



# RAPPORT D'ACTIVITES 2023

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



## Mot du président



Je vous souhaite la bienvenue à notre Assemblée Générale au Manoir de la Beaume. Je tiens à remercier vivement l'ensemble de l'équipe du Manoir pour son accueil.

2023 a été une année difficile mais finalement réussie pour notre association. Le départ de Lilian Girard de son poste de chargé de missions a entraîné une réorganisation « à marche forcée » de l'ensemble de l'équipe qui ne s'est pas faite sans difficultés.

Cependant, grâce à l'implication de tous, salariées et administrateurs, nous avons pu relever les défis qui se sont dressés devant nous : réorganisation de l'équipe salariée, finalisation des rendus de nombreuses études des années précédentes, rétablissement de la situation financière en particulier de la trésorerie de l'association, réflexions et premières réorganisations de l'association aussi bien au niveau de l'équipe que de l'organisation de la gouvernance.

Aussi je tiens à vivement remercier nos 4 salariées (Anaëlle, Charlie, Katy et Sara) et les administrateurs (Anne, Aurélia, Christine, Christophe, Clément et Samuel) pour leur engagement et leur investissement indispensables !

Nous avons également travaillé au cours de cette année sur la mise en place d'un Dispositif Local d'Accompagnement avec l'aide de France Active Auvergne. Il s'agit de dresser un état des lieux du fonctionnement de l'association et de ses difficultés afin de trouver des solutions d'accompagnement sur des thématiques précises. Ce travail se poursuivra en 2024 afin de permettre un fonctionnement plus efficient de la structure, aussi bien au niveau de l'équipe salariée qu'au niveau du CA et de l'ensemble des adhérents.

L'année a également été riche en échange avec la LPO Auvergne Rhône-Alpes afin d'aboutir à la mise en place d'une base de données commune à l'ensemble de la région. Une convention fixant les modalités d'utilisation de cet outil par les deux parties vient d'être signée. Cette base sera à l'avenir un outil permettant à l'ensemble des observateurs de saisir en ligne leurs observations, et à nos salariées de travailler avec beaucoup plus d'efficacité au traitement de ces données dans le cadre des études et projets menés par l'association.

En collaboration avec le GMA, un groupe de travail s'est régulièrement réuni (et continue de le faire) pour le montage du 42<sup>ème</sup> Colloque francophone de mammalogie qui se tiendra les 12 et 13 octobre prochains à Clermont-Ferrand. Vous aurez prochainement de nouvelles informations à ce sujet, et serez d'ailleurs sollicités pour un coup de main ! Ce colloque sera l'occasion de fêter le 30<sup>ème</sup> anniversaire de notre association, le GMA fêtant lui ses 20 ans !

2023 a été l'occasion de nous retrouver durant les temps associatifs nombreux une nouvelle fois :

- Les comptages hivernaux durant l'hiver, avec notre traditionnel weekend de mi-février
- Formation à la gestion des « SOS chauve-souris » en mars
- Formation acoustique et recherche de la Grande Noctule en mai en Haute-Loire, dans le cadre d'une collaboration avec le groupe chiroptère Rhône-Alpes, la LPO AuRA et le Muséum National d'Histoire Naturelle
- Les comptages des colonies de mise-bas en juin-juillet
- Une action de recherche de gîtes d'espèces inscrites à l'annexe II de la directive Habitat sur 3 week-ends en juillet



Je souhaite bien entendu remercier nos salariées 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...

70 animations ont été réalisées en 2023 par Sara, essentiellement auprès du grand public et de scolaires. Cela représente une trentaine d'animations en plus qu'en 2022 avec des partenaires variés : conseils départementaux et conseil régional, intercommunalités et communes, écoles, associations naturalistes comme les CEN ainsi que quelques partenaires privés.

Les SOS et la médiation au sens large, sont comme chaque année une action prenante et incontournable de Chauve-Souris Auvergne. Au total, nous avons répondu à 191 sollicitations concernant les chauves-souris, allant de la simple demande de renseignement à des problématiques parfois plus compliquées de cohabitation ou d'aménagement

Une fois n'est pas coutume, je vais m'attarder quelque peu sur ma situation personnelle avant de clore ce rapport moral. Après 24 années au sein du Conseil d'Administration de Chauve-Souris Auvergne dont 8 en tant que président, j'ai décidé de ne pas renouveler mon mandat cette année. Il s'agit là d'une décision mûrement réfléchi depuis plusieurs mois, faisant suite à une lassitude sans doute assez naturelle après 24 ans. Je n'ai à l'évidence plus la motivation nécessaire pour continuer ce rôle de président ou d'administrateur. Cependant, nul n'est irremplaçable et j'ai une totale confiance en l'équipe actuelle « qui mène déjà le bateau » depuis plusieurs mois avec succès ! Rassurez-vous (ou pas !) vous continuerez à me croiser sur le terrain auquel je compte bien continuer à consacrer du temps !

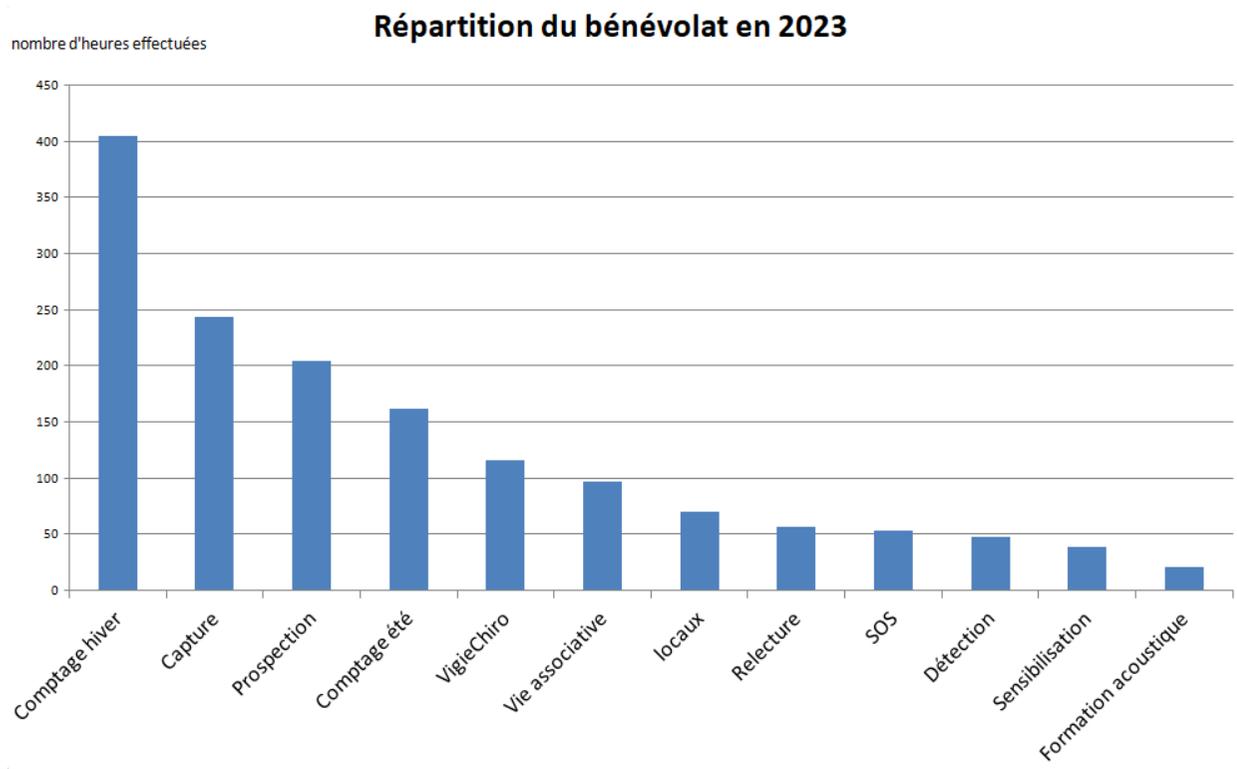
Je vous remercie de votre attention et espère vous voir comme l'an dernier nombreux ce printemps et cet été sur le terrain !

Thomas BERNARD  
Président de Chauve-Souris Auvergne



# Bénévolat valorisé

En 2023, **1512 heures** de bénévolat ont été investies par plus de 54 personnes différentes. Tout comme les années précédentes, les comptages hivernaux correspondent à l'activité entraînant le plus de mobilisation bénévole. Cette année, des recherches de gîtes par capture et télémétrie ont été un temps fort pour les bénévoles qui ont passé au total 243 h sur le terrain. 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 **28 914€** en termes comptables. L'ensemble de l'activité bénévole 2023 correspond à un peu plus d'un ETP (Equivalent Temps Plein), autrement dit l'équivalent **d'un poste salarié**.



## L'équipe CSA en 2023 - Les départs, arrivées et les changements de postes

### Les départs en 2023 : **Lilian GIRARD**



Arrivé en 2009 en stage à Chauve-Souris Auvergne, puis en alternance et ensuite en CDI en 2012, **Lilian GIRARD** a quitté Chauve-Souris Auvergne en 2023 pour de nouvelles aventures dans la capitale. Nous lui souhaitons bonne chance, merci pour ces nombreuses années au sein de l'association !

### Les changements de postes : **Katy Maratrat**



Arrivée en 2016 à Chauve-Souris Auvergne pour un stage, et dernièrement en CDI sur le poste de chargée d'études en 2019, **Katy MARATRAT** est, depuis 2023, passée sur le poste de chargée de mission et de coordination.

### Arrivées au CA : **Christophe Borel**

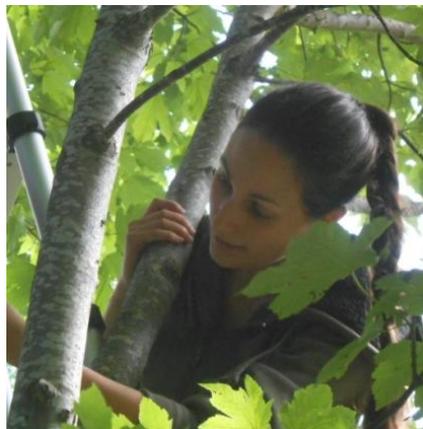


Arrivé en avril 2023 dans le conseil d'administration, **Christophe Borel** a été salarié 16 ans à la CPEPESC Lorraine. Entrepreneur indépendant depuis un an, il a souhaité intégrer le CA à son arrivée en Auvergne.



# L'équipe CSA en 2023

L'équipe salariée était alors composée de **4 personnes** lors de la saison estivale : **Sara LE MARCHAND**, **Katy MARATRAT**, **Anaëlle NEAU**, et **Charline SCHIMPL**.



**Katy MARATRAT**  
chargée de mission et de coordination



**Anaëlle NEAU**  
chargée d'études



**Sara LE MARCHAND**  
chargée d'animation  
et de communication



**Charline SCHIMPL**  
chargée d'études



# Temps forts associatifs

## Weekend associatif hivernal, le 11 et 12 février 2023



Cette année encore, Chauve-souris Auvergne a organisé un week-end associatif ayant pour but de faire des comptages de chauves-souris hibernantes. L'équipe de bénévoles s'est retrouvée le vendredi soir à la Maison Familiale et Rurale de Sainte-Florine (43). Samedi et Dimanche ont été dédiés au suivi des chauves-souris en hibernation sur différents secteurs du Puy-de-Dôme, du Cantal et de la Haute-Loire. Au total, 28 personnes ont partagé ce temps convivial sur tout ou partie du week-end.

## Formation acoustique

Cette année, Chauve-Souris Auvergne a vu les choses en grand ! Une formation acoustique était organisée le weekend de la Pentecôte, du 26 au 29/05/2023 à Saint-Julien-de-Chapteil (43), en partenariat avec le Groupe Chiroptère Rhône-Alpes et l'équipe Vigie Chiro du Museum National d'Histoire Naturelle. Une équipe de 5 formateurs composée d'Yves Bas et Jean-François Julien du MNHN, Anne Métaireau et Thomas Déana du GCRA et Anaëlle Neau de CSA, a mené les 31 stagiaires présents lors de cette formation. La formation proposait 3 groupes permettant aux uns de découvrir les bases de l'acoustiques et aux autres de travailler sur des cas plus complexes.

Le soir, la pratique acoustique était de mise car en début de soirée, les stagiaires étaient invités à rejoindre l'équipe de recherche de la Grande noctule visant à trouver de nouveaux gîtes de cette espèce arboricole, emblématique sur le secteur.



## Temps de partage avec le Groupe Chiroptère de Rhône-Alpes : Recherche de la Grande Noctule

Voilà maintenant 3 ans que Chauve-Souris Auvergne et le Groupe Chiroptères Rhone-Alpes se retrouvent lors d'un week-end pour resserrer les liens chiropterologiques entre les deux ex-regions, devenues une seule et même entité. En 2022, les deux équipes s'étaient retrouvées à Issarles, en Haute-Loire, limite Ardèche à la recherche de la Grande Noctule. Cette année, c'est à Saint-Julien-Chapteuil (43) que s'est tenu ce temps associatif. Pour la première année, cette rencontre a été associée à une formation acoustique, ce qui a permis aux participants des deux activités de tous se retrouver.

Au total, près de 30 personnes ont participé à ce temps associatif.

## Formation SOS

En réponse aux sollicitations toujours nombreuses des SOS chauves-souris et en lien avec le Plan Régional d'Actions pour les chauves-souris, nous avons proposé à nos adhérents une journée de formation sur cette thématique. Le 22 avril 2023, le château d'Aurec-sur-Loire a ouvert ses portes au public pour la première fois depuis sa rénovation pour accueillir les bénévoles de CSA et de la LPO Auvergne-Rhône-Alpes. Tout au long de cette journée, Sara Le Marchand de CSA et Fabien Hublé de la LPO Isère ont permis aux 45 participants des deux associations, venus sur site ou en visioconférence, d'en apprendre davantage sur les chauves-souris et sur la façon de répondre aux multiples demandes des SOS. Les participants étaient accueillis à partir de 9h30 au château. A 10h la formation a démarré avec un rappel théorique de l'écologie des chiroptères, élément de compréhension indispensable pour œuvrer à leur conservation. Puis, nous avons vu comment aborder un SOS. Une fois les participants forts de leurs connaissances théoriques et le ventre rassasié, des cas pratiques ont été étudiés par tous. La journée s'est terminée par l'observation des mesures mises en place sur l'église d'Aurec-sur-Loire, où une chiroptière a été installée.



# Suivi des populations

## Suivis hivernaux 2022 - 2023

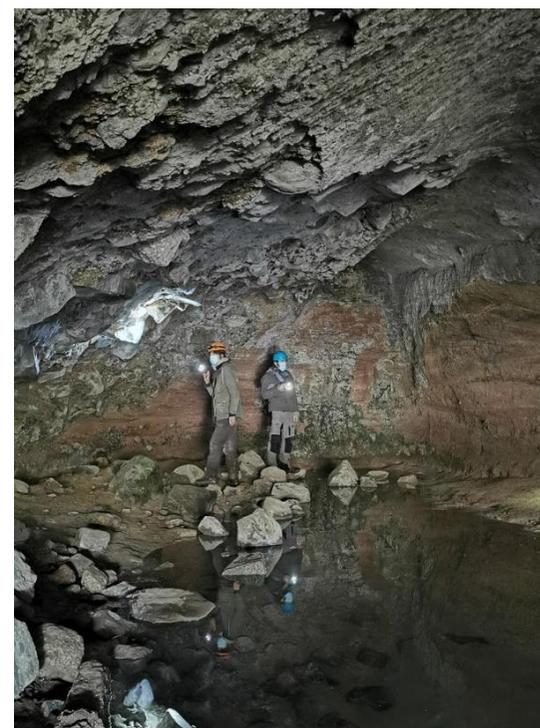
Pour la 25ème année consécutive, Chauve-Souris Auvergne a coordonné les comptages hivernaux en Auvergne.

L'ensemble des résultats ne nous ont pas encore été transmis, les effectifs présentés ici sont donc légèrement en deçà de la réalité. 3 893 chiroptères (15 espèces) ont été observés. Le trio de tête est une nouvelle fois composé du Grand Rhinolophe (1 238 individus), du Petit Rhinolophe (939 individus) et de la Barbastelle (685 individus). Pour cette dernière espèce, l'effectif constitue le record régional, trois sites permettant d'observer des effectifs record : La Celette (337 individus), les gorges de la Sioule (95 individus) et Présailles (102 individus). Ce dernier site est le quatrième en Auvergne où la barre symbolique des 100 Barbastelles est franchie !

L'effectif de Grand/Petit Murin est très bas cette année avec seulement 289 individus. On notera une nouvelle fois le bon effectif de Pipistrelle specie (327 individus) ainsi que celui des Murins à museau sombre (101 individus).

La belle surprise de l'hiver est l'observation de 6 Minioptères de Schreibers, dans des grappes de Grands Rhinolophes dans l'ouest du Cantal.

Un grand merci à tous les bénévoles qui ont participé 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 2022/2023

	Rhinolophus hipposideros	Rhinolophus ferrumequinum	Myotis daubentoni	Myotis mystacinus/brandti	Myotis emarginatus	Myotis nattereri/spA	Myotis beichsteini	Myotis myotis/blythi	Myotis specie	Eptesicus serotinus	Pipistrellus specie	Hypsugo savi	Plecotus specie	Barbastella barbastellus	Miniopterus schreibersi	Chiroptera specie	Total
<b>Allier</b>																	
Forêt de Tronçais	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	3	6	0	0	18
Vallée du Haut-Cher	17	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	1	1	0	0	39
Sologne et Montagne Bourbonnaises	40	3	0	0	0	1	1	8	0	0	98	0	4	16	0	1	172
<i>Total Allier</i>	<i>57</i>	<i>13</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>10</i>	<i>1</i>	<i>8</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>108</i>	<i>0</i>	<i>8</i>	<i>23</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>229</i>
<b>Cantal</b>																	
Vallée de l'Alagnon	128	225	5	1	0	4	0	13	0	0	0	0	6	5	0	0	387
Gorges de la Cère	33	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	34
Ouest Cantal	2	175	0	0	0	1	0	5	0	0	0	0	0	13	6	0	202
<i>Total Cantal</i>	<i>163</i>	<i>400</i>	<i>5</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>5</i>	<i>0</i>	<i>19</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>6</i>	<i>18</i>	<i>6</i>	<i>0</i>	<i>623</i>
<b>Haute-Loire</b>																	
Bassin du Puy/Vallée de la Loire	14	33	0	2	0	1	0	11	0	0	0	0	13	0	0	3	77
Massif du Mézenc	15	2	59	28	0	4	0	21	0	0	0	0	11	102	0	8	250
Yssingelais																	
Brivadois	31	60	4	2	0	0	1	7	0	0	5	0	6	28	0	0	144
Haut Allier	86	64	0	0	0	1	0	0	0	0	16	0	0	2	0	0	169
<i>Total Haute-Loire</i>	<i>146</i>	<i>159</i>	<i>63</i>	<i>32</i>	<i>0</i>	<i>6</i>	<i>1</i>	<i>39</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>21</i>	<i>0</i>	<i>30</i>	<i>132</i>	<i>0</i>	<i>11</i>	<i>640</i>
<b>Puy-de-Dôme</b>																	
Gorge de la Sioule	70	30	3	6	0	2	0	6	0	3	2	0	8	95	0	0	225
Vallées des Couzes/Massif du Sancy	101	320	11	35	0	12	0	35	1	3	190	3	10	4	0	0	725
Volvic & secteur Riom	129	268	1	22	53	7	1	156	0	0	0	0	5	0	0	1	643
Chaîne des Puys																	
Livradois	134	3	0	0	2	2	2	4	0	0	0	0	1	2	0	1	151
La Celette	5	11	1	1	0	0		4	0	1	1	0	2	337	0	0	363
Artense/Chavanon	123	8	3	4	0	5	2	14	1	7	5	0	7	74	0	0	253
Val d'Allier et bassin Clermontois	11	26	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	41
<i>Total Puy-de-Dôme</i>	<i>573</i>	<i>666</i>	<i>19</i>	<i>68</i>	<i>55</i>	<i>28</i>	<i>5</i>	<i>223</i>	<i>2</i>	<i>14</i>	<i>198</i>	<i>3</i>	<i>33</i>	<i>512</i>	<i>0</i>	<i>2</i>	<i>2401</i>
<b>Total Région</b>	<b>939</b>	<b>1238</b>	<b>87</b>	<b>101</b>	<b>55</b>	<b>49</b>	<b>7</b>	<b>289</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>327</b>	<b>3</b>	<b>77</b>	<b>685</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>3893</b>



## 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. Depuis la chute des effectifs totaux (adultes + juvéniles) observée en 2020 (passage de 2010 individus en 2019 à 854 en 2020), les trois colonies sont en ré-augmentation continue, atteignant ainsi un total de 1 400 individus en 2023. Cet effectif est désormais le deuxième effectif le plus important observé sur ces trois colonies depuis le début du suivi (après le pic d'effectif de 2019).
- **Ris (63)** : Après une hausse régulière depuis 2014, les effectifs de Grand Murin ont chuté en 2021, pour retrouver en 2022 un effectif analogue à 2020. En 2023, avec 650 individus observés après naissances, l'effectif revient autour de celui observé en 2019.
- **Saint-Bonnet-Tronçais (03)** : Les effectifs de Grand Murin continuent de chuter pour la 5<sup>ème</sup> année consécutive, avec un total de 1 167 individus dont 796 adultes. Quant au Murin à oreilles échancrées, la soixante d'individus observés reste encore en deçà du maximum observé (120 individus en 2019), bien que l'effectif soit à peine supérieur à l'an dernier. Les effectifs du Grand Rhinolophe présente toujours un bel effectif (200 individus) bien que légèrement en-deçà du maximum observé (266 individus en 2022) ;
- **Ardes (63)** : Dans le parc animalier, une légère baisse d'effectifs est observée pour le Grand Murin avec 1 157 individus (607 adultes, 550 jeunes). Les effectifs du Petit Rhinolophe sont eux aussi en légère diminution avec 114 individus (maximum observé : 174 individus en 2015).



- **Salins, Palmont, Compaing (15)** : 398 adultes de Petit Rhinolophe ont été comptabilisés en 2023 sur l'ensemble des trois sites Natura 2000. Il s'agit de l'effectif le plus important observé depuis le début du suivi. Cela est principalement dû au nouvel aménagement créé à l'hiver 2022-2023 sur l'église de Chambres. Cet aménagement permet le contrôle complet de cette colonie, qui n'avait jamais été réalisé auparavant. Avant 2023, l'effectif maximal de l'église de Chambres observé à la faveur de conditions exceptionnelles (orage amenant à la sortie des Petits Rhinolophes depuis la pièce visible) était de 86 adultes. En 2023, l'effectif observé sur ce site a été de 120 adultes.
- **Hérisson (03)** : Cette année, aucun individu observé dans les combles du gîte principalement utilisé depuis 2012. La colonie avait trouvé refuge dans les caves de la maison Mousse, gîte principalement utilisé de 2004 à 2009, plus frais en période de fortes chaleurs. Avec un effectif total de 171 individus dont 127 adultes, la colonie se situe plutôt dans la tranche basse des effectifs dénombrés ces dernières années.
- **Comptage simultané Grand Rhinolophe Couzes (63)** : 951 individus, dont 734 adultes, répartis en 6 gîtes... soit un nouveau record pour le site !
- **Comptage simultané Grand Rhinolophe Haut-Allier (43)** : 455 adultes et 144 juvéniles ont été observés en 2023 lors du comptage simultané annuel sur le Haut-Allier, soit un total de 599 individus répartis dans sept gîtes, ce qui fait 127 adultes observés de plus qu'en 2022, un nouveau record pour le secteur ! Cette différence s'explique notamment par le nouveau gîte découvert en 2022 à Chilhac, qui a pu être comptabilisé pour la première fois en simultané lors de ce comptage. Résultat : 225 individus dont 140 adultes, soit le gîte le plus peuplé du comptage ! Cette colonie est mixte, une vingtaine de Murins à oreilles échancrées a également été dénombrée.
- **Comptage des Petits Rhinolophes du Haut-Allier (43)** : 135 adultes et au moins 27 jeunes ont été dénombrés en 2023, parmi 17 gîtes, dont 11 de reproduction probable ou certaine.
- **Siran et Saint-Illide (15)** : La colonie de Siran se porte bien et les effectifs continuent d'augmenter en 2023 pour les Murins à oreilles échancrées, comptant désormais 620 adultes. L'effectif des Grands Rhinolophes semblent lui se stabiliser autour de 550 individus (adultes et juvéniles). Pour Saint-Illide, un changement de protocole en 2023 rend trop imprécis les effectifs comptabilisés d'individus sortis en vol, particulièrement pour le Grand Rhinolophe. L'effectif des juvéniles de Grand Rhinolophe pour lesquels le protocole d'observation n'a pas changé, se maintient pour les deux espèces de manière analogues aux 4 dernières années : 127 jeunes ont été comptabilisés cette année.

En plus de ces suivis réalisés chaque année, la prospection estivale de la grotte de l'ours (RNR Cheires et grottes de Volvic) a été réalisée afin de définir les enjeux de gîte d'été de cette cavité, cette grotte étant suivie annuellement uniquement l'hiver. Il y a plusieurs années, une colonie estivale de Petit



rhinolophe avait déjà été observée sur ce site par la LPO. En 2023, la prospection estivale de Chauve-Souris Auvergne a permis d'identifier l'usage de la grotte également par une colonie de Grand rhinolophe, ainsi que par quelques individus de Murins à oreilles échancrées et leurs jeunes.

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 global sur le territoire auvergnat est à ce jour trop complexe du fait des nombreuses variables à prendre en compte.

## Etudes acoustiques

### Puy-de-Dôme

#### APPB Cournon d'Auvergne

- Nombre de soirées : 3
- Nombre d'espèces : 8
- Indice d'activité acoustique : 67,84 contacts / heure
- Espèces remarquables : Grand Murin

#### ENS Murs et Pileyre (2022-2023)

- Nombre de soirées : 5 en 2023 (5 en 2022)
- Nombre d'espèces : 14

- Indice d'activité acoustique : 101,9 contacts/heure en 2023 et 31,4 contacts/heure en 2022
- Espèces remarquables : Barbastelle d'Europe, Murin à oreilles échancrées, Grand murin, Grand rhinolophe

#### Projet Landestini

- Nombre de soirées : 4
- Nombre d'espèces : 16
- Indice d'activité acoustique : 153 contacts/heure
- Espèces remarquables : Barbastelle d'Europe, Grand Murin, Grand Rhinolophe et Murin à oreilles échancrées



## Site Natura 2000 Comté d'Auvergne et Puy Saint-Romain

- Nombre de soirées : 5
- Nombre d'espèces : 15
- Indice d'activité acoustique : 119,7 contacts / heure
- Espèces remarquables : Barbastelle d'Europe, Grand Murin, Murin à oreilles échanquées, Murin de Bechstein et Petit Rhinolophe

## Schéma Partagé de Gestion des Puys de la Vache, Lassolas, la Mey et Pourcharet

- Nombre de soirées : 3
- Nombre de nuits d'enregistreurs : 6
- Nombre d'espèces : 15
- Indice d'activité acoustique : 79,4 contacts / heure
- Espèces remarquables : Barbastelle d'Europe, Grand Murin, Murin à oreilles échanquées.

## Mesures compensatoires A75

- Nombre de soirées : 4

- Nombre d'espèces : 7
- Indice d'activité acoustique : 32 contacts / heure
- Espèces remarquables : Barbastelle d'Europe, Grand Murin, Grand Rhinolophe, Petit Rhinolophe

## RNR Cheires et grottes de Volvic

- Nombre de nuits d'enregistreurs : 3
- Nombre d'espèces : 14
- Espèces remarquables : Barbastelle d'Europe, Murin de Bechstein, Murin à oreilles échanquées, Grand Rhinolophe, Petit Rhinolophe

## ENS Vallée du Fossat (annexe au suivi des nichoirs)

- Nombre de nuits d'enregistreurs : 2
- Nombre d'espèces : 11
- Espèces remarquables : Barbastelle d'Europe, Murin de Bechstein, Grand murin.



## Allier

### Mesures compensatoires A79 (ex RCEA)

- Nombre de soirées : 27
- Nombre d'espèces : 21
- Indice d'activité acoustique : 57,1 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, Grand Rhinolophe.

### Mesures compensatoires parc éolien de Savernat

- Nombre de soirées : 3
- Nombre d'espèces : 7
- Indice d'activité acoustique : 49,2 contacts/heure
- Espèces remarquables : Grand Murin, Murin à Oreilles échancrées, Murin de Bechstein, Barbastelle d'Europe



# Diagnostic bâti et aménagement

## Diagnostic et inventaire chiroptérologique de la maison forestière de Giverzat

L'Office National des Forêts (ONF) est la structure propriétaire de la maison forestière du massif forestier de Giverzat. L'ONF a missionné Chauve-Souris Auvergne pour étudier les capacités d'accueil de cette maison pour les chauves-souris aux mœurs anthropiques. En effet, ce bâtiment est situé au cœur d'un massif forestier mixte, milieu pouvant être très favorable pour la chasse de nombreuses espèces de chiroptères. De plus, par son isolement, il bénéficie d'une absence de pollution lumineuse nocturne. Pour ce faire, **deux prospections (une hivernale et une estivale) ont été réalisées par Chauve-Souris Auvergne, ainsi qu'une sortie de gîte**. Il a été mis en évidence que la maison forestière de Giverzat est **très favorable pour plusieurs espèces de chiroptères** en raison notamment de sa situation (au cœur du massif forestier avec prairies adjacentes) et de ses caractéristiques (importante façade sud, gîte possible pour les espèces fissuricoles comme de volumes, différentes configurations de température). Ce **potentiel a été souligné par une fréquentation observée**

(guano sur quatre localisations différentes, une chauve-souris rentrant, traces éventuelles de nourrissage). Ce bâti est donc déjà utilisé par probablement plusieurs individus, qui le fréquentent de manière au moins ponctuelle. L'ONF a déjà mis en évidence l'attractivité particulière qu'ont les maisons forestières pour le Petit Rhinolophe, une espèce dont les choix de gîte en bâti sont très positivement influencés par la proximité de massifs forestiers. Néanmoins, **certains facteurs actuels limitent voire rendent impossible l'installation durable et/ou viable de chauves-souris (dont le Petit Rhinolophe) dans certaines parties du bâtiment**. Ainsi, plusieurs aménagements sont proposés pour augmenter la capacité d'accueil du bâti.



Figure ci-contre : Préconisations d'aménagement pour le rez-de-chaussée (source : A. Neau, 16/08/23).



# Suivis des niohirs

## 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 avec 9% en 2019 puis 5% en 2020, 2021 et 2022, pour atteindre **0% en 2023**, le plus faible taux d'occupation sur l'ensemble du suivi. 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. Au total, une part de **68% des gîtes a été occupée par la faune** cet été 2023. 93% des gîtes occupés l'ont été par des micromammifères, 7% par des oiseaux et 7% également par des hyménoptères. Le bouchage des grappes « Pré Daval », « La Richarde » et « Sous la Pause » semble avoir eu un effet sur l'occupation des autres taxons que les chiroptères avec une diminution globale par rapport à 2019. Néanmoins, quatre ans étant peu pour avoir un recul suffisant de cet effet, **continuer le bouchage *a minima* des gîtes du bas du Fossat en 2024** permettrait de rendre compte ou non de son efficacité.



Figure 1 : Un nid de *Muscardinus avellanarius* observé sur la grappe « Reclavet » en août 2023. On y voit nettement le tressage des herbes typique de l'espèce dans un matelas de lichens (A.Neau, 2023).





Figure 2 : Sérotine bicolore observée en mai 2023 sur la grappe « Rocheux » (A.Neau, 25/05/2023).

## Sancy (63)

Le bilan des suivis de 2011 à 2023 des gîtes artificiels des réserves naturelles nationales du massif du Sancy est satisfaisant. Les observations de cette année montrent la continuité du plateau des taux d'occupation des gîtes artificiels pour la RNN « Vallée de Chaudefour ». En 2023, la fréquentation moyenne (3 sessions) par les chiroptères sur l'ensemble des gîtes artificiels des RNN du massif du Sancy s'élève à 37 %. La baisse de cette fréquentation par rapport à 2020 (47 %) s'explique par la diminution de la fréquentation des gîtes sur les deux RNN. Sur deux gîtes du massif du Sancy, des parasites de chauves-souris ont été observés, prouvant un usage très régulier de ces gîtes. Deux nouvelles espèces ont été observées lors du suivi 2023, **la Barbastelle d'Europe et la Sérotine bicolore** (RNN Vallée de Chaudefour). Il est encore trop tôt actuellement pour en déduire des hypothèses, ces observations pouvant être influencées par des conditions météorologiques exceptionnelles.

## Autres observations

Ces dernières années, les différents suivis des gîtes artificiels par Chauve-Souris Auvergne ont permis d'intéressantes observations de Gliridés et de Mulots specie occupant les gîtes, dans certains cas avec reproduction avérée. Cette année, pour la première fois lors du suivi nichoirs réalisé par CSA, le Lérot a été observé sur un gîte artificiel de la RNN Chastreix-Sancy (bois de la Masse). Le Lérot était déjà connu dans ce bois (com. Pers. GMA).



Figure 3 : Deux parasites spécialistes des chiroptères observés sur le gîte arboricole positionné sur la Maison de la RNN « Vallée de Chaudefour ». C'est sur ce gîte qu'élit parfois domicile la colonie de Pipistrelles (A.Neau, 25/05/2023).



# Conservation – Vie du réseau

## Vie du réseau



### Animation du Plan Régional d'Actions en faveur des chiroptères (2021-2026)

Cette année fut marquée par le changement d'interlocuteurs : au niveau régional, Frédéric ASARA a succédé à Mallorie SOURIE à la DREAL Auvergne-Rhône-Alpes en tant que chargé de mission PNA/Espèces protégées ; et Katy MARATRAT a rejoint Pierre-Guy JOANDEL (LPO) sur la co-animation du PRAC, succédant ainsi à Lilian GIRARD. Au niveau national, c'est Marjorie TOURETTE puis Fanny GOURDON qui se sont succédées en tant qu'animatrices du PNA.

Ces changements d'interlocuteurs ont été l'occasion de remettre à plat nos méthodes de travail et de se mobiliser pour améliorer la fonctionnalité de nos différents partenariats. Nous avons notamment œuvré à l'amélioration de la communication au sens large, en interne, mais aussi en externe. La diffusion d'informations relatives au PNA auprès du réseau d'acteurs régionaux a été accrue, notamment par le biais de la newsletter du PRAC. La réunion annuelle a également été repensée à la faveur d'un format plus participatif.

Par ailleurs, les missions relatives à l'appui auprès de porteurs de projets, mais également aux services instructeurs de la DREAL, ont été reconduites. Enfin, soulignons deux actions qui ont été particulièrement mobilisatrices :

- Améliorer la prise en compte des chauves-souris dans les travaux de rénovation thermique (Plan Climat), notamment en lien avec le groupe de travail de la Coordination Chiroptères Nationale (CCN) ;
- Amorcer la réflexion pour publier un référentiel régional de tendances de populations, particulièrement attendu par les gestionnaires et animateurs de sites pour mettre en perspective leurs résultats de suivis.



## 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 2023 nous a été transmise en début d'année et 6 ouvrages ont été diagnostiqués dans le Puy-de-Dôme. Le Conseil Départemental 03 nous a également sollicités et 7 diagnostics ont ainsi été réalisés. Enfin, Chauve-Souris Auvergne est également intervenu en Haute-Loire pour apporter son appui technique et veiller à la bonne prise en compte des chauves-souris lors d'un chantier au Puy-en-Velay.

En 2023, pour la première fois nous avons été amenées à intervenir en accompagnement à maîtrise d'ouvrage sur un pont communal (Viverols, 63). Cette intervention a été effectuée grâce au lien effectué par le PNR Livradois-Forez dans le cadre de leurs missions d'évaluation des incidences (Natura 2000). Une seconde évaluation d'incidence du PNR LF a permis de porter à connaissance les enjeux de gîte pour deux espèces présentes sur un autre ouvrage, lequel est géré par le Département, sur la commune de Vollore-Montagne. Ces deux ouvrages ont tous les deux bénéficié d'un diagnostic avant travaux, puis d'aménagements afin de permettre aux chiroptères de continuer à l'utiliser comme gîte.



## Bâtiments et rénovation énergétique/démolition

En 2023, les salariées de Chauve-Souris Auvergne ont apporté leur appui technique à Christophe Borel (écologue indépendant) sur quatre immeubles concernés par d'importants travaux de rénovation énergétique et/ou de démolition, à Clermont-Ferrand et Pont-du-Château. L'objectif était d'augmenter la pression d'observation pour localiser d'éventuels gîtes à chiroptères. En effet, les immeubles présentent un fort potentiel d'accueil pour de nombreuses espèces, rendant l'observation simultanée de toutes les façades et étages parfois difficile, raison pour laquelle le déploiement d'importants moyens humains est nécessaire. Pour chacun de ces bâtiments, une rentrée de gîte a été réalisée à quatre observateurs, chacun d'eux positionnés à un angle du bâtiment. Les **gîtes en immeuble (et en bâti urbain au sens large) passant souvent inaperçus, c'est une thématique sur laquelle il y a un réel besoin d'amélioration des connaissances** : aussi, n'hésitez pas à ouvrir l'œil aux lever et coucher du soleil ! Si vous voyez des chauves-souris rentrer ou sortir d'un



bâtiment, qu'il soit déjà en cours de travaux ou non, c'est une donnée précieuse pour la conservation des espèces et de leurs habitats. Aussi, n'hésitez pas à nous faire remonter vos observations afin que nous puissions les porter à connaissance des aménageurs et services de l'Etat.

## Chantiers d'aménagements de gîtes à chiroptères

### *Eglise de Saint-Cirgues (43)*

L'église de Saint-Cirgues accueille deux espèces en période estivale : le Petit et le Grand Rhinolophe. En 2023, le clocher a bénéficié d'un projet de restauration. CSA a donc apporté son appui technique au cabinet Croisée d'Archi, en collaboration étroite avec le SMAT du Haut-Allier et le Conservatoire d'Espaces Naturels d'Auvergne, pour concilier les enjeux de préservation du patrimoine bâti et des chiroptères. Des préconisations visant à réduire les impacts du chantier sur les espèces et leurs habitats ont été émises, et des aménagements conseillés pour maintenir l'occupation du site. Résultats du suivi d'efficacité à venir en été 2024 !

### *Suite des travaux de l'église de Saint-Ilpize (43)*



A l'instar de l'église de Saint-Cirgues, le clocher de l'église de Saint-Ilpize, lequel abrite une colonie de parturition de Grand Rhinolophe, a lui aussi bénéficié d'un projet de restauration du clocher. Là encore, en collaboration avec le SMAT du Haut-Allier et le Conservatoire d'Espaces Naturels d'Auvergne, CSA a apporté son appui technique au cabinet AF Trait d'architecture. Des préconisations aux objectifs similaires à ceux évoqués précédemment ont été émises, avec une particularité supplémentaire liée au traitement de la charpente, laquelle a requis une attention particulière pour limiter au maximum les effets toxicologiques immédiats et à moyen/long terme. Après réalisation des travaux, les résultats du suivi estival réalisé par le SMAT en 2023 suggèrent l'efficacité des mesures mises en œuvre, puisque l'effectif recensé est un record pour l'espèce sur ce gîte ! Même si ces premiers résultats sont encourageants, il convient de continuer à suivre le site pour surveiller les effets à plus long terme, en particulier lorsque des produits de traitements des charpentes ont été employés, même si tout a été fait pour limiter les risques.

Figure 4 : Un des aménagements réalisés avec les conseils techniques de CSA sur l'église de Saint-Cirgues (Source : Laurent Bernard).



## Tunnel du Tracol

La LPO Loire et CSA réalisent depuis plus de 20 ans avec l'association Terre & Nature le suivi annuel des chauves-souris hibernant dans le tunnel ferroviaire désaffecté dit « du Tracol ». Une extrémité de ce tunnel se situe sur la commune du Riotord (43), l'autre extrémité sur celle de Saint-Sauveur-en-Rue (42).

En janvier 2023, une personne des structures précitées a constaté que l'entrée du tunnel du Tracol initialement utilisée pour y accéder lors des comptages (côté Saint-Sauveur-en-Rue) avait été en partie murée et surmontée d'un grillage à poule. Aucune structure qui réalisait le suivi n'a été contactée concernant cette modification de l'entrée. Or, une telle modification, en plus de modifier l'accès d'une des entrées pour les chauves-souris, est susceptible de modifier les conditions thermiques et de ventilation du

site, ce qui peut avoir un effet direct sur le taux d'occupation du site en période d'hibernation. Cette fermeture est ainsi fortement susceptible de menacer directement les chauves-souris qui utilisent le site pour hiberner et aurait dû faire l'objet d'une évaluation des impacts. Par conséquent, le suivi hivernal annuel 2023 n'a pas pu être réalisé, et un courrier de la LPO Loire et CSA a été envoyé à la communauté de commune, propriétaire de l'intérieur du tunnel, afin de soulever les différents questionnements relatifs à l'édification de ce mur. Le sujet du projet de la communauté de commune de faire passer un itinéraire de voie verte à l'intérieur de ce tunnel a également été évoqué, puisque celui a été porté à notre connaissance par voie médiatique. La suite s'est déroulée en 2024 et vous sera racontée l'an prochain...



Figure 5 : Mur observé fin 2022 dans le Tunnel du Tracol, proche de l'entrée sur la commune de Saint-Sauveur-en-Rue (Source : Christian Prat).

## 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 une meilleure prise en compte des chiroptères dans plusieurs projets, notamment :

### *Projet InspiRe – Métropole de Clermont-Ferrand*

Le projet « Inspire » a pour but la restructuration du réseau de transport public de la métropole dans un objectif d'améliorer l'accessibilité et le respect de l'environnement. Ce projet vise la plantation de nombreux linéaires d'arbres, mais également l'abattage d'arbres existants. Avec d'autres associations, Chauve-Souris Auvergne a participé à une réunion de concertation avec des élus de la métropole afin qu'une meilleure prise en compte des enjeux chiroptères sur certains alignements d'arbres puisse être mise en place.

### *Voies vertes Combrailles et Allier*

Le Conseil régional a pour projet la réalisation de deux nouvelles vélos-routes voies vertes : une dans l'Allier reliant dans un premier temps Nérès à Moulins et dans un second temps Moulins à Dompierre ; et une dans le Puy-de-Dôme, dans les Combrailles. Ces deux itinéraires incluent des passages dans plusieurs tunnels. La région a ainsi contacté l'association afin d'obtenir des informations quant à d'éventuels enjeux d'ors et déjà connus par CSA. Une réunion de concertation a été réalisée afin de cibler les tunnels à éviter en raison d'enjeux trop importants (tunnel de la Cellette notamment) et ceux dont les enjeux sont à étudier.

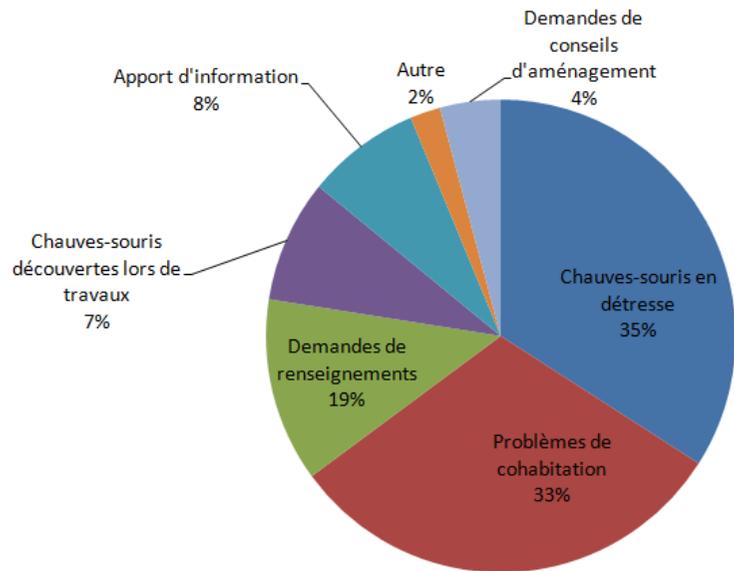
## Refuge pour les chauves-souris

**En 2023, nous comptons 1 nouveau refuge pour les chauves-souris en Auvergne : Le domaine de la planche (63).** Ce qui porte à **49 le nombre de sites conventionnés dans le cadre du dispositif Refuge.**

## Médiation chiroptères

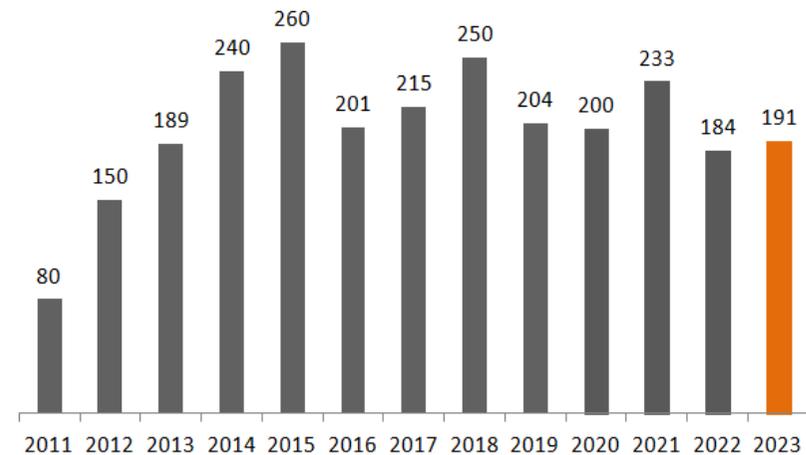
En 2023, **191 contacts** dans le cadre des « **SOS chauves-souris** » ont été dénombrés.



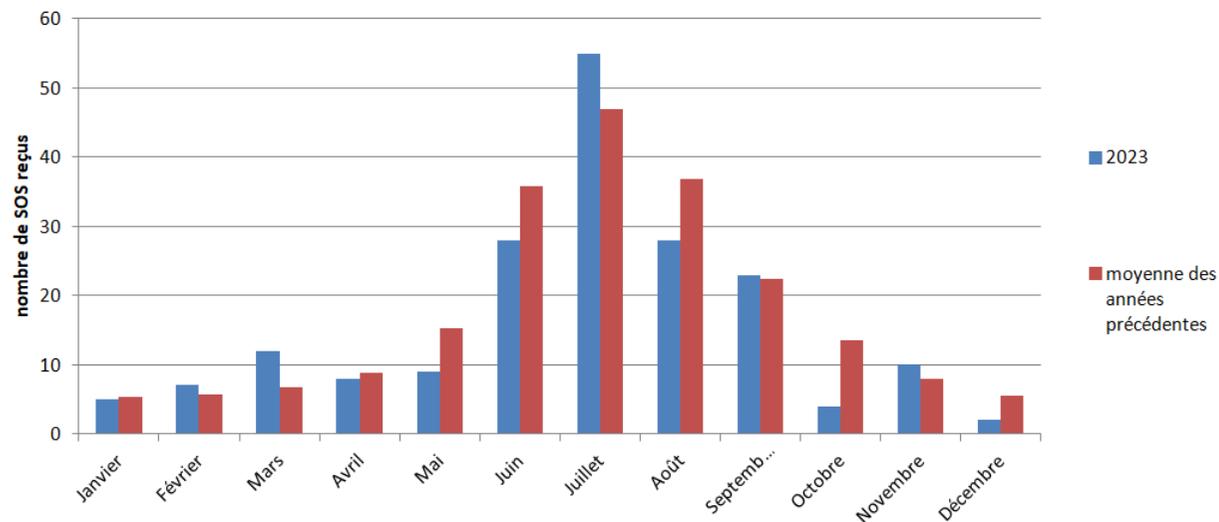


Répartition des types de SOS chauves-souris en 2023 en Auvergne

## Nombre de sollicitations par an

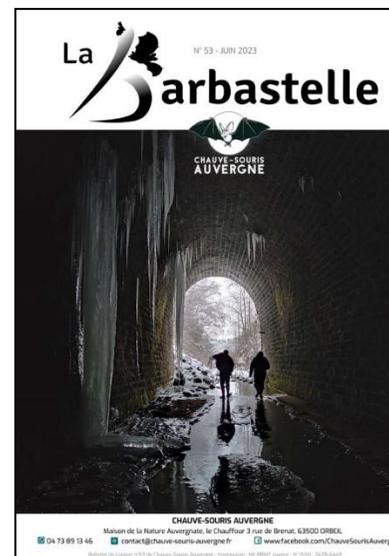
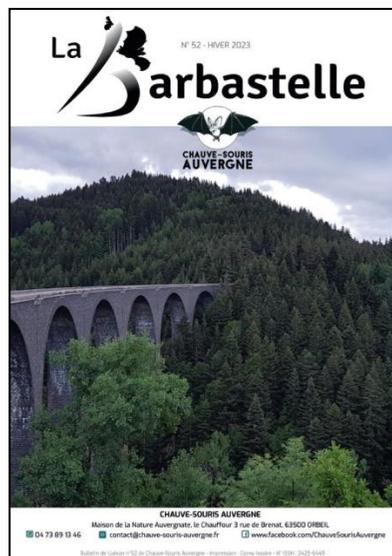


## Répartition temporelle des SOS 2023 comparées à la moyenne par mois de 2012 à 2022



## La Barbastelle

Comme chaque année, Chauve-Souris Auvergne publie 2 bulletins associatifs par an nommé « La Barbastelle ». En 2023, sont parus les numéros 52 et 53.

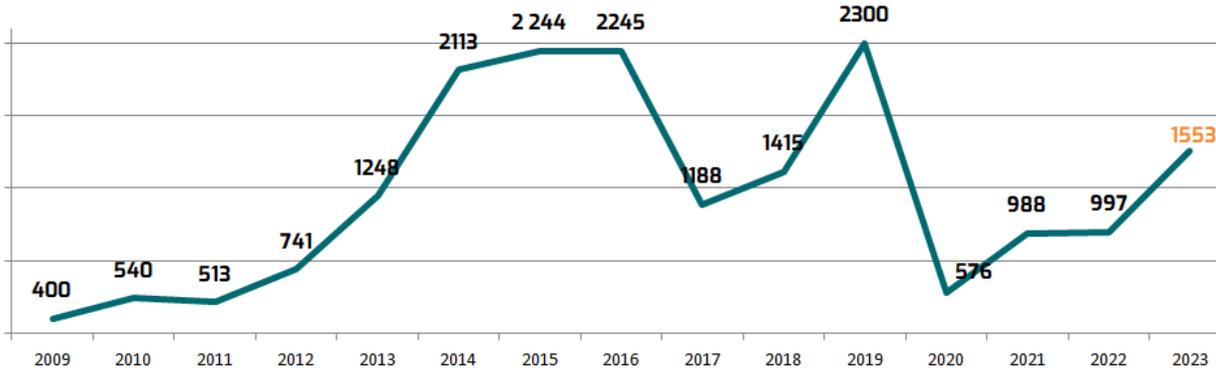


## Sensibilisation - communication

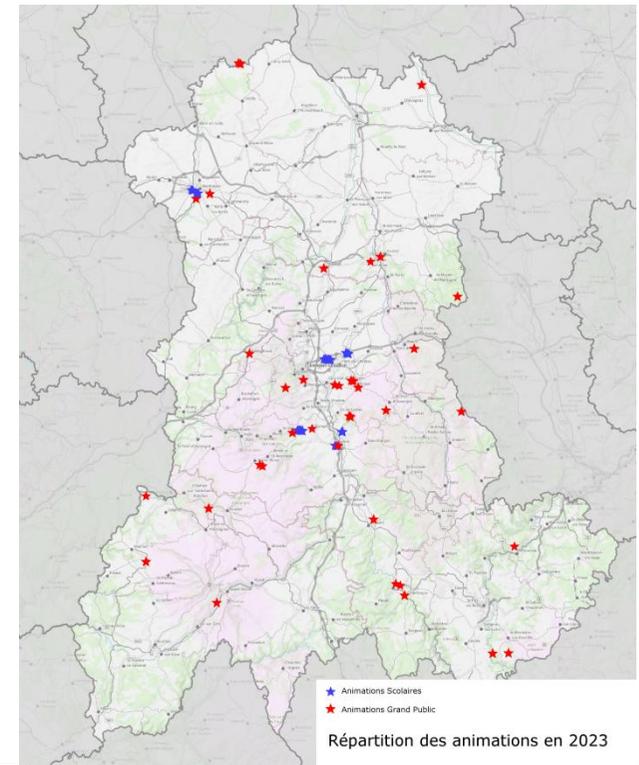
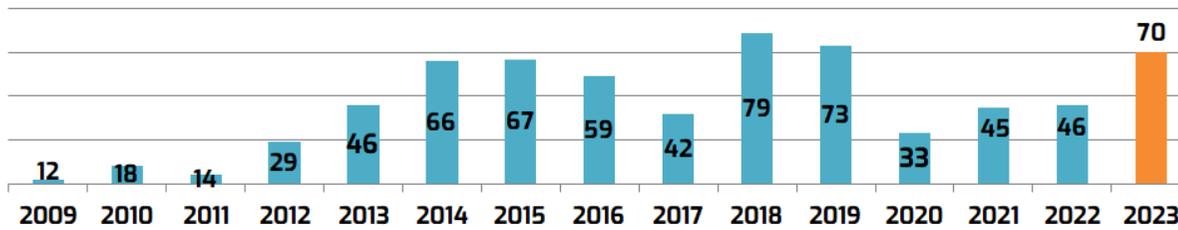
Cette année, nous avons échangé avec **plus de quarante structures**. Au total, **70 interventions de sensibilisation** ont été effectuées **entre janvier et décembre 2023**, soit 24 animations scolaires, 43 animations grand public et 3 stands. Au total, plus de **1550 personnes ont été sensibilisées aux chauves-souris par l'association en 2023** !



## Evolution du nombre de personnes sensibilisées au total par année



## Nombre total d'animations tout types confondus par année



## Animations grand public

Cette année, 43 animations grand public ont permis de sensibiliser 872 participants. Parmi ces animations, 2 se sont déroulées en partenariat avec le Groupe Mammalogique d’Auvergne et 3 en partenariat avec le pays d’Art et d’Histoire de Billom.



## Animations scolaires et centres de loisirs

En 2023, l'association est intervenue **auprès de 464 enfants lors d'animations scolaires.**

## Stands

Nous avons tenu 3 stands dans tous les départements, hormis l'Allier :

- Fête de le Narse de Nouvialle, le 27 août
- Grand défis Biodiversité, le 8 juillet
- Stand au campus de Clermont-Ferrand par l'ADNA, le 4 avril



## Médias

La **page facebook** est suivie par environ **3 250 personnes** début 2024 (contre environ 2 990 au début 2023).

Côté presse, **six articles presse** ont été publiés sur nos actions en 2023, ainsi **que deux reportages radio** et **une interview télévisée sur France3 Auvergne-Rhône-Alpes.**



**BILLOM COMMUNAUTÉ**

**Rencontre des chauves-souris à Espirat**



**POUR TOUTE LA FAMILLE.** Les visites chauves-souris ont déjà connu un vif succès sur l'Espace sensible du Puy de mur.

Le service du Pays d'art et d'histoire de Billom Communauté organise une sortie nocturne à la recherche des chauves-souris, mercredi 23 août ; à la rencontre de la pipistrelle ou du rhinolophe. Derrière ces noms étranges se cachent de drôles de mammifères volants.

Ces animaux fascinants partagent notre quotidien sans que la plupart du temps on s'en rende compte. Les chauves-souris semblent tout faire à l'envers de l'homme.

La balade crépusculaire organisée mercredi 23 août à 19h30 à Espirat sera l'occasion de découvrir leur monde renversant

et de percer les mystères qui les entourent.

Un animateur de Chauve-Souris Auvergne et un guide conférencier du Pays d'art et d'histoire feront découvrir le quartier fortifié d'Espirat tout en guettant le passage des chauves-souris à l'aide de détecteurs à ultrasons.

Cette visite a déjà connu un vif succès sur l'Espace sensible du Puy de mur. À Espirat, les visiteurs découvriront comment les chauves-souris occupent le patrimoine bâti.

**Réservations.** Réservation au bureau d'information de la Maison du tourisme au 04.73.68.39.85. Tarif plein 7 euros, tarif réduit 4 euros.

**AGENDA**



tiko/graphie

ENTRETIENS - REPORTAGES - CHRONIQUES - MAGAZINE - RENCONTRES - LIVRE - MÉDIA - CONTACT



Depuis trente ans, l'association Chauve-Souris Auvergne observe les colonies de pipistrelles, rhinolophes, grands murins et autres petits mammifères volants de notre territoire. Tous sont des espèces protégées. Comment et pourquoi ? Découvrons-le... de préférence à la tombée de la nuit, avec bienveillance, en évitant de les déranger...

AGNE À LA UNE VIE LOCALE SPORTS LOISIRS ÉCONOMIE

SPONSORÉ PAR ORANGIS PRO

En Savoir Plus

**Saint-Jean-des-Ollières**  
**Quatre espèces de chauves-souris au Refuge**

Publié le 15/06/2023



Site Le Marchand, de l'association Chauve-souris Auvergne, à venir sur votre territoire sur les chauves-souris menacées. © Droits réservés

Saint-Jean-des-Ollières. Quatre espèces de chauves-souris au Centre d'Ailleurs. Le centre d'ailleurs est labellisé Refuge pour les chauves-souris.



LES + PARTAGES

**SAINTE-THÉRENCE** ■ Lors d'une balade pédagogique au crépuscule

**La vérité sur les chauves-souris**

Une trentaine de personnes a participé à une balade pédagogique organisée au crépuscule et qui a permis de rétablir la vérité sur les chauves-souris.



**NATURE.** Sara a partagé sa passion des chauves-souris.

« Non, les chauves-souris ne s'accrochent pas aux cheveux. Elles n'ont aucun pouvoir maléfique et ne sucent pas le sang, par exemple », a annoncé Sara, de l'association Chauve-souris Auvergne, au début de la balade pédagogique organisée au crépuscule et consacrée à ces mammifères mal estimés.

Ainsi, après avoir passé en revue les légendes et croyances, essentiellement fausses, la trentaine de personnes présentes a découvert qu'il existait pas moins de trente-cinq espèces en France et vingt-neuf en Auvergne.

**Déformation du latin**

Au fil de la balade commentée, divers sujets concernant la vie de mammifère ont été abordés. Tout d'abord « pourquoi ce nom curieux de chauve-souris car elles ne se sont pas

« Chauve-souris provient d'une déformation du latin "cava sorices" qui signifiait chouettes souris, parce qu'elles volaient de nuit et que leur compulsenne fait penser à une souris, a expliqué l'animatrice. Et "cava" a été déformé en calvas qui signifie chauves ».

Après avoir visionné plusieurs photos où petits et grands ont découvert diverses espèces de ce chiroptère et les particularités

dormir, le grand murin est la seule espèce qui peut se propulser et donc s'envoler du sol. L'oreillard n'a pas deux paires d'oreilles mais le tragus qui protège le conduit auditif est très développé », a précisé Sara.

**Les participants ont pu entendre leurs ultras sons**

Puis, a été abordé le cycle de vie des chauves-souris durant une année,

la reproduction, la gestation, l'alimentation et l'hibernation. Sans oublier de parler des prédateurs. Enfin, à la nuit tombée, les participants ont pu les voir survoler le groupe. Et, à l'aide d'appareils spécifiques, entendre leurs ultras sons.

De retour sur la place de l'Église, le groupe a découvert à la demande à Mathis, le plus jeune du groupe, les excréments des chauves-souris qui sont très secs et qui s'émiettent.

Contrairement à ceux des souris qui forment plutôt une pâte. « Des excréments qui sont un excellent engrais en plus. »

Enfin, Sara a mis en avant les aménagements réalisés sur le clocher pour la protection des chauves-souris, grâce à l'installation de chiroptères qui permettent à ce mammifère volant d'entrer mais qui laissent les pigeons, un des prédateurs, à l'extérieur.

Elle a également apprécié le fait que le botrg soit plongé dans l'obscurité. « Ce qui est excellent pour la vie et la biodiversité de tous les animaux nocturnes. »





CHAUVE-SOURIS  
AUVERGNE

ASSEMBLEE



GENERALE 2024

Au programme :

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

**Dimanche 14 avril 2024 à 10 h**  
**au Manoir de la Beaume (03)**  
(La Beaume, Couzon)

*L'après-midi, après l'assemblée, nous vous proposons de passer un temps associatif et convivial lors d'une découverte du Manoir de la Beaume et de leurs chauves-souris. Prévoyez de quoi partager un repas le midi.*

L'Assemblée Générale est LE moment pour **devenir administrateur...** Alors n'hésitez plus et tentez l'aventure ! Vous pouvez présenter **vos** candidatures 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 2024 peuvent prendre part aux votes de l'Assemblée Générale.*

