

Organisation d'une journée de démonstration sur une nacelle

Ferme pilote Bensaha Relizane, le 21 Novembre 2018



Dans le cadre de la convention cadre entre l'ITAF et SNC BEN MAAMER forage, manutention & équilibrage dans le domaine du développement de la mécanisation des opérations culturales des vergers arboricoles, une journée de démonstration sur l'utilisation d'une nacelle multiservices, développée et brevetée par Monsieur BEN MAAMER Ahmed Cherif, dans la récolte des olives de table, s'est tenue au niveau de la ferme pilote BENSABA de Djediouia (wilaya de Relizane) en date de 21 novembre 2018 dont l'objectif de faciliter les tâches de cueilleur et de réduire le temps cueillette.



L'utilisation de cette nacelle a permis de:

- augmenter la productivité des cueilleurs grâce au confort qu'elle leur attribue par rapport à l'utilisation de l'échelle ;
- réduire le temps perdu grâce à son système de rotation dans les deux sens autour de l'olivier qui favorise la récolte d'une grande partie sans déplacement de la nacelle ou de cueilleur ;
- assurer la sécurité des cueilleurs grâce à son système de sécurité muni d'une cage haute ;
- garantir la qualité des olives récoltées dépourvus des impuretés (feuilles, brindilles) et obtenir de fruits non abimés.
- Permettre la portée d'autres moyens utiles à la réalisation d'autres tâches que la récolte (taille, traitement et autres) et à la souplesse de tâches l'ouvrier ;
- Faciliter le transport des caisses d'olives récoltées grâce à la remorque qu'elle la porte.
- Réduire les dégâts sur l'arbre lors de la pose de l'échelle (cassures de branches et de nouvelles pousses).