

Une mallette pédagogique pour tout savoir sur le compostage

GÉRALD VANBELLINGEN

Avec sa mallette pédagogique baptisée « *Le compostage, une expérience vivante* », Worms asbl entend mettre à disposition des écoles tout le matériel nécessaire pour mener des expériences scientifiques en classe. Histoire de tout savoir sur le compostage et, pourquoi pas, lancer un compost à l'école dans la foulée !

Des béchers, des éprouvettes, de l'eau déminéralisée, des microscopes, de l'argile, des sachets de graines et de semences, des boîtes-loupes, une passoire, 42 pages explicatives, des pistes d'animations multiples et bien d'autres choses encore. Tout ça dans une mallette. Pour accompagner les enseignants qui souhaiteraient se lancer dans l'aventure du compost à l'école, Worms asbl (pour Waste Organic Recycling & Management Solutions) a concocté une mallette pédagogique riche en expériences pratiques.

« L'idée générale de cette mallette baptisée 'Le compostage, une expérience vivante', c'est de proposer un accompagnement ou un soutien à un enseignant qui souhaiterait expliquer le fonctionnement d'un compost en classe », expliquent Valérie Vierset, coordinatrice générale de Worms asbl, et Bernard Crépin, chargé de mission. « Avec cette mallette, Worms lui fournit les supports théoriques et tout le matériel nécessaire pour mener à bien des expériences scientifiques avec les élèves. De quoi lui permettre d'explorer le cycle du compostage et le transformer en une vraie expérience vivante. »

Au fur et à mesure du guide fourni avec la mallette et des expériences réalisées, les élèves pourront ainsi en savoir plus sur la composition du sol et ce qui se trouve en dessous de nos pieds, les organismes qui le peuplent, les différentes matières que l'on peut y retrouver, le processus de la décomposition, les matières qui se décomposent ou non, ce qu'on peut ou ne pas jeter au compost, le PH et les notions d'acide et de basique, les impacts de nos déchets sur l'environnement ou encore les bienfaits et fonctionnements du compostage, un acte citoyen qui fait du bien. Sans oublier de vous donner toutes les pistes pour, pourquoi pas, lancer un compost à l'école. Que ce soit en pleine terre ou dans des bacs de culture.

« Le compostage s'inscrit dans la mission de développement durable que nous cherchons à promouvoir, notamment au sein des écoles. Il permet de réduire le volume de déchets, mais surtout de les valoriser. Car le compost obtenu est un engrais 100% naturel et entièrement gratuit, où la nature retourne à la nature. Un vrai cadeau à

portée de tous. Notre mission à Worms asbl, c'est vraiment d'être à l'impulsion de projets de composts à l'école. Grâce à la mallette et aux expériences mises à disposition, on ne veut pas faire tout le travail pour les écoles, mais les inciter à se lancer dans cette belle aventure. »

Ou comme l'ASBL l'annonce sur son site web : être « l'activ'acteur du compostage » en facilitant sa bonne pratique.

Worms asbl : « Être l'activ'acteur du compostage »

La force de cette mallette pédagogique ? Le nombre d'expériences proposées. Ce qui lui permet d'être adaptée à un public large, allant du début des primaires à la fin des secondaires.

Sans oublier que Worms asbl peut venir en aide aux écoles qui le souhaitent via d'autres manières encore. Avec des jeux de société comme « Planète compost », le jeu des « matières compostables » ou « le jeu de la ficelle-compost », un guide pédagogique complet pour débiter un projet de compost à l'école, des affiches qui reprennent les matières qui se décomposent, etc.

« L'ASBL existe depuis 2008 et depuis 2010 nous coopérons avec Bruxelles Environnement (l'administration de l'environnement et de l'énergie de la Région de Bruxelles-Capitale). On accompagne donc gratuitement chaque année des écoles bruxelloises qui veulent se former aux techniques de compostage. De la théorie à la mise en route, et évidemment avec de l'accompagnement en cas de difficultés », conclut Valérie Vierset et Bernard Crépin.

Précisons que pour les écoles de la région de Bruxelles-Capitale, ce service est entièrement gratuit. Pour les écoles situées hors de la capitale, un service – payant – pourra toutefois être établi en fonction des demandes. ■



La mallette pédagogique ©DR

N'hésitez pas à réserver la mallette pédagogique !
Le lien vers Worms asbl : <https://www.wormsasbl.org/>

