

## Bulletin d'information bimestriel du Complexe Horticole d'Agadir

### Réunions techniques

22 novembre 2006

Dans le cadre des termes de la convention entre le CHA et la municipalité d'Agadir, le CHA a demandé l'établissement d'un essai pilote de plantation à la décharge d'Agadir. Cet essai s'inscrit dans un projet de recherche sur la réhabilitation des sites de décharges désaffectés.

21 décembre 2006

Réunion du Pr. Hafidi avec les bureaux conseils au CHA pour présenter Agrotech. Dans cette réunion, deux fonds ont été présentés : Igrane et Targa.

### Séminaires, visites et salons

#### 7<sup>ème</sup> Conférence Internationale sur les pathovars de *Pseudomonas syringae* et pathogènes associés

Les travaux de la 7<sup>ème</sup> Conférence Internationale sur les maladies bactériennes du groupe *Pseudomonas syringae* pathovars et pathogènes associés ont été tenus du 12 au 16 novembre 2006 à Agadir. Cette conférence organisée par l'Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II - Complexe Horticole d'Agadir a connu la participation de 80 chercheurs venant de 20 pays à travers le monde: Allemagne, Belgique, Canada, Egypte, Espagne, France, Italie, Mexique, Nouvelle Zélande, Royaume Uni, Russie, Serbie, Monténégro, Slovénie, Soudan, Suède, Suisse, Tchèque, Turquie et USA) ainsi que leurs homologues marocains.

Cette manifestation, initiée en 1973 par un groupe de chercheurs spécialisés dans le domaine, sous forme d'une réunion informelle, a pris de l'importance pour devenir, à partir de 1984, une conférence internationale bien établie. Dotée d'un comité international constitué de onze chercheurs représentant 7 pays dont le Maroc, cette conférence s'organise tous les quatre ans dans un pays différent. L'organisation de la 7<sup>ème</sup> Conférence au Maroc constitue un important événement vu que c'est la première fois qu'elle se tient dans un pays en dehors de l'Europe Occidentale.

La cérémonie d'ouverture a eu lieu en présence du Ministre de l'Agriculture, du Développement Rural et des Pêches Maritimes, représenté par le Directeur de la Protection des Végétaux, des Contrôles Techniques et de la Répression des Fraudes, le Directeur de l'Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II Rabat, le Directeur du Complexe Horticole d'Agadir, le représentant du Comité Scientifique International, et le Chairman de la Conférence.

Les travaux de la conférence ont été organisés en six sessions : Identification et Détection, Epidémiologie et Lutte contre les maladies, Génie génétique, Pathogénèse, Taxonomie et Evolution, Pathogènes en émergence. Aussi, une table ronde a traité de l'écologie des maladies bactériennes.



Pour mieux cerner les méthodes de lutte, les participants présents à la table ronde se sont convenus de l'importance des études écologiques et ont appelé à les renforcer dans les prochaines conférences. Ils ont également insisté à inclure des tables rondes pour débattre différents thèmes relatifs à la gestion phytosanitaires des maladies bactériennes.

A l'issue de leurs travaux, les participants ont formulé les recommandations suivantes :

- Continuer à développer les techniques utilisées pour le diagnostic des maladies bactériennes et en particulier celles pour la détection des bactéries transmissibles par les semences et les plants ;
- mener des études afin de mieux comprendre la relation entre l'agent pathogène et la plante hôte en faisant appel au génie génétique ;
- renforcer les méthodes de lutte contre ces maladies en insistant sur la résistance génétique et la lutte biologique ;
- inciter les chercheurs à prospecter de nouveaux pathogènes dans les environnements connaissant des températures élevées surtout avec le phénomène de l'effet de serre ;
- encourager les jeunes chercheurs notamment dans les pays en voie de développement à participer aux travaux des conférences futures dans ce domaine.

Le comité international de cette conférence a discuté la tenue de la prochaine conférence à Oxford au Royaume Uni. Ainsi, Pr. John Mansfield a été déclaré responsable de l'organisation de la 8<sup>ème</sup> Conférence Internationale sur les maladies bactériennes du groupe *Pseudomonas syringae* pathovars et pathogènes associés. Par la même occasion, les participants ont exprimé leur satisfaction de l'organisation de cette conférence à Agadir et ont félicité le Pr. Fatmi de la bonne organisation et du niveau scientifique des discussions. Aussi, Pr. Fatmi a été responsabilisé pour publier les actes des travaux de cette conférence dans un délai d'une année. Et en marge de la conférence, les participants ont effectué une visite dans la ville de Marrakech.

## **Missions à l'étranger**

### **Mission du Pr. Kenny en Tunisie**

Pr. Kenny a effectué une mission en Tunisie du 10 au 17 décembre 2006 pour participer à une session de formation au profit des cadres des universités tunisiennes et du ministère tunisien de l'agriculture et de l'environnement. L'objet de cette session est de présenter l'expérience marocaine en maraîchage biologique.