



# Église de Queaux (Identifiant national : 540220156)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 86119004)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Samuel DUCEPT (Vienne Nature, 2021), .- 540220156, Église de Queaux. - INPN, SPN-MNHN Paris, 6P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/540220156.pdf>

Région en charge de la zone : Poitou-Charentes  
Rédacteur(s) : Samuel DUCEPT (Vienne Nature, 2021)  
Centroïde calculé : °-°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 02/12/2021  
Date actuelle d'avis CSRPN : 02/12/2021  
Date de première diffusion INPN :  
Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2022

|   |   |
|---|---|
| 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 .....                          | 6 |
| 9. SOURCES .....  | 6 |

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Vienne
- Commune : Queaux (INSEE : 86203)

### 1.2 Superficie

,1 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

L'église de Queaux, située à proximité immédiate de la vallée de la Vienne, est occupée depuis plusieurs années par une colonie de reproduction de Grands Murins (*Myotis myotis*).

Ce rassemblement constitue l'une des plus importantes colonies de reproduction du département pour cette espèce.

Actuellement, cette espèce anthropophile inscrite aux annexes 2 et 4 de la Directive Habitats-Faune-Flore est en préoccupation mineure sur les listes rouges nationale et régionale et a un statut commun dans le département de la Vienne. Toutefois, depuis quelques années, les suivis menés en période hivernale et estivale montrent des tendances inquiétantes. De nombreuses colonies de reproduction semblent avoir disparu. Les effectifs en période hivernale enregistrent des baisses, avec parfois une diminution de plus de 90 % de ses effectifs en l'espace de 10 ans.

Les colonies de mise bas s'installent généralement dans les combles volumineux des grands bâtiments. C'est le cas dans l'église de Queaux où les Grands murins occupent les combles ainsi que le clocher.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

#### *Commentaire sur les mesures de protection*

Aucune mesure de protection contractuelle ne protège cette colonie. Il faut cependant signaler que la commune est informée de la présence des Grands Murins et qu'elle est signataire de la Charte "Refuge chauves-souris" depuis 2015.

#### 1.6.2 Activités humaines

*Non renseigné*

## Commentaire sur les activités humaines

Clocher d'église

### 1.6.3 Géomorphologie

*Non renseigné*

#### Commentaire sur la géomorphologie

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Domaine communal
- Domaine privé communal

#### Commentaire sur le statut de propriété

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

| Patrimoniaux  | Fonctionnels  | Complémentaires |
|---|---|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Mammifères</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Zone particulière liée à la reproduction</li> </ul> |                 |

#### Commentaire sur les intérêts

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Autre (préciser)

#### Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF de l'église de Queaux est basée sur la délimitation de la parcelle cadastrale sur laquelle est située l'église à savoir la parcelle 236 de la section AB du cadastre de la commune de Queaux.

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

| Facteur d'évolution              | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|----------------------------------|---------------|--------------------|---------------------|
| Habitat humain, zones urbanisées | Intérieur     | Oui                | Potentiel           |
| Transport d'énergie              | Intérieur     | Oui                | Réal                |

## Commentaire sur les facteurs

*aucun commentaire*

# 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

## 5.1 Espèces

| Nulle                       | Faible | Moyen | Bon          |
|-----------------------------|--------|-------|--------------|
| - Algues                    |        |       | - Mammifères |
| - Amphibiens                |        |       |              |
| - Autre Faunes              |        |       |              |
| - Bryophytes                |        |       |              |
| - Lichens                   |        |       |              |
| - Oiseaux                   |        |       |              |
| - Phanérogames              |        |       |              |
| - Poissons                  |        |       |              |
| - Ptéridophytes             |        |       |              |
| - Reptiles                  |        |       |              |
| - Mollusques                |        |       |              |
| - Crustacés                 |        |       |              |
| - Arachnides                |        |       |              |
| - Myriapodes                |        |       |              |
| - Odonates                  |        |       |              |
| - Orthoptères               |        |       |              |
| - Lépidoptères              |        |       |              |
| - Coléoptères               |        |       |              |
| - Diptères                  |        |       |              |
| - Hyménoptères              |        |       |              |
| - Autres ordres d'Hexapodes |        |       |              |
| - Hémiptères                |        |       |              |
| - Ascomycètes               |        |       |              |
| - Basidiomycètes            |        |       |              |
| - Autres Fonges             |        |       |              |

## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

*Non renseigné*

## 6.2 Habitats autres

*Non renseigné*

## 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 | 60418                | <i>Myotis myotis</i><br>(Borkhausen, 1797) | Grand Murin                   | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie :<br>Vienne Nature | Faible            | 330                       | 904                       | 2000 - 2021                  |

### 7.2 Espèces autres

Non renseigné

### 7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe     | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique)                  | Statut de détermination | Réglementation   |
|------------|----------------------|--|-------------------------|--|
| Mammifères | 60418                | <i>Myotis myotis</i><br>(Borkhausen, 1797) | Déterminante            | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )<br>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   |
|---------------|---------------|----------------------|---|
| Bibliographie | Vienne Nature | 2002                 | Note relative à la colonie de Grand Murin Myotis myotis de l'église de Queaux |