

NEWSLETTER No2

The online training program



Le projet EcoChestnut soutient les agriculteurs et les producteurs dans le développement de leur potentiel de production et de promotion de châtaignes et de produits de châtaigne biologiques. Le principal outil de cet accompagnement est un programme éducatif en ligne sur la production de châtaignes biologiques et la fabrication de produits à base de châtaignes. Les cours répondent aux questions de quatre axes cruciaux, concernant la production de châtaignes biologiques, les traitements biologiques et biodynamiques dans la châtaigneraie, la commercialisation de la châtaigne et de la châtaigne biologique comme moteur du développement rural en Europe.

La formation en ligne est proposée via une **plateforme moodle**, où l'étudiant-agriculteur peut choisir le sujet qui l'intéresse. Il a l'opportunité d'enrichir ses connaissances théoriques sur ce sujet, de lire des exemples de **bonnes pratiques** et d'**études de cas**, de regarder des **vidéos** pertinentes de voir des **photos**, de pratiquer certaines **activités**. En fin de compte, il peut passer un **test de niveau**, pour évaluer ses connaissances sur ce sujet, appréhender le niveau qu'il a atteint et savoir où il doit s'améliorer. Tout le contenu est téléchargeable. Outre la bibliographie utilisée, il existe également une autre liste d'articles et de vidéos qui peuvent être utilisées comme lectures utiles supplémentaires.



Visitez le nouveau site internet du
projet EcoChestnut !



[stnut.eu">www.ecochestnut.eu](http://www.ecoche<span style=)

NL2 – Mai 2021

Ce projet a été financé avec le soutien de la Commission européenne. Cette communication ne reflète que le point de vue de l'auteur et la Commission ne peut être tenue responsable de l'usage qui pourrait être fait des informations qui y sont contenues.

Des chercheurs de l'Ecole d'Ingénierie Forestière du Campus de Pontevedra (Université de Vigo) ont développé une méthodologie pour détecter et quantifier les plantations de nouveaux châtaigniers de dimensions réduites.



Même si la majorité des forêts de châtaigniers sont assez anciennes dans plusieurs parties de la Galice, il existe également des plantations de nouveaux châtaigniers, dans de nombreux cas de dimensions réduites, et donc plus complexes à détecter et à expliquer. Dans ce contexte, des chercheurs de l'Ecole d'Ingénierie Forestière du Campus de Pontevedra (Université de Vigo) ont développé une méthodologie pour détecter et quantifier cet type de plantation.

La méthodologie utilise des sources cartographiques officielles d'accès gratuit et des images prises par les satellites Sentinel de l'Agence d'État européenne et utilise un algorithme qui permet de localiser les plantations dans des fermes privées en fonction de la géométrie particulière des châtaigniers avec une couronne très bien définie qui permet leur identification. La méthodologie proposée a une précision de 90%, selon l'article que les chercheurs Julia Armesto et Laura Alonso ont publié dans la revue scientifique Remote Sensing avec l'enseignant et directeur de l'école, Juan Picos, et le chercheur Guillermo Bastos.

Brezani, et la foire au festival du village de Brezani, dans la municipalité de Simitli, dans la province de Blagoevgrad, dans le sud-ouest de la Bulgarie.

Le village de Brezani est situé sur une colline escarpée des deux côtés d'une vallée fluviale d'une altitude de 500 à 700 m. Le village fait partie d'un itinéraire agréable qui grimpe sur les pentes sud de la montagne de Pirin et traverse des villages pittoresques et hospitaliers. La route est bien connue des alpinistes, des amoureux de la beauté naturelle, des personnes en quête de paix, de plats délicieux et de l'hospitalité des maisons rurales. Le goût de la châtaigne Brezhanich est différent des autres types de châtaignes. C'est plus petit et beaucoup plus doux. L'Association «Peuples et Traditions» de Brezan réalise de nombreuses initiatives afin d'attirer l'attention du public sur la châtaigne de Brezani en organisant diverses initiatives culturelles, des ateliers d'art, des initiatives pour la plantation de châtaignes et la plus délicieuse des vacances d'automne, celle de la châtaigne de Brezani. Le festival de la châtaigne de Brezan a lieu chaque année le samedi autour du 20 octobre et est organisé par l'Association «Peuples et Traditions». L'événement se déroule sur la place du village, où une large scène est construite. Les habitants préparent une grande exposition culinaire et une célébration avec de la musique, des chansons et des danses folkloriques. Les clients peuvent déguster diverses recettes de châtaignes, tartes et autres pâtisseries et apprendre les recettes des femmes qui présentent personnellement leurs plats. Des châtaignes et des pommes de différentes variétés peuvent être achetées sur le marché unique de Brezani.



Universidade de Vigo



DAKOM EOOD



ipb INSTITUTO POLITÉCNICO DE BRAGANÇA

