



## Workshop International Plantes envahissantes dans les régions méditerranéennes du monde

25, 26 et 27 mai 2005 – Mèze (Hérault) – France



### Programme

[www.ame-lr.org/workshop](http://www.ame-lr.org/workshop)

Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles



Ce workshop est co-organisé par le Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles, l'Union Internationale de Conservation de la Nature – Centre pour la coopération méditerranéenne, le Conseil de l'Europe et l'Organisation Européenne et Méditerranéenne des Plantes, sous les auspices de la ville de Mèze, avec le soutien financier de l'Agence de L'eau, l'Institut Français de la Biodiversité, le Département de l'Hérault et l'Office de l'Environnement de la Corse.



Mèze, ville d'accueil de l'atelier de travail « Plantes envahissantes dans les régions méditerranéennes »

#### **Comité scientifique:**

Paolo Barberi, European Weed Research Society,  
François Boillot, Conservatoire Botanique National Méditerranéen,  
Sarah Brunel, Conservatoire Botanique National Méditerranéen,  
Max Debussche, Centre d'Ecologie Fonctionnelle et Evolutive, Centre National de la Recherche Scientifique,  
Alain Dutartre, CEMAGREF Bordeaux,  
Philippe Feldmann, CIRAD,  
Eladio Fernandez-Galiano, Conseil de l'Europe, représenté par Elisa Rivera,  
Piero Genovesi, Chair European section IUCN SSC Invasive Species Specialist Group,  
Vernon Heywood, University of Reading, Angleterre  
Jacques Maillet, Agro Montpellier,  
Arnaud Martin, Centre d'Ecologie Fonctionnelle et Evolutive, Centre National de la Recherche Scientifique,  
Joël Mathez, Université de Montpellier,  
Frédéric Médail, Institut Méditerranéen d'Ecologie et de Paléoécologie,  
James Molina, Conservatoire Botanique National Méditerranéen,  
Serge Muller, Université de Nancy-Metz,  
Bernard Pical, Comité National du Commerce Horticole,  
Rami Salman, The World Conservation Union - Centre for Mediterranean Cooperation,  
René Sforza, European Biological Control Laboratory,  
Andy Sheppard, Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation,  
Ian Smith, European and Mediterranean Plant Protection Organization.

#### **Contact:**

Sarah Brunel, Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles  
Institut de Botanique – 163, rue Auguste Broussonnet – 34090 MONTPELLIER  
[s.brunel@cbnmed.org](mailto:s.brunel@cbnmed.org) - Tél:+33-(0)4-99-23-22-14 / Fax: +33-(0)4-99-23-22-14.

## **Atelier de travail international** **« Plantes envahissantes dans les régions méditerranéennes du monde »**

**25, 26 et 27 mai 2005 – Mèze (Hérault)**

La Ville de Mèze accueille, du 25 au 27 mai 2005, l'Atelier de travail international « Plantes envahissantes dans les régions méditerranéennes du monde ». Cette manifestation est la première du genre organisée en Europe traitant du problème des invasions végétales dans sa globalité.

Derrière leur aspect inoffensif, leur pouvoir de séduction ou, parfois même, leur discrétion, certaines plantes dissimulent leur véritable nature : un caractère conquérant et de formidables capacités d'adaptation qui, conjugués, peuvent provoquer une fâcheuse propension à la prolifération. Les conséquences sont parfois désastreuses pour l'environnement. Les invasions animales et végétales sont d'ailleurs considérées, après la destruction des habitats, comme une source majeure de perte de biodiversité dans le monde. Ce phénomène, entièrement lié aux activités humaines, s'est particulièrement aggravé ces dernières décennies.

A l'initiative du Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles, plus d'une centaine d'experts convergeront à Mèze pour échanger leurs connaissances et faire émerger des recommandations concrètes pour une véritable stratégie de lutte et de prévention contre les plantes envahissantes. Les participants viendront des cinq régions méditerranéennes du monde (Bassin Méditerranéen, Californie, Afrique du Sud, Australie du Sud Ouest, Chili).

En la matière, l'Europe est très en retard. De nombreuses unités de recherche scientifique travaillent sur le sujet mais les professionnels de l'horticulture, les techniciens « espaces verts » des collectivités et, plus largement, le grand public, n'ont que très rarement été informés ou impliqués sur le problème des plantes envahissantes. Ces derniers sont pourtant étroitement mêlés au processus d'introduction et de diffusion.

L'Atelier de travail international « Plantes envahissantes dans les régions méditerranéennes du monde » a la particularité d'associer le monde scientifique, les ministères concernés et les professionnels de l'horticulture. Il s'articule autour de quatre grands thèmes :

- Les listes de plantes envahissantes, les critères d'identification et l'état des lieux ;
- La prévention des introductions volontaires et de la dispersion des plantes envahissantes (par le biais de l'horticulture, de l'agriculture, de la foresterie et du paysagisme) ;
- La communication, l'éducation et la sensibilisation sur le sujet des plantes envahissantes ;
- Les stratégies de gestion des plantes envahissantes.

# Programme

## Mercredi 25 mai

**8:15** : Accueil, enregistrement, installation des posters, café de bienvenue

**9:00** : Mot de bienvenue et ouverture par la Ville de Mèze, la Région Languedoc-Roussillon, le Conseil de l'Europe et l'Organisation Européenne et Méditerranéenne des Plantes, l'Union Internationale de Conservation de la Nature – Centre pour la coopération méditerranéenne, le Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles.

## 9:30: Session 1: Listes de plantes envahissantes et critères, état des lieux

### 9:30/11:30: Interventions orales

- **9:35/9:45** : Déterminer des priorités pour la gestion des plantes exotiques envahissantes en Afrique du Sud, **Dave Richardson, Afrique du Sud**
- **9:50/10:00** : Développement d'un inventaire de classement des plantes envahissantes qui menacent les espaces naturels dans l'Ouest des Etats-Unis, **Joe Di Tomaso, Etats-Unis**
- **10:05/10:15** : Méthode de sélection et de hiérarchisation des plantes envahissantes ou potentiellement envahissantes en France méditerranéenne continentale, **Sarah Brunel et Jean-Marc Tison, France**
- **10:20/10:30** : Recensement des outils géomatiques pour évaluer, inventorier et cartographier les invasions de plantes exotiques dans le bassin méditerranéen, **Giuseppe Brundu, Italie**
- **10:35/10:45** : Plantes exotiques dans les écosystèmes méditerranéens d'Amérique : comparaison de la richesse et de la composition à des échelles locales et régionales, **Ramiro Bustamante, Chili**
- **10:50/11:00** : Connaissances actuelles sur les plantes envahissantes au Maroc, **Abdelkader Taleb, Maroc**
- **11:05/11:15** : La « Global Invasive Database » et l'échange d'informations sur les plantes envahissantes : l'expertise globale comme aide dans la lutte contre les invasions végétales, **Michael Browne, Nouvelle Zélande**

11:30/11:45: Pause café

### 11:50/13:30 : Ateliers de travail parallèles

#### 1.1. Définitions

#### 1.2. Bases de données

#### 1.3. Prédiction climatiques

**13:35/14:55** : Repas sur l'Etang de Thau

**15:00 : Session 2: Prévention des introductions volontaires et de la dispersion des plantes envahissantes (par le biais de l'horticulture, de l'agriculture, de la foresterie et du paysagisme)**

**15:00/17:00 : Présentations orales**

- **15:05/15:15** : Changement d'attitude face aux introductions de plantes et aux envahissantes, **Vernon Heywood, Angleterre**
- **15:20/15:30** : Plantes envahissantes en Europe – comment les réguler ? **Gritta Schraeder, Allemagne**
- **15:35/15:45** : Import d'organismes exotiques – Législation et régulation dans l'Union Européenne et en France (UE), **Dominique Coutinot, France**
- **15:50/16:00** : Les plantes envahissantes au Portugal : état des lieux et réglementation, **Hélia Marchante, Portugal**
- **16:05/16:15** : Impliquer la filière horticole dans le processus de réduction des invasions végétales dans les espaces naturels, **Valerie Vartanian, Etats-Unis**
- **16:20/16:30** : L'initiative "Ne plantez pas une peste" en Californie, **Joe Di Tomaso, Etats-Unis**
- **16:35/16:45** : Implication des filières de l'horticulture et du paysage sur le thème des invasions végétales en France méditerranéenne. L'opinion et l'expérience d'un pépiniériste. **Olivier Filippi et Sarah Brunel, France**

*17:00/17:15 : Pause café*

**17:20/19:00 : Ateliers de travail parallèles**

- 2.1. Travail avec les professionnels de l'horticulture et du paysage**
- 2.2. Mesures d'évaluation du risque**
- 2.3. Réglementation**

*19:00 : Retour à l'hôtel*

*20:30 : Soirée libre à Sète*

## Jeudi 26 mai

8:50 : Café de bienvenue

## 9:00 : Session 3 : Communication, éducation et sensibilisation sur le sujet des plantes envahissantes

### 9:00/11:00 : Présentations orales

- 9:05/9:15 : Les plantes envahissantes : un problème biologique ou un problème humain ? **Jeffrey Mac Neely, Suisse**
- 9:20/9:30 : Analyse sociologique des invasions biologiques en France méditerranéenne, **Cecilia Claeys-Mekdade, France**
- 9:35/9:45 : Plantes envahissantes et campagne de communication en Australie **Peter Martin, Australie**
- 9:50/10:00 : La semaine "Weedbuster" – un programme national de sensibilisation aux plantes envahissantes en Australie, **Sandy Lloyd, Australie**
- 10:05/10:15 : Menace potentielle de la Morelle jaune (*Solanum elaeagnifolium* Cav.) sur les champs tunisiens, **Mounir Mekki, Tunisie**
- 10:20/10:30 : La méthode des scénarios : développer des options pour la gestion des plantes envahissantes sur le long terme. **Arthur Chapman, Afrique du Sud – A CONFIRMER**

11:00/11:15 : Pause café

### 11:20/13:00 : Groupes de travail parallèles

- 3.1. La perception des plantes envahissantes
- 3.2. Communication sur les plantes envahissantes
- 3.3. Transferts de connaissances de la recherche

13:35/14:55 : Repas sur l'Etang de Thau

## 15:00 : Session 4: Stratégies de gestion des plantes envahissantes

### 15:00/17:00 : Présentations orales

- **15:05/15:15** : La stratégie Européenne sur les espèces exotiques envahissantes, **Piero Genovesi**, Italie
- **15:20/15:30** : Evaluer les coûts et les bénéfices du contrôle de la Centaurée du Solstice (*Centaurea solstitialis*) en Californie. **Karen Jetter**, Etats-Unis
- **15:35/15:45** : Programmes de gestion intégrés en Californie. **Steve Schoenig**, Etats-Unis
- **15:50/16:00** : Plantes envahissantes et qualité paysagère. **Maria Appiani**, Italie
- **16:05/16:15** : Eradication des griffes de sorcières (*Carpobrotus spp.*) à Minorque (Balléares). **Pere Fraga**, Espagne
- **16:20/16:30** : Contrôle biologique des envahissantes méditerranéennes : comment gagner du temps ? **René Sforza et Andy Sheppard**, France
- **16:35/16:45** : L'initiative de coopération sur les îles: Comment inverser la tendance des invasions ?. **Alan Saunders**, Nouvelle-Zélande

17:00/17:15 : Pause café

### 17:20/19:00 : Ateliers de travail parallèles

4.1. Développer l'initiative de coopération dans les îles méditerranéennes

4.2. Créer un réseau de lutte biologique

4.3. Actions de coordination à développer pour pérenniser les résultats de l'atelier de travail

19:00 : Retour à l'hôtel

20:30 : Dîner à Montpellier

## Vendredi 27 mai

**9:30** : *Café de bienvenue*

## 10:00: Session posters

Présentation des posters

Présentation d'ouvrages récemment parus sur le sujet

**13:00** : *Repas Etang de Thau*

## 15:00 : Conclusions et restitutions de l'atelier de travail

**15:05/15:25** : Les plantes exotiques dans l'Etang de Thau, **M. Verlacque, France**

**15:30/16:55** : Restitution des 4 sessions

**17:00/17:15** : *Pause café*

**18:00** : Conclusions et clôture de l'atelier de travail

**18:30** : *Return to the hotel*

**20:30** : *Brasoucade et Mouclade sur l'Etang de Thau, joutes sétoises*

## Samedi 28 mai

Journée de terrain

**9:30/12:00** : *Visite de la Réserve Naturelle du Bagnas - ADENA (plantes envahissantes et gestion, plantes indigènes)*

**12:30/14:30** : *Repas*

**14:30/16:30** : *Herborisation*

**17:00/18:00** : *Arrivée à Montpellier*