

Actividades agrotécnicas en el huerto en noviembre

Автор(и): ас. Кирил Кръстев, Институт по декоративни и лечебни растения – София

Дата: 08.11.2024 *Брой:* 11/2024



En los viveros frutales

Las plantas madres en las plantaciones madre se descubren.

Todos los brotes enraizados y no enraizados se cortan con tijeras de podar o un cuchillo afilado lo más bajo posible. Si los arbustos madre son débiles, se dejan 1-2 brotes para fortalecerlos. Después de cortar los brotes, las plantas madre se cubren con tierra para protegerlas de las heladas invernales.

Los portainjertos se extraen de los semilleros después del final de la vegetación de las plantas.

Si las hojas no han caído, se eliminan a mano o rociando con defoliantes: cloruro de calcio al 0,1-0,2%, cloruro de manganeso al 0,4% y otros.

Los portainjertos se clasifican según la BDS, y se separan los débiles, subdesarrollados y sobredimensionados.

En el vivero de primer año se plantan los portainjertos.

El suelo debe estar bien preparado de antemano. Las distancias de plantación dependen de la especie frutal, generalmente 80 x 20 cm, y para nogal – 100 x 30 cm. Los portainjertos de semilla se plantan 1-2 cm más profundo que el cuello de la raíz, y los portainjertos vegetativos – a una profundidad de 20 cm, independientemente de la longitud de la parte cubierta de raíces. Después de la plantación, los portainjertos se riegan y se aporcan hasta una altura de 10 cm para conservar la humedad y asegurar un injerto más exitoso.

Los portainjertos restantes no plantados en el vivero se almacenan hasta la primavera en un lugar resguardado del viento, lejos de las dependencias agrícolas. Las raíces se cubren con tierra suelta y húmeda y se riegan abundantemente.

Se establecen nuevas plantaciones madre.

Se prefiere suelo ligero, que retenga la humedad, labrado en profundidad, fertilizado con 4-6 t de estiércol, 100-150 kg de superfosfato y 50-60 kg de sulfato de potasio por decárea. Las plantas se plantan a una distancia de 1,8-2 m entre las filas y 35-60 cm dentro de las filas y a una profundidad de 25-30 cm. Después de la plantación, la parte aérea se corta a unos 20 cm por encima de la superficie del suelo.



Las semillas se siembran en los semilleros.

El suelo se fertiliza previamente con 4-5 t de estiércol por decárea y se lleva a una condición de huerto: se ara a 30-35 cm y se nivela. Las semillas de manzana y pera no se estratifican de antemano, mientras que las semillas de frutas de hueso pequeñas se estratifican en arena húmeda durante dos meses para inducir procesos de post-maduración después de la cosecha.

Los árboles frutales se extraen, clasifican y almacenan.

La extracción se realiza con un arado de tractor, equipo hidráulico montado o una pinza especial. La clasificación se realiza según los requisitos de la BDS, atándolos en manojos de 25, y se adjunta una etiqueta con el nombre de la variedad y el tipo de portainjerto. Los árboles se almacenan en un lugar plano, bien drenado, resguardado del viento, lejos de dependencias agrícolas y heniles y se riegan para que la tierra se adhiera bien a las raíces.

Se recolectan esquejes de púa para injerto de primavera.

Por lo general, los esquejes se toman de la parte sur de las copas de los árboles. Se atan en manojos de 25 y se almacenan en arena húmeda en un lugar sombreado en bodegas frescas o en cámaras frigoríficas.

Se cuidan las semillas estratificadas.

A finales de mes, comienza la preparación para el injerto de banco.

En las huertas frutales



En las huertas frutales jóvenes, se registra el número de árboles faltantes y se elabora un plan para llenar los vacíos por especies y variedades. Se reparan las estructuras de alambre y se erigen nuevas. Continúa la retirada y esparcimiento del estiércol.

En caso de sequía severa, se realiza un riego de reposición de humedad con 60-80 m³ de agua por decárea.

Comienza la poda invernal para producción en especies de fruta de pepita.

Se plantan árboles frutales en las nuevas huertas. Al establecer huertas densas, se recomienda la plantación en surcos en lugar de en hoyos de plantación.

En las plantaciones de fresa

Continúa la extracción, preparación y almacenamiento de estolones de fresa en cámaras frigoríficas para la plantación de primavera-verano.



En caso de sequía, se riegan las plantaciones establecidas en septiembre u octubre, y donde hay malezas, se limpia el área.

A finales de mes, se realiza el riego de reposición de humedad de las plantaciones antiguas.

Se plantan plantas en invernaderos con calefacción para la producción temprana de fresa.

En las plantaciones de frambuesa

El material de plantación se extrae, clasifica y almacena.



De la plantación de producción, los retoños se extraen manualmente con una pala recta. De las plantaciones madre de segundo año, se extraen manualmente todos los retoños adecuados para material de plantación, excepto los destinados a certificación. En el tercer año, los retoños de las plantaciones madre se extraen con un arado o pinza. Los retoños destinados a la plantación de primavera se almacenan en surcos, cubiertos con una capa de suelo de 15-20 cm por encima del cuello de la raíz. El suelo se compacta y se riega abundantemente. Se establecen nuevas plantaciones de frambuesa.

En las plantaciones de grosella negra

Se recolectan esquejes maduros. Se utilizan brotes de un año de plantaciones de producción o madre jóvenes. Los brotes se cortan en esquejes. Cada esqueje debe tener entre 20 y 25 cm de largo y más de 5-6 mm de grosor. En la base, el esqueje se corta 2-3 mm por debajo de una yema, y en la parte superior – hasta 1 cm por encima de la yema.

Los esquejes se enraízan.



En la fila, los esquejes se colocan a una distancia de 15-20 cm, inclinados, cerca de un ángulo de 45°, en el suelo. Cuando los suelos son ligeros, simplemente se insertan, y en suelos pesados se plantan con un plantador. La yema más alta se deja por debajo de la superficie del suelo. Después de la plantación, el suelo alrededor de los esquejes se compacta.

El material de plantación se extrae, clasifica y almacena.

Las plantas enraizadas se extraen manual o mecánicamente a principios de mes, pero no a temperaturas inferiores a 0 °C. Las plantas designadas para la plantación de primavera se almacenan en surcos o trincheras de 45-50 cm de profundidad. Sus raíces se cubren con tierra, el suelo se compacta y se riega abundantemente. Se toman medidas para proteger contra los ratones.

Se establecen nuevas plantaciones de grosella negra. Los arbustos se podan para fructificación.

En plantaciones con otros cultivos

Se recolectan esquejes de higuera para enraizar.

Para enraizar se utilizan brotes de un año con un grosor de 1-1,8 cm y entrenudos cortos. Los esquejes se preparan con una longitud de 25-26 cm. El corte inferior se realiza directamente debajo del nudo y el superior –

1 cm por encima de una yema lateral bien desarrollada. Los esquejes se atan en manojos de 50, se etiquetan, se entierran en arena en habitaciones frescas o al aire libre en pozos poco profundos de hasta 25 cm de profundidad.

Se recolectan esquejes de granada para enraizar.

Deben ser de brotes de uno o dos años. La longitud de los esquejes es de 20-25 cm, y el grosor en la base – de 0,5 a 1,2 cm. Después del corte, los brotes se limpian de espinas y ramas laterales, y se preparan esquejes de 20-25 cm de largo. Se atan en manojos y se etiquetan. Se almacenan en un lugar fresco en arena húmeda o en trincheras al aire libre. Se toman medidas para evitar que se sequen.

Se recolectan esquejes de espino amarillo para enraizar, de la misma manera que para la granada.

Se recolectan semillas de laurel.

Las semillas se limpian del pericarpio. Se almacenan en arena ligeramente humedecida en bodegas frescas o al aire libre. En regiones más cálidas, las semillas se siembran al aire libre inmediatamente después de la limpieza. Se siembran en el semillero a una profundidad de 4-5 cm, a una distancia de 20 cm entre filas y 5 cm dentro de la fila. Las semillas se cubren con arena u otros materiales de acolchado.

Se recolectan semillas de caqui caucásico, se limpian, se secan en un lugar sombreado y se almacenan en habitaciones frescas mezcladas con arena humedecida o zeolita.

Continúa la recolección de semillas de cornicabra (*Pistacia terebinthus*), que se utilizarán para la producción de portainjertos para pistacho.