

Atividades agrotécnicas no pomar em novembro

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

Дата: 08.11.2024 *Брой:* 11/2024



Em viveiros de frutíferas

As plantas-mãe nos porta-enxertos-mãe são descobertas.

Todos os brotos enraizados e não enraizados são cortados com tesoura de poda ou uma faca afiada o mais baixo possível. Se os arbustos-mãe estiverem fracos, 1–2 brotos são deixados para fortalecê-los. Após o corte dos brotos, as plantas-mãe são cobertas com terra para protegê-las das geadas de inverno.

Os porta-enxertos são retirados dos canteiros de sementes após o fim da vegetação das plantas.

Se as folhas não caíram, são removidas manualmente ou por pulverização com desfolhantes – 0,1–0,2% de cloreto de cálcio, 0,4% de cloreto de manganês e outros.

Os porta-enxertos são classificados de acordo com a BDS, e os fracos, subdesenvolvidos e crescidos demais são separados.

No viveiro do primeiro ano, os porta-enxertos são plantados.

O solo deve estar bem preparado com antecedência. As distâncias de plantio dependem da espécie frutífera, geralmente 80 x 20 cm, e para noqueira – 100 x 30 cm. Os porta-enxertos de semente são plantados 1–2 cm mais profundos que o colo da raiz, e os porta-enxertos vegetativos – a uma profundidade de 20 cm, independentemente do comprimento da parte coberta pela raiz. Após o plantio, os porta-enxertos são regados e amontoados até uma altura de 10 cm para preservar a umidade e garantir uma enxertia mais bem-sucedida.

Os porta-enxertos restantes não plantados no viveiro são armazenados até a primavera em um local abrigado dos ventos, longe de edifícios agrícolas. As raízes são cobertas com solo solto e úmido e abundantemente regadas.

Novos porta-enxertos-mãe são estabelecidos.

Prefere-se solo leve, retentor de umidade, profundamente lavrado, fertilizado com 4–6 t de estrume de curral, 100–150 kg de superfosfato e 50–60 kg de sulfato de potássio por decaire. As plantas são plantadas a uma distância de 1,8–2 m entre as fileiras e 35–60 cm dentro das fileiras e a uma profundidade de 25–30 cm. Após o plantio, a parte aérea é cortada a cerca de 20 cm acima da superfície do solo.



As sementes são semeadas nos canteiros de sementes.

O solo é previamente fertilizado com 4–5 t de estrume de curral por decaire e levado a uma condição de jardim – arado a 30–35 cm e nivelado. As sementes de maçã e pêra não são estratificadas antecipadamente, enquanto as sementes de pequenas frutas de caroço são estratificadas em areia úmida por dois meses para induzir processos de pós-colheita de amadurecimento.

As árvores frutíferas são retiradas, classificadas e armazenadas.

A retirada é realizada com um arado de trator, equipamento hidráulico montado ou uma pinça especial. A classificação é realizada de acordo com os requisitos da BDS, amarrando-as em feixes de 25, e uma etiqueta é anexada com o nome da variedade e o tipo de porta-enxerto. As árvores são armazenadas em um local plano, bem drenado, abrigado dos ventos, longe de edifícios agrícolas e feno e são regadas para que o solo adira bem às raízes.

Estacas de enxerto para enxertia de primavera são coletadas.

Geralmente, as estacas são retiradas da parte sul das copas das árvores. Elas são amarradas em feixes de 25 e armazenadas em areia úmida em um local sombreado em porões frescos ou em câmaras frigoríficas.

Cuidado é tomado com as sementes estratificadas.

No final do mês, a preparação para a enxertia de bancada começa.

Em pomares frutíferos



Em pomares frutíferos jovens, o número de árvores faltantes é registrado e um plano é elaborado para preencher as lacunas por espécies e variedades. As estruturas de arame são reparadas e novas são erguidas. A remoção e distribuição do estrume de curral continua.

Em caso de seca severa, a irrigação de reposição de umidade é realizada com 60–80 m³ de água por decaire.

A poda de inverno para produção em espécies de frutas de pomo começa.

As árvores frutíferas são plantadas nos novos pomares. Ao estabelecer pomares densos, o plantio em sulcos é recomendado em vez de covas de plantio.

Em plantações de morango

A retirada, preparação e armazenamento de estolões de morango em câmaras frias para plantio de primavera-verão continua.



Em caso de seca, as plantações estabelecidas em setembro ou outubro são irrigadas, e onde há ervas daninhas, a área é limpa.

No final do mês, a irrigação de reposição de umidade das plantações antigas é realizada.

As plantas são plantadas em estufas aquecidas para produção precoce de morango.

Em plantações de framboesa

O material de plantio é retirado, classificado e armazenado.



Da plantação de produção, os rebentos são retirados manualmente com uma pá reta. Das plantações-mãe do segundo ano, todos os rebentos adequados para material de plantio – exceto os para certificação – são retirados manualmente. No terceiro ano, os rebentos das plantações-mãe são retirados com um arado ou pinça. Os rebentos destinados ao plantio de primavera são armazenados em sulcos, cobertos com uma camada de solo 15–20 cm acima do colo da raiz. O solo é compactado e abundantemente regado. Novas plantações de framboesa são estabelecidas.

Em plantações de groselha-preta

Estacas maduras são coletadas. São utilizados brotos de um ano de plantações de produção ou mãe jovens. Os brotos são cortados em estacas. Cada estaca deve ter 20 a 25 cm de comprimento e mais de 5–6 mm de espessura. Na base, a estaca é cortada 2–3 mm abaixo de uma gema, e na parte superior – até 1 cm acima da gema.

As estacas são enraizadas.



Na fileira, as estacas são colocadas a uma distância de 15–20 cm, inclinadas, próximas a um ângulo de 45°, no solo. Quando os solos são leves, são simplesmente inseridos, e em solos pesados são plantados com um plantador. A gema mais alta é deixada abaixo da superfície do solo. Após o plantio, o solo ao redor das estacas é compactado.

O material de plantio é retirado, classificado e armazenado.

As plantas enraizadas são retiradas manual ou mecanicamente no início do mês, mas não a temperaturas abaixo de 0 °C. As plantas designadas para plantio de primavera são armazenadas em sulcos ou trincheiras de 45–50 cm de profundidade. Suas raízes são cobertas com solo, o solo é compactado e abundantemente regado. Medidas são tomadas para proteger contra ratos.

Novas plantações de groselha-preta são estabelecidas. Os arbustos são podados para frutificação.

Em plantações com outras culturas

Estacas de figo são coletadas para enraizamento.

Broto de um ano com espessura de 1–1,8 cm e entrenós curtos são usados para enraizamento. As estacas são preparadas com comprimento de 25–26 cm. O corte inferior é feito diretamente abaixo do nó e o superior –

1 cm acima de uma gema lateral bem desenvolvida. As estacas são amarradas em feixes de 50, etiquetadas, enterradas em areia em salas frescas ou ao ar livre em covas rasas de até 25 cm de profundidade.

Estacas de romã são coletadas para enraizamento.

Devem ser de brotos de um ou dois anos. O comprimento das estacas é de 20–25 cm, e a espessura na base – de 0,5 a 1,2 cm. Após o corte, os brotos são limpos de espinhos e ramos laterais, e estacas de 20–25 cm de comprimento são preparadas. Elas são amarradas em feixes e etiquetadas. São armazenadas em local fresco em areia úmida ou em trincheiras ao ar livre. Medidas são tomadas para evitar a secagem.

Estacas de espinheiro-marítimo são coletadas para enraizamento, da mesma forma que para a romã.

Sementes de louro são coletadas.

As sementes são limpas do pericarpo. São armazenadas em areia ligeiramente umedecida em porções frescos ou ao ar livre. Em regiões mais quentes, as sementes são semeadas ao ar livre imediatamente após a limpeza. São semeadas no canteiro de sementes a uma profundidade de 4–5 cm, a uma distância de 20 cm entre as fileiras e 5 cm dentro da fileira. As sementes são cobertas com areia ou outros materiais de cobertura morta.

Sementes de caqui caucasiano são coletadas, limpas, secas em local sombreado e armazenadas em salas frescas misturadas com areia umedecida ou zeólita.

A coleta de sementes de terebinto (*Pistacia*