

N°3 - SUR LE THÈME DE L'EAU

Jardin au vert

Ensemble, faisons grandir la biodiversité sur notre territoire



Castor



La L'haye à
Escanaffles



Mare d'un citoyen
de Molenbaix



Le Vivier

Le mot d'une citoyenne



La réserve naturelle du Vivier à Escanaffles

Comment ne pas être fiers de notre petite réserve naturelle « celloise » ?

Le Vivier se situe précisément à Escanaffles. Il s'agit d'une dépression humide d'environ 10 ha, traversée par la Rhosnes. Par temps pluvieux, le site peut être sous eau pendant plusieurs semaines.

Sur les 10 ha, 2,3 ha appartenaient déjà à un privé très sensible à la conservation du site et 7,7 ha ont été rachetés par Natuurpunt. L'asbl Ardenne et Gaume en assure la gestion, avec l'aide de bénévoles qui collaborent avec les Cercles des Naturalistes de Belgique (CNB) et Natuurpunt.

Reconnu comme réserve naturelle depuis 2019, ce site est à découvrir en vous garant au cimetière d'Escanaffles et en le rejoignant à pied. La zone protégée est observable depuis la rue du Vivier (on ne peut pas y pénétrer). Vous trouverez au point de départ un joli banc de bois et un panneau informatif près duquel est proposé à qui veut, un dépliant très bien fait, présentant une petite boucle pour en faire le tour.

Vous pourrez par exemple voir ou entendre, côté oiseaux, la Gorgebleue à miroir, la Bouscarle de Cetti, le Bruant des roseaux, la Rousserolle effarvatte, le Phragmite des joncs, le Coucou gris,...

Mais les amateurs de botanique peuvent aussi y trouver leur compte : le Lychnis fleur-de-coucou, le Populage des marais, l'Achillée sternutatoire, le Pigamon jaune, ... et bien sûr le roseau (phragmite) y sont présents.

Les entomologistes ont eux aussi l'occasion de trouver là de vraies « perles », et bien d'autres espèces encore participent à sa grande biodiversité, parmi les batraciens ou les mammifères, par exemple.

Notez que régulièrement, des chantiers participatifs sont proposés pour conserver la zone en l'état. N'hésitez pas à donner un coup de main aux gestionnaires !

Un petit écrin de nature à découvrir, pour avoir envie de le protéger comme il le mérite !



Scannez-moi

Pour plus d'information sur les journées d'entretiens du site Le Vivier.

Photo prise au Vivier d'Escanaffles



Le retour du castor européen

Notre entité a la chance de compter une nouvelle espèce animale : le **castor** !

Depuis quelques années, la zone de répartition de ce rongeur s'agrandit le long de la **Vallée de l'Escaut**. Comme certains l'auront peut-être déjà remarqué, il s'installe sur les communes de Celles, de Pecq et d'Estaimpuis !

Le Castor européen (*Castor Fiber*) est le plus gros rongeur d'Europe. Il est **historiquement présent** dans notre région, mais il a été chassé de manière intensive pour sa viande et ses sécrétions jusqu'à disparaître complètement au 19^e siècle. Suite à des **réintroductions** notamment aux Pays-Bas et en Allemagne, ses populations se sont reconstituées et elles s'étendent sur le bassin de l'Escaut.

D'aucuns pourraient craindre des nuisances avec l'arrivée de l'animal, comme l'abattage d'arbres ou la peur de voir des **barrages** apparaître et donc un risque d'inondation. Même s'il reste faible, le risque existe ; c'est pourquoi, sous la coordination de la Direction de la Nature et des Forêts (DNF), le Contrat de rivière Escaut-Lys est chargé de suivre le déplacement de l'espèce le long de l'Escaut et ses affluents. En cas de problème ou si vous avez des questions, n'hésitez pas à les contacter (GSM : 0471 51 23 86 - Email : contact@crescautlys.be) ou à contacter les agents du DNF qui sont les seuls à pouvoir intervenir sur un animal avec un **statut de protection**.

SAIS-TU QUE ?

- LE RETOUR DU CASTOR EST BÉNÉFIQUE À LA BIODIVERSITÉ CAR IL CONTRIBUE À LA CRÉATION ET À LA DIVERSIFICATION DES HABITATS, FAVORISANT AINSI LA PRÉSENCE D'UNE MULTITUDE D'AUTRES ESPÈCES. SES ACTIVITÉS D'INGÉNIERIE ÉCOLOGIQUE CRÉENT DES ZONES PROPICES À DIVERSES ESPÈCES ANIMALES ET VÉGÉTALES.
- L'ARBRE PRÉFÉRÉ DU CASTOR EST GÉNÉRALEMENT LE SAULE, SUIVI DE PRÈS PAR LE PEUPLIER.
- LES CASTORS MANGENT JUSQU'À 5KG D'ÉCORCE PAR JOUR.
- EN WALLONIE, LE CASTOR D'EUROPE (CASTOR FIBER) EST UNE ESPÈCE INTÉGRALEMENT PROTÉGÉE. IL EST INTERDIT DE LE CHASSER, DE LE CAPTURER, DE LE DÉTENIR, DE LE DÉTRUIRE, DE LE MUTILER OU DE DÉGRADER SON HABITAT. CETTE PROTECTION S'ÉTEND ÉGALEMENT À SES CONSTRUCTIONS (HUTTES, TERRIERS, BARRAGES).



Taille en crayon
Photo prise le long de la L'Haye

Pour plus d'information sur le castor vous pouvez scanner le code QR.

Scannez-moi



Déchets verts le long d'un cours d'eau

Branches, feuilles, tontes de pelouse...

Ces « déchets verts » semblent inoffensifs, et pourtant, lorsqu'ils sont déposés ou laissés le long des ruisseaux, rivières ou fossés, ils peuvent avoir un impact sur l'environnement :



- La décomposition des déchets verts favorise le développement d'algues et diminue le taux d'oxygène dans l'eau. Toute la faune aquatique s'en voit perturbée.
- L'accumulation de végétaux peut aussi bloquer l'écoulement naturel de l'eau et provoquer des inondations. Cette même accumulation le long des berges empêche la croissance de la végétation, qui ne peut alors plus stabiliser naturellement les sols grâce à ses racines.
- De plus, des espèces exotiques envahissantes peuvent se retrouver dans les déchets verts et envahir les berges à la place des espèces indigènes.
- Le dépôt de déchets le long des cours d'eau et dans les zones inondables est une infraction environnementale. Il peut donc entraîner des sanctions administratives.

Pour éviter cela, les déchets verts peuvent être valorisés facilement : en les déposant au Recyparc Ipalle de Celles, en les compostant chez soi, ou en les utilisant comme paillage au jardin. Ce sont des gestes simples, qui préservent nos paysages, la qualité de l'eau et favorisent la biodiversité en accueillant par exemple des amphibiens, des hérissons...



10 ACTIONS POUR PRÉSERVER LA BIODIVERSITÉ EN PÉRIODE DE SÉCHERESSE

- CHOISISSEZ DES PLANTES LOCALES ET RÉSISTANTES COMME LAVANDE, ROMARIN, THYM OU SAUGE, QUI DEMANDENT PEU D'EAU ET ATTIRENT LES POLLINISATEURS.
- PLANTEZ EN GROUPES OU EN STRATES POUR CRÉER UN MICROCLIMAT ET LIMITER L'ÉVAPORATION.
- PAILLEZ LE SOL AVEC FEUILLES MORTES, PAILLE OU COPEAUX POUR GARDER L'HUMIDITÉ ET NOURRIR LA TERRE.
- RÉCUPÉREZ L'EAU DE PLUIE POUR ARROSER EN CAS DE SÉCHERESSE.
- ARROSEZ TÔT LE MATIN OU TARD LE SOIR, AU PIED DES PLANTES, POUR LIMITER L'ÉVAPORATION.
- RÉDUISEZ LES SURFACES DE GAZON, REMPLACEZ-LES PAR DES PRAIRIES FLEURIES OU DU TRÈFLE, ET TONDEZ L'HERBE PLUS HAUTE POUR MIEUX CONSERVER L'EAU.
- LAISSEZ DES COINS SAUVAGES (TAS DE BOIS, PIERRES) POUR ABRITER LA FAUNE LOCALE.
- PROPOSEZ DE L'EAU DANS DES COUPELLES PEU PROFONDES AVEC DES PIERRES POUR ÉVITER LES NOYADES DES INSECTES.
- ÉVITEZ LES PESTICIDES POUR PRÉSERVER LES INSECTES ET LA VIE DU SOL.
- PLANTEZ DES FLEURS VARIÉES TOUTE L'ANNÉE POUR NOURRIR ABEILLES, PAPILLONS ET AUTRES AUXILIAIRES.

Comment aménager une mare ?

Découvrez la chaîne TUT'EAU, initiée par le Contrat de rivière Escaut-Lys ! Cette chaîne propose des vidéos pédagogiques et accessibles, dont l'une se concentre sur l'aménagement d'une mare dans votre jardin. En moins de 10 minutes, vous y trouverez des conseils pratiques, des idées simples et des astuces utiles pour réussir votre projet, même sans expérience.

Installer une mare, c'est offrir un point d'eau précieux en période de sécheresse, tout en attirant libellules, amphibiens, oiseaux et autres auxiliaires du jardin.



Scannez-moi



[Lien vers la chaîne Tut'Eau pour la création d'une mare de A à Z.](#)

Observations insolites sur notre territoire

Pottes – Mars 2025 - Quelle magnifique surprise que la découverte tant espérée d'un **Triton crêté** dans une mare du village.

C'est le plus grand de nos tritons : entre 15 et 18 cm de long. Il s'agit aussi du plus rare d'entre eux, menacé d'extinction. Ceci s'explique par ses exigences d'habitat : une mare profonde, ensoleillée, riche en végétaux aquatiques et sans poissons.

Une preuve de plus que notre campagne est belle et renferme des trésors à protéger !

Escanaffles – Mai 2025 - C'est avec grand plaisir que, ce printemps, est parvenu à nos oreilles le chant caractéristique d'un passereau assez rare chez nous : **le Bruant proyer**. Petit oiseau de plaine, d'une taille intermédiaire entre celles du moineau et du merle, il aime se percher pour chanter mais n'est pas très exigeant quant à la hauteur du perchoir : dans notre plat pays, un tas de fumier peut lui suffire pour nous faire entendre quelques notes détachées suivies de ce qui fait penser à un lâcher de perles dans une soucoupe.

A vos jumelles dès le printemps prochain : scrutez les tas de fumier à la recherche de l'oiseau rare et encodez-le sur [observations.be](#) !

Scannez-moi



[Voici une vidéo pour d'un bruant proyer chantant.](#)



L'IMPORTANCE D'ENCODER SES OBSERVATIONS

ENCODER SES OBSERVATIONS SUR OBSERVATIONS.BE PERMET DE CONTRIBUER À LA CONNAISSANCE SCIENTIFIQUE DE LA NATURE SUR NOTRE TERRITOIRE. LES DONNÉES COLLECTÉES SUR CETTE PLATEFORME SONT UTILISÉES POUR COMPRENDRE LA RÉPARTITION, L'ABONDANCE, LA MIGRATION ET D'AUTRES ASPECTS DES ESPÈCES. DES FORMATIONS "COMMENT ENCODER VOS OBSERVATIONS ET PHOTOS SUR OBSERVATIONS.BE" SERONT ORGANISÉES À CELLES EN COLLABORATION AVEC LE NOUVEAU CERCLE DE GUIDES NATURE : CNB ENTRE PLAINE ET COLLINE. INFOS : ENVIRONNEMENT@CELLES.BE.

EEE: Espèces Exotiques Envahissantes

La Balsamine de l'Himalaya (*Impatiens glandulifera*), jolie plante aux fleurs rose vif, est une espèce invasive. Introduite d'Asie comme ornementale, elle colonise aujourd'hui les zones humides, étouffe les plantes locales et fragilise les berges en hiver. Pour lutter contre sa propagation, chacun peut signaler sa présence sur www.observations.be. Le Contrat de rivière Escaut-Lys coordonne ensuite des campagnes d'arrachage ciblées. Elle n'a pas encore été observée à Celles, mais elle est présente à Mont-de-l'Enclus.

Restons donc vigilants !

Un signalement, c'est un geste simple pour préserver la biodiversité.



Le coin des petits explorateurs

Mots croisés sur les espèces de nos zones humides: retrouve le nom des dix animaux et plantes en lisant les indices et recompose le nom d'un onzième avec les lettres dans les cases vertes.

HORIZONTAL

2- Ce rongeur venu d'ailleurs s'est bien installé chez nous

4- Arbre qui aime avoir les pieds dans l'eau

6- Oiseau chanteur au plastron éclatant, proche du rougegorge

8- Serpent à pupille ronde, souvent bon nageur

9- Cousin du lys, il colore les marécages en jaune vif

10- Bâtitteur ingénieux des zones humides

VERTICAL

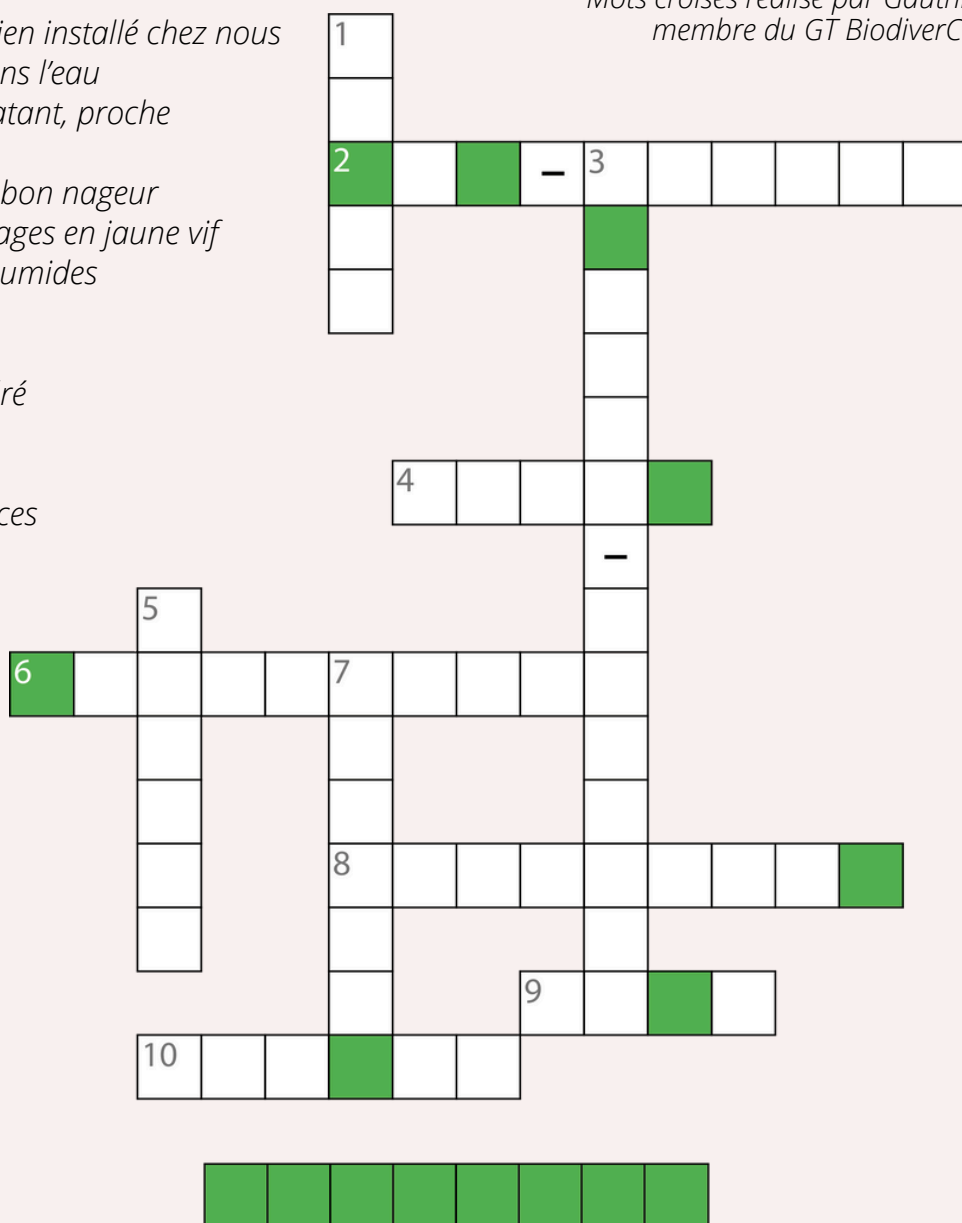
1- Chasseur de poissons au bec acéré

3- Éclair bleu qui plonge sans bruit

5- Petit dragon des mares

7- Poisson carnassier des eaux douces

Mots croisés réalisé par Gauthier,
membre du GT BiodiverCité.



La suite au prochain numéro...