

ÇA S'EST PASSÉ À CIBEINS**LES BOUSIERS À LA LOUPE :
LES ÉLÈVES EXPLORENT LA BIODIVERSITÉ AVEC COLCOPEA**

Dans le cadre du projet de sciences et de recherche participative ColCopea, les élèves de 1^{ère} et Terminale spécialité biologie-écologie se sont récemment mobilisés pour poser des pièges dans les prés de l'Exploitation Agricole de Cibeins. Ce projet, qui a vu le jour il y a deux ans, permet aux étudiants de s'impliquer activement dans la recherche scientifique tout en développant des compétences pratiques.

Pose de dispositifs expérimentaux

Les élèves ont relevé un premier piège qui avait été mis en place par leurs soins 24 heures avant. Le protocole faunistique mis en œuvre consiste en un piégeage destiné à attraper les bousiers, coléoptères coprophages essentiels à la dégradation des bouses. Les élèves ont également réalisé un protocole fonctionnel : il consiste à mesurer la dégradation d'une bouse sur une période de deux semaines afin de mettre en évidence le rôle majeur des bousiers dans la dégradation des bouses dans les parcelles agricoles.

Les élèves de Terminale, en tant qu'élèves plus expérimentés, encadrent ceux de 1^{ère} dans cette démarche, favorisant ainsi un échange de connaissances et de compétences. Ce travail de groupe permet aux plus jeunes d'apprendre directement des expériences de leurs aînés.

Identification au laboratoire

24 heures après la pose des dispositifs, les élèves se sont rendus au laboratoire pour identifier les bousiers collectés. Cette étape permet de préparer un premier travail d'identification avant de l'envoyer aux experts en coléoptères pour une analyse approfondie. Les observations effectuées durant ces deux jours seront transmises au réseau ColCopea, où elles seront analysées par des scientifiques du CEFE et de l'Université de Montpellier. Cela contribuera à une meilleure compréhension du service rendu par les coléoptères coprophages en élevage.

Le projet ColCopea invite les élèves à se familiariser avec les méthodes scientifiques. COLCOPEA regroupe 40 établissements de l'enseignement agricole autour d'une vaste recherche participative, avec l'appui de scientifiques du CEFE-CNRS, du Muséum National d'Histoire Naturelle, de l'Institut Agro Florac, et de reso'them. Ce type de projet illustre encore une fois l'engagement du lycée envers une formation de qualité et l'importance de la recherche participative dans la sensibilisation aux enjeux environnementaux actuels.

Nous avons hâte de voir les résultats de cette étude et de continuer à explorer les merveilles de la biodiversité qui nous entoure !



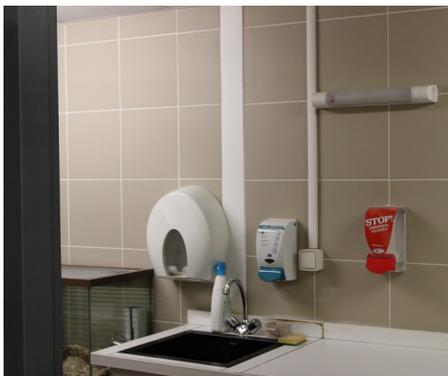


RÉNOVATION DE L'ANIMALERIE PÉDAGOGIQUE DE L'ÉTABLISSEMENT

La rénovation de l'animalerie est en cours. Ce projet vise à réaliser un espace de vente et un réaménagement par univers pour améliorer les conditions d'apprentissage pour les étudiants de bac pro TCVA et BTS TC UJAC tout en tenant compte du bien-être animal.

Une réorganisation par Univers

Cette rénovation consiste en une réorganisation par univers, permettant une meilleure circulation. Un parcours client bien défini sera mis en place à travers les différents espaces de l'animalerie. Une caisse avec un logiciel et une scanette sera intégrée, permettant aux étudiants de se familiariser avec les outils numériques utilisés dans le secteur animalier et commercial.



Le coin hygiène, où les rations des animaux seront préparées, l'entretien des enclos et des accessoires est également repensé pour respecter la réglementation sanitaire et faciliter le travail des étudiants. En parallèle, un local d'infirmerie et de quarantaine est en création pour optimiser les espaces et les usages, garantissant les soins d'hygiène des animaux et la prévention des zoonoses.

Contraintes Techniques et Actions de Mise en Œuvre



Le circuit électrique a été repensé et adapté en collaboration avec les agents techniques pour garantir la sécurité des élèves tout en respectant les normes en vigueur. De plus, une attention particulière est portée à la réutilisation des matériaux existants, comme la peinture des cadres et le recyclage d'étagères provenant d'anciennes portes de commodes. Ces travaux de peinture ont été réalisés par des élèves lors des MIGE.

Le local aquario



Concernant la partie aquariums, des protocoles ont été mis en place et le local compte deux pôles distincts : un pôle « batterie » semblable à ce que l'on trouve en magasin et un autre qui reproduit l'environnement chez un particulier, avec des aquariums adaptés. Un espace est également dédié à la salle de classe, où les apprenants peuvent vérifier les notions théoriques abordées en cours lors de travaux pratiques.

Objectifs du Projet

Les objectifs principaux de cette rénovation sont clairs : simplifier l'entretien général de l'animalerie, éviter les zoonoses, mettre les élèves en situation professionnelle avec la création d'un magasin factice tout en assurant le bien-être des animaux. Les étudiants de BTS TC UJAC ont travaillé sur la définition du parcours client et le respect de la réglementation sanitaire tandis que les élèves de première et terminale Bac pro TCVA contribuent activement à l'entretien, la création des univers et aux déplacements des enclos.



Ce projet mobilise non seulement les apprenants, mais aussi le personnel technique et les enseignants de techniques animalières, favorisant ainsi un travail collaboratif.

Ce projet devrait aboutir avant les vacances de Noël. Les élèves et le personnel sont impatients de voir ces changements se concrétiser et de bénéficier d'un environnement d'apprentissage amélioré.

PAPILLOMAVIRUS : LE « BUS PRÉVENTION SANTÉ » DE LA RÉGION FAIT ÉTAPE À CIBEINS

Du 22 au 24 septembre, le lycée agricole de Cibeins a accueilli le « Bus Prévention Santé » de la Région Auvergne-Rhône-Alpes, une initiative visant à sensibiliser les jeunes aux risques liés aux papillomavirus (HPV) et à l'importance de la vaccination.

Coordonnée avec l'équipe de direction de l'établissement, cette initiative s'adressait aux 120 élèves de 2nde générale et technologique ainsi que de filières professionnelles. En présence de M. Larrieu, conseiller régional et président du conseil d'administration de Cibeins, il a été souligné que « la santé est notre préoccupation et la Région Auvergne-Rhône-Alpes est là pour vous aider. L'objectif est de vous donner les éléments pour que vous soyez acteurs de votre santé et de votre avenir. Notre objectif est que le message soit le plus large possible. »

Les ateliers interactifs se sont déroulés pendant les heures de classe, dans un cadre à la fois ludique et pédagogique, favorisant les échanges autour des messages de prévention. Les élèves ont participé à un jeu de questions-réponses développé par le Centre Léon Bérard de Lyon, spécialisé en cancérologie et dont la Région est partenaire. Des tablettes ont été mises à leur disposition pour accéder à un quizz en ligne, permettant ainsi une approche dynamique de l'information. Deux créneaux en accès libre ont permis à d'autres jeunes de l'établissement ou au personnel de venir prendre de l'information.

Guidés par deux animatrices formées, les élèves ont bénéficié d'explications détaillées sur chaque réponse du quizz et ont posé leurs questions relatives aux HPV. À la fin des ateliers, un livret a été remis aux participants, leur permettant de continuer le dialogue avec leurs parents, l'infirmière scolaire, leur médecin de famille et d'autres professionnels de santé habilités à les informer et à les vacciner.

Les retours des élèves sont très positifs, ils ont participé de façon active aux ateliers et s'accordent à dire qu'ils ont appris des choses essentielles sur le sujet. Cette tournée du « Bus Prévention Santé » s'inscrit dans une démarche proactive pour éduquer et responsabiliser les jeunes sur les enjeux de santé qui les concernent directement.



BIENTÔT À CIBEINS

DU LUNDI 15 AU VENDREDI 3 OCTOBRE

Phase d'étude du gaspillage alimentaire Kikleo au self

MARDI 14 OCTOBRE - Amphithéâtre Burnichon

«Fin de service» - Théâtre solidaire pour les enfants du Centre Léon Bérard à 20h30.

Ouverture de la billetterie à 19h30.

Réservation recommandée en cliquant [ici](#)

Suivez-nous sur

