

Odissea Semina

Réseau inter-régional de banques de semences de la Méditerranée GENMEDOC

Bulletin du projet SEMCLIMED Vol. 3 Février 2008

ÉDITORIAL

La Méditerranée frontière ou trait d'union

Au fil de l'histoire la Méditerranée, étymologiquement la mer au milieu des terres, a été tour à tour Mare nostrum de l'Empire Romain, puis séparation entre le monde chrétien et le monde arabe à partir du Moyen Age.

L'identification de la Méditerranée comme hot spot de biodiversité vient aujourd'hui nous rappeler la nécessité de travailler ensemble autour du bassin méditerranéen pour la préservation de ce patrimoine commun. La Méditerranée retrouve son rôle de trait d'union.

Les programmes Genmedoc, puis Semclimed ont été la démonstration à la fois de la nécessité de travailler ensemble, mais aussi de la faisabilité de cette opération. Ils sont l'illustration magnifique de ce que l'union de scientifiques méditerranéens permet de réaliser.

Partir de nos différents savoir-faire, les formaliser, les comparer pour mieux les échanger en nous enrichissant mutuellement, voilà ce que Genmedoc et Semclimed ont permis. Aujourd'hui un vrai réseau existe entre les banques de graines et les protagonistes se connaissent et s'estiment.

Mais Semclimed arrive à sa fin et le réseau doit continuer, ou alors nous aurions dépensé en vain tant d'énergie et de moyens.

Une réunion à Barcelone nous a fait toucher du doigt l'intérêt d'un futur pour le réseau des banques de gènes méditerranéens.

Pour réussir ce pari sur l'avenir, il faut bien analyser nos forces, nos spécificités mais aussi nos faiblesses. Il faut nous recentrer sur nos domaines d'excellence. Les domaines où personnes ne peut faire le travail à notre place et mieux que nous.

De la discussion de Barcelone il ressort très clairement:

- que personne ne s'occupera des banques de graines à notre place.
- que les membres du réseau disposent dans ce domaine d'une compétence scientifique indéniable.
- et que c'est un domaine clé et incontournable pour la conservation de la biodiversité.

Si nous nous concentrons sur notre savoir faire, nous serons en mesure de maintenir un pôle de compétence méditerranéen fort dans le domaine de la conservation «ex situ»; pilier indispensable à une action en profondeur de conservation de la richesse biologique de «Mare nostrum». C'est la piste qu'il nous faut suivre.

François Boillot
CBNMP

(Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles)

Deuxième rencontre de la phase 4 du projet Semclimed à Valencia (Espagne)



Excursion pour visiter la microréserve de flore "Los Lavajos de Sinarcas" (Valencia), exemple des lagunes temporaires méditerranéennes.

Du 19 au 21 février 2008 a eu lieu à Valence (CIEF, Centre pour la Recherche et Expérimentation Forestière de la Generalitat de Valence) la seconde rencontre interpartenariale pour l'échange d'expériences et de méthodes de travail développées dans les différentes actions programmées de la phase 4 du projet SEMCLIMED. Cette phase de travail est consacrée fondamentalement au développement de stratégies de conservation in situ pour la restauration d'habitats dégradés et le renforcement de populations d'espèces menacées et très sensibles à une altération du milieu.

L'objectif principal de cette réunion, à caractère nettement pratique, a principalement eu comme objectif l'évaluation et l'analyse critique des travaux de restauration et de renforcement démographique qui ont été menés à bien par le CIEF dans le cadre de ce projet.

Le premier jour de la réunion, les représentants des centres (Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles, Conservatoire Etudes des Ecosystèmes de Provence/Alpes du Sud, Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, Università ta' Malta - Argotti Herbarium and University Botanic Gardens, Dirección General del Medio Natural de la Región de Murcia, Jardín Botánico de la Universidad de Valencia y Centro para la Investigación y Experimentación Forestal de la Generalitat Valenciana) ont visité plusieurs localités de la région de Valence où apparaissent deux des habitats concernés dans le cadre de Semclimed.

Le programme SEMCLIMED est co-financé par l'Union Européenne au travers du Programme Interreg IIIB Medocc (<http://www.interreg-medocc.info/>) pour une durée de 20 mois (septembre 2006 à avril 2008).





P. Ferrer (CIEF)



I. Ferrando (CIEF)

À gauche, exemple de restauration d'une zone humide d'intérieur à Algemesi (Valencia), à droite, visite à la établissement piscicole de production de plante aquatique (El Palmar, Valencia).

Ainsi, la microréserve "El Castillo de Jalance" a été visité comme exemple d'un écosystème de *Gypsophiletalia*. Dans cette réserve des actions de renforcement démographique ont été effectuées avec des espèces de flore endémique menacée, comme *Limonium sucronicum* et aussi avec des espèces d'intérêt structurel pour cette végétation, comme *Gypsophila struthium* et *Sedum album*. Le deuxième habitat qui a été visité, les lagunes temporaires méditerranéennes, sont appelées populairement "Los Lavajos de Sinarcas". Cet espace a été déclaré microréserve de flore. Le projet Semclimed en collaboration avec le projet Life Amphibies (www.lifeanfibiobios.com) travaillent dans des actions de conservation in situ pour la restauration et la revégétalisation des zones les plus gravement altérées. Sur le terrain les participants des différents centres assistants à la rencontre ont pu échanger des impressions et des expériences accumulées dans d'autres travaux déjà effectués pour ces habitats. Avec cette première journée, la réunion comprenait aussi la visite et l'étude d'autres travaux de restauration qui ont été mené à bien par différentes institutions de Valence consacrées à la gestion et à la conservation du milieu naturel. Ces travaux ont été évalués pendant la deuxième journée de réunion, en visitant les actions réalisées dans les milieux côtiers, comme ceux réalisés dans le Parc Naturel Devesa Albufera par l'équipe du Bureau Technique Devesa Albufera de la Mairie de Valence dans le cadre des projets Life Dune et Life Enebro, et ceux développés pour la récupération et l'adéquation environnementale pour l'endémique cyprinodonte *Valencia hispanica*

(Valenciennes 1846) dans la Réserve Naturelle de Samaruc dans la localité d'Algemesí. La journée s'est conclue avec la visite de l'Établissement piscicole d'El Palmar où on a pu observer la production particulière ex situ d'espèces hydrophytes et l'élevage en captivité d'espèces de faune d'intérêt conservatoire pour la Communauté de Valence.

La réunion de travail s'est achevée par une journée technique de présentation sur la "Restauration des habitats dégradés et des populations menacées dans les habitats méditerranéens" dans la salle des fêtes de la Conselleria de Medi Ambient, Aigua, Urbanisme i Habitatge de la Generalitat de Valence (Valence). L'ouverture de cette journée par le Directeur Général de la Gestion du milieu Naturel a été suivie par la présentation du projet Semclimed. Ensuite les représentants des différents partenaires ont présentés leurs travaux développés dans la phase 4. Pour conclure cette journée de grand intérêt, les collaborateurs de cet événement ont bénéficié de la conférence magistrale donnée par le professeur Txema Iriondo (Université Roi Juan Carlos, Madrid) sur les bases et les fondements théoriques des modèles le plus communément employés dans des actions de conservation avec des espèces et des populations menacées de la flore.

Pablo Ferrer¹, I. Ferrando¹ & Myriam Virevaire²

¹ CIEF (Centro para la Investigación y Experimentación Forestal de la Generalitat Valenciana)

²Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles



I. Ferrando (CIEF)

www.semclimed.org