

Le courrier de la Lesse



Le Contrat Rivière de la Lesse ASBL

A : Rue de Préhyr 12F - 5580 Rochefort ☎ : 084 / 22 26 65

✉ : info@crlesse.be 🌐 : www.crlesse.be 📺 : www.facebook.com/crlesse

N° 170

Avril 2024

Actions résolues

Action 20Le0088 : poursuivre l'opération annuelle de protection des batraciens lors des migrations printanières au lieu-dit La Rochette à Hologne



Comme chaque année à la même période, les bénévoles du GRIMM (**GR**oupe d'Intérêt pour le **M**ilieu **M**archois) ont organisé un sauvetage de batraciens sur un passage migratoire à Hologne. Grâce à celui-ci, ils ont sauvé 551 batraciens.

Un très beau résultat quand on sait que les batraciens sont parmi les espèces de vertébrés les plus menacées, notamment par la perte d'habitats, les pollutions (ce sont des espèces très sensibles), le changement climatique, les maladies et ... le réseau routier ! Bravo à tous les bénévoles pour ce travail important !

Action 23Le0374 : gérer la petite population de *Solidago canadensis* le long de l'Our à Our tant que celle-ci n'est pas trop étendue

Le Solidage du Canada est une plante exotique envahissante qui prolifère grâce à ses vigoureux rhizomes mais aussi grâce à ses semences. Lors de crues, les eaux emportent les semences et les rhizomes les disséminent en aval.

Récemment, une petite population encore peu développée a été repérée au bord de l'Our à Our (Paliseul). C'est pourquoi, en collaboration avec le DNF et le CR Vesdre, la cellule de coordination du CR Lesse a décidé d'agir et d'opérer une gestion sur cette petite station. Au total, 30kg de rhizomes ont été arrachés. Cette gestion aura encore lieu en juin et en août afin d'éradiquer cette plante.



Le Ragondin, un rongeur invasif

Introduit pour le commerce de fourrure, le ragondin - *Myocastor coypus* est un animal majoritairement herbivore qui a colonisé tous les systèmes aquatiques (étangs, lacs, marais ou berges des cours d'eau).

Originaire d'Amérique du Sud, il est arrivé chez nous à la suite d'évasions d'élevage. Malgré les températures plus fraîches en Belgique, facteur limitant l'installation du ragondin, celui-ci s'est bien acclimaté. En effet, lors d'hivers rigoureux, leur queue peut geler et dégénérer en gangrène ce qui va se révéler mortel pour ces animaux.

Sa ressemblance avec le castor peut prêter à confusion mais le ragondin a des moustaches blanches bien visibles et surtout une queue cylindrique, contrairement au castor qui possède une queue plate. Il est également un peu plus petit que ce dernier.

Par ailleurs, comme le castor, il peut laisser des traces de coulées, de toboggans ou d'écorage, mais le ragondin ne construira jamais de hutte ou de barrages. Enfin, précisons surtout que le ragondin est une espèce exotique (et peut être chassé) au contraire du castor qui est une espèce indigène et protégée !



Le ragondin se distingue du castor notamment par sa queue qui n'est pas plate. © Maxppp - MAXPPP



Le ragondin est considéré comme un nuisible car il peut conduire à la destruction des berges, des éboulements ou des ruptures de digue en creusant ses terriers et de nombreuses galeries lorsque la population devient importante. Il peut également s'attaquer aux cultures en consommant du maïs et du blé.

Par ailleurs, précisons que le ragondin peut également être confondu avec un autre rongeur invasif : le rat musqué dont nous parlerons dans un prochain article du Courrier de la Lesse. Retenez toutefois déjà que le rat musqué est plus petit et que ses moustaches sont beaucoup moins visibles que le ragondin.

Bilan des JWE 2024!

Chaque année, depuis 1993, le 22 mars célèbre la **Journée mondiale de l'Eau**. C'est l'occasion de célébrer ce trésor bleu et sensibiliser chacun à la fragilité de sa biodiversité et sa nécessaire protection.

En Wallonie, cette célébration prend la forme des « **Journées Wallonnes de l'Eau** ». Concrètement, les Contrats de Rivière et leurs partenaires organisent des activités autour de la thématique « **EAU** » durant les deux dernières semaines de mars. Les activités proposées sont variées (balades, conférences, visites d'infrastructures, etc.) et ont été pensées pour différents publics (écoles, familles, professionnels).

L'eau est essentielle à la vie de tous les êtres vivants sur Terre et elle est utilisée dans de nombreux aspects de notre vie quotidienne, comme la boisson, la cuisine, le ménage, l'irrigation, etc. Malheureusement, l'accès à l'eau potable est un problème majeur dans de nombreuses régions du monde, et beaucoup de gens sont obligés de parcourir de longues distances pour trouver de l'eau potable.

Nous pouvons économiser l'eau en réduisant notre consommation, en réutilisant l'eau et en utilisant des technologies plus efficaces. Nous pouvons également agir en faveur de l'accès à l'eau potable en soutenant des projets qui visent à améliorer l'approvisionnement en eau et à lutter contre la pollution de l'eau.

La **journée mondiale de l'eau** est l'occasion de se rappeler qu'en agissant ensemble, nous pouvons contribuer à assurer un avenir durable pour tous.

Pendant deux semaines, nous avons donc pu, avec nos partenaires, vous proposer différentes activités telles que des balades guidées (nature, géologie, amphibiens, etc.), des partages d'expériences, une exposition, des initiatives de ramassage des déchets (BeWapp), une « chasse aux pann'Eau », etc. Les écoles du sous-bassin ont également participé à de nombreuses animations (balades nature, contes merveilleux sur l'eau, RIVEO, découverte du Ruisseau de Brou à Opont (Paliseul), etc.).

En tout, ce sont plus de 720 participants que nous avons pu accueillir et près de 425 enfants qui ont été sensibilisés.

Nous souhaitons donc remercier tous les participants, les animateurs, bénévoles, partenaires, pour leur enthousiasme et sans qui ces journées ne pourraient avoir lieu ainsi que nos gentils sponsors qui nous permettent d'offrir de beaux lots dans le cadre de notre concours.



Saviez-vous que ?

A la rescousse des grenouilles rousses

La grenouille rousse (*Rana temporaria*) est l'espèce la plus connue et répandue en Wallonie. Elle se distingue par un dos souvent brun mais parfois verdâtre et surtout par sa tache temporale (derrière l'œil) bien marquée.

Si elle n'est actuellement pas en voie de disparition, il semblerait néanmoins que sa présence ait fortement diminué depuis quelques années, surtout en Ardenne, dans le Condroz et en Famenne, comme le souligne Natagora. Il est donc essentiel, dès maintenant, de disposer de données chiffrées qui documentent l'évolution rapide de son statut régional. Dès lors, un programme de suivi à long terme de la grenouille rousse en Wallonie vient d'être mis en place par l'organisme de protection de l'environnement.



Mais pourquoi ce déclin soudain ?

Aucune explication scientifique ne permet aujourd'hui de déterminer avec certitude l'origine du mal.

L'une des hypothèses amenées serait la présence accrue de prédateurs voraces (comme l'écrevisse californienne et le raton laveur). Un autre élément se trouverait dans la douceur des hivers lors desquels, les grenouilles enfouies dans la vase doivent déployer davantage d'énergie. Leur corps n'est plus en veille comme cela peut être le cas lors de températures négatives et elles n'ont plus assez de forces pour assurer leur reproduction. La présence d'une maladie sur certaines espèces d'amphibiens pourrait également se rajouter à cette liste d'hypothèses.

Aujourd'hui, il ne s'agit toutefois que de suppositions et l'étude approfondie des données qui seront récoltées à l'avenir pourra faire la lumière sur les causes racines.

Sources article :

<https://www.rtb.be/article/extinction-de-masse-des-grenouilles-en-ardenne-90-de-certaines-populations-ont-disparu-en-cinq-ans-11332949>

<https://www.natagora.be/la-grenouille-rousse>

A vos agendas !

Pas de pêche pour l'ombre commun

Dans le précédent Courrier de la Lesse, nous vous parlions du projet « **Shadow** » qui étudie l'ombre commun (*Thymallus thymallus*). L'ombre est une espèce grégaire qui présente une organisation en bancs de même classe d'âge (hiérarchisation en fonction de la taille et des habitants).

Il affectionne les rivières au fonds graveleux et sableux dont l'eau est bien oxygénée. Cette espèce est sensible à la pollution et représente un bon indicateur de la qualité de l'eau.*

Nous en profitons pour vous rappeler que le **prélèvement de ce poisson est interdit partout et tout le temps****.

*Source : Maison wallonne de la pêche

** Source : AGW du 18.02.21 art13- 4°

Quel est l'état de nos ressources en eau actuellement ?

"La Cellule d'expertise sécheresse, regroupant les différents interlocuteurs du secteur de l'eau en Wallonie, s'est réunie ce 26 mars sous l'égide du Centre régional de crise de Wallonie (CRC-W) pour faire le bilan de la recharge hivernale 2023-2024."

En ce qui concerne nos ressources en eau, les nouvelles sont plutôt bonnes même si nous devons rester vigilants sur certains endroits de la Calestienne-Famennaise et de l'Ardenne.

4 axes ont été mesurés dans le cadre de ce bilan : précipitations & indices de sécheresse – cours d'eau & barrages-réservoirs – eaux souterraines – production & distribution d'eau.

De manière générale, l'IRM a qualifié l'hiver 2023-2024 de chaud, humide et sombre. L'indice de sécheresse se situe donc pour l'instant, un peu au-dessus de la normale, à la limite d'une situation humide.

Les précipitations automnales et hivernales ont de ce fait, alimenté nos cours d'eau navigables et non-navigables qui possèdent un débit supérieur à la moyenne.

Quant aux eaux souterraines ? Eh bien elles ont également été impactées positivement avec un niveau globalement supérieur à la moyenne des années précédentes. Notons toutefois que les capacités d'emménagement sont différentes, raison pour laquelle la vigilance reste de mise.

Toutes les informations relatives à cette analyse sont disponibles via le site de la Wallonie:

<https://www.wallonie.be/fr/actualites/quel-est-letat-de-la-secheresse-en-wallonie>



Session d'information « D'où vient l'eau qui sort du robinet sur la commune de Beauraing ? » (Évènement des Journées Wallonnes de l'Eau reporté dans le cadre du « Weekend Bienvenue Beauraing »)

Date : samedi 18/05

Lieu : à confirmer - plus d'information auprès de l'Office du Tourisme de Beauraing



Exposition « STOP INVASION » - La nouvelle exposition qui aborde la petite ou grande histoire des Espèces Exotiques Envahissantes (EEE)

Date : en cours

Lieu : RIVEO - Rue Haute, 4 - 6990 HOTTON

Infos & réservations : www.riveo.be

Contrat de Rivière Lesse ASBL

Rue de Préhyr 12F
à 5580 Rochefort
084 / 22 26 65

Nos bureaux sont ouverts du lundi au
vendredi de 8h30 à 16h30.

N° d'entreprise : 0894.160.351
N° de compte ING : BE36.3630.1997.6481
RPM : Dinant

Le Contrat de rivière Lesse est financé par le Service Public de Wallonie, la Province de Namur, la Province de Luxembourg, et les communes de Beauraing, Bertrix, Bièvre, Ciney, Daverdisse, Dinant, Gedinne, Houyet, Libin, Libramont-Chevigny, Marche-en-Famenne, Nassogne, Paliseul, Rendeux, Rochefort, Saint-Hubert, Tellin, Tenneville et Wellin.



Se désabonner | Gérer votre abonnement