

# KIWI AURRIN

Zona San Marcos- Rentería- Guipúzcoa

[kiwiaurrin@hotmail.com](mailto:kiwiaurrin@hotmail.com)

teléfonos: 943 34 62 75 (antes de las 20:00 dejar mensaje en el contestador)

móvil movistar: 618 34 26 26; móvil Vodafone: 666 13 86 97

## 1. EL KIWI: EL FRUTO

Por todos son conocidas las propiedades nutritivas y beneficiosas para el cuerpo del kiwi.

Las 2 más importantes:

- Tiene más vitamina C que una naranja
- Posee gran cantidad de fibra por lo que ayuda a la regulación intestinal

## 2. LA PLANTACIÓN

Nuestros kiwis los producimos en Rentería, en la provincia de Guipuzcoa, a 5 kilómetros de la costa cantábrica en zona rural.

En la siguiente fotografía de Google Earth se observan las 2 plantaciones de kiwis que cuidamos y mimamos para obtener un fruto excelente.



Por un lado la plantación más antigua, cerca de 15 años, de 800 m<sup>2</sup> que cuenta con 70 plantas hembras y 15 plantas machos. ( el rectángulo rojo pequeño de la fotografía)

Por otro lado está la plantación más extensa 4200m<sup>2</sup> pero más joven (cerca de 5 años) compuesta por 350 plantas hembras y 50 plantas machos. (el rectángulo rojo grande de la fotografía)

## KIWI AURRIN

Zona San Marcos- Rentería- Guipúzcoa

[kiwiaurrin@hotmail.com](mailto:kiwiaurrin@hotmail.com)

teléfonos: 943 34 62 75 (antes de las 20:00 dejar mensaje en el contestador)

móvil movistar: 618 34 26 26; móvil Vodafone: 666 13 86 97

### 3. EL KIWI: EL ÁRBOL

Os voy a contar cuales son las diferentes fases de la planta del kiwi desde la primavera hasta el invierno.

- En la primavera, por el mes de abril, empiezan a brotar las hojas y nuevas ramas de la planta. Al tratarse de una planta de hoja caduca en los inviernos se suele quedar sin una sola hoja.

Las plantas se llenan de muchas hojas, es un árbol con mucho follaje.

Por el mes de mayo empiezan a salir las primeras flores. El kiwi se caracteriza por tener árboles de sexo macho y hembra. Las flores de cada uno de ellos es diferente, teniendo cada uno de ellos los órganos característicos de cada sexo. Los machos tienen sólo los estambres (foto de la izquierda) y las hembras tienen principalmente el pistilo en la parte central aunque le rodean unos estambres "ornamentales".

Las plantas machos suelen tener más flores que las hembras.

La plantación del kiwi presenta unos colores muy llamativos el verde intenso de las hojas contrasta con el color blanco-crema de las flores.



1. Tras la floración se produce la polinización de la flor de la hembra. Es una época de gran actividad para las abejas de la zona.

Es una época delicada para el futuro fruto, ya que unas lluvias intensas, cosa habitual en Rentería por la primavera, pueden dañar las flores y producir una pérdida considerable de la cosecha del año

2. el pequeño fruto: a las 2 semanas de la floración, se empiezan a distinguir los primeros frutos concebidos. Se trata de kiwis de menos de 1 cm. de diámetro.

## KIWI AURRIN

Zona San Marcos- Rentería- Guipúzcoa

[kiwiaurrin@hotmail.com](mailto:kiwiaurrin@hotmail.com)

teléfonos: 943 34 62 75 (antes de las 20:00 dejar mensaje en el contestador)

móvil movistar: 618 34 26 26; móvil Vodafone: 666 13 86 97

3. al mes de que se haya terminado la polinización, se realiza una inspección visual de cada planta y de modo manual se retiran los kiwis de las ramas donde se considera que hay una "sobrepoblación de frutos". De este modo se consiguen menos frutos pero de mayor calidad. Es una operación muy laboriosa y que se extiende cerca de una semana.
4. desde el mes de junio hasta el mes de octubre se realiza el cuidado de la plantación. Son dos las operaciones principales:
  - siega de la hierba: no os he comentado, pero la plantación se halla en zona de praderas. Para conseguir una plantación lo más natural posible, en el terreno bajo los kiwis existe un hierbal. Esta hierba crece por lo que se procede a su siega y trituración para dejarlo bajo los kiwis. La naturaleza lo transforma en "abono" para el propio césped y la planta de kiwis. Esta operación se realiza mediante maquinaria en la zona amplia de las calles y mediante una guadaña en las cercanías de la planta. Esta operación se realiza una vez cada 2-3 semanas y conlleva 2 días de trabajo. En la siguiente foto se observa este proceso de siega y machaqueo de la hierba.



- Riego: Rentería está en la vertiente cantábrica. El clima estival de la zona se caracteriza por un calor moderado y por precipitaciones variables de un año a otro. Puede hacer un verano seco como un verano húmedo. El kiwi es una planta que necesita calor y sobre todo humedad. Para los casos en los que el verano es seco, tenemos un sistema de riego de aspersión individualizado por cada planta que garantiza el correcto desarrollo del fruto.

## KIWI AURRIN

Zona San Marcos- Rentería- Guipúzcoa

[kiwiaurrin@hotmail.com](mailto:kiwiaurrin@hotmail.com)

teléfonos: 943 34 62 75 (antes de las 20:00 dejar mensaje en el contestador)

móvil movistar: 618 34 26 26; móvil Vodafone: 666 13 86 97

En la siguiente foto se aprecia el aspersor junto a la planta:



Dado que nuestra plantación queremos que sea lo más natural posible, tenemos varias captaciones en el bosque cercano para utilizar agua de lluvia para el riego. De esta manera se evita el agua clorada para regar. El agua es almacenada en unos depósitos. Durante el verano se realiza un seguimiento de la pluviometría y cuando se considera necesario se produce al riego de las plantas. Se aprovechan las noches para el riego. ( a la izquierda punto de captación en un arroyo, a la derecha la caseta para la bomba).



Es muy importante garantizar el agua en los meses de verano para conseguir un buen fruto.

## KIWI AURRIN

Zona San Marcos- Rentería- Guipúzcoa

[kiwiaurri@hotmail.com](mailto:kiwiaurri@hotmail.com)

teléfonos: 943 34 62 75 (antes de las 20:00 dejar mensaje en el contestador)

móvil movistar: 618 34 26 26; móvil Vodafone: 666 13 86 97

5. la recolección: a finales de octubre se puede proceder a la recolección del fruto. El mayor enemigo para el fruto son las heladas. En Rentería, de modo habitual, hasta mediados del mes de noviembre no suele helar, por lo que esa es la fecha tope de recolección.

Cuando se recolecta, el fruto no suele estar para comer, ya que aunque esté totalmente formado está "más duro que una piedra". Antes de la recolecta se le realizan unos sencillos análisis para comprobar que los niveles de glucosa son los correctos.

La fruta recolectada la guardamos en una cámara frigorífica para su correcta conservación. Se puede conservar en correctas condiciones hasta finales de año.

El hecho de que la fruta se "recoja más dura que una piedra" tiene su ventaja, pues así se conserva de un modo más fácil. En el momento que queramos que madure el fruto, lo llevamos a un recinto cerrado habilitado para tal fin. En este habitáculo colocamos los kiwis con manzanas. Las manzanas desprenden "acetileno", un gas que estimula la maduración del kiwi de modo natural. Así conseguimos que madure la fruta. Este proceso se puede realizar con acetileno conseguido en la industria gasística, pero nosotros buscamos siempre el modo más natural de conseguir la maduración, y por ello utilizamos las manzanas.

6. poda y abono: tras la recolección del fruto siguen dos importantes procesos en el cuidado de la planta. En otoño la planta pierde sus hojas y una vez que se haya producido la parada vegetativa de la misma, en el mes de diciembre, se comienza con la poda de las plantas. La poda es una operación clave para quitarle a la planta las ramas nuevas que se consideran que no son aprovechables para la planta. Los restos de la poda se depositan bajo las plantas y con una máquina machacadora se reducen y se dejan para que la naturaleza los aproveche como abono.

Además se procede al abono de las plantas con estiércol procedente de explotaciones ganaderas cercanas. En la foto siguiente se observa el acopio realizado del estiércol para su uso dentro de unos meses, con la plantación de kiwis al fondo.



## KIWI AURRIN

Zona San Marcos- Rentería- Guipúzcoa

[kiwiaurrin@hotmail.com](mailto:kiwiaurrin@hotmail.com)

teléfonos: 943 34 62 75 (antes de las 20:00 dejar mensaje en el contestador)

móvil movistar: 618 34 26 26; móvil Vodafone: 666 13 86 97

Ahora recopilo varias fotos realizadas hace unos días de la cosecha del 2010:

