

Jardin paradisiaque près d'Ahtopol

Автор(и): Растителна защита
Дата: 14.01.2021 Брой: 1/2021



En 2020, cela faisait exactement 35 ans que le plus grand verger de plaqueminiers de Bulgarie avait été planté aux abords de la ville d'Ahtopol.

Les premières traces de culture et de sélection du plaqueminier (*Diospyros kaki*) proviennent d'Extrême-Orient – du Japon et de la Chine.

L'origine des jeunes plants utilisés dans le verger près d'Ahtopol est cependant pontique, provenant de la péninsule de Crimée. Les jeunes arbres ont d'abord été cultivés dans le célèbre Jardin botanique Nikitsky*, aux environs de Yalta.

Au total, 240 plants cultivés, d'environ un mètre et demi de haut, ont été livrés.

La sélection des plants, la plantation au printemps 1985 et leur culture ultérieure dans le verger ont été l'œuvre et la responsabilité d'une équipe de recherche de la Station expérimentale pour les cultures méridionales de la ville de Michurin (aujourd'hui Tsarevo), qui est une division de l'Académie agricole.

Jusqu'à cette époque, le plaqueminier en tant que fruit n'était pas très connu en Bulgarie et sa demande était limitée.

La principale tâche scientifique était : dans quelle mesure la plantation serait capable de s'acclimater ici, sur la côte sud de la mer Noire, et de fructifier. Jusque-là, des plaqueminiers isolés avaient été cultivés individuellement dans les cours des maisons, dans des endroits abrités protégés du vent du nord-est.

La « naissance » ou, plus précisément, la « date de plantation » de la plus grande plantation de plaqueminiers de Bulgarie a eu lieu début avril 1985. Le verger unique, d'une superficie de 60 décare, est situé sur les terres de la ville d'Ahtopol : près de la mer, dans la localité de Varvasko, juste au-dessus du camping Dolphin et au-dessus de la route de Tsarevo à Ahtopol.

Il y a cinq variétés dans le verger près d'Ahtopol : *Hiro Tanenashi*, *Hyakume*, *Hachiya*, *Costata*, *Zenji Maru*.

Les jeunes plaqueminiers ont été plantés selon un schéma d'espacement de 5 sur 5 mètres : les rangs sont espacés de cinq mètres les uns des autres, et la distance entre les arbres dans le rang est également de cinq mètres. L'établissement des plants s'est avéré réussi et l'année suivante, l'ensemble du verger de 60 décare a été clôturé par une clôture permanente de poteaux en béton et de treillis métallique galvanisé. Des gardes ont été nommés pour protéger ce verger et plusieurs autres vergers avec des cultures permanentes de la Station expérimentale pour les cultures méridionales aux environs d'Ahtopol.

Des arbres individuels ont commencé à fructifier dès la deuxième année, et la troisième année, tous les jeunes plaqueminiers du verger près d'Ahtopol portaient déjà leurs premiers fruits. Au cours de la décennie suivante, la fructification a naturellement augmenté.

Toutes les pratiques agrotechniques courantes pour les vergers ont commencé à être appliquées dans le verger de plaqueminiers d'Ahtopol : taille de la couronne, pulvérisation, fertilisation, désherbage. La distance entre les rangs permet une culture mécanisée, y compris avec des tracteurs.

La production du verger était commercialisée à Burgas et dans les grandes villes.

D'un décare de verger de plaqueminiers dans des conditions normales, il est possible d'obtenir environ une tonne et demie de fruits. Dans des conditions favorables et avec des arbres à l'âge de fructification maximale (environ sept à huit ans), les rendements peuvent dépasser 2 tonnes de fruits. Il existe des rapports russes faisant état d'un rendement annuel de 200 à 250 kg par arbre.

À ce jour, le verger expérimental de plaqueminiers près d'Ahtopol reste le plus grand de Bulgarie. Dans notre pays, cette expérience, à une telle échelle de production, n'a été poursuivie nulle part ailleurs. Aujourd'hui encore, les vergers de plaqueminiers en Bulgarie sont beaucoup plus modestes en taille et ne dépassent pas un ou deux décare.

Après les changements politiques de 1989, des temps de plus en plus difficiles sont progressivement venus pour le verger. À la fin des années 1990, un total de trois propriétés, chacune de huit décare, ont été restituées à des propriétaires privés au cœur même du bloc de plaqueminiers. Par la suite, la clôture qui protégeait le verger en tant qu'unité de production unique a été pillée et détruite.

La dernière culture mécanisée complète du verger de plaqueminiers a été réalisée en 2002. Malgré les changements survenus, liés à la restitution de la propriété privée sur près de la moitié du verger, la culture a été effectuée sur l'ensemble de la superficie de la plantation,

afin que cette expérience agronomique bulgare unique, précieuse d'un point de vue scientifique, puisse être préservée.

Le verger de plaqueminiers près d'Ahtopol est depuis longtemps devenu un topos emblématique et reconnaissable et est l'une des cartes de visite de la côte sud de la mer Noire.

Notes :

* Le Jardin botanique Nikitsky (Никитский ботанический сад) est situé sur la péninsule de Crimée, près de la station balnéaire de Yalta sur la mer Noire. Le jardin botanique a été fondé en 1812 et est l'une des plus anciennes institutions de recherche de l'Empire russe d'alors. Dès les premières années de son existence, le jardin botanique s'est spécialisé dans l'introduction, l'acclimatation, la sélection et la large diffusion de plantes fruitières, ornementales, décoratives, industrielles nouvelles, médicinales et autres plantes utiles du sud.

Caractéristiques des variétés utilisées dans le verger près d'Ahtopol

- Hiro Tanenashi (fruits non astringents, ne nécessitant pas de stockage pour l'élimination de l'astringence, le fruit lui-même est plat, à quatre côtes)
- Hyakume (fruits gros à très gros, avec des cercles concentriques liégeux sur la partie inférieure du fruit)
- Hachiya (fruits gros à très gros, de couleur jaune-orange)
- Costata (la variété la plus résistante à l'hiver, fruits de taille moyenne, coniques, d'une couleur rouge-orange intense ; les feuilles sont coriaces et brillantes)
- Zenji Maru (seuls 5 à 6 arbres sont plantés près d'Ahtopol, fruits de taille moyenne, orange-jaune).

Ing. Ivan Kamburov, Expert en chef « Biodiversité » à la Direction du Parc naturel de Strandja