



Royaume du Maroc

2^e ANNONCE

XVI RÉUNION DU GREMPA

Meknès (Maroc), 12-14 mai 2015



Organisée par :

École Nationale d'Agriculture de Meknès (ENA, Maroc)

Institut Agronomique Méditerranéen de Zaragoza / Centre International
de Hautes Études Agronomiques Méditerranéennes (IAMZ-CIHEAM)

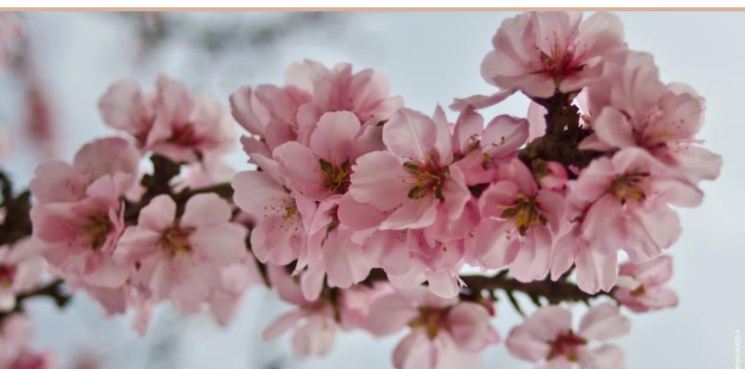
Avec la collaboration du Ministère de l'Agriculture et de la Pêche Maritime

La XVI^e Réunion du GREMPA sur l'Amandier et le Pistachier aura lieu à Meknès, Maroc, du 12 au 14 mai 2015

Contexte et objectifs de la XVI^e Réunion du GREMPA

L'amandier (1 276 000 ha) et le pistachier (464 000 ha) sont deux cultures d'importance dans la région méditerranéenne, et les universités et centres de recherche continuent de mener de nombreuses recherches sur ces deux espèces. Le matériel végétal ainsi que la conduite des vergers ont évolué considérablement sur les 40 dernières années en Méditerranée. La recherche et le développement pour ces deux espèces ont été menées en accord avec l'importance de la superficie et de la production de chacune d'elles.

Il y a presque 40 ans que le groupe de travail du GREMPA (Groupe de Recherches Méditerranéennes pour l'Amandier et le Pistachier) a été mis sur pied avec l'appui du CIHEAM dans les années 1970. Le travail mené par ce groupe concernait principalement l'étude et l'amélioration des ressources génétiques d'origine méditerranéenne. Plus tard, le groupe évolua pour encourager le débat sur la recherche liée à tous les aspects culturels et industriels des deux espèces, et fut intégré dans le Réseau de Recherche FAO-CIHEAM sur les Fruits Secs lors des années 1990. Le GREMPA a organisé ces réunions environ tous les 4 ans, constituant un forum où les scientifiques ont échangé méthodes de recherche et résultats et ont réfléchi aux grands défis qui se posent à la recherche et au développement de l'amandier et du pistachier.



Le propos de cette XVI^e Réunion du GREMPA n'est pas de tenir un congrès, mais plutôt une réunion pour examiner les enjeux liés à l'amandier et au pistachier et pour promouvoir la participation active de chercheurs de tous les pays méditerranéens. Sont également invités à y assister des scientifiques d'autres régions du monde ayant un climat méditerranéen, et où ces espèces sont importantes.

Ainsi, pour favoriser le débat, cette réunion prendra la forme de sessions thématiques articulées autour d'une conférence introductive suivie d'un nombre réduit de brèves présentations choisies parmi les contributions libres soumises par les participants concernant leur intérêt et diversité géographique. Après ces présentations, pour chaque session un temps substantiel sera consacré au débat piloté. Le reste des contributions sera présenté comme posters qui seront eux aussi intégrés à la discussion générale de chaque session.

La XVI^e Réunion du GREMPA est organisée par l'École Nationale d'Agriculture de Meknès (ENA Meknès, Maroc) et l'Institut Agronomique Méditerranéen de Zaragoza (IAMZ-CIHEAM), avec la collaboration du Ministère de l'Agriculture et de la Pêche Maritime du Maroc. La Réunion durera trois jours et sera constituée d'un forum d'échange scientifique et technique et d'une sortie de terrain d'une demi-journée. Un Atelier national parallèle s'adressant aux producteurs et à l'industrie sera également organisé le 13 mai dans l'objectif de débattre la situation actuelle et les perspectives de l'amandier et du pistachier au Maroc tout en présentant et en échangeant des points de vue par rapport aux expériences d'autres pays.

Comité scientifique

Ossama KODAD (ENA, Maroc)
Mohamed BOULIF (ENA, Maroc)
Rafael SOCÍAS (CITA, Espagne)
Federico DICENTA (CEBAS-CSIC, Espagne)
Ettore BARONE (Université de Palerme, Italie)
Azza CHELLI CHAABOUNI (INRAT, Tunisie)
Bekir Erol AK (Université de Harran, Turquie)
Safia BELHADJ (Université de Djelfa, Algérie)
Henry DUVAL (INRA, France)
Maria José RUBIO (CITA, Espagne)
Ali LANSARI (Maroc)
Agustí ROMERO (IRTA, Espagne)

Comité d'organisation

Ossama KODAD (ENA, Maroc). Organisateur
Fouad RACHIDI (ENA, Maroc)
Zerhoun MESSAOUDI (ENA, Maroc)
Abdallah ABOUDRA (ENA, Maroc)
Rafael SOCÍAS (CITA, Espagne)
Xavier MIARNAU (IRTA, Espagne)
Mercè ROVIRA (IRTA, Espagne)
Antonio LOPEZ-FRANCOS (IAMZ-CIHEAM)

PROGRAMME PRÉVISIONNEL

12 MAI	
9:00 – 10:00	Inscription
10:00 – 11:00	Cérémonie inaugurale Le Secrétaire Général, Ministère de l'Agriculture et de la Pêche Maritime, Maroc Le Wali de la Région de Meknès Le Directeur de l'ENA Meknès Le Coordinateur du Réseau FAO-CIHEAM sur les Fruits Secs Le Représentant du CIHEAM L'Organisateur de la Réunion – Ossama Kodad (ENA Meknès, Maroc)
11:00 – 11.30	<i>Pause café</i>
11:30 – 12:00	Présentation introductive : Le GREMPA : Une initiative d'utilité pour la coopération en matière de recherche sur l'amandier. <i>Rafael Socías (CITA, Espagne)</i>
12:00 – 13:00	Visite de la collection de germoplasme d'amandier de l'ENA Meknès
13:00 – 15:00	<i>Visite des posters et déjeuner</i>
15:00 – 18:00	Session 1. Ressources Génétiques. Cultivars <i>Modérateur : Federico Dicenta (CEBAS-CSIC, Espagne)</i> <i>Secrétaire : Azza Chelli Chaabouni (INRAT, Tunisie)</i>
15:00 – 15:20	Présentation introductive par le modérateur de la Session
15:20 – 16:20	Présentations orales (10 min. chacune) 1. Effets paternels de certains cultivars d'amandier sur les caractéristiques des fruits. <i>Izzet Acar (Harran Univ., Turquie)</i> 2. Performances des obtentions d'amandiers du CITA et de certaines sélections d'élite. <i>José Manuel Alonso (CITA, Espagne)</i> 3. Caractéristiques morphométriques d'arbres femelles de variétés et d'écotypes locaux et étrangers de pistachier dans les conditions du nord-est de la Tunisie. <i>Azza Chelli Chaabouni (INRAT, Tunisie)</i> 4. Sources d'auto-compatibilité et sources de variation dans les lignées avancées d'introggression chez l'amandier. <i>Thomas Gradziel (Univ. California Davis, USA)</i> 5. Caractérisation génétique des cultivars d'amandier (<i>Prunus dulcis</i>) et des ressources naturelles. <i>Julia Halasz (Corvinus Univ. of Budapest, Hongrie)</i> 6. L'expression de l'allèle <i>Sfa</i> chez les génotypes homozygotes <i>SfaSfa</i> indique une mutation stylaire comme origine de l'auto-compatibilité chez l'amandier. <i>Ossama Kodad (ENA, Maroc)</i>
16:20 – 16:50	<i>Pause café</i>
16:50 – 18:00	Discussion de la Session 1
20:30	<i>Dîner social</i>

13 MAI	
9:00 – 13:00	Activités parallèles (les participants peuvent choisir une des activités suivantes)
	<p>Sortie technique. Plantation d'amandiers et visite du "Château Rhozlane" près de Meknès</p> <p>Atelier : "La culture de l'amandier et du pistachier au Maroc dans un contexte international en mutation". Cet Atelier, s'adressant à l'industrie marocaine de l'amandier et du pistachier, permettra la discussion sur la situation actuelle et les perspectives des deux cultures au Maroc, en profitant de la présence d'experts internationaux qui présenteront leurs expériences dans leur propre pays</p> <p>9:00 – 9:20. Présentation introductive. Représentant du Ministère de l'Agriculture et de la Pêche Maritime, Maroc.</p> <p>9:20 – 11:30. Présentations orales</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La culture de l'amandier aux USA. Situation actuelle et défis pour l'avenir. <i>Thomas Gradziel (University of California Davis, USA)</i> 2. Production et industrie des pistaches en Turquie : situation actuelle et perspectives futures. <i>Kamil Sarpkaya et Serpil Karadag (Pistachio Research Institute, Turquie)</i> 3. Le secteur de l'amandier en Espagne. Synergies dans les secteurs public et privé pour le développement de la culture. <i>Rafael Socías i Company (CITA, Espagne)</i> 4. La culture du pistachier en Iran. Situation actuelle et perspectives futures. 5. La culture et l'industrie du pistachier en Tunisie. Situation actuelle et futurs axes d'amélioration. <i>Mohamed Ghrab (Institut de l'Olivier, Tunisie)</i> 6. Défis pour la culture de l'amandier au Maroc. <i>Ali Lansari (consultant, Maroc)</i> 7. La valorisation de l'amandier au Maroc, un outil pour le développement du secteur traditionnel. <i>Ossama Kodad (ENA Meknès, Maroc)</i> <p>11:00 – 12:00. Pause café</p> <p>12:00 – 13:00. Discussion et recommandations</p>
13:00 – 14:00	Déjeuner
14:00 – 17:00	Session 2. Ressources Génétiques. Porte-greffes <i>Modératrice : María José Rubio (CITA, Espagne)</i> <i>Secrétaire : Henry Duval (INRA, France)</i>
14:00 – 14:20	Présentation introductive par la modératrice de la Session
14:20 – 15:00	Présentations orales (10 min. chacune) <ol style="list-style-type: none"> Impact du stress osmotique de sécheresse sur la discrimination des isotopes du carbone et les paramètres de croissance chez trois porte-greffes de pistachier. <i>Ali Esmaeilpour (Ghent University, Belgique)</i> Évaluation de terrain de nouveaux porte-greffes d'amandier. <i>Xavier Miarnau (IRTA, Espagne)</i> Évaluation de descendances témoins pollinisées en tant que porte-greffes d'amandier. <i>Saloua Mselmi Taoueb (INRAT, Tunisie)</i> Variation morphologique chez le pistachier térébinthe (<i>Pistacia terebinthus</i> L.; Anacardiaceae). <i>Safia Belhadj (Univ. de Djelfa, Algérie)</i>
15:00 – 16:00	Discussion de la Session 2
16:00 – 17:00	Pause café et visite des posters
17:00 – 19:00	Session 3. Ravageurs et maladies <i>Modérateur : Mohammed Boulif (ENA Meknès, Maroc)</i> <i>Secrétaire : Safia Belhadj (Univ. de Djelfa, Algérie)</i>
17:00 – 17:20	Présentation introductive par le modérateur de la Session
17:20 – 18:00	Présentations orales (10 min. chacune) <ol style="list-style-type: none"> La guêpe des semences et le kermès des rameaux du pistachier. <i>Mohamed Braham (Centre Régional de Recherche en Horticulture et en Agriculture Biologique, Tunisie)</i> Le parasitisme naturel de la punaise verte fétide dans les vergers de pistachiers en Iran. <i>Mohammad Reza Mehrnejad (Pistachio Research Institute, Iran)</i> Alternariose des espèces de <i>Pistacia</i> en Turquie. <i>Hilal Ozkilinc (Çanakkale Onsekiz Mart Univ., Turquie)</i> Susceptibilité aux principales maladies de l'amandier, maladie des taches rouges et chancre chez les principaux cultivars espagnols d'amandier. <i>Laura Torquet (IRTA, Espagne)</i>
18:00 – 19:00	Discussion de la Session 3

14 MAI	
9:00 – 12:00	Session 4. Conduite des vergers <i>Modérateur : Ali Lansari (Consultant, Maroc)</i> <i>Secrétaire : Bekir Erol Ak (Harran Univ., Turquie)</i>
9:00 – 9:20	Présentation introductive par le modérateur de la Session
9:20 – 10:00	Présentations orales (10 min. chacune) 1. Progrès passés en irrigation de l'amandier et opportunités futures. <i>Robert Curtis (Almond Board of California, USA)</i> 2. Actualisation concernant les vergers d'amandiers en très haute densité. <i>Xavier Rius (Agromillora, Espagne)</i> 3. Évaluation de l'efficacité de deux agents de dormance des bourgeons et rôle possible des composés phénoliques sur le bourgeonnement des pistachiers femelles (<i>Pistacia vera</i> L.). <i>Peter A. Roussos (Agricultural Univ. of Athens, Grèce)</i> 4. Changement climatique et vulnérabilité des cultures de fruits secs dans la région méditerranéenne. <i>Mohamed Ghrab (Institut de l'Olivier, Tunisie)</i>
10:00 – 11:00	Discussion de la Session 4
11:00 – 12:00	<i>Pause café et visite des posters</i>
12:00 – 14:00	Session 5. Qualité, industrialisation et marketing <i>Modérateur : Ettore Barone (Univ. de Palerme, Italie)</i> <i>Secrétaire : Agustí Romero (IRTA, Espagne)</i>
12:00 – 12:20	Présentation introductive par le modérateur de la Session
12:20 – 13:00	Présentations orales (10 min. chacune) 1. Composition chimique des amandes grillées de plants d'amandiers marocains. <i>Ossama Kodad (ENA Meknès, Maroc)</i> 2. BIOFOS : Système biophotonique par résonateur en micro-anneau pour l'analyse des aliments. <i>Agustí Romero (IRTA, Espagne)</i> 3. Relations entre le rendement et certaines caractéristiques de qualité des pistachiers. <i>Ebru Sakar (Univ. of Harran, Turquie)</i> 4. Recherches sur les marchés cibles pour l'exportation de pistaches axées sur la commercialisation. <i>Mohammad Tirgari Seraji (Ferdowsi Univ. of Mashhad, Iran)</i>
13:00 – 14:00	Discussion de la Session 5
14:00 – 15:00	<i>Déjeuner</i>
15:00 – 16:00	Conclusions de la Réunion, débat final et clôture
16:00 -	<i>Visite guidée de la vieille ville de Meknès (facultatif)</i>

Langues

La langue de travail de la Réunion sera l'anglais.

Actes de la Réunion

Les actes de la XVI^e Réunion du GREMPA, comprenant le texte complet des conférences introductives, les présentations en auditorium et les posters acceptés par le Comité scientifique, seront publiés dans la revue du CIHEAM Options Méditerranéennes. Les textes devront être écrits en anglais et soumis par voie électronique au site web de la Réunion. **La date limite pour la soumission des manuscrits est le 4 mai 2015.**

Lieu de la Réunion

La Réunion se déroulera à l'École Nationale d'Agriculture de Meknès (ENA Meknès), Maroc. L'ENA de Meknès, créée en 1942, est le plus ancien établissement d'enseignement supérieur agronomique du Maroc. L'ENA se trouve à 10 km au sud-est de la ville de Meknès. Meknès est une ville datant de l'Antiquité située dans le nord du Maroc, à proximité du Moyen-Atlas. Chef-lieu de la région Meknès-Tafilalet, elle compte environ 650 000 habitants. Meknès possède une riche histoire, car elle fut autrefois l'une des quatre "villes impériales du Maroc", ainsi que capitale du royaume durant le XVII^e siècle. Meknès a été classée au Patrimoine mondial de l'Humanité par l'Unesco en 1996.

La ville possède de bonnes liaisons par avion (l'aéroport international de Fès-Saiss se trouve à 75 km de Meknès) et par train (à 4,5 heures de l'aéroport international Mohamed V de Casablanca).

Le transport de l'aéroport de Fès jusqu'à Meknès et retour sera organisé pour les participants. Un bus spécial amènera les participants de la ville de Meknès à l'ENA et vice versa pendant les journées de la Réunion. Les détails sur le transport seront communiqués aux participants du GREMPA et publiés sur le site web.

Secrétariat de la Réunion et Inscription

Le Secrétariat de la XVI^e Réunion du GREMPA sera assuré par l'Institut Agronomique Méditerranéen de Zaragoza (iamz@iamz.ciheam.org)

L'inscription et la soumission des résumés se feront **en ligne à travers le site web de la XVI^e Réunion du GREMPA** www.iamz.ciheam.org/grempa2015.

Avant le 15 avril 2015 les droits d'inscription pour les deux jours de la réunion et la sortie de terrain seront de 250 euros, et après cette date ces droits s'élèveront à 300 euros. L'inscription comprend l'assistance à la Réunion, les cafés et les déjeuners et un exemplaire des Actes de la Réunion.

Le paiement devra être effectué par **transfert bancaire** au compte suivant :

Titulaire du compte : CENTRE INT HAUTES ETUD AGRON
MEDIT INST AGRON MEDITER DE ZARAGOZA
IBAN ES60 2085 1425 5603 0018 8187
Nom de la Banque : IBERCAJA
Code Swift : CAZRES 2Z
Adresse postale : Av. Montañana 290, 50059 Montañana
(Zaragoza), Espagne.
Indiquer sur le transfert bancaire : "GREMPA 2015"
(Note : Tous les frais de transfert sont à la charge de l'expéditeur)



Hébergement

Des pré-réservations à tarif réduit ont été négociées avec l'Hôtel Oasis Tafilalet, Meknès (www.hoteloasistafilalet.net)

	Prix (taxes et petit-déjeuner compris)
Chambre indiv.	330 Dirhams (environ 33 euros)
Chambre double	440 Dirhams (environ 44 euros)
Chambre triple	495 Dirhams (environ 49,5 euros)

Notez que le paiement par carte n'est pas possible. Les tarifs sont fixés en Dirhams et les taux de change sont soumis à variation.

Pour les réservations d'hôtel allez à la page réservations sur le site web de la Réunion. Les réservations sont disponibles jusqu'au 1er mai 2015.

Un nombre limité de chambres seront disponibles à la **Résidence d'étudiants de l'ENA Meknès**, offertes par l'ENA à titre gratuit. Pour les réservations veuillez contacter le Dr Ossama Kodad (osama.kodad@yahoo.es)

CONTACT : IAMZ-CIHEAM (att. Antonio López-Francos) : iamz@iamz.ciheam.org

ENA Meknès : Ossama Kodad (osama.kodad@yahoo.es)

www.iamz.ciheam.org/grempa2015

