

Travaux agrotechniques dans le verger en novembre

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

Дата: 08.11.2024 *Брой:* 11/2024



Dans les pépinières fruitières

Les plantes mères dans les parcelles mères sont découvertes.

Tous les rejets racinés et non racinés sont coupés avec un sécateur ou un couteau bien affûté le plus bas possible. Si les buissons mères sont faibles, 1 à 2 rejets sont laissés pour les renforcer. Après la coupe des rejets, les plantes mères sont recouvertes de terre pour les protéger des gelées hivernales.

Les porte-greffes sont arrachés des planches de semis après la fin de la végétation des plantes.

Si les feuilles ne sont pas tombées, elles sont enlevées manuellement ou par pulvérisation de défoliants – 0,1 à 0,2 % de chlorure de calcium, 0,4 % de chlorure de manganèse et autres.

Les porte-greffes sont triés selon la norme BDS, et les faibles, sous-développés et surdéveloppés sont séparés.

Dans la pépinière de première année, les porte-greffes sont plantés.

Le sol doit être bien préparé à l'avance. Les distances de plantation dépendent de l'espèce fruitière, généralement 80 x 20 cm, et pour le noyer – 100 x 30 cm. Les porte-greffes issus de semis sont plantés 1 à 2 cm plus profondément que le collet, et les porte-greffes végétatifs – à une profondeur de 20 cm, quelle que soit la longueur de la partie racinaire. Après la plantation, les porte-greffes sont arrosés et buttés sur une hauteur de 10 cm afin de préserver l'humidité et d'assurer une greffe plus réussie.

Les porte-greffes restants non plantés en pépinière sont stockés jusqu'au printemps dans un endroit abrité des vents, loin des bâtiments agricoles. Les racines sont recouvertes d'une terre meuble et humide et abondamment arrosées.

De nouvelles parcelles mères sont établies.

Un sol léger, retenant l'humidité, profondément travaillé, fertilisé avec 4 à 6 t de fumier, 100 à 150 kg de superphosphate et 50 à 60 kg de sulfate de potassium par décare est préféré. Les plantes sont plantées à une distance de 1,8 à 2 m entre les rangs et de 35 à 60 cm sur le rang et à une profondeur de 25 à 30 cm. Après la plantation, la partie aérienne est coupée à environ 20 cm au-dessus de la surface du sol.



Les semences sont semées dans les planches de semis.

Le sol est préalablement fertilisé avec 4 à 5 t de fumier par décare et amené à un état de jardin – labouré à 30–35 cm et nivelé. Les semences de pommier et de poirier ne sont pas stratifiées à l'avance, tandis que les semences des petits fruits à noyau sont stratifiées dans du sable humide pendant deux mois afin d'induire les processus de post-maturation après récolte.

Les arbres fruitiers sont arrachés, triés et stockés.

L'arrachage est effectué avec une charrue tracteur, un équipement hydraulique porté ou une pince spéciale. Le tri est effectué selon les exigences de la norme BDS, en les liant en bottes de 25, et une étiquette est attachée avec le nom de la variété et le type de porte-greffe. Les arbres sont stockés dans un endroit plat, bien drainé, abrité des vents, loin des bâtiments agricoles et des greniers à foin et sont arrosés de sorte que la terre adhère bien aux racines.

Les greffons pour la greffe de printemps sont collectés.

Généralement, les greffons sont prélevés sur la partie sud de la couronne des arbres. Ils sont liés en bottes de 25 et stockés dans du sable humide dans un endroit ombragé dans des caves fraîches ou dans des chambres froides.

Les semences stratifiées sont surveillées.

À la fin du mois, la préparation pour la greffe à l'établi commence.

Dans les vergers fruitiers



Dans les jeunes vergers fruitiers, le nombre d'arbres manquants est enregistré et un plan est établi pour combler les vides par espèces et variétés. Les structures de fil sont réparées et de nouvelles sont érigées. L'enlèvement et l'épandage du fumier se poursuivent.

En cas de sécheresse sévère, un arrosage de recharge en eau est effectué avec 60 à 80 m³ d'eau par décare.

La taille d'hiver pour la production chez les espèces à pépins commence.

Les arbres fruitiers sont plantés dans les nouveaux vergers. Lors de l'établissement de vergers denses, la plantation en sillons est recommandée au lieu de trous de plantation.

Dans les plantations de fraisiers

L'arrachage, la préparation et le stockage des stolons de fraisier dans des chambres froides pour la plantation de printemps-été se poursuivent.



En cas de sécheresse, les plantations établies en septembre ou octobre sont irriguées, et là où des mauvaises herbes sont présentes, la zone est nettoyée.

À la fin du mois, un arrosage de recharge en eau des anciennes plantations est effectué.

Des plants sont plantés dans des serres chauffées pour une production précoce de fraises.

Dans les plantations de framboisiers

Le matériel de plantation est arraché, trié et stocké.



À partir de la plantation de production, les drageons sont arrachés manuellement avec une bêche droite. À partir des parcelles mères de deuxième année, tous les drageons convenables pour le matériel de plantation – sauf ceux destinés à la certification – sont arrachés manuellement. La troisième année, les drageons des parcelles mères sont arrachés avec une charrue ou une pince. Les drageons destinés à la plantation de printemps sont stockés dans des sillons, recouverts d'une couche de terre de 15 à 20 cm au-dessus du collet. La terre est compactée et abondamment arrosée. De nouvelles plantations de framboisiers sont établies.

Dans les plantations de cassissiers

Les boutures aoûtées sont collectées. On utilise des pousses d'un an provenant de jeunes plantations de production ou de parcelles mères. Les pousses sont coupées en boutures. Chaque bouture doit mesurer de 20 à 25 cm de long et plus de 5 à 6 mm d'épaisseur. À la base, la bouture est coupée 2 à 3 mm sous un bourgeon, et dans la partie supérieure – jusqu'à 1 cm au-dessus du bourgeon.

Les boutures sont mises à raciner.



Sur le rang, les boutures sont placées à une distance de 15 à 20 cm, inclinées, proches d'un angle de 45°, dans le sol. Lorsque les sols sont légers, elles sont simplement enfoncées, et sur les sols lourds, elles sont plantées avec un plantoir. Le bourgeon le plus haut est laissé sous la surface du sol. Après la plantation, la terre autour des boutures est compactée.

Le matériel de plantation est arraché, trié et stocké.

Les plants racinés sont arrachés manuellement ou mécaniquement au début du mois, mais pas à des températures inférieures à 0 °C. Les plants désignés pour la plantation de printemps sont stockés dans des sillons ou des tranchées de 45 à 50 cm de profondeur. Leurs racines sont recouvertes de terre, la terre est compactée et abondamment arrosée. Des mesures sont prises pour les protéger des rongeurs.

De nouvelles plantations de cassissiers sont établies. Les buissons sont taillés pour la fructification.

Dans les plantations d'autres cultures

Les boutures de figuier sont collectées pour le bouturage.

Des pousses d'un an d'une épaisseur de 1 à 1,8 cm et à entre-nœuds courts sont utilisées pour le bouturage.

Les boutures sont préparées avec une longueur de 25 à 26 cm. La coupe inférieure est faite directement sous le

nœud et la supérieure – 1 cm au-dessus d'un bourgeon latéral bien développé. Les boutures sont liées en bottes de 50, étiquetées, enterrées dans du sable dans des pièces fraîches ou à l'extérieur dans des fosses peu profondes jusqu'à 25 cm de profondeur.

Les boutures de grenadier sont collectées pour le bouturage.

Elles doivent provenir de pousses d'un ou deux ans. La longueur des boutures est de 20 à 25 cm, et l'épaisseur à la base – de 0,5 à 1,2 cm. Après la coupe, les pousses sont nettoyées des épines et des branches latérales, et des boutures de 20 à 25 cm de long sont préparées. Elles sont liées en bottes et étiquetées. Elles sont stockées dans un endroit frais dans du sable humide ou dans des tranchées extérieures. Des mesures sont prises pour éviter le dessèchement.

Les boutures d'argousier sont collectées pour le bouturage, de la même manière que pour le grenadier.

Les graines de laurier-sauce sont collectées.

Les graines sont nettoyées du péricarpe. Elles sont stockées dans du sable légèrement humidifié dans des caves fraîches ou à l'extérieur. Dans les régions plus chaudes, les graines sont semées à l'extérieur immédiatement après le nettoyage. Elles sont semées dans la planche de semis à une profondeur de 4 à 5 cm, à une distance de 20 cm entre les rangs et 5 cm sur le rang. Les graines sont recouvertes de sable ou d'autres matériaux de paillage.

Les graines de plaqueminier du Caucase sont collectées, nettoyées, séchées à l'ombre et stockées dans des pièces fra