOGOLD EM es el licenciatario exclusivo de la explotación de la variedad y representante del obtentor para Europa y otros países de área mediterránea, donde también se ha iniciado el proceso de protección.

**RA17** es comercializado en Australia por SEVENFIELDS bajo la marca comercial LADY JANE® que permite diferenciar comercialmente las excepcionales cualidades organolépticas de la fruta de esta variedad en el mercado australiano.

### Origen y usos

El origen de RA17 es un cruce entre la variedad Irwin (femenino) y R2E2 (masculino) por polinización cruzada en 1995, los primeros árboles se plantaron en campo en 1996 y las primeras producciones se fruta se obtuvieron en 2001.

La primera plantación comercial de RA17 fue realizada en Katherine (Australia) en enero de 2013 siendo, de momento, la única plantación comercial en todo el mundo.

### Características de la fruta

RA17 mejora la calidad interna de las variedades parentales. Pulpa de textura fina, sin hebras, muy jugosa, de color naranja melocotón y sabor excelente con alto contenido en °BRIX (15-18). El tamaño fruto es medio (300-550gr) y semilla pequeña, características estas ideales para las actuales tendencias de consumo.

### Características de los árboles

La primera plantación experimental se realizó en España en 2010 cuando se plantaron 12 árboles en una finca de la zona de Velez-Málaga (España). En estas plantaciones, que no han sido podadas, los árboles han tenido una rápida entrada en producción con un buen desarrollo y fructificación. No se han observado sensibilidad a plagas y enfermedades destacables.



Árbol con fruta



Forma de la hoja



Tamaño y forma del fruto

## Mango RA17 - Información técnica

Mango de recolección extratemprana.

Tipo de variedad	Híbrido
Origen	Australia
Obtentor	Ken rayner & Sevenfield
Fecha de selección	2011
Primer Registro PBR	Pendiente
Fecha de maduración	A principios de agosto
Vida Comercial	Similar a Tommy Atkins. Buena conservación. No presenta problemas de pulpa blanda.
Portainjerto usado en la evaluación	Brokaw-2, Kensintong

Características del árbol	Crecimiento vertical y abierto. Con podas adecuadas se puede conseguir tamaños reducidos y mayor densidad de follaje.
Tamaño del fruto	Medio de 375 a 560 gramos por fruta
Forma del fruto	Similar a Irwin y Tommy Atkins
Apariencia externa del fruto	Pieles finas con pequeñas lenticelas, variedad de tonalidades al comienzo de su maduración, pasando del verde violáceo al amarillo rojizo.
Apariencia interna	Color naranja melocotón. Textura fina y sin hebras.
Semilla	Pequeña (6% peso del fruto).
Sabor	Excelente, refrescante, aromático y con alto contenido en Azúcar (°Brix 15-18).

**Disclaimer:**

Las características, evolución y resultado de la variedad vegetal aquí descrita, lo son con referencia a los análisis, estudios y comprobaciones realizados, durante años, en otros países. La implantación de la variedad descrita en otros territorios, podría conllevar diferencias; el titular de la variedad no es responsable de las variaciones que pudiera experimentar ésta como consecuencia de su implantación fuera de origen.