

Animation du site Natura 2000 FR 8302021

« Gîtes de Hérisson »

Comité de pilotage

Décembre 2018



Natura 2000 à Hérisson

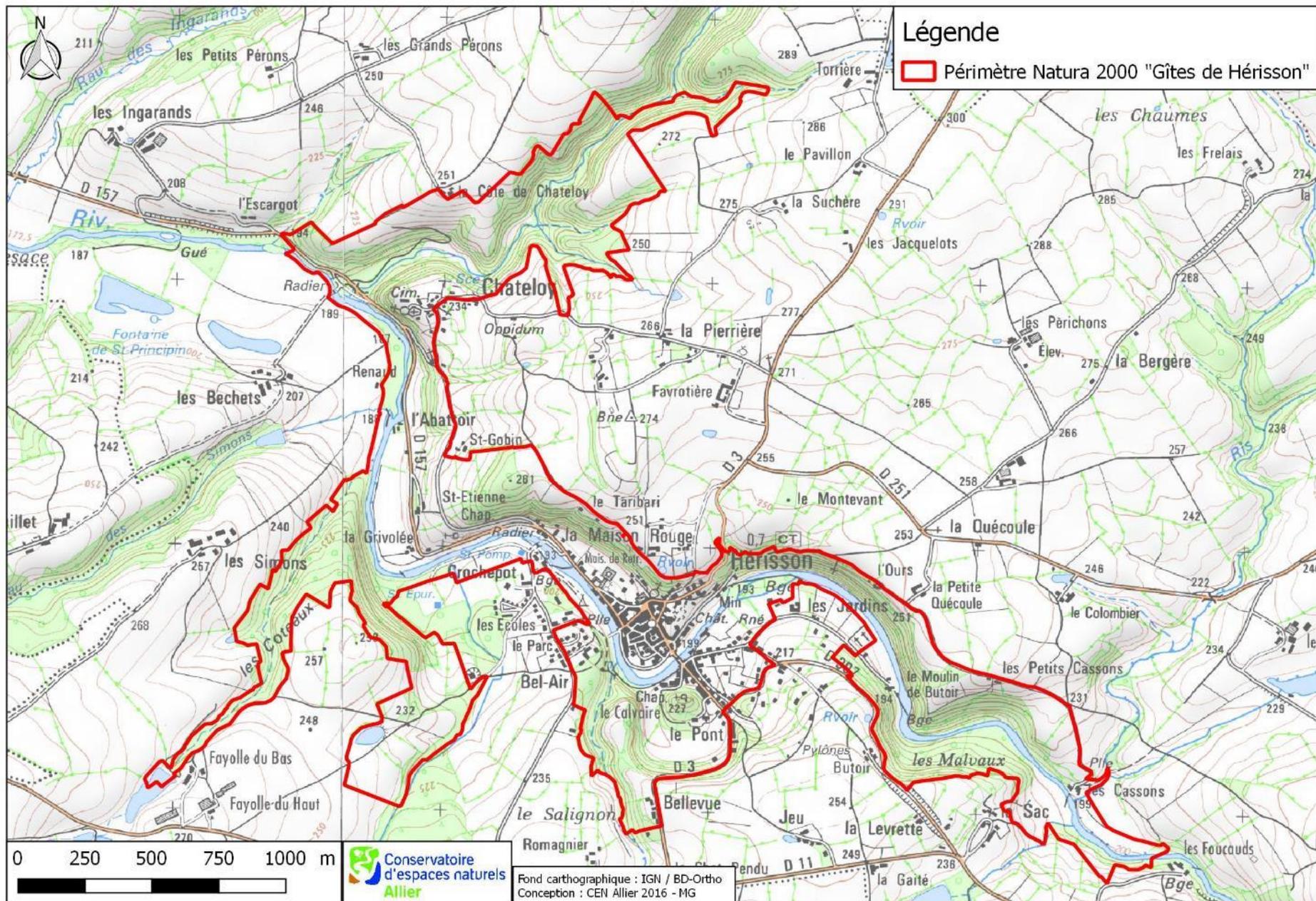
- Enjeux et objectifs Natura 2000 sur le site de Hérisson
- Bilan des actions mises en œuvre en 2017
- Actions engagées en 2018
- Zoom sur l'étude menée par Chauve-Souris Auvergne « Détermination des territoires de chasse et inventaires complémentaires des chiroptères »
- Perspectives pour 2019
- Questions diverses



Rappel des enjeux et objectifs 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



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 - 2019

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

Bilan des actions mises en œuvre en 2017



Bilan des actions mises en œuvre en 2017

- Animation générale du programme
- Communication et sensibilisation
 - Animation Journées Européennes du Patrimoine
Film « Une vie de Grand Rhinolophe » de Tanguy STOECKLE
 - Animation et sortie nocturne par Chauve-Souris Auvergne



Bilan des actions mises en œuvre en 2017

- Inventaires, études et suivis
 - Suivi annuel des colonies de chauves-souris
 - Première phase de l'étude Chauve-Souris Auvergne
 - « Détermination des territoires de chasse et inventaire complémentaire »
 - 4 soirées de détection + 1 soirée de capture
 - 13 espèces différentes recensées dont 5 pas encore connues sur le site



© Chauve-Souris Auvergne



© Chauve-Souris Auvergne

Actions engagées en 2018



Actions engagées en 2018

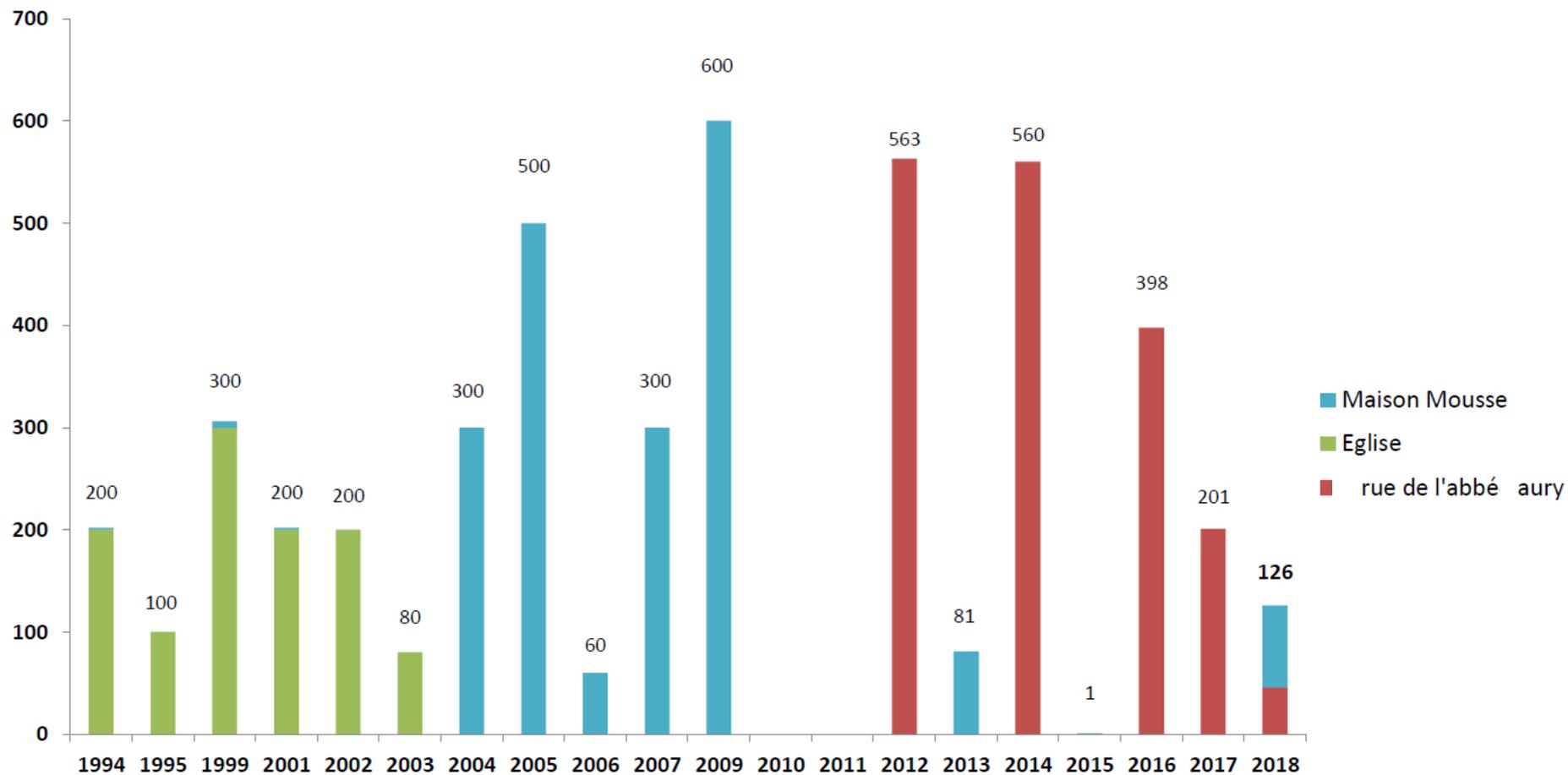
- Suivi de la colonie de Murins à oreilles échancrées
 - Prospection Maison Mousse
 - Environ 80 individus dans la cave
 - Prospection rue de l'Abbé Aury
 - 46 individus en sortie de gîte
 - Pas d'accès à l'Eglise
 - Problème fermeture de la porte d'accès aux combles



© P. GIOSA



Suivi des gîtes de parturition de *Myotis emarginatus* (Hérisson, 03)
Saison estivale 2018 / Site Natura 2000 FR 8302021
Chauve-Souris Auvergne, 2018



Actions engagées en 2018

- Animation Nuit internationale de la chauve-souris
 - Projection du film « Une vie de Grand Rhinolophe » de Tanguy STOECKLE
 - Plus de 40 participants
 - 2 articles de presse
- Préparation de l'animation pédagogique avec l'école de Hérisson
 - Prises de contact avec les enseignants
 - Lien avec Chauve-Souris Auvergne



Actions engagées en 2018

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



Actions engagées en 2018

- 2^{ème} phase de l'étude territoire de chasse et inventaire complémentaire



Zoom sur l'étude menée par Chauve-
Souris Auvergne
« Détermination des territoires de
chasse et inventaires complémentaires
des chiroptères »



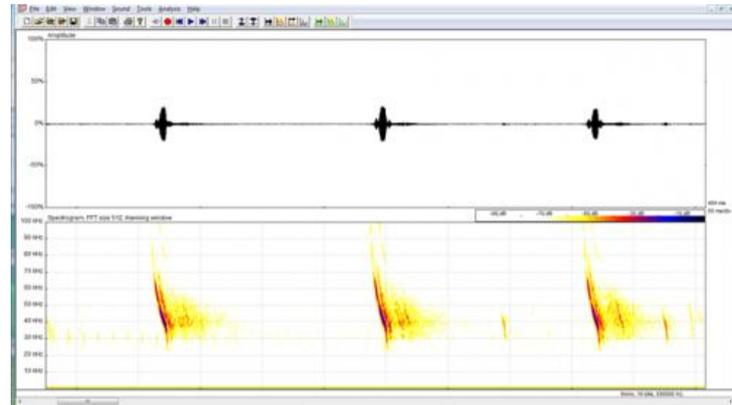
Inventaire des chauves-souris par détection acoustique - 2018

Site N2000 Hérisson



Méthodologie appliquée : détection ultrasonore

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





Légende

- ★ Stations d'écoute 2018
- ★ Stations d'écoute 2017
- ★ Capture 2017
- ▭ Périmètre N2000

Orthophoto : CRAIG, 2017



Résultats de l'inventaire



2017 :
5 nouvelles espèces
découvertes



2018 :
2 nouvelles espèces
découvertes



Total : 19 espèces dans le
site
65 % du cortège Auvergnat



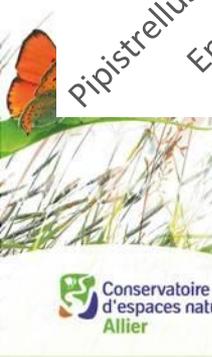
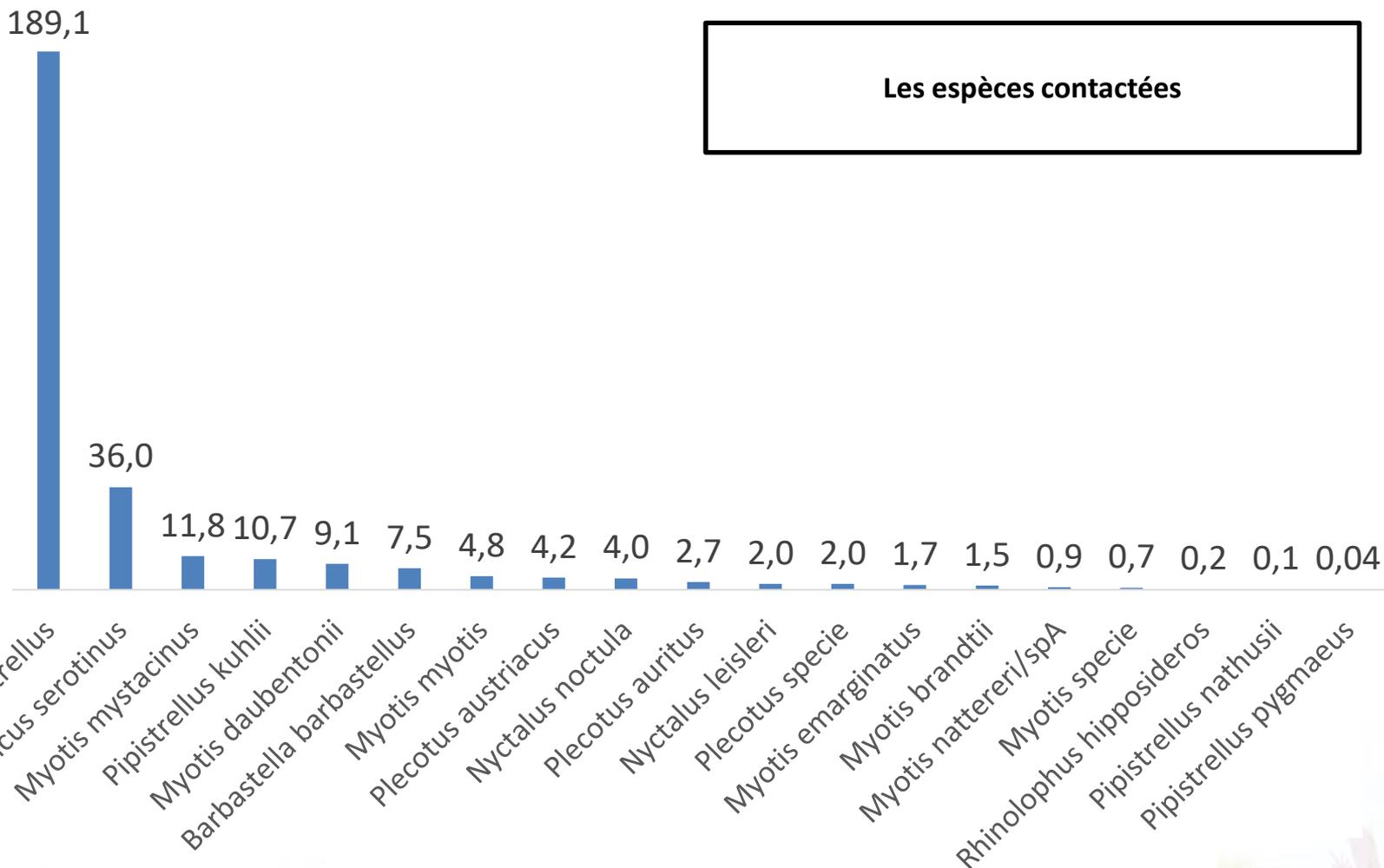
Activité

289 contacts par heure

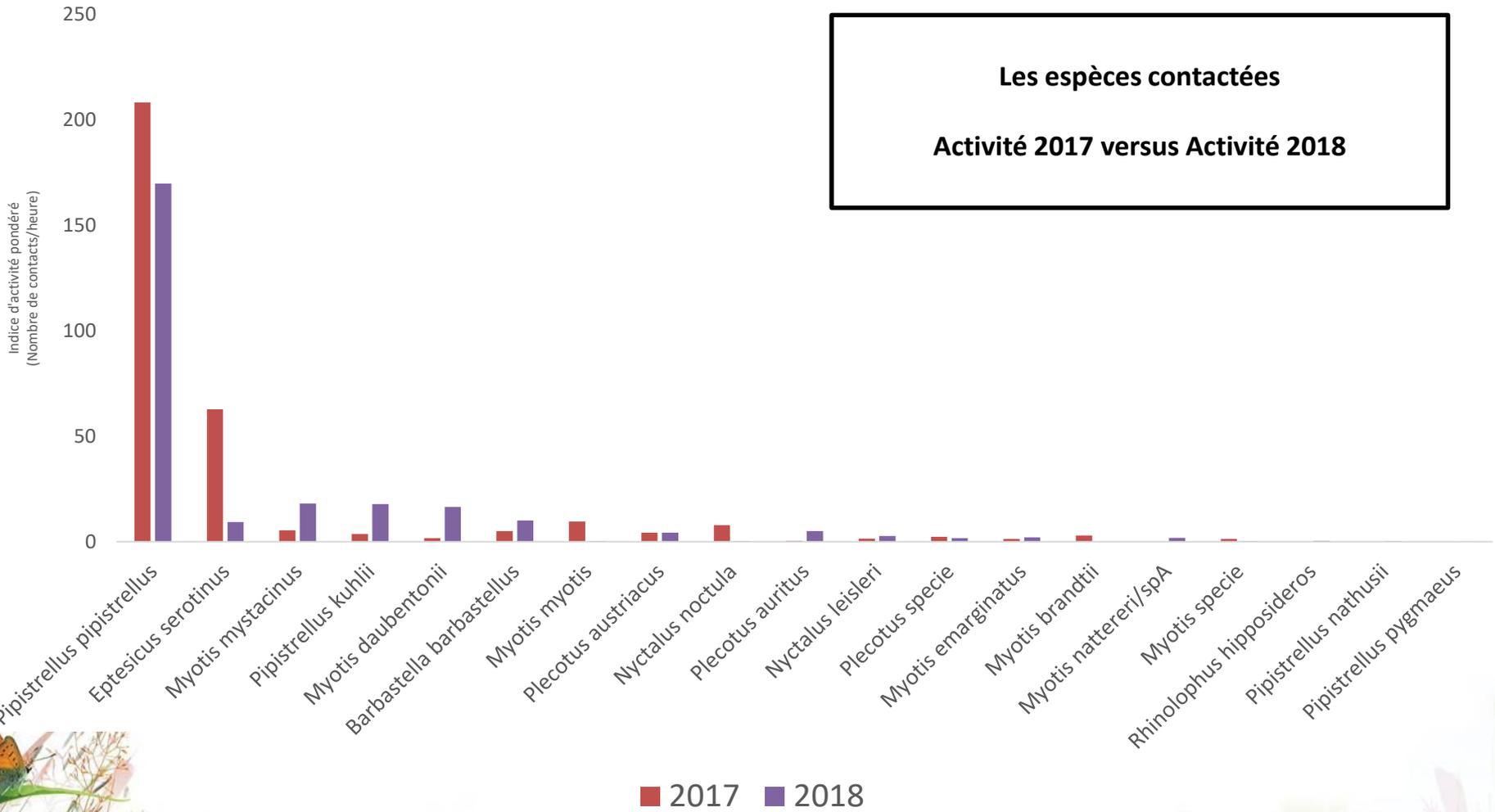
→ Exceptionnel !

Indice d'activité pondérée
(Nomre de contacts/heure)

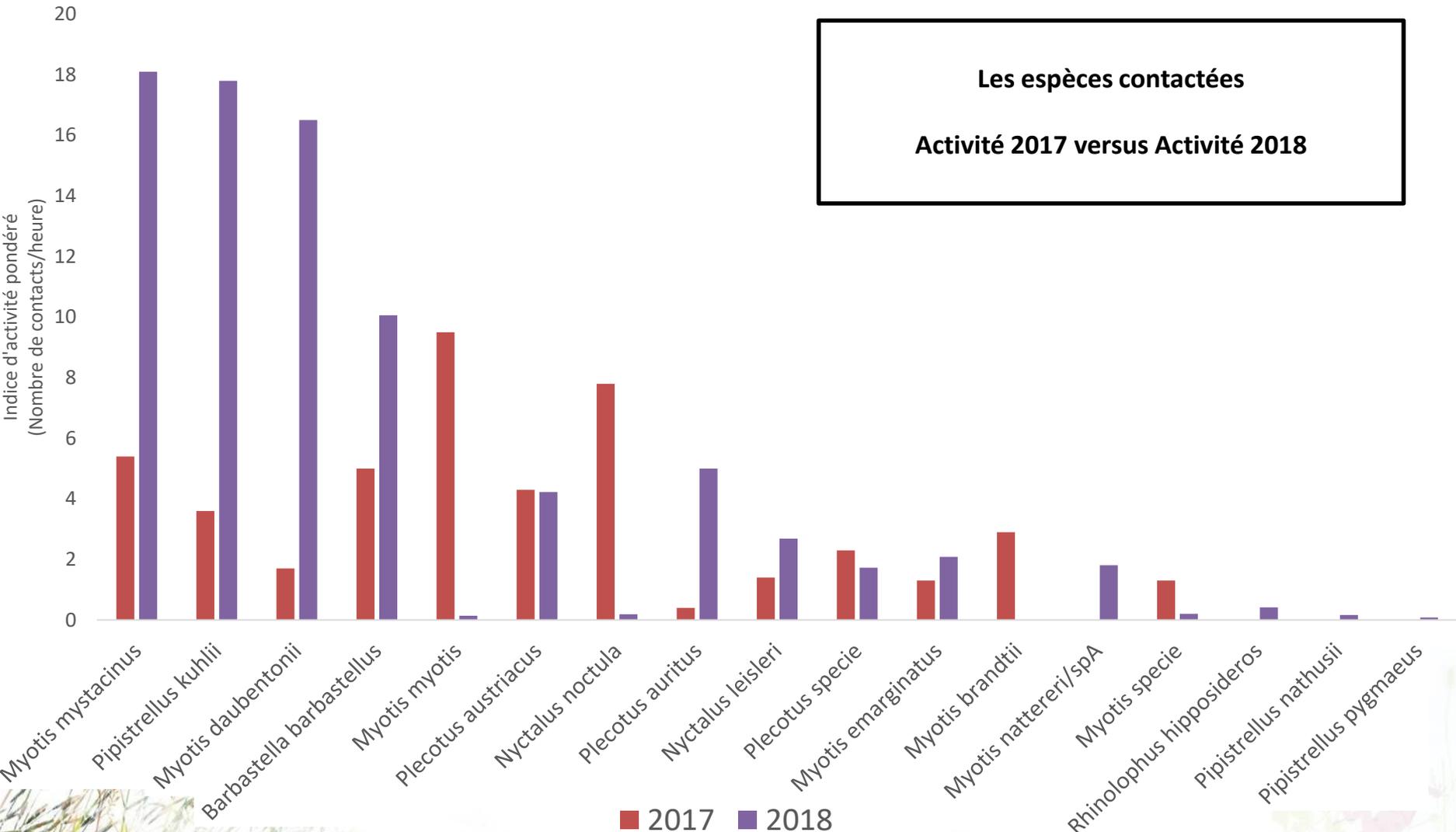
Les espèces contactées



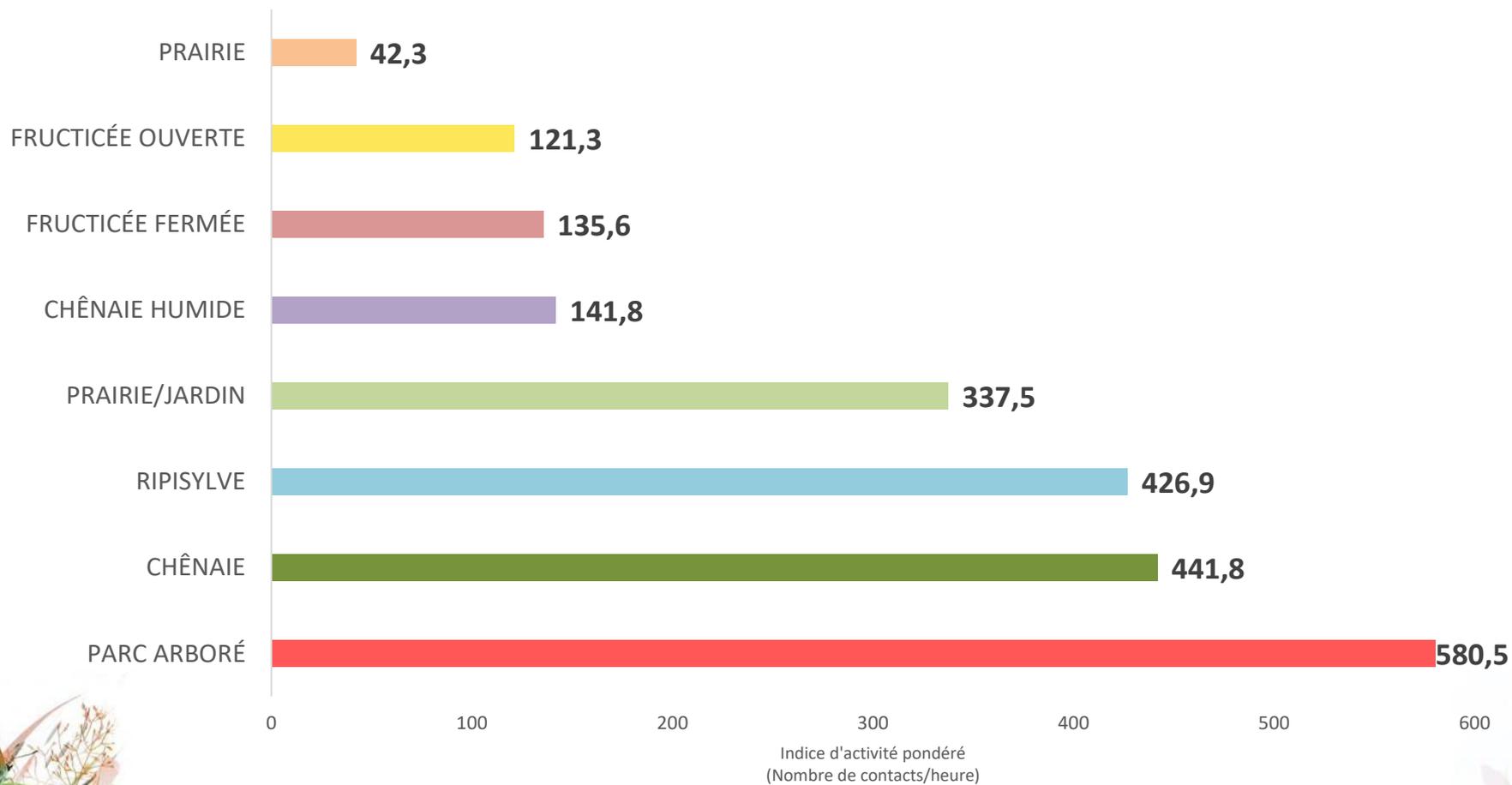
Les espèces contactées
Activité 2017 versus Activité 2018



Les espèces contactées
Activité 2017 versus Activité 2018



■ 2017 ■ 2018

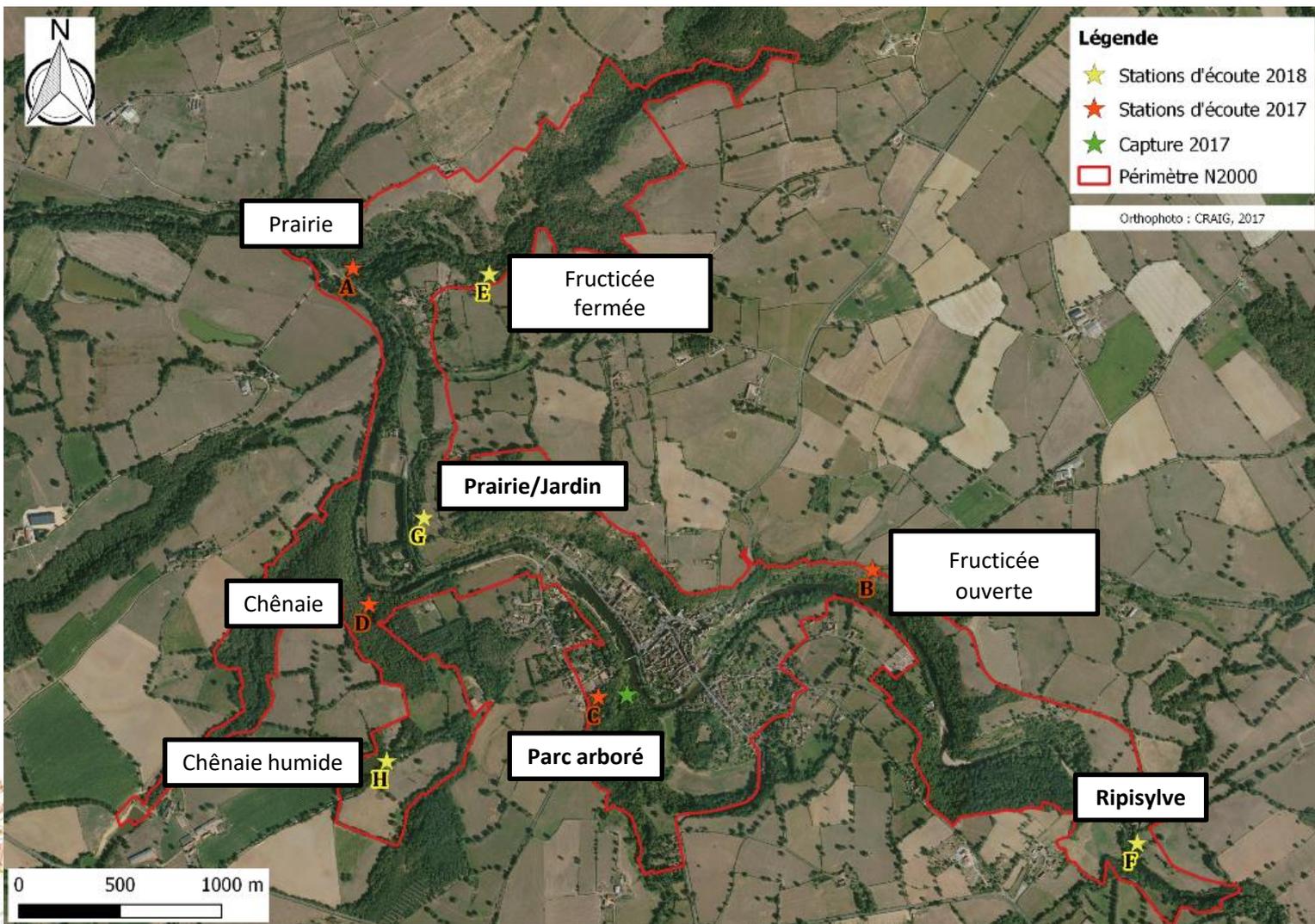




Légende

- ★ Stations d'écoute 2018
- ★ Stations d'écoute 2017
- ★ Capture 2017
- ▭ Périmètre N2000

Orthophoto : CRAIG, 2017



0 500 1000 m

Conclusions



Perspectives 2019



Perspectives 2019

- 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
 - Stand Journée de la nature
 - Randonnée – croquis avec Françoise Etienne
 - Articles presse / bulletins municipaux / sites Internet

Perspectives 2019

- Projet pédagogique avec l'école de Hérisson
 - Animation Chauve-Souris Auvergne
 - 3 interventions Petite et Moyenne Section de maternelle
 - 6 interventions Grande Section de maternelle et CP
 - Restitution avec les parents d'élèves en fin de projet
 - Début des animations en Janvier 2019



Perspectives 2019

- 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 et veille vente maison



Questions diverses

