



Association l'ECUREUIL  
13 rue de Moulins  
35150 Piré sur Seiche

## Une maison pour les chauves-souris – bilan 2015

### Contexte :

Le parc de Piré accueille 13 espèces de chauves-souris dont 4 sont en déclin au niveau européen. Parmi celles-ci, le petit rhinolophe (*Rhinolophus hipposideros*) dont une petite population occupe les bâtiments du château.

Les effectifs de cette espèce rare en Bretagne sont en déclin au niveau européen. La conservation des sites connus est vitale pour l'espèce. Les populations les plus proches sont sur Vitré, Corps-Nuds et La Selle Guerchaise.

La découverte en 2013 de la présence d'un petit rhinolophe dans la cave du bâtiment des pompes constitue une piste intéressante pour la conservation à Piré de cette espèce rare en Bretagne.



Bâtiment des pompes



Petit rhinolophe dans la cave

### Actions à entreprendre :

Quelques aménagements permettraient de fidéliser la population des petits rhinolophes dans le bâtiment et donc dans le parc du château.

- Fenêtres : le bâtiment a 10 fenêtres dont la majorité des vitres est cassée. Les chauves-souris entrent dans le bâtiment par ces ouvertures. Cependant, la présence de courants d'air ne permet une présence des chiroptères dans la partie principale.

Le bouchage des fenêtres par des panneaux supprimerait ces courants d'air et occulterait la lumière.

Il est toutefois nécessaire de conserver une fenêtre non obturée pour le passage des chauves-souris.



Vitres cassées sur les fenêtres



Fenêtres à obturer



**Association l'ECUREUIL**  
13 rue de Moulins  
35150 Piré sur Seiche

- Plafond : la partie supérieure du bâtiment est à nettoyer et le faux plafond est à enlever partiellement ou entièrement. Cette partie du bâtiment est susceptible d'accueillir une colonie pendant le printemps et l'été.



Plafond très dégradé



Faux plafond à enlever

- Lierre : le lierre est à neutraliser pour éviter à terme des infiltrations dans le bâtiment.



- Cave : la cave est favorable pour l'hivernage des chauves-souris. Il n'y a pas d'aménagement à prévoir dans cette partie du bâtiment.

### **Travaux réalisés :**

Plusieurs opérations ont été effectuées en 2014 par 13 membres de l'Ecureuil :

- Arrachage du lierre,
- Enlèvement du faux-plafond,
- Bouchage des fenêtres pour supprimer les courants d'air





**Association l'ECUREUIL**  
13 rue de Moulins  
35150 Piré sur Seiche



### **Résultats en 2015 :**

La présence des chauves-souris est notée régulièrement dans le bâtiment :

- 3 espèces observées dans le bâtiment :  
petit rhinolophe,  
murin à moustaches (voir photo)  
et oreillard roux
- Hivernage de 4 petits rhinolophes dans la cave
- Un jeune petit rhinolophe et sa mère dans les combles en juillet (1<sup>er</sup> cas de reproduction de l'espèce constaté).



Les observations réalisées montrent après une seule année la pertinence des travaux réalisés par les membres de l'association l'ECUREUIL.