



## AMENDEMENTS DE L'AGENDA DES SOLUTIONS

Les amendements et ajustements aux documents diffusés pendant la MEDCOP21 seront intégrés dans l'Agenda Positif Méditerranéen. Ce dernier, véritable livrable final de la MEDCOP21 compilera les « ENJEUX » et « L'AGENDA DES SOLUTIONS ». Il sera téléchargeable après la MEDCOP21 sur le site internet [www.medcop21.com](http://www.medcop21.com)

**Ci-après figurent les nouvelles solutions élaborées au cours des ateliers.**



PARIS2015  
COP21-CMP11

Région



#medcop21

Provence-Alpes-Côte d'Azur

## ENJEU N°2

### RENFORCER LES SOLIDARITES FINANCIERES

---

#### 1. DEVELOPPER ET PERENNISER LES SYSTEMES D'ALERTE PRECOCE ET LEURS MODES DE FINANCEMENTS PERMANENTS

Pilote suggéré: UNSDR, United Nations office for disaster risk reduction

Privilégier la démarche proactive de prévention à la réparation. Il est prouvé que le rapport cout bénéfice est au moins de 4.

Face à la vulnérabilité des grandes villes et à l'urbanisation mal maîtrisée, il est nécessaire d'anticiper et de se protéger des impacts du changement climatique (inondations, subsidence..). Il faut mettre en place ces systèmes d'alerte précoce et surtout les rendre opérationnels sur la durée en impliquant le citoyen et en mettant en place un système de financement domestique (mise à contribution du secteur privé et du système productif...).

D'ici la MEDCOP22, mettre en place un groupe de travail pour étudier les financements ad oc.

## ENJEU N°4

### ACCROITRE LES COMPETENCES TECHNIQUES POUR LA PRISE EN COMPTE SYSTEMATIQUE DES PROBLEMATIQUES CLIMAT

---

#### 2. UN RESEAU D'OBSERVATIONS DE QUALITE ET DES BASES DE DONNEES POUR LA RECHERCHE ET L'AIDE A LA DECISION

Pilote : CNRS et AMU

Contact: Joel Guiot [Joel Guiot joel.guiot@cerege.fr](mailto:Joel.Guiot@cerege.fr)

Les pays du nord ont développé des réseaux d'observatoires de toutes les composantes du système terre, incluant les aspects socio-économiques. Ces réseaux sont complétés de bases de données météorologiques, hydrologiques, satellitaires et autres. Ces bases de données exhaustives et précieuses doivent être accessibles à toute la communauté sur tout le pourtour méditerranéen pour établir un suivi de l'état du bassin méditerranéen et des prédictions (par modélisation) de son évolution future. Les pays du sud, pourtant les plus vulnérables, manquent d'observatoires et les données disponibles sont souvent chères et/ou de qualité insuffisante. Les réseaux de recherche comme MISTRALS, MEDCLIVAR doivent être soutenus dans cette entreprise. Il est proposé d'améliorer ce partage de données en impliquant le Global Framework for climate service. (OMM).

D'ici la MEDCOP22, un bilan des données et observatoires existants sera établi, des financements seront recherchés et des programmes opérationnels là où les manques sont les plus criants seront développés. Le programme MISTRALS est le cadre adéquat pour ce travail, en particulier pour les prospectives sur les observatoires, les systèmes d'information et bases de données partagées et la modélisation qui viennent d'être lancées et seront présentées lors d'un colloque international le 20-22 octobre 2015, à la Villa Méditerranée.

## ENJEU N°7

### MOBILISER LES ENTREPRISES MEDITERRANEENNES DANS LA LUTTE CONTRE LE CHANGEMENT CLIMATIQUE

---

#### **3. INTERCLUSTERING ENERGIE**

Pilotes : IMEDER et CAPENERGIES

Contacts : Imane Torralba [imane.torralba@imeder.org](mailto:imane.torralba@imeder.org), Céline Auger [celine.auger@capenergies.fr](mailto:celine.auger@capenergies.fr), Aurélie Bringer [aurelie.bringer@capenergies.fr](mailto:aurelie.bringer@capenergies.fr)

Promotion de l'émergence de clusters Energie dans les pays du Sud en particulier au Maroc, Tunisie, Algérie. Quatre thématiques seront particulièrement traitées :

- 1) Le solaire thermodynamique à concentration avec stockage
- 2) La valorisation énergétique des déchets
- 3) Le Smart-Grid avec un volet auto production/ autoconsommation à partir d'énergies renouvelables et un volet sociologique
- 4) Le bâtiment méditerranéen en lien avec l'action 23
- 5) La thématique sociale transversale sera également développée

#### **4. EMPLOYABILITE DES JEUNES ET OUVERTURE AU MONDE DE L'ENTREPRISE**

Pilotes : IRD

Contacts : Stéphane Raud, [stephane.raud@ird.fr](mailto:stephane.raud@ird.fr)

La compréhension entre le monde académique et le monde socio-économique doit être améliorée de manière à ce que les recherches puissent servir à l'emploi et que le monde socio-économique puisse orienter certaines recherches correspondant à ses besoins. Les jeunes formés par nos universités et écoles pourront ainsi trouver des stages qu'ils pourront concrétiser par la suite par des emplois dans le domaine de l'environnement et du développement durable. Il faut veiller à la certification des formations, stages en alternance sur une base multi-mensuelle avec rémunération suffisamment attractive.

D'ici la MEDCOP22, il s'agira de mieux faire connaître les opportunités existantes, comme PACEIM de l'IRD

#### **5. CREER UN CLUSTER MEDITERRANEENS DES PLANTES AROMATIQUES ET MEDICINALES**

Pilotes : L'agence des plantes aromatiques du Maroc

Contacts : Abdelassan El Khanchoufi

Un dispositif d'échanges de bonnes pratiques, d'expertises et de renforcement techniques est à mettre à disposition des coopératives et producteurs locaux du bassin méditerranéen.

D'ici la MEDCOP22, un comité de pilotage sera établi ainsi qu'une instance de préfiguration. Un financement européen sera également sollicité (programme IEV CT Méditerranée)

## ENJEU N°8

### PARTAGER L'EAU ENTRE LES USAGES ET LES TERRITOIRES

---

#### 6. *SESAME : PLATEFORME D'ÉCHANGES NORD-SUD SUR LA SECURISATION ALIMENTAIRE, L'AGRICULTURE ET L'EAU*

Pilote : Ministères de l'agriculture français et marocain, Ministère des Affaires Etrangères français, AFD, Fondation pour l'Agriculture et la Ruralité dans le monde

D'ici la MEDCOP22, une rencontre sur la thématique : « des institutions et des acteurs pour des territoires climato intelligents » sera organisée.

Les objectifs sont d'augmenter la résilience des territoires, assurer l'approvisionnement en eau pour les usages et en particulier la sécurisation alimentaire et contribuer à l'atténuation dans les domaines de l'agriculture et de l'eau

## ENJEU N°9

### PROTEGER LA MER ET LES MILIEUX NATURELS

---

#### 7. *ORGANISER LE « REcul STRATEGIQUE » FACE AUX EVENEMENTS CLIMATIQUES MARQUANTS*

Pilote : région Languedoc, Plan Bleu, et autres régions (Italie, France, Grèce, Croatie, Chypre)

Sauvegarder les biens et les personnes suite à l'érosion et la montée des eaux dans les zones sensibles. Appuyer le réseau existant des collectivités côtières de la Méditerranée (26) autour du partenariat COAST-GAP.

D'ici la MEDCOP22, sera réuni tous les acteurs par exemple le forum MedCoast, AMU, PAPRAC, MEDPAN autour d'une réflexion particulière pour étendre le réseau.

## 2 IDEES A ETOFFER

---

Différentes autres idées ont été proposées à l'occasion de cette MEDCOP21.

Elles doivent encore être précisées par un pilote qui assurera leur mise en œuvre :

- Proposer des outils permettant d'accompagner les TPE/PME non technologiques sur la thématique de l'innovation sur les champs énergétique et écologique (Constitution de living labs de l'économie verte ouverts aux TPE/PME, Mise à disposition de démonstrateurs aux TPE et PME)
- Développer des partenariats entre ONG, entreprises et organismes en charge de l'accompagnement des entreprises. Ils permettent d'appréhender efficacement les trois dimensions de la RSE : social, environnemental et économique et ainsi de développer des projets ancrés sur les territoires de la rive sud méditerranéenne et impliquant les populations locales.
- Produire de façon mutualisée les énergies renouvelables. Application des micros smart-grid à des Zones d'Activité et ainsi permettre de développer les échanges et mutualisation interentreprises (PME/TPE) sur les questions énergétiques.
- Créer des instruments financiers dédiés durables\_ (Mobiliser la BEI, la BM et les bailleurs de fonds pour trouver et mettre en œuvre un système de financement durable innovant de projets publics de résilience, **un fonds pour la résilience** (identique à celui mis en place au Ministère de l'intérieur du Maroc). Faire le lien avec les assureurs et autres sources afin de combiner prêts de et schémas de recouvrement de couts afin de coordonner les projets d'intérêt collectifs durables de résilience au profit de bénéficiaires de la société civile. Ce fond doit être incitatif et catalyseur de projets.)
- Financement participatif grâce aux moyens de la diaspora pour protéger la forêt méditerranéenne (expérience du Liban)