



**CHAUVE-SOURIS
AUVERGNE**

RAPPORT D'ACTIVITES 2022



**Chauve-Souris Auvergne
3, Route de Brenat
Le Chauffour
63500 ORBEIL**

Mot du président



Je souhaite remercier vivement l'ensemble de l'équipe du Centre d'Ailleurs pour son accueil lors de notre Assemblée Générale.

2022 a été pour le CA une année chargée en travail administratif pas toujours palpitant mais évidemment obligatoire pour le bon fonctionnement de notre association.

Le CA s'est réuni tous les mois pour gérer les affaires dites courantes. Je souhaite en particulier mettre en avant le travail réalisé par Anne et Samuel pour assainir la situation financière de l'association. Ce travail de longue haleine, qui peut vite devenir démotivant a été mené pas à pas et nous permet d'envisager avec sérénité l'avenir.

Merci à l'ensemble des administrateurs pour leur implication, et comme chaque année, je ne peux que lancer un appel aux bonnes volontés pour nous rejoindre et participer activement à la vie et au bon fonctionnement de l'association.

2022 nous a donné de nombreuses occasions de nous retrouver durant les temps associatifs nombreux une nouvelle fois.

Je souhaite bien entendu remercier nos salarié-es pour leur travail sérieux et passionné sur l'ensemble des autres nombreuses études et dossiers : poursuite du suivi des mesures compensatoires sur le tracé de l'A79 (ex. RCEA) mené par Charline, recherche et suivi de colonies, suivi de travaux, etc...

Côté animation et sensibilisation, Sara, arrivée il y a juste un an dans l'équipe a pris ses marques rapidement et réalisée de nombreuses animations. Je souhaite mettre en avant les animations scolaires qui ont été menées, notamment les animations sur les colonies de Grands Murins dans les écoles de Dompierre sur Besbre et Saint-Gérand-le-Puy dans l'Allier. Ce projet mené en partenariat avec le CEN Allier a permis l'installation de caméra dans les combles de ces écoles qui accueillent des colonies de grands Murins. La découverte des chauves-souris par les enfants n'en a été que plus passionnante !

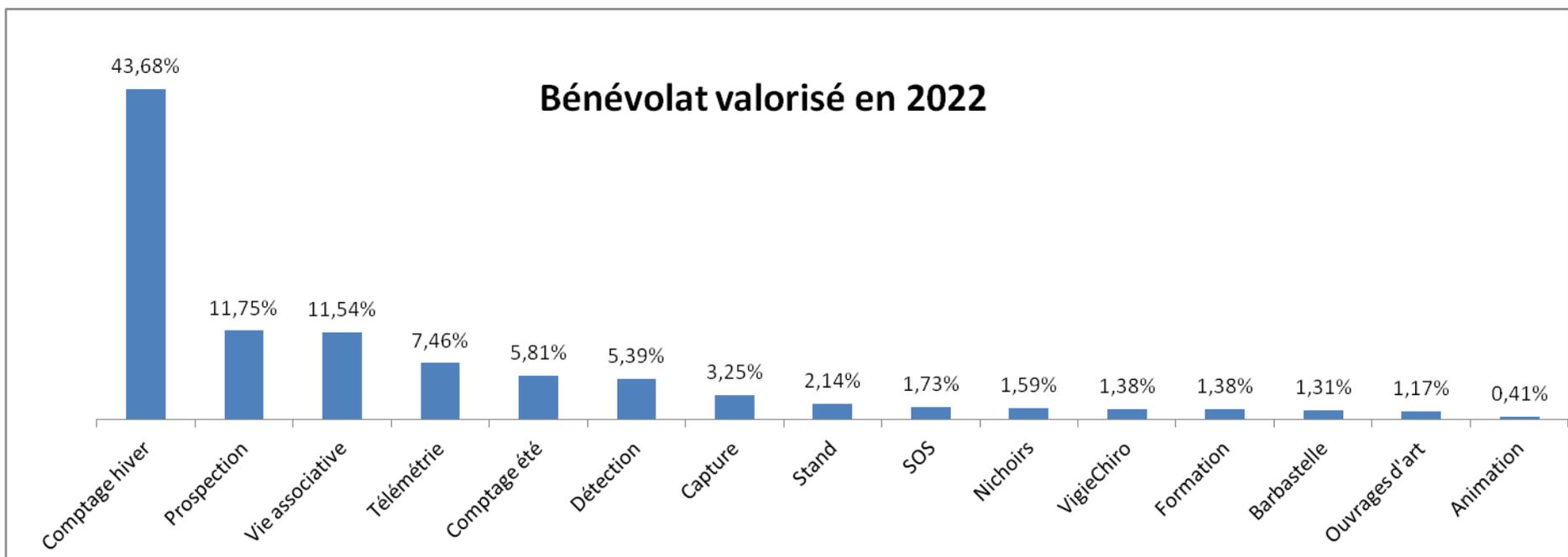
Enfin les SOS chauves-souris ont comme chaque année représenté un temps de sensibilisation important. 185 actions de médiation ont été menées en 2022, chiffre légèrement inférieur à l'an dernier !

Je vous remercie de votre attention et espère vous voir comme l'an dernier nombreux ce printemps et cet été sur le terrain !

Thomas BERNARD
Président de Chauve-Souris Auvergne

Bénévolat valorisé

En 2022, **1447 heures** de bénévolat ont été investies par plus de 56 personnes différentes. Les comptages hiver cette année concerne presque la moitié du temps. Les prospections et la vie associative ont mobilisé de nombreuses personnes pour plus de 10% du temps bénévole pour chaque activité en 2022. Vous trouverez ci-dessous la ventilation par type d'activité de l'ensemble de ce bénévolat.



=> En considérant le coût salarial choisi par Chauve-Souris Auvergne pour ses salariés, ce volume horaire est donc évalué à **26914€** en termes comptables. L'ensemble de l'activité bénévole 2022 correspond à 1 ETP (Equivalent Temps Plein), autrement dit l'équivalent **d'un poste salarié**.

L'équipe CSA en 2022 - Les départs

Les départs en 2022 : **Vincent AMARIDON** et **Aurélia FERRERO**



Arrivé en 2019 en CDD, puis renouvelé en CDI en 2020, **Vincent AMARIDON** a quitté Chauve-Souris Auvergne en 2022 pour se mettre à son compte et se consacrer à la photo. Nous lui souhaitons bonne chance, merci pour tout !



Aurélia FERRERO a fait parti de l'équipe de Chauve-Souris Auvergne du 7 juin 2021 au 7 janvier 2022. Elle a travaillé sur l'étude des mesures compensatoires A79, ex RCEA.

L'équipe CSA en 2022 - Les arrivées

Les arrivées en 2022 : Sara LE MARCHAND et Charline SCHIPL



Sara LE MARCHAND est arrivée en avril 2022 pour remplacer Vincent en tant que chargée d'animation et de communication en CDI.



Charline SCHIMPL a pris la suite d'Aurélia sur l'étude des mesures compensatoires de la RCEA lors d'un CDD de 8 mois, de mai 2022 à janvier 2023.

L'équipe CSA en 2022

L'équipe salariée était alors composée de **5 personnes** lors de la saison estivale : **Lilian GIRARD**, **Sara LE MARCHAND**, **Katy MARATRAT**, **Anaëlle NEAU**, et **Charline SCHIMPL**.



Katy MARATRAT, chargée d'études



Anaëlle NEAU, chargée d'études



Sara LE MARCHAND, chargée d'animation
et de communication



Charline SCHIMPL, chargée d'études



Lilian GIRARD, chargé de mission

Temps forts associatifs

Weekend associatif hivernal les 11, 12 et 13 février 2022



Pour la 6ème année Chauve-Souris Auvergne a de nouveau organisé un week-end associatif pour le suivi des sites d'hibernation. Comme chaque année, ce week-end était basé à Sainte Florine, en Haute-Loire. 21 personnes ont participé à la recherche des chauves-souris hibernantes sur le week-end.

Formation acoustique du 18 au 19 juin 2022

Chauve-Souris Auvergne a proposé aux adhérents un week end de formation acoustique sur la commune de Montaignut-le-Blanc. Le but de cette formation a été de renforcer les bases en acoustiques via un temps théorique en salle et des mises en pratique.

A l'instar de 2021, 16 participants ont pu bénéficier de cette formation.



Week-end de prospection Grande Noctule du 3 au 6 juin 2022 avec le Groupe Chiroptères Rhône-Alpes

Une vingtaine de personnes du Groupe Chiroptères Rhône-Alpes et de Chauve-Souris Auvergne s'est regroupé à Issarlès (Ardèche) pour y acquérir des connaissances supplémentaires sur la Grande Noctule. Le week-end de prospection s'est concentré à partir du samedi matin sur la commune du Monastier-sur-Gazeilles. Un boisement a été relevé comme hébergeant un gîte de cette espèce arboricole. L'arbre-gîte a été identifié avec certitude grâce à une sortie de gîte réalisée le lendemain du weekend par un bénévole local. Ce week-end a été l'occasion de raffermir les liens entre passionnés chauves-souris en Auvergne-Rhône-Alpes.



Atelier de fabrication d'enregistreurs et de détecteurs

« Porté bénévolement par un groupe informel de chiro-bricolos, le projet Teensy Recorders a été initié afin de réaliser son propre détecteur d'ultrasons. Toutefois, compte tenu de la technique de fabrication à base de cartes pré-montées, il peut être compliqué de fabriquer un exemplaire seul dans son coin. Annuellement, des opérations d'achats groupés sont donc organisés pour faciliter l'organisation d'ateliers aux 4 coins de la France, et même au-delà.

Les 14 et 15 mai 2022, un atelier de fabrication d'enregistreurs Teensy Recorders a été organisé par Chauve-Souris Auvergne et Bruno Discours (chiroptérologue de Lorraine) pour la première fois dans notre région. 18 personnes ont participé, construisant soit des Active Recorders (pour points d'écoutes actifs) soit des Passive Recorders (pour points d'écoutes passifs). » *(rédaction Mélanie Aznar)*



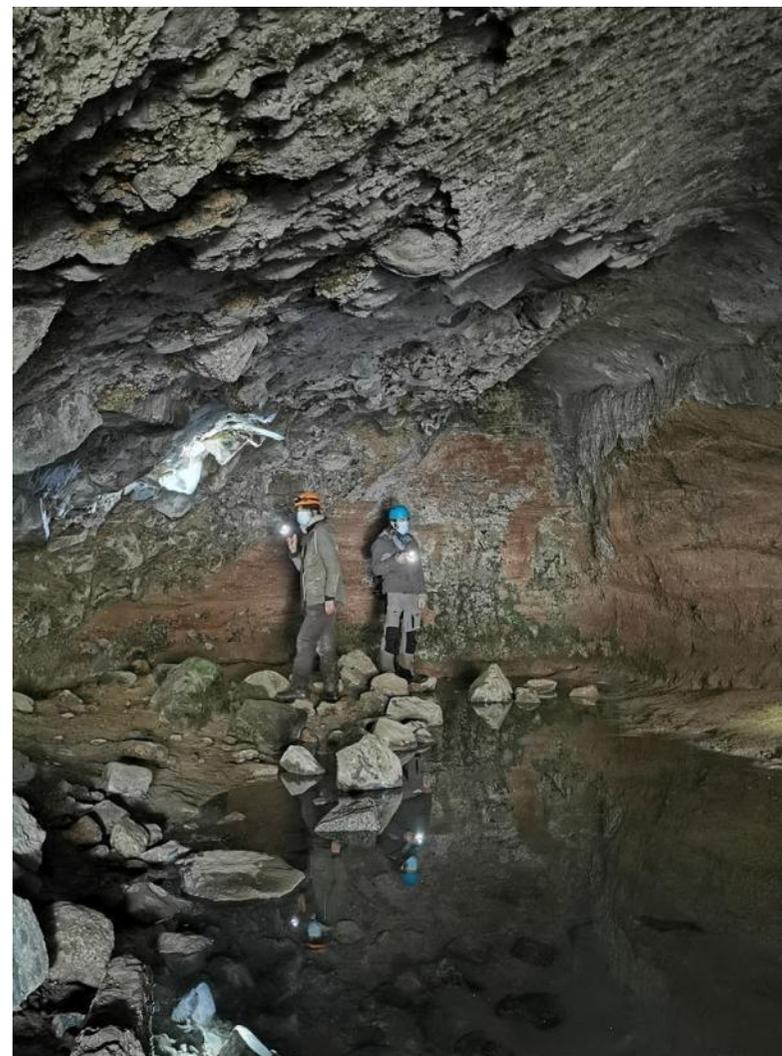
Suivi des populations

Suivis hivernaux 2021 - 2022

Pour la 24ème année consécutive, Chauve-Souris Auvergne a coordonné les comptages hivernaux en Auvergne. L'ensemble des résultats ne nous ont pas encore été transmis, les effectifs présentés ici sont donc en deçà de la réalité.

L'ensemble des résultats ne nous ont pas encore été transmis, les effectifs présentés ici sont donc légèrement en deçà de la réalité. 4 400 individus de 13 espèces ont été comptabilisés, majoritairement composés de Petit et Grand Rhinolophe et du Grand/Petit Murin. Les effectifs du Murin à oreilles échancrées, du Petit Rhinolophe et du Grand Rhinolophe sont en augmentation par rapport à la moyenne des années précédentes, à l'instar de 2021. En revanche, les effectifs du Grand Murin/blythii sont en-deçà des effectifs de 2021 et de la moyenne des années précédentes. La Barbastelle d'Europe a eu une forte augmentation cette année, dû à l'observation pour la première fois en Auvergne d'une importante grappe de l'espèce dans le tunnel de la Celette.

Un grand merci à la cinquantaine de personnes qui ont participées aux comptages durant cet hiver! Ces comptages hivernaux permettent, en parallèle des comptages estivaux, de mieux cerner les évolutions des populations de chiroptères... Et ils constituent toujours un des moments privilégiés d'échanges associatifs !



Comptages hivernaux 2021/2022

	Rhinolophus hipposideros	Rhinolophus ferrumequinum	Myotis daubentoni	Myotis mystacinus/brandti	Myotis emarginatus	Myotis nattereri/crypticus	Myotis bechsteini	Myotis myotis/blythi	Myotis specie	Eptesicus serotinus	Pipistrellus specie	Hypsugo savi	Plecotus specie	Barbastella barbastellus	Chiroptera specie	Total
Allier																
Région montluçonnaise	2	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	21
Vallée du Haut-Cher	38	15	0	0	0	1	0	0	1	2	22	0	4	0	0	83
Sologne et Montagne Bourbonnaises	95	3	1	0	0	1	8	22	0	0	0	0	4	8	2	144
<i>Total Allier</i>	<i>135</i>	<i>32</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>2</i>	<i>8</i>	<i>22</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>22</i>	<i>0</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>2</i>	<i>248</i>
Cantal																
Vallée de l'Alagnon	144	219	4	1	0	16	0	15	1	0	0	0	2	2	0	404
Gorges de la Cère	28	4	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	35
Ouest Cantal	5	180	0	0	1	2	0	10	0	2	5	0	4	26	2	237
<i>Total Cantal</i>	<i>177</i>	<i>403</i>	<i>4</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>18</i>	<i>0</i>	<i>27</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>5</i>	<i>0</i>	<i>6</i>	<i>28</i>	<i>2</i>	<i>676</i>
Haute-Loire																
Bassin du Puy/Vallée de la Loire	14	37	0	1	0	7	0	9	0	0	1	0	14	0	0	83
Massif du Mézenc	25	5	14	6	0	2	0	19	2	0	0	0	6	5	0	84
Yssingelais	6	13	79	3	24	3	0	97	1	0	0	0	15	49	0	290
Brivadois	52	72	4	0	0	3	0	17	1	0	1	0	7	21	1	179
Haut Allier	81	47	1	2	0	3	0	1	0	0	21	0	2	1	0	159
<i>Total Haute-Loire</i>	<i>178</i>	<i>174</i>	<i>98</i>	<i>12</i>	<i>24</i>	<i>18</i>	<i>0</i>	<i>143</i>	<i>4</i>	<i>0</i>	<i>23</i>	<i>0</i>	<i>44</i>	<i>76</i>	<i>1</i>	<i>795</i>
Puy-de-Dôme																
Gorge de la Sioule	67	27	1	4	0	3	0	5	0	1	6	0	0	80	1	195
Vallées des Couzes/Massif du Sancy	98	432	2	26	0	17	0	42	0	2	311	1	10	9	0	950
Volvic & secteur Riom	148	215	1	3	38	15	2	161	0	0	0	0	0	2	0	503
Chaîne des Puys																
Livradois	320	2	2	0	0	1	1	4	1	0	0	0	4	0	0	335
La Celette	3	10	1	2	0	1	0	3	0	0	0	0	2	214	1	237
Artense/Chavanon	113	4	1	1	1	3	1	16	0	1	2	0	11	129		283
Val d'Allier et bassin Clermontois	9	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	41
<i>Total Puy-de-Dôme</i>	<i>758</i>	<i>721</i>	<i>8</i>	<i>36</i>	<i>39</i>	<i>40</i>	<i>4</i>	<i>231</i>	<i>1</i>	<i>4</i>	<i>319</i>	<i>1</i>	<i>27</i>	<i>435</i>	<i>2</i>	<i>2626</i>
Total Région	1248	1330	112	50	64	78	12	423	7	8	369	1	87	549	7	4263



Suivis estivaux

A l'instar des suivis hivernaux, Chauve-Souris Auvergne suit un certain nombre de colonies de parturition estivale d'espèces dites prioritaires. Ces colonies, souvent situées chez des propriétaires privés, permettent d'obtenir un suivi des effectifs de ces espèces. Comme l'an dernier, plusieurs sites (essentiellement pour le Petit Rhinolophe et la Barbastelle d'Europe) n'ont une fois encore pas pu être suivis cet été, notamment en raison d'un nombre et d'une activité supérieurs aux moyens humains dont l'association dispose. Le suivi annuel des colonies majeures a néanmoins été assuré, parmi lesquelles :

- **Comptage simultané des Grands Murins (03)** : Chaque été depuis 2007, les colonies de parturition du Grand Murin situées dans trois écoles de l'Allier sont suivies en partenariat avec le CEN Allier. Nous observons cette année une importante hausse des effectifs par rapport à l'an dernier (1226 individus en 2022, 903 en 2021). Cet effectif reste néanmoins en deçà du maximum observé en 2019.
- **Ris (63)** : Après une hausse régulière depuis 2014 et une chute exceptionnelle l'an dernier, retour à la normale pour les effectifs de Grand Murin cette année avec un total de 700 individus ;
- **Saint-Bonnet-Tronçais (03)** : Les effectifs de Grand Murin continuent de chuter pour la quatrième année consécutive : ils sont les plus bas depuis le début du suivi avec 1285 individus dont 980 adultes. Quant au Murin à oreilles échanquées, les effectifs restent faibles bien qu'en hausse avec 50 individus (maximum observé : 120 individus en 2019). Les effectifs de Grand Rhinolophe sont un record pour ce site, avec un total de 387 individus dont 266 adultes !
- **Ardes (63)** : Dans le parc animalier, les effectifs du Grand Murin sont proches de ceux de l'an dernier avec 1 513 individus, avec toutefois un nombre d'adultes inférieur (790 contre 987 l'an dernier). Les jeunes quant à eux sont plus nombreux que l'an dernier (723 contre 551). Les effectifs du Petit Rhinolophe sont également proches de l'effectif observé l'an dernier, avec un total de 139 individus dont 120 adultes.
- **Salins, Palmont, Compaing (15)** : Les effectifs du Petit Rhinolophe sont en légère diminution sur les trois sites par rapport à l'an dernier, sans pour autant qu'aucune tendance ne soit analysable. Un important effectif se maintient à Palmont (100 individus).

- **Hérisson (03)** : Le propriétaire du gîte principal de la colonie de Murin à oreilles échancrées n'était pas joignable en 2022, ce qui a malheureusement compromis le suivi.
- **Comptage simultané Grand Rhinolophe Couzes (63)** : 792 individus, dont 657 adultes en sortie. Effectif proche de celui de l'an dernier mais encore en-deçà du maximum observé (895 individus dont 206 jeunes, en 2019).
- **Comptage simultané Grand Rhinolophe Haut-Allier (43)** : Un score proche de l'an dernier avec 328 adultes en sortie et 62 jeunes répartis dans quatre gîtes. Le comptage de la colonie découverte en 2020 à Tapon s'élève à 82 adultes et 20 jeunes, soit 25% de l'effectif total. Le gîte découvert à Chilhac cette année n'a pas pu être intégré à ce comptage simultané en raison de sa découverte postérieure, mais il le sera l'an prochain.
- **Siran et Saint-Illide (15)** : La colonie de Siran se porte bien et les effectifs continuent d'augmenter, en 5 ans : + 116 adultes pour le Grand Rhinolophe et + 250 individus pour le Murin à oreilles échancrées, ce qui pourrait laisser supposer le recrutement d'individus issus d'une autre colonie. Pour Saint-Illide, après trois années de hausse des effectifs, une baisse a été notée en 2021. La baisse des effectifs se maintient cette année pour le Grand Rhinolophe (165 adultes) mais le Murin à oreilles échancrées voit un rebond important de ses effectifs, avec 452 individus en 2022 (184 en 2021, 382 en 2020).

Les résultats de ces différents comptages illustrent bien la nécessité de poursuivre aussi rigoureusement que possible le suivi des colonies, même si, contrairement aux suivis hivernaux, l'étude des tendances de populations est à ce jour trop complexe du fait des nombreuses variables à prendre en compte.

Etudes acoustiques

Puy-de-Dôme

Atlas de la Biodiversité Territorial de Riom Limagne et Volcans

- Nombre de soirées : 16
- Nombre d'espèces : 18
- Indice d'activité acoustique : 101 contacts / heure
- Espèces remarquables : Barbastelle d'Europe, Murin à Oreilles échanrées, Grand Murin, Petit Rhinolophe, Murin de Bechstein

ENS Murs et Pileyre

- Nombre de soirées : 5
- Etude pluriannuelle dont les résultats sont en cours d'analyse

Site Natura 2000 Confluence Dore Allier

- Nombre de soirées : 6
- Nombre d'espèces : 14
- Indice d'activité acoustique : 51 contacts / heure
- Espèces remarquables : Barbastelle d'Europe, Murin de Bechstein, Murin à oreilles échanrées, Grand Murin

Mesures compensatoires A75

- Nombre de soirées : 4
- Nombre d'espèces : 10
- Indice d'activité acoustique : 36 contacts / heure
- Espèces remarquables : Barbastelle d'Europe, Grand Murin, Grand Rhinolophe, Petit Rhinolophe

Puys de la Rodde et de Charmont

- Nombre de soirées : 2 (+1 nuit avec enregistreur passif)
- Nombre d'espèces : 11
- Espèces remarquables : Barbastelle d'Europe, Murin à oreilles échanrées

Plaine de Lassolas

- Nombre de soirées : 2 nuits avec enregistreur passif
- Nombre d'espèces : 15
- Espèces remarquables : Barbastelle d'Europe, Murin à oreilles échanrées, Grand Rhinolophe, Grand Murin, Murin de Bechstein.

Allier

Zone d'Activité de Logiparc (Montbeugny)

- Nombre de soirées : 2
- Nombre d'espèces : 13
- Indice d'activité acoustique : 266,5 contacts/heure
- Espèces remarquables : Murin de Bechstein, Grand Murin.

Mesures compensatoires A79 (ex RCEA)

- Nombre de soirées : 27
- Nombre d'espèces : 20
- Indice d'activité acoustique : 37,3 contacts/heure (médiane des parcelles étudiées)
- Espèces remarquables : Vespère de Savi, Barbastelle d'Europe, Murin de Bechstein, Murin à oreilles échancrées, Petit Rhinolophe, Grand Murin.

Mesures compensatoires parc éolien de Savernat

- Nombre de soirées : 3
- Nombre d'espèces : en cours d'analyse
- Espèces remarquables : en cours d'analyse

Cantal

Faille de Laubret à Compaing (swarming)

- Nombre de nuits : 1 (enregistreur passif)
- Nombre d'espèces : 12
- Espèces remarquables : Grand Rhinolophe, Petit Rhinolophe, Murin à oreilles échancrées, Murin de Bechstein, Barbastelle d'Europe.

Haute-Loire

Site Natura 2000 de la Senouire

- Nombre de soirées : 17
- Nombre d'espèces : 8
- Indice d'activité acoustique : 78,8 contacts/heure
- Espèces remarquables : Barbastelle d'Europe, Petit Rhinolophe, Grand Murin, Murin à oreilles échancrées, Murin de Bechstein.

Télémetries

Télémetrie « Grand Rhinolophe » à Saint-Nectaire du 13 au 21 juillet 2022



- Espèce ciblée : **Grand Rhinolophe**
- Résumé : L'objectif de l'étude est d'établir de premiers éléments des territoires de chasse exploités par la colonie de Grand Rhinolophe présente dans et à proximité des Fontaines pétrifiantes de Saint-Nectaire. Cette étude est réalisée dans le cadre de l'animation du site Natura 2000 Gîtes à chauves-souris du pays des Couzes.

Lors de cette étude 2022, 6 individus ont été équipés d'émetteurs (3 mâles et 3 femelles).

Entre l'étude de télémétrie analogue en 2021 sur Montaigut-le-Blanc et la présente étude 2022, 3 nouveaux gîtes de Grands Rhinolophes ont été découverts : un site à Saint-Julien (déjà connu pour être un site d'hibernation, il est désormais avéré comme gîte estival pour une centaine d'individus), une petite cavité derrière un bâtiment de Saint-Nectaire (un individu), un bâtiment à Verrières (un individu). Ces informations permettent d'enrichir la liste des gîtes pour le Grand Rhinolophe et d'envisager la pérennisation de ce réseau de site pour la conservation de la population locale.

Même s'il n'a pas été prouvé qu'il y a des échanges entre les gîtes du secteur de Montaigut-le-Blanc et ceux de Saint-Nectaire, leur proximité le laisse envisager. Néanmoins, les études de 2021 et 2022 permettent de mettre en évidence une différence entre les distances d'éloignement des Grands Rhinolophes depuis les gîtes de Montaigut-le-Blanc et de Saint-Nectaire : les individus de Montaigut-le-Blanc vont plus loin pour s'alimenter et ont des territoires plus grands que ceux de Saint-Nectaire. Les ripisylves sont des axes de transit majeur que de nombreux individus ont utilisés au fil des nuits. Les petites vallées encaissées telles que le Ravin de Quinsat et le Bal des Fées sont également très fréquentées. Leur forte naturalité cumulée au pâturage et boisement attenant, en font des habitats très fonctionnels que les Grands Rhinolophes affectionnent. La diversité des milieux composants les Couzes est l'une des clefs de conservation des Grands Rhinolophes. Les informations obtenues permettront d'affiner les mesures de gestion futures sur le territoire des Couzes.



Recherche de gîtes

Secteur du Haut-Allier – partie sud (43)



Le site Natura 2000 "Val d'Allier / Vieille-Brioude / Langeac" a été désigné d'intérêt communautaire pour la présence, entre autres, de plusieurs colonies de reproduction de chiroptères dont le Grand Rhinolophe. Malgré un fort potentiel de gîtes et d'habitats de chasse, peu de colonies de parturition sont connues sur le site. En 2018, à Chilhac, une colonie mixte de Grand Rhinolophe et Murin à oreilles échancrées a déserté son gîte suite à un dérangement. La majeure partie des adultes s'est répartie sur deux autres gîtes connus mais 30 % de la colonie (15 individus) n'a pas été retrouvée. En 2019 et en 2020, divers prospections supplémentaires sur la partie nord du secteur ont permis la découverte de plusieurs gîtes estivaux dont celui d'une colonie de parturition du Grand Rhinolophe. En 2022, le Syndicat Mixte d'Aménagement du Haut-Allier (SMAT) a confié à CSA la présente étude consistant à améliorer les connaissances en matière de gîtes estivaux sur la partie sud du site Natura 2000. Pour ce faire, CSA a mené 3,5 jours de prospections du bâti et 3

sorties de gîtes entre Lavoûte-Chilhac et Langeac. Ces investigations ont mené à la découverte de plusieurs gîtes estivaux, notamment à une importante colonie mixte de Grand Rhinolophe et Murin à oreilles échancrées à Chilhac, et ont ainsi confirmé le potentiel d'accueil du site Natura 2000 pour les espèces considérées comme prioritaires. Tous les bâtiments favorables n'ont néanmoins pas pu être prospectés, ce qui suggère que les connaissances en matière de gîtes restent encore à affiner, en plus de la compréhension méconnue du fonctionnement des colonies.

Suivis des nichoirs

Vallée du Fossat (63)

Après un remarquable taux d'occupation du nouveau dispositif par les chauves-souris en 2018, une nette baisse est observée depuis 2019 et s'est poursuivie les années suivantes, avec 5% de taux d'occupation en 2021 et 2022. Or sur certaines grappes, les chauves-souris sont en concurrence directe avec les micromammifères et les oiseaux pour l'usage des gîtes, ce qui a motivé en 2019 le bouchage en hiver des gîtes de 3 des 6 grappes pour faire face à cette concurrence. Les trois années suivantes, le taux d'occupation par les micromammifères et oiseaux a été plus faible, de manière légèrement plus prononcée sur les grappes qui bénéficient du bouchage. Un plus grand nombre d'année est nécessaire pour rendre compte d'un éventuel effet du bouchage sur l'occupation.

Sancy (63)

A l'instar des années précédentes, trois passages ont été effectués en 2022 : début juin, fin juillet et septembre. Cette année, 33% en moyenne des gîtes artificiels ont été fréquentés au moins à une reprise par des Chiroptères sur les RNN du Massif du Sancy. L'occupation globale est plus faible cette année que lors des suivis de 2019, 2020 et 2021. Les Oreillards et les Pipistrelles ont fait l'objet de la plupart des observations directes à l'instar des années précédentes. Un Murin de Natterer a de nouveau été vu sur la même grappe que l'an passé sur la RNN Chastreix-Sancy (image ci-contre). Il est probable qu'il s'agisse du même individu qui commence à avoir lui aussi ses « habitudes » en gîte ! En 2022 cette espèce a également été observée pour la première sur une autre grappe, plus haute en altitude.



Autres observations

Ces dernières années, les différents suivis des gîtes artificiels par Chauve-Souris Auvergne ont permis d'intéressantes observations de Gliridés (Loir observé ci-contre) et de Mulots specie occupant les gîtes, dans certains cas avec reproduction avérée (Mulots sp, Lérot et Muscardin) ou nid élaboré (Muscardin au Fossat). Les données d'occupation de micromammifères de 2022 seront transmises au Groupe Mammalogique d'Auvergne à l'instar de celles des années précédentes.



Conservation – Vie du réseau

Vie du réseau

Animation du Plan Régional d'Actions en faveur des chiroptères

Cette deuxième année consécutive de co-animation a été marquée par deux temps forts : une formation « éolien » à destination des services instructeurs et un webinaire « rénovation thermique » à destination des acteurs de la filière.

Ouvrages d'art

Cette année encore, le partenariat avec le service Ouvrages d'art du Conseil Départemental 63 a été reconduit. La liste des ponts soumis à réfection ou démolition en 2022 nous a été transmise en début d'année et 3 ouvrages d'art ont été diagnostiqués (Cournon, Dallet et Saint-Gal-sur-Sioule). 2022 a

également été marquée par l'accompagnement d'un important chantier sur le viaduc du Val d'Allier dans le cadre de la nouvelle autoroute A79 (ancienne RCEA), lequel accueille plusieurs espèces de chauves-souris en été (disjointement de la corniche). Dans ce même cadre, nous sommes intervenus en urgence sur le Viaduc du Rio de Bessay (03) juste avant la destruction de l'ouvrage, dans lequel une colonie de chauves-souris s'était installée. Ce dernier cas illustre l'importance et la nécessité de considérer le potentiel d'accueil des habitats dès la phase diagnostic : un habitat non occupé lors du contrôle ne signifie pas que cet habitat ne peut pas être... occupable ! Il est donc impératif de faire évoluer les pratiques pour que cette notion soit systématiquement intégrée à la définition des enjeux et des mesures ERC (éviter, réduire, compenser) qui en découlent dans le processus d'évaluation des impacts.

Veille environnementale

Comme chaque année, nous effectuons une veille environnementale, notamment en surveillant l'actualisation des enquêtes publiques à l'échelle des quatre départements auvergnats. Cette veille a pour objet de s'assurer de la bonne prise en compte des enjeux chauves-souris dans le cadre des projets pouvant avoir un impact sur ce groupe d'espèces. Cette année, Chauve-Souris Auvergne a contribué à plusieurs enquêtes publiques, principalement concernant des projets éoliens dans le département de l'Allier.

Refuge pour les chauves-souris

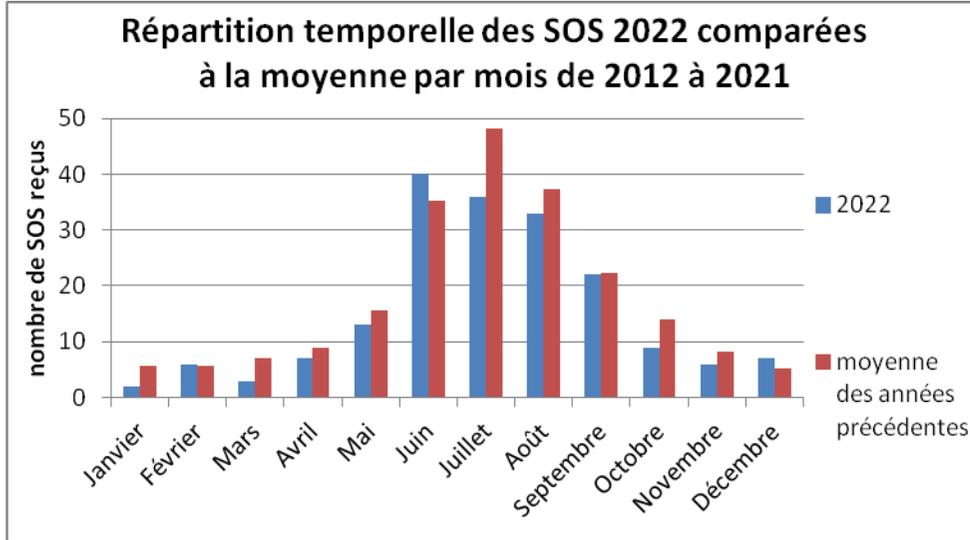
En 2022, nous comptons 3 nouveaux refuges pour les chauves-souris en Auvergne :

- La grange de l'Association SYMBIOS' à Champagnac (15)
- La gendarmerie de montagne du Mont Dore (63)
- Le Centre d'Ailleurs à Saint-Jean-des-Ollières (63)

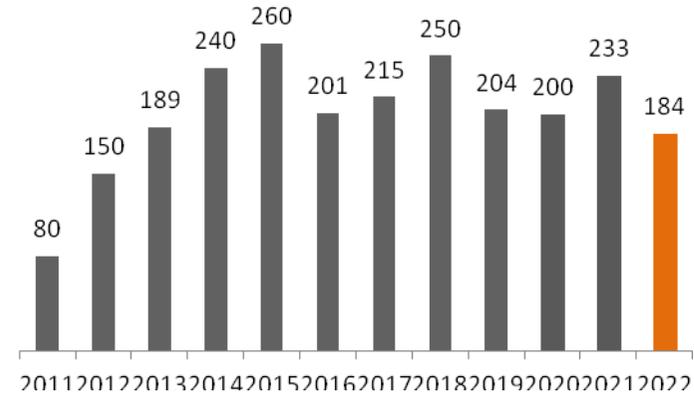
Ce qui porte à **48 le nombre de sites conventionnés dans le cadre de la politique Refuge.**

Médiation chiroptères

En 2022, **185 contacts** dans le cadre des « **SOS chauves-souris** » ont été dénombrés.

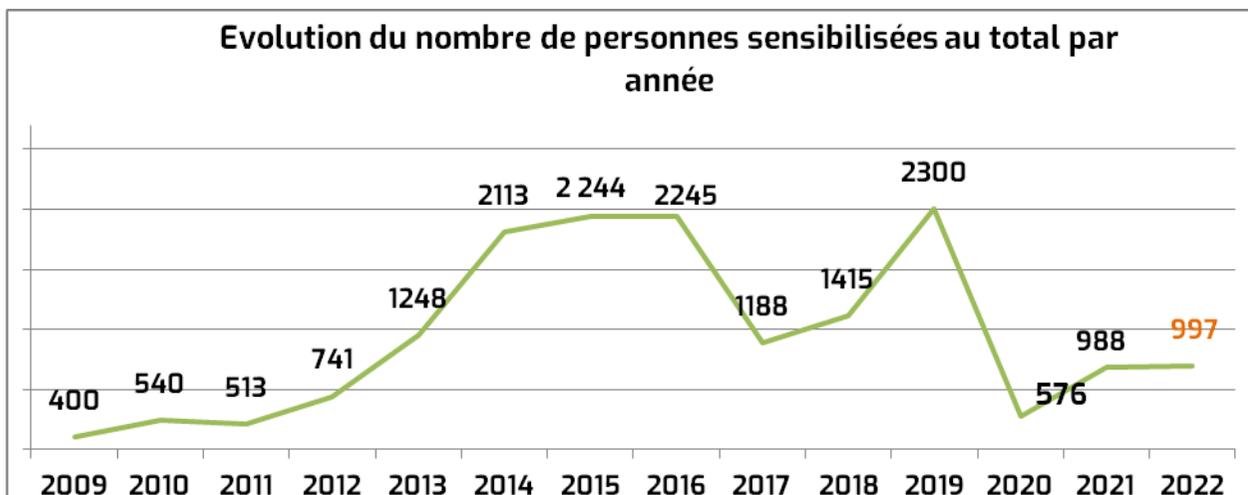
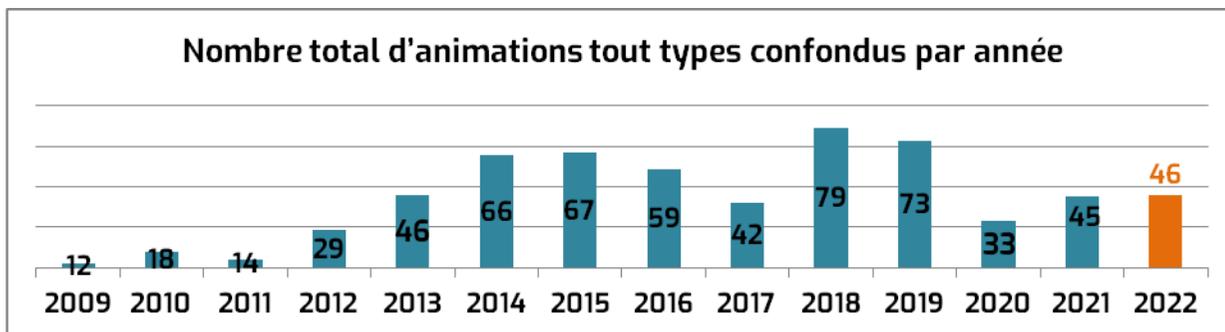


Nombre de sollicitations par an



Sensibilisation - communication

Cette année, nous avons réussi à collaborer avec **plus de trente structures**. Au total, **46 animations** à destination **des familles ou d'un public non averti** ont été effectuées **entre janvier et décembre**, pour un total de presque **1000 personnes sensibilisées** !

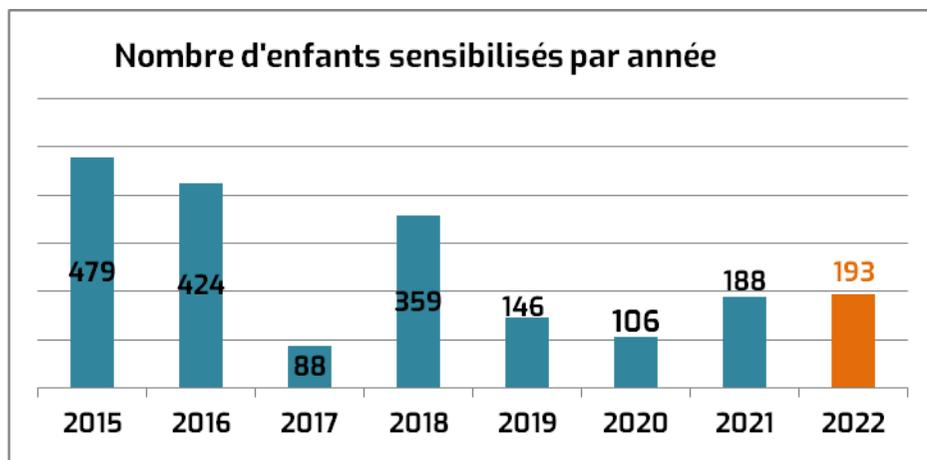


Animations grand public

Cette année, 28 animations grand public ont permis de sensibiliser 579 participants. Parmi ces animations, une s'est effectuée en partenariat avec la Grange aux Ailes et 2 en partenariat avec le Groupe Mammalogique d'Auvergne.

Animations scolaire et centres de loisirs

En 2022, l'association est intervenue auprès de **123 enfants** lors d'animations scolaires et en centre de loisir.



Stand

Nous avons tenu **8 stands** dans tous les départements hormis le Cantal :

- 10 décembre à Super-Besse ;
- 2 juillet à Chastreix ;
- 22 mai à Saint-Jean-des-Ollières ;
- 5 juin à Issoire ;
- 22 mai à Hérisson ;
- 8 octobre à Alleyras ;



- 24 septembre à Clermont-Ferrand ;
- 11 juin à Aydat ;

Exposition

Cette année l'exposition a été proposée au public de la maison de la comté pendant 34 jours consécutifs.

Médias

La **page facebook** est suivie par **environ 2 992 personnes** début 2023 (contre environ 2400 en début 2022).

Les publications 2022 qui ont « touchées » le plus de profil facebook sont respectivement : comptages des Grands Murins des écoles de l'Allier (6 009 personnes touchées), présentation du cahier pédagogique (4 578 personnes touchées), le comptage hivernal du secteur du Haut-Cher (2 670 personnes touchées) et l'article sur l'animation grand public à Paléopolis (2 041 personnes touchées).

Côté presse, **sept d'articles** ont été publiés sur nos actions en 2022, et **un reportage radio** a été diffusé sur RCF Puy de Dôme.

NATURE ■ Une soirée spéciale organisée à la médiathèque et au parc des Célestins pour la Nuit de la chauve-souris

Ils avaient rendez-vous avec le « diable »

Voilà plusieurs années que, le fin août venu, la chauve-souris est au cœur d'une nuit spéciale. L'occasion, à Vichy notamment, de lever le voile sur un animal resté bien mystérieux...



Nature. Une trentaine de bénévoles, les mains levées vers le ciel, ont déposé à l'hopital d'été de nombreux insectes.

QUESTIONS À
SARA LE MARCHAND
Chargée missions pour l'association Chauve-souris Auvergne

Combien d'espèces de chauve-souris vivent-elles en Auvergne ?
Sur un total de 1400 espèces de mammifères, ce sont 22 espèces qui sont les plus communes. Elles sont toutes nocturnes.

Quelles sont celles que l'on peut rencontrer dans les parcs de Vichy, par exemple ?
Ce sont essentiellement les pipistrelles, qui en la nuit de la Nuit de la chauve-souris, sont les plus nombreuses. Elles sont très communes dans les parcs de Vichy, par exemple.

Quelle est la grande différence entre les chauve-souris et les autres mammifères ?
Elles sont les seuls mammifères à voler. Elles ont des ailes formées de peau tendue sur des os soutenus par des ossements de chauve-souris. Elles sont très différentes des autres mammifères.

Comment les chauve-souris communiquent-elles ?
Elles utilisent l'écholocation pour se déplacer et chasser. Elles envoient des ultrasons et analysent l'écho qui revient.

Comment les chauve-souris se nourrissent-elles ?
Elles se nourrissent de différents insectes, notamment de papillons de nuit. Elles sont très précises dans leur chasse.

Comment les chauve-souris se reproduisent-elles ?
Elles se reproduisent en colonies. Les femelles donnent naissance à de petits chauve-souris qui restent avec elles pendant quelques semaines.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par le changement climatique ?
Le changement climatique peut affecter leur habitat et leur nourriture. Elles sont très sensibles aux variations de température.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la pollution ?
La pollution peut affecter leur santé et leur capacité à se reproduire. Elles sont très sensibles à la pollution de l'air.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la perte d'habitat ?
La perte d'habitat est une menace majeure pour les chauve-souris. Elles ont besoin de grottes et de cavités pour se loger.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la chasse ?
La chasse est une menace pour les chauve-souris. Elles sont très vulnérables à la chasse illégale.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la capture ?
La capture peut être une expérience intéressante pour les amateurs de chauve-souris. Elle permet de mieux connaître ces animaux.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la recherche ?
La recherche scientifique est essentielle pour mieux comprendre les chauve-souris. Elle permet de découvrir de nouvelles espèces et de mieux connaître leur biologie.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la conservation ?
La conservation des chauve-souris est une priorité. Il est important de protéger leur habitat et de lutter contre la chasse illégale.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par l'éducation ?
L'éducation du public est essentielle pour mieux connaître les chauve-souris. Il est important de leur faire connaître leur rôle dans l'écosystème.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la sensibilisation ?
La sensibilisation du public est essentielle pour mieux connaître les chauve-souris. Il est important de leur faire connaître leur rôle dans l'écosystème.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la recherche ?
La recherche scientifique est essentielle pour mieux comprendre les chauve-souris. Elle permet de découvrir de nouvelles espèces et de mieux connaître leur biologie.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la conservation ?
La conservation des chauve-souris est une priorité. Il est important de protéger leur habitat et de lutter contre la chasse illégale.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par l'éducation ?
L'éducation du public est essentielle pour mieux connaître les chauve-souris. Il est important de leur faire connaître leur rôle dans l'écosystème.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la sensibilisation ?
La sensibilisation du public est essentielle pour mieux connaître les chauve-souris. Il est important de leur faire connaître leur rôle dans l'écosystème.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la recherche ?
La recherche scientifique est essentielle pour mieux comprendre les chauve-souris. Elle permet de découvrir de nouvelles espèces et de mieux connaître leur biologie.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la conservation ?
La conservation des chauve-souris est une priorité. Il est important de protéger leur habitat et de lutter contre la chasse illégale.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par l'éducation ?
L'éducation du public est essentielle pour mieux connaître les chauve-souris. Il est important de leur faire connaître leur rôle dans l'écosystème.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la sensibilisation ?
La sensibilisation du public est essentielle pour mieux connaître les chauve-souris. Il est important de leur faire connaître leur rôle dans l'écosystème.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la recherche ?
La recherche scientifique est essentielle pour mieux comprendre les chauve-souris. Elle permet de découvrir de nouvelles espèces et de mieux connaître leur biologie.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la conservation ?
La conservation des chauve-souris est une priorité. Il est important de protéger leur habitat et de lutter contre la chasse illégale.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par l'éducation ?
L'éducation du public est essentielle pour mieux connaître les chauve-souris. Il est important de leur faire connaître leur rôle dans l'écosystème.

Comment les chauve-souris sont-elles affectées par la sensibilisation ?
La sensibilisation du public est essentielle pour mieux connaître les chauve-souris. Il est important de leur faire connaître leur rôle dans l'écosystème.

Via Fluvia : es chauves-souris jouent les trouble-fêtes

La voie verte reliant Laviolette-sur-Rhône à La Voulte-sur-Rhône traverse le territoire de la Communauté de communes du Pays de Montfaucon sur 22 kilomètres. La traversée, ce soir, par le tunnel du Tracol a été à l'origine de multiples rebondissements, en tout cas d'un important retard.

24 kilomètres de tunnel ont permis de contourner les zones sensibles. Avec Olivier Cipoletti, alors président de la Communauté de communes du Pays de Montfaucon, nous avons envisagé plusieurs projets pour tunneler le Tracol, du pont de la Vialle à la gare de Laviolette. Les spécialistes des chiroptères ont pu aboutir à un accord. « Nous étions prêts à tout faire », dit le président du Pays de Montfaucon. « Nous étions prêts à tout faire », dit le président du Pays de Montfaucon.

Le tunnel du Tracol restera fermé au public. Les utilisateurs de la voie verte emprunteront un itinéraire bité. Photo: Illustration POKABY

« Le site du Tracol est un site particulier. Son intérêt dépasse les frontières de la région. D'autant plus que les chauve-souris occupent le site tout au long de l'année. »

Christine Prat, chiroptérologue

« Neuf personnes ont participé au dernier comptage des chauve-souris du tunnel du Tracol, le 6 février. À cette occasion, quelque 227 animaux ont été recensés appartenant au moins à huit espèces différentes. »

Un itinéraire bité... Pourquoi pas un itinéraire bité ? « Plusieurs pistes ont été croisées. Il y a bien la possibilité de contourner le Tracol et de passer dessus. Mais ce pose le problème du droit de passage. En la matière, le cadre des charges est strict. « On ne peut pas les voler légalement ? » « Quel est le statut de la voie verte ? » « Pour l'instant nous n'avons pas de statut de voie verte. » « Quel est le statut de la voie verte ? » « Pour l'instant nous n'avons pas de statut de voie verte. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

« Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal. »

BILLOM COMMUNAUTÉ

Les chauves-souris dévoilent leurs secrets

Le rendez-vous du Pays d'art et d'histoire, en partenariat avec Chauve-souris Auvergne, affichait complet sur les flancs du puy de Mur pour une découverte des chiroptères.

Cette balade de 4 km a mené le groupe vers la chapelle Sainte-Marcelle et le valon frais qui en descend. L'oreille humaine ne peut pas entendre les cris des chauve-souris, trop agiles, les participants ont donc été équipés d'enregistreurs d'ultrasons.

Chacun a pu se rendre compte de l'importance de la préservation de cet espace naturel sensible,



DECouverte. Les visiteurs ont passé une excellente soirée à la rencontre des chauve-souris.

tantôt interrompu par le cri d'un chevreuil et le passage d'une chouette hulotte.

Côté chiroptère, deux espèces ont été entendues : la pipistrelle et le grand murin. À l'arrivée dans le bourg de Vertaizon, un passage rapide et furtif d'une chauve-souris laisse l'animatrice penser qu'il pourrait s'agir d'un oreillard, mais le passage fut trop bref pour l'affirmer. Potentiellement, trois espèces donc et un véritable festin de pipistrelles à l'arrivée se délectant des insectes attirés par les verrières de Vertaizon.

LANGEAEC ■ Un fructueux comptage hivernal de chauve-souris

177 individus de neuf espèces différentes

À l'issue de la quinzième édition du comptage hivernal des chauve-souris, qui s'est déroulé le week-end dernier dans le Haut-Allier, et simultanément dans toute l'Auvergne, pas moins de 177 individus (pour 135 en 2021) de 9 espèces différentes ont été répertoriés.

Une belle surprise pour les bénévoles de l'association Chauve-souris Auvergne qui avaient donné rendez-vous dimanche à Laurent Bernard, animateur Natura 2000 au Smat du Haut-Allier, à l'entrée du camping municipal de Langeac, habituel point de départ du comptage hivernal.



BIODIVERSITÉ. L'équipe de naturalistes a recensé 177 chauve-souris, dont une cinquantaine de petits rhinolophes.

d'humidité constants. Pour nous se sont des mines d'or. Sur Saint-Ilpize, il y a autant de caves que d'habitations. Un vrai gruyère !

Une diversité biologique

Si la quantité était au rendez-vous, la diversité biologique était aussi à l'ordre du jour. Les naturalistes ont recensé 92 grands rhinolophes, 50 petits rhinolophes, 21 pipistrelles, 3 oreillards, 6 murins de Natterer, un murin de Daubenton, une barbastelle. Mais aussi, cette année, un grand murin et deux murins museau noir.

« Les populations semblent se maintenir dans le Haut-Allier, conclut l'animatrice Natura 2000. En juillet prochain, lors du comptage estival qui se concentre sur les grands et petits rhinolophes, nous tenterons de retrouver une colonie de murins à oreilles échanquées que nous n'avons pas revue depuis deux ans. Nous espérons depuis 2012 que l'espèce se reproduit sur notre territoire. »

maisons vigneronnes de La Ribeyre. L'an dernier, plusieurs propriétaires de caves avaient ouvert leur porte sur Saint-Ilpize. Cet hiver, deux autres caves ont été accessibles à l'équipe sur Laviolette-Chilhac... pour sa plus grande joie. « Dans l'un de ces sites, vingt grands rhinolophes étaient liés au volcanisme, d'anciennes mines minières... Mais elles affectionnent également les caves d'anciennes

maisons vigneronnes de La Ribeyre. L'an dernier, plusieurs propriétaires de caves avaient ouvert leur porte sur Saint-Ilpize. Cet hiver, deux autres caves ont été accessibles à l'équipe sur Laviolette-Chilhac... pour sa plus grande joie. « Dans l'un de ces sites, vingt grands rhinolophes étaient liés au volcanisme, d'anciennes mines minières... Mais elles affectionnent également les caves d'anciennes

GANNAT ■ Vif succès pour la Nuit de la chauve-souris à Paléopols

Il n'y a pas que les dinosaures

La Nuit de la chauve-souris a été l'occasion pour le public d'assister à une soirée pas comme les autres dans le parc de loisirs.

Un peu plus de 25 personnes dont Robin et Jules, deux jeunes garçons de Brugheas accompagnés de leurs parents, ont répondu à l'invitation de l'association « Chauve-Souris Auvergne » à l'occasion de la 26^{ème} nuit internationale de la chauve-souris à Paléopols.

Un événement voté à être renouvelé

Le parc Paléopols s'est paré ce week-end de sa plus belle tenue. C'est autour d'une structure qui s'intéresse à tous les



PÉDAGOGIE. En compagnie d'experts du sujet, le public a découvert bien des choses sur les modes de vie de la chauve-souris.

autres vivants de la biodiversité et qui s'est donnée rendez-vous à Paléopols. C'est la première fois que nous faisons la Nuit internationale de la chauve-souris, mais c'est un événement qui est devenu pérenne et que nous reconduisons chaque année. « Nous en avons vu voler au-dessus de chez nous et nous avons voulu en savoir un peu plus sur cet animal », ont commenté Jules

et Robin durant la visite. Sous la houlette de Sara Le Marchand, chargée d'animation et de communication de Chauve-Souris Auvergne, les participants ont écouté avec beaucoup d'attention cette présentation des demoiselles de la nuit. L'animatrice leur a appris qu'il existait 1.400 espèces en France essentiellement insectivores, qu'elles avaient une longévité pouvant aller de un à quarante ans, que les principaux prédateurs de ces animaux pacifiques contrairement aux idées re-

cueuses, étaient les chats, les chouettes et les fouines.

Puis à la tombée de la nuit, à l'aide de Bat Box (boîtiers à ultrasons) présentes par l'association le public s'est éparpillé dans le parc pour tenter d'entendre ou d'apercevoir les chauve-souris et d'apprécier les bruits et en expliquant comment deviner « Refuge chauve-souris ».

Reconnaitre. www.chauve-souris-auvergne.fr



**CHAUVE-SOURIS
AUVERGNE**

ASSEMBLEE GENERALE 2022



Au programme :

- ✓ Bilan moral
- ✓ Bilan d'activités
- ✓ Bilan financier
- ✓ Election du Conseil d'Administration

Dimanche 2 avril 2023 à 10 h
au Centre d'Ailleurs
(Saint-Jean-des-Ollières)



L'après-midi, après l'assemblée, nous vous proposons de passer un temps associatif et convivial lors d'une découverte du refuge pour les chauves-souris du Centre d'Ailleurs. Prévoyez votre pique-nique et de bonnes chaussures.

L'Assemblée Générale est LE moment pour **devenir administrateur...** Alors n'hésitez plus et tentez l'aventure ! Vous pouvez présenter **votre candidature soit par mail**, soit directement lors de l'Assemblée générale.

Nous vous rappelons que seuls les adhérent(e)s à jour de leur cotisation pour l'année civile 2023 peuvent prendre part aux votes de l'Assemblée Générale.