



CIHEAM
Centre International de Hautes Études
Agronomiques Méditerranéennes

Rapport d'activités pays

Décembre 2015

TUNISIE

Membre depuis 1985



Créé en **1962**, le Centre international de hautes études agronomiques méditerranéennes (CIHEAM) est une **organisation intergouvernementale** composée de **13 Etats membres** (Albanie, Algérie, Egypte, Espagne, France, Grèce, Italie, Liban, Malte, Maroc, Portugal, Tunisie et Turquie).

Le CIHEAM travaille au service de ses Etats membres pour **promouvoir la coopération multilatérale** en Méditerranée dans les domaines de **l'agriculture**, de **l'alimentation**, de la **pêche** et des **territoires ruraux**, dans l'objectif de **répondre aux besoins des pays et des acteurs de l'agroalimentaire** dans la région.

Pour mener cette mission de coopération, le CIHEAM met en œuvre les outils de la **formation spécialisée**, de la **recherche en réseau**, de la **diplomatie scientifique** et du **partenariat politique**. Par ses activités, le CIHEAM contribue donc à l'élaboration d'une vision globale, structurante et engageante sur le développement en Méditerranée.

Les **170 agents permanents** et les très nombreux consultants qui travaillent quotidiennement au CIHEAM se répartissent sur les 5 sièges de l'Organisation : les quatre **Instituts agronomiques méditerranéens (IAM)** basés à **Bari** (Italie), **Chania** (Grèce), **Montpellier** (France) et **Saragosse** (Espagne) ; le **Secrétariat général** situé à **Paris** (France).

ciheam.org



INFORMATIONS CLES



Date d'adhésion
1985

Contribution obligatoire en 2015
47 982€

Nom et position du délégué

Mohamed Aziz Darghouth

Président, Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles (IRESA), Tunis

Education et formation

CIHEAM Cycles MSc et SPD (de 2003/2004-à 2014/2015)

799 étudiants tunisiens dont 567 boursiers

CIHEAM Formation spécialisée (de 2004-2005-à 2014/2015)

1067 participants tunisiens dont 810 boursiers

Principaux projets techniques et de recherche en cours

Ready.Med.Fish, MEDINA, CG34-Médenine,
ECOPLANTMED, NEMO



Principaux réseaux en cours

MOAN, MEDSPRING, ERANETMED, FISHINMED, Cooperative Network on olive oil authentication, ENPARD, MED-Amin, Lactimed

Derniers événements politiques avec la participation de la Tunisie

- Participation à la réunion ministérielle 5+5, Alger, 27 novembre 2013
- Participation à la 10ème réunion ministérielle du CIHEAM, Alger, 6 février 2014
- Signature d'un arrangement bilatéral entre le Ministère Tunisien de l'agriculture et le CIHEAM le 24 Septembre 2014
- Participation à la Conférence euro-méditerranéenne sur l'agriculture, Palerme, 28 novembre 2014

Dernières publications

Daoud K., *Tunisie: enjeux et perspectives pour le secteur laitier*, in Watch Letter 35, Milk and Dairy products in the Mediterranean, CIHEAM, Paris, December 2015.

Boudiche S., Bornaz S., Hassouna M., Louhichi R., *Enjeux de la filière laitière en Tunisie*, in Watch Letter 35, Milk and Dairy products in the Mediterranean, CIHEAM, Paris, December 2015.

Selmi S., Ben Ali S., Hadded S., *Accès aux crédits bancaires et efficience technique des exploitations agricoles dans les périmètres irrigués du gouvernorat de Tataouine dans le Sud-Est tunisien*, New Medit, vol 14, n.1, (March 2015), pp. 75-80.

A retenir

- La Tunisie a obtenu en octobre 1980 le statut de pays associé au CIHEAM qui a permis le renforcement de la coopération entre les 2 parties dans les domaines de l'éducation et de la recherche. La Tunisie s'est engagée par ce nouveau statut à payer une contribution financière au CIHEAM, et a obtenu le droit d'être représentée au Conseil d'administration par un délégué avec voix consultative, et de nommer des candidats tunisiens à des bourses
- M. Mustafa Lasram a été président du Comité consultatif de 1987 à 1991 puis Secrétaire général de 1991 à 1997
- M. Abdelaziz Mougou a été président du conseil d'administration du CIHEAM de 2007 à 2011
- Le 124^{ème} Conseil d'administration du CHEAM s'est tenu à Tunis en Décembre 2010
- Le CIHEAM appuie la réforme de l'Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles (IRESA) et va mobiliser 3 agents de haut-niveau afin d'accompagner l'IRESA dans ses efforts de mise à niveau dans la période 2014-2015



Les réunions ministérielles du CIHEAM

La Tunisie a participé à toutes les réunions des ministres de l'agriculture des pays membres du CIHEAM. Le CIHEAM a organisé la première réunion des ministres de l'agriculture de ses 13 pays membres en 1999. Le but de ces réunions ministérielles biennales est l'établissement d'un dialogue entre les pays méditerranéens autour des questions agricoles, rurales et alimentaires, pour leur permettre de les aborder à travers une approche commune.

La dimension stratégique de ces réunions est mise en valeur par la participation d'organisations internationales majeures actives dans la région.



10th Meeting of Agricultural Ministers of CIHEAM Member States, 2014

Les ministres de l'Agriculture des 13 Etats membres du CIHEAM, ou leurs représentants, ont tenu leur 10ème réunion à Alger, le 6 février 2014. Organisée par la République algérienne démocratique et populaire, cette réunion s'est déroulée en présence de nombreux représentants des organisations internationales, dont le directeur général de l'Organisation des Nations-Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO). Les discussions ont porté sur la sécurité alimentaire durable pour le Bassin méditerranéen. Ce fut la dixième rencontre multilatérale de ce type organisée en l'espace de quinze ans, témoignant ainsi de la capacité des Etats membres du CIHEAM à se rassembler régulièrement sur ces questions stratégiques de l'agriculture, de l'alimentation et des territoires ruraux.



M. Mohamed Aziz Darghouth

M. Mohamed Aziz Darghouth a présidé la délégation tunisienne à cette 10^{ème} réunion ministérielle. M. Darghouth a souligné le défi stratégique que représente la sécurité alimentaire en Tunisie qui est un objectif primordial de la politique agricole tunisienne depuis l'indépendance du pays. Il a présenté les défis majeurs auxquels est confrontée la politique agricole tunisienne à savoir « l'amélioration des performances des exploitations agricoles et des entreprises situées en amont et en aval », « la gestion durable des ressources naturelles », et « l'amélioration de la compétitivité des filières », tout en intégrant dans les priorités nationales l'emploi des jeunes, et le développement des régions de l'intérieur. M. Darghouth a affirmé que « la sécurité alimentaire durable est un défi commun en Méditerranée et ce malgré l'écart des enjeux, produire mieux et durablement dans un contexte de souveraineté alimentaire au Nord, produire suffisamment et durablement avec moins de ressources au Sud dans un contexte d'insécurité alimentaire, d'aridité croissante et d'une pression démographique et sociétale sans précédent dans l'histoire de la rive sud de la Méditerranée. »

Conférence Euro-Méditerranéenne sur l'Agriculture (2014)



Conférence Euro-Méditerranéenne sur l'Agriculture, 2014

Dans le cadre de leur présidence du Conseil de l'Union européenne, les autorités italiennes ont organisé le 28 novembre 2014 une conférence euro-méditerranéenne sur l'agriculture à Palerme (Sicile). Des ministres ou leurs représentants, issus de 27 pays de l'UE, des Balkans, de l'Afrique du Nord et du Moyen-Orient, ont pris part à cette conférence. Le directeur général de la FAO a également participé à cet événement, tout comme des responsables de plusieurs organisations internationales et régionales invitées (Commission européenne, CIHEAM, UpM, ICARDA, CEJA, SWG-RDD). La Tunisie a pris part à cette conférence.

Signature d'un arrangement bilatéral en 2014



Un arrangement bilatéral (MoU) a été signé le 24 septembre 2014 entre le Ministère tunisien de l'agriculture et le CIHEAM vise à renforcer des liens historiques anciens par le développement de nouvelles actions conjointes.

Cet arrangement prévoit que les activités de coopération, en matière de formation et de recherche d'une part, et que les initiatives dans le cadre de projets de développement bilatéraux et régionaux d'autre part, puissent être en adéquation avec les besoins nationaux et locaux de la Tunisie dans le domaine de l'agriculture, de l'enseignement supérieur agricole, de la recherche agronomique, de la sécurité alimentaire, de l'environnement et du développement humain et territorial. Ces principes sont au cœur de la mission du CIHEAM qui vise à fournir des solutions répondant aux besoins de ses Etats membres. Le Ministère tunisien de l'agriculture et le CIHEAM se sont accordés sur une liste de quatre domaines prioritaires de coopération : l'accompagnement institutionnel (appui au processus de réforme de l'IRESA) ; la gestion des ressources naturelles (eau, sols, etc.) et le développement durable ; la gestion intégrée et inclusive des territoires avec une attention particulière sur l'emploi des jeunes en milieu rural et en agriculture et enfin le développement économique pour le renforcement de la compétitivité agricole et halieutique.

Principaux événements en 2015

Avec la **Tunisie**, le processus d'appui à la réforme de la gouvernance de l'IRESA s'est poursuivi en 2015. Ce soutien du CIHEAM en direction des politiques de recherche et d'enseignement supérieur proposées par l'IRESA s'est instauré à la demande des autorités tunisiennes et en concertation avec le délégué. Confiant la mise en œuvre de cette action au CIHEAM-Montpellier, le Secrétaire général a confirmé au printemps 2015 au nouveau ministre de l'agriculture de la Tunisie, Mr. S. Seddik, l'engagement déterminé de l'Organisation à accompagner le chantier de réforme de l'IRESA et l'instauration de démarches de qualité, conformément à l'un des axes identifiés lors de la signature du MoU avec le ministère tunisien de l'agriculture en septembre 2014.

En outre, un dialogue renforcé a été mis en place avec le directeur de l'Observatoire national de l'agriculture (ONAGRI) pour partager l'expérience du SG du CIHEAM en matière de veille informationnelle, de publication et de communication. Une réunion de travail s'est ainsi tenue à Paris le 16 mars 2015.

Le 19 novembre 2015, à Rome, le Secrétaire général a rencontré le Secrétaire d'Etat tunisien à la pêche, M. Youssef Chehed, afin de discuter à la fois des actions en cours proposées par le CIHEAM dans le cadre de sa politique stratégique en région méditerranéenne, des principales activités menées plus spécifiquement en Tunisie et notamment dans le secteur halieutique. Les questions liées à l'importance de la négociation en cours entre l'Union européenne et la Tunisie concernant la mise en place d'un accord de libre-échange complet et approfondi (ALECA) ainsi que du renforcement des capacités pour les femmes en milieu rural ont été abordées au cours de cet entretien.

Premier pays de la rive Sud à rejoindre pleinement le CIHEAM, il est ici rappelé que 2015 marque le trentième anniversaire d'adhésion de la Tunisie à notre Organisation. A ce titre, il a été programmé une journée d'information à Tunis le 10 février 2016 pour échanger sur ces trois décennies de coopération et présenter les chantiers/projets dans lesquels le CIHEAM est actuellement fortement mobilisé en Tunisie (réforme de l'IRESA, développement inclusif dans les territoires marginaux ruraux et côtiers, surveillance de la *Xylella* pour le secteur oléicole, etc.).

CIHEAM Cycles MSc et SPD (de 2003/2004-à 2014/2015)

799 étudiants tunisiens dont 567 boursiers

CIHEAM Formation spécialisée (de 2004-2005-à 2014/2015)

1067 participants tunisiens dont 810 boursiers



Zoom sur la relation avec le CIHEAM-Bari

Le CIHEAM-Bari a joué un rôle majeur dans le renforcement des capacités pour une gestion durable des ressources en eau, à travers la formation des chercheurs dans les universités tunisiennes et les centres de recherche, ainsi que la formation des décideurs en tant que fonctionnaires publics.

L'Appui à la réforme de l'IRESA

Le CIHEAM Montpellier renforce également sa coopération auprès de l'IRESA en organisant en 2015, une session de formation sur la mise en place de la norme ISO 9001 en enseignement supérieur. Cette formation a réuni une dizaine de responsables de l'IRESA et de cadres d'établissements.

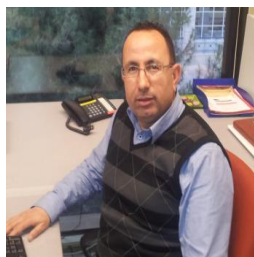
Depuis 2014, à la demande du Président de l'IRESA le CIHEAM apporte un appui institutionnel à la mise en œuvre d'une ambitieuse réforme de cette institution. Cet appui est mis en œuvre par l'IAM de Montpellier sous forme de missions réalisées par le directeur et un expert associé, Monsieur Michel Bouvet. Ces missions ont permis de proposer un déroulé global de la réforme avec un calendrier ponctué d'étapes clés (depuis le diagnostic élaboré en 2014 par des groupes de travail organisés par l'IRESA, jusqu'à constitution d'un dossier de mesures à présenter au Ministre de l'agriculture fin 2015).

Le mouvement d'ensemble qui en ressort est un processus de plus grande responsabilisation/autonomie des établissements allant de pair avec un recentrage de l'IRESA centrale sur des fonctions de pilotage global, de stratégie et de d'interface avec l'extérieur (Ministères et société civile, international).

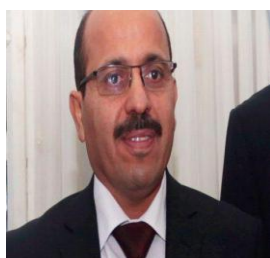
En outre, l'IRESA a demandé au le CIHEAM-Montpellier d'organiser une mission de partage d'expérience au bénéfice d'une cellule qualité en voie de constitution dans le département enseignement supérieur de l'IRESA. C'est la responsable qualité du CIHEAM-Montpellier qui a été mandatée pour effectuer cette mission.

Parallèlement à cette action sur le système global IRESA, quatre établissements pilotes ont été sélectionnés (deux établissements d'enseignement supérieur et deux établissements de recherche) pour l'introduction d'une démarche de progrès cohérente avec l'ensemble de la réforme.. Une mission conjointe du CIHEAM-Montpellier et du Conseil général de l'agriculture, de l'alimentation et des espaces ruraux du ministère français de l'agriculture a été programmée fin décembre pour conduire un audit externe de ces établissements pilotes.

ANCIENS ETUDIANTS



Kamel Louhichi est chercheur auprès du Centre Commun de Recherche de la Commission Européenne. Il est économiste à l'INRA, UMR économie publique, Paris-Grignon. Actuellement, il est en détachement en tant que chercheur senior auprès du Centre Commun de Recherche de la Commission Européenne à Séville (CCR, Joint Research Centre en anglais). Ingénieur agroéconomiste de l'ESA Mograne (Tunisie), il a obtenu un doctorat en économie de l'Université Montpellier I, un Diplôme de Spécialisation Poste Universitaire (DSPU) et un Master of Science du CIHEAM-Montpellier (1994-1996). Après l'obtention de son diplôme de doctorat, il a effectué deux postdoctoraux, le premier au CIRAD dont le thème est l'analyse de la durabilité des systèmes d'élevage à l'île de la Réunion et le second à l'Université Catholique de Louvain La Neuve (Belgique) sur l'analyse d'impact de la libéralisation des échanges sur l'agriculture européenne. Il est l'auteur et co-auteur d'environ une vingtaine d'articles scientifiques et de chapitres d'ouvrages et de plus de 30 rapports informels et confidentiels.



Noureddine Kaabi est secrétaire d'Etat chargé du développement régional au ministère du développement et de la coopération internationale. Directeur général de l'infrastructure depuis 2009 au ministère de la planification et de la coopération internationale, il devient en 2011 conseiller au près du chef du gouvernement chargé des affaires économiques. M. Kaabi a un master en eaux agricoles du CIHEAM-Bari, et de nombreuses publications dans le domaine des eaux agricoles et de la gestion de l'eau.



Azaiez Ouled Belgacem, est coordinateur régional à l'ICARDA (Centre international de recherche agricole dans les zones arides), et professeur à l'Institut des régions arides, Tunisie. De 2010 à 2011, Il était directeur des ressources végétales à l'ACSAD (Centre arabe des études des zones arides et des terres sèches). M. Belgacem a un master en ressources naturelles renouvelables du CIHEAM-Chania (1990-1992).



Abderraouf Laajimi is counsellor to the Minister of Agriculture in Tunisia. He graduated as an Agricultural Engineer in Tunisia and was awarded a Master of Science in Agro-Food Marketing by CIHEAM-Zaragoza in 1991. In 1995 he completed his PhD in Applied Economics at the University of Zaragoza (Spain). He has held several positions of responsibility at ESAM (École Supérieur d'Agriculture de Mograne) and INAT (Institut National Agronomique de Tunisie) where he also works as a Professor at the Department of Economics and Agriculture and Agro-Food Management, focusing mainly on Rural Economics. He has collaborated with CIHEAM in several projects and networks and has published extensively on topics related to agro-food marketing and the economy of natural resources



Wafa Chouaib is a PhD candidate at the University of British Columbia, Vancouver, Canada. She graduated as a Rural Engineer with a major in Water Resources from the National Agronomic Institute of Tunis (INAT). She was awarded the CIHEAM scholarship in September 2007 to fulfill a Master of Science in Water and Land Management from the Mediterranean Agronomic Institute of Bari, Italy. She worked as a Water Resources Engineer in private sector. She obtained a second master in Geomatics from the National School of Engineers in Tunis (ENIT). She has experience in water resources management and participated in several workshops through MENA region. Her final engineering project as well as her master research study were published in impacted scientific journals. At present, her PhD research topic is about studying the impact of forest resources managements on large floods in Eastern United States using tools of top down modeling approach and frequency analysis.



PROGRAMMES DE RECHERCHE ET PROJETS TECHNIQUES CONJOINTS

CIHEAM-Bari



Pre-departure training for immigrants in Agriculture (AFORIL)

The AFORIL project intends to deliver a training programme in the countries of origin enabling beneficiaries to acquire professional skills and knowledge that may help their socio-economic, cultural and occupational integration once they get settled in Italy. The project is designed to: (i) promote professional growth of third country nationals with special reference to Egypt, Morocco and Tunisia through training and information pilot actions, (ii) support the socio-professional integration of third country nationals through the strengthening of the informal and professional skills acquired, (iii) promote the socio-cultural and political integration of third country citizens, the cross-border cooperation and the creation of partnership oriented by Italian producers' organizations.

www.aforil.it



*Partenaires tunisiens
Ministère de l'Agriculture*

Requalification of Employment and Diversification for Youth in the Mediterranean Fishery sector (Ready.Med.Fish)

The project aims at enhancing the professionalization of young fishery operators to boost the private entrepreneurship and at improving the normative framework of the Mediterranean fishery sector multi-functionality. The main constraints affecting the Mediterranean fishery sector are linked to catch reduction, the increase of operative costs and reduction of revenues. All these elements are contributing to the reduction of attractiveness of the sector for young people, leading to a migration towards other economic sectors. In this context the creation of a new set of professional profiles in the framework of fisheries multi-functionality will represent an opportunity to attract young operators, increase their income, support the development of coastal communities and guarantee the sustainability of the sector.

Nevertheless, the achievement of such objectives requires a specific effort to improve local governance and regional dialogue. For this reason, READY Med Fish will also focus its attention on the reform of the relevant legislation on fisheries and multi-functionality throughout the Mediterranean Sea basin.

Therefore, Ministries, Associations and International Organizations from Italy, Egypt, Lebanon and Tunisia, in a partnership led by Lega Pesca, will be working to develop and implement a program that will feature vocational training, legislative research and normative proposals.

www.readymedfish.eu/the-project

*Partenaires tunisiens
Groupe de développement de la pêche Ajim Jerba
Direction générale de la Pêche et de l'Aquaculture auprès du Ministère de l'Agriculture, des
ressources Hydrauliques et de la Pêche (MARHP)*



Clima South

Soutient la transition des pays du sud de la PEV vers le développement à faible intensité en carbone et la résilience au changement climatique, dans un contexte de développement durable et démocratique, et ce en améliorant la coopération régionale, l'échange d'informations et le développement des capacités dans le domaine de l'adaptation au changement climatique et de l'atténuation de son impact entre l'Union européenne et ses voisins méditerranéens (UE- Sud) et parmi les pays de la PEV (Sud-Sud).

www.climasouth.eu

Partenaires tunisiens

Ministère de l'Équipement, de l'Aménagement du Territoire et du Développement Durable

Enhancing Gender Mainstreaming in sustainable rural development and food security (GeMaiSa)

This project aims to build the necessary pre-conditions to enhance women participation and to promote their role within the cooperation programs in the main sectors related to food security and rural development. This goal is achieved through an interinstitutional public/private platform to protect and increase the role of women in the Mediterranean and Near East mostly in natural resources management and food security through institutional building. (2015-2016)

<http://www.iamb.it/news,452,452,1047,ge-mai-sa-enhancing-gender-mainstreaming-for-sustainable-rural-development-and-food-security-actions-bari-1-2-july-2015.htm>

Tunisian Partner

**Ministry of Agriculture, Water Resources and Fisheries
CAWTAR, Center of Arab Woman for Training and Research**



Adaptation to Climate Change of the Mediterranean Agricultural Systems (ACLIMAS)

Apporter un progrès durable à la gestion agricole de l'eau, ainsi qu'un développement socio-économique plus générale des régions cibles, dans un contexte d'adaptation au changement climatique, à la rareté croissante de l'eau, et aux risques de désertification (2012-2014).

<http://www.aclimas.eu>

Partenaire tunisien

Institut national agronomique de Tunisie (INAT)



Mediterranean Dialogue on Integrated Water Management (MELIA)

Structuration d'un dialogue entre les acteurs clés concernés et affectés par l'usage et la gestion de l'eau, comme les scientifiques, les professionnels, les décideurs politiques, les médias, les professeurs et les citoyens. L'établissement d'un tel dialogue et la dissémination et exploitation des recommandations obtenues, crée une valeur ajoutée réelle au niveau européen et méditerranéen (2006-2010).

<http://www.meliaproject.eu>

Partenaires tunisiens

Institut National de Recherches en Génie Rural et Forêts

Institut des Régions Arides, Médenine

Group Poulina



Mediterranean Innovation and Research Coordination Action (MIRA)

Développer et soutenir un dialogue entre l'UE et les pays partenaires méditerranéens (MPCs) qui réunira des décideurs politiques et d'autres acteurs clé de chaque MPC et pays membre de l'UE ; créer un dialogue et une plateforme d'action pour identifier des intérêts communs dans le domaine de la recherche, établir des priorités de science et technologie, soutenir les activités de renforcement des capacités, et renforcer les interactions entre les différents instruments de coopération de la commission européenne ; promouvoir des actions pour surveiller, développer, et contribuer à la création de synergies entre les différents programmes de coopération scientifique et technique, et renforcer la participation des MPBc dans les programmes cadres (2008-2011). Ce projet a été valorisé par une publication options méditerranéennes en 2013.

<http://www.miraproject.eu/project-mira>

Partenaire tunisien

Ministère de l'enseignement Supérieur, de la recherche scientifique et technologique, Direction générale de recherche

Water Availability and Security in Southern Europe and the Mediterranean (WASSERMed)

Le projet WasserMed analysera, par une approche multidisciplinaire les changements dans les budgets hydrologiques qui sont attribués au climat, et ceci en Europe, Afrique du Nord et Moyen-Orient dans le cadre des menaces à la sécurité humaine et nationale (2010-2013).

<http://www.eusem.com/body/CE/EUproj/CE8o.htm>

Partenaire tunisien

Institut national agronomique de Tunisie

Food for Life - Supporting healthy life style in the Mediterranean area

Renforcer les capacités de recherche pour promouvoir des styles de vie sains dans le bassin Méditerranéen en profitant de diètes spécifiques ; en exploitant des composants de diète qui peuvent exercer des effets positifs sur la santé ; en préservant les propriétés organoleptiques et biologiques du système alimentaire méditerranéen (2009-2013).

[http://www.2020-horizon.com/HEALTHY-FOOD-FOR-LIFE-Supporting-healthy-lifestyles-in-the-Mediterranean-Area\(HEALTHY-FOOD-FOR-LIFE\)-s20709.html](http://www.2020-horizon.com/HEALTHY-FOOD-FOR-LIFE-Supporting-healthy-lifestyles-in-the-Mediterranean-Area(HEALTHY-FOOD-FOR-LIFE)-s20709.html)

Partenaires tunisiens

***Institut agronomique national de Tunisie
Centre biotechnique de Borj Cédria***



Prospective Analysis for the Mediterranean Region (MEDPRO)

La recherche MEDPRO couvrira sept domaines d'étude qui sont très pertinents pour le développement socio-économique de la région, chacun associé à un paquet de travail unique: la géopolitique et de la gouvernance; la démographie et le vieillissement; la gestion de l'environnement et des ressources naturelles; l'énergie et l'atténuation des changements climatiques; l'intégration économique, le commerce, l'investissement et l'analyse sectorielle; les services financiers et les marchés des capitaux; et, le capital humain, la protection sociale, les inégalités et la migration (2010-2013).

<http://www.medpro-foresight.eu/research-fields-panel>

Partenaires tunisiens

***Centre de Recherches et d'Etudes Financières et Monétaires CREFM Tunis
Institut Tunisien de la Compétitivité et des Etudes Quantitatives ITCEQ Tunis***



CROSS-BORDER SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT IN THE
COASTAL COMMUNITIES IN LIBYA AND IN NEIGHBOURING COUNTRIES

Cross-Border socio-economic development in the coastal communities in Libya and in neighbouring countries (NEMO Project)

Le projet NEMO vise à renforcer le développement socio-économique transfrontalier dans les communautés côtières en Libye et dans les pays voisins. Plus précisément, le projet propose de promouvoir le processus de développement socio-économique durable pour les communautés côtières à Médenine, en particulier dans les ports de Zarzis et El Ketf (Mars 2014- Février 2017).

www.nemotunisie.org

Partenaires tunisiens

Direction Générale de la pêche et de l'aquaculture auprès du Ministère de l'Agriculture

Développement durable des Communautés côtières du Gouvernorat de Médenine – NEMO II

L'initiative veut encourager le développement de la communauté côtière dans le gouvernorat de Médenine, à travers le renforcement des compétences soit à niveau institutionnel (gouvernorat et CRDA) ainsi que le développement des secteurs privés stratégiques (pêche/agriculture) et des filières concernées. Le projet prévoit le renforcement du modèle de développement local déjà entamé par le projet NEMO à travers des initiatives et des activités d'appui au secteur pêche, afin d'améliorer le contexte socio-économique local. Les activités qui seront entamées concerneront la mise en place d'une politique participative de développement inspirée de l'expérience italienne/européenne du GAC, l'introduction du microcrédit pour l'appui financier à des petits projets d'investissement dans le secteur, la conservation, l'aménagement et la valorisation des ressources naturelles de la Zone d'El Jdaria-Bibenes, la formation technique en Italie et Tunisie.

Partenaires Tunisien

Ministère de l'Agriculture des Ressources Hydrauliques et de la Pêche (M.A.R.H.P.)

CIHEAM-Chania

Global Change Impacts on Wildland Fire Behaviour and Uses in Mediterranean Forest Ecosystems, towards a « wall less » Mediterranean Wildland Fire Laboratory - MedWildFireLab

During the past thirty years, many research activities dealing with wildland fires in the Mediterranean region have been carried out; MedWildFireLab aims to capitalize existing knowledge, identify complementarities, overlaps, gaps and barriers for improving coordination and networking of the existing projects, networks and research infrastructures. Such information is crucial for developing new integrated management strategies, identifying needed changes in policies and future research needs.

The objectives of MedWildFireLab are: to develop an integrated Mediterranean forest information system as basis for fostering the cooperation and exchange of knowledge and know-how; to work towards common concepts and vocabulary adapted to Mediterranean context; to address the policy makers proposals and recommendations for up-dating wildland fire policies; to support the transnational access to existing research networks and infrastructures towards a new transnational joint research structure willing to ensure a long-lasting cooperation in this field, the "wall less" Mediterranean Wildland Fire Laboratory.

<http://www.isa.utl.pt/ceabn/projecto/2/79/medwildfirelab-global-change-impacts-on-wildland-fire-behaviour-and-uses-in-mediterranean-forest-ecosystems-towards-a-laquo-wall-less-raquo-mediterranean-wildland-fire-laboratory>

Tunisian Partner

INRGREF-GVRF Institut National de Recherches en Génie Rural Eaux et Forêts Gestion et Valorisation des Ressources Forestières/TUNISIA



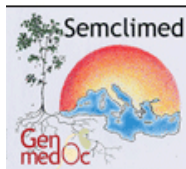
An inter-regional network of Mediterranean Seed Banks (Genmedoc)

Création d'un réseau de centres de conservation du matériel génétique de la flore des régions méditerranéennes de l'espace medoc (2004-2006)

<http://www.genmedoc.org/eng/progetto/presentazione.htm>

Partenaire tunisien

L'Institut des Régions Arides de Tunisie



SEMCLIMED (semence, climat et Méditerranée)

Le projet propose une série d'actions qui ont pour finalité d'évaluer les effets du changement climatique sur la biodiversité de la flore du bassin méditerranéen, de proposer des mesures de conservation active des espèces et habitats menacés et d'augmenter la conscience publique sur l'ampleur social et écologique du processus de réchauffement de la planète (2006-2008).

<http://www.semclimed.org/fr/Default.aspx>

*Partenaire tunisien
Institut des régions arides*



Market and Trade Policies for Mediterranean Agriculture: the case of fruit/vegetable and olive oil (MEDfrol)

Le projet analyse l'environnement macroéconomique et les secteurs agricoles des treize pays méditerranéens, non membres de l'UE. Bien que l'analyse porte sur toutes les principales commodités des régions étudiées, un accent particulier est mis sur les secteurs des fruits et légumes et sur la production oléicole, puisque ces produits sont parmi les commodités les plus produites dans ces pays avec une contribution significative à l'économie nationale (2004-2007).

<http://medfrol.maich.gr>

*Partenaire tunisien
Institut national de recherche agricole*



ECOLOGICAL use of native PLANTS for environmental restoration and sustainable development in the MEDITERRANEAN region (ECOPLANTMED)

Améliorer la capacité de gestion des acteurs locaux afin de promouvoir la conservation, l'amélioration et l'utilisation durable des plantes indigènes en Méditerranée pour la restauration de l'habitat et le développement de nouveaux secteurs économiques (2014-2015).

<http://lnx.ondeweb.net/ccb2/index.php?lang=en>

*Partenaire tunisien
Institut national de recherche en génie rural eaux et forêts*



Promoting sustainable Mediterranean food systems for good nutrition and health (Transmed Project MEDINA)

Identifier l'agro biodiversité locale, des produits alimentaires et des recettes traditionnelles pour mieux les valoriser dans les chaînes de valeur, à travers le marketing de produits mieux adaptés aux changements de style de vie, et qui sont de qualité nutritionnelle élevée (2013-2015).

Partenaires tunisiens

**Institut National Agronomique de Tunis
INNTA Institut National de Nutrition et de Technologie Alimentaire**



Sustain Agriculture in the Mediterranean Region (SUSTAINMED) 2010-2014

L'objectif global de l'UE FP7 SUSTAINMED était d'examiner et d'évaluer les incidences des politiques nationales agricoles rurales environnementales et commerciales dans les pays partenaires méditerranéens (PPM) de l'UE. Les impacts spécifiques comprennent les changements socio-économiques structurels, la répartition des revenus, la gestion des ressources, la libéralisation du commerce, la lutte contre la pauvreté, l'emploi et les migrations, ainsi que les relations commerciales avec les principaux partenaires commerciaux (en particulier l'Union européenne) et la compétitivité sur les marchés internationaux.

<http://sustainmed.iamm.fr/>

Partenaire tunisien

Institut National Agronomique de Tunis



Projet d'Appui aux Dynamiques de Développement des Territoires Ruraux en Méditerranée (A2DTRM)

Ce projet démarré en 2011 visait à mettre en évidence les dynamiques à l'œuvre dans les territoires ruraux en Méditerranée dans la perspective de montrer que ces territoires sont le théâtre d'initiatives et d'innovations aux formes multiples et qu'ils sont à ce titre susceptibles de contribuer notablement au développement des pays.

Il s'est conclu en décembre 2014 par un séminaire international qui avait pour objectif d'approfondir le lien entre les dynamiques territoriales innovantes et les politiques publiques nationales susceptibles de les soutenir. L'ensemble de ce travail fera l'objet d'une publication dans la collection Options Méditerranéennes.

<http://a2dtrm.iamm.fr/>

Partenaire tunisien

Institut des régions arides de Médenine

CG34-Médenine

Projet d'amélioration de la valeur ajoutée des productions agricoles dans le sud tunisien

Ce projet a été mis en œuvre sur une période de trois ans (2011-2014). Financé par le Conseil Général de l'Hérault dans le cadre de son partenariat avec le Gouvernorat de Médenine (Tunisie), il avait pour objectif d'améliorer le revenu des producteurs par une meilleure valorisation des productions agricoles du Gouvernorat de Médenine. Durant cette période, un travail a été conduit directement avec des groupes de viticulteurs, d'apiculteurs et d'oléiculteurs. La recherche de marchés plus rémunérateurs, mais qui étaient également plus exigeants, a débouché sur deux résultats majeurs : l'organisation des producteurs en coopératives qui sont aujourd'hui des références dans la région et l'amélioration du revenu par la réduction des coûts de production, l'amélioration de la qualité des produits et l'augmentation des prix de vente.

Partenaire tunisien

Gouvernorat de Médenine

Autre partenaire

Conseil Général de l'Hérault, France



QESAMED (2014-2016)

Ce projet TEMPUS IV vise à mettre en œuvre ou renforcer la formation au management qualité et à la métrologie – pour les étudiants comme pour les professionnels -, en développant des démarches qualité sur des processus de formation et de transfert de la recherche.

Ses objectifs sont de renforcer les capacités des établissements d'enseignement supérieur en améliorant leur cursus de formation agronomique et d'améliorer la mise en réseau de ces établissements et des Instituts de recherche agronomique entre les partenaires du Sud de la Méditerranée et les Etats membres de l'UE.

http://www.iamm.fr/recherche_cooperation/projets/QESAMED

Partenaires tunisiens

INAT

ISA Chott-Mariem

Pôle de compétitivité de Bizerte

Création d'emplois dans le Sud tunisien au service de l'agriculture et de l'artisanat : économie solidaire et professionnalisation des métiers agricoles (2014-2017)

Ce projet cofinancé par l'UE et le CG34 (France) a démarré en octobre 2014. Il se donne comme objectif global de contribuer à la création d'emplois dans les secteurs de l'agriculture et de l'artisanat sur le gouvernorat de Médenine. Son objectif spécifique est de favoriser l'intégration des femmes et des jeunes, diplômé(e)s ou non, dans l'économie régionale, en apportant notamment une réponse à des besoins exprimés par les producteurs et les coopératives agricoles en matière de déficit de compétences et de services.

Partenaires tunisiens

SMSA "Al Rouki" (Coopérative de Médenine)

SMSA "Al Intilaka" (Coopérative de Zarzis)

SMSA "Al Najah" (Coopérative de Béni Khedache)

Projet d'appui à l'initiative ENPARD Méditerranée (2012-2017)

Lancé en 2011 par l'Union européenne, le Programme européen de voisinage pour l'agriculture et le développement rural (European Neighbourhood Programme for Agriculture and Rural Development - ENPARD) est une initiative politique qui propose un renforcement du partenariat entre l'Union européenne et les pays du Voisinage dans le domaine des politiques agricoles et rurales, soulignant ainsi l'importance de ces deux problématiques pour le développement et la stabilité des pays. Avec cette initiative, la Commission Européenne entend accompagner les pays partenaires dans la définition et la mise en œuvre de politiques publiques pour mieux répondre aux enjeux de sécurité alimentaire et de diversification des économies rurales et renforcer la gouvernance globale des questions agricoles et rurales. Valorisant 50 ans d'expérience européenne en la matière, l'initiative ENPARD une offre de partenariat où la participation est volontaire et dont l'approche est flexible et guidée par la demande, tout en obéissant à trois principes opérationnels : la participation des parties prenantes, une approche inclusive et l'ancrage territorial.

La Commission Européenne a sollicité le CIHEAM-Montpellier pour accompagner la mise en œuvre de cette initiative dans le voisinage Sud de l'UE. La première phase de ce programme d'appui a pris fin en décembre 2014, avec trois principaux résultats : (i) l'initiative est connue et a démontré sa pertinence, (ii) les pays cibles ont montré un intérêt profond pour avoir des échanges d'expériences avec l'UE et entre eux, (iii) des programmes d'appui bilatéraux ont été formulés et financés par l'UE, mais aussi par d'autres bailleurs de fonds, selon les principes de ENPARD.

La deuxième phase (2015-2017) concernera tous les pays du Voisinage méditerranéen désireux de rejoindre l'initiative. Elle associera également de manière plus ponctuelle les pays des Balkans et la Turquie.

*Partenaires tunisiens
Ensemble des pays du Voisinage Sud de l'Europe*

CIHEAM-Saragosse

Forest fire under climate, social and economic changes (FUME Project) (Les incendies de forêt dans la perspective des changements climatiques, sociaux et économiques (FUME))

Projet financé au titre du 7e programme-cadre de l'UE visant à documenter et à évaluer quels sont les changements survenus dans les terres ou autres facteurs lors des dernières décennies, ayant influencé les incendies de forêt en Europe et dans d'autres contrées du monde touchées par les incendies. À travers la compréhension des causes sous-jacentes aux changements passés du régime des incendies et avec des projections (XXIe siècle, plusieurs intervalles temporels) du climat futur et d'autres facteurs socio-économiques pouvant affecter les incendies, seront effectuées des prévisions des impacts plausibles sur la végétation et les paysages et sur le régime des incendies (2010-2013).

http://cordis.europa.eu/result/report/rcn/54266_en.html

*Partenaire Tunisien :
Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts (INRGREF)*

CIHEAM-Bari



Mediterranean Organic Agriculture Network (MOAN)

Le réseau méditerranéen de l'agriculture biologique est un réseau institutionnel créé en 2006 et qui vise à rassembler les ministres de l'agriculture des 24 pays euro-méditerranéens. MOAN est pour les décideurs politiques, un outil d'échange d'informations et de bonnes pratiques dans le domaine de l'agriculture biologique afin de partager des stratégies communes qui permettent son développement dans la zone méditerranéenne, et de valoriser ses potentiel et identité dans le débat global.

<http://moan.iamb.it/>

Partenaire tunisien

Ministère de l'agriculture et des ressources hydrauliques



Mediterranean Science, Policy, Research & Innovation Gateway (MEDSPRING)

Le réseau méditerranéen de la science, de la politique, de la recherche et de l'innovation, est une action de coordination et de soutien (7e PC). Ce projet se focalise sur 3 défis sociétaux (l'énergie, l'alimentation abordable de haute qualité, et la rareté des ressources), et vise d'abord des objectifs politiques en créant une plateforme d'institutions gouvernementales, d'organisations de recherche, d'associations et de la société civile, pour le dialogue et la coordination (2013-2016).

<http://www.medspring.eu/>

Partenaires tunisiens

Ministère de l'enseignement Supérieur, de la recherche scientifique et technologique, Direction générale de recherche

Centre de Recherches et des Technologies des Eaux

Euro-Mediterranean Cooperation through Eranet Joint Activities and Beyond (ERANETMED)

L'objectif principal du projet est de renforcer la copropriété euro-méditerranéenne grâce à l'innovation et la recherche concurrentielle portant sur les défis sociétaux de la région. Le projet vise à réduire la fragmentation de la programmation dans la région méditerranéenne en augmentant la coordination entre les programmes nationaux de recherche des États membres européens, des pays associés et des pays partenaires méditerranéens. ERANETMED examinera un large domaine de recherche, qui concerne non seulement les défis sociétaux majeurs de la région, mais aussi des actions pour améliorer l'innovation par la recherche appliquée, le renforcement des capacités, la mobilité et le regroupement. Son action se traduira par une coopération concrète entre les programmes de recherche, comme la mise en réseaux, la définition d'activités scientifiques stratégiques, et la structuration de la recherche pour une coopération durable et stable au-delà d'ERANET (2013-2017).

<http://www.eranetmed.eu/>

Partenaire tunisien

***Ministère de l'enseignement Supérieur, de la recherche scientifique et technologique,
Direction générale de recherche***



Feeding knowledge développé par le CIHEAM-Bari et Politecnico di Milano, est le Programme de l'Expo 2015 pour la coopération sur la recherche et l'innovation sur la sécurité alimentaire. Il contribuera à la construction de l'héritage de l'Expo, dont la réclamation est: «Nourrir la planète, énergie pour la vie". Les principaux objectifs sont la création d'un réseau méditerranéen axé sur la recherche, l'innovation et le transfert de connaissances pour la sécurité alimentaire (i), la mise en œuvre d'un environnement collaboratif en ligne basé sur une plate-forme internationale technologique (ii), l'identification de 12 points nationaux et locaux afin de renforcer les services nationaux de vulgarisation dans la collecte des besoins liés au transfert des connaissances aux acteurs et aux agriculteurs (iii), l'identification et la valorisation des meilleures pratiques de développement durable pour la sécurité alimentaire dans le cadre de l'Expo Milano 2015 (iv) et le soutien aux décideurs dans l'élaboration des programmes et politiques (v).

www.feedingknowledge.net

Partenaire tunisien

Institution de la recherche et de l'enseignement supérieur agricoles (IRESA)



Mediterranean Network of sustainable small-scale fishing communities (FISHINMED)

Mise en place d'un réseau méditerranéen (observatoire euro-méditerranéen) regroupant des institutions publiques et privées en vue de définir des stratégies communes pour le développement social et économique des petites communautés de pêche et mettre en place d'un système de soutien technique local visant à diversifier les activités économiques et l'augmentation des revenus des opérateurs impliqués (2011-2014).

<http://www.fishinmed.eu/author/admin>

Partenaire tunisien

Ministère de l'agriculture et des ressources hydrauliques



Developing cooperation in the Mediterranean fishery sector; labour market, producers' organizations, consumers' organizations and training (PESCAMED)

Développement du secteur de la pêche en Méditerranée en réconciliant les besoins écologiques et socioéconomiques (2008-2010).

Partenaire tunisien

Ministère de l'agriculture et des ressources hydrauliques



Mainstreaming Gender Dimensions into Water Resources Development and Management in the Mediterranean Region (GEWAMED)

Intégration des dimensions de genre dans le développement et la gestion des ressources en eau dans la région méditerranéenne. Le projet est une action coordonnée ce qui veut dire qu'il renforce la mise en réseau et la coordination d'activités de recherche en cours. Un total de 18 institutions de 14 pays méditerranéens participant au projet (2006-2010).

<http://www.gewamed.net/index.php>

Partenaire tunisien

Center for Arab Women Training and Research (CAWTAR)

CIHEAM-Chania



Cooperative Network on olive oil authentication

Améliorer la diffusion des perspectives de technologies innovantes et combler l'écart entre la recherche et le développement des services. La coopération dans le transfert du savoir-faire à tous les pays méditerranéens va promouvoir son utilisation et conduire à l'acceptation par les acteurs régionaux et l'industrie (2014 -).

http://www.maich.gr/en/education/horticultural_genetics_and_biotechnology/networks

*Partenaire tunisien
Institut de l'olivier Sfax*

CIHEAM-Montpellier



Valoriser les produits laitiers Méditerranéens (LACTIMED)

Favoriser la production et la distribution de produits laitiers méditerranéens typiques et innovants par l'organisation de chaînes de valeur locales, le soutien aux producteurs dans leurs projets de développement et par la création de nouveaux marchés pour leurs produits (2012-2015).

<http://www.lactimed.eu>

*Partenaires tunisiens
Bizerte Cluster
National Agricultural Bank
Bizerte Regional Development Association*



Mediterranean Agricultural Markets Information Network (MED-AMIN)

MED-Amin, lancé en 2014, vise à favoriser la coopération et le partage d'expériences entre les systèmes nationaux d'information sur les marchés agricoles. Il est dédié aux céréales (blé, maïs, orge, et riz), qui sont stratégiques pour la sécurité alimentaire des pays méditerranéens. Ce réseau, impliquant les 13 pays membres du CIHEAM, fonctionne en relation avec le secrétariat de l'initiative multilatérale AMIS (Système d'information sur les marchés agricoles) situé à la FAO, et avec les services de la Commission européenne. L'Italie a organisé la 3ème réunion du Réseau à Rome en Octobre 2015.

*Partenaires tunisiens
Ministère de l'agriculture et des ressources hydrauliques
Office tunisien des céréales*

Agricultures familiales et développement rural

Fort de sa longue expérience de recherche dans ce domaine, le CIHEAM Montpellier s'est joint aux équipes du CIRAD pour monter une étude sur la petite agriculture sur commande du bureau régional de la FAO au Caire. Cette étude porte sur 5 pays de la Région Moyen Orient Afrique du Nord : Maroc, Tunisie, Egypte, Liban et Mauritanie. Les résultats de l'étude sont attendus à l'automne 2015 et comprendront des recommandations de politiques favorables à la consolidation de cette petite agriculture dans les pays concernés. Un atelier régional réunissant tous les pays de la région MENA est prévu par le bureau régional de la FAO en Décembre 2015 au Caire pour discuter des résultats de l'étude et le suivi.



ARIMNET2

Le projet ARIMNET 2 est un réseau d'agences de financement et d'organismes de recherche nationaux et internationaux chargés de promouvoir la coordination d'activités de recherche et d'identifier des programmes de recherche communs dans la zone méditerranéenne.

<http://www.arimnet2.net/>

Partenaires tunisiens

***Ministère de l'Enseignement supérieur et de la recherche tunisien (MESRT)
Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles (IRESA)***



Enhancing FOrest RESearch in the MediTERRAnean through improved coordination and integration (FORESTERRA)

Le Projet fait partie de l'initiative ERA-NET. FORESTERRA vise à renforcer la coordination scientifique et l'intégration des programmes méditerranéens de recherche forestière ainsi que la coopération scientifique avec les pays de la zone méditerranéenne (y compris l'UE et les Etats non membres de l'UE) et avec des pays d'autres zones climatiques méditerranéennes (MCA), dans le cas l'Afrique du Sud, l'Australie, le Chili et la Californie (2012-2015).

<http://www.foresterra.eu/index.html>

Partenaire tunisien

Institution de la recherche et de l'enseignement supérieur agricoles (IRESA)



Réseau FAO/CIHEAM sur les Ovins et les Caprins

Etudier et améliorer les systèmes de production ovins et de caprins en Méditerranée. En 1996, la collaboration entre les trois entités (FAO-REU, FAO-RNE et CIHEAM) et est devenue officielle lors de la signature d'un accord pour créer un réseau commun. Le 14^{ème} séminaire international du sous-Réseau FAO-CIHEAM sur la nutrition ovine et caprine a eu lieu en Tunisie, 15 au 17 juin 2012. Ce séminaire a été valorisé par une publication d'Options Méditerranéennes.

http://www.iamz.ciheam.org/en/pages/paginas/pag_investigacion3.htm

Partenaire tunisien

Laboratoire des Productions Animales et Fourragères, INRAT



Réseau sur les légumes et céréales

Échange d'informations et de résultats de recherche sur la qualité, l'adaptation, les cultures, et les questions environnementales autour de ces cultures qui sont d'une importance fondamentale dans la Méditerranée; élevage adaptation aux conditions climatiques méditerranéennes des graines, légumes et céréales; étude et amélioration de l'efficacité de l'usage de l'eau et du nitrate; évaluation et adaptation aux conditions méditerranéennes, des technologies tels que les techniques sans labours développées dans d'autres zones géographiques (2001-2010).

http://www.iamz.ciheam.org/fr/pages/paginas/pag_investigacion2d.htm

Partenaire tunisien

Ministère de l'agriculture et des ressources hydrauliques



Coordinating Research in Support to Application of Ecosystem Approach to Fisheries and Management Advice in the Mediterranean and Black Seas (CREAM)

Identifier les lacunes (en termes de données, de connaissances, de formation, de coordination) qui entravent actuellement la pleine application de l'approche écosystémique dans la gestion de la pêche en mer Noire et en Méditerranée; formation et renforcement des capacités pour aider à harmoniser la collection de données et les méthodologies utilisées dans l'évaluation et la gestion de la pêche en Méditerranée et mer Noire. Établir les lignes directrices pour l'application de l'approche écosystémique concernant la pêche dans la Méditerranée et la mer Noire, à la fois dans les États membres de l'UE et dans des pays tiers (2011-2014).

<http://www.cream-fp7.eu>

Partenaire tunisien

Institut national des sciences et technologies de la mer



SAfe MEditerranean FOOD Network

C'est une initiative promue depuis 2013 par le CIHEAM-Zaragoza avec les objectifs suivants: renforcer la coopération scientifique (spécialement Nord-Sud et Sud-Sud) pour la sécurité sanitaire des aliments dans le bassin méditerranéen, et promouvoir dans les pays méditerranéens l'approche de l'évaluation et de communication des risques en base aux évidences scientifiques. Le séminaire de lancement de SAMEFOOD a été organisé par le CIHEAM-Zaragoza les 10-11 juin 2014 sous le titre : « Défis pour la sécurité sanitaire des aliments méditerranéens ».

<http://www.iamz.ciheam.org/samefood/>

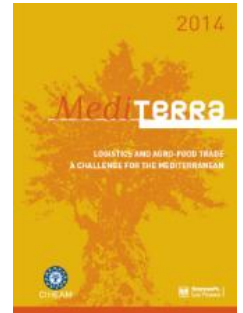
Partenaires tunisiens

Agence Nationale de Contrôle Sanitaire et Environnemental des Produits (ANCSEP) Ministry of Public Health, University of Monastir

DERNIERES PUBLICATIONS

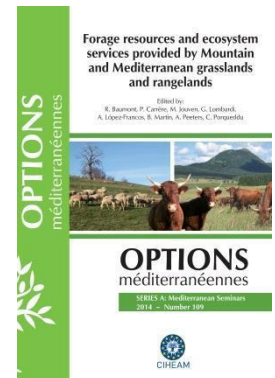
Mediterra

- Ben Zyd R., **Évolution et perspectives des échanges agricoles euro-méditerranéens**, in Lacirignola C. (ed), Abis S. (ed.), Blanc P. (ed.), CIHEAM. (2014). *Logistique et commerce agroalimentaire. Un défi pour la Méditerranée*. Paris (France): Presses de Sciences Po, pp. 39-56.
- Essid MY., **Histoire des alimentations méditerranéennes**, in Mombiola F. (ed), Abis S. (ed.), Blanc P. (ed.), CIHEAM. (2012). *La diète méditerranéenne pour un développement régional durable*. Paris (France): Presses de Sciences Po, pp. 53-72.
- Zaibet L., **La qualité des produits agricoles et alimentaire en Tunisie**, in Hervieu B. (ed), Allaya M., (ed.), CIHEAM. (2007). *Identité et qualité des produits alimentaires méditerranéens*. Paris (France): Presses de Sciences Po, pp. 199-218.

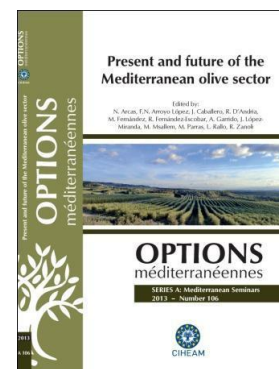


Options méditerranéennes

- Ayeb N., Hammadi M., Addis M., Khorchani T., **Chemical composition and fatty acid profiles of some local forage resources in southern Tunisia**. In Baumont R. (ed.), Carrère P. (ed.), Jouven M. (ed.), Lombardi G. (ed.), Lopez-Francos A. (ed.), Martin B. (ed.), Peeters A. (ed.), Porqueddu C. (ed.), *Forage resources and ecosystem services provided by Mountain and Mediterranean grasslands and rangelands*. CIHEAM, 2014. p.115 (Options Méditerranéennes: Série A. Mediterranean Seminars; n. 109). Meeting of the « Mountain Pastures, Mediterranean Forage Resources (FAO-CIHEAM) and Mountain Cheese », 2014/06/24-26, Clermont-Ferrand, France.
- Hamdi H., Majdoub-Mathlouthi, Znaidi I.A., Kraiem K., **Floristic and chemical composition of an organic, natural pasture used for fattening lambs in the region of Sidi Bouzid, Tunisia**. In Baumont R. (ed.), Carrère P. (ed.), Jouven M. (ed.), Lombardi G. (ed.), Lopez-Francos A. (ed.), Martin B. (ed.), Peeters A. (ed.), Porqueddu C. (ed.), *Forage resources and ecosystem services provided by Mountain and Mediterranean grasslands and rangelands*. CIHEAM, 2014. p.159 (Options Méditerranéennes: Série A. Mediterranean Seminars; n. 109). Meeting of the « Mountain Pastures, Mediterranean Forage Resources (FAO-CIHEAM) and Mountain Cheese », 2014/06/24-26, Clermont-Ferrand, France.
- Zoghlami Khélil A., Hassen H., Benyoussef S., **Phenology and grain yield of some common vetch (*Vicia sativa* L.) accessions in Tunisia**. In Baumont R. (ed.), Carrère P. (ed.), Jouven M. (ed.), Lombardi G. (ed.), Lopez-Francos A. (ed.), Martin B. (ed.), Peeters A. (ed.), Porqueddu C. (ed.), *Forage resources and ecosystem services provided by Mountain and Mediterranean grasslands and rangelands*. CIHEAM, 2014. p.233 (Options Méditerranéennes: Série A. Mediterranean Seminars; n. 109). Meeting of the « Mountain Pastures, Mediterranean Forage Resources (FAO-CIHEAM) and Mountain Cheese », 2014/06/24-26, Clermont-Ferrand, France.
- Akkari H., Boubaker Elandalousi R., Gharbi M., **In vitro anthelmintic activity of *Thymus capitatus* from southern Tunisia on gastrointestinal nematodes of sheep**. In Baumont R. (ed.), Carrère P. (ed.), Jouven M. (ed.), Lombardi G. (ed.), Lopez-Francos A. (ed.), Martin B. (ed.), Peeters A. (ed.), Porqueddu C. (ed.), *Forage resources and ecosystem services provided by Mountain and Mediterranean grasslands and rangelands*. CIHEAM, 2014. p.251 (Options Méditerranéennes: Série A. Mediterranean Seminars; n. 109). Meeting of the « Mountain Pastures, Mediterranean Forage Resources (FAO-CIHEAM) and Mountain Cheese », 2014/06/24-26, Clermont-Ferrand, France.
- Ressaissi Y., Bedhiaf-Romdhani S., **Genetic polymorphism study of the Tunisian Barbarine breed**. In Baumont R. (ed.), Carrère P. (ed.), Jouven M. (ed.), Lombardi G. (ed.), Lopez-Francos A. (ed.), Martin B. (ed.), Peeters A. (ed.), Porqueddu C. (ed.), *Forage resources and ecosystem services provided by Mountain and Mediterranean grasslands and rangelands*. CIHEAM, 2014. p.391 (Options Méditerranéennes: Série A. Mediterranean Seminars; n. 109). Meeting of the « Mountain Pastures, Mediterranean Forage Resources (FAO-CIHEAM) and Mountain Cheese », 2014/06/24-26, Clermont-Ferrand, France.



- Ben Salem H. (ed.), López-Francos A. (ed.). *Feeding and management strategies to improve livestock productivity, welfare and product quality under climate change*. Zaragoza : CIHEAM / INRAT / OEP / IRESA / FAO, 2013. 299 p. (Options Méditerranéennes : Série A. Séminaires Méditerranéens; n. 107). 14. International Seminar of the Sub-Network on Nutrition of the FAO-CIHEAM Inter-Regional Cooperative Research and Development Network on Sheep and Goats, 2012/06/15-17, Hammamet (Tunisia). <http://om.ciheam.org/om/pdf/a107/a107.pdf>
- Gargouri K., Ben Rouina B., Rhouma A., Ayadi M., Abichou M., Bentaher H. **Case study of an integrated system for olive mill by-products management in Sfax region in central Tunisia**. In : Arcas N. (ed.), Arroyo López F.N. (ed.), Caballero J. (ed.), D'Andria R. (ed.), Fernández M. (ed.), Fernandez Escobar R. (ed.), Garrido A. (ed.), López-Miranda J. (ed.), Msallem M. (ed.), Parras M. (ed.), Rallo L. (ed.), Zanoli R. (ed.). *Present and future of the Mediterranean olive sector*. Zaragoza: CIHEAM / IOC, 2013. p. 75-84. (Options Méditerranéennes : Série A. Séminaires Méditerranéens; n. 106). Proceedings of the International Seminar on "Present and Future of the Mediterranean Olive Sector" organized by the Mediterranean Agronomic Institute of Zaragoza, and the International Olive Council (IOC).. Zaragoza (Spain), 26-28 November 2012
- Boutheina A. , El Aouni M.H., Balandier P. **Influence of stand and tree attributes and silviculture on cone and seed productions in forests of Pinus pinea L. in northern Tunisia**. In : Mutke S. (ed.), Piqué M. (ed.), Calama R. (ed.). *Mediterranean stone pine for agroforestry*. Zaragoza : CIHEAM / FAO / INIA / IRTA / CESEFOR / CTFC, 2013. p. 9-14. (Options Méditerranéennes : Série A. Séminaires Méditerranéens; n. 105). AGROPINE 2011 International Meeting on Mediterranean Stone Pine for Agroforestry, 2011/11/17-19, Valladolid (Spain).
- Elloumi M., Sghaier M., Kadhkadi K. **La Tunisie [Processus d'émergence des territoires ruraux dans les pays méditerranéens]**. In : Campagne P. (ed.), Pecqueur B. (ed.). *Processus d'émergence des territoires ruraux dans les pays méditerranéens : analyse comparée entre 10 pays du Nord, du Sud et de l'Est Méditerranéens*. Montpellier : CIHEAM, 2012. p. 53-58. (Options Méditerranéennes : Série B. Etudes et Recherches; n. 69).
- Ammar H., Kamoun M., López S. **Effect of catalytic and energy supplementation on kid performances grazing natural rangelands in north-west Tunisia**. In : Ranilla M.J. (ed.), Carro M.D. (ed.), Ben Salem H. (ed.), Morand-Fehr P. (ed.). *Challenging strategies to promote the sheep and goat sector in the current global context*. Zaragoza : CIHEAM / CSIC / Universidad de León / FAO, 2011. p. 47-52. (Options Méditerranéennes : Série A. Séminaires Méditerranéens; n. 99). 13. International Seminar of the Sub-Network on Nutrition of the FAO-CIHEAM Inter-Regional Cooperative Research and Development Network on Sheep and Goats, 2009/10/14-16, León (Spain).
- Ben Saad A. **Les conseils de gestion des terres collectives en Tunisie entre mauvaise gouvernance et marginalisation. Cas de la région de Tataouine, Sud tunisien**. In : Elloumi M. (ed.), Jouve A.-M. (ed.), Napoléone C. (ed.), Paoli J.C. (ed.). *Régulation foncière et protection des terres agricoles en Méditerranée*. Montpellier : CIHEAM, 2011. p. 73-84. (Options Méditerranéennes : Série B. Etudes et Recherches; n. 66). 1. Séminaire FONCIMED sur les Modes de Régulation des Echanges Fonciers et de l'Occupation du Sol, 2008/10/08-12, Antalya (Turquie).
- Elloumi M. **Agriculture périurbaine et nouvelles fonctions du foncier rural en Tunisie**. In : Elloumi M. (ed.), Jouve A.-M. (ed.), Napoléone C. (ed.), Paoli J.C. (ed.). *Régulation foncière et protection des terres agricoles en Méditerranée*. Montpellier : CIHEAM, 2011. p. 159-169. (Options Méditerranéennes : Série B. Etudes et Recherches; n. 66). 1. Séminaire FONCIMED sur les Modes de Régulation des Echanges Fonciers et de l'Occupation du Sol, 2008/10/08-12, Antalya (Turquie).
- Elloumi M., Selmi S., Zaibet L. **Importance économique et mutation des systèmes de production ovins en Tunisie**. In : Khlij E. (ed.), Ben Hamouda M. (ed.), Gabiña D. (ed.). *Mutations des systèmes d'élevage des ovins et perspectives de leur durabilité*. Zaragoza : CIHEAM / IRESA / OEP, 2011. p. 11-21. (Options Méditerranéennes : Série A. Séminaires Méditerranéens; n. 97). Séminaire International sur les Mutations des Systèmes d'Élevage des Ovins et Perspectives de leur Durabilité, 2008/10/22-23, Hammamet (Tunisie).
- Bergaoui M. **The drought impact on agricultural crop production in Tunisia**. In : López-Francos A. (comp.), López-Francos A. (collab.). *Economics of drought and drought preparedness in a climate change context*. Zaragoza : CIHEAM / FAO / ICARDA / GDAR / CEIGRAM / MARM, 2010. p. 71-74. (Options Méditerranéennes : Série A. Séminaires Méditerranéens; n. 95). 2. International Conference on Drought Management, 2010/03/04-06, Istanbul (Turkey).
- Abis S. (coord.), Blanc P. (coord.), Lerin F. (coord.), Mezouaghi M. (coord.). *Perspectives des politiques agricoles en Afrique du Nord*. Paris : CIHEAM, 2009. 238 p. (Options Méditerranéennes : Série B. Etudes et Recherches; n. 64).



- Bachta M.S. **L'agriculture, l'agroalimentaire, la pêche et le développement rural en Tunisie.** In : Allaya M. (ed.). *Les agricultures méditerranéennes : analyses par pays*. Montpellier : CIHEAM, 2008. p. 75-94. (Options Méditerranéennes : Série B. Etudes et Recherches; n. 61).

Watch Letter

- Daoud K., **Tunisie: enjeux et perspectives pour le secteur laitier**, in Watch Letter 35, Milk and Dairy products in the Mediterranean, CIHEAM, Paris, December 2015.
- Boudiche S., Bornaz S., Hassouna M., Louhichi R., **Enjeux de la filière laitière en Tunisie**, in Watch Letter 35, Milk and Dairy products in the Mediterranean, CIHEAM, Paris, December 2015.
- Gaddour A., Najari S., Abdennebi M., **Performances individuelles de production laitière de la chèvre locale, des races pures et des génotypes croisés dans les oasis du sud Tunisien**, in Watch Letter 35, Milk and Dairy products in the Mediterranean, CIHEAM, Paris, December 2015.
- El Asmi S., Laffoley D., Limam A., **Improving the Design and Implementation of the Mediterranean Marine Protected Areas Network**, in Watch Letter 31, The Mediterranean Sea: Fisheries and Beyond, CIHEAM, Paris, December 2014.
- Ben Rais Lasram F., **New approaches in a context of global change: the future of the Mediterranean ichthyofauna finally predicted**, in Watch Letter 31, The Mediterranean Sea: Fisheries and Beyond, CIHEAM, Paris, December 2014.
- M'Hamdi N., Lanouar L., **Consommation et gaspillage de viandes et produits laitiers en Tunisie**, in Watch Letter 30, Food Losses and Waste in the Mediterranean, CIHEAM, Paris, September 2014.
- Yari I., Laajimi A., **Une démarche socialement responsable en Tunisie: le cas de l'entreprise d'exportation de dates Boudjebel VACPA**, in Watch Letter 29, Corporate Social Responsibility in the Mediterranean Agro-Food Sector, CIHEAM, Paris, June 2014.
- Jouneidi Abderrazak M., **La responsabilité sociale et environnementale dans les réflexions stratégiques de développement du secteur agroalimentaire tunisien**, in Watch Letter 29, Corporate Social Responsibility in the Mediterranean Agro-Food Sector, CIHEAM, Paris, June 2014.
- Ben Saad A., **Tunisie: Inégalités de genre pour l'accès à la terre dans la région de Gafsa**, In Watch Letter 28, Land Issues in the Mediterranean Countries, CIHEAM, Paris, Avril 2014.
- Elloumi M., **L'Europe en Tunisie: investir l'agriculture et le rural pour une meilleur coopération**, In Watch Letter 27, European Common Agricultural policy (CAP) Reform and the Mediterranean Challenges, CIHEAM, Paris, December 2013.
- Ben Becher L., **Syndicalisme agricole et transition politique en Tunisie: enjeux, défis et perspectives**, In Watch Letter 26, Farmers' Trade Union in the Mediterranean Countries, CIHEAM, Paris, October 2013.
- Daly-Hassen H., **Economic valuation of forest goods and services in Tunisia**, In Watch Letter 25, The Future of the Mediterranean Forests, CIHEAM, Paris, June 2013.
- Ben Zyd R., Ben Ayed F., **Reconvertir des exploitations productrices de tabac en Tunisie**, In Watch Letter 24, Rural Development in the Mediterranean Countries, CIHEAM, Paris, March 2013.
- Ben Houidi Thraya H., **L'entreposage frigorifique en Tunisie**, In Watch Letter 20, Systèmes alimentaires et logistique en Méditerranée, CIHEAM, Paris, Avril 2012.
- Hamdi N., Darej C., **Le lait: une filière clé pour la chaîne agroalimentaire en Tunisie**, In Watch Letter 20, Systèmes alimentaires et logistique en Méditerranée, CIHEAM, Paris, Avril 2012.
- Rejeb H., **Les enjeux de l'agriculture urbaine et périurbaine en Tunisie**, In Watch Letter 18, Agriculture urbaine en Méditerranée, CIHEAM, Paris, Septembre 2011.



New Medit

- Selmi S., Ben Ali S., Hadded S., **Accès aux crédits bancaires et efficience technique des exploitations agricoles dans les périmètres irrigués du gouvernorat de Tataouine dans le Sud-Est tunisien**, *New Medit*, vol 14, n.1, (March 2015), pp. 75-80.
- Mahdhi N., Sghaier M., Smida Z., **Efficiency of the irrigation Water Users Association in Zeuss-Koutine Region in South-eastern Tunisia**, *New Medit*, vol 13, n.2, (June 2014), pp. 47-55.
- Koussani W., Tozanli S., **Libéralisation économique et promotion des Investissements Directs Etrangers dans l'industrie agroalimentaire tunisienne**, *New Medit*, vol 13, n.2, (June 2014), pp. 28-37.
- Dhehibi B., Telleria R., Aw-hassan A., **Total factor productivity in Tunisian agriculture: measurement and determinants**, *New Medit*, vol 13, n.1, (March 2014), pp. 4-14
- Karray B., Kanoun F., **Forces, faiblesses, opportunités et menaces de la filière oléicole en Tunisie**, *New Medit*, vol 12, n.4, (December 2013), pp. 35-45.
- Chebil A., Bahri W., Frijaa., **Mesure et déterminants de l'efficacité d'usage de l'eau d'irrigation dans la production du blé dur: cas de Chabika (Tunisie)**, *New Medit*, vol 12, n.1, (March 2013), pp. 49-55.
- Elloumi M., Dhehibi B., **Agricultural policy and poverty in Tunisian rural areas: an empirical analysis using agricultural prices and investment**, *New Medit*, vol 11, n.4, (December 2012), pp. 2-6.
- Ayari I., Laajimi A., Ben Slimane S., Bezzai N. (2012). **Attitude et comportement des opérateurs à l'égard des risques à l'export : cas des exportations des dattes tunisiennes**, *New Medit*, 01/12/2012, vol. 11, n. 4, p. 41-48.
- Bechir R., Ounalli N., Sghaier M., Jaoud M., Dhifallah SM, **Objectifs du millénaire pour le développement: réalisation et disparités régionales en Tunisie**, *New Medit*, vol 10, n.4, (December 2011), pp. 25-33.
- Bechir R., Abdeladhim MA., Dhifallah SM., Sghaier M., **Impact de la crise financière sur les objectifs du millénaire pour le développement dans les pays en voie de développement: cas de la Tunisie**, *New Medit*, vol 9, n.4, (December 2010), pp. 4-10.
- Ben Sassi A., **Efficience productive des industries agroalimentaires en Tunisie: analyse intra- sectorielle**, *New Medit*, vol 9, n.1, (March 2010), pp. 59-64.



Revue de presse

Des articles sur la Tunisie sont publiés régulièrement dans la revue de presse du CIHEAM.

<http://www.scoop.it/t/ciheam-press-review>



Ce rapport d'activités vise à présenter de manière synthétique les principales actions menées, actuellement ou récemment, par le CIHEAM avec les autorités tunisiennes et les partenaires nationaux de la formation, de la recherche et de la coopération.

Ce rapport est établi sur une base annuelle et publié chaque mois de janvier sur le site Internet du CIHEAM. Il est élaboré et édité au sein du Secrétariat général à partir des informations fournies par les Instituts du CIHEAM et en capitalisant les faits d'actualités institutionnelles entre l'Organisation et le pays.

Le contenu de ce rapport n'engage que le CIHEAM.

Demandes et informations : seghirate@ciheam.org



ciheam.org