





CAVES ET DEPENDANCES DE L'AIGLERIE (Identifiant national : 520030069)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00002222)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Benjamin MÊME-LAFOND (LPO49), .- 520030069, CAVES ET DEPENDANCES DE L'AIGLERIE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 6P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/520030069.pdf

Région en charge de la zone : Pays-de-la-Loire Rédacteur(s) :Benjamin MÊME-LAFOND (LPO49)

Centroïde calculé: 371850°-2264152°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 28/11/2011 Date actuelle d'avis CSRPN : 28/02/2022 Date de première diffusion INPN : 08/06/2022 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 : Maine-et-Loire

- Commune: Val-du-Layon (INSEE: 49292)

1.2 Superficie

.76 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 40 Maximale (mètre): 80

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Le site correspond à une cave viticole. Le cellier de petite étendue sert de gîte d'hibernation. La colonie de reproduction est présente dans le bâtiment en été.

Site d'hibernation et de reproduction de chauves-souris troglophiles patrimoniales d'importance départementale (PNAC2, 2013).

Les limites de la zone correspondent à l'ensemble des bâtiments utilisés par les chiroptères. Les zones d'alimentation n'ont pas été intégrées au périmètre.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Habitat dispersé

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

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux Fonctionnels Complémentaires

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Mammifères

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Zone particulière liée à la reproduction

Commentaire sur les intèrêts

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

Les limites de la zone correspondent à l'ensemble des bâtiments utilisés par les chiroptères. Les zones d'alimentation n'ont pas été intégrées au périmètre.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances sonores	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Autres pollutions et nuisances	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

Comme toute colonie de chauves-souris installée en milieux très anthropisés (habitations, combles, ...) les risques sont avant tout liés au dérangement, aux modifications physique du site (aménagement, fermeture des accès), aux variations/mise en place d'éclairage, à l'emploi de produits chimiques dans le traitement des poutres et toitures.

- Oiseaux



5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon	
- Algues			- Mammifères	_

- Amphibiens
- Autre Faunes
- Bryophytes
- Lichens
- 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

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86 Villes, villages et sites industriels				

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

Cave viticole localisée en secteur favorable et propice à la reproduction des chauves-souris.



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
	60479	Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)	Pipistrelle commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GROUPE CHIROPTERES DES PAYS DE LA LOIRE		17	17	2020 - 2020
Mammifères	60295	Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)	Grand rhinolophe	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Groupe Chiroptères Pays de la Loire		4	4	2018 - 2020
Mannineres	60212	Rhinolophus	Potit rhinolopho	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Groupe Chiroptères des Pays de la Loire		36	36	2018 - 2020
	60313	60313 hipposideros (Bechstein, 1800)		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Groupe Chiroptères des Pays de la Loire		20	32	2011 - 2020

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
Mammifères	60527	Plecotus austriacus (J. B. Fischer, 1829)	Oreillard gris, Oreillard méridional	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GROUPE CHIROPTERES DES PAYS DE LA LOIRE		1	1	2018 - 2020

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné



7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation	
	60295	Rhinolophus ferrumequinum	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
	00293	(Schreber, 1774)	Determinante	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
60313	60212	60313 Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800)	Déterminante -	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune Flore) (<i>lien</i>)	
	00313			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
Mammifères	60479 Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774)	Pipistrellus pipistrellus	D'Assertants	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
		Déterminante -	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)		
1 60527 1	Plecotus austriacus	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)		
	00327	(J. B. Fischer, 1829)		Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	GROUPE CHIROPTERES DES PAYS DE LA LOIRE		
Informateur	Groupe Chiroptères des Pays de la Loire		
	Groupe Chiroptères Pays de la Loire		