

Comment nettoyer l'eau usée qui s'évacue de nos habitations? La petite Sandra propose d'y ajouter du savon et de la soude "pour tout bien nettoyer". Si cela ne suffit pas, d'autres proposent d'utiliser une brosse à dents afin d'éradiquer la moindre trace. L'intention est louable mais les enfants réunis hier pour la fête de la science dans les locaux de l'ancienne école Salines V ignorent que le savon et la soude polluent les milieux où les eaux usées sont rejetées.

Alors, pour présenter les nombreuses techniques de nettoyage naturel d'une station d'épuration, le centre permanent d'initiatives pour l'environnement (CPIE) a choisi la voie ludique. Et concrète. Il a rassemblé plusieurs acteurs en un même lieu, dans le cadre de la manifestation nationale autour de

la fête de la science, pour aborder les questions environnementales à travers leurs techniques de contrôle et de protection. La direction départementale des territoires et de la mer (DDTM) pour la qualité des eaux douces, Qualitair pour celle de l'air que nous respirons à Ajaccio, le Parc naturel régional pour les richesses à connaître et préserver; ou un coup d'œil dans les méandres du compost avec la faune grouillante qui l'habite.

Un tour d'horizon des techniques pour mieux vivre avec son environnement. "Il s'agit de faire comprendre aux gens ce qu'ils vivent au quotidien", résume Anissa-Flore Amziane, du CPIE.

#### Biodiversité et pesticides

Les rapaces de l'île, les mouflons, les tortues, la biodiversité en géné-

ral, c'est le PNRC qui en parle le mieux. Autour de panneaux explicatifs et de questions afin de faire participer les enfants à leur apprentissage, c'est "le palais vert" et ses habitants que l'on redécouvre, la mer, les milieux humides, les cours d'eau ou les forêts montagneuses.

Les cours d'eau, justement, sont passés au microscope de la DDTM et de la Dreal. Si la présence de certaines espèces est un véritable baromètre pour la qualité de l'eau, rien ne vaut la diversité. "Une grande variété d'espèces différentes témoigne d'une excellente qualité de l'eau douce, assure-t-on au stand. En termes d'hydrobiologie, la Corse est à un très bon niveau."

Comment l'eau circule-t-elle dans une plante, jusqu'à sa fleur? Pour matérialiser cette fonction basique du règne végétal, le CPIE utilise un procédé tout simple: un peu

de colorant naturel dans le récipient contenant la fleur et cette dernière se teinte de bleu jusqu'aux pétales.

Une façon de démontrer que tout circule à travers la plante, y compris les pesticides. "Ils suivent exactement le même chemin que l'eau. Lorsque celle-ci s'évapore, chargée en pesticides, elle retombe en pluie parfois très loin. Les gens sont toujours très étonnés lorsqu'on leur dit qu'on a retrouvé des résidus de pesticides utilisés en France dans les années 30 avant qu'ils ne soient interdits, jusque dans des lichens d'Amazonie", affirme-t-on au CPIE.

Pour les plus petits qui n'avaient pas encore l'âge de comprendre les subtilités de dame nature, il restait encore les ateliers coloriage et création de petits mobiles. En forme d'oiseaux, évidemment.

**GHJLORMU PADOVANI**



Rien de tel qu'un colorant naturel pour retracer le chemin de l'eau à travers une fleur.  
/PHOTOS JEAN-PIERRE DELIZIT



C'est à travers le microscope que les enfants ont fait connaissance avec les nombreuses larves des cours d'eau, témoins d'une qualité des eaux excellente.

## Chasse au trésor et qualité de l'air

Elle est la pollution la moins connue mais bénéficie d'un intérêt accru de la part de la population. Ajaccio, avec ses épouvantables rejets de fioul lourd au Vaggio et ses nombreuses escales de bateaux de croisières et de ferries, est directement concernée par le phénomène. Sans compter les pollutions "naturelles" composées de microparticules venues du Sahara et qui balaient la Corse régulièrement. Alors pour surveiller la qualité d'un air qui tend à se détériorer, l'entreprise Qualitair fait office de sentinelle. Pour sensibiliser le jeune public, tous les moyens sont bons, y compris une chasse au trésor ludique et bien pensée avec des couleurs différentes représentant un environnement plus ou moins impacté selon qu'il se trouve à proximité d'un carrefour (celui des Salines, en l'occurrence) ou d'une zone boisée. Les nouvelles données d'études collectées en Plaine orientale et au Stiletto seront connues dans les prochains jours. Mais les dernières réalisées en 2016 ont relevé la présence des trois grandes familles de pesticides: insecticide, herbicide et fongicide dans l'est de la Corse. Rien d'étonnant pour la zone de l'île dédiée à l'agriculture. Le problème à Ajaccio? "Les transports, en général", assurent les représentants de Qualitair. De quoi encourager les enfants à enfourcher leurs vélos.

**GHJ. P.**