



LA SEMAINE DE LA MEDITERRANÉE AGROPOLIS INTERNATIONAL

Mardi 10 - Vendredi 13 octobre 2017
Agropolis International - Montpellier
Séminaire - Conférences - Ateliers - Rencontres

Agropolis International présente « Une semaine de la Méditerranée »
à l'occasion de 3 événements phares
qui se déroulent dans ses locaux

SESAME, 5^e édition

« Agriculture, gestion intégrée des ressources et climat :
Quelle gouvernance territoriale pour un développement durable
en Méditerranée et en Afrique de l'Ouest ? »

Séminaire, mardi 10 octobre

Visites de sites avec l'association Échanges Méditerranéens, mercredi 11 et jeudi 12 octobre

ARIMNet2

**Coordination de la recherche agronomique en région méditerranéenne
2014-2017**

Présentation des projets de recherche, jeudi 12 octobre

Bilan du programme, vendredi 13 octobre matin

PRIMA

**Partenariat pour la recherche et l'innovation en région méditerranéenne
2018-2028**

Présentation de l'agenda stratégique de recherche et innovation, vendredi 13 octobre après-midi

En savoir plus sur l'événement :

www.agropolis.fr/actualites/2017-recherche-agronomique-en-mediterranee-octobre2017.php

Contact presse :

Nathalie Villeméjeanne, Agropolis International

04 67 04 75 68 - 06 0718 52 73 - villemejeanne@agropolis.fr

Informations pratiques :

- SESAME : ouvert au public, inscription gratuite mais obligatoire : www.agropolis.fr/formulaires/sesame2017.php
- ARIMNet2 et PRIMA : ouvert au public, inscription gratuite mais obligatoire par courriel (fabrice.gouriveau@inra.fr)
- Visites de sites ouvertes aux journalistes mais fermées au public.

La région méditerranéenne est fortement menacée par des changements globaux et par le mal développement urbain, agricole et rural. Elle est également le socle d'enjeux géopolitiques immenses.

Pour relever tous ces défis, la Méditerranée ne manque pas d'atouts :

- Le climat et la diversité biogéographique et culturelle offrent une variété de plantes, de races animales et une grande diversité de savoirs locaux qui ont généré des productions et une alimentation de qualité, adaptée à la spécificité des différents territoires.
- Les agriculteurs méditerranéens ont fait preuve par le passé d'une bonne capacité individuelle et collective à gérer les ressources, notamment en eau.
- Des exemples de gouvernance locale, de politiques publiques et les résultats de la recherche agronomique montrent la possibilité de progrès décisifs.
- La région dispose, en outre, de centres de ressources dans les domaines de l'eau et de l'agriculture sur lesquels s'appuyer.

Des initiatives de coopération et de solidarité remarquables autour de la Méditerranée

Depuis de nombreuses années, des spécialistes des problématiques du pourtour de la Méditerranée et les acteurs de ces territoires travaillent en partenariat sur la recherche et le développement dans cette région du monde.

- L'initiative Sésame est née en 2013, de la volonté de coopérer à long terme entre le Maroc et la France,
- 24 partenaires (agences de financement et institutions de recherche) émanant de 15 pays, sont réunis au sein d'ARIMNet2,
- PRIMA est un programme cofinancé par l'Union européenne et par 19 pays.

La semaine de la Méditerranée à Agropolis International, Montpellier

Les agriculteurs et les collectivités sont à la recherche de solutions d'adaptation et d'anticipation (plusieurs sites régionaux seront d'ailleurs visités dans le cadre du séminaire SESAME) des difficultés que ne manqueront pas de créer les changements climatiques, que toutes les projections annoncent comme particulièrement critiques en région méditerranéenne.

Les régions et les métropoles développent ainsi de nouveaux discours sur l'importance multifonctionnelle et stratégique de l'agriculture. Les sociétés d'aménagement régional (Canal de Provence, Bas Rhône Languedoc, Coteaux de Gascogne) sont mobilisées.

Les irrigants français de la façade méditerranéenne se sont fédérés dans une union interrégionale. Des innovations intéressantes dans de nombreux domaines comme la gestion de l'eau brute, l'agro-écologie, le pilotage de l'irrigation et la réutilisation des eaux usées traitées sont à l'œuvre.

AGROPOLIS

INTERNATIONAL Montpellier rassemble une communauté scientifique de 1^{er} rang dans l'univers des sciences du vivant et depuis 30 ans, Agropolis International, plate-forme collective internationale tournée vers la Méditerranée et les régions tropicales y est un espace de réflexions et d'avancées interinstitutionnelles et interdisciplinaires dans les domaines Agriculture Alimentation Biodiversité Environnement.

Agropolis International, qui avait déjà organisé la 1^{re} édition de SESAME en 2013, est également impliqué depuis l'origine du projet, dans ARIMNet.

À l'occasion de « La Semaine de la Méditerranée », la communauté scientifique et les acteurs du monde politique et de la société civile vont donc pouvoir se retrouver pour échanger et travailler autour des thématiques majeures que sont la coopération et la solidarité internationales.



5^e Séminaire international SESAME

« Agriculture, gestion intégrée des ressources et climat :

Quelle nouvelle gouvernance territoriale pour un développement durable en Méditerranée et en Afrique de l'Ouest ? »

**Agropolis International, Montpellier,
Mardi 10 octobre 2017**

Séminaire suivi de visites de sites en Région Occitanie les mercredi 11 et jeudi 12 octobre

Qu'est-ce-que SESAME ?

SESAME est une plate-forme de réflexion internationale, émanation d'une coopération entre le Maroc et la France, qui va de la recherche à la politique, en passant par des expérimentations terrain. Elle traite des questions croisées de sécurité alimentaire, de gestion des ressources naturelles et de développement des territoires.

Son objectif est de nourrir les dialogues et les débats pour identifier des stratégies alternatives innovantes et pragmatiques afin de relever les défis auxquels les régions Méditerranée du Nord/Europe du Sud, Méditerranée du Sud/Afrique du Nord et Afrique de l'Ouest sont confrontées.

Les initiateurs de SESAME

- Le Conseil Général de l'Alimentation, de l'Agriculture et des Espaces Ruraux - CGAAER, France
- Le Conseil Général du Développement Agricole - CGDA, Maroc
- L'Agence Française de Développement - AFD

Avec l'appui de :

- Agropolis International,
- L'ADECIA,
- La Direction régionale de l'agriculture et de la forêt d'Occitanie,
- L'association Échanges méditerranéens pour l'eau, la forêt, l'énergie et le développement durable des territoires.

Sont partenaires de l'événement : l'AFEID, l'AIRMF, le CIHEAM, le Conseil départemental de l'Hérault, Green Cross et le Plan Bleu.

Rappel

Les 4 premières éditions de SESAME ont été consacrées respectivement aux thèmes suivants :

- L'eau et la sécurité alimentaire en Méditerranée (Montpellier, 2013)
- La mise en dynamique de l'agriculture familiale en Méditerranée et Afrique de l'Ouest (Meknès, 2014),
- La sécurité alimentaire et le changement climatique : quel agenda pour la COP 21 ? (Paris, 2015),
- De la COP 21 à la COP 22 : quelle évolution de l'agriculture pluviale (transition écologique) pour relever le triple défi sécurité alimentaire, adaptation et atténuation ? (Meknès, 2016)

Les éditions de SESAME ont mis en évidence les très lourds défis à relever ainsi que de nombreux exemples de solutions. Ils ont également montré la nécessité de réussir des « transitions » et ont appelé à des évolutions de fond dans les modes de production et les politiques publiques. Enfin, elles ont contribué à la préparation des COP 21 et COP 22.

Les objectifs de SESAME 5

L'objectif premier du séminaire est de réfléchir sur « *Comment réussir à préserver, activer et gérer de façon intégrée les ressources rurales pour produire dans les territoires, les biens et services à même d'assurer un développement durable dans le nouveau contexte climatique* ».

Les objectifs opérationnels qui en découlent, sont les suivants :

- Souligner la nouvelle importance multifonctionnelle de l'agriculture et des territoires face à la nécessité de l'anticipation et du changement sociétal,
- Mettre en évidence les nouveaux cadres institutionnels à tous les niveaux (du local à l'international) et les nouveaux modes d'action, en incluant tous les partenaires publics et privés, et en tenant compte de la dimension territoriale,
- Donner une impulsion visant à renforcer l'action et la mise en œuvre des initiatives Triple A et 4/1000 en proposant un nouveau cadre.

Le programme

Le séminaire - Mardi 10 octobre

OUVERTURE - 9h30-10h00

- M. **Alain Moulinier**, Vice-Président du CGAAER
- M. **Bernard Hubert**, Président d'Agropolis International :
La question de la gestion / activation intégrée des ressources vue par la recherche

PANEL 1. L'activation intégrée des ressources au niveau local - 10h00-11h30

Exemples de solutions. Quels obstacles au niveau local ? Que faire pour réussir une transition à grande échelle ?

Modérateur : **Pascal Bergeret**, directeur de l'Institut Agronomique Méditerranéen de Montpellier

- **M. Saad Sedik**, membre d'Échanges Med, ancien Ministre (Tunisie)
Zone aride avec irrigation oasienne, petit élevage, culture d'oliviers en sec sur banquettes
- **M. Vincent Kulezsca**, membre de l'AFEID (Société du Canal de Provence)
La gestion locale de l'eau d'irrigation en bien commun et ses institutions en Méditerranée du nord et du sud
- **M. Jean-Louis Cazaubon**, président de la Chambre d'agriculture des Hautes Pyrénées
Ressources agro-sylvo-pastorales et hydriques (puits maraîchers) dans la région de Thies (Sénégal) : résultats de la coopération avec l'ex région Midi-Pyrénées
- **Mme Nimna Diayté**, présidente de la Fédération des producteurs de maïs du Saloum, Sénégal

Comment s'organiser au niveau territorial pour valoriser les ressources rurales et relever les défis alimentaire et climatique ?

- **M. Gregori Lazarev**, géographe, ex-directeur à la FAO
Reconquête agro-sylvo-pastorale et écologique au Maroc et dans la Drôme.
Conceptualisation de la problématique de gouvernance territoriale au niveau local dans ses relations avec les politiques publiques dans les 3 sous-régions

PANEL 2. La gouvernance territoriale au niveau régional - 12h00-13h30

Quels nouveaux défis avec le changement climatique ? Quelles nouvelles visions de valorisation intégrée des ressources ? Quelles difficultés ? Quelles évolutions institutionnelles et de gouvernance pour réussir une transition à grande échelle ?

Modérateur : **M. Brahim Hafidi**, Président de la région du Souss-Massa

- **M. El Mahdi Arrifi**, directeur régional de l'agriculture de Rabat-Kénitra, Directeur de l'Office du Gharb
- **Mme Aline Comeau**, directrice générale adjointe, Agence de l'eau Adour Garonne
- **M. Jean-François Blanchet**, directeur général, Compagnie Bas Rhône Languedoc
- **M. Ali Bety**, Haut-commissaire à l'initiative 3N (les Nigériens nourrissent les Nigériens)
- **Mme Carole Delga**, présidente, Région Occitanie (ou son représentant)

PANEL 3. Quel nouveau cadre porteur au niveau national (et international) pour permettre des transitions à grande échelle ? - 15h00-16h50

Quelles visions, que faire au niveau national (et international) pour permettre aux acteurs régionaux et locaux de s'engager à grande échelle dans ces nouvelles formes de gouvernance territoriale ?

Modérateur : **M. Jean-Luc François**, responsable du Département transition écologique et gestion des ressources naturelles, Agence française de développement (AFD)

- **M. Abdellah Laouina**, géographe, Professeur, Université de Rabat
- **M. Jean-Charles Faye**, directeur exécutif du Fonds national d'aménagement agro-sylvo-pastoral du Sénégal
- **M. Hervé Piaton**, président de la section « forêt, eau, territoires » du CGAAER, Ministère de l'agriculture et de l'alimentation, France
- **M. André Bernard**, vice-président de l'association des irrigants des régions méditerranéennes française (AIRMF), Président de la chambre d'agriculture du Vaucluse
- **M. Gérard Viatte**, conseiller en politique, ex-directeur en charge de l'agriculture à l'OCDE, Conseiller à la FAO

CONCLUSIONS - 16h50-17h10

- **M. Mohamed Aït Kadi**, président, CGDA, Maroc
- **Mme Carole Delga**, présidente, Région Occitanie

SOIRÉE : Cocktail dinatoire offert par le Conseil départemental de l'Hérault
au Conseil départemental, Mas d'Alco, Montpellier



ARIMNet2

Coordination de la recherche agronomique en région méditerranéenne

**Présentation des projets de recherche financés via l'appel à projets 2015
d'ARIMNet2 et Conférence finale
Jeudi 12 et vendredi 13 octobre 2017
Montpellier, Agropolis International**

Le contexte

L'agriculture et les systèmes alimentaires dans le bassin méditerranéen font face à de nombreux problèmes communs liés à la gestion des ressources naturelles, la propagation et l'émergence de maladies animales et végétales et l'impact du changement climatique sur la productivité et la durabilité des systèmes agricoles et alimentaires.

Vu leur étendue et leur dynamique, ces problèmes ne peuvent être abordés qu'à partir d'une coopération scientifique renforcée entre les pays de la région méditerranéenne, membres et non membres de l'UE.

Plus que jamais, la coopération euro-méditerranéenne dans le domaine de la recherche, du développement et de l'innovation a un rôle majeur à jouer dans les secteurs économiques, environnementaux et sociaux. Elle doit être soutenue par des politiques et des dispositifs adéquats.

Qu'est-ce qu'ARIMNet2 ?

Le projet ARIMNet2 - Coordination de la recherche agronomique en région méditerranéenne / 2014-2017 – est un dispositif de recherche financé par l'Union européenne dans le cadre du 7e Programme-cadre pour la recherche et le développement technologique (PCRD).

ARIMNet2 poursuit et consolide ARIMNet qui a été lancé en 2008 pour 5 ans et qui a réuni 13 pays méditerranéens de l'UE et des rives de la Méditerranée orientale et méridionale. ARIMNet2 regroupe désormais 24 partenaires (agences de financement et organismes de recherche) de 15 pays méditerranéens : Algérie, Croatie, Chypre, Égypte, France, Grèce, Israël, Italie, Malte, Maroc, Portugal, Slovénie, Espagne, Tunisie et Turquie.

Au carrefour de missions thématiques et régionales, ARIMNet2 fonctionne comme un réseau identifiant les priorités scientifiques, fournissant des fonds et renforçant des opportunités de coopération en recherche.

Il est coordonné par l'Inra. Agropolis International y est associé.

Les objectifs d'ARIMNet2

ARIMNet2 a pour objectif de renforcer la coordination de la recherche agricole dans la région méditerranéenne et de développer la coopération entre les acteurs des secteurs de l'alimentation et de l'agriculture.

Les pays partenaires au sein d'ARIMNet2 unissent leurs efforts pour financer des projets de recherche visant à améliorer la durabilité des systèmes agricoles et leur contribution à la sécurité alimentaire, au développement socioéconomique et à la conservation des ressources naturelles.

Le programme

Les conférences se dérouleront en anglais

Jeudi 12 octobre matin - Présentation des 10 projets de recherche financés par l'appel conjoint transnational ARIMNet2 de 2015

OUVERTURE ET INTRODUCTION 8h45 - 9h

Florence Jacquet, Coordinatrice ARIMNet2, Inra, France

PRESENTATION DES PROJETS 9h-13h
Résultats préliminaires

AVIAMED - Prévention et contrôle des maladies virales aviaires avec des vaccins issus de végétaux pour la région méditerranéenne

BacPlant - Vers une agriculture durable via l'augmentation de la tolérance des plantes au stress biotiques dans un contexte de changement climatique

BEST - Exploration de la diversité génotypique pour optimiser la qualité des grains et de la paille d'orge dans des conditions de croissance marginales / stressantes

BrucMednet - Amélioration des outils épidémiologiques et sérologiques pour le diagnostic et le contrôle de la brucellose dans la région méditerranéenne

EMERAMB - Virus émergents et vecteurs de virus dans les cultures du bassin méditerranéen

MASCC - Conservation des sols agricoles méditerranéens dans un contexte de changement global

MedOOmics - Huiles d'huile d'olive extra vierge méditerranéennes : profilage et empreintes

ORPRAMed - Évaluation du risque d'introduction de *Xanthomonas citri* subsp. *citri* par le commerce des rutacées ornementales dans le bassin méditerranéen

SALTFREE - Salinisation dans les zones irriguées: évaluation des risques et prévention

STomP - Production durable de tomates : amélioration de la défense des plantes, développement de nouveaux biopesticides et optimisation des apports environnementaux, hydriques et chimiques

Vendredi 13 octobre matin - Conférence finale

OUVERTURE ET INTRODUCTION 8h45 - 9h00

- **Bernard Hubert**, Président d'Agropolis International
- **Florence Jacquet**, Coordinatrice d'ARIMNet2, Inra, France

RÉALISATIONS ET BILAN D'ARIMNet2 9h00 - 10h15

TABLE RONDE DES AGENCES DE FINANCEMENT ET ORGANISMES DE RECHERCHE ET CONCLUSIONS 10h15 -11h00



PRIMA

Programme de Partenariat pour la recherche et l'innovation en région méditerranéenne

**Conférence et ateliers
Vendredi 13 octobre 2017
Montpellier, Agropolis International**

Le contexte

ARIMNet2 s'achevant sur un succès pour la coopération internationale en Méditerranée, PRIMA poursuit et intensifie cette coopération entre les mondes de la recherche et les pouvoirs publics, en passant ainsi d'outils tels que les ERANET à ceux d'un article 185 du traité de l'Union mobilisant des fonds beaucoup plus importants de la part de la Commission et sur une plus grande période (10 ans).

Qu'est-ce que PRIMA ?

PRIMA - *Partnership on Research and Innovation in the Mediterranean Area, 2018/2028* - est un programme cofinancé par l'Union Européenne et par 19 pays : Algérie, Allemagne, Chypre, Croatie, Egypte, Espagne, France, Grèce, Israël, Italie, Jordanie, Liban, Luxembourg, Malte, Maroc, Portugal, Slovénie, Tunisie et Turquie.

Les objectifs de PRIMA

PRIMA a pour but de développer des connaissances et solutions innovantes permettant de répondre aux défis de production alimentaire durable et de sécurité en eau dans la région méditerranéenne.

PRIMA démarrera en janvier 2018 et bénéficiera d'un financement d'environ 500 millions d'euros sur 10 ans qui permettra de lancer plusieurs appels à projets annuels.

La présentation de PRIMA et de son Agenda stratégique de recherche et d'innovation à Agropolis International est la principale réunion publique de lancement du programme au niveau européen.

Le programme

11:30 Présentation de la Fondation PRIMA (Angelo Riccaboni, président de la Fondation support du programme / Octavi Quintana Trias, directeur de la Fondation)

11:50 Présentation de l'Agenda Stratégique de Recherche et Innovation de PRIMA (Diego Intrigliolo, expert national espagnol pour les aspects scientifiques de PRIMA)

12:15 Présentation du programme de travail annuel 2018 (Florence Jacquet, Inra/ANR)

12:40 Questions du public

13:00-14:30 Déjeuner

14:30 Ateliers en parallèle :

Atelier 1: Comment dynamiser les réseaux en région méditerranéenne ?

Atelier 2 : Comment améliorer le nexus entre les thématiques de PRIMA ?

Atelier 3 : Comment renforcer les capacités dans et en dehors des projets de recherche ?

16:30 Synthèse des discussions des ateliers

17:00 Conclusion et clôture de l'événement.