



Activités de dissémination

Le projet CLICHA a été conçu avec une politique de diffusion vigoureuse afin de rendre les résultats obtenus accessibles à une large panoplie de parties prenantes.

Malheureusement, la survenue de la pandémie de Covid 19 et les mesures de restriction imposées par tous les pays du monde, ont rendu impossible la réalisation de plusieurs activités et en particulier celles impliquant le rassemblement d'un grand nombre de personnes.

Dans le but de surmonter ces obstacles, le consortium du projet a décidé d'organiser une série de webinaires gratuits qui contribueront à promouvoir l'étendue du projet à une large audience en traitant des sujets, couverts par les activités du projet, et ayant pour but une meilleure sensibilisation quant aux impacts du changement climatique.

Biodiversité agricole

Le premier webinaire a eu lieu le **27/01/2021** via la plateforme ZOOM et a été diffusé en direct via la page Facebook du projet. Ce premier webinaire a porté sur : « **Le rôle de la biodiversité agricole dans le changement climatique** ».

Le sujet a été traité par deux éminents conférenciers de l'Université d'Agriculture d'Athènes, Professeur Pinelopi Bebeli, de la Faculté des Sciences Végétales, et le Professeur Iosif Bizelis, de la Faculté des Sciences Animales. Le webinaire a été animé par la chef du projet CLICHA, Faye Plakantonaki.

Les conférenciers ont discuté des conséquences du changement climatique sur la biodiversité génétique ainsi que de la contribution des variétés et races locales à la production alimentaire future. De plus, ils ont discuté la capacité des variétés de plantes locales et des races autochtones quant à l'amélioration des stratégies des mesures atténuation du changement climatique.

"CLimate CHange in Agriculture est conçu pour la modernisation, l'amélioration de l'accessibilité et l'internationalisation de l'enseignement supérieur en Tunisie en considérant toutes les compétences nécessaires pour une agriculture durable, respectueuse de l'environnement et de la résilience au changement climatique"

Programme Erasmus+

Erasmus+ est le programme de l'Union Européenne pour l'éducation, la formation, la jeunesse et le sport pour la période de 2014 – 2020. Il offre de nombreuses opportunités aux étudiants, aux enseignants, au personnel et aux établissements d'enseignement supérieur du monde entier.

Sujets de la Newsletter

Activités de dissémination
Biodiversité agricole

Changement climatique et zones
côtières
Vue d'ensemble des cours dispensés
Agroforestrie



CLICHA
CLIMATE CHANGE IN AGRICULTURE
Project Nr. 586273-EPP-1-2017-1-EL-EPPKA2-CBHE-JP



info.clicha@gmail.com



www.clicha.eu

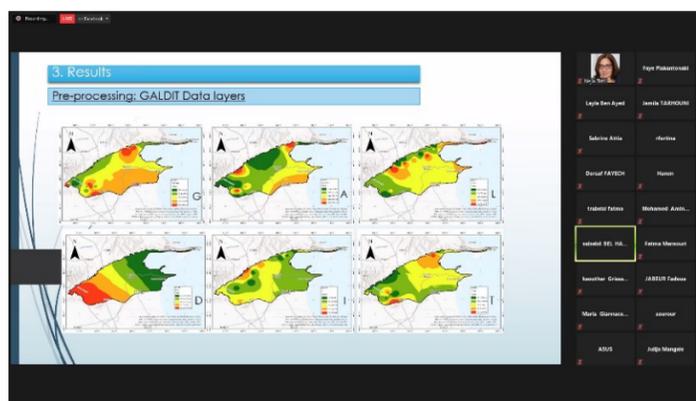
Changement climatique et zones côtières

Le second webinaire a eu lieu le **17/03/2021** via la plateforme ZOOM et a été également diffusé en direct sur la page Facebook du projet. La thématique abordée était: « **L'impact du changement climatique sur les zones côtières** ».

Les conférenciers étaient : Professeur Jamila Tarhouni, Dr. Nejla Tlatli Dr.Dorsaf Fayeche et Professeur Jamila Ben Souissi de l'Université de Carthage (UCAR) ainsi que Dr. Salsabil Bel Haj Ali et Dr. Fatma Trabelsi de l'Université de Jendouba. Le webinaire a été modéré par Dr. Layla Ben Ayed (UCAR).

Les zones côtières sont les aires les plus vulnérables aux impacts directs et indirects du changement climatique

Les zones côtières sont les aires les plus vulnérables aux effets directs et indirects du changement climatique. Les effets indirects sont essentiellement liés à la démographie croissante le long de ces aires ainsi qu'aux activités anthropiques alors que les effets directs sont liés aux variations des conditions climatiques, principalement la pluviométrie, la température et les fluctuations du niveau de la mer.



Les conséquences des effets aussi bien indirects (forte pression sur les ressources en eaux souterraines) ainsi que ceux directs (augmentation de l'évaporation des eaux et du niveau de l'eau de mer) ont été traités dans ce webinaire.

Vue d'ensemble des cours dispensés

Le troisième webinaire a eu lieu le **07/04/2021** via la plateforme ZOOM et a été également diffusé en direct sur la page Facebook du projet. Ce webinaire a traité le sujet portant sur: « **Changement climatique et la gestion de l'eau : vue d'ensemble des cours dispensés dans les institutions d'enseignement supérieur** ».

L'objectif global de ce webinaire a été de présenter la contribution des trois établissements d'enseignement supérieur impliqués dans le projet CLICHA à savoir l'université de Jendouba, de Carthage et de Sousse, dans l'élaboration du contenu des cours en relation avec les impacts du changement climatique sur les ressources en eau. Le webinaire a été organisé par l'Ecole Supérieure des Ingénieurs de Medjez El Bech sous les auspices de l'Université de Jendouba et ciblait les académiciens et les étudiants.



Les impacts du changement climatique ont des conséquences directes sur la gestion, de la sécurité et des conflits liés de l'eau

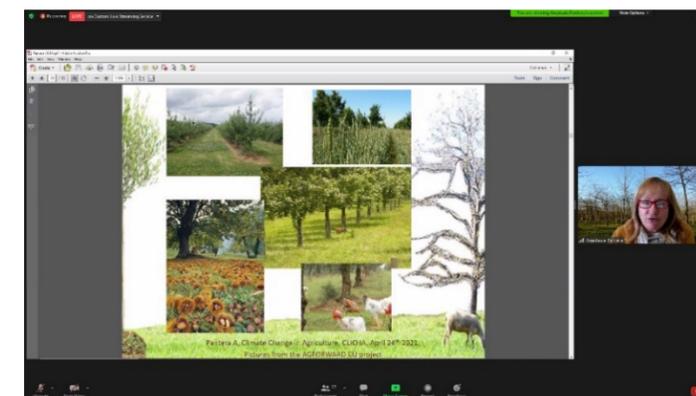
Les cours présentés couvraient cinq (05) thématiques à savoir : (i) l'impact du changement climatique (CC) sur les eaux de surface, (ii) l'impact du CC sur l'irrigation : Besoins en eau des cultures, impact de l'irrigation sur le sol et le drainage ; (iii) Impact du CC sur les ressources en eaux souterraines ; (iv) Impact du CC sur l'approvisionnement en eau potable et la santé publique et

(v) Utilisation des ressources en eau non conventionnelles et ce sous les conditions du changement climatique.

Agroforesterie

Le troisième webinaire a eu lieu le **28/04/2021** via la plateforme ZOOM et a été également diffusé en direct sur la page Facebook du projet. Ce webinaire a traité le sujet portant sur : « **Evolution de la végétation, agroforesterie et changement climatique** ».

Le panel des conférenciers était constitué : du Professeur Anastasia Pantera et du Maître de conférences George Fotiadis de l'Université d'Agriculture d'Athènes. La discussion a été animée par Dr George Symeon, chercheur associé à l'Organisation Hellénique de Recherche Agricole.



L'agriculture intensive ajoutera une pression supplémentaire à la durabilité et à l'équilibre écosystémique avec les variations des conditions climatiques, avec des résultats plus intenses apparues dans le bassin méditerranéen.

Deux aspects principaux ont été abordés : (i) l'évolution de la végétation et le changement climatique et (ii) l'agroforesterie et le changement climatique. L'agroforesterie représente un système agricole traditionnel dans lequel la surface du sol et le sous-sol sont utilisés sous leur capacité maximale pour fournir des produits avec un minimum d'intrants. Cependant, ce système d'agriculture intelligente face au climat a été progressivement remplacé au cours des dernières décennies par des monocultures intensives, au détriment de nombreux paramètres environnementaux détériorant la santé des écosystèmes.