

Animation scolaire dans le Vexin 26 septembre 2019

Bravo les petits pollinisateurs sauvages !



Les bombyles, mégachiles, andrènes, syrphes et même bourdons sont des insectes moins populaires que les abeilles. Pourtant leur participation à la pollinisation des fleurs est très importante. Les enfants se familiarisent avec eux en observant leur forme, la petite tête poilue de l'osmie, le corps massif et d'un noir bleuté brillant de l'abeille charpentière si pacifique. Gaspard décrit le parcours de la fleur au fruit ou à la graine. Les panneaux fabriqués avec Diane décrivent les interactions entre animaux et plantes. Attirés par le nectar, les insectes se couvrent de pollen et fécondent les fleurs de leur espèce mais bien d'autres aussi. Sauvages ou cultivées, toutes ces fleurettes méritent notre attention, car chacune fleurit à un moment différent et assurent aux insectes de la nourriture toute l'année.



Les pollinisateurs sauvages ne fabriquent pas de miel, les mégachiles déposent du pollen dans une tige creuse, pondent un œuf et referment le tube. La larve deviendra nymphe puis sortira mener sa vie. Il en existe une quinzaine d'espèces en France. Certaines d'entre elles ont tapissé la tige de feuilles découpées et enroulées.



La séance se poursuit par la fabrication de dispositifs prévus pour être accueillants pour les insectes. Les tubes récupérés auprès d'une association qui donne une seconde vie aux déchets issus du secteur du bâtiment, sont poncés et remplis de tiges sèches bouchées d'un côté par un nœud: bambous, framboisiers, topinambours. Les connaissances acquises par les enfants seront testées en jouant une saynète de marionnettes.



Chaque classe repart avec son dispositif. Il sera posé sur un muret d'environ 50 cm de haut, au calme et avec l'ouverture orientée à l'Est.

