



Saison 3

Espèces à enjeux

de l'Est Cantal

Juin 2021

En partenariat technique avec :



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES



Conservatoire
d'espaces naturels
Auvergne



HAUTE AUVERGNE
Chercher, développer, transmettre

Avec le soutien de :



L'EUROPE S'ENGAGE
en région
Auvergne-Rhône-Alpes
avec le FEDER





La connaissance de la biodiversité sur l'Est Cantal un enjeu pour le développement du territoire !

Depuis avril 2017, le SYTEC s'est engagé dans une démarche d'Atlas de la Biodiversité Territoriale, avec l'objectif, d'une part, de mieux connaître la biodiversité du territoire et, d'autre part, d'intégrer les enjeux connus dans les démarches de planification notamment. Dans ce cadre, un ensemble de données naturalistes sur les territoires de l'Est Cantal ont pu être collectées auprès de nombreuses structures (Muséum National d'Histoire Naturelle, collectivités, associations, naturalistes professionnels...). Des inventaires sont également confiés chaque année, par le SYTEC, à des structures professionnelles, pour compléter les connaissances sur des secteurs mal connus. En complément, des enquêtes participatives, qui rencontrent un vif succès, ont été lancées à destination du grand public, particulièrement des habitants des territoires.

Ce travail de collecte a permis de réunir plus **d'un million de données** depuis le début de la démarche.

Fin 2020, ce sont **3 055 espèces** qui ont été répertoriées sur le territoire :

- **1 360** pour la faune
- **1 493** pour la flore (flore vasculaire et bryophytes)
- **202** pour la fonge (algues, lichens, champignons...)

Parmi elles, **358 espèces**, soit **11,7 %**, sont considérées comme des espèces à enjeux en termes de préservation.

Afin de partager ces connaissances avec l'ensemble des acteurs, un ensemble de cartes avec une analyse des données à la maille de 1 km x 1 km ont été produites parmi lesquelles :

- Une **carte du niveau des connaissances** de la biodiversité du territoire,
- Des **cartes du niveau des enjeux connus par grands types de milieux** :
 - o Milieux humides et aquatiques (mare, étang, ruisseau, prairie humide)
 - o Milieux forestiers (forêt, bosquet)
 - o Milieux ouverts (prairie permanente, temporaire, culture, lande)
 - o Milieux lithiques (petit bâti, muret, espace cavernicole, éboulis, dalle rocheuse)
- Une **carte de synthèse du niveau des enjeux connus**, tous milieux confondus.

Méthode de lecture des cartes, pages suivantes :

- La carte de niveau des connaissances est établie sur l'ensemble des données collectées et analysées (biodiversité ordinaire et remarquable). Plus la maille étudiée est claire, plus la connaissance est bonne.
- Pour les cartes d'enjeux, seules les espèces à enjeux de conservation, inscrites en liste rouge, avec les statuts « en danger critique d'extinction », « en danger », « vulnérable » et « quasi menacée », ont été prises en compte. Lorsqu'elles étaient disponibles, les listes rouges régionales ont été utilisées ; à défaut, les listes rouges nationales ou même européennes ont été retenues.

Point de vigilance pour l'utilisation des cartes :

La connaissance de la biodiversité de l'Est Cantal est loin d'être exhaustive et s'améliore chaque année, par des mises à jour. Pour les mailles avec un niveau de connaissance faible, il ne faut pas pour autant conclure à une absence de biodiversité. En effet, l'absence de données ne signifie pas forcément l'absence d'enjeu pour la biodiversité.

Les cartes actualisées sont consultables en ligne sur le site : www.atlas-biodiversite-sytec15.com/connaissances

Définition des espèces à enjeux de l'Est Cantal

Listes rouges utilisées par taxon

Classe	Ordre	Type liste rouge
Flore vasculaire		Régionale
Bryophytes		Régionale
Oiseaux		Régionale
Mammifères	Chiroptères	Régionale
	Hors chiroptères	Régionale
Reptiles		Nationale
Amphibiens	Anoures, urodèles	Régionale
Insectes	Coléoptères	Européenne
	Odonates	Régionale
	Orthoptères	Régionale
	Rhopalocères (papillons diurnes)	Régionale
	Hétérocères (papillons nocturnes)	Régionale
Mollusques	Gastéropodes	Européenne
	Bivalves	Européenne
Poissons		Nationale
Crustacés	Ecrevisses	Nationale

Les différentes listes nationales sont consultables sur le site de l'INPN et pour les listes régionales, sur le site de la DREAL Auvergne-Rhône-Alpes : <http://www.auvergne-rhone-alpes.developpement-durable.gouv.fr/les-listes-rouges-regionales-r2662.html>

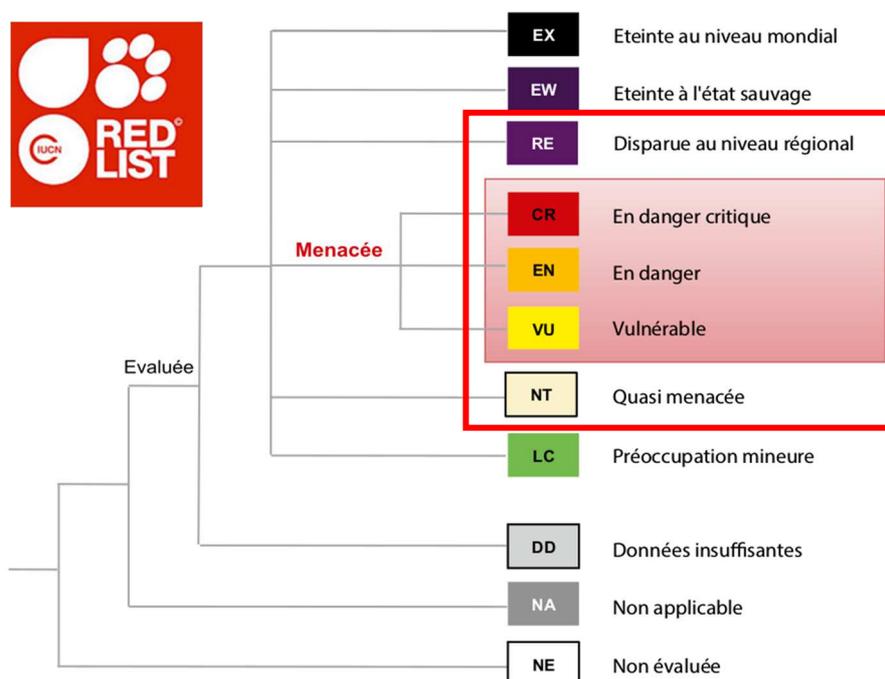
Dans le cadre de l'ABT Est Cantal, il a été fait le choix de privilégier l'indicateur des espèces en listes rouges régionales et nationales, qui prennent en compte l'état de conservation des populations des espèces, pour définir les espèces à enjeux du territoire.

Les **espèces à enjeux de l'Est Cantal** ont été définies selon leur **statut en liste rouge** qui évalue leur état de conservation à travers la menace de son extinction potentielle à une échelle donnée (régionale, nationale, européenne), selon une méthode commune réalisée par l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature. La **Liste rouge de l'UICN** est un indicateur privilégié pour suivre l'état de la biodiversité dans le monde. Les Listes rouges fondées sur les catégories et les critères de l'UICN fournissent un bilan objectif du degré de menace pesant sur les espèces en France et dans le monde. <https://uicn.fr/listes-rouges-especes-menacees/>

Dans le cadre de l'ABT Est Cantal, les **listes rouges régionales** (en vigueur au 31/12/2020) ont été utilisées en priorité, et à défaut, les listes rouges nationales ou européennes.

Pour définir les espèces à enjeux de l'ABT de l'Est Cantal, il a été choisi de prendre en compte les espèces en liste rouge et également les espèces considérées comme « Eteintes au niveau régional » et « Quasi menacées ».

- **Eteinte au niveau régional (RE)**
- **En danger critique d'extinction (CR)**
- **En danger (EN)**
- **Vulnérable (VU)**
- **Quasi menacée (NT)**



En cas d'utilisation de ces données, merci de citer la source :
Atlas de la Biodiversité Territoriale - SYTEC15 – 2021
Les cartes sont consultables en ligne sur le site :
www.atlas-biodiversite-sytec15.com/connaissances



Syndicat des Territoires de l'Est Cantal
Village d'Entreprises - Zone d'activités du Rozier Coren
15100 SAINT-FLOUR
Tel : 04 71 60 72 64 www.sytec15.fr