

## Adaptation des systèmes agricoles méditerranéens au changement climatique (SWIM-ACLIMAS)

Titre complet et acronyme	<b>Adaptation des systèmes agricoles méditerranéens au changement climatique (SWIM-ACLIMAS)</b>
Pays cibles et zones	<p><b>EGYPTE:</b> Entlak, Tiba – Western Nubaria Region</p> <p><b>JORDANIE:</b> Bani Kananeh, Bani Obaid, Quasbat Irbid, Al-Ramtha – Irbid Governorate</p> <p><b>LIBAN:</b> El Hermel, Baalbeck, Zahle, West Bekaa – Bekaa Valley Region</p> <p><b>MAROC:</b> Oulad Said, Sidi El Aidi, Tamadrout, Berrechid – Chaouia Ourdigha Region</p> <p><b>TUNISIE:</b> Capbon, Manouba, Saida, Mhamedia, Grombalia – North-Eastern Tunisia</p> <p><b>SYRIE:</b> Tel Hadya, Breda – Aleppo Plateau</p>
Objectif général	<b>Améliorer de façon durable la gestion de l'eau agricole et soutenir un plus large développement socio-économique des zones cibles dans le contexte d'adaptation au changement climatique, d'une raréfaction de l'eau croissante, et des risques de désertification.</b>
Objectifs spécifiques des activités de démonstration	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Améliorer les conditions initiales (bureaux locaux, stations, périmètres de démonstration) pour promouvoir des pratiques agricoles durables dans les zones cibles;</b></li> <li>• <b>Démontrer l'applicabilité des combinaisons de géotypes et des pratiques de gestion de l'eau choisies (y compris la récolte de l'eau et le travail de conservation du sol – conservation tillage) dans des périmètres de démonstration;</b></li> <li>• <b>Adapter / stabiliser la production agricole à travers la mise en œuvre sur le terrain à grande échelle des meilleurs géotypes et pratiques de récolte / gestion de l'eau;</b></li> <li>• <b>Evaluer la durabilité sur le terrain des mesures d'adaptation proposées considérant les dimensions économiques, sociales et environnementales au niveau des exploitations agricoles;</b></li> <li>• <b>Former les agriculteurs et producteurs locaux sur l'application et la mise en œuvre des pratiques de gestion proposées;</b></li> <li>• <b>Diffuser les résultats de l'action à travers des orientations thématiques, brochures, journées sur le terrain, séminaires, matériel vidéo et une page Web.</b></li> </ul>
Les résultats attendus des activités de démonstration	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>6 périmètres de démonstration équipés de stations agro-météorologiques, d'autres équipements et d'un outil-Excel basé sur le calendrier d'irrigation;</b></li> <li>• <b>2 ans de démonstration / test avec au moins 48 combinaisons de géotypes et de pratiques de gestion de l'eau;</b></li> <li>• <b>2 ans de mise en œuvre sur le terrain des variétés et pratiques de gestion de l'eau les plus performantes dans une surface d'au moins 240 ha, avec la participation d'au moins 120 agriculteurs;</b></li> <li>• <b>24 cours de formation et 600 agriculteurs, techniciens et gestionnaires de l'eau formés;</b></li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 jours sur le terrain avec la participation de 1200 acteurs locaux;</li> <li>• 2 lignes guide, 24 brochures, 6 séminaires, 180 minutes de matériel vidéo, etc.</li> <li>• Soutien/promotion des communautés locales dans la commercialisation de produits de qualité de blé dur (au Liban et au Maroc);</li> <li>• Soutien/promotion des coopératives de femmes pour la transformation du blé dur dans plusieurs types de couscous sur la chaîne de valeur en aval (au Maroc).</li> </ul>
Organisation / Institution Chef de file	<b>Centro Internazionale di Alti Studi Agronomici Mediterranei – Istituto Agronomico Mediterraneo di Bari (CIHEAM-IAMB)</b>
Organisations et institutions partenaires	<ol style="list-style-type: none"> <li>1- International Centre for Agricultural Research in the Dry Areas (ICARDA)</li> <li>2- Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), Morocco</li> <li>3- Institut National Agronomique de Tunisie (INAT), Tunisia</li> <li>4- West Nubaria Rural Development Project (WNRDP), Egypt</li> <li>5- National Center for Agricultural Research and Extension (NCARE), Jordan</li> <li>6- Lebanese Agricultural Research Institute (LARI), Lebanon</li> <li>7- Centro Euro-Mediterraneo per I Cambiamenti Climatici (CMCC), Italy</li> <li>8- National Research Council, Institute for Agricultural and Forestry Systems in the Mediterranean (CNR-ISAFOM), Italy</li> <li>9- Universitat de Barcelona (UdB), Spain</li> <li>10-Universitat de Lleida (UdL), Spain</li> <li>11-University of Nottingham (UNOTT), UK</li> <li>12-Agriculture Environnement et Développement, pour l’Avenir (AGENDA), Morocco</li> <li>13-Association of the Friends of Ibrahim Abd El Al (AFIAL), Lebanon</li> </ol>
Coordonnées	<p>Prof. Dr. Mladen Todorović, Coordinateur du Projet  Tel.: +390804606235  Fax: +390804606206  E-mail: mladen@iamb.it  Site web: <a href="http://www.aclimas.eu">http://www.aclimas.eu</a></p>