

Présentation de la convention R&D

Sommaire:

1. Préambule

2. Méthodologie de travail

3. Présentation des thèmes

4. Visites des sites de mise en œuvre des thèmes

5. Critères d'évaluation des thèmes

6. Conclusions.

Préambule

- **AMABio, créée en 2010**, se positionne vite en tant qu'interface entre une Profession courageuse et dynamique et des Instances de recherche et formation, en partenariat dans le cadre du CP avec le MAPM 2011-20;
- **Signature d'une convention R&D en 2012** entre l'AMABio et ces instances (INRA , ENA et IAV Hassan II) pour transfert des résultats de recherche, encadrement et accompagnement des opérateurs de l'AMABio, afin de promouvoir le bio au Maroc;
- **définition du concept R&D:** En bio, où l'usage des intrants chimiques de synthèse sont interdits, il s'agit de trouver des alternatives pour maintenir les conditions de production au moins intactes dans leurs dimensions économique, sociale et écologiques.

Méthodologie de Travail R&D

- Constitution d'une commission de suivi du Programme R&D AMABio,
- Etablissement d'un calendrier de visite des sites d'essais,
- l'objet de chaque visite consiste en:
 - S'assurer de la réalisation des essais tels que validés par le comité de suivi, conformément à la convention cadre R&D et des notes méthodologique livrés,
 - S'enquérir des difficultés éventuels et possibilités d'améliorer les performances,
 - Vérifier que les résultats escomptés du thème répondent bien aux besoins immédiats ou à moyen terme des opérateurs de l'AMABio,...

Répartition des thèmes R&D

- **18 thèmes R&D** validés et mis en œuvre pour la période **2013-15**, dont **7 thèmes IAV Hassan II**, **6 thèmes INRA** et **5 thèmes ENA Meknès**. Coût du projet s'élève à **30 millions dhs**;
- **Répartition des thèmes par postes:**
 - **Fertilisation:** 6 thèmes dont 3 IAV HassanII , 2 INRA et 1 ENA;
 - **Contrôle biologique:** 5 thèmes dont 3 INRA, 1 ENA et 1 IAV H2;
 - **Techniques arboricoles:** 3 thèmes dont 2 ENA et IAVH2;
 - **PAM:** 2 thèmes dont 1 ENA et 1 IAV Hassan II;
 - **Miel:** 1 thème INRA;
 - **commercialisation:** 1 thème IAV HassanII.

Visite des essais dans la Commune Lafdalat/Benslimane Le 31/5/2014.



Visite de l'essai du site Louata près de Sefrou, le 05/6/2014. (Rosacées à noyaux)







Visite de l'essai Immouzer (rosacées à pépins), le 05/6/14.



Visite du Centre Agropole olivier/ENA-Meknès.



Visite de l'essai oléicole Bni Ammar/My Driss Zerhoun



Visite de l'essai Figue, Ferme de l'ENA



Visite des PAM/Ferme de l'ENA de Meknès

Présentation du Thème valorisation des PAM



Visite de la ferme Del Sol Ourika/Marrakech



Visite du Domaine agricole d'Agafay-Marrakech



Visite des essais CH IAV HassanII, Agadir et Taroudant

Visite au laboratoire



Visite ferme Taroudant



Visite du Domaine Melk Zhar/INRA-Agadir

Présentation des essais



Salle des techniques de compostage



Critères d'évaluation des thèmes R&D

- Thèmes répondant aux problématiques du bio;
- Innovation dans la mise en œuvre des technologies et qui soient reproductibles;
- Réduction des **coûts** de production bio;
- Benchmarking;
- Equipe **expérimentée** et **multidisciplinaire**;

Conclusions

- **Expérience inédite et originale;**
- Le **respect des engagements** des 2 parties est impératif;
- La **confection d'un programme R&D** doit émaner des besoins de la Profession et, la sélection des projets doit obéir à des **critères technico-scientifiques** rigoureux, pour la prochaine étape R&D;
- **études comparatives** entre le mode bio et le mode conventionnel dans notre contexte pédoclimatique est nécessaire...