



Petit poisson deviendra grand

Cette année, ce sont les écoles communales de Grune (Nassogne) et Hatrival (Saint-Hubert) qui ont accueilli le projet « Saumons en classe ». Les œufs issus du Conservatoire du saumon mosan à Erezée ont été apportés dans les classes fin janvier par l'animatrice Merry Frère, qui coordonne ce projet. Après avoir expliqué le cycle de vie du saumon atlantique, son écologie, ses besoins et proposé toute une série d'exercices sur le sujet, Merry a confié les œufs aux enfants. Epaulés par leurs instituteurs (Mme Bertrand et M. Cimino), les élèves en ont pris soin durant plusieurs semaines, veillant à assurer les conditions optimales pour leur développement : eau propre, maintien d'une température entre 5°C et 7°C, bonne oxygénation, ...

Défi réussi! Ce fut un succès : les œufs sont devenus des alevins avec une vésicule (qui leur sert à se nourrir les premières semaines). Une fois cette vésicule résorbée, le moment était venu de leur rendre la liberté pour qu'ils puissent continuer leur croissance en milieu naturel. C'est ainsi que le jeudi 12 mars, les alevins de Grune ont été déversés dans la Wamme près d'Harsin tandis que ceux d'Hatrival ont été relâchés dans le ruisseau de Poix le lundi 16 mars (sans les enfants, malheureusement, le confinement étant déjà en vigueur).

Souhaitons bonne chance et longue vie à ces petits saumons! Gageons qu'un jour, après leur cycle en mer, ils pourront revenir se reproduire naturellement dans les rivières de Wallonie!



Merci au Conservatoire du Saumon Mosan (CoSMos) du Service Public de Wallonie pour sa collaboration à la réalisation du projet.



Saviez-vous que ?

Les abeilles mellifères (*Apis mellifera*) préféreront s'hydrater dans une coulée de purin ou une flaque de boue que dans votre verre d'eau claire.



En effet, ces zones « sales » sont riches en micronutriments dont les abeilles ont besoin.

De nombreuses études s'intéressent à ces préférences. L'une d'elles, entre 2013 et 2015, a testé leurs préférences parmi un panel de choix. Premièrement, elles ont conclu que les abeilles étaient fortement attirées par l'eau salée (sodium) durant toutes les saisons.

Mais la découverte la plus impressionnante est le fait que leurs préférences varient selon la saison. En automne, lorsque le pollen se fait plus rare, les abeilles sont attirées par trois minéraux : le calcium, le magnésium et le potassium. Alors qu'en été, elles semblent les éviter. Cela s'explique par le fait que ces trois minéraux sont présents dans le pollen. En automne, lorsque le pollen vient à manquer, les abeilles équilibrent leurs apports en recherchant ces micronutriments dans l'eau. CQFD !

Source : Bonoan E. Rachael, Tai M. Taylor et al. (2016). Seasonality of salt foraging in honey bees (*Apis mellifera*). *Ecological Entomology*. 42. 10.1111/een.12375.



À vos agendas !

Les dates suivantes sont à confirmer en fonction de l'évolution des mesures gouvernementales prises contre la propagation du COVID-19

Di 17 mai : « Fous de jardin » au domaine provincial de Chevetogne stand du CR Lesse

Di 7 juin : World River Day : plus d'infos dans les prochaines éditions