



WORKSHOP ProSmallAgriMed¹- PRIMA Tunisie (du 15 au 17-04-2024)

Une nouvelle technologie en agriculture : application au Figuier de Barbarie

Lieu des Meetings : INAT, Nabeul et Zaghouan

Organisateurs : Sonia Labidi (SL), May Granier (MG), Sofiène Hammami (SH), Besma Sghaier (BS), Karim Aounallah (KA), Sana Dhane (SD), Silvio Gianinazzi (SG), Vivienne Gianinazzi-Pearson (VGP).

Programme

15 Avril 2024

Exposés : Salle de conférences à l'INAT

- 8h30 : Adresse de bienvenue au Workshop- Directeur général de l'INAT : M. Fayçal Ben Jeddi
- 8h35 : Présentation du projet PRIMA : ProSmallAgriMed et introduction au Workshop (SL)
- 9h00 : Qu'entendons-nous avec nouvelle technologie en agriculture ? (SG)
- 9h20 : Connaissances de bases concernant les microorganismes du sol impliqués dans cette nouvelle technologie (VGP)
- 10h00 : Comment reconnaître et démontrer l'efficacité en production végétale de ces microorganismes bénéfiques du sol ? (SL, SD)
- 10h20 : Pause-café
- 10h40 : Qu'est qu'on peut attendre de ces microorganismes dans le cas du Figuier de Barbarie ? (VGP, SL)
- 11h00 : Où trouver des inocula basés sur de ces microorganismes du sol ? (SG)
- 11h10 : Guide pour la production d'inocula autochtones (SG, SD)
- 11h30 : Production d'inoculum commercial pour l'agriculture du Maghreb : l'exemple Algérien (Hicham Messaoudi)

14H00 : Visite des expérimentations de l'INAT chez des agriculteurs à Nabeul (SL, SH)

¹Promoting soil fertility, yield, and income in Smallholder Agriculture of semiarid and arid Mediterranean regions by management of beneficial soil microbiota, conservation agriculture and intercropping

16 Avril 2024

Ateliers pratiques chez des agriculteurs : Bir M'cherga, Zaghouan

Un traducteur français-arabe sera mis gentiment à disposition par l'ATAE*

A 9h00 chez l'agriculteur :

- Présentations des différents inocula (HM, SL, SD)
- Inoculation des plantes avec des microorganismes bénéfiques du sol. Démonstration *in situ* (HM, SL, SD)
- Faut-il inoculer tous les ans ? Et si non comment maintenir actifs les microorganismes bénéfiques dans les sols agricoles (SG)
- Pause-café enrichi (ATAE)
- Vérification des connaissances acquises (test QCM) (MG, ATAEE)

*ATAE : *Association Tunisienne pour l'agriculture Environnementale*

17 Avril 2024

- **9h:00-** Table ronde organisée à l'INAT en collaboration avec l'ATAE avec la participation des formateurs (jeunes ingénieurs et autres protagonistes du monde agricole) aux nouvelles technologies en agriculture.