



# FALAISES DE SAINT- PAUL -DE- SALERS (Identifiant national : 830009031)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00190027)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne, - 830009031, FALAISES DE SAINT- PAUL -DE- SALERS. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/830009031.pdf>

Région en charge de la zone : Auvergne  
Rédacteur(s) : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne  
Centroïde calculé : 615171°-2016574°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/05/2011  
Date actuelle d'avis CSRPN : 15/12/2021  
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 .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	4
6. HABITATS .....	4
7. ESPECES .....	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	9
9. SOURCES .....	9

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [830007461](#) - MONTS DU CANTAL (Id reg. : 00190000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Cantal
- Commune : Saint-Paul-de-Salers (INSEE : 15205)

### 1.2 Superficie

121,67 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 755  
Maximale (mètre): 1104

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [830007461](#) - MONTS DU CANTAL (Type 2) (Id reg. : 00190000)

### 1.5 Commentaire général

Encaissée à l'ouest du socle volcanique des Monts du Cantal, suite notamment à l'érosion glaciaire, la vallée de la Maronne est bordée par plusieurs secteurs de falaises de brèche volcanique.

Le secteur rocheux situé au-dessus de Saint-Paul-de-Salers est particulièrement remarquable avec des falaises (habitat déterminant) de plus de 50 m de haut.

La chênaie pédonculée domine à l'ouest, tandis que la partie est, en partie pâturée présente des stades de recolonisation par la lande à Genêt purgatif. On observe également quelques secteurs de feuillus divers.

L'intérêt ornithologique est fort avec la nidification régulière du Grand-duc d'Europe depuis 1980, du Circaète Jean-le-Blanc (tous deux en liste rouge régionale), et de l'Hirondelle des rochers (espèces à surveiller). La falaise est fréquentée l'hiver par le Tichodrome échelette.

Les falaises de Saint-Paul-les-Salers possèdent un grand intérêt faunistique.

Terrain 2009 Secteur rocheux au Nord de Saint-Paul-de-Salers avec présences d'éboulis et de falaises. A l'Ouest, prédomine les chênaies pédonculées et les pâtures, alors qu'à l'Est les ptéridaies et les landes à genêts sont plus présentes.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Zone protégée au titre de la Loi Montagne
- Réserve de Biosphère, zone tampon
- Réserve de Biosphère
- Parc naturel régional
- Aire de Mise en Valeur de l'Architecture et du Patrimoine (ex Zone de Protection du Patrimoine Architectural Urbain et Paysager)
- Abord de monument historique

### *Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Elevage
- Habitat dispersé
- Circulation routière ou autoroutière

### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Vallée

### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Propriété d'une association, groupement ou société
- Domaine privé d'une collectivité territoriale
- Domaine privé communal

### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

<b>Patrimoniaux</b>	<b>Fonctionnels</b>	<b>Complémentaires</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li><li>- Ecologique</li><li>- Faunistique</li><li>- Mammifères</li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>- Paysager</li><li>- Géomorphologique</li><li>- Géologique</li></ul>

### *Commentaire sur les intérêts*

*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*

*aucun commentaire*

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Phanérogames</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bryophytes</li> <li>- Mammifères</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> </ul>

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>H3.1 Falaises continentales siliceuses acides</i>	<i>62.2 Végétation des falaises continentales siliceuses</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	5	2009 - 2009
<i>H3.5 Pavements rocheux quasi nus, y compris pavements calcaires</i>	<i>62.3 Dalles rocheuses</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	1	2009 - 2009
<i>E2.2 Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes</i>	<i>38.2 Prairies de fauche de basse altitude</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	1	2009 - 2009

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F3.21 Landes à Cytisus purgans montagnardes</i>	<i>31.842 Landes à Cytisus purgans</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	7	2009 - 2009

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<i>31.8 Fourrés</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	20	2009 - 2009
<i>G1.A7 Forêts mixtes caducifoliées de la mer Noire et de la mer Caspienne</i>	<i>41.H Autres bois caducifoliés</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	19	2009 - 2009
<i>H5.37 Champs de blocs</i>	<i>61 Eboulis</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	1	2009 - 2009
<i>G4 Formations mixtes d'espèces caducifoliées et de conifères</i>	<i>43.5 Chênaies acidiphiles mixtes</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	19	2009 - 2009
<i>G3.1 Boisements à Picea et à Abies</i>	<i>42.2 Pessières</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	3	2009 - 2009
<i>E2 Prairies mésiques</i>	<i>38 Prairies mésophiles</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	20	2009 - 2009
<i>G1.A2 Frênaies non riveraines</i>	<i>41.3 Frênaies</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	3	2009 - 2009
<i>G1.B Aulnaies non riveraines</i>	<i>41.C Aulnaies</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	1	2009 - 2009

## 6.3 Habitats périphériques

*Non renseigné*

## 6.4 Commentaire sur les habitats

*aucun commentaire*

## 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
Bryophytes	5349	<i>Tortella nitida</i> (Lindb.) Broth., 1902		Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2014
Mammifères	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre	Reproduction indéterminée	Informateur : BOUCHARDY C., BOULADE Y.				1996 - 2019
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	Murin à oreilles échancrées, Vespertilion à oreilles échancrées	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Chauve-Souris Auvergne			2	2005 - 2005
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Grand rhinolophe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Chauve-Souris Auvergne			3	2005 - 2020
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Petit rhinolophe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Chauve-Souris Auvergne			85	2005 - 2005
Oiseaux	3733	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	Pipit spioncelle	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2010
	3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	Grand-duc d'Europe	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2020
	4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	Grand corbeau	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2013
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Pie-grièche écorcheur	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2016

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
	3814	<i>Lanius excubitor</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Pie-grièche grise</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2013
	2844	<i>Milvus milvus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Milan royal</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2016
	3984	<i>Prunella collaris</i> <i>(Scopoli, 1769)</i>	<i>Accenteur alpin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2013
	4127	<i>Turdus pilaris</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Grive litorne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2013

## 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	60360	<i>Eptesicus serotinus</i> <i>(Schreber, 1774)</i>	<i>Sérotine commune</i>	Reproduction indéterminée					2020
	60461	<i>Nyctalus leisleri</i> <i>(Kuhl, 1817)</i>	<i>Noctule de Leisler</i>	Reproduction indéterminée					2020
	79303	<i>Pipistrellus kuhlii</i> <i>(Natterer in Kuhl, 1817)</i>	<i>Pipistrelle de Kuhl</i>	Reproduction indéterminée					2020
	60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> <i>(Schreber, 1774)</i>	<i>Pipistrelle commune</i>	Reproduction indéterminée					2020

### 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) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60360	<i>Eptesicus serotinus</i> (Schreber, 1774)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60461	<i>Nyctalus leisleri</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
60479	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
79303	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Natterer in Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Oiseaux	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
3733	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3814	<i>Lanius excubitor</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature ( <a href="#">lien</a> ) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3984	<i>Prunella collaris</i> <i>(Scopoli, 1769)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4127	<i>Turdus pilaris</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> ) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	4510	<i>Corvus corax</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	BOUCHARDY C., BOULADE Y.	1997	Répartition de la Loutre en Auvergne - Evaluation au niveau régional de l'importance relative des sites à loutres susceptibles d'être reconnus d'importance communautaire au titre de la directive européenne dite "Habitats". Direction Régionale de l'Environn
Informateur	BOUCHARDY C., BOULADE Y.		
	Chauve-Souris Auvergne		
	Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)		
	Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne		
	Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes		