

Actividades en el huerto en enero

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

Дата: 09.01.2024 *Брой:* 1/2024



En enero, las temperaturas mínimas pronosticadas –hasta menos 13⁰C– no supondrán un riesgo para los cultivos perennes. El tiempo inusualmente cálido ha provocado una hinchazón prematura e indeseable de las yemas en algunas especies de arbustos y frutales de floración temprana, como el cornejo, el albaricoquero, el melocotonero y el cerezo, en lugares de las regiones del extremo suroeste.

Las temperaturas han disminuido ahora y se observa un cambio en las condiciones agrometeorológicas. El período frío previsto hasta alrededor de mediados de mes impedirá el desarrollo intempestivo de las especies de arbustos y frutales de floración temprana, lo que de otro modo conduciría a una reducción de su resistencia invernal. La lluvia y las nevadas previstas ayudarán a aumentar las reservas de humedad del suelo en la capa de 100 cm.

Durante la segunda y tercera decena, las condiciones agrometeorológicas estarán determinadas por temperaturas cercanas a las normas climáticas.

Durante el mes, se producirán condiciones más favorables para llevar a cabo la poda invernal de las especies de fruta de pepita al comienzo de la primera y durante la mayoría de los días de la tercera decena. La pulverización invernal no es apropiada en zonas con precipitaciones.



Actividades técnicas agrícolas

En huertos frutales

- Continúan los trabajos de poda mecanizada en contorno y manual en huertos de manzanos y perales;
- En las cámaras frigoríficas, se supervisa el cumplimiento del régimen de almacenamiento.
- Continúan los trabajos de reparación de estructuras de soporte antiguas y construcción de nuevas.
- Comienza el transporte y esparcimiento de estiércol en los huertos, con tiempo adecuado.
- Se recolecta madera de púa para injertos de primavera.
- Se cuida la protección de las semillas puestas para estratificación.
- Se determina el área para plantar nuevos huertos.

En plantaciones de fresa

- Se aprieta la tierra alrededor de las plantas de fresa plantadas en otoño, que han sido levantadas por las bruscas fluctuaciones de temperatura y la falta de nieve.
- Comienza la calefacción de invernaderos para la producción forzada de frutos de fresa.
- Se construyen túneles de plástico para la producción temprana de fresa.

En plantaciones de frambuesa

- Se construyen nuevas estructuras de soporte y se reparan las antiguas.
- Para proteger las plantas jóvenes de ser levantadas, se aprieta la tierra a su alrededor y, cuando es posible, se aporcan hasta unos 10 cm por encima del cuello de la raíz.

En plantaciones de grosella negra

- Continúa la poda para fructificación.
- Continúa la recolección de esquejes.
- Se cuida la preservación de las plantas enraizadas destinadas a la plantación de primavera.
- Se inspeccionan los bancales de enraizamiento y, en caso de riesgo de levantamiento y daños por heladas, se aprieta la tierra alrededor de las plantas.
- Se presta especial atención a evitar que la fruta en las cámaras frigoríficas se caliente y se eche a perder.
- Se determinan las necesidades de fertilizantes minerales y, cuando es posible, se aseguran las cantidades necesarias para la fertilización de primavera.



En plantaciones con otros cultivos

- Continúa la recolección de esquejes de Actinidia, aronia, granado, espino amarillo e higuera.
- Continúa la recolección de semillas de Actinidia, que se colocan para estratificación.
- Se humedecen regularmente las semillas de caqui caucásico sometidas a estratificación, que se utilizarán como portainjerto para el caqui.
- Las semillas de aronia se limpian de la parte carnosa, se lavan cuidadosamente y se colocan para estratificación en bodegas con arena de río limpia.
- Continúa la construcción de estructuras de espaldera de alambre en plantaciones de Actinidia.

Medidas de protección vegetal

Se puede realizar la pulverización invernal en especies leñosas y frambuesa.

Los resultados de la pulverización invernal son buenos cuando las soluciones se aplican en forma de gotas grandes y todas las partes de las especies leñosas y semiarbusivas quedan cubiertas por la solución. En especies leñosas esto se logra aplicando $100\text{--}150\text{ dm}^3$ por decárea con pulverizadores potentes en tiempo tranquilo.



la polilla minadora de la hoja

Para especies leñosas:

La pulverización se realiza con una solución al 3% de Para Zomer o Acarzin contra cochinillas y áfidos, psílidos, pulgón lanígero, huevos de polillas invernantes, ácaros, pupas de la polilla minadora de la hoja, etc., que pasan el invierno en los troncos y en las copas de los árboles. La pulverización se realiza solo cuando la densidad de población de algunas de las plagas está por encima del umbral económico de daño.



manchas rojas foliares en ciruelo

La pulverización se realiza con una mezcla bordelesa al 2% u otros productos a base de cobre contra la bolsa del ciruelo en ciruelos, el fuego bacteriano en especies de pepita, la enrolladura de la hoja del melocotonero, la cribado en frutales de hueso, la podredumbre parda, la muerte regresiva bacteriana, hojas caídas para destruir el inóculo invernante de la sarna en manzano y peral, manchas rojas foliares en ciruelo, antracnosis del nogal, mancha foliar por cercospora y sarna en almendro.



didymella en frambuesa

Para frambuesa:

Contra didymella, coniothyrium, antracnosis y manchas foliares, se realiza un tratamiento con una mezcla bordelesa al 2% u otros productos a base de cobre, y también se pulverizan las hojas caídas.

Contra la cochinilla de San José, el tratamiento se realiza con una solución al 3% de Para Zomer o Acarzin.

Continúa la reparación de maquinaria hortícola, equipos de riego, pulverizadores, espolvoreadores y otros.

Se cuida la protección de los productos fitosanitarios de la humedad; se adquieren las cantidades necesarias y se organizan en los almacenes.

Se fabrican jaulas entomológicas, marcos, aisladores y trampas de luz. Se suministran tarjetas adhesivas amarillas y otros materiales necesarios para la previsión de medidas de protección vegetal contra plagas económicamente importantes de los cultivos frutales.

Se colocan nuevos cebos envenenados contra ratones en las zanjas para material de plantación frutal.

Se seleccionan variedades para plantar nuevos huertos.