

Travaux agrotechniques dans le verger en avril

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

Дата: 06.04.2024 *Брой:* 4/2024



En avril, les conditions agrométéorologiques seront de plus en plus dynamiques. Durant la première quinzaine du mois, elles seront déterminées par un temps instable avec des précipitations fréquentes, ce qui améliorera les réserves en humidité du sol. En raison de précipitations inférieures à la normale en mars, à l'exception de certaines régions de l'ouest de la Bulgarie, les réserves en humidité du sol dans la couche de 50 cm et 100 cm seront insatisfaisantes pour le début de la période de végétation printanière.

Durant la première et le début de la deuxième décade d'avril, les températures prévues seront supérieures à la norme mensuelle. Durant la plupart des jours de la seconde quinzaine d'avril, le développement des cultures agricoles se déroulera sous des températures et des précipitations proches des normes climatiques.

Durant la seconde moitié de la deuxième décade, la formation de gelées est prévue comme possible. Les températures minimales prévues, pouvant descendre jusqu'à moins 2°C, si elles persistent longtemps, seront critiques pour les fleurs et la nouaison des arbres fruitiers.

Durant le mois, les précipitations fréquentes prévues et la probabilité de grêle créeront des conditions pour un fond infectieux accru d'un certain nombre de maladies fongiques chez les arbres fruitiers – pourriture brune précoce des fleurs, tavelure, criblure, cloque du pêcher et autres.

Après la grêle, obligatoirement après la floraison, afin de réduire le risque d'infections secondaires par des agents pathogènes, il est conseillé d'effectuer un traitement avec des fongicides à base de cuivre à la première occasion.

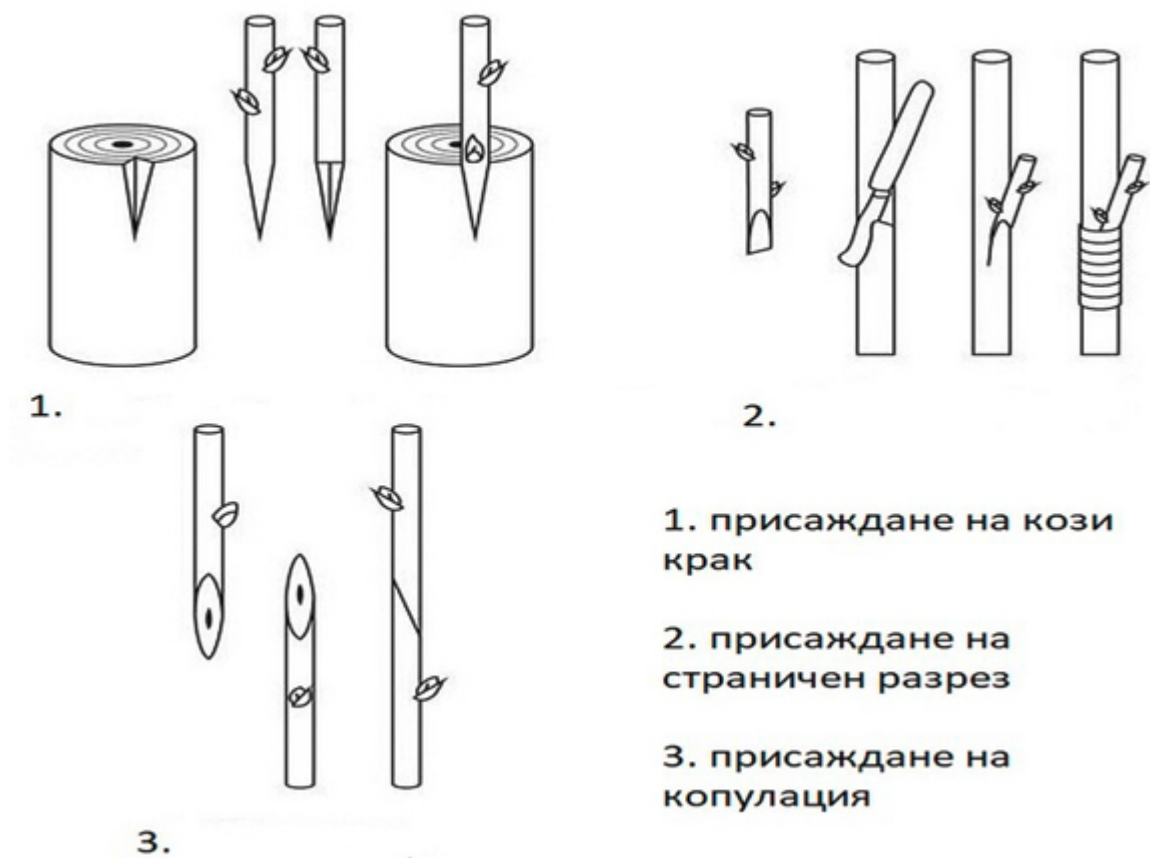
Dans les pépinières fruitières

Le travail du sol est effectué dans les planches de semis, les plantations mères et les parcelles de pépinière. Lorsque les jeunes pousses atteignent 20–25 cm, le premier buttage des porte-greffes mères de pommier est réalisé.

Débuttage des porte-greffes de noyer greffés qui avaient été buttés à l'automne, coupe de la partie sauvage à environ 0,5 cm au-dessus du bourgeon greffé.

Toutes les pousses émergeant du porte-greffe des plants greffés plantés dans les parcelles de pépinière sont soigneusement éliminées.

Un retard dans cette pratique ralentit le développement de la pousse issue du bourgeon amélioré (cultivé). Souvent, la concurrence des pousses sauvages est si forte que le bourgeon ne démarre pas du tout.



Les travaux de greffage avec des greffons sur des porte-greffes dont les bourgeons ont échoué se poursuivent.

Dans les vergers fruitiers

La plantation de nouveaux vergers fruitiers est achevée.

Les travaux de remplacement des arbres morts dans les jeunes vergers fruitiers sont achevés.

Tous les arbres nouvellement plantés doivent être irrigués avec 20–30 dm³ d'eau dans la cuvette d'arrosage autour du tronc.

Les travaux de formation des couronnes des arbres dans les vergers nouvellement plantés et jeunes sont achevés.

Les pousses sont éliminées sur les troncs des arbres dans les vergers nouvellement plantés. À une hauteur de 50–60 cm au-dessus de la surface du sol, toutes les pousses sont supprimées. Les pousses inutiles dans les couronnes des jeunes arbres sont également pincées.

Les pousses dans les jeunes vergers fruitiers sont raccourcies par pincement (éclimage).

Une taille est effectuée pour réduire la vigueur des pommiers et poiriers à croissance forte.

Ceci est recommandé pour les arbres sur porte-greffe franc ou végétatif vigoureux, formés en palmette.

Le greffage par greffage avec des greffons dans les couronnes des arbres adultes se poursuit.

L'éclaircissage des fruits est réalisé – sur pommiers, certaines variétés de poiriers et pêchers.

Dans les régions de plaine et plus chaudes, un deuxième travail du sol, plus superficiel, est effectué et, si cela n'a pas été fait en mars, un engrais azoté est appliqué.



En conditions sèches, l'irrigation est réalisée. Durant la floraison et la nouaison, l'humidité du sol dans les vergers ne doit pas descendre en dessous de 70% de la capacité au champ.

Les colonies d'abeilles sont transportées des vergers où la floraison est terminée vers les vergers en pleine floraison.

Dans les plantations de fraisiers



Plantation de fraisiers sous film polyéthylène

Le remplissage des espaces vides dans les parcelles plantées à l'automne (principalement en régions plus élevées) est achevé.

La plantation de plants de fraisier indemnes de virus, stockés en chambres froides, sur des planches couvertes de polyéthylène noir perforé commence.

Les plants sont plantés de manière à ce que les bourgeons dépassent légèrement de la surface, sans aucun risque qu'au démarrage de la végétation, ils se retrouvent sous le polyéthylène. Avant la plantation, les racines des plants sont trempées dans une bouillie de fumier, de terre et d'eau. Si les racines ont séché, leurs extrémités sont taillées.

Les nouvelles parcelles de fraisiers plantées sur polyéthylène noir doivent être irriguées par aspersion afin d'assurer une bonne reprise.

Les vieilles plantations sont travaillées et, si elles n'ont pas été fertilisées en mars, une fertilisation est effectuée au préalable. Si nécessaire, les plantations sont irriguées.

Quatre à cinq cents kilogrammes de paille par décare sont transportés pour pailler le sol sous les hampes florales et pour protéger les fruits de la contamination dans les plantations établies sans polyéthylène noir. Avant

cela, les plantations sont irriguées. Le sol autour des plants est recouvert d'environ 10 cm de paille. Le paillage est effectué vers la fin de la pleine floraison.

Le sol dans les abris de culture est travaillé et irrigué si nécessaire.

D'ici la mi-avril, les derniers fruits de fraisiers sont récoltés dans les serres chauffées.

La récolte des fraises dans les serres solaires (non chauffées) et les tunnels commence. Plus tard, la récolte en plein champ débute également.

Les serres et tunnels sont régulièrement aérés. La température requise pour une maturation opportune des fruits y est maintenue.

Dans les sites plus chauds et dans les plantations mises en place plus tôt, les adventices émergeant dans les trous sont désherbées.

Le désherbage est effectué avec beaucoup de précaution afin de ne pas arracher les plants pas encore bien enracinés.

Dans les plantations de framboisiers

Le remplissage des espaces vides et la plantation de nouvelles parcelles sont achevés.



Plantation de framboisiers

Le travail du sol est effectué pour maintenir la terre meuble et exempte d'adventices et pour incorporer les engrais.

Vers la fin du mois, un apport de fertilisation est réalisé avec 10–12 kg de nitrate d'ammonium ou la même quantité d'un autre engrais azoté. En conditions sèches, l'irrigation est réalisée.

Dans les plantations de cassissiers

Les planches de multiplication (stools beds) sont entretenues – travail du sol, fertilisation et irrigation sont réalisés.

Les nouvelles et anciennes plantations sont travaillées. En conditions sèches, l'irrigation est réalisée.

Dans les plantations d'autres cultures

La plantation de plants de laurier-sauce non conformes aux standards en pépinière pour un développement ultérieur est réalisée.

L'écussonnage de printemps du plaqueminier du Caucase avec du plaqueminier du Japon (kaki) est effectué après le début de la montée de sève.

À la fin du mois, le repiquage des semis de citronnier en plein champ est effectué à 15–20 cm sur le rang et 1 m entre les rangs.

Selon les besoins, le binage et l'irrigation des boutures racinées de figuier, de grenadier et d'argousier sont réalisés.

Selon les besoins de la parcelle en plein champ où l'enracinement de boutures de figuier, de grenadier et d'argousier a été réalisé, le binage et l'irrigation sont effectués.

La plantation de plaqueminier du Japon (kaki), d'argousier, de grenadier et de figuier en emplacements définitifs se poursuit.

Les lauriers-sauce sont débarrassés de leurs enveloppes hivernales et de leur protection hivernale.

À la fin du mois, les plants racinés d'actinidia et les jeunes plants de laurier-sauce de l'année précédente sont plantés en emplacements définitifs. L'irrigation des plants nouvellement plantés est réalisée.