



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Vallée et gorges de la Cère (Identifiant national : 730030134)

(ZNIEFF continentale de type 2)

(Identifiant régional : Z1PZ2107)

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	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORT DE PROSPECTION	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	12
9. SOURCES	12



1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Laroquebrou (INSEE : 15094)
- Montvert (INSEE : 15135)
- Saint-Gérons (INSEE : 15189)
- Siran (INSEE : 15228)
- Altillac (INSEE : 19007)
- Camps-Saint-Mathurin-Léobazel (INSEE : 19034)
- Gouilles (INSEE : 19086)
- Merc#ur (INSEE : 19133)
- Reygade (INSEE : 19171)
- Saint-Julien-le-Pèlerin (INSEE : 19215)
- Biars-sur-Cère (INSEE : 46029)
- Bretenoux (INSEE : 46038)
- Cahus (INSEE : 46043)
- Comiac (INSEE : 46071)
- Estal (INSEE : 46097)
- Gagnac-sur-Cère (INSEE : 46117)
- Girac (INSEE : 46123)
- Glanes (INSEE : 46124)
- Lamativie (INSEE : 46150)
- Laval-de-Cère (INSEE : 46163)
- Prudhomat (INSEE : 46228)
- Teyssieu (INSEE : 46315)

1.2 Altitudes

Minimum (m) : 128

Maximum (m) : 657

1.3 Superficie

6817,2 hectares

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La Cère est un affluent en rive gauche de la Dordogne. Le secteur en ZNIEFF concerne l'ensemble de sa vallée, à la fois côté Lot, côté Corrèze, mais aussi en amont la partie cantalienne. Les pentes sont très escarpées, très 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, et une route l'enjambe pour atteindre la gare de Lamativie.

La très grande richesse écologique de cette vallée 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 grande quiétude de la vallée permet aux animaux à grand territoire de trouver des conditions idéales pour se développer (Circaète Jean-le-Blanc, Milan noir... dans les parties de bois de pentes ; Faucon pèlerin, Grand-Duc d'Europe, Grand Corbeau, Genette dans les escarpements et les falaises granitiques). Par ailleurs, la multitude de micro-habitats autorise l'accueil d'une faune au territoire plus réduit : 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. Chose assez exceptionnelle, les différentes colonies de reproduction de chauves-souris semblent effectuer leur cycle de vie dans cette vallée entre Laroquebrou et Castelnau. Trois sites majeurs accueillent ces colonies, et pas moins de 42 cavités les hébergent en période d'hibernation dans cette vallée. La Cère a vu le retour de la Loutre d'Europe, signe de la bonne richesse piscicole de cette rivière. Le périmètre comprend également les prairies humides comprises entre les gorges et la confluence avec la Dordogne.

Ces espaces ouverts sont menacés par l'expansion des habitations, et gagneraient à garder une vocation agricole traditionnelle qui permettrait le maintien des espèces prairiales.



1.6 Compléments descriptif

1.6.1 Géomorphologie

- Chute d'eau, cascade
- Rivière, fleuve
- Lit majeur
- Source, résurgence
- Lac
- Lit mineur
- Méandre, courbe
- Confluence
- Ruisseau, torrent
- Affleurement rocheux
- Vallée
- Talweg
- Falaise continentale
- Eboulis
- Escarpement, versant pentu
- Gorge, ravin
- Grotte
- Structures artificielles

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé
- Industrie
- 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 communal
- 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
- Arrêté Préfectoral de Biotope
- Zone Spéciale de Conservation (Directive Habitat)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire



2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Ecologique
 Faunistique
 Insectes
 Poissons
 Oiseaux
 Mammifères
 Ptéridophytes
 Phanérogames

Fonctionnels

Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
 Zone particulière d'alimentation
 Zone particulière liée à la reproduction
 Autre intérêt fonctionnel d'ordre écologique (préciser)

Complémentaires

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

La vallée et les gorges de la Cère constituent un ensemble d'habitats très riche, accueillant des espèces qui vivent sur un territoire vital important. C'est le cas des chiroptères mais aussi des grands rapaces qui s'y reproduisent. Aussi, l'ampleur du site retenu est à la mesure des enjeux de conservation liés à ces espèces remarquables.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

FACTEUR	Potentiel / Réel
Dépôts de matériaux, décharges	
Rejets de substances polluantes dans les eaux	
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	
Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau	
Modification du fonctionnement hydraulique	
Mises en culture, travaux du sol	
Traitements de fertilisation et pesticides	
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	
Plantations, semis et travaux connexes	
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	
Sports et loisirs de plein-air	
Autres pratiques de gestion (préciser)	
Atterrissements, envasement, assèchement	
Incendies	
Eutrophisation	



Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

Aucun	Faible	Moyen	Bon
- Autres Invertébrés - Bryophytes - Algues	- Amphibiens - Insectes - Champignons - Lichens - Habitats	- Reptiles - Phanérogames - Ptéridophytes	- Mammifères - Oiseaux - Poissons

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
41.G Bois de Tilleuls		0	
44.32 Bois de Frênes et d'Aulnes des rivières à débit rapide	Informateur : CREN Limousin (Barataud Michel, Brugel Isabelle, Brugel Éric, Brunerye Luc, Carrier Yannick, Charissou Isabelle, Couillet Olivier, Doucelin Christian, Doucelin Annick, Grugier Yvan, Hennequin Erwan, Laurent Arnaud, 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.), Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)	4	1993 - 1993
62.2 Végétation des falaises continentales siliceuses		1	
88 Mines et passages souterrains		1	

6.2 Habitats autres

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
24.1 Lits des rivières		1	
24.11 Ruisselets		1	
24.12 Zone à Truites		1	
41.51 Bois de Chênes pédonculés et de Bouleaux		9	
41.52 Chênaies acidiphiles atlantiques à Hêtres		25	
41.9 Bois de Châtaigniers		8	
41.A Bois de Charmes		10	
41.C2 Bois d'Alnus glutinosa		2	



CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
42.1B Reboisement en Sapins		9	
81.2 Prairies humides améliorées		15	
83.13 Vergers à Noyers		2	
84.1 Alignements d'arbres		1	
86.2 Villages		4	
86.3 Sites industriels en activité		2	
86.4 Sites industriels anciens		1	
86.43 Voies de chemins de fer, gares de triage et autres espaces ouverts		1	
86.6 Sites archéologiques		0	

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
	3619	Dendrocopos medius (Linnaeus, 1758)		Reproducteur	Informateur : Lot Nature (Esslinger Marc)		1	2	2001 - 2001
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
	88804	Carex punctata Gaudin, 1811			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas), Heaulmé Vincent	Faible			2005 - 2005
	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
	103142	Hydrocotyle vulgaris L., 1753			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2008 - 2008
	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
	107115	Lythrum portula (L.) D.A.Webb, 1967			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2008 - 2008
	115509	Potentilla heptaphylla L., 1755			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2005 - 2005
	116109	Prunus padus L., 1753			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)		1	10	2007 - 2008
	116902	Ranunculus aconitifolius L., 1753			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas), CEN Limousin (Brunerye Luc)				2002 - 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
	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
	128445	Valeriana tripteris L., 1753			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2005 - 2007
	130822	Adenocarpus complicatus subsp. lainzii Castrov., 1982			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2007 - 2008
	141414	Stachys palustris L. subsp. palustris			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2005 - 2005
	141701	Thymus polytrichus subsp. britannicus (Ronniger) Kerguélen, 1987			Informateur : Heaulmé Vincent				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



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
	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	89264	Carum verticillatum (L.) W.D.J.Koch, 1824			Informateur : CEN Limousin (Roger Jérôme)				1995 - 1995
	130065	Wahlenbergia hederacea (L.) Rchb., 1827			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2005 - 2008
	133850	Dianthus hyssopifolius L. subsp. hyssopifolius			Informateur : CBNPMP (Leblond Nicolas)				2005 - 2005
	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)
	3619	Dendrocopos medius (Linnaeus, 1758)	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)() "".
- () "".
- () "".



- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- Heulmé Vincent() "".
- () "".
- Delpy Didier() "".
- () "".
- ONCFS Sud-Ouest (personne morale)() "".
- CBNPMP (Leblond Nicolas), ONCFS Sud-Ouest (Azam Guy, Vallade Jean-Pierre)() "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- Lot Nature (Esslinger Marc), ONCFS Sud-Ouest() "".
- () "".
- () "".
- () "".
- CBNPMP (Leblond Nicolas), Heulmé Vincent() "".
- () "".
- 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)() "".
- () "".
- () "".
- CEN Limousin (Roger Jérôme)() "".



- () "".
- () "".
- () "".
- () "".
- Delpy Didier, Lot Nature (Burle François)() "".
- () "".
- CREN Limousin (Barataud Michel, Brugel Isabelle, Brugel Éric, Brunerye Luc, Carrier Yannick, Charissou Isabelle, Coulet Olivier, Doucelin Christian, Doucelin Annick, Grugier Yvan, Hennequin Erwan, Laurent Arnaud, 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.), Nature Midi-Pyrénées (Pottier Gilles)() "".
- CEN Limousin (Brunerye Luc)() "".
- () "".
- () "".