

<p>1</p>	<p>INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE Ministère de l'Écologie /IFEN /Service du Patrimoine Naturel - MNHN Zone mise à jour le 09/11/2010 -- Document généré le 19/04/2012</p>	<p>TYPE DE PROCÉDURE Nouvelle Zone</p>																		
<p>RÉGION ADMINISTRATIVE Aquitaine</p>	<p>IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 00002753 / Zone de type 1</p>	<p>IDENTIFIANT NATIONAL 720020002</p>																		
<p>3-NOM DE LA ZONE ANCIEN TUNNEL DE LA GRAVETINE</p>		<p>4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/1996 ANNÉE DE MISE A JOUR 01/01/1998</p>																		
<p>5-LOCALISATION</p> <p>a) Commune(s) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Saint-Germain-des-Prés (24417) - Clermont-d'Excideuil (24124) <p>b) Altitude(s): 200 m à m.</p> <p>c) Superficie: 0 hectares.</p> <p>d) Relation parent/enfant - Znieff Type II parent :</p> <p>f) ZNIEFF liée :</p>																				
<p>6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE</p> <p>- GERE A</p>																				
<p>7-TYPOLOGIE DES MILIEUX</p> <p>a) Milieux déterminants</p> <table border="1" data-bbox="76 1016 1517 1108"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small></td> </tr> <tr> <td>720020002</td> <td>88</td> <td>Mines et passages souterrains</td> <td></td> <td>100%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*	<small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small>						720020002	88	Mines et passages souterrains		100%	
NM_SFFZN	CD CB*	Libellé	Source	Surface*	Observation*															
<small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small>																				
720020002	88	Mines et passages souterrains		100%																
<p>8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS</p> <p>a) Géomorphologie</p> <ul style="list-style-type: none"> - 98 Structures artificielles <p>b) Activités humaines</p> <ul style="list-style-type: none"> - 00 Pas d'activité marquante <p>c) Statuts de propriété</p> <ul style="list-style-type: none"> - 10 Etablissement public <p>d) Mesures de protection</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Aucune protection <p>e) Autres inventaires</p>																				
<p>9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE</p>																				
<p>10-CRITÈRES D'INTÉRÊT</p> <p>a) Patrimonial</p> <ul style="list-style-type: none"> - 20 Faunistique - 27 Mammifères <p>b) Fonctionnel</p> <ul style="list-style-type: none"> - 62 Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs - 64 Zone particulière liée à la reproduction <p>c) Complémentaire</p>																				
<p style="text-align: center;">Page 1</p>																				

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES

Mammifères	Oiseaux	Reptiles	Amphibiens	Poissons	Insectes	Autres Invertébrés	Phanérogames	Ptéridophytes	Bryophytes	Algues	Champignons	Lichens	Habitats
Moyen	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle

12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE

a) Critère de délimitations

- 01 Répartition des espèces (faune, flore) - 02 Répartition et agencement des habitats

b) Commentaire de délimitations

- Le tunnel dans sa totalité. Les zones d'alimentation ne sont pas comprises, en l'absence d'informations suffisantes sur l'occupation du sol aux alentours (dans un rayon d'environ 10 km) et sur l'intérêt patrimonial des milieux dans ce secteur.

13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- Ce tunnel constitue un lieu d'hivernage pour 5 espèces de chauves-souris considérées comme vulnérables.

Parmi celles-ci, on peut noter des effectifs importants de grands murins en période de reproduction, de minioptères de Schreibers en transit et de rhinolophes en hivernage.

14-AUTRES COMMENTAIRES

a) Commentaires sur la géomorphologie

- Ancien tunnel ferrovière, toujours propriété de la SNCF

b) Commentaires sur les activités humaines

-

c) Commentaires sur les statuts de propriété

-

d) Commentaires sur les mesures de protection

-

e) Commentaires sur les facteurs d'évolution

-

f) Commentaires sur les habitats

-

15-SOURCES/INFORMATEURS

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Inventeur	Chiche F.		
Bibliographie	Aubert C. et Verdeyroux P.	2004	Bilan de l'application du plan de conservation des chiroptères en Dordogne (2000 - 2003). Conservatoire Régional d'Espaces Naturels d'Aquitaine.

INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Ministère de l'Écologie /IFEN /Service du Patrimoine Naturel - MNHN

Zone mise à jour le 09/11/2010 -- Document généré le 19/04/2012

TYPE DE PROCÉDURE

Nouvelle Zone

RÉGION ADMINISTRATIVE Aquitaine	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 00002753 / Zone de type 1	3-NOM DE LA ZONE ANCIEN TUNNEL DE LA GRAVETINE	IDENTIFIANT NATIONAL 720020002
------------------------------------	---	---	-----------------------------------

LISTE D'ESPÈCES 2a : ESPÈCES DÉTERMINANTES

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	SOURCE	D.A*	Ab.I	Ab.S	Observation
* CDE ESP : CODE ESPÈCE (CD_NOM) D.A : Degré d'abondance Ab.I : Abondance inférieure estimée Ab.S : Abondance supérieure estimée Observation : Période d'observation									
720020002	60345	Barbastella barbastellus (Schreber, 1774)		• Passage, migration	Chiche F.	Faible			1995 à 1997
				• Hivernage (oiseaux)	Chiche F.		1	5	1995 à 1997
720020002	60546	Miniopterus schreibersi (Kuhl, 1817)		• Passage, migration	Chiche F.		100	200	1997
				• Hivernage (oiseaux)	Aubert C. et Verdeyroux P. - 2004 : Bilan de l'application du plan de conservation des chiroptères en Dordogne (2000 - 2003). Conservatoire Régional d'Espaces Naturels d'Aquitaine.				1997 à 2003
720020002	60418	Myotis myotis (Borkhausen, 1797)		• Passage, migration	Chiche F.	Faible			1995 à 1997
				• Hivernage (oiseaux)	Chiche F.				1995 à 1997
				• Reproduction certaine ou probable	Chiche F.		53	400	1995 à 1997
720020002	60330	Rhinolophus euryale Blasius, 1853		• Passage, migration	Chiche F.				1997
				• Hivernage (oiseaux)	Chiche F.		30	40	1997
720020002	60295	Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)		• Hivernage (oiseaux)	Chiche F.		75		1995 à 1997

RÉGION ADMINISTRATIVE Aquitaine	IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 00002753 / Zone de type 1	3-NOM DE LA ZONE ANCIEN TUNNEL DE LA GRAVETINE	IDENTIFIANT NATIONAL 720020002
------------------------------------	---	---	-----------------------------------

LISTE D'ESPÈCES À STATUT DE PROTECTION

NM_SFFZN	CDE ESP*	NOM ESPÈCE	TYPE ESP*	Protection nationale	Directive Oiseaux	Directive habitats		
					Annexe I	Annexe II	Annexe IV	Annexe V

* CDE ESP : CODE ESPÈCE (CD_NOM) TYPE ESP : Statut D:déterminant ou A:autre

720020002	60345	Barbastella barbastellus (Schreber, 1774)	D	• Mammifères protégés Article 2		oui	oui	
720020002	60418	Myotis myotis (Borkhausen, 1797)	D	• Mammifères protégés Article 2		oui	oui	
720020002	60330	Rhinolophus euryale Blasius, 1853	D	• Mammifères protégés Article 2		oui	oui	
720020002	60295	Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)	D	• Mammifères protégés Article 2		oui	oui	