

1^{ère} spécialité SVT - Découverte et visite de la chaufferie bois alimentant le lycée en chaleur

Les élèves de deux groupes de première spécialité SVT (groupes 3 et 4), accompagnés de professeurs de SVT du lycée (Mme Deutschmann, à l'initiative du projet, Mme Schlichter, responsable des deux classes et Mme Lutringer) ont pu découvrir l'organisation et le fonctionnement de la chaufferie bois alimentant le lycée en chaleur grâce à l'intervention de Monsieur Éric Girard, économiste de flux rattaché à la communauté d'agglomération et la ville de Haguenau. Après une présentation en classe de son parcours post-bac et professionnel puis des principaux enjeux liés à l'exploitation du bois pour le chauffage, Monsieur Girard nous a accompagné pour une visite de la chaufferie située en face du lycée. Les élèves ont ainsi pu découvrir, dans le cadre de leur programme de spécialité, l'usage d'une ressource locale (principalement du bois issu de la forêt de Haguenau non utilisable pour la fabrication de meubles) et comprendre un processus de type industriel qui transforme une matière peu valorisée (du bois décheté) en un service (de la chaleur livrée). Ils ont aussi pu prendre conscience de l'importance de la gestion durable des ressources présentes en forêt de Haguenau dans le cadre de l'exploitation de cette énergie renouvelable mais aussi les problématiques de limitation des émissions de polluants.



