

RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE DÉMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DU DÉVELOPPEMENT RURAL ET DE LA PÊCHE

DIRECTION DE LA FORMATION DE LA RECHERCHE ET DE LA VULGARISATION
INSTITUT TECHNIQUE DE L'ARBORICULTURE FRUITIÈRE ET DE LA VIGNE
(ITAF)

GUIDE VARIÉTAL DE L'OLIVIER



ITAFV
Institut Technique
de l'Arboriculture Fruitière et de la Vigne





L'olivier est l'arbre emblématique de la Méditerranée. Des civilisations antiques l'ont élevé au titre d'arbre sacré, ses fruits et son huile ont éclairé et nourri les populations des rives de la Méditerranée à travers les âges, des populations qui ont fait de l'huile d'olives la base du régime méditerranéen tant vanté pour ses vertus diététiques et médicinales.

En Algérie, les ressources génétiques de l'olivier compte 174 variétés, dont 36 locales et 138 étrangères.

Le choix variétal prend en considération la destination de la production (huile d'olive ou olive de table), les caractéristiques climatiques de la zone de production (période gélive, vents, répartition de la pluviométrie...), et le système de conduite (extensif, semi- intensif ou intensif).

Le présent guide, est un outil d'appui au agriculteurs désirants investir dans l'oléiculture. Le choix s'est fait sur les 13 variétés dont on a une source de bois disponible (boutures et greffons), suite à la création des parcs à bois à travers différentes zones du pays, dans le cadre du projet CFC/IOOC/09, portant valorisation économique des ressources génétiques de l'olivier et création d'une unité de démonstration pour la production de plants d'olivier de qualité, en collaboration avec le conseil oléicole international, le fond commun pour les produits de base et l'Institut de l'Olivier de Sfax.



LES VARIETES PRECOCES

LIMLI

Appelée aussi Imeli ou Limeli, originaire de la région de Sidi Aich, Wilaya de Béjaïa et répandue à travers les versants montagneux de la basse vallée de la Soummam jusqu'au littoral. C'est une variété à huile, précoce, peu tolérante au froid mais résistante à la sécheresse et le rendement moyen en huile est de 20 à 24%.

La variété est caractérisée par une productivité moyenne et alternante et la multiplication par bouturage herbacé donne un résultat faible de 12,3%



LA ROUGETTE DE MITIDJA

La variété est originaire de la plaine de Mitidja, la Rougette de Mitidja est une variété à huile, précoce, résistante au froid et à la sécheresse. Le rendement moyen en huile est de 18 à 22%.

La productivité est souvent faible et alternante, et la multiplication par bouturage herbacé donne un résultat moyen de 58,5%.



HAMRA

Appelée aussi, Rougette ou Roussette, originaire de la Wilaya de Jijel, répondue aussi sur le Nord Constantinois, destinée à la production de l'huile. C'est une variété précoce, résistante au froid et à la sécheresse avec un rendement moyen en huile allant de 18 à 22%.

La variété est caractérisée par une productivité faible et alternante et la multiplication par bouturage herbacé donne un résultat moyen de 39%.



FERKANI

Variété à huile appelée aussi, Ferkane, originaire de la Wilaya de Tebessa et répondue à travers la région des Aurès. C'est une variété précoce, résistante au froid et à la sécheresse, recommandée pour les régions steppiques et présahariennes.

La productivité est bonne et peu alternante, le rendement en huile est élevé, il est de 28 à 32%. La multiplication par bouturage herbacé donne un bon résultat de 61,2%.



ABANI

Appelée aussi El Abani, originaire de la vallée de Oued El Arab, de la région de Chechar, Wilaya de Khenchela. C'est une variété à huile, précoce et rustique. Le rendement en huile est de 16 à 20%.



Cette variété est caractérisée par une productivité élevée et alternante et la reprise à la multiplication par la technique de bouturage herbacé est importante, elle est de 80%.



GROSSE DU HAMMA

Appelée aussi Quelb Ethour ou Cœur de Bœuf, originaire de la région de Hamma, Wilaya de Constantine. C'est une variété à double aptitude (huile et olive de table), précoce, rustique, résistante au froid et à la sécheresse. Le rendement moyen en huile est de 16 à 20%.



La productivité est souvent moyenne et alternante et la multiplication par bouturage herbacé donne un résultat moyen de 35%.



LES VARIETES DE SAISON

AZERADJ

Appelée aussi, Aradj ou Adjeraz, originaire de la région de Seddouk, Wilaya de Béjaïa, c'est une variété à double fin (huile et olive de table), de saison, résistante à la sécheresse. Le rendement moyen de huile est de 24 à 28%.

La productivité de la variété est moyenne et alternante. La multiplication par bouturage herbacé, donne un résultat moyen de 45%.



SIGOISE

Appelée aussi, olive de Tlemcen ou olive de Tell, originaire de la plaine de Sig, Wilaya de Mascara. C'est une variété à double aptitude (huile et olive de table), de saison, moyennement résistante au froid et à la sécheresse. Le rendement moyen en huile est de 18 à 22%.

La productivité de cette variété est bonne et la réponse moyenne au bouturage herbacé est importante, elle est de 65%.



