

// Habitats naturels menacés

Date :
10/11/2015

Mise à jour :
Novembre 2015

Quel est l'état de la biodiversité en région Centre-Val de Loire ?

Un habitat naturel est une unité naturelle, bien identifiable, essentiellement caractérisée par sa végétation, son climat, son exposition, son altitude, sa géologie (sous sol), sa pédologie (sol), et par les activités humaines qui y ont lieu (Géhu, 2006). La parution récente du *Livre rouge des Habitats naturels et espèces menacés de la région Centre* (Nature Centre et al., 2014) permet de faire un état des lieux des habitats naturels les plus menacés de la région.

DÉFINITION & DESCRIPTION

Réalisée entre 2005 et 2013, la *Liste rouge des Habitats de la région Centre* (Vuitton et al., 2013) se base sur l'évaluation de différents critères « à dire d'experts » (nombre de sites, répartition au niveau régional, qualité globale de l'habitat...) par un groupe de travail composé d'une dizaine d'experts et à l'aide de connaissances acquises par un travail de terrain.

Cinq catégories de menaces ont été identifiées, en fonction du nombre de stations connues, de la surface qu'elles occupent et de l'état de conservation général de l'habitat :

- CR - En danger critique (menace très forte) : habitat très localisé ou globalement très dégradé.
- EN - En danger (menace forte) : habitat localisé subissant une menace forte et grandissante.
- VU - Vulnérable (menace assez forte) : habitat assez bien représenté mais dont la surface et la qualité tendent à diminuer.
- NT - Quasi-menacé (menace faible à moyenne) : habitat bien représenté mais sensible à des menaces tendant à s'accroître et susceptible d'être menacé si aucune mesure de conservation n'est prise.

- LC - Préoccupation mineure (habitat non menacé) : habitat présentant un faible risque de disparition.

Par exemple, les pelouses sèches sur calcaire (photo ci-dessous) sont des habitats vulnérables en région Centre-Val de Loire.



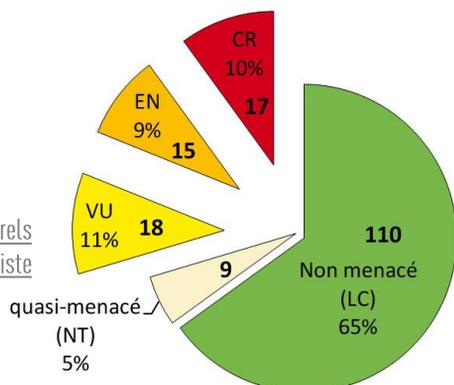
N. ROBOUAM - CBNBP/MNHN
Pelouse sèche sur calcaire - Vallée de la Conie (28)

Cet indicateur présente le nombre d'habitats naturels menacés en région Centre-Val de Loire, ainsi que leur répartition par catégorie de menaces.

RÉSULTATS

On dénombre 169 habitats naturels en région Centre-Val de Loire. 50 d'entre eux sont menacés, soit près d'un sur trois. Parmi ceux-ci, 32 habitats sont soumis à une menace forte (EN) à très forte (CR).

Figure 1 : Proportion d'habitats naturels menacés de chaque catégorie de la Liste rouge régionale (LRR) : VU, EN, CR



ANALYSE

La liste rouge permet de faire un état des lieux des habitats naturels en région Centre-Val de Loire, en focalisant l'attention sur les 19% les plus menacés (CR et EN). La mise à jour de cet indicateur, lors d'une actualisation ultérieure de la liste, permettra de constater les effets des éventuels efforts de gestion et de préservation des habitats les plus menacés en région.

Afin d'avoir une vision globale des habitats menacés (statuts CR, EN, VU) en région, chacun de ces 50 habitats a été rattaché à un grand type de milieu naturel pour obtenir la figure 2 ci-dessous :

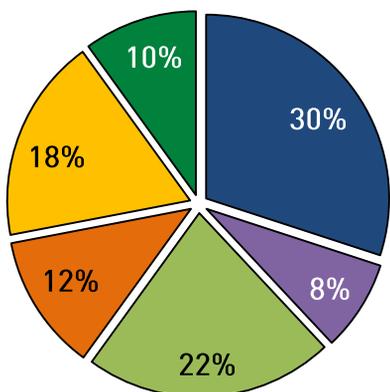


Figure 2 : Classement des habitats menacés de la LRR par grand type de milieu naturel

- Etangs, mares et cours d'eau
- Prairies humides
- Tourbières, marais et landes humides
- Pelouses et landes siliceuses sèches et acides
- Pelouses sèches calcaires et sablo-calcaires
- Forêts sèches et humides

LIMITES D'UTILISATION

Cette liste n'est pas labellisée par l'UICN du fait de l'absence de références dans le domaine et du faible nombre de données historiques mobilisables. Les critères de la méthode UICN pouvant être calculés sur la base des données disponibles ont cependant été pris en compte dans l'analyse (répartition actuelle de l'habitat et réduction constatée ou supposée de sa présence en région).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Sources des données utilisées : Les graphiques ont été établis à partir de la *Liste rouge des Habitats de la région Centre* (Vuitton *et al.*, 2013).

Fréquence de mise à jour de l'indicateur : A chaque réévaluation de la liste rouge, soit tous les 10 ans environ.

Échelle de constitution : régionale.

Ce graphique illustre la **prédominance des milieux humides** (étangs, mares, cours d'eau, prairies humides, tourbières, bas-marais, landes humides, forêts humides) parmi les habitats menacés et quasi-menacés en région Centre-Val de Loire. Les milieux naturels nécessitant des conditions écologiques très stables, sont les plus fragiles. Par exemple, les tourbières, dont la survie est conditionnée à des apports d'eau de bonne qualité, importants et relativement constants. Tous les habitats tourbeux sont menacés, ils représentent 22% des habitats menacés de la région.

Les milieux naturels ouverts (essentiellement composés de végétaux herbacés) sont également fortement menacés car ils peuvent rapidement évoluer vers des boisements, avec moins de diversité végétale. C'est le cas des pelouses sèches calcaires et sablo-calcaires (18% des habitats menacés).

Le travail effectué sur la liste rouge des habitats en région Centre-Val de Loire est novateur, il existe très peu de points de comparaison en France. La délégation Île-de-France du CBNBP travaille actuellement sur une liste rouge régionale des habitats naturels mais celle-ci n'est pas encore publiée. Le département de l'Isère possède une telle liste mais les deux contextes régionaux sont trop éloignés pour permettre une comparaison.

Marge d'amélioration :

Il s'agit de la première version de la liste rouge, qui reste perfectible. Les remarques et propositions de modifications/compléments que sa publication suscitera devront être prises en compte dans une future évaluation.

POUR EN SAVOIR +

Sur l'indicateur :

[Complément d'information technique](#)

Sur le site de l'ORB :

À paraître : fiches descriptives des habitats naturels emblématiques de la région Centre-Val de Loire.

Rédacteurs :

Sarah GAUTIER, Julien MONDION, CBNBP

Complément d'information technique

MODALITÉS DE CALCUL

La figure 1 est basée sur les 170 habitats évalués dans le cadre de l'élaboration de la liste rouge régionale (définis généralement au niveau de l'alliance phytosociologique).

La figure 2 permet de regrouper les 50 habitats menacés (CR, EN, VU) selon 6 grands types de milieux :

- étangs, mare et cours d'eau ;
- prairies humides ;
- tourbières, marais et landes humides ;
- pelouses et landes sèches siliceuses et acides ;
- pelouses sèches calcaires et sablo-calcaires ;
- forêts sèches et humides.

Chaque habitat menacé a ainsi été associé à un unique grand type de milieu (selon le code Corine Biotope).

MÉTHODOLOGIE

La *Liste rouge des Habitats* a été élaborée en trois étapes :

- établissement et validation d'une liste globale des habitats naturels de la région Centre-Val de Loire, sur la base du Prodrôme des végétations de France, de publications phytosociologiques et du code CORINE Biotopes ;
- évaluation de chaque habitat de la liste globale par les membres du groupe de travail selon différents critères et élaboration d'une pré-liste rouge ;
- ajustement et validation de cette liste rouge au cours de plusieurs réunions de travail

La liste a ensuite été validée par le Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel (CSRPN) en 2013.

BIBLIOGRAPHIE

COMITÉ FRANÇAIS DE L'UICN. *Guide pratique pour la réalisation de Listes rouges régionales des espèces menacées* - Méthodologie de l'UICN & démarche d'élaboration. Paris, France, 2011.

GÉHU J.-M., *Dictionnaire de sociologie et synécologie végétales*, 2006.

NATURE CENTRE, CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN, 2014. *Livre rouge des habitats naturels et des espèces menacées de la région Centre*. Nature Centre éd., Orléans, 504 p.

VUITTON G. (coord.), 2013 – *Liste rouge des habitats de la région Centre* : 65 – 94, in Nature Centre, Conservatoire botanique national du Bassin parisien, 2014. *Livre rouge des habitats naturels et des espèces menacées de la région Centre*. Nature Centre éd., Orléans, 504 p.

