



Réserve
Naturelle
Régionale

CÔTE
DE BOIS-EN-VAL

La Région
Grand Est

LETTRE DE LA RÉSERVE

N°4
NOVEMBRE
2022

Malgré sa situation urbaine, la Réserve Naturelle Régionale de la Côte de Bois-en-Val n'en finit pas de nous étonner par la richesse de sa biodiversité. Ainsi, plusieurs inventaires ont été menés pour en apprendre davantage sur les petits habitants de ce site d'exception. Criquets, grillons, sauterelles, muscardins et araignées ont notamment été observés de près.

Site propice à la sensibilisation, plusieurs animations ont été proposées réunissant plus de 300 personnes dont une grande partie de publics scolaires.

Ouvert toute l'année, le site proposera, dès 2023 toute une série de nouveaux panneaux pédagogiques et mobiliers de mise en sécurité afin d'accueillir le public dans de meilleures conditions.

Guillaume MARÉCHAL
*Président du Comité
Consultatif de la RNR,
Président du PNR des Ardennes,
Conseiller Régional.*

CÔTE DE BOIS-EN-VAL



2022, la Réserve en quelques chiffres :

5

animations grand-public

8

animations scolaires

325

personnes sensibilisées

9

taxons inventoriés

7

espèces rares observées

100

kilos de déchets ramassés

Gestionnaires de la réserve

Ville de
**Charleville
Mézières**



LES ESPÈCES DE LA RÉSERVE

Le cuivré des marais... mais c'est qui ?

Parmi les nombreux habitats présents sur la Réserve de la Côte de Bois-en-Val, certains sont plus riches en biodiversité que d'autres. C'est le cas des prairies humides qui sont directement liées à l'ancienne activité de la carrière. Ces sols riches et gorgés d'eau sont l'habitat de prédilection pour un petit papillon : le Cuivré des marais (*Lycaena dispar*).

Des espèces visibles sur la Réserve !

Cette espèce protégée fait partie des quelques espèces de papillons les plus rares des Ardennes et il est possible de l'observer sur la Réserve !

Il est reconnaissable à sa robe orange et noir sur le dessus de ses ailes mais également bleuté et orangé à pois sur le dessous. Il se confond avec le cuivré commun, mais un œil aguerri saura faire la différence.

Cette espèce est très sensible à la disparition des zones humides ouvertes ; il est donc nécessaire de maintenir ouvert nos prairies afin de le préserver.



Cuivré des marais



Mygale à chaussette



Piège de toile

Un suivi des araignées

Cette année, une étude a été menée sur la RNR pour identifier l'ensemble des espèces d'araignées.

Environ 130 espèces ont été recensées, dont la mygale à chaussette (*Atypus affinis*). Oui vous avez bien lu, il y a des mygales en France !

Cette dernière a des mœurs de vie fascinante : elle chasse par le biais d'un piège de toile souterrain. L'animal va creuser un trou en forme de tube et y faire une toile comme une chaussette. Les proies rampantes vont y tomber et la chaussette va se refermer sur eux. Ainsi, l'araignée va pouvoir attraper sa proie captive et s'y repaître lorsque la faim se fera sentir.

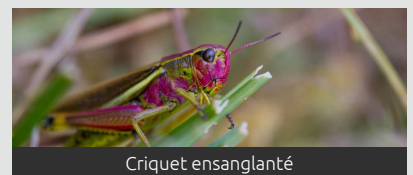
Ce suivi servira par la suite à mieux cibler les futures actions de gestion en prenant en compte des espèces plutôt méconnues du grand public !

LA RÉSERVE... UN SITE À VOCATION DE FORMATION

Cet été, le Parc naturel régional des Ardennes a accueilli dans ses locaux une jeune stagiaire de BTS en Gestion et Protection de la Nature : Gaëtane Davoine. Lors de son stage de 8 semaines, elle a notamment réalisé le diagnostic des populations de grillons, criquets et autres sauterelles.

Le Criquet ensanglanté (*Stethophyma grossum*) a notamment été identifié lors de ces inventaires. C'est une espèce relativement rare, que l'on retrouve uniquement dans les zones humides de façon très localisée.

Gaëtane a également effectué un suivi du Muscardin. Hélas, malgré le travail réalisé, aucun nid n'a été retrouvé cette année. Une étude complémentaire sera renouvelée l'année prochaine.



Criquet ensanglanté



Muscardin

UN SITE ANIMÉ !

Un concours photos pour les collégiens

Cette année, un concours photos a été organisé sur la réserve pour les collégiens. Suite à un appel à manifestation des collèges, le collège de Notre-Dame s'est montré intéressé.

Ainsi, près de 80 élèves de 5^{ème} ont pu participer à cette activité. Un jury, chargé de sélectionner les plus belles photographies, s'est réuni le 16 juin dernier – ce jury était composé d'élus locaux, de spécialistes en art et en environnement ainsi que par des professeurs du collège.

Certaines photos pourront ainsi être exposées sur la réserve.

Cette action sera renouvelée en 2023 avec d'autres établissements notamment les collèges Bayard et Rimbaud.



Concours-photos - Collège Notre-Dame - 16 juin 2022

Journée d'intégration des 6^{ème}

Le 1^{er} septembre 2022, lors de la rentrée scolaire 2022/2023, la réserve est devenue un lieu de découverte et de connaissance le temps d'une journée pour l'intégration des élèves de 6^{ème} du collège Notre-Dame à Charleville-Mézières.

Pas moins de 90 élèves de 10 à 11 ans ont pu découvrir la richesse naturelle de la réserve sur 4 ateliers différents : découverte de la mare, des prairies humides, de la forêt mais également de l'histoire du site.



Journée d'intégration - Collège Notre-Dame - 1^{er} septembre 2022

Le World Clean Up Day ! Encore... et toujours !

Un partenariat entre le PNR des Ardennes, la ville de Charleville-Mézières et l'école de la Citadelle a permis de proposer une action de sensibilisation lors du World Clean Up Day. En effet un après-midi de ramassage de déchets s'est déroulé le 16 septembre 2022 avec les élèves de CM2.

Près de 100 Kg de déchets ont été ramassés et triés. La pollution et le dérangement font partie des impacts les plus fréquents sur la réserve; ce type d'action est donc essentielle pour la préservation des habitats et des espèces y demeurant.



World Clean Up Day - École de la Citadelle (CM1/CM2) - 16 septembre 2022

Renouvellement des équipements... un petit coup de neuf !

Dans le cadre de la gestion du site, plusieurs panneaux d'interprétation vont être installés entre fin 2022 et début 2023 le long des sentiers qui traversent le site (au niveau de la Voie Verte, au niveau des jardins partagés sur le plateau de Berthaucourt et à l'entrée de la réserve près du four à chaux).

Ces panneaux rappelleront également la réglementation en vigueur sur ce site protégé.

Dans la continuité, d'autres supports seront encore réalisés en 2023 !



Panneau «le four à chaux»

DES TRAVAUX EN 2023

Pour 2023, plusieurs travaux sont prévus afin de sécuriser le site.

Des clôtures seront installées au niveau du plateau de Bertaucourt pour éviter le piétinement des habitats naturels. Afin de préserver les milieux ouverts de la réserve, plusieurs fauches sont de nouveau prévues avec le Lycée Agricole de Saint-Laurent dès début 2023.

LES ANIMATIONS DE 2023

Des animations, pour petits et grands, sont organisées tout au long de l'année afin de faire découvrir cette réserve et partager sa richesse !

- > **Gratuites** et ouvertes à tous
- > Rendez-vous à la station d'épuration (Chemin du mémorial)

- > Prévoir des bottes et des vêtements adaptés
- > Réservations **obligatoires** au : **03 24 42 90 57**

Samedi 20 mai > 9h à 11h
Les petites bêtes de la mare

Vendredi 27 octobre > 10h à 12h
L'histoire de la Côte de Bois-en-Val



LA REGLEMENTATION

Pour préserver ce patrimoine naturel, fragile quelques règles élémentaires sont à respecter :



Lettre d'information de la Réserve Naturelle Régionale de la Côte de Bois-en-Val éditée par le Parc naturel régional des Ardennes.
Responsable de la publication : Céline DAVRIL-BAVOIS, Directrice du PNRA.
Directeur de la publication : Président du PNRA.
Rédaction : PNRA.
Conception graphique : PNRA.
Crédits : Pixabay.com, PNRA.
Impression : Novembre 2022
Fusion Graphic

Parc naturel régional des Ardennes :
Maison du Parc
RTE Sécheval - RD140 - 08150 RENWÉZ
03 24 42 90 57
valentin.fourdrain@parc-naturel-ardennes.fr
www.parc-naturel-ardennes.fr

Ville de Charleville-Mézières
Direction de la Gestion de l'Espace Public
Ecologie urbaine et Biodiversité
Promenade de la Warrenne - 08000 CHARLEVILLE-MEZIERES
03 24 32 40 96
vincent.pierre@mairie-charlevillemezieres.fr

Partenaires financiers

