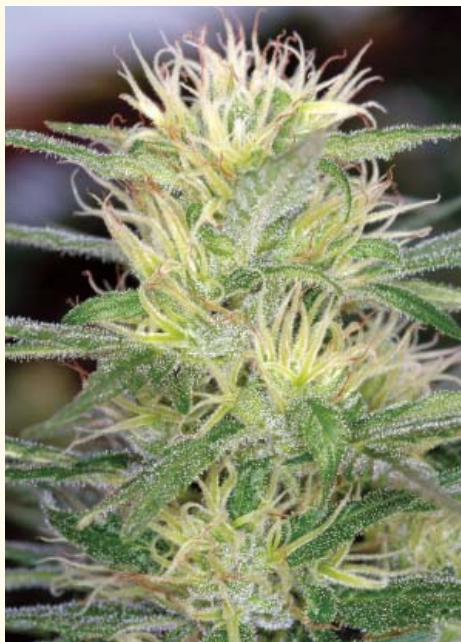


# Capítulo QUINTO

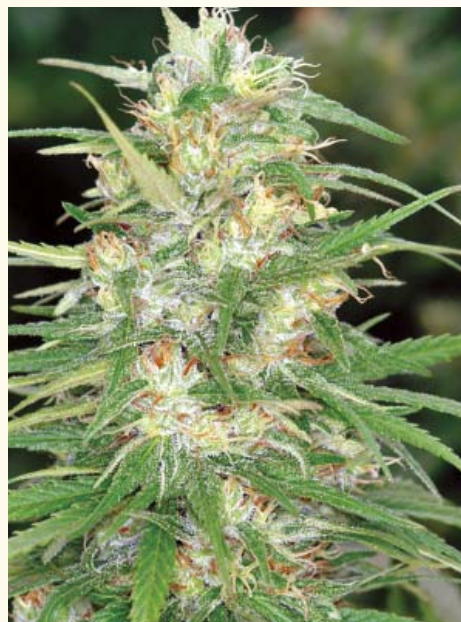
## C O S E C H A



*Inspecciona los cristales de resina con un microscopio de 30 aumentos para distinguir el momento exacto de la cosecha.*



*Esta ThaiTanic no está lista para la cosecha. Los pistilos blancos acaban de empezar a cambiar de color.*



*ThaiTanic a punto para la cosecha. Observa que muchos de los pistilos están cambiando de color.*

### Introducción

La recompensa por toda la investigación, el trabajo, el riesgo y los gastos, así como por la larga y paciente espera, es una cosecha abundante. Los esquejes y plantones bien cultivados, fuertes y sanos, producen las mayores cosechas. Una precosecha y una cosecha bien organizadas son esenciales para preservar la calidad del cannabis y reducir la carga de trabajo.

Cosecha cuando las plantas estén en su punto de madurez. Dependiendo del efecto que te guste, tema que será tratado a continuación, el momento de la cosecha resulta decisivo. El punto óptimo de cosecha se mantiene alrededor de cinco y siete días.

Una vez que se han cosechado las plantas, la mayoría de los cultivadores manicuran los cogollos antes de dejarlos secar lenta y uniformemente con el fin de preservar el THC. Después del secado, los cogollos deberían curarse para obtener todo su aroma y sabor. Como un buen vino, el envejecimiento o curado mejora tanto el gusto como la fragancia. A partir de que los cogollos estén curados, una conservación adecuada asegurará que retengan todas sus cualidades esenciales.

### Antes de cosechar

La fragancia es, a menudo, un problema antes, durante y después de la cosecha. Controla la fragancia de las flores manteniendo una buena ventilación en los cuartos de secado y manicura. Si es posible, permite que haya una corriente de aire fresco a través de la habitación de secado para eliminar los olores rápidamente. Si el aire se estanca dentro y alrededor de los cuartos de manicura y secado, los olores se asientan y se acumulan. Mantén la temperatura por debajo de 21 °C, de manera que los aceites esenciales del cannabis no se volatilicen, liberando agradables pero indeseadas fragancias. Retiene la fragancia del cannabis en cuartos sellados para el secado y la manicura. Purifica el aire con un filtro de carbón antes de expulsarlo. Véase «Olor», en el capítulo decimotercero, para una mayor información sobre el control de la fragancia.

Evita el gusto de los fertilizantes, ya sean orgánicos o químicos, en los cogollos cosechados mediante el lavado con agua limpia o una solución de aclarado para eliminar cualquier residuo o compuesto químico que se haya acumulado en la tierra o en el follaje de la planta. Entre siete y catorce días antes de cosechar, riega a fondo el jardín con agua destilada o que esté tratada mediante ósmosis inversa. Emplea una solución de aclarado como Final Phase® si tienes que

usar agua corriente con muchos sólidos disueltos. Algunos cultivadores fertilizan hasta tres o cuatro días antes de la cosecha y utilizan una solución de aclarado para eliminar los residuos de los abonos. Aplica este riego igual que si se tratara de una solución nutriente. Deja siempre que al menos un 10% -preferiblemente más- drene fuera a través de la base de los contenedores. Si se trata de un sistema hidropónico recirculante, cambia el agua entre cuatro y seis días después de la aplicación, y continúa rellenando el depósito con agua limpia.

**Cómo saber que el fertilizante afectará al sabor**

1. Las puntas y los bordes de las hojas están quemados.
2. Las hojas están quebradizas al llegar la cosecha.
3. Los cogollos chisporrotean cuando arden.
4. Los cogollos huelen a química.
5. El gusto de los cogollos recuerda al fertilizante.

No riegues durante un día o dos antes de la cosecha. La tierra debería estar bastante seca, pero no tanto como para que la planta pierda su turgencia. Esto acelerará el secado en un día o más, y no afectará a la calidad del producto final.

**La cosecha**

El crecimiento se detiene en la cosecha, y el contenido en THC ya no podrá incrementarse; a partir de entonces, permanecerá igual o disminuirá. Un manejo apropiado es la clave para retener la potencia del THC. Las exposiciones prolongadas a la luz, las temperaturas por encima de 27 °C, las fricciones de las manos torpes y las condiciones húmedas deberían ser evitadas porque son factores que degradan el THC.

El compuesto químico THC está presente, sobre todo, en las hojas y en las flores. Está contenido principalmente, en los tricomas glandulares con tallo, conocidos popularmente como «glándulas de resina» o, simplemente, «tricomas». Es posible que los tallos y las raíces huelan como si pudieran fumarse, pero contienen pocos -si algunos- cannabinoides que alteren el estado mental, y la resina no es muy psicoactiva. Las plantas macho contienen mucho menos THC y son cosechadas antes de que puedan abrirse sus flores y liberen el polen. Las plantas hembra se recolectan cuando los tricomas alcanzan el punto justo de madurez. Las hojas son recogidas primero.



*Manicurar las plantas lleva mucho tiempo. Se puede tardar entre cuatro y seis horas en manicurar medio kilo de marihuana con unas tijeras, o de una a dos horas si se emplea un aparato automático.*

Los cultivadores cuelgan las plantas con la punta hacia abajo porque es simple, conveniente y efectivo; no para que la resina cargada de THC se deslice hasta los cogollos. Por lo demás, hervir las raíces con el fin de extraer THC es un desperdicio.

**Hojas**

Una vez que las hojas grandes están completamente formadas, la potencia del THC ha alcanzado el máximo. Las hojas más pequeñas, que están alrededor de los cogollos, continúan desarrollando resina hasta que los racimos florales están maduros. La potencia se retiene mientras que las hojas estén sanas y verdes; no se pierde nada dejándolas en la planta. Recolecta las hojas si muestran síntomas de enfermedad o un rápido amarilleamiento que el fertilizante no ha podido evitar. Una vez que empiezan a amarillear y secarse, la potencia decrece un tanto. Esto es cierto especialmente para las hojas anchas que crecen antes que los cogollos. Las hojas grandes se vuelven amarillas durante la floración, cuando se suprime el fertilizante rico en nitrógeno.

Corta la hoja entera, incluyendo su tallo (peciolo) y échala en una bolsa: las de papel dejan transpirar y pueden cerrarse doblando la parte superior. Las bolsas de plástico no permiten la transpiración, así que deben dejarse abiertas. Si el peciolo se deja en el tallo de la planta, se arruga y comienza a morir, atrayendo la humedad y el moho. Eliminarlo evitará problemas de moho.

Guarda la bolsa de papel en un armario o alacena con una humedad entre el 40 y el 60% y una temperatura de 15 a 21 °C. Abre la bolsa una o dos veces al



*Pon a secar las hojas en una bolsa de plástico abierta. Remuévelas una o dos veces al día para airearlas y ayudar a que se sequen.*



*Corta las hojas grandes de las plantas antes de manicurar las hojas pequeñas de los cogollos. Asegúrate de retirar las hojas incluyendo el peciolo que las une al tallo para evitar que proliferen el moho.*



*Estas bolsas de hojas secas y recortes están listas para ser transformadas en hachís.*

día y remueve las hojas a mano. Deberían estar secas al tacto de cinco a siete días después de cortarlas. Una vez secas, guárdalas en el congelador para que estén listas para hacer hachís con un Ice-O-Lator®.

### Recolección de las plantas macho

Las flores masculinas producen polen tan pronto como dos semanas después de cambiar las luces al ciclo de 12 horas de luz. Hay que estar atento a las primeras en abrirse. De tres a seis semanas desde que se inició la floración, los sacos de polen se abren y la producción de flores continúa durante varias semanas, hasta que las primeras vainas comienzan a dejar caer el polen. Una vez que las flores masculinas son claramente visibles pero aún no se han abierto, la producción de THC está en sus niveles máximos. (Consulta el siguiente apartado, «La cosecha *sinsemilla*», sobre los tricomas glandulares.) Este es el mejor momento para cosechar. Cuando las plantas macho liberan el polen, el proceso de degradación se acelera y las flores caen.

Recolecta las plantas macho con cuidado, especialmente si están cerca de plantas hembra. Corta la planta por la base, sacudiéndola lo menos posible. Para prevenir una polinización accidental por flores masculinas que se hayan abierto de manera inadvertida, cubre cuidadosamente la planta macho con una bolsa de plástico y ájala por debajo antes de cortar. O, si ves un saco de polen abierto, pulveriza con agua para hacer que el polen sea inviable. Mantén las plantas macho que utilices para criar tan lejos como sea posible de las plantas hembra en floración. Asegúrate de instalar mallas finas para el aire que entra en el cuarto de floración, y humidécelas regularmente para acabar con el polen incontrolado. Aísla las plantas macho hasta que sean necesarias. Después de un mes, la planta macho comenzará a revegetar aunque todavía



*Antes de recolectar las plantas macho, pulverízalas con agua para desactivar el polen.*