



SYTEC
TERRITOIRES DE L'EST CANTAL

Atlas de la Biodiversité

Connaître, comprendre et intégrer la biodiversité dans les projets du territoire !

www.atlas-biodiversite-sytec15.com

Zoom sur : La Salamandre tachetée



© L. Olivier

La Salamandre tachetée (*Salamandra atra*) est une espèce d'amphibien ovovivipare aux mœurs nocturnes. Facilement reconnaissable à sa robe noire et jaune, cet étrange animal a inspiré de nombreux mythes et légendes.

Espèce produisant une substance qui empêche le gel des liquides corporels et du sang, la Salamandre peut résister à des températures légèrement négatives. En cette saison, les dernières Salamandres s'observent assez facilement durant leurs recherches de gîtes d'hivernage (souches, caves, galeries artificielles ou naturelles).

Peut-être aurez-vous la chance de croiser son chemin lors de vos cueillettes et promenades automnales, ou en plein cœur de l'hiver, en période de redoux.

LES PLANTES DOS AU MUR

Rue des Murailles



© Charbrol

Capillaire des Murailles



Ceterach officinale



Polypode



Et si vous vous intéressiez aux fougères en cette période hivernale

RETOUR SUR...

JOURNÉE DU RÉSEAU FAUNE AUVERGNE

Samedi 29 Septembre s'est tenue la 9^{ème} journée des rencontres Faune Auvergne à Saint-Flour. A cette occasion différentes associations se sont données rendez-vous pour présenter leurs travaux et leurs résultats sur la faune et la flore auvergnates. Ces rencontres ont également permis de présenter les premiers résultats de l'ABT du SYTEC auprès des participants (grand public, élus et associations naturalistes), résultats issus de ces deux années de travail alimenté par vos observations !

Merci à tous ! Des actions et des projets portés ont aussi été présentés.



CONFÉRENCE SUR LES MOLLUSQUES



Au mois d'octobre, le public est venu découvrir les Mollusques à l'occasion de la fête des Pommes de Massiac, samedi 26 octobre 2019. Mal-connue et mal-aimée la malacofaune

est un groupe pourtant très intéressant par ses particularités (mode de reproduction, dissémination) et son rôle « ingénieur » dans la biodiversité.

Sylvain Vrignaud, expert naturaliste a proposé de faire connaissance avec les gastéropodes, escargots, limaces, moules et huîtres d'eau douce. En savoir plus bit.ly/CONFERENCEMOLLUSQUES_Massiac2019

MIEUX COMPRENDRE LES INVENTAIRES DE L'ATLAS

22 117 données récoltées dont :

FLORE VASCULAIRE



2 182

OISEAUX



11 470

MAMMIFÈRES



851

AMPHIBIENS



41

REPTILES



88

INSECTES



7 485

Depuis 2017, le SYTEC conduit des inventaires naturalistes. L'objectif des inventaires est d'**homogénéiser et de compléter la connaissance de la biodiversité**, notamment sur des secteurs moins bien connus du territoire.

Confiés à des experts*, ces inventaires ont permis de recueillir plus de 22 000 données.

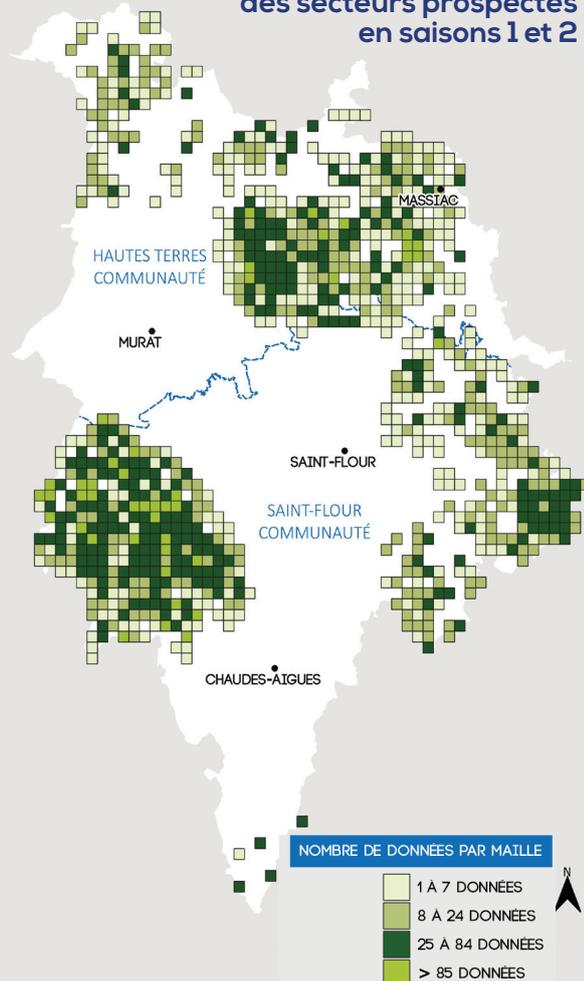
Ainsi ce sont 894 mailles, de 1km sur 1 km, prospectées, (env. 35% du territoire), sur plus d'une quarantaine de communes.

Ce travail a permis de rechercher les espèces présentes sur les plateaux de Narnhac et de Cézens dans les Monts du Cantal, sur le Cézallier, dans la Vallée de l'Alagnon et ses plateaux et sur le plateau de Ruynes, en Margeride.

Le travail d'inventaires consiste à rechercher, identifier, dénombrer et localiser les espèces présentes dans un espace donné.

Les inventaires se poursuivront en saison 3 !

Localisation et résultats des secteurs prospectés en saisons 1 et 2



DÉCOUVREZ LA NOUVELLE VIDÉO : LE TUTO DES CARTES DE CONNAISSANCES !



Les cartes de connaissances, un outil à votre disposition pour connaître la biodiversité de l'Est Cantal

L'atlas de la biodiversité a permis de réunir de très nombreuses données sur les espèces de l'Est Cantal. Afin de partager ces connaissances, un outil cartographique, en ligne, vous permet de consulter :

- une carte du niveau des connaissances de la biodiversité du territoire,
- des cartes du niveau des enjeux connus par grands types de milieux : milieux humides et aquatiques, milieux forestiers, milieux ouverts, milieux lithiques,
- une carte de synthèse du niveau des enjeux connus, tout type de milieux confondus.

Découvrez-les sur le site www.atlas-biodiversite-sytec15.com/connaissances

Cette nouvelle vidéo tuto vous explique comment vous familiariser avec cet outil > bit.ly/TUTO_CARTESCONNAISSANCES_ABTSYTEC

Credits photos : Nicolas LOLIVE / Mehdi ISSERTIES / SYTEC



Syndicat des Territoires de l'Est Cantal
1, rue des Crozes
Village d'Entreprises/ZA du Rozier Coren
15100 Saint-Flour
Tél 04 71 60 72 64