



# MASSIF DU LIZIEUX (Identifiant national : 830020007)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00008039)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne, - 830020007, MASSIF DU LIZIEUX. - INPN, SPN-MNHN Paris, 25P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/830020007.pdf>

Région en charge de la zone : Auvergne  
Rédacteur(s) : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne  
Centroïde calculé : 746057°-2008677°

## 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 .....	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	25
9. SOURCES .....	25

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Haute-Loire
- Commune : Araules (INSEE : 43007)
- Commune : Saint-Jeures (INSEE : 43199)
- Commune : Mazet-Saint-Voy (INSEE : 43130)

### 1.2 Superficie

621,14 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 1097

Maximale (mètre): 1378

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Faisant partie des succs du Velay, le Pic du Lizieux est un dôme-coulé phonolitique possédant d'importants éboulis nus ainsi que des "glaciers rocheux" témoins périglaciaire aujourd'hui recouvert par la forêt.

Les éboulis possèdent une végétation caractéristique et intéressante avec entre autre l'Alosore crépue, fougère peu commune. Les lisières et ourlets forestiers abrite *Sorbus mougeotii*, Sorbier rare en Auvergne.

Le sommet et en partie colonisé par des landes à Callune et à Genêt purgatif. D'importants enrésinements (Sapins et Epicéas) ont été réalisés au début des années 60. Une zone de bocage au sud près de hameaux permet une diversification des milieux, favorable par exemple à la Caille des blés, le Torcol fourmilier ou encore le Faucon crécerelle. Le Merle de roche, espèce inféodée aux éboulis subalpins mais parfois montagnards comme ici est présent sur le site.

Cette ZNIEFF est centrée sur le Pic du Lizieux. Elle englobe la zone forestière entourant le Pic. Celle-ci possède un degré de naturalité plus fort dans sa partie sud, une large partie nord étant constituée uniquement de plantations. Outre le Pic du Lizieux, quelques pointements phonolitiques sont présents sur la zone. Ils hébergent notamment *Cryptogramma crispa* ou *Hieracium amplexicaule*.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Zone protégée au titre de la Loi Montagne
- Zone de Protection Spéciale et Zone Spéciale de Conservation
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Tourisme et loisirs

### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Eperon, piton
- Versant de faible pente

### *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>- Orthoptères</li><li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li><li>- Ecologique</li><li>- Faunistique</li><li>- Oiseaux</li><li>- Odonates</li><li>- Lépidoptères</li><li>- Insectes</li><li>- Floristique</li><li>- Ptéridophytes</li><li>- Phanérogames</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Géomorphologique</li></ul>

### *Commentaire sur les intérêts*

Le site d'intérêt géologique 'Dôme-coulée phonolitique du Lizieux' répertorié par l'Inventaire du Patrimoine Géologique (IPG) est partiellement présent dans cette ZNIEFF. Pour en savoir plus sur ce site : <https://inpn.mnhn.fr/site/inpg/AUV0058>

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Contraintes du milieu physique

### *Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Pentes autour du Pic du Lizieux ainsi qu'une zone bocagère (partie sud) abritent une avifaune intéressante.

## 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>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</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>- Phanérogames</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</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>E3.51 Prairies à <i>Molinia caerulea</i> et communautés apparentées</i>	<i>37.31 Prairies à <i>Molinia</i> et communautés associées</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	1	2009 - 2009

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G3.F <i>Plantations très artificielles de conifères</i>	83.31 <i>Plantations de conifères</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	48	2009 - 2009
H2.3 <i>Éboulis siliceux acides des montagnes tempérées</i>	61.1 <i>Eboulis siliceux alpins et nordiques</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	5	2009 - 2009
	82 <i>Cultures</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	5	2009 - 2009
H3.1 <i>Falaises continentales siliceuses acides</i>	62.2 <i>Végétation des falaises continentales siliceuses</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	1	2009 - 2009
	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	1	2009 - 2009
G1.91 <i>Boulaies des terrains non marécageux</i>	41.B <i>Bois de Bouleaux</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	15	2009 - 2009
F3.1 <i>Fourrés tempérés</i>	31.84 <i>Landes à Genêts</i>				2000 - 2000
E2.3 <i>Prairies de fauche montagnardes</i>	38.3 <i>Prairies de fauche de montagne</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	10	2009 - 2009
E2.1 <i>Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage</i>	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	5	2009 - 2009
G1.62 <i>Hêtraies acidophiles atlantiques</i>	41.12 <i>Hêtraies atlantiques acidiphiles</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	5	2009 - 2009
E3.4 <i>Prairies eutrophes et mésotrophes humides ou mouilleuses</i>	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	1	2009 - 2009
F3.21 <i>Landes à Cytisus purgans montagnardes</i>	31.842 <i>Landes à Cytisus purgans</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	1	2009 - 2009
	31.2 <i>Landes sèches</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	2	2009 - 2009

## 6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

## 6.4 Commentaire sur les habitats

(\*) : Donnée indicatrice issue du programme CHANE, cartographie réalisée sur un périmètre Natura 2000 différent de celui de la ZNIEFF (pas de donnée pourcentage de surface)

Commentaire lié aux données habitats :

41.12 : très appauvries

41.B : boisement préforestier mixte avec des Epicéas

## 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	5013	<i>Orthotrichum acuminatum</i> H.Philib., 1881		Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2012
Lépidoptères	53765	<i>Limnitis populi</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand Sylvain (Le), Nymphale du Peuplier (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BACHELARD P., Société d'Histoire Naturelle Alcide d'Orbigny	Faible			2005 - 2005
Odonates	65085	<i>Calopteryx virgo meridionalis</i> Selys, 1873	<i>Caloptéryx vierge méridional, Caloptéryx méridional</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GILARD B.				1993 - 1993
Oiseaux	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Autour des palombes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2011
	3726	<i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit farlouse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2017
	3784	<i>Certhia familiaris</i> Linnaeus, 1758	<i>Grimpereau des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2015
	4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	<i>Grand corbeau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2017
	3608	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Auvergne				2001 - 2001
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant jaune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2017

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
	3807	<i>Lanius collurio</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2017
	4603	<i>Loxia curvirostra</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Bec-croisé des sapins</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2017
	3670	<i>Lullula arborea</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2017
	2844	<i>Milvus milvus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Milan royal</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2017
	4084	<i>Monticola saxatilis</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Monticole de roche, Merle de roche</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2011
	4480	<i>Nucifraga caryocatactes</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Cassenoix moucheté, Casse-noix</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2012
	2832	<i>Pernis apivorus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2015
	3984	<i>Prunella collaris</i> <i>(Scopoli, 1769)</i>	<i>Accenteur alpin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2011
	4049	<i>Saxicola rubetra</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Tarier des prés, Traquet tarier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2011
	4254	<i>Sylvia borin</i> <i>(Boddaert, 1783)</i>	<i>Fauvette des jardins</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2010
	4127	<i>Turdus pilaris</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Grive litorne</i>	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
	4112	<i>Turdus torquatus</i> Linnaeus, 1758	<i>Merle à plastron</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2017
Orthoptères	66122	<i>Myrmeleotettix maculatus</i> <i>maculatus</i> (Thunberg, 1815)	<i>Criquet tacheté</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BOITIER E., Société d'Histoire Naturelle Alcide d'Orbigny				2005 - 2005
Phanérogames	123623	<i>Silene rupestris</i> L., 1753	<i>Silène des rochers</i> , <i>Silène rupestre</i> , <i>Atocion rupestre</i> , <i>Atocion des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GRAVELAT B., JOUVE D., LATHUILLIERE L., PEYROCHE M. & al.				2000 - 2000
	124329	<i>Sorbus mougeotii</i> Soy.-Will. & Godr., 1858	<i>Alisier de Mougeot</i> , <i>Sorbier de Mougeot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : KESSLER F.				2003 - 2020
Ptéridophytes	103034	<i>Huperzia selago</i> (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 1829	<i>Huperzie sélagine</i> , <i>Lycopode sélagine</i> , <i>Lycopode dressé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DARNIS T., CORNET N.				2005 - 2005
	107003	<i>Lycopodium clavatum</i> L., 1753	<i>Lycopode en massue</i> , <i>Éguaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ASSIE C.				2002 - 2002

## 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
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	<i>Grenouille rousse</i> (La)	Reproduction indéterminée					2020
Oiseaux	2671	<i>Cerchneis tinnunculus</i>	<i>Faucon crécerelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Auvergne				2001 - 2001
	4494	<i>Corvus monedula</i> Linnaeus, 1758	<i>Choucas des tours</i>	Reproduction indéterminée					2020

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
	534742	<i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange bleue	Reproduction indéterminée					2020
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Mésange charbonnière	Reproduction indéterminée					2020
	534751	<i>Periparus ater</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange noire	Reproduction indéterminée					2020
	4035	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	Rougequeue noir	Reproduction indéterminée					2020
	534753	<i>Poecile palustris</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange nonnette	Reproduction indéterminée					2020
Phanérogames	79319	<i>Abies alba</i> Mill., 1768	Sapin blanc, Sapin pectiné	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	79743	<i>Acer dittrichii</i> Ortmann, 1852	Érable sycomore, Grand Érable, Érable faux platane	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	79783	<i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753	Érable sycomore, Grand Érable, Érable faux platane	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	79908	<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus, Millefeuille, Chiendent rouge	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	142537	<i>Achillea millefolium</i> var. <i>pedemontana</i> Briq. & Cavill., 1917	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus, Millefeuille, Chiendent rouge	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	80930	<i>Aira vestita</i> Steud., 1854	Canche flexueuse, Avénelle flexueuse, Foin tortueux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009

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
	131058	<i>Alchemilla alpina</i> subsp. <i>saxatilis</i> (Buser) E.G.Camus, 1900	<i>Alchémille des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	81159	<i>Alchemilla saxatilis</i> Buser, 1891	<i>Alchémille des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	82239	<i>Anacampteros humilis</i> Charb., 1913	<i>Hylotéléphium téléphium</i> , <i>Orpin téléphium</i> , <i>Orpin reprise</i> , <i>Herbe à la coupure</i> , <i>Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	83912	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	<i>Fromental élevé</i> , <i>Avoine élevée</i> , <i>Fromental</i> , <i>Fénasse</i> , <i>Ray-grass français</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	132128	<i>Betula alba</i> subsp. <i>verrucosa</i> (Ehrh.) Celak., 1871	<i>Bouleau pleureur</i> , <i>Bouleau verruqueux</i> , <i>Boulard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	85903	<i>Betula pendula</i> Roth, 1788	<i>Bouleau pleureur</i> , <i>Bouleau verruqueux</i> , <i>Boulard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	87212	<i>Calamagrostis arundinacea</i> (L.) Roth, 1788	<i>Calamagrostide roseau</i> , <i>Calamagrostide faux roseau</i> , <i>Roseau des montagnes</i> , <i>Calamagrostis roseau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009

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
	132376	<i>Calamagrostis arundinacea</i> subsp. <i>silvatica</i> (Schrad.) Celak., 1867	<i>Calamagrostide roseau</i> , <i>Calamagrostide faux roseau</i> , <i>Roseau des montagnes</i> , <i>Calamagrostis roseau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	87491	<i>Calluna atlantica</i> Seemen, 1866	<i>Callune commune</i> , <i>Callune</i> , <i>Béruée</i> , <i>Bruyère commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	<i>Callune commune</i> , <i>Callune</i> , <i>Béruée</i> , <i>Bruyère commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	87720	<i>Campanula rotundifolia</i> L., 1753	<i>Campanule à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	132506	<i>Campanula rotundifolia</i> subsp. <i>lanceolata</i> (Lapeyr.) Bonnier & Layens, 1894	<i>Campanule lancéolée</i> , <i>Campanule à feuilles de lin</i> , <i>Campanule droite</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	612424	<i>Campanula scheuchzeri</i> subsp. <i>lanceolata</i> (Lapeyr.) J.-M. Tison, 2010	<i>Campanule lancéolée</i> , <i>Campanule à feuilles de lin</i> , <i>Campanule droite</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	89180	<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	<i>Carlina commune</i> , <i>Chardon doré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	89653	<i>Centaurea nigra</i> L., 1753	<i>Centaurée noire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	90338	<i>Chaerophyllum hirsutum</i> L., 1753	<i>Cerfeuil hérissé</i> , <i>Chérophylle hérissé</i> , <i>Cerfeuil hirsute</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009

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
	133201	<i>Chaerophyllum hirsutum</i> subsp. <i>glabratum</i> (DC.) Arcang., 1882	<i>Cerfeuil hérissé, Chérophylle hérissé, Cerfeuil hirsute</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	92127	<i>Colchicum autumnale</i> L., 1753	<i>Colchique d'automne, Safran des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	92170	<i>Colchicum vranjjanum</i> Adam ex Stef., 1926	<i>Colchique d'automne, Safran des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	93101	<i>Crepis paludosa</i> (L.) Moench, 1794	<i>Crépide des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	<i>Dactyle aggloméré, Pied-de-poule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	94628	<i>Deschampsia flexuosa</i> (L.) Trin., 1836	<i>Canche flexueuse, Avénelle flexueuse, Foin tortueux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	133875	<i>Dianthus seguieri</i> subsp. <i>sylvaticus</i> (Hoppe ex Willd.) Arcang., 1882	<i>Œillet des forêts, Œillet sylvestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	96150	<i>Epilobium collinum</i> C.C.Gmel., 1826	<i>Épilobe des collines</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	154615	<i>Epilobium montanum</i> proles <i>carpetanum</i> (Willk.) Rouy & E.G.Camus, 1901	<i>Épilobe des collines</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	97947	<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	<i>Hêtre des forêts, Hêtre, Fayard, Hêtre commun, Fouteau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009

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
	98705	<i>Filago uliginosa</i> Link, 1829	<i>Gnaphale des bois, Omalothèque des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	134922	<i>Galium pumilum</i> subsp. <i>saxatile</i> (L.) Dostál, 1949	<i>Gaillet des rochers, Gaillet du Harz</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	99529	<i>Galium saxatile</i> L., 1753	<i>Gaillet des rochers, Gaillet du Harz</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	99798	<i>Genista pilosa</i> L., 1753	<i>Genêt poilu, Genêt velu, Genette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	99810	<i>Genista sagittalis</i> L., 1753	<i>Genêt sagitté, Genêt ailé, Genistrolle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	99845	<i>Genistella racemosa</i> Moench, 1794	<i>Genêt sagitté, Genêt ailé, Genistrolle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	99903	<i>Gentiana lutea</i> L., 1753	<i>Gentiane jaune, Grande gentiane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	100160	<i>Geranium sylvaticum</i> L., 1753	<i>Géranium des bois, Géranium des forêts, Pied-de-perdrix</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	100516	<i>Gnaphalium sylvaticum</i> L., 1753	<i>Gnaphale des bois, Omalothèque des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	101617	<i>Hieracium amplexicaule</i> L., 1753	<i>Épervière amplexicaule, Épervière à feuilles embrassantes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	101641	<i>Hieracium argillaceum</i> Jord., 1849	<i>Épervière de l'argile, Épervière de Lachenal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009

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
	101688	<i>Hieracium balsameum</i> Asso, 1779	<i>Épervière amplexicaule,</i> <i>Épervière à feuilles embrassantes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753	<i>Piloselle officinale,</i> <i>Épervière piloselle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	102410	<i>Hieracium pseudomurorum</i> Hoffm. ex Fr., 1862	<i>Épervière de l'argile,</i> <i>Épervière de Lachenal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	102459	<i>Hieracium repens</i> Gray, 1821	<i>Piloselle officinale,</i> <i>Épervière piloselle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	103265	<i>Hypericum delphinense</i> Vill., 1779	<i>Millepertuis maculé,</i> <i>Millepertuis à quatre angles,</i> <i>Millepertuis tacheté</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	103293	<i>Hypericum lineolatum</i> Jord., 1855	<i>Millepertuis perforé,</i> <i>Herbe de la Saint-Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	103296	<i>Hypericum losae</i> Sennen ex Losa, 1930	<i>Millepertuis couché,</i> <i>Petit millepertuis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	<i>Millepertuis perforé,</i> <i>Herbe de la Saint-Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	<i>Houx commun,</i> <i>Houx</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	103518	<i>Ilex vulgaris</i> Gray, 1821	<i>Houx commun,</i> <i>Houx</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	104018	<i>Jasione laevis</i> Lam., 1779	<i>Jasione lisse,</i> <i>Jasione pérenne,</i> <i>Jasione vivace</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009

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
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	Genévrier commun, Genièvre, Peteron	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	104517	<i>Knautia arvernensis</i> (Briq.) Szabó, 1934	Knautie d'Auvergne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	104538	<i>Knautia lacaitae</i> Szabó, 1934	Knautie d'Auvergne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	105042	<i>Larix decidua</i> Mill., 1768	Mélèze d'Europe, Pin de Briançon, Mélèze décidu	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	105247	<i>Lathyrus pratensis</i> L., 1753	Gesse des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	148098	<i>Lathyrus pratensis</i> var. <i>montanus</i> Lecoq & Lamotte, 1847	Gesse des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	106717	<i>Lotus tauricus</i> Juz., 1951	Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	107789	<i>Melampyrum commutatum</i> Tausch ex A.Kern., 1870	Mélampyre des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	107795	<i>Melampyrum pratense</i> L., 1753	Mélampyre des prés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	108454	<i>Meum athamanticum</i> Jacq., 1776	Méum athamante, Fenouil des Alpes, Cistre, Fenouil des montagnes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009



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
	111859	<i>Oxalis acetosella</i> L., 1753	<i>Oxalide petite-oseille, Pain de coucou, Oxalis petite-oseille, Surelle, Alleluia, Pain-de-coucou, Oseille des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	111909	<i>Oxalis parviflora</i> Lej., 1813	<i>Oxalide petite-oseille, Pain de coucou, Oxalis petite-oseille, Surelle, Alleluia, Pain-de-coucou, Oseille des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	112813	<i>Petrosedum forsterianum</i> (Sm.) Grulich, 1984	<i>Orpin de Forster</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	113432	<i>Picea abies</i> (L.) H.Karst., 1881	<i>Épicéa commun, Sérente</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	113697	<i>Pinus rubra</i> Mill., 1768	<i>Pin sylvestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	113703	<i>Pinus sylvestris</i> L., 1753	<i>Pin sylvestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé, Petit plantain, Herbe Caroline, Ti-plantain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	114616	<i>Polygonatum verticillatum</i> (L.) All., 1785	<i>Sceau-de-Salomon verticillé, Muguet verticillé, Polygonate verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	115813	<i>Prenanthes purpurea</i> L., 1753	<i>Préanthe pourpre, Préanthes pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009

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
	115818	<i>Prenanthes wolffiana</i> Schur, 1866	<i>Préranthe pourpre</i> , <i>Préranthès pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	116543	<i>Pyrola minor</i> L., 1753	<i>Pyrole mineure</i> , <i>Petite pyrole</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	116546	<i>Pyrola rosea</i> Sm., 1814	<i>Pyrole mineure</i> , <i>Petite pyrole</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	119149	<i>Rubus idaeus</i> L., 1753	<i>Ronce framboisier</i> , <i>Framboisier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	119333	<i>Rubus sericeus</i> Gilib., 1782	<i>Ronce framboisier</i> , <i>Framboisier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	119419	<i>Rumex acetosella</i> L., 1753	<i>Patience petite-oseille</i> , <i>Petite oseille</i> , <i>Oseille des brebis</i> , <i>Surelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	119594	<i>Rumex tenuifolius</i> (Wallr.) Á.Löve, 1941	<i>Patience petite-oseille</i> , <i>Petite oseille</i> , <i>Oseille des brebis</i> , <i>Surelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	122162	<i>Sedum forsterianum</i> Sm., 1808	<i>Orpin de Forster</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	122182	<i>Sedum hirsutum</i> All., 1785	<i>Orpin hirsute</i> , <i>Orpin hérissé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	122267	<i>Sedum telephium</i> L., 1753	<i>Hylotéléphium téléphium</i> , <i>Orpin téléphium</i> , <i>Orpin reprise</i> , <i>Herbe à la coupure</i> , <i>Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009

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
	122675	<i>Senecio ovatus</i> (G. Gaertn., B. Mey. & Scherb.) Willd., 1803	Séneçon ovale, Séneçon de Fuchs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	123568	<i>Silene nutans</i> L., 1753	Silène penché	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	123622	<i>Silene rubens</i> Vest, 1821	Silène penché	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	124184	<i>Solidago nepalensis</i> D. Don, 1825	Solidage verge-d'or, Herbe des Juifs, Verge-d'or	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	124205	<i>Solidago virgaurea</i> L., 1753	Solidage verge-d'or, Herbe des Juifs, Verge-d'or	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	124306	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz, 1763	Alisier blanc, Alisier de Bourgogne, Alouchier, Sorbier des Alpes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	124308	<i>Sorbus aucuparia</i> L., 1753	Sorbier des oiseleurs, Sorbier sauvage, Sorbier des oiseaux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	124402	<i>Soyeria paludosa</i> (L.) Godr., 1843	Crépide des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	126035	<i>Teucrium scorodonia</i> L., 1753	Germandrée scorodone, Sauge des bois, Germandrée des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	126287	<i>Thesium alpinum</i> L., 1753	Thésion des Alpes, Thésium des Alpes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009

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
	126566	<i>Thymus pulegioides</i> L., 1753	<i>Thym faux pouliot, Thym commun, Serpolet faux pouliot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	127439	<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	<i>Trèfle des prés, Trèfle violet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	127454	<i>Trifolium repens</i> L., 1753	<i>Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	127660	<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Trisète jaunissant, Trisète commun, Avoine dorée, Avoine jaunâtre, Trisète jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	127890	<i>Troxilanthus angustifolia</i> Raf., 1840	<i>Sceau-de-Salomon verticillé, Muguet verticillé, Polygonate verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	128344	<i>Vaccinium montanum</i> Salisb., 1796	<i>Airelle myrtille, Myrtille, Maurette, Brimbelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	128345	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	<i>Airelle myrtille, Myrtille, Maurette, Brimbelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	128445	<i>Valeriana tripteris</i> L., 1753	<i>Valériane triséquée, Valériane à trois folioles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	152343	<i>Valeriana tripteris</i> var. <i>hoppei</i> Rchb.	<i>Valériane triséquée, Valériane à trois folioles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	128938	<i>Veronica officinalis</i> L., 1753	<i>Véronique officinale, Herbe aux ladres, Thé d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009

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
	129006	<i>Veronica spadana</i> Lej., 1811	<i>Véronique officinale, Herbe aux ladres, Thé d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	130528	<i>Xerolophus alpinus</i> (L.) Dulac, 1867	<i>Thésion des Alpes, Thésium des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
Ptéridophytes	143964	<i>Aspidium filix-femina</i> var. <i>fissidens</i> (Döll) Döll, 1859	<i>Fougère femelle, Polypode femelle, Athyrium fougère-femelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	84419	<i>Aspidium mildeanum</i> Gopp., 1853	<i>Dryoptéride fougère-mâle, Fougère-mâle, Dryoptéris fougère-mâle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	84526	<i>Asplenium septentrionale</i> (L.) Hoffm., 1795	<i>Doradille du Nord, Doradille septentrionale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	84999	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth, 1799	<i>Fougère femelle, Polypode femelle, Athyrium fougère-femelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	93469	<i>Cryptogramma crispa</i> (L.) R.Br., 1842	<i>Cryptogramme crépue, Allosore crépu, Cryptogramme crispée, Allosore crispé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	95567	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	<i>Dryoptéride fougère-mâle, Fougère-mâle, Dryoptéris fougère-mâle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009

### 7.3 Autres espèces à enjeux

*Non renseigné*

## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Production des spécimens de grenouille rousse ( <a href="#">lien</a> )
Oiseaux	2832	<i>Pernis apivorus</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> )
	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> )
	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	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> )
	3608	<i>Dryocopus martius</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> )
	3670	<i>Lullula arborea</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> )
	3726	<i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3784	<i>Certhia familiaris</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> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
3984	<i>Prunella collaris</i> (Scopoli, 1769)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4035	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4049	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	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> )	
4084	<i>Monticola saxatilis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	4112	<i>Turdus torquatus</i> Linnaeus, 1758	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> Linnaeus, 1758	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> )
	4254	<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4480	<i>Nucifraga caryocatactes</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4494	<i>Corvus monedula</i> Linnaeus, 1758	Autre	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> )
	4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4603	<i>Loxia curvirostra</i> Linnaeus, 1758	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> )
4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
534742	<i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
534751	<i>Periparus ater</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
534753	<i>Poecile palustris</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Angiospermes	99903	<i>Gentiana lutea</i> L., 1753	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	103514	<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	128345	<i>Vaccinium myrtillus</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
Ptéridophytes	103034	<i>Huperzia selago</i> (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 1829	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
	107003	<i>Lycopodium clavatum</i> L., 1753	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique ( <a href="#">lien</a> )
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )



## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	C.H.A.N.E.S	2006	Cartographie des Habitats Naturels et des Espèces. DIREN Auvergne.
Informateur	ASSIE C.		
	BACHELARD P., Société d'Histoire Naturelle Alcide d'Orbigny		
	BOITIER E., Société d'Histoire Naturelle Alcide d'Orbigny		
	BONNET A.		
	Chauve-Souris Auvergne		
	CHICH F.J.		
	Conservatoire Botanique National du Massif Central		
	Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)		
	DARNIS T., CORNET N.		
	FAURE O. / OPNA		
	GILARD B.		
	GRAVELAT B., JOUVE D., LATHUILLIERE L., PEYROCHE M. & al.		
	KESSLER F.		
	Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes		
	LPO Auvergne		
	NICOLAS S., Conservatoire Botanique National du Massif Central		
	Office National des Forêts, Agence du Cantal et de la Haute-Loire		
Société d'Histoire Naturelle Alcide d'Orbigny			
Société Française d'Odonatologie			