

LA RÉSERVE NATURELLE : UN ESPACE DE DÉCOUVERTE / LA RÉSERVE EN ACTION
QUELQUES CHIFFRES / LES INSECTES À LA LOUPE / LE PHRAGMITE DES JONCS
LE CONSERVATOIRE EN VISITE SUR LA RÉSERVE
CONFÉRENCE SUR LES RÉSERVES NATURELLES MARNAISES

La lettre de la réserve

MARAIS DES TROUS DE LEU

NUMÉRO 2 - DÉCEMBRE 2015

Depuis 2014, le Conseil régional de Champagne-Ardenne a confié la gestion de la Réserve Naturelle Régionale du Marais des Trous de Leu au Conservatoire d'espaces naturels de Champagne-Ardenne. Celui-ci doit gérer le site en concertation avec les acteurs locaux et les partenaires de la réserve, réunis dans un comité consultatif où siège près d'une vingtaine de membres.

Le Conservatoire a pour mission d'élaborer un plan de gestion pluriannuel, visant à préserver le patrimoine naturel du site. Véritable outil pour le gestionnaire, ce document est en cours de finalisation. Vous trouverez dans cette lettre un aperçu des actions réalisées en 2015 et plus particulièrement de l'étude menée pour organiser l'accueil des publics dans la réserve.

UN ESPACE DE DÉCOUVERTE...

La Réserve Naturelle du Marais des Trous de Leu joue un rôle prépondérant dans la sensibilisation du public aux enjeux environnementaux et à la préservation de la biodiversité. Le Conservatoire étudie actuellement les possibilités d'ouvrir ce site naturel protégé au public et d'en faire un espace dédié à l'éducation à l'environnement. L'objectif est de proposer des aménagements pertinents et adaptés au contexte local dans le respect du site.



L'étang aux carpes

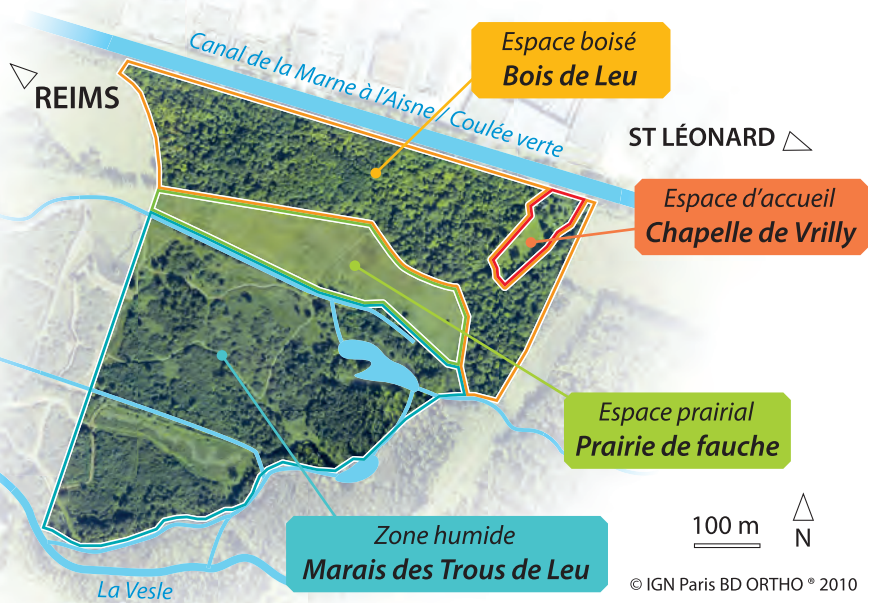
Plusieurs secteurs ont été identifiés : le marais des Trous de Leu, la Chapelle de Vrilly, la prairie de fauche et le bois de Leu. Quelques incursions permettront au public de découvrir en partie la zone humide, notamment l'étang aux Carpes. La majeure partie du marais demeurera cependant dédiée à la préservation des habitats naturels humides.

En 2015, le Conservatoire a missionné un cabinet d'études spécialisé dans l'éco-interprétation afin de proposer un projet de valorisation du Marais des Trous de Leu. Le cabinet-conseil s'est attaché à analyser l'histoire, les usages, les contraintes, les potentiels de fréquentation et d'interprétation, les relais locaux et partenariats à envisager, les aménagements et activités existantes ainsi que les projets émergents autour de Reims métropole et du bassin de la Vesle. A partir de ce diagnostic, différents scénarii d'aménagement ont été proposés.

L'aménagement de la réserve doit également être intégré au territoire et aux dynamiques locales.

Une démarche de concertation est aujourd'hui menée avec les membres du comité consultatif de la réserve et les acteurs locaux. Les discussions doivent permettre de faire émerger, à partir des scénarii proposés, un projet de valorisation réaliste et adapté aux enjeux et contraintes de la Réserve Naturelle du Marais des Trous de Leu et du territoire rémois.

LES QUATRE SECTEURS IDENTIFIÉS



© IGN Paris BD ORTHO © 2010

L'Agence de l'eau Seine-Normandie et EDF soutiennent cette première étape de la démarche de valorisation de la réserve. Une visite de terrain à destination des personnels d'EDF est prévue au printemps prochain dans le cadre de la semaine européenne du développement durable.



Chapelle de Villy

QUELQUES CHIFFRES...

On trouve sur la réserve :

- plus de **100** espèces de plantes
- **16** espèces de papillons
- **17** espèces de criquets/sauterelles/grillons
- **7** espèces de libellules
- **1** espèce d'amphibien

PORTRAIT

Le Phragmite des joncs

Petit passereau insectivore, le Phragmite des joncs apprécie la végétation touffue des zones humides. Roselières, végétation à hautes herbes, bosquets de saules et buissons aux abords des marais ou des plans d'eau constituent son habitat favori, tant pour se nourrir que pour nicher.



De couleur brun-roux, il se reconnaît par sa calotte striée de noir et son sourcil clair bien marqué au-dessus de l'œil.

Migrateur, le Phragmite des joncs se reproduit dans les régions tempérées du Nord de l'Europe, notamment dans le Nord-Ouest de la France. Il passe la saison froide entre le sud du Sahara et l'Afrique du Sud.

Protégée au niveau national, l'espèce est également inscrite sur la liste rouge des oiseaux nicheurs en Champagne-Ardenne. La vulnérabilité des populations de Phragmite des joncs est principalement due à la disparition des habitats favorables à l'espèce.

LA RÉSERVE EN ACTION

En 2015, des travaux de gestion ont été réalisés pour assurer la préservation des habitats de marais.

Le boisement progressif du Marais des Trous de Leu, causé par l'assèchement et l'évolution naturelle du milieu, entraîne une diminution de la diversité des habitats et des espèces animales et végétales. Dans la tourbière, des Saules et des Bouleaux ont été abattus sur une petite surface pour permettre le développement des milieux humides ouverts.



Touradons de Carex

Grâce à l'abattage manuel pratiqué, les touradons* de

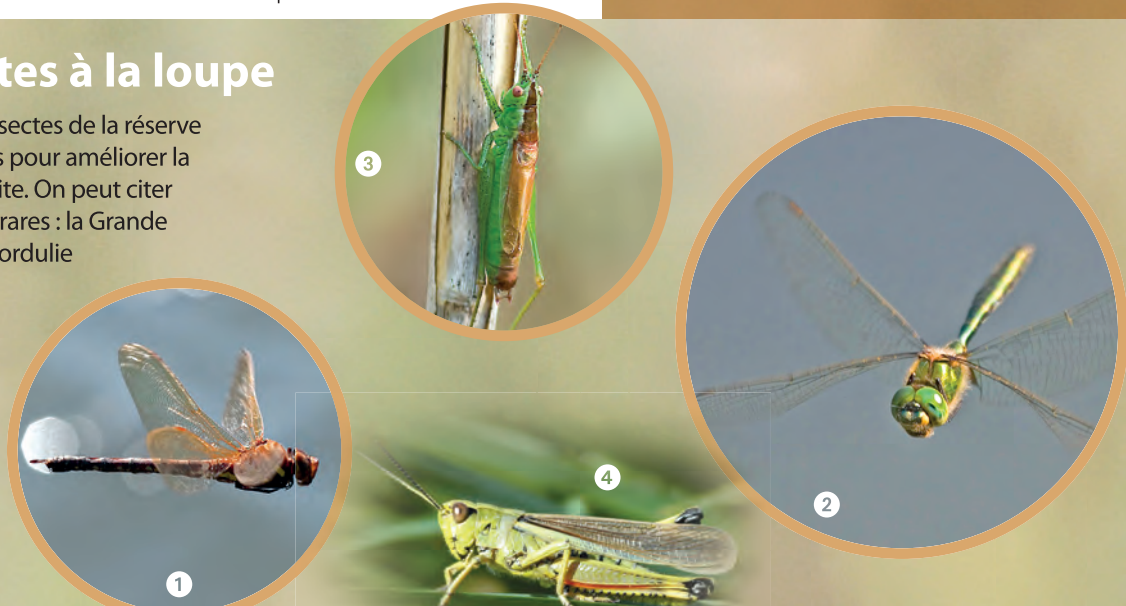
Carex encore présents sous la Saulaie ont été préservés.

Une partie de la roselière a également été fauchée fin août 2015. L'objectif est de limiter la colonisation du milieu par les arbres, arbustes et autres espèces concurrentes. De plus, cette opération favorise la diversification de la flore et en particulier l'installation d'espèces typiques des zones humides. Les résidus de fauche ont été entreposés en deux stations et seront exportés du site d'ici l'année prochaine.

* Formation végétale très ancienne mesurant entre 40 et 60 cm de haut que l'on retrouve dans certaines tourbières. Le touradon est composé de plantes annuelles qui repoussent sur leurs anciennes racines et feuilles mortes en décomposition.

Les insectes à la loupe

Cette année, les insectes de la réserve ont été inventoriés pour améliorer la connaissance du site. On peut citer quelques espèces rares : la Grande Aesche ① et la Cordulie métallique ②, le Conocéphale des roseaux ③ et le Criquet ensanglanté ④ sont inscrites sur la Liste rouge régionale des espèces menacées.



Le Conservatoire en visite sur la réserve



Le Conservatoire réunit chaque année l'ensemble de ses adhérents à l'occasion de son assemblée Générale. Cette année, le rendez-vous avait été fixé dans les marais de la Vesle. Après la traditionnelle présentation des actions du conservatoire en salle à Sept-Saulx, les participants ont été invités à découvrir la Réserve Naturelle Régionale du Marais des Trous de Leu. Une visite commentée par l'équipe du Conservatoire a permis aux membres de l'association d'observer les habitats naturels, la faune et la flore des marais.

Conférence sur les réserves naturelles marnaises

Sur sollicitation de la Société d'étude des sciences naturelles de Reims (SESNR), le Conservatoire a organisé le 19 mai 2015 une conférence sur l'outil « Réserves naturelles régionales ». Une trentaine de membres de la SESNR ont assisté à cette présentation. La conférence a été animée par deux salariées du Conservatoire en charge des Réserves Naturelles Régionales du Marais des Trous de Leu et des Étangs de Belval-en-Argonne.



Les perspectives 2016

- Mise en place d'une clôture le long du canal
- Travaux de gestion pour l'entretien des milieux naturels
- Suivi de l'avifaune
- Finalisation du plan de gestion de la réserve
- Projet d'ouverture au public : choix des aménagements
- Animations nature



Le CEN Champagne-Ardenne est une association régionale de protection et de gestion des milieux naturels. Depuis plus de 25 ans, il mène des actions de connaissance, de protection, de gestion écologique et de valorisation du patrimoine naturel en concertation et partenariat avec les acteurs locaux. Il préserve durablement plus de 3 200 hectares de milieux naturels remarquables répartis sur près de 200 sites sur le territoire champardennais.

La lettre d'information de la Réserve Naturelle Régionale du Marais des Trous de Leu est éditée par le Conservatoire d'espaces naturels de Champagne-Ardenne.

Responsable de la publication :

Roger Gony, président du Conservatoire

Directeur de la publication :

Philippe Pinon-Guerin

Rédaction : CenCA

Conception graphique : Piment Noir

Crédits photographiques : P. Bourguignon (Déclic Éditions), J. Wendling, C. Guiot, F. Croset, R. Leconte, T. Artault, N. Héllitas, E. Savart



Contact :

Conservatoire d'espaces naturels Champagne-Ardenne



30 Chaussée du Port - CS 50 423
51 035 Châlons-en-Champagne Cedex
Tél : 03 26 69 12 39
Mail : secretariat@cen-champagne-ardenne.org
www.cen-champagne-ardenne.org

Édité à 500 exemplaires - Impression : Félix (08)
Dépôt légal à parution - ISSN : 2490-8657

Les actions menées sur la réserve sont réalisées avec le soutien financier de :



RÉGION
CHAMPAGNE ARDENNE