

Centre d'Edaphologie et de Biologie Appliquée de Segura, Espagne (CEBAS-CSIC)



Le CSIC (Conseil national espagnol de la recherche) est la plus grande institution publique d'Espagne dédiée à la recherche scientifique et technique et, aussi, l'une des plus importantes de l'espace européen de la recherche.

Le Centre d'Edaphologie et de Biologie Appliquée de Segura (CEBAS) est un institut de recherche du CSIC situé dans la Région de Murcia (Espagne).

CEBAS est un centre multidisciplinaire, dont l'objectif principal est de générer, à travers des enquêtes, les connaissances nécessaires qui permettent le développement de stratégies liées à l'utilisation durable des ressources qui existent dans les zones semi-arides, à travers leur gestion efficace et permettant le développement d'une agriculture de qualité et l'obtention d'aliments végétaux sains et sûrs. Le CEBAS a trois domaines de recherche différents (Sciences agricoles, Sciences et technologies de l'alimentation et les ressources naturelles), chacun opérant séparément mais dans un contexte commun. Le département d'irrigation appartient aux sciences agricoles et son objectif principal est d'améliorer l'efficacité de l'utilisation de l'eau, de l'énergie et des engrais dans l'agriculture méditerranéenne, contribuant ainsi au maintien des ressources naturelles, en les adaptant aux systèmes productifs face au changement climatique. L'équipe de recherche du Département d'irrigation a une vaste expérience dans le domaine de la gestion

de l'eau agricole. L'équipe a participé à plus de quarante (40) projets de recherche soutenus par l'Union européenne, les plans nationaux et les entreprises privées au cours des dernières années ; la coordination de trois projets européens FP6 et FP7.

Pour en savoir plus, visitez : <http://www.cebas.csic.es/>