

Des tests sur la biodiversité au collège Rostand

Le collège Jean-Rostand développe un jardin pédagogique destiné à tester comment les végétaux peuvent s'adapter aux évolutions du climat. Les résultats doivent servir aux futurs espaces verts.

Le projet

Le jardin pédagogique du collège Jean-Rostand apporte ses premiers résultats. En 2023, l'établissement a lancé avec ses élèves un ecolieu pour expérimenter les prochains aménagements verts qui fleuriront les espaces publics d'Argentan. Avec le soutien de la Ville, l'établissement accompagne des collégiens en Segpa (Section d'enseignement général et professionnel adapté) et Ulis (Unités localisées pour l'inclusion scolaire) dans une étude autour du développement durable.

Un deuxième banc d'essai a été présenté, vendredi. Au total, 220 plants d'Erica (bruyère qui pousse en hiver) ont été plantés.

Des vivaces résistantes à la sécheresse

Ils s'ajoutent aux 220 plants d'héliantheme mis en terre l'année dernière. Carole Ruffier, professeure en génie civil et référente développement durable, a guidé ce projet, pour comprendre comment les plantes résistent au changement climatique. « **On s'aperçoit que des vivaces sont plus résistantes face à la sécheresse**, note l'enseignante. **Le nombre de boutons est différent d'un plant à l'autre et on a aussi des zones plus importantes de pollinisation.** »

L'année prochaine, l'établissement mettra les résultats à disposition des communes souhaitant changer leur politique espaces verts.

Le collège analyse aussi son bassin creusé l'année dernière. La mare de 1,20 m de profondeur accueille ses premières espèces aquatiques. « **On peut voir des libellules et des hirondelles volant au-dessus de l'eau** », constate Hervé Lelièvre, chargé de mission biodiversité chez Terres d'Argentan intercom.

Enfin, le collège Jean-Rostand a obtenu l'accréditation du programme Erasmus + pour une durée de quatre ans. Grâce à ce financement européen, vingt-six élèves devraient partir en 2025 à Orihuela, une ville au sud-est de l'Espagne, pour étudier la problématique de l'eau et le tri des déchets.

Jules DERENNE.



Les collégiens du collège Jean-Rostand ont aménagé une mare pédagogique. Ouest-France



Un deuxième banc d'essai a été aménagé par les élèves du collège. Ouest-France