

# Cavités d'hibernation à chiroptères de Saint-Gervais (Identifiant national : 240031720)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 6104)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : PERCHE NATURE  
(LAURENCEAU F.), .- 240031720, Cavités d'hibernation à chiroptères de Saint-Gervais.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/240031720.pdf>

Région en charge de la zone : Centre  
Rédacteur(s) : PERCHE NATURE (LAURENCEAU F.)  
Centroïde calculé : 491754°-2310007°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 06/02/2017  
Date actuelle d'avis CSRPN : 06/02/2017  
Date de première diffusion INPN : 02/01/1900  
Date de dernière diffusion INPN : 13/03/2018

|   |   |
|---|---|
| 1. DESCRIPTION .....  | 2 |
| 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....                      | 3 |
| 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....                | 3 |
| 4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....         | 3 |
| 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS ..... | 4 |
| 6. HABITATS .....   | 4 |
| 7. ESPECES .....  | 5 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....                          | 7 |
| 9. SOURCES .....  | 7 |

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Loir-et-Cher
- Commune : Roches-l'Évêque (INSEE : 41192)

### 1.2 Superficie

2 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 71  
Maximale (mètre): 120

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Cette zone se situe sur la commune des Roches-l'Évêque, à l'ouest du bourg. Cette grande cavité comprend plusieurs entrées distantes au maximum d'1.2 km. Il s'agit d'une ancienne champignonnière dont l'activité a été abandonnée il y a quelques années. Ce site abrite plusieurs centaines de chauves-souris en hibernage, pour un total de 8 espèces. Ce site est le deuxième plus grand site d'hibernation du Nord Loir-et-Cher et celui qui accueille le plus de *Rhinolophus ferrumequinum* en hibernation du département.

Six espèces déterminantes y ont été contactées. La plupart sont présentes sur la liste rouge nationale des espèces menacées.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

*Non renseigné*

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Habitat dispersé
- Activités militaires

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

*Non renseigné*

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

| <b>Patrimoniaux</b>   | <b>Fonctionnels</b>   | <b>Complémentaires</b>                                       |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li><li>- Ecologique</li><li>- Faunistique</li><li>- Mammifères</li><li>- Ptéridophytes</li><li>- Phanérogames</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>- Historique</li></ul> |

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Cette zone comprend une partie du coteau et englobe les différentes entrées de la cavité.

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

*Commentaire sur les facteurs*

*aucun commentaire*

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

| Nulle   | Faible   | Moyen   | Bon   |
|---|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Poissons</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mammifères</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> <li>- Ptéridophytes</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> </ul> |

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

*Non renseigné*

### 6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes                            | Habitats d'intérêt communautaire | Source  | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|---|-------------|-------------|
|       | 88<br><i>Mines et passages souterrains</i> |                                  | Informateur :<br>PERCHE NATURE<br>(LAURENCEAU F.) |             | 2014 - 2016 |
|       | 41.2<br><i>Chênaies-charmaies</i>          |                                  | Informateur :<br>CBNBP (REICH A.)                 | 100         | 2004 - 2004 |

### 6.3 Habitats périphériques

*Non renseigné*

### 6.4 Commentaire sur les habitats

*aucun commentaire*

## 7. ESPECES

### 7.1 Espèces déterminantes

| Groupe        | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce                      | Nomm vernaculaire de l'espèce   | Statut(s) biologique(s)           | Sources  | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|---------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Mammifères    | 200118               | <i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)            | <i>Murin de Daubenton</i>   | Reproduction indéterminée         | Informateur : PERCHE NATURE (LAURENCEAU F., LOZACHMEUR Y.) | Moyen             |                           |                           | 2014 - 2016                  |
|               | 60400                | <i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)     | <i>Murin à oreilles échancrées, Vespertillon à oreilles échancrées</i>            | Reproduction indéterminée         | Informateur : PERCHE NATURE (LAURENCEAU F., LOZACHMEUR Y.) | Faible            |                           |                           | 2014 - 2016                  |
|               | 60418                | <i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)           | <i>Grand Murin</i>  | Reproduction indéterminée         | Informateur : PERCHE NATURE (LAURENCEAU F., LOZACHMEUR Y.) | Moyen             |                           |                           | 2014 - 2016                  |
|               | 60383                | <i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)             | <i>Murin à moustaches, Vespertillon à moustaches</i>                              | Reproduction indéterminée         | Informateur : PERCHE NATURE (LAURENCEAU F., LOZACHMEUR Y.) | Moyen             |                           |                           | 2014 - 2016                  |
|               | 60295                | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774) | <i>Grand rhinolophe</i>   | Reproduction indéterminée         | Informateur : PERCHE NATURE (LAURENCEAU F., LOZACHMEUR Y.) | Fort              |                           |                           | 2014 - 2016                  |
|               | 60313                | <i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800) | <i>Petit rhinolophe</i>   | Reproduction indéterminée         | Informateur : PERCHE NATURE (LAURENCEAU F., LOZACHMEUR Y.) | Faible            |                           |                           | 2016 - 2016                  |
| Phanérogames  | 124740               | <i>Stachys alpina</i> L., 1753                    | <i>Épiaire des Alpes</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (REICH A.)                             |                   |                           |                           | 2004 - 2004                  |
| Ptéridophytes | 84524                | <i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753           | <i>Doradille scolopendre, Scolopendre, Scolopendre officinale, Langue-de-cerf</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (REICH A.)                             |                   |                           |                           | 2003 - 2004                  |

### 7.2 Espèces autres

| Groupe       | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce               | Nomm vernaculaire de l'espèce   | Statut(s) biologique(s)           | Sources                                   | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|----------------------|--|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Phanérogames | 86869                | <i>Buddleja davidii</i><br>Franch., 1887   | <i>Buddleia de David,</i><br><i>Buddleia du père David,</i><br><i>Arbre-à-papillon, Arbre-aux-papillons</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>CBNBP (REICH A.)         |                   |                           |                           | 2004 - 2004                  |
|              | 117503               | <i>Reynoutria japonica</i><br>Houtt., 1777 | <i>Renouée du Japon, Reynoutrie du Japon</i>  | Reproduction certaine ou probable | Informateur :<br>DREAL Centre (PACAUD P.) |                   |                           |                           | 2002 - 2009                  |

### 7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

## 7.4 Espèces à statut réglementé

| Groupe     | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique)                            | Statut de détermination | Réglementation  |
|------------|----------------------|--|-------------------------|---|
| Mammifères | 60295                | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i><br>(Schreber, 1774) | Déterminante            | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )                                     |
|            |                      |  |                         | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |
|            | 60313                | <i>Rhinolophus hipposideros</i><br>(Bechstein, 1800) | Déterminante            | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )                                     |
|            |                      |  |                         | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |
|            | 60383                | <i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)                | Déterminante            | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )                                     |
|            |                      |  |                         | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |
|            | 60400                | <i>Myotis emarginatus</i><br>(E. Geoffroy, 1806)     | Déterminante            | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )                                     |
|            |                      |  |                         | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |
|            | 60418                | <i>Myotis myotis</i><br>(Borkhausen, 1797)           | Déterminante            | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )                                     |
|            |                      |  |                         | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |
|            | 200118               | <i>Myotis daubentonii</i><br>(Kuhl, 1817)            | Déterminante            | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )                                     |
|            |                      |  |                         | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> ) |

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

| Type        | Auteur                                       | Année de publication | Titre |
|-------------|--|----------------------|-------|
| Informateur | CBNBP (REICH A.)                             |                      |       |
|             | DREAL Centre (PACAUD P.)                     |                      |       |
|             | PERCHE NATURE (LAURENCEAU F.)                |                      |       |
|             | PERCHE NATURE (LAURENCEAU F., LOZACHMEUR Y.) |                      |       |