COUGEAC
(Identifiant national : 830020306)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00008056)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne, .- 830020306, COUGEAC. - INPN, SPN-MNHN Paris, 19P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/830020306.pdf*

Région en charge de la zone : Auvergne
Rédacteur(s) :Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne
Centroïde calculé : 718847°-2015331°

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 3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 4
6. HABITATS 4
7. ESPECES 6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 19
9. SOURCES 19

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Haute-Loire
- Commune : Saint-Paulien (INSEE : 43216)
- Commune : Blanzac (INSEE : 43030)

1.2 Superficie

30,74 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 757
Maximale (mètre): 840

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

ZNIEFF créée pour prendre en compte une richesse importante en plantes messicoles, notamment dans les parcelles enrichies périodiquement en marnes. Présence également de pelouses sur marnes intéressantes avec Bufonia paniculata. Le maintien de l'intérêt de cette ZNIEFF est conditionné à une agriculture respectueuse de l'environnement avec notamment la suppression ou la diminution de l'utilisation d'herbicides, de même qu'une extension contrôlée de la carrière. L'enfrichement des pelouses devra également être suivi et freiné.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone protégée au titre de la Loi Montagne

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Exploitations minières, carrières

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

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
- Domaine privé départemental

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Critères d'intérêts patrimoniaux - Floristique - Phanérogames		

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Phanérogames		- Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.8 Fourrés		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	8	2009 - 2009
E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	*34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides*		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	5	2009 - 2009
E1.27 Pelouses calcaires subatlantiques très sèches	*34.33 Prairies calcaires subatlantiques très sèches*		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	5	2009 - 2009
E2.2 Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes	*38.2 Prairies de fauche de basse altitude*		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	4	2009 - 2009

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E2.61 Prairies améliorées sèches ou humides	*81.1 Prairies sèches améliorées*		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	11	2009 - 2009
I1 Cultures et jardins maraîchers	*82.1 Champs d'un seul tenant intensément cultivés*		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	14	2009 - 2009
E2.1 Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage	*38.1 Pâtures mésophiles*		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	18	2009 - 2009
FA Haies	*84.2 Bordures de haies*		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	2	2009 - 2009
	84.3 Petits bois, bosquets		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	2	2009 - 2009
	86.41 Carrières		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	7	2009 - 2009
J6.5 Déchets industriels	*86.42 Terrils crassiers et autres tas de détritus*		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	1	2009 - 2009
	87 Terrains en friche et terrains vagues		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	2	2009 - 2009
X07 Cultures intensives parsemées de bandes de végétation naturelle et/ou semi-naturelle	*82.2 Cultures avec marges de végétation spontanée*		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	21	2009 - 2009

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

Commentaire lié aux données habitats :

86.42 : Dépôts de marne et de terre

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
Phanérogames	80211	*Adonis aestivalis L., 1762*	*Adonis d'été, Goutte-de-sang*	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2013
	80224	*Adonis flammea Jacq., 1776*	*Adonis flamme, Adonis couleur de feu, Adonis flammette, Goutte-de-sang*	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2013
	82516	*Androsace maxima L., 1753*	*Grande androsace, Androsace des champs, Androsace élevée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2001 - 2001
	86879	*Bufonia paniculata Dubois ex Delarbre, 1800*	*Bufonie paniculée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GRAVELAT B.				2001 - 2001
	87095	*Bupleurum rotundifolium L., 1753*	*Buplèvre à feuilles rondes, Oreille-de-lièvre*	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2013
	92254	*Conringia orientalis (L.) Dumort., 1827*	*Conringie d'Orient, Vélar d'Orient, Roquette d'orient*	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2013
	99211	*Gagea villosa (M.Bieb.) Sweet, 1826*	*Gagée velue, Gagée des champs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GRAVELAT B.				2001 - 2001
	99566	*Galium tricornutum Dandy, 1957*	*Gaillet à trois cornes*	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2013

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Phanérogames	79908	*Achillea millefolium L., 1753*	*Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus, Millefeuille, Chiendent rouge*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	142537	*Achillea millefolium var. pedemontana Briq. & Cavill., 1917*	*Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus, Millefeuille, Chiendent rouge*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	80410	*Agrimonia eupatoria L., 1753*	*Aigremoine eupatoire, Francormier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	81640	*Alopecurus japonicus Steud., 1854*	*Vulpin des champs, Queue-de-renard, Vulpin fausse ratoncule, Vulpin faux myosurus, Fausse queue de souris*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	81648	*Alopecurus myosuroides Huds., 1762*	*Vulpin des champs, Queue-de-renard, Vulpin fausse ratoncule, Vulpin faux myosurus, Fausse queue de souris*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	81992	*Amaranthus hybridus L., 1753*	*Amarante hybride*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	82757	*Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934*	*Brome stérile, Anisanthe stérile*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., 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
	83912	*Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819*	*Fromental élevé, Avoine élevée, Fromental, Fénasse, Ray-grass français*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	84051	*Artemisia tilesii Ledeb., 1805*	*Armoise commune, Herbe de feu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	84061	*Artemisia vulgaris L., 1753*	*Armoise commune, Herbe de feu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	85102	*Atriplex patula L., 1753*	*Arroche étalée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	85250	*Avena fatua L., 1753*	*Avoine folle, Folle avoine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	132182	*Brachypodium pinnatum subsp. rupestre (Host) Schübl. & G.Martens, 1834*	*Brachypode rupestre, Brachypode des rochers*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	86620	*Bromus grandiflorus Weigel, 1772*	*Brome stérile, Anisanthe stérile*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	86733	*Bromus ramosus Huds., 1762*	*Brome rameux, Brome rude, Brome âpre, Faux brome rameux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	154743	*Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968*	*Bryone dioïque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	89697	*Centaurea scabiosa L., 1753*	*Centaurée scabieuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., 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
	90078	*Cerastium quaternellum Fenzl, 1833*	*Moenchie dressée, Moenchie commune, Céraiste dressé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	90681	*Chenopodium album L., 1753*	*Chénopode blanc, Senousse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	91289	*Cirsium arvense (L.) Scop., 1772*	*Cirse des champs, Chardon des champs, Calcide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	91430	*Cirsium vulgare (Savi) Ten., 1838*	*Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	133388	*Cnicus arvensis subsp. microstylon (Rchb.) Arcang., 1882*	*Cirse des champs, Chardon des champs, Calcide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	92179	*Collomia grandiflora Douglas ex Lindl., 1828*	*Collomie à grandes fleurs, Collomie écarlate*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	92233	*Conium cicuta Neck., 1768*	*Ciguë maculée, Grande ciguë, Ciguë tachetée, Ciguë tachée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	92237	*Conium maculatum L., 1753*	*Ciguë maculée, Grande ciguë, Ciguë tachetée, Ciguë tachée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	92302	*Convolvulus arvensis L., 1753*	*Liseron des champs, Vrillée, Petit liseron*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	92876	*Crataegus monogyna Jacq., 1775*	*Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., 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
	94164	*Cytisus scoparius (L.) Link, 1822*	*Cytise à balais, Genêt à balais, Sarothamne à balais, Juniesse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	94503	*Daucus carota L., 1753*	*Carotte sauvage, Carotte commune, Daucus carotte*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	133747	*Daucus communis subsp. gingidium (L.) Rouy & E.G.Camus, 1901*	*Carotte sauvage, Carotte commune, Daucus carotte*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	94904	*Dibothrospermum agreste Knaf, 1846*	*Tripleurosperme inodore, Matricaire inodore, Matricaire perforée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	95149	*Dipsacus fullonum L., 1753*	*Cardère à foulon, Cabaret des oiseaux, Cardère sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	133916	*Dipsacus fullonum subsp. sylvestris (Huds.) P.Fourn., 1939*	*Cardère à foulon, Cabaret des oiseaux, Cardère sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	95451	*Druparia mahaleb Clairv., 1811*	*Prunier mahaleb, Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel, Cerisier de Sainte-Lucie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	95793	*Echium vulgare L., 1753*	*Vipérine commune, Vipérine vulgaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	97490	*Euphorbia cyparissias L., 1753*	*Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux cyprès, Petite ésule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., 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
	134387	*Euphorbia flavicoma subsp. verrucosa (Fiori) Pignatti, 1973*	*Euphorbe verruqueuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	97537	*Euphorbia helioscopia L., 1753*	*Euphorbe réveil matin, Herbe aux verrues*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	134390	*Euphorbia helioscopia subsp. helioscopioides (Loscos & Pardo) P.Fourn.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	97962	*Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve, 1970*	*Fallopie liseron, Vrillée liseron, Renouée liseron, Vrillée sauvage, Vrillée bâtarde, Faux liseron*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	98921	*Fraxinus excelsior L., 1753*	*Frêne élevé, Frêne commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	100052	*Geranium dissectum L., 1755*	*Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	100127	*Geranium potentilloides L'Hér. ex DC., 1824*	*Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	101208	*Helminthia pratensis Chevall., 1827*	*Picride fausse épervière, Picride épervière, Herbe-aux-vermisseaux, Picris fausse épervière*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	101303	*Heracleum tordylium Spreng., 1813*	*Tordyle élevé, Tordyle majeur, Grand tordyle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., 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
	103293	*Hypericum lineolatum Jord., 1855*	*Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	103316	*Hypericum perforatum L., 1753*	*Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	104116	*Juncus angelisii Ten., 1832*	*Jonc glauque, Jonc courbé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	104214	*Juncus inflexus L., 1753*	*Jonc glauque, Jonc courbé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	104516	*Knautia arvensis (L.) Coult., 1828*	*Knautie des champs, Oreille-d'âne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	104763	*Lactuca palmata Willd., 1794*	*Laitue scariole, Escarole, Laitue sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	104775	*Lactuca serriola L., 1756*	*Laitue scariole, Escarole, Laitue sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	105109	*Lastila hirsuta (L.) Alef., 1861*	*Gesse hérissée, Gesse hirsute*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	105201	*Lathyrus hirsutus L., 1753*	*Gesse hérissée, Gesse hirsute*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	105273	*Lathyrus tuberosus L., 1753*	*Gesse tubéreuse, Macusson, Sanard, Gland-de-terre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	162435	*Lolium cristatum (Pers.) auct.*	*Ivraie vivace, Ray-grass anglais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., 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
	106499	*Lolium perenne L., 1753*	*Ivraie vivace, Ray-grass anglais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	106653	*Lotus corniculatus L., 1753*	*Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	106717	*Lotus tauricus Juz., 1951*	*Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	107432	*Massula latifolia (L.) Dulac, 1867*	*Massette à feuilles larges, Massette à larges feuilles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	107470	*Matricaria perforata Mérat, 1812*	*Tripleurosperme inodore, Matricaire inodore, Matricaire perforée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	107571	*Medicago apennina J.Woods, 1850*	*Luzerne lupuline, Minette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	107649	*Medicago lupulina L., 1753*	*Luzerne lupuline, Minette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	107711	*Medicago sativa L., 1753*	*Luzerne cultivée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	137665	*Medicago sativa subsp. ambigua (Trautv.) Tutin, 1968*	*Luzerne changeante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	107760	*Medicago x subfalcata Schur, 1866*	*Luzerne changeante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	107886	*Melilotus albus Medik., 1787*	*Mélilot blanc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., 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
	107891	*Melilotus argutus Rchb., 1832*	*Mélilot blanc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	109461	*Navarretia grandiflora (Lindl.) Kuntze, 1891*	*Collomie à grandes fleurs, Collomie écarlate*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	110139	*Onobrychis viciifolia Scop., 1772*	*Sainfoin à feuilles de vesce, Sainfoin, Esparcette, Sainfoin cultivé, Esparcette cultivée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	110141	*Onobrychis vulgaris Gueldenst., 1791*	*Sainfoin à feuilles de vesce, Sainfoin, Esparcette, Sainfoin cultivé, Esparcette cultivée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	110236	*Ononis spinosa L., 1753*	*Bugrane épineuse, Arrête-boeuf*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	112355	*Papaver rhoeas L., 1753*	*Coquelicot, Grand coquelicot, Pavot coquelicot*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	113474	*Picris hieracioides L., 1753*	*Picride fausse épervière, Picride épervière, Herbe-aux-vermisseaux, Picris fausse épervière*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	113893	*Plantago lanceolata L., 1753*	*Plantain lancéolé, Herbe-aux-cinq-coutures, herbe-à-cinq-côtes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	114658	*Polygonum aviculare L., 1753*	*Renouée des oiseaux, Renouée Traînasse, Traînasse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., 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
	114762	*Polygonum lapidicola Gand., 1882*	*Renouée des oiseaux, Renouée Traînasse, Traînasse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	115622	*Potentilla repens L., 1756*	*Potentille rampante, Quintefeuille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	115624	*Potentilla reptans L., 1753*	*Potentille rampante, Quintefeuille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	116038	*Prunus approximata Giraudias, 1876*	*Prunier épineux, Épine noire, Prunellier, Pelossier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	116043	*Prunus avium (L.) L., 1755*	*Merisier vrai, Prunier des oiseaux, Cerisier des bois, Merisier, Prunier merisier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	116094	*Prunus macrophylla Poir., 1816*	*Merisier vrai, Prunier des oiseaux, Cerisier des bois, Merisier, Prunier merisier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	116096	*Prunus mahaleb L., 1753*	*Prunier mahaleb, Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel, Cerisier de Sainte-Lucie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	116142	*Prunus spinosa L., 1753*	*Prunier épineux, Épine noire, Prunellier, Pelossier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	118073	*Rosa canina L., 1753*	*Rosier des chiens, Rosier des haies, Églantier, Églantier des chiens*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., 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
	118231	*Rosa heterostyla Chrshan., 1949*	*Rosier des chiens, Rosier des haies, Églantier, Églantier des chiens*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	118993	*Rubus caesius L., 1753*	*Ronce bleue, Ronce bleu-vert, Ronce à fruits bleus, Ronce glauque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	119140	*Rubus humilis Bubani, 1899*	*Ronce bleue, Ronce bleu-vert, Ronce à fruits bleus, Ronce glauque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	119473	*Rumex crispus L., 1753*	*Patience crépue, Oseille crépue, Parelle crépue, Rumex crépu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	119915	*Salix alba L., 1753*	*Saule blanc, Saule commun, Osier blanc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	120055	*Salix helix L., 1753*	*Saule pourpre, Osier rouge, Osier pourpre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	120189	*Salix purpurea L., 1753*	*Saule pourpre, Osier rouge, Osier pourpre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	120215	*Salix sepicola Gand., 1875*	*Saule blanc, Saule commun, Osier blanc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	120823	*Saponaria ocymoides L., 1753*	*Saponaire faux basilic, Saponaire de Montpellier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	120826	*Saponaria repens Lam., 1779*	*Saponaire faux basilic, Saponaire de Montpellier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., 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
	121449	*Scandix pecten-veneris L., 1753*	*Scandix peigne-de-Vénus, Peigne-de-Vénus*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	121477	*Schedonorus phoenix (Scop.) Holub, 1998*	*Schédonore roseau, Fétuque roseau, Fétuque faux roseau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	122596	*Senecio erucifolius L., 1755*	*Jacobée à feuilles de roquette, Séneçon à feuilles de roquette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	122728	*Senecio tasconensis Martrin-Donos, 1862*	*Jacobée à feuilles de roquette, Séneçon à feuilles de roquette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	124233	*Sonchus asper (L.) Hill, 1769*	*Laiteron rude, Laiteron piquant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	126729	*Tithymalus cyparissias (L.) Hill, 1768*	*Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux cyprès, Petite ésule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	126837	*Tordylium maximum L., 1753*	*Tordyle élevé, Tordyle majeur, Grand tordyle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	128077	*Typha latifolia L., 1753*	*Massette à feuilles larges, Massette à larges feuilles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009
	162016	*Verbascum subviride J.Lloyd & Foucaud*	*Molène bouillon-blanc, Herbe-de-saint-Fiacre, Bouillon-blanc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009
	128660	*Verbascum thapsus L., 1753*	*Molène bouillon-blanc, Herbe-de-saint-Fiacre, Bouillon-blanc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., 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
	130636	*Zerna angustifolia Besser, 1823*	*Brome érigé, Brome dressé, Faux brome érigé, Faux brome dressé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2009 - 2009

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Angiospermes	99211	*Gagea villosa (M.Bieb.) Sweet, 1826*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central		
	Conservatoire Botanique National du Massif Central		
	Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)		
	GRAVELAT B.		