



CAVITÉ SOUTERRAINE À CHAUVES-SOURIS DU VAL CHRETIEN à Bruyères sur Fère (Identifiant national : 220030021)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 02200701)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : FRANCOIS R., (Conservatoire des sites naturels de Picardie), - 220030021, CAVITÉ SOUTERRAINE À CHAUVES-SOURIS DU VAL CHRETIEN à Bruyères sur Fère. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/220030021.pdf>

Région en charge de la zone : Picardie

Rédacteur(s) :FRANCOIS R., (Conservatoire des sites naturels de Picardie)

Centroïde calculé : 681414°-2467400°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 13/05/2008

Date actuelle d'avis CSRPN : 13/05/2008

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 12/05/2015

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	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	7
9. SOURCES	7

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Aisne
- Commune : Bruyères-sur-Fère (INSEE : 02127)

1.2 Superficie

1,51 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Le site s'articule autour d'une entrée d'une cavité isolée dans la vallée de l'Ourcq proche des cultures

La cavité, de taille moyenne, servait de cave à champagne. Elle correspond à une ancienne carrière souterraine taillée dans le calcaire du Lutétien.

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

Non renseigné

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

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires

- Ecologique
- Faunistique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le site comprend également les abords de l'entrée de la cavité.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

Les dérangements en période hivernale sont très néfastes pour les chauves-souris (reveils pouvant entraîner la mort) et réduisent la capacité d'accueil d'une cavité de façon drastique.

En terme physique, la cavité est peu menacée de dégradation même si elle est dérangée mais la qualité des milieux périphériques influe fortement sur l'attractivité du site.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues			
- Amphibiens			
- Autre Faunes			
- Bryophytes			
- Lichens			
- Mammifères			
- 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

- Site d'importance internationale au regard des espèces accueillies.
- Grande diversité d'espèces troglodytes, remarquable pour la Picardie.
- Un des rares sites d'hibernation de chauves-souris de la vallée de l'Ourcq

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> (Borkhausen, 1797)	<i>Grand Murin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ROBIN Frédéric , BOUSSEMART Aurore , DUBIE Samuel (CENP)				1999 - 2012
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : COUVREUR B. (CENP) , LAWNIZACK C.				2012 - 2012
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	<i>Grand rhinolophe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LEGRIS S. (PicNat) , ROUSSEL Michelle , DELPORTE Patrice ; DUTOUR L. (PicNat)				2009 - 2013
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	<i>Petit rhinolophe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ROBIN Frédéric , BOUSSEMART Aurore , DUBIE Samuel (CENP)				2001 - 2012

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	200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Daubenton</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ROBIN Frédéric , BOUSSEMART Aurore , DUBIE Samuel (CENP)				2001 - 2009
	196414	<i>Plecotus E. Geoffroy, 1818</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : COUVREUR B. (CENP) , LAWNIZACK C.				2012 - 2012

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)				
196414	<i>Plecotus E. Geoffroy, 1818</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			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

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	COUVREUR B. (CENP) , LAWNIZACK C.	0	COUVREUR B. (CENP) , LAWNIZACK C.
	FRANÇOIS R. (Conservatoire des Sites Naturels de Picardie)		
	LEGRIS S. (PicNat) , ROUSSEL Michelle , DELPORTE Patrice ; DUTOUR L. (PicNat)	0	LEGRIS S. (PicNat) , ROUSSEL Michelle , DELPORTE Patrice ; DUTOUR L. (PicNat)
	ROBIN Frédéric , BOUSSEMART Aurore , DUBIE Samuel (CENP)	0	ROBIN Frédéric , BOUSSEMART Aurore , DUBIE Samuel (CENP)