

PRINCIPAUTE DE MONACO 15 DECEMBRE 2017

3° RENCONTRES SUR LA LUTTE INTEGREE CONTRE LES RAVAGEURS. RESUME OFFICIEL

Jardins botaniques, associations, espaces verts et professionnels du secteur se sont à nouveau rencontrés (pour la troisième année consécutive) en Principauté de Monaco, à l'invitation de Georges Restellini pour la Direction de l'Aménagement Urbain. L'objet de cette journée d'études était de faire le point sur les perspectives actuelles de la Lutte Intégrée et du Bio Contrôle. Les débats (animés par Etienne Trentesaux et Hervé Pietra, représentant respectivement les associations Fous De Palmiers et Sauvons Nos Palmiers) se sont déroulés en deux parties: des retours d'expériences et une série de conférences.

* Concernant le retour d'expérience des adhérents de Fous de Palmiers, certains utilisent les nématodes en préventif par ajout en tête de palmier 8 à 9 mois par an (tous les mois en zone côtière chaude : Menton, Corse), et en curatif seulement pour les palmiers de moins de 20 cm de diamètre de stipe. La grande majorité emploie l'imidaclopride avec succès tant en préventif (2 apports par an) qu'en curatif (4 apports dans l'année à concentration plus forte).

* Laurent Coppolani, pour la Ville d'Ajaccio, a insisté sur les limites que rencontrent les stratégies de lutte actuelles dans le contexte des Espaces Verts urbains, et notamment les difficultés à appliquer des solutions chimiques sur la voie publique. En ce qui concerne l'endothérapie, l'emploi de cette technique a rencontré à Ajaccio un taux d'échec s'élevant à 20% sur deux ans.

* La suite des travaux a porté sur les perspectives offertes par la Lutte Intégrée, avec les stratégies conduites à l'échelle de plusieurs jardins botaniques : le Jardin Expérimental Phoenix de Bordighera (Robert Castellana et Debora Chiavone), et ceux du val Rahmeh à Menton (Christophe Joulin) et de la Villa Thuret à Antibes (Richard Bellanger). Si les situations de ces jardins sont très contrastées, leurs collections de palmiers sont pour le moment relativement encore peu impactées.

* Un projet de Lutte Intégrée à l'échelle plus vaste d'un territoire a aussi été exposé par Eric Serantoni, en ce qui concerne le Parc National de Port-Cros. Très élaboré, ce projet a permis de mieux comprendre la logique et les différents aspects de cette stratégie de lutte, qui vient d'être officiellement adoptée par la FAO lors de la réunion de Rome en début d'année.

* Les principaux volets d'une Stratégie de Lutte Biologique Intégrée (à venir) ont fait l'objet du reste des interventions, avec tout d'abord une présentation par Catherine Gigleux (pour la Fredon Corse) de l'ébauche de système de gestion informatisé (GIS) mis en place à Ajaccio.

* Manolo Martinez Rico, pour la société Glenn Biotech (en collaboration avec l'Université d'Alicante), a détaillé la souche de champignon entomopathogène espagnole *Beauveria bassiana* Bb203. Cette souche est commercialisée en Espagne. L'intérêt était grand en Principauté où une souche équivalente est déjà expérimentée.

* Johann Fournil, pour la société M2i Lifescience, a exposé le principe et les innovations récentes apportées à leurs attractifs de piégeage. Il a aussi évoqué (à propos de l'intervention de la firme en Tunisie), la technique de lutte par piégeage de masse largement employée au Moyen-Orient mais absente de la panoplie européenne. Elle nécessite la pose d'une quinzaine de pièges à l'hectare.

* Elisabeth Tabone, de l'Inra d'Antibes, a ensuite rappelé la menace posée par un autre ravageur jusqu'à présent sous-estimé, le papillon palmivore. Les antagonistes naturels retenus par son laboratoire vont désormais faire l'objet d'une expérimentation de terrain en collaboration avec la Ville de Marseille. Un appel à participation a été lancé à ce sujet auprès des participants.

* De nouvelles menaces ont enfin été évoquées, à partir d'une contribution originale d'Eric Chapin (pour la société de conseil Cosave). Ces ravageurs émergents provoquent de grandes inquiétudes car ils concernent plusieurs des plantes emblématiques des paysages azuréens.

Une journée studieuse, riche en interventions et en débats, qui se sont poursuivis lors par une séance poster. La liste des personnes inscrites a été remise aux afin de renforcer les contacts dans le réseau. Le dossier de presse de la manifestation est disponible sur le site de Sauvons Nos Palmiers : [dossier de presse Monaco 2017](#), et de Fous de Palmiers : www.fousdepalmiers.com. Les Actes sont en cours de publication sur le site web du Projet Phoenix : [Newsletter Monaco 2017](#). Rendez-vous l'an prochain à Monaco.

LES ORGANISATEURS

FOUS DE PALMIERS (Etienne Trentesaux) / PROJET PHOENIX (Robert Castellana) / SAUVONS NOS PALMIERS (Hervé Pietra)