



ENSEMBLE DES BASES DE V1 DE BRIX, DU MESNIL-AU-VAL ET DE LA GLACERIE (Identifiant national : 250030000)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000234)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DUPONT B, .- 250030000,
ENSEMBLE DES BASES DE V1 DE BRIX, DU MESNIL-AU-VAL ET DE LA GLACERIE.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/250030000.pdf>

Région en charge de la zone : Basse-Normandie

Rédacteur(s) :DUPONT B

Centroïde calculé : 318376°-2516395°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 15/12/2010

Date actuelle d'avis CSRPN : 08/09/2020

Date de première diffusion INPN : 23/10/2020

Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

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	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Manche
- Commune : Brix (INSEE : 50087)
- Commune : Cherbourg-en-Cotentin (INSEE : 50129)
- Commune : Mesnil-au-Val (INSEE : 50305)

1.2 Superficie

30,23 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):
Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Ce site est constitué de 4 Bases de V1 situées sur des zones distinctes dont certaines à proximité de zones boisées. L'importance de ce site réside principalement dans le fait qu'elles constituent des sites d'hibernation pour de nombreuses espèces de chiroptères d'intérêt communautaire.

FAUNE

Ce site accueille une population hibernante importante de chiroptères tel que le Grand Murin (*Myotis myotis*), le Murin à moustaches (*Myotis mystacinus*), le Murin de Daubenton (*Myotis daubentonii*), la Barbastelle (*Barbastella barbastellus*) et le Grand Rhinolophe (*Rhinolophus ferrumequinum*). On note également la présence du Murin de Natterer (*Myotis nattereri*), de l'Oreillard roux (*Plecotus auritus*)...

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

- Agriculture

Commentaire sur les activités humaines

Parcelles agricoles exploitées en pâturage et/ou fauche

1.6.3 Géomorphologie

- Autre (préciser)

Commentaire sur la géomorphologie

contexte bocager à l'amont d'un bassin versant.

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
<ul style="list-style-type: none"> - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Mammifères 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs 	

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

Sites d'hibernation de chiroptères

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Autres pratiques de gestion (préciser)	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

Mise en place d'opération de gestion visant à protéger ces sites de la fréquentation humaine (fermeture par pose de grille à l'entrée)

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - 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 			<ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	88 <i>Mines et passages souterrains</i>		Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées 2010 Proposition de nouvelles ZNIEFF de type I à enjeu chiroptère en Basse- Normandie -145p		2005 - 2010

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

cavités créées par l'homme à des fins militaires.

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	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Barbastelle d'Europe, Barbastelle</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				2005 - 2010
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				2005 - 2010
	200118	<i>Myotis daubentonii</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Daubenton</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				2005 - 2010
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				2005 - 2010
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	<i>Grand Murin</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				2005 - 2010
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				2005 - 2010
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	<i>Grand rhinolophe</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				2005 - 2010
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				2005 - 2010

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	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Natterer,</i> <i>Vespertilion</i> <i>de Natterer</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				2005 - 2010
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				2005 - 2010
	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Pipistrelle commune</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				2005 - 2010
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				2005 - 2010
	60518	<i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Oreillard roux, Oreillard septentrional</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				2005 - 2010
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées				2005 - 2010

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)
	60345	<i>Barbastella barbastellus</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)
	60383	<i>Myotis mystacinus</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)
	60408	<i>Myotis nattereri</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)
	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)				
60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	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)	
60518	<i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758)	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)	
200118	<i>Myotis daubentonii</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)	

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Groupe Mammologique Normand - données de terrain non publiées	2010	Proposition de nouvelles ZNIEFF de type I à enjeu chiroptère en Basse-Normandie -145p