



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 22/07/2019
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/740030010>



LANDE DE PUY CHABROL (Identifiant national : 740030010)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 87000113)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : NAUDON David (LNE) ; NAWROT Olivier (CBNMC), - 740030010, LANDE DE PUY CHABROL. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/740030010.pdf>

Région en charge de la zone : Limousin

Rédacteur(s) : NAUDON David (LNE) ; NAWROT Olivier (CBNMC)

Centroiède calculé : 498733°-2067806°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 11/04/2013

Date actuelle d'avis CSRPN : 26/03/2019

Date de première diffusion INPN : 19/07/2019

Date de dernière diffusion INPN : 19/07/2019

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	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	10
9. SOURCES	10

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Haute-Vienne
- Commune : Bussière-Galant (INSEE : 87027)

1.2 Superficie

23,19 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 428

Maximale (mètre): 477

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF présente une mosaïque de parcelles alternativement occupées par de la lande à bruyères (dont la lande mésohygrophile atlantique méridionale à Bruyère ciliée), des fourrés, des bois et bosquets de feuillus, des prairies mésotrophiques pâturées et des prairies mésotrophiques humides...

La lande humide à caractère atlantique est, ici, en limite d'aire orientale de répartition. Cette lande tourbeuse héberge plusieurs espèces végétales remarquables, telles que la Bruyère ciliée, la Narthécie des marais, la Gentiane pneumonanthe, le Rossolis à feuilles rondes ou le Spiranthe d'été.

Parallèlement à ces habitats remarquables, le sous-sol du site abrite un ancien tunnel en pierres qui offre le gîte à tout un cortège de chiroptères patrimoniaux. Barbastelle d'Europe, Grand murin, Murin de Natterer, Minioptère de Schreibers, Murin de Bechstein, Grand et Petit rhinolophe et Noctule de Leisler forment le peuplement de chiroptères de ce site.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis (ou assimilé) par un Conservatoire d'espaces naturels
- Parc naturel régional

Commentaire sur les mesures de protection

Une partie du site est gérée par le CEN Nouvelle-Aquitaine. Un plan de gestion existe.

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Elevage

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Colline

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
<ul style="list-style-type: none"> - Habitats - Ecologique - Faunistique - Mammifères - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de protection du milieu physique - Role naturel de protection contre l'érosion des sols - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Scientifique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF englobe deux landes humides mais également des bois et des friches utilisées par les chiroptères en transit ou en chasse. Le tunnel est également intégré à la ZNIEFF car il héberge des colonies de chiroptères.

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
Infrastructures et équipements agricoles	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Jachères, abandon provisoire	Intérieur	Oui	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Oui	Potentiel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Chasse	Partout	Oui	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Oui	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

Comme la plupart des habitats tourbeux du Limousin ; la tendance évolutive naturelle est celle de la fermeture (fourrés à Bourdaine et saulaies). Le site étant géré par le Conservatoire des Espaces Naturels) cette perspective, devrait, ici, être contrainte.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Oiseaux - Poissons - 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 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>D1.1131 Suintements à Narthécie des marais</i>	<i>51.141 Tourbières à Narthecium</i>		Bibliographie : SIX Arnaud 2012 Dossier de demande de classement en Réserve Naturelle Régionale du Réseau de landes thermo-atlantiques du PNR Périgord-Limousin, PNR Périgord-Limousin	5	2012 - 2012
<i>F4.12 Landes humides méridionales</i>	<i>31.12 Landes humides atlantiques méridionales</i>		Bibliographie : SIX Arnaud 2012 Dossier de demande de classement en Réserve Naturelle Régionale du Réseau de landes thermo-atlantiques du PNR Périgord-Limousin, PNR Périgord-Limousin	20	2012 - 2012
<i>E3.512 Prairies acidoclines à Molinie bleue</i>	<i>37.312 Prairies à Molinie acidiphiles</i>		Bibliographie : SIX Arnaud 2012 Dossier de demande de classement en Réserve Naturelle Régionale du Réseau de landes thermo-atlantiques du PNR Périgord-Limousin, PNR Périgord-Limousin	25	2012 - 2012

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

En dehors des deux zones de landes humides, les autres habitats disposés en mosaïque n'ont rien d'exceptionnels. Cependant cette mosaïque d'habitat constitue, en soit, un ensemble nécessaire à l'accomplissement du cycle biologique des chiroptères présents sur ce site.

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)	Grand Murin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GMHL (Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin)				2012 - 2016
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GMHL (Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin)				2014 - 2016
Phanérogames	83809	<i>Armeria arenaria</i> (Pers.) Schult., 1820	Armérie faux-plantain, Armérie des sables	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	88802	<i>Carex pulicaris</i> L., 1753	Laïche puce, Carex pucier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2011 - 2011
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Rosolis à feuilles rondes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	95916	<i>Eleocharis multicaulis</i> (Sm.) Desv., 1818	Scirpe à nombreuses tiges, Souchet à tiges nombreuses	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2011 - 2011
	96665	<i>Erica ciliaris</i> Loefl. ex L., 1753	Bruyère ciliée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	98718	<i>Filipendula vulgaris</i> Moench, 1794	Filipendule vulgaire, Spirée filipendule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	99922	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais, Gentiane pneumonanthe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DESCHAMPS R.				2004 - 2006

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
	106435	<i>Lobelia urens</i> L., 1753	<i>Lobélie brûlante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2004 - 2012
	107085	<i>Lysimachia tenella</i> L., 1753	<i>Mouron délicat</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	109372	<i>Narthecium ossifragum</i> (L.) Huds., 1762	<i>Narthécie des marais, Ossifrage, Brise-os</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHABROL L.,CNBMC				2004
	717670	<i>Tractema umbellata</i> (Ramond) Speta, 1998		Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	129639	<i>Viola palustris</i> L., 1753	<i>Violette des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 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	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Barbastelle d'Europe, Barbastelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GMHL (Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin)				2012 - 2016
	61648	<i>Glis glis</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Loir gris, Loir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR Périgord-Limousin				2012 - 2012
	79305	<i>Miniopterus schreibersii</i> (Kuhl, 1817)	<i>Minioptère de Schreibers</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GMHL (Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin)				2016 - 2016
	79301	<i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Bechstein</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GMHL (Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin)				2012 - 2014

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
	60461	<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Noctule de Leisler</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GMHL (Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin)				2016 - 2016
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	<i>Grand rhinolophe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GMHL (Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin)				2016 - 2016
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	<i>Petit rhinolophe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GMHL (Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin)				2016 - 2016
Phanérogames	84338	<i>Asphodelus albus</i> Mill., 1768	<i>Asphodèle blanc, Bâton royal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	88489	<i>Carex echinata</i> Murray, 1770	<i>Laïche étoilée, Laïche-hérisson</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	91322	<i>Cirsium dissectum</i> (L.) Hill, 1768	<i>Cirse des prairies, Cirse Anglais, Cirse d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	96226	<i>Epilobium palustre</i> L., 1753	<i>Épilobe des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	96667	<i>Erica cinerea</i> L., 1753	<i>Bruyère cendrée, Bucane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	96695	<i>Erica tetralix</i> L., 1753	<i>Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	<i>Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2011 - 2011

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
	114589	<i>Polygala serpyllifolia</i> Hose, 1797	<i>Polygala à feuilles de serpolet</i> , <i>Polygala couché</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	121839	<i>Scleranthus perennis</i> L., 1753	<i>Scléranthe vivace</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	121960	<i>Scorzonera humilis</i> L., 1753	<i>Scorsonère des prés</i> , <i>Petit scorsonère</i> , <i>Scorsonère humble</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2004 - 2012
	122073	<i>Scutellaria minor</i> Huds., 1762	<i>Petite scutellaire</i> , <i>Scutellaire naine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2004 - 2012
	127864	<i>Trocdaris verticillatum</i> (L.) Raf., 1840	<i>Carum verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NAUWYNCK F.				2012 - 2012
	128123	<i>Ulex minor</i> Roth, 1797	<i>Ajonc nain</i> , <i>Petit ajonc</i> , <i>Petit Landin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHABROL L.				2004 - 2004

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)	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)
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	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)
	60345	<i>Barbastella barbastellus</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)
	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)				
60461	<i>Nyctalus leisleri</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)	
79301	<i>Myotis bechsteinii</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)	
79305	<i>Miniopterus schreibersii</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)	
Angiospermes	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	LE GENDRE Ch	1922	Catalogue des plantes du Limousin / LE GENDRE Ch. / Société botanique et d'études scientifiques du Limousin

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	SIX Arnaud	2012	Dossier de demande de classement en Réserve Naturelle Régionale du Réseau de landes thermo-atlantiques du PNR Périgord-Limousin, PNR Périgord-Limousin
Informateur	CHABROL L.		
	CHABROL L.,CNBMC		
	DESCHAMPS R.		
	GMHL (Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin)		
	NAUWYNCK F.		
	PNR Périgord-Limousin		