

ERASMUS + en Lettonie : le pays balte du milieu Découverte des actrices et acteurs de l'enseignement letton, et de « l'Agroécologie »

Du 14 au 18 mai 2024, les directrices d'exploitations (Aline Gironcourt, Dorine Fernandez) ont participé à ce projet avec deux enseignants du lycée agricole de la Côte Saint André (Cécile Benoit-Cattin-Breton, Lionel Elzear) et une enseignante de la Tour du Pin (Chrystelle Guinet). En juin 2023, une délégation lettone de l'Université de Riga était venue rencontrer les lycées agricoles de La Côte Saint André et horticole de La Tour du pin, l'objectif d'un projet Erasmus est né.

La Lettonie :

Un petit pays de 2 millions d'habitants, leader de l'agriculture biologique en Europe. Des kolkhozes à la Politique Agricole Commune, l'agriculture biologique lettone s'impose avec la fin de l'URSS. Beaucoup d'agriculteurs ont disparu et les exploitations ont été privatisées. La chute du système financier a ruiné les paysans qui n'avaient plus assez d'argent pour acheter des engrais chimiques et des pesticides. Ce sont donc pour des raisons économiques et non-environnementales que la Lettonie s'est détournée du modèle intensif. Aujourd'hui, l'agriculture Biologique est devenue populaire.

Une agriculture où modernisme et tradition se côtoient :

La délégation française a rencontré le chef d'une exploitation agricole de vaches laitières pour échanger sur son système de production. Cette ferme, située à environ 20 km de la frontière Russe, s'est modernisée en 2022. Le montant de ce projet est évalué à 1,2 million d'€. Cette exploitation est composée de 137 vaches laitières de Prim'Holstein rouge et noir et d'environ 600 ha (300 ha en propriété, et 300 ha en fermage). Pour améliorer le système de production, deux robots ont été intégrés de la marque « Delaval ». Néanmoins, les génisses restent dans à l'ancienne ferme des parents.



À la découverte de l'enseignement agricole et horticole letton, le maître-mot : l'excellence

La visite de l'établissement a été proposée par les personnels afin de découvrir le lycée agricole de Malnava. Cette structure, située à 6 km de la frontière Russe, est le plus vieil établissement scolaire agricole du pays.

Ancré dans un parc naturel, le lycée possède 400 ha de cultures. Ces cultures très diversifiées font partie de programmes de recherche de l'université des Biosciences de Riga.

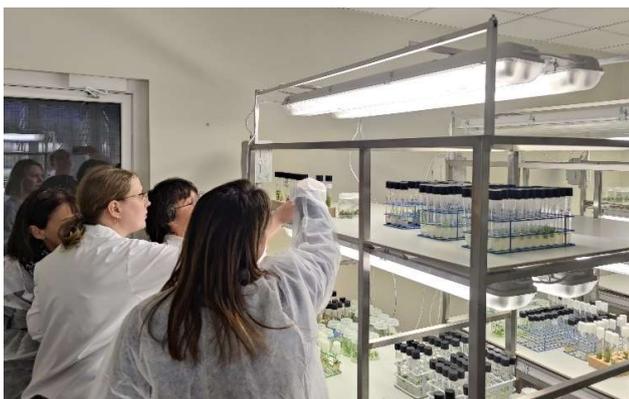
Certaines expérimentations ciblent les cultures sans pesticides. La visite de l'établissement a débuté par l'internat du lycée de Malnava. Ces logements sont modernes avec un environnement naturel. La visite s'est suivie par une présentation des laboratoires de zootechnie, d'agronomie et de machinisme. Le tout est très moderne.

Pour terminer la présentation de l'exploitation, Mme Leganovska a tenu à nous présenter la serre bioclimatique.



L'horticulture, la base de l'identité lettone :

Le lycée horticole du paysage et de l'environnement de Bulduru proche de Riga, met en valeur les différents outils de production, les projets de recherche et de pédagogie innovantes. La visite des laboratoires a permis de prendre conscience du lien entre recherche et pédagogie. Les équipements destinés à la recherche sont performants. Au laboratoire, les élèves participent aux travaux de recherche avec des doctorants. Cette activité sur les végétaux permet de créer un lien avec la recherche et les jeunes. Dans le parc horticole, un robot créé pour l'exploitation, scanne et photographie les végétaux pour analyser le cycle la vie d'une plante. Ce robot, commandé par téléphone portable, peut aussi se déplacer de manière autonome grâce à la réalisation d'une trajectoire sur cartographie numérique.



La culture des échanges Erasmus :

Tous les établissements visités souhaitent des échanges Erasmus avec notre établissement site de La Côte Saint André et le site de La Tour du Pin.

La volonté de recevoir des étudiants, élèves ou/et des enseignants français en Lettonie est forte et toutes les formules sont possibles.

Des enseignants lettons participeront à l'événement Worldskills à Lyon du 10 au 15 septembre 2024.

Les enseignants lettons aimeraient visiter des établissements horticoles français. Il a été proposé de les inviter au lycée horticole de la Tour du Pin et le lycée agricole de la Côte-Saint-André.

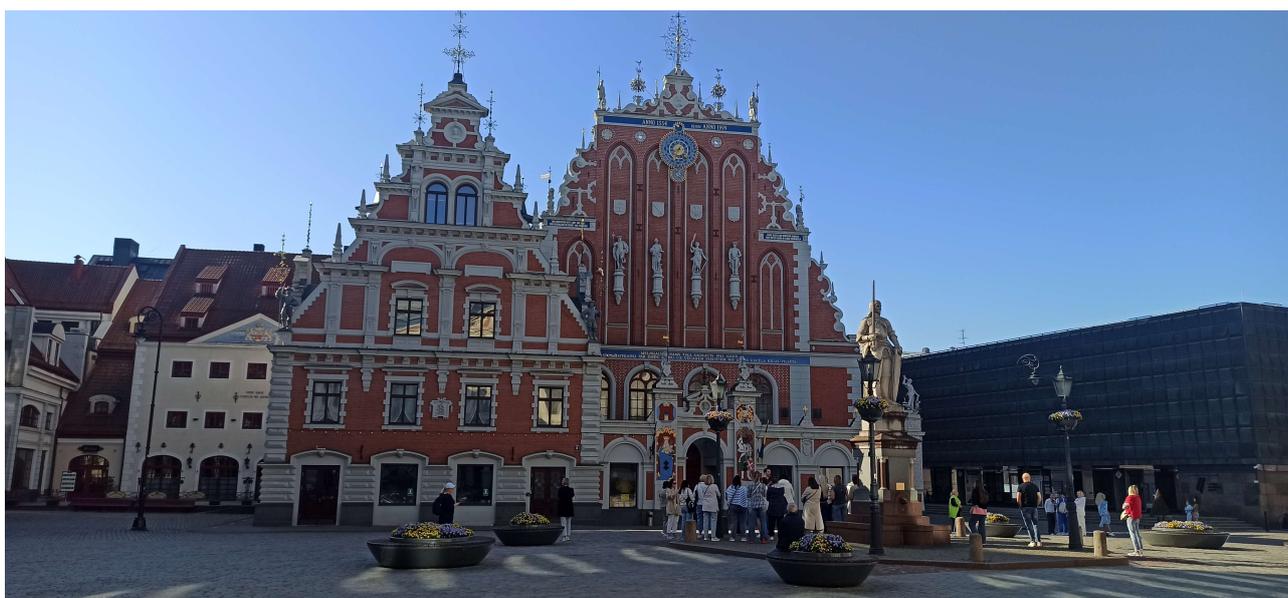
Un enseignement supérieur de qualité :

La faculté vétérinaire de Riga, cette antenne de l'Université des Biosciences et des technologies a fêté ces 100 ans en 2019. Les différents laboratoires de l'université ont été visités, ainsi que le « troupeau » de vaches utilisé pour les études vétérinaires.

La délégation française s'est dirigée vers l'Université des Biosciences de Riga.



La capitale : Riga



La richesse culturelle et naturelle de ce pays mérite lumière et découverte par nos jeunes et apprenants.