

Animation du site Natura 2000 FR 8302021

« Gîtes de Hérisson »

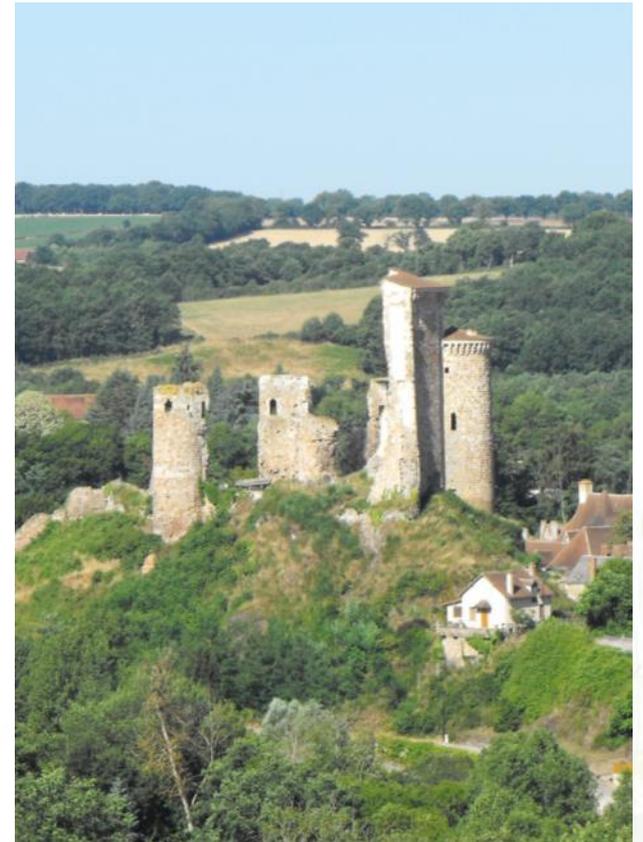
Comité de pilotage

Décembre 2017



Natura 2000 à Hérisson

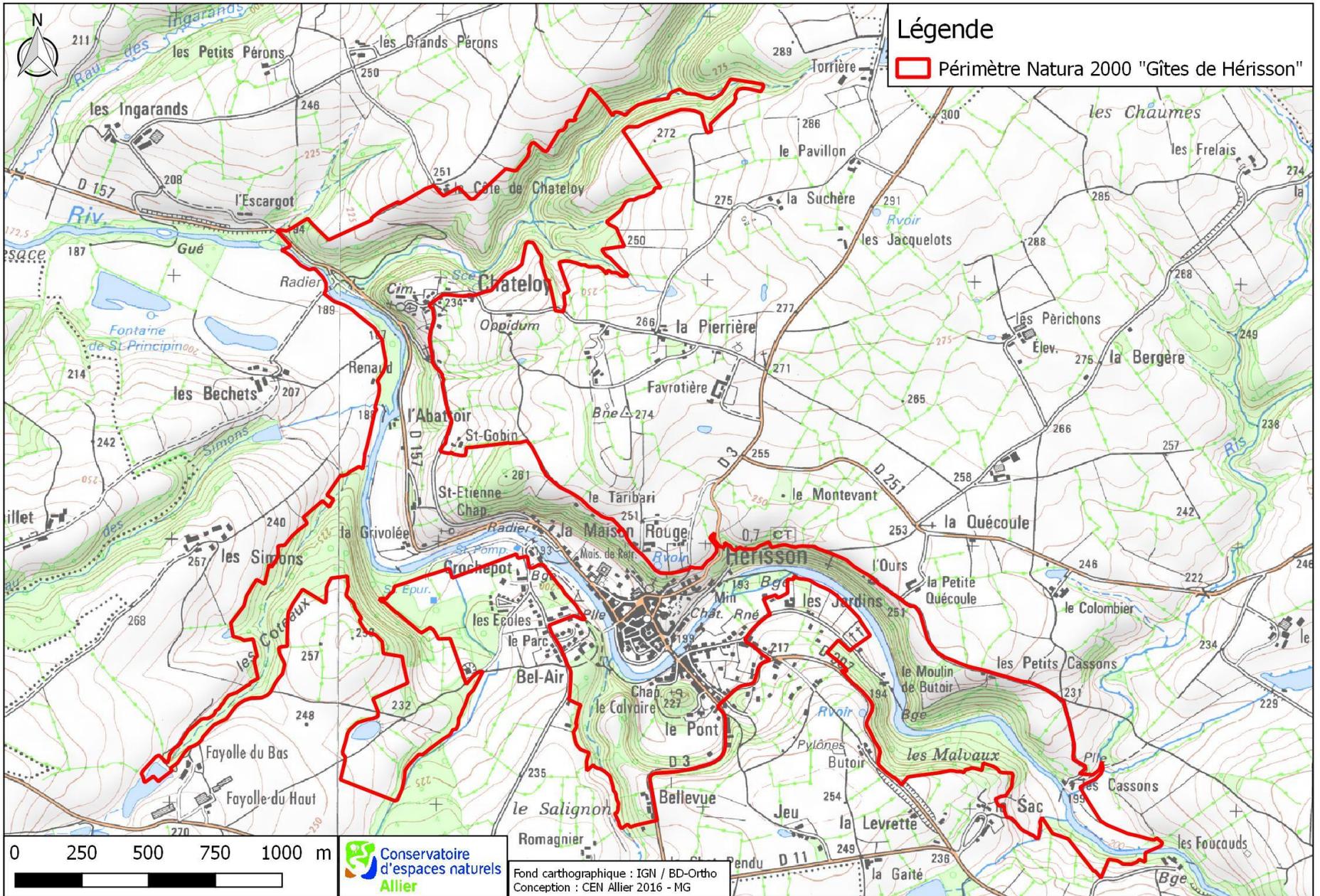
- Enjeux et objectifs Natura 2000 sur le site de Hérisson
- Bilan des actions mises en œuvre en 2015 et 2016
- Actions engagées en 2017
- Perspectives pour 2018
- Validation de la composition du CoPil
- Questions diverses



Rappel des enjeux Natura 2000 sur le site de Hérisson



Superficie du site : 254 ha



Rappel des enjeux Natura 2000

- Chiroptères
 - Colonie de reproduction de Murins à oreilles échancrées (*Myotis emarginatus*)
 - 300 à 350 femelles dénombrées à l'origine
 - Plus importante colonie de reproduction connue en Auvergne pour cette espèce



© P. GIOSA

Rappel des enjeux Natura 2000

- Autres espèces de chiroptères
 - Grand Rhinolophe
 - Petit Rhinolophe
 - Rhinolophe euryale
 - Grand Murin
 - Barbastelle d'Europe



Rappel des enjeux Natura 2000

- Autres espèces de l'annexe II de la Directive Habitats

- Lucane cerf-volant
- Sonneur à ventre jaune
- Loutre d'Europe
- Chabot
- Bouvière



Rappel des enjeux Natura 2000

- Habitats d'intérêt communautaire
 - Habitats forestiers
 - **Frênaies ormaies atlantiques** à Aegopode des rivières à cours lent
 - **Chênaies pédonculées neutrophiles** à Primevère élevée
 - Habitats ouverts humides
 - **Mégaphorbiaies eutrophes** des eaux douces
 - **Plans d'eau eutrophes** avec végétation enracinée avec ou sans feuilles flottantes
 - Habitats ouverts secs
 - **Landes atlantiques** sèches méridionales
 - **Eboulis siliceux** collinéens à montagnards des régions atlantiques et subcontinentales



Rappel des objectifs

- Préserver les chauves-souris et leurs gîtes
- Préserver la structure et la qualité des territoires de chasse
 - Milieux bocagers
 - Milieux forestiers
 - Milieux aquatiques
- Préserver les autres espèces et habitats d'intérêt communautaire



Historique du site « Gîtes de Hérisson »

2008

- Début de l'élaboration du DOCOB

2010

- Validation du DOCOB
- Election de la commune de Hérisson en tant que structure porteuse
- Désignation du CEN Allier en tant qu'animateur

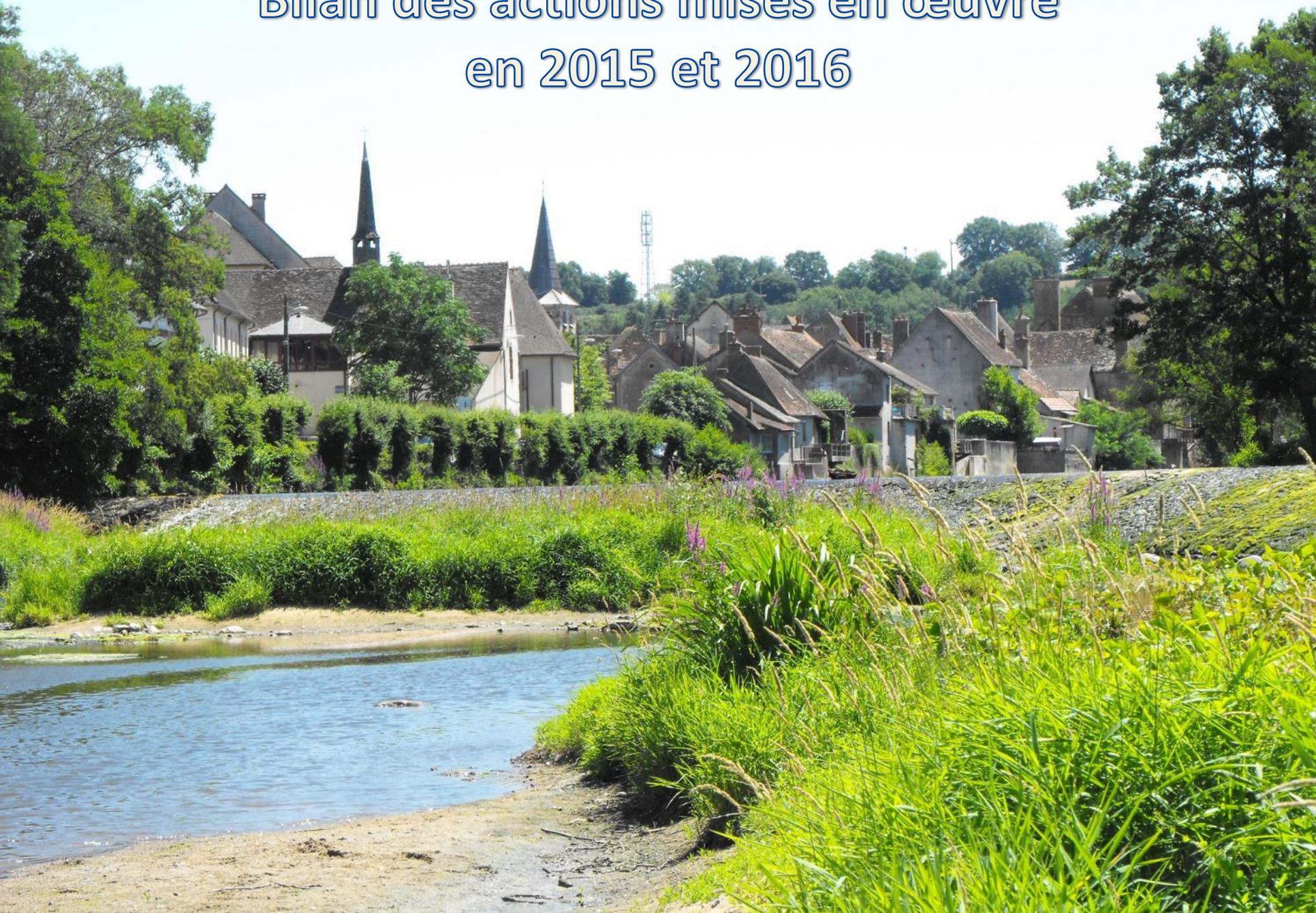
2013 - 2016

- Renouvellement du portage du site par la commune
- Désignation du CEN Allier en tant qu'animateur

2017

- Nouveau marché d'animation : CEN Allier désigné animateur du site pour 3 ans

Bilan des actions mises en œuvre en 2015 et 2016



Bilan des actions mises en œuvre en 2015 et 2016

- Animation générale du programme
 - Lien avec les services de l'Etat et la commune
 - Réponse aux sollicitations des acteurs locaux
 - Participation à l'enquête publique pour le PPR
 - Comités de pilotage annuels
- Inventaires, études et suivis
 - Etude landes et éboulis siliceux (répartition, état de conservation, orientations de gestion)
 - Suivis annuels des gîtes à chauves-souris
- Communication et sensibilisation
 - Animation commune avec l'ADATER – Jardin au naturel
 - Balades nature Journées Européennes du Patrimoine



Actions engagées en 2017



Actions engagées en 2017

- Suivi de la colonie de Murins à oreilles échancrées
 - Prospection Eglise et Maison Mousse
 - Environ 201 individus à l'envol dans le bourg (+ 5 Pipistrelles communes)
 - Utilisation du détecteur :
 - Noctule commune
 - Pipistrelle de Kuhl
 - Grand Rhinolophe
 - Grand Murin



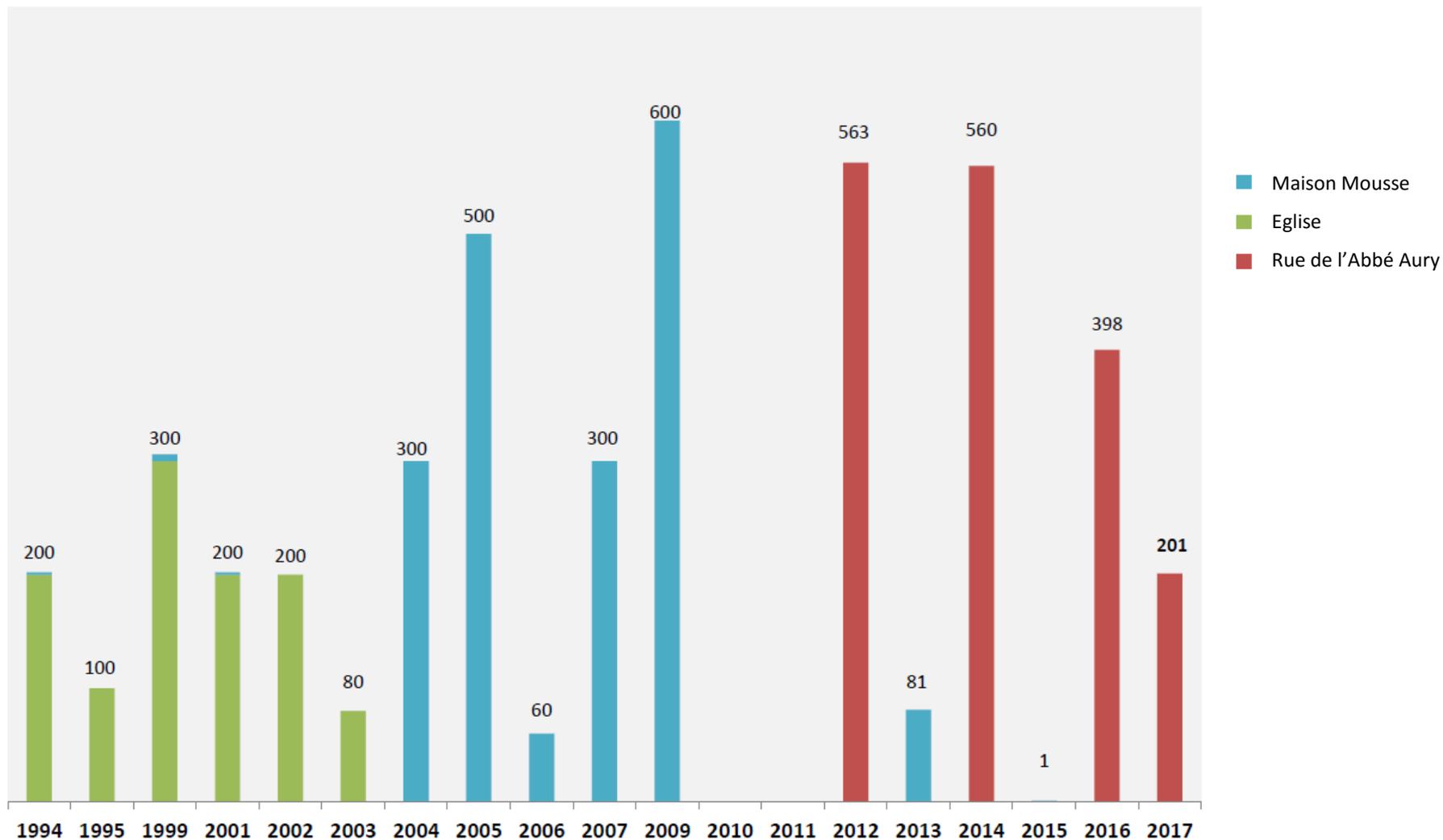


**CHAUVE-SOURIS
AUVERGNE**

Suivi des gîtes de parturition de *Myotis emarginatus* (Hérisson, 03)

Saison estivale 2017 / Site Natura 2000 FR 8302021

Chauve-Souris Auvergne, 2017



Evolution des effectifs de la colonie de *Myotis emarginatus* et suivi des trois gîtes connus à Hérisson

Actions engagées en 2017

- 2 animations proposées
 - 28 juillet 2017:
Conférence – diaporama Chauve-Souris Auvergne
 - 17 septembre 2017 – Journées Européennes du Patrimoine :
Diffusion du film « Une vie de Grand Rhinolophe » de Tanguy Stoecklé



Actions engagées en 2017

- Courrier d'information à destination des exploitants agricoles du secteur Mesures Agro-Environnementales et Climatiques (MAEc)



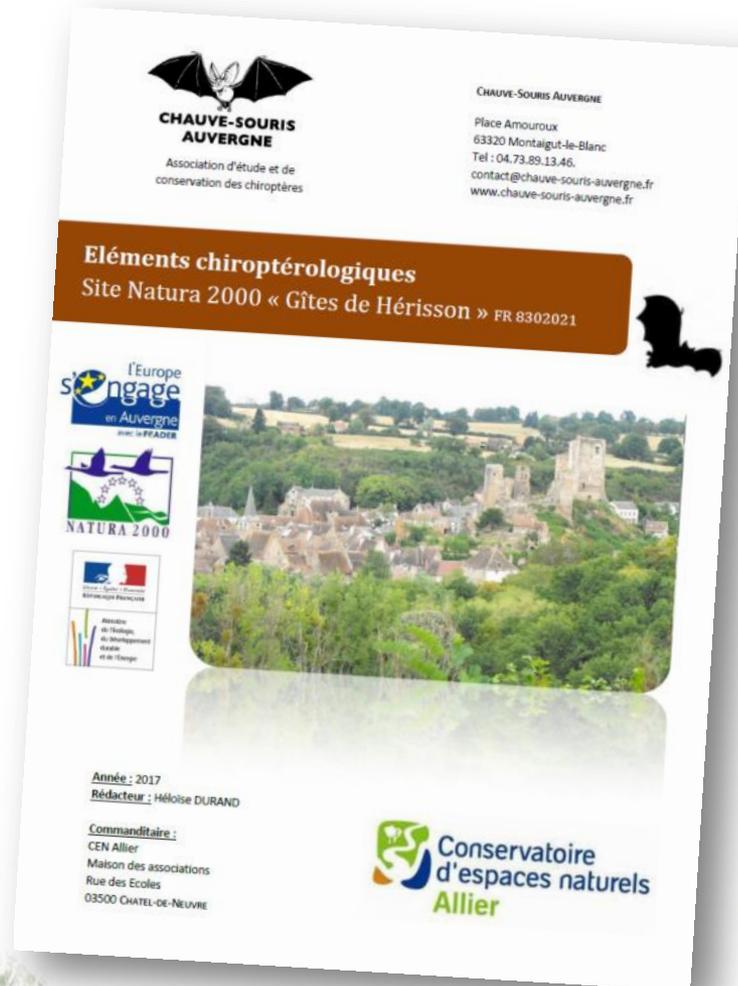
Actions engagées en 2017

- Article bulletin municipal
- Actualisation et diffusion des animations sur le site internet dédié : <http://gites-herisson.n2000.fr/>



Actions engagées en 2017

- Etude territoire de chasse et inventaire complémentaire

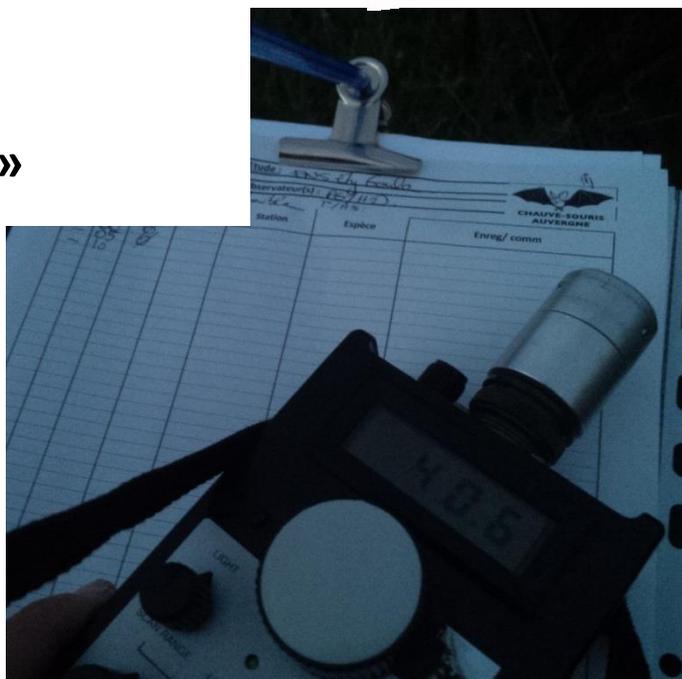


Détection ultrasonore active : *késako* ?



**CHAUVE-SOURIS
AUVERGNE**

- Chasse / Transit / Social
- « Station »
- « Contact »
- « Pondération »



Entre juin et septembre 2017 :
4 soirées d'écoute ultrasonore

Les stations étudiées



**CHAUVE-SOURIS
AUVERGNE**

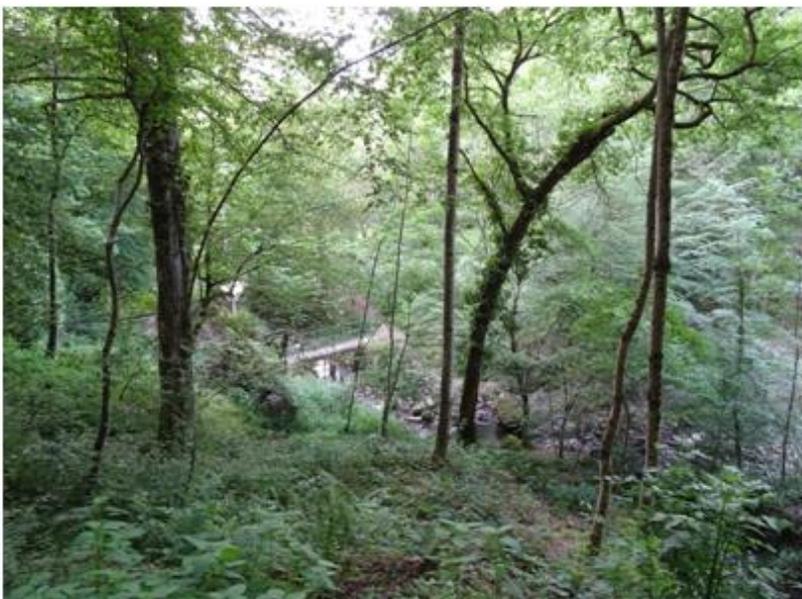


▪ Prairie

▪ Fructivée

▪ Parc arboré

▪ Chênaie



Les espèces contactées !



**CHAUVE-SOURIS
AUVERGNE**

Total étude 2017 :

13 espèces contactées

→ 5 nouvelles mentions

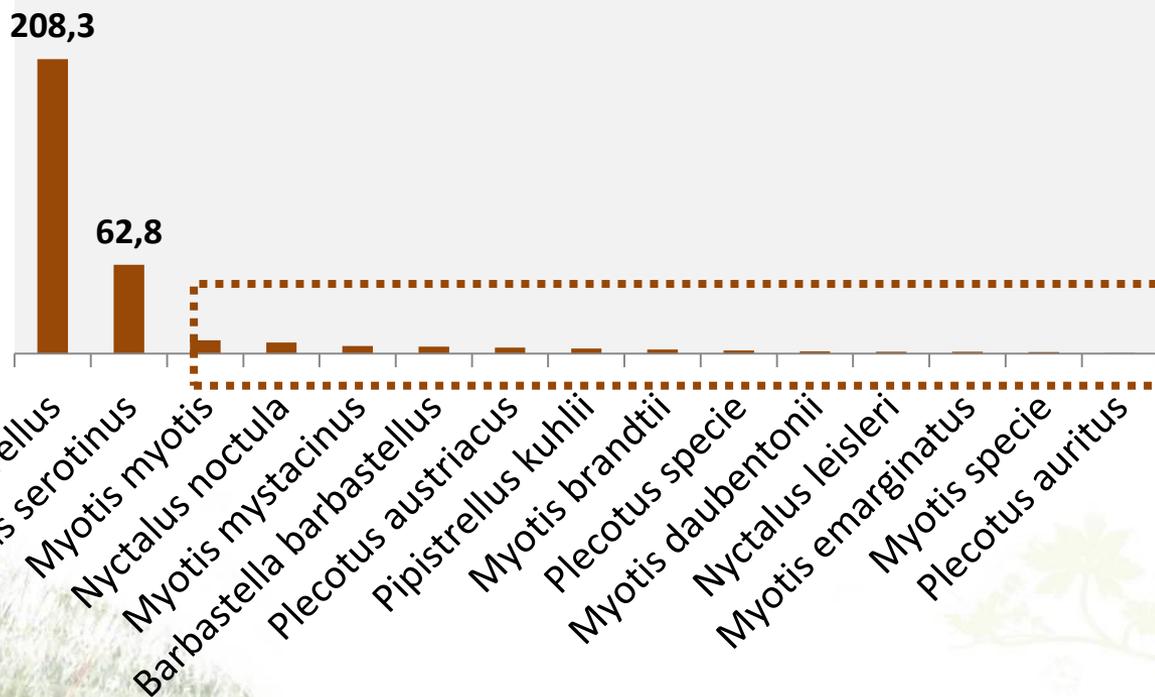
Total ZSC :

17 espèces connues

→ 60 % du cortège auvergnat

Diversité intéressante

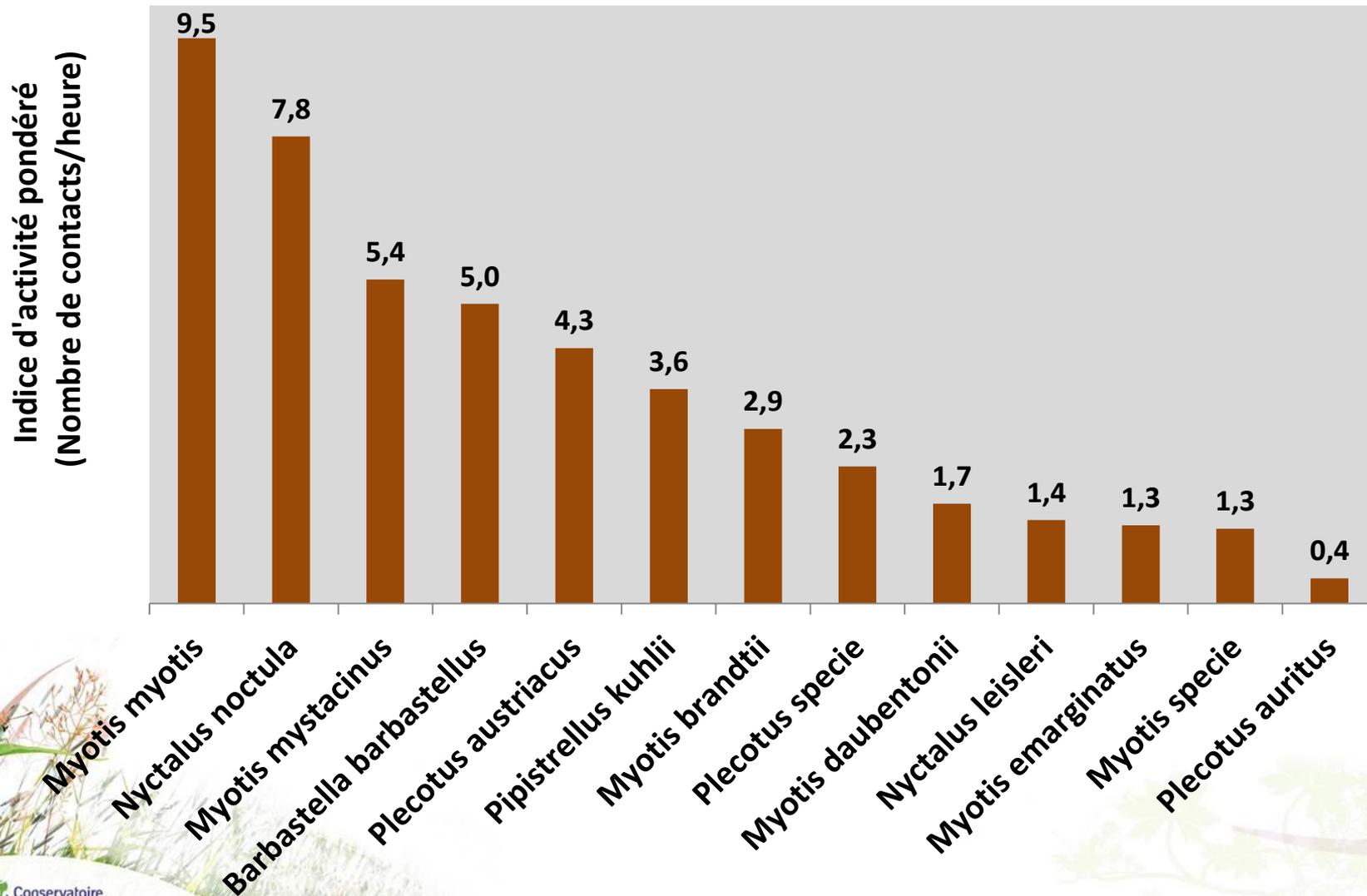
Indice d'activité pondéré
(Nombre de contacts/heure)



Les espèces contactées !



**CHAUVE-SOURIS
AUVERGNE**





CHAUVE-SOURIS AUVERGNE



Niveau d'activité de chasse

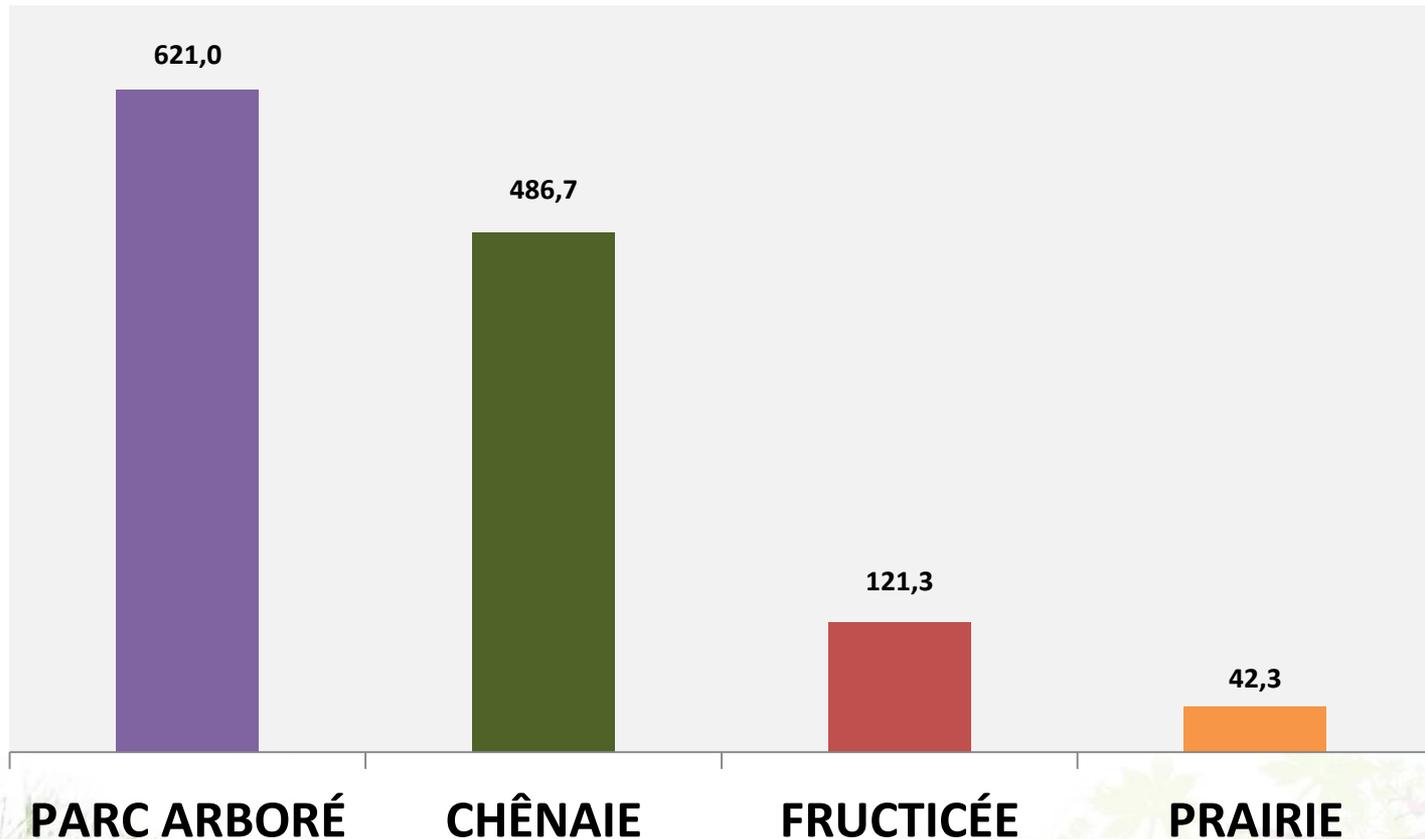


**CHAUVE-SOURIS
AUVERGNE**

Site exceptionnel !

Indice d'activité pondéré > 310 contacts / heure

*Indice d'activité pondéré
(Nombre de contacts/heure)*



Légende

★ Gîte de parturition de la colonie

○ Périmètre du site Natura 2000

Gradient de favorabilité (note finale)

■ Très défavorable

■ Défavorable

■ Intermédiaire

■ Favorable

■ Très favorable

○ Tampon autour du site Natura 2000 (1,5 km)

© Google Satellite

1:35 000

Cartographie des habitats de chasse potentiels de la colonie de Murins à oreilles échancrées - Site Natura 2000 "Gîtes de Hérisson"

Perspectives 2018



Perspectives 2018

- Animation générale du programme
 - Lien avec les services de l'Etat et la commune
 - Réponse aux sollicitations des acteurs locaux
 - Comités de pilotage annuels
 - Saisie et mise à jour SIN 2
- Communication, sensibilisation
 - Animation Journées Européennes du Patrimoine
 - Préparation d'un projet pédagogique avec les écoles de la commune
 - Articles presse / bulletins municipaux / sites Internet



Perspectives 2018

- Inventaires, études et suivis des habitats et des espèces
 - Suivi annuel des sites conventionnés (Eglise et Maison Mousse)
 - Suivi en sortie de gîte rue de l'Abbé Aury
 - Poursuite et conclusion de l'étude 2017 Chauve-Souris Auvergne : détermination des territoires de chasses et inventaire complémentaire



Validation de la composition du CoPil



Questions diverses

