



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Rivière de la Cère et ruisseau d'Orgues (Identifiant national : 730011031)

(ZNIEFF continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z1PZ0274)

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées
Rédacteur(s) : Leblanc Frédéric (Conservatoire régional des
espaces naturels du Limousin)



1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORT DE PROSPECTION	4
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	10
9. SOURCES	10



1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Siran (INSEE : 15228)
- Altiliac (INSEE : 19007)
- Camps-Saint-Mathurin-Léobazel (INSEE : 19034)
- Merc#ur (INSEE : 19133)
- Saint-Julien-le-Pèlerin (INSEE : 19215)
- Biars-sur-Cère (INSEE : 46029)
- Bretenoux (INSEE : 46038)
- Cahus (INSEE : 46043)
- Comiac (INSEE : 46071)
- Gagnac-sur-Cère (INSEE : 46117)
- Girac (INSEE : 46123)
- Lamativie (INSEE : 46150)
- Laval-de-Cère (INSEE : 46163)
- Prudhomat (INSEE : 46228)

1.2 Altitudes

Minimum (m) : 128

Maximum (m) : 536

1.3 Superficie

749,86 hectares

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La Cère, affluent en rive gauche de la Dordogne, présente sur ce secteur des pentes très escarpées, sauvages et entièrement boisées d'essences très variées. Au fond de la vallée, au bord de la Cère, des formations végétales très riches en espèces rappellent les mégaphorbiaies. Les voies de communication sont très rares. Seule une ligne de chemin de fer longe la rivière ; un chemin de service EDF et une route l'enjambent pour atteindre la gare de Lamativie.

La très grande richesse écologique de ces gorges repose sur la qualité des milieux et la diversité de la faune et de la flore. Cette dernière présente un caractère montagnard bien marqué malgré une altitude relativement faible. De plus, les sols très diversifiés permettent la juxtaposition d'espèces recherchant des substrats neutrophiles avec des plantes préférant un substrat plus acide. La quiétude de ces gorges permet à différentes espèces exigeant de grands territoires vitaux de trouver des conditions idéales pour se développer : c'est le cas du Circaète Jean-le-Blanc ou de la Loutre. Par ailleurs, la multitude de micro-habitats autorise l'accueil d'une faune aux territoires plus réduits : nombreuses espèces de chauves-souris (Grand et Petit Rhinolophes, Grand Murin, Barbastelle d'Europe, Vespertilion de Bechstein, Vespère de Savi) et d'insectes dont le carabe d'Espagne, espèce endémique du sud du Massif central. Cependant, l'âge de ces boisements dans les gorges n'excède guère un siècle en raison de l'utilisation du bois pour les ateliers de verrerie puis pour la tonnellerie. Quelques landes à bruyères attestent encore de leur omniprésence au début du XXe siècle. Le vieillissement de ces boisements constitue un enjeu majeur pour nombre d'espèces (vertébrés et invertébrés) qui se reproduisent dans ces gorges. La Cère, malgré la présence de barrages hydroélectriques en amont et en aval, offre des frayères à Truite. La coléoptérofaune diversifiée traduit la présence de multiples micro-habitats liés au bois mort sur le site. On retrouve 2 espèces d'antrérides (*Dissoleucas niveirostris* et *Antrébus albinus*) dont les larves se développent dans les branches mortes des feuillus. Le taupin *Denticollis rubens* se développe dans le bois décomposé des souches de hêtres et de frênes. La présence de vieux hêtres constitue un enjeu important pour les espèces saproxyliques du site. Les larves du longicorne (*Aredolpona scutellata*) se développent dans le bois mort des gros hêtres. Elle peut y être prédatée par le taupin *Stenagostus rhombeus* dont la larve remonte les galeries creusées par les longicornes pour les dévorer. Le cléride *Opilo mollis* prédate les larves responsables de la décomposition du bois carié. Le trogossitide *Thymalus limbatus* est mycétophage : il consomme les carpophores des champignons lignicoles, bien présents sur les vieux hêtres encore vivants ou morts. Ce bois mort est favorable à 2 espèces d'eucnémides peu répandues : *Dirhagus pygmaeus* et *lepidus*. La présence de cavités capables d'accueillir le taupin *Brachygonus mergerlei* traduit la maturité des micro-habitats présents sur les vieux hêtres du site. Cette espèce se développe dans le terreau des vieilles cavités ensoleillées. Les larves s'y nourrissent des larves de cétoines et d'autres taupins. Ce type de cavité est l'un des micro-habitats liés au bois mort le plus évolué, ce qui explique qu'il ait disparu de la plupart des milieux forestiers exploités. Un longicorne remarquable associé aux vieux saules est également présent. Aptère, ses capacités de dispersion sont limitées. Sa présence traduit donc une certaine intégrité du peuplement alluvial.



Ainsi, les gorges de la Cère sont un carrefour écologique et biogéographique important aux frontières de trois régions : le Limousin, l'Auvergne et Midi-Pyrénées.

1.6 Compléments descriptif

1.6.1 Géomorphologie

- Chute d'eau, cascade
- Rivière, fleuve
- Source, résurgence
- Ruisseau, torrent
- Affleurement rocheux
- Talweg
- Falaise continentale
- Eboulis
- Escarpement, versant pentu
- Fissure, faille
- Gorge, ravin
- Structures artificielles

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Activités hydroélectriques, barrages
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Statut de propriété

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

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

1.6.4 Mesures de protection

- Zone de Protection du Patrimoine Architectural Urbain et Paysager
- Zone Spéciale de Conservation (Directive Habitat)
- Arrêté Préfectoral de Biotope

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires



Ecologique
 Insectes
 Poissons
 Oiseaux
 Mammifères
 Ptéridophytes
 Phanérogames

Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
 Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs
 Zone particulière d'alimentation
 Zone particulière liée à la reproduction

Paysager
 Archéologique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

De par son orientation est-ouest, son caractère isolé, l'absence de voies de navigation routière, et son faciès en gorges, cette partie de la vallée de la Cère constitue une mosaïque d'habitats et de biocénoses remarquable. Le ruisseau d'Orgues, affluent de la Cère, y est inclus.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

FACTEUR	Potentiel / Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	
Sports et loisirs de plein-air	
Incendies	

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

Aucun	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues 	<ul style="list-style-type: none"> - Reptiles - Amphibiens - Insectes - Autres Invertébrés - Bryophytes - Champignons - Lichens - Habitats 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes 	<ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Oiseaux - Poissons



6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
24.12 Zone à Truites		2	
41.41 Forêts de ravin à Frêne et Sycomore	Informateur : CREN Limousin (Barataud Michel, Brugel Isabelle, Brugel Éric, Brunerye Luc, Carrier Yannick, Charissou Isabelle, Couillet Olivier, Doucelin Annick, Doucelin Christian, Grugier Yvan, Hennequin Erwan, Leblanc Frédéric, Mazaud Serge, Mazaud Isabelle, Morelon Stéphane, Noël Frédéric, Serveau Jean-Michel, Sireix David, Six Arnaud, Teulière Jean-Michel), DDAF 19, FDC 19, Lot Nature (Taupin F.)	5	1993 - 1993
62.2 Végétation des falaises continentales siliceuses		11	
65 Grottes		1	

6.2 Habitats autres

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
24.1 Lits des rivières		5	
24.11 Ruisselets		2	
31.22 Landes sub-atlantiques à Genêt et Callune		5	
41.45 Forêts thermophiles alpines et péri-alpines mixtes de Tilleuls		1	
41.52 Chênaies acidiphiles atlantiques à Hêtres		31	
41.9 Bois de Châtaigniers		8	
41.A Bois de Charmes		15	
44.31 Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)		10	
65.4 Autres grottes		1	

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)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Insectes	8282	Platycerus caraboides (Linnaeus, 1758)			Informateur : Lot Nature (Burle François)		1	1	2000 - 2000
	11520	Denticollis rubens Piller & Mitterpacher, 1783			Informateur : Delpy Didier		1	1	2005 - 2005
	11777	Lamia textor (Linnaeus, 1758)			Informateur : Delpy Didier, Lot Nature (Burle François)		1	1	1995 - 1995
	234609	Platystomos albinus (Linnaeus, 1758)			Informateur : Lot Nature (Burle François)		1	1	2004 - 2004
	234618	Dissoleucas niveirostris (Fabricius, 1798)			Informateur : Delpy Didier		1	1	2005 - 2005
	234678	Opilo mollis (Linnaeus, 1758)			Informateur : Delpy Didier		2	2	2005 - 2005
	240409	Brachygonus megerlei (Lacordaire in Boisduval & Lacordaire, 1835)			Informateur : Delpy Didier		1	1	2005 - 2005
	240499	Stenagostus rhombeus (Olivier, 1790)			Informateur : Delpy Didier		1	1	2005 - 2005
	416807	Aredolpona scutellata			Informateur : Lot Nature (Burle François)		1	1	1996 - 1996
	416815	Dirhagus lepidus			Informateur : Lot Nature (Burle François)		1	1	1984 - 1984
	416816	Dirhagus pygmaeus			Informateur : Lot Nature (Burle François)		1	1	1995 - 1995



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Mammifères	60630	Lutra lutra (Linnaeus, 1758)	Occasionnelle		Informateur : ONCFS Sud-Ouest (Bedou Bernard, Boudet Hélène, Cano Sabrina, Delbos Jean-Paul, Delpy Pierre, Lacout Pierre, Rocoplo Gilbert, Vallade Jean-Pierre)		1	1	2004 - 2004
Oiseaux	2873	Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)		Reproducteur	Informateur : Lot Nature (Esslinger Marc)		1	1	2001 - 2001
	2938	Falco peregrinus Tunstall, 1771		Reproducteur	Informateur : Lot Nature (Esslinger Marc), ONCFS Sud-Ouest		2	2	1988 - 2005
Poissons	66315	Petromyzon marinus Linnaeus, 1758			Informateur : ECOGEA (Firmignac Fabrice, Lagarrigue Thierry, Lascaux Jean-Marc), ONEMA		1	1	1991 - 2005
	66333	Lampetra planeri (Bloch, 1784)			Informateur : ONEMA (Costa Bruno)		1	1	2000 - 2005
	66832	Anguilla anguilla (Linnaeus, 1758)	Occasionnelle	Migrateur, passage	Informateur : ONEMA				
	67404	Phoxinus phoxinus (Linnaeus, 1758)			Informateur : ONEMA (Costa Bruno)		1	1	1998 - 2005
	67606	Esox lucius Linnaeus, 1758			Informateur : FDAAPPMA 46 (Fridrick Laurent)		1	1	2003 - 2003
	67765	Salmo salar Linnaeus, 1758	Occasionnelle		Informateur : ECOGEA (Firmignac Fabrice, Haccala Patrick, Lagarrigue André, Lagarrigue Thierry, Lascaux Jean-Marc, Vandewalle François), ONEMA		1	1	1994 - 2005
Phanérogames	80243	Adoxa moschatellina L., 1753			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2007 - 2007
	80417	Agrimonia procera Wallr., 1840			Informateur : Felzines Jean-Claude				2000 - 2000



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	81543	Allium victorialis L., 1753			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas), ONCFS Sud-Ouest (Azam Guy, Vallade Jean-Pierre)		1001	10000	2004 - 2005
	88608	Carex laevigata Sm., 1800			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2007 - 2007
	90328	Chaerophyllum aureum L., 1762			Informateur : CEN Limousin (Brunerye Luc)				2002 - 2002
	95209	Doronicum austriacum Jacq., 1774			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2007 - 2007
	98056	Festuca altissima All., 1789			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2007 - 2007
	100120	Geranium phaeum L., 1753			Informateur : CEN Limousin (Brunerye Luc)				2002 - 2002
	103553	Impatiens noli-tangere L., 1753			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Limousin (Brunerye Luc)				2002 - 2007
	106846	Luzula nivea (L.) DC., 1805			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Limousin (Brunerye Luc)				2002 - 2007
	116109	Prunus padus L., 1753			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)		1	10	2007 - 2007
	116902	Ranunculus aconitifolius L., 1753			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Limousin (Brunerye Luc)				2002 - 2007
	119149	Rubus idaeus L., 1753			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2005 - 2007
	121177	Saxifraga rotundifolia L., 1753			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Limousin (Brunerye Luc)				2002 - 2007
	122116	Sedum annuum L., 1753			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)		11	100	2005 - 2005
	124967	Stellaria alsine Grimm, 1767			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2005 - 2007



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	128445	Valeriana tripteris L., 1753			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2005 - 2007
	141414	Stachys palustris L. subsp. palustris			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2005 - 2005
Ptéridophytes	95589	Dryopteris remota (A.Braun ex Döll) Druce, 1908			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)		1	10	2007 - 2007
	100636	Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman, 1851			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2005 - 2007
	111239	Oreopteris limbosperma (Bellardi ex All.) Holub, 1969			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2005 - 2005
	111815	Osmunda regalis L., 1753			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2005 - 2005
	113079	Phegopteris connectilis (Michx.) Watt, 1867			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2005 - 2005
Autres	7922	Thymalus limbatus			Informateur : Delpy Didier		1	1	2005 - 2005
	189745				Informateur : ONEMA (Costa Bruno)		1	1370	1998 - 2005
	191213				Informateur : ONEMA		1	42	1998 - 2003
	192866				Informateur : ONEMA (Costa Bruno)		1	3018	1998 - 2005

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Phanérogames	130065	Wahlenbergia hederacea (L.) Rchb., 1827			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2007 - 2007
	134392	Euphorbia hyberna L. subsp. hyberna			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2007 - 2007



7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	60630	Lutra lutra (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	2873	Circaetus gallicus (Gmelin, 1788)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2938	Falco peregrinus Tunstall, 1771	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Poissons	66315	Petromyzon marinus Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
	66333	Lampetra planeri (Bloch, 1784)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
	67606	Esox lucius Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
67765	Salmo salar Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)	
Ptéridophytes	111815	Osmunda regalis L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

- () "".
- () "".
- () "".
- CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Limousin (Brunerye Luc)() "".
- () "".
- ONEMA (personne morale)() "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".



- () "".
- Delpy Didier() "".
- () "".
- ONCFS Sud-Ouest (personne morale)() "".
- CREN Limousin (Barataud Michel, Brugel Isabelle, Brugel Éric, Brunerye Luc, Carrier Yannick, Charissou Isabelle, Coulet Olivier, Doucelin Annick, Doucelin Christian, Grugier Yvan, Hennequin Erwan, Leblanc Frédéric, Mazaud Serge, Mazaud Isabelle, Morelon Stéphane, Noël Frédéric, Serveau Jean-Michel, Sireix David, Six Arnaud, Teulière Jean-Michel), DDAF 19, FDC 19, Lot Nature (Taupin F.)() "".
- CBNPMP (Leblond Nicolas), ONCFS Sud-Ouest (Azam Guy, Vallade Jean-Pierre)() "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- Lot Nature (Esslinger Marc), ONCFS Sud-Ouest() "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- ONEMA (Costa Bruno)() "".
- ONCFS Sud-Ouest (Bedou Bernard, Boudet Hélène, Cano Sabrina, Delbos Jean-Paul, Delpy Pierre, Lacout Pierre, Rocoplo Gilbert, Vallade Jean-Pierre)() "".
- ECOGEA (Firmignac Fabrice, Haccala Patrick, Lagarrigue André, Lagarrigue Thierry, Lascaux Jean-Marc, Vandewalle François), ONEMA() "".
- () "".
- Felzines Jean-Claude() "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- CBNPMP (Leblond Nicolas)() "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- ECOGEA (Firmignac Fabrice, Lagarrigue Thierry, Lascaux Jean-Marc), ONEMA() "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- Lot Nature (Burle François)() "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- Delpy Didier, Lot Nature (Burle François)() "".
- () "".
- CEN Limousin (Brunerye Luc)() "".



- () "" :
- () "" :