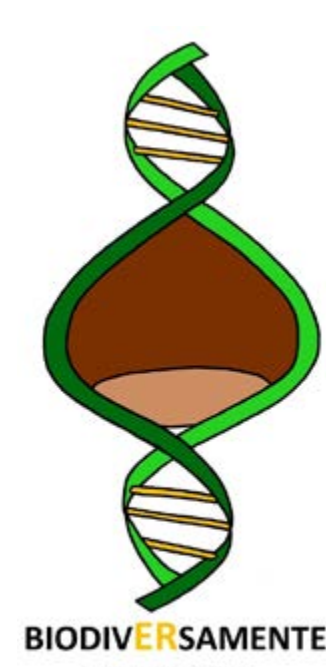




La biodiversité cultivée,
domestiquée et sauvage



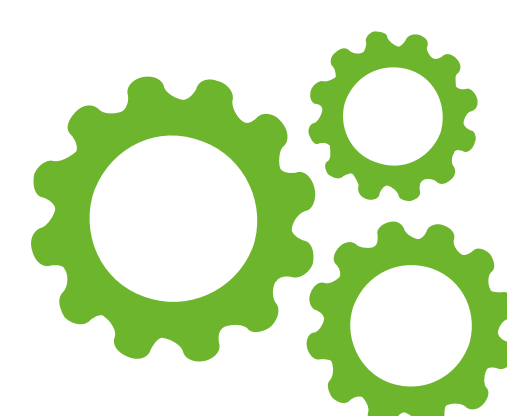
AGRI
Innovation summit 2019



Groupe opérationnel

Biodiversamente Castagno : « Lignes directrices pour la préservation et la valorisation de la biodiversité du châtaignier en Emilie-Romagne »

Biodiversamente Castagno: "Linee guida per la preservazione e valorizzazione della biodiversita' del castagno in Emilia Romagna"



Problématique

Peu d'informations génétiques. Valoriser le travail des producteurs de châtaignes dans la préservation des paysages de montagne. Abandon des châtaigneraies.



Partenaires

I.TER (Leader de la recherche); UNIBO (Chercheurs); La Martina (exploitation agricole); Antico Bosco (exploitation agricole); 2 CONSORZI (union agricole locale); Citta' Del Castagno (union nationale).



Calendrier

Début : 01/01/2017
Fin : 01/01/2020



Budget

Montant global :
173 159,48 €

Objectifs du projet

Le projet est né de la nécessité d'approfondir la connaissance de la biodiversité du châtaignier et de son agro-écosystème en Emilie-Romagne, ainsi que de la nécessité de valoriser et de promouvoir le rôle du producteur comme « gardien » de la protection de la biodiversité et du territoire. Il s'agit de mener une étude collective partagée afin de collecter des informations sur la variabilité génétique du germoplasme du châtaignier et d'étudier les sols et leur biodiversité à travers des indices appropriés tels que l'indice de qualité biologique (IQB) et l'indice biologique de fertilité des sols (IBF). Le projet vise l'expérimentation, l'identification et le partage de lignes directrices destinés à l'étude, la conservation et l'amélioration de la biodiversité de la châtaigne.

Principales activités

L'institut I.TER procède à l'étude de la biodiversité des sols; il étudie l'indice de qualité biologique (IQB) en collaboration avec l'Université de Parme. Il coordonne le groupe ainsi que le plan de communication. L'Université de Bologne réalise la caractérisation moléculaire des châtaigniers et étudie l'indice de fertilité des sols (IBF). Les partenaires agricoles hébergent et conservent certaines plantes menacées d'érosion génétique et participent au partage des résultats scientifiques. Tous les partenaires, agriculteurs et chercheurs, travaillent ensemble pour définir les « Lignes directrices pour l'amélioration et la préservation du germoplasme du châtaignier en Emilie-Romagne » ainsi qu'un plan spécifique pour le transfert et la diffusion des résultats.

Résultats attendus

Le groupe opérationnel a été créé dans le but de devenir une référence au niveau régional pour améliorer la promotion de la châtaigne grâce à : • l'identification des « protocoles d'action » visant à distinguer, identifier et classer les principales variétés de châtaignes • l'approfondissement des connaissances de l'agro-écosystème de la châtaigne, de la fertilité et de la biodiversité des sols par une collecte de données techniques et scientifiques • la conservation et la préservation des principales variétés de châtaignes indigènes sur les exploitations partenaires • le lancement d'un plan de communication concernant l'importance du rôle du producteur de châtaignes dans la préservation des zones de montagne, dans l'amélioration du paysage ainsi que dans la production d'une alimentation de qualité.

Premiers résultats/enseignements

Toutes les études et activités de recherche ont commencé et les résultats sont en cours de traitement. Le Groupe Opérationnel (GO) a considéré que le transfert et la diffusion des résultats et des connaissances sont extrêmement importants pour impliquer les différents acteurs de la filière châtaigne. Les actions suivantes ont été lancées immédiatement pour permettre aux partenaires agricoles de parler de leurs expériences, de partager et de diffuser les résultats obtenus à un large public : site Internet (www.pedologia.net/InfoSuolo_lista.jsp); « Communication rurale » par le biais d'émissions de radio; « Atelier itinérant » (CASTANIBUS) où agriculteurs, chercheurs et acteurs de la filière partagent les objectifs et les résultats du GO.

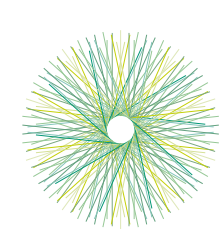
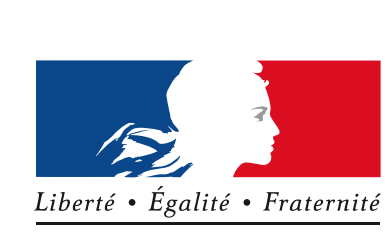
Qui bénéficiera du projet ?

Les acteurs du dispositif régional œuvrant pour la culture de la châtaigne tels que les producteurs de châtaignes, les consortiums de producteurs, les syndicats et les institutions (Région et Université) bénéficieront directement des retombées du projet. Par ailleurs, un large public (citoyens, étudiants, agriculteurs d'autres secteurs) bénéficiera des actions de communication visant à renforcer l'importance de la culture du châtaignier afin de soutenir la durabilité (économique, environnementale et sociale) des régions de montagne.

Parrainé par :



Contact : Carla Paola Scotti
E-mail : scotti@pedologia.net



AGRI INNOVATION SUMMIT 2019 LISIEUX
Plus d'informations www.reseaurural.fr/ais2019

