

Communiqué de presse - Montpellier, le 19 novembre 2013

Collections taxonomiques, collections vivantes et ressources génétiques pour la biodiversité

Agropolis International publie sur la toile le 17^{ème} numéro de ses dossiers thématiques. Ce numéro spécial présente plus de 40 collections de référence développées et maintenues au sein de la communauté scientifique de la région Languedoc-Roussillon, et leurs applications dans les domaines de la biodiversité, de l'agronomie et de la santé.

Qu'est-ce que la biodiversité ?



Le terme « biodiversité » est défini comme étant la diversité du vivant à toutes ses échelles d'organisation des gènes, des populations et communautés, des écosystèmes, et en y incluant les humains du fait de leurs interactions avec toutes les composantes de la biodiversité.

Pour mémoire, les compétences de recherche dans le domaine de la biodiversité font l'objet d'une présentation dans le dossier numéro 13 "Biodiversité, des sciences pour les humains et la nature".

Le dossier « Collections » numéro 17

Ce dossier de 76 pages présente plus de 40 collections d'espèces microbiennes, végétales ou animales, taxinomiques et vivantes.



Cet ensemble unique se caractérise notamment par son importance en matière de ressources génétiques végétales (la communauté scientifique abrite plusieurs Centres de Ressources Biologiques), et son ouverture sur le monde méditerranéen et tropical ; ce qui en fait une référence de portée mondiale.

Au sommaire du document : Les collections pour les sciences de la biodiversité ; les collections pour les sciences agronomiques ; les collections pour les sciences de la santé animale et humaine ; la médiation scientifique incluant musées, jardins botaniques et zoologiques qui combinent préservation des collections et exposition au public ; les outils, méthodes de gestion et de diffusion des collections, bases de données et connaissances ; les formations à Agropolis International s'appuyant sur les collections présentées.

La coordination scientifique du dossier a été assurée par Serge Morand, directeur de recherches à l'Institut des Sciences de l'Evolution de Montpellier (UMR ISEM, Cnrs, IRD, Université Montpellier 2).

Contact presse :

Nathalie Villeméjeanne, Agropolis International

Tél. : 04 67 04 75 68 - 06 07 18 52 73

villeméjeanne@agropolis.fr

Les Dossiers d'Agropolis International



La série des « dossiers d'Agropolis International » vise à promouvoir les compétences scientifiques de la communauté de la région Languedoc-Roussillon. Chaque dossier est consacré à une grande thématique scientifique. On peut y trouver une présentation synthétique et facile à consulter de tous les laboratoires, équipes et unités de recherche présents dans l'ensemble des établissements d'Agropolis International et travaillant sur la thématique concernée. On y trouve également une description de l'offre de formation disponible dans le domaine.

Numéro 16 : Écotecnologies (février 2013)

Numéro 15 : Du Brésil en Europe : 10 ans du programme Labex (octobre 2012)

Numéro 14 : Ressources en eau - Préservation et gestion (février 2012)

Consultez la collection des dossiers :

www.agropolis.fr/publications/dossiers-thematiques-agropolis.php

AGROPOLIS INTERNATIONAL

Agropolis International est une association qui réunit, en région Languedoc-Roussillon, une importante concentration de compétences et d'expertises dans les domaines liés à l'agriculture, à l'alimentation, à la biodiversité, à l'environnement, ouverte sur le développement des régions méditerranéennes et tropicales. A côté des structures à caractère scientifique et technique, françaises et étrangères, l'association réunit de nombreux acteurs du développement économique et rural : instituts techniques agricoles et agro-alimentaires, représentations d'industries et entreprises agricoles, ONG, Chambres consulaires, pôles de compétitivité, etc... Les collectivités (Conseil régional Languedoc-Roussillon, Conseil général de l'Hérault, Montpellier Agglomération, Communauté d'Agglomération du Grand Narbonne, Ville de Montpellier) soutiennent également Agropolis International.

www.agropolis.fr