NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES
Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

FR8301039 - Artense

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 3
4. DESCRIPTION DU SITE 6
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 7
6. GESTION DU SITE 8

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type
B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site
FR8301039

1.3 Appellation du site
Artense

1.4 Date de compilation
30/11/1995

1.5 Date d'actualisation
21/11/2013

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Auvergne	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.auvergne.developpement-durable.gouv.fr	www.mnhn.fr www.spn.mnhn.fr
en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr		natura2000@mnhn.fr

1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

Date de transmission à la Commission Européenne : 30/04/2002
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 16/11/2012
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 03/05/2014

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000028890220&fastPos=27&fastReqId=2004270537&categorieLien=id&oldAction=rechTexte

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 2,725°

Latitude : 45,44528°

2.2 Superficie totale

696 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
83	Auvergne

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
15	Cantal	18 %
63	Puy-de-Dôme	82 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
63028	BAGNOLS
15038	CHAMPS-SUR-TARENTAINE-MARCHAL
63129	CROS
63144	EGLISENEUVE-D'ENTRAIGUES
15092	LANOBRE
63279	PICHERANDE
63336	SAINT-DONAT
63346	SAINT-GENES-CHAMPESPE
15240	TREMOUILLE

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Continentale (100%)

3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

Types d'habitats inscrits à l'annexe I					Évaluation du site			
Code	PF	Superficie (ha) (% de couverture)	Grottes [nombre]	Qualité des données	A|B|C|D	A|B|C		
					Représent -ativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale
3130 *Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des Littorelletea uniflorae et/ou des Isoeto-Nanojuncetea*		5,3 *(0,76 %)*		M	B	C	B	A
4030 *Landes sèches européennes*		13,4 *(1,92 %)*		M	C	C	B	B
5130 *Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires*		0,4 *(0,06 %)*		M	D			
6230 *Formations herbeuses à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)*	X	45 *(6,46 %)*		M	B	B	B	B
6410 *Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)*		30,5 *(4,38 %)*		M	B	C	C	B
6430 *Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin*		3,6 *(0,52 %)*		M	C	C	B	B
6510 *Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)*		15,8 *(2,27 %)*		M	B	C	B	B
6520 *Prairies de fauche de montagne*		17,2 *(2,47 %)*		M	B	C	C	B
7110 *Tourbières hautes actives*	X	26,7 *(3,83 %)*		M	A	C	B	A
7120 *Tourbières hautes dégradées encore susceptibles de régénération naturelle*		45,1 *(6,47 %)*		M	A	C	C	B
7140 *Tourbières de transition et tremblantes*		7,1 *(1,02 %)*		M	A	C	B	A
7150 *Dépressions sur substrats tourbeux du Rhynchosporion*		3,6 *(0,52 %)*		M	A	C	B	A
8230		2,4		M	C	C	C	B

Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii		*(0,34 %)*						
9120 *Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à Ilex et parfois à Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)*		45,9 *(6,59 %)*		M	B	C	B	B

- **PF :** Forme prioritaire de l'habitat.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative» ; D = «Présence non significative».
- **Superficie relative :** A = 100 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ p > 0 % .
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.2 Espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE et évaluation

Espèce			Population présente sur le site					Évaluation du site			
Groupe	Code	Nom scientifique	Type	Taille		Unité	Cat.	Qualité des données	A|B|C|D	A|B|C		
				Min	Max		C|R|V|P		Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
I	1065	*Euphydryas aurinia*	p	10	10	i	V	DD	C	B	C	C
I	1083	*Lucanus cervus*	p			i	P	DD	D			
M	1355	*Lutra lutra*	w			i	P	DD	C	C	C	C
M	1355	*Lutra lutra*	r			i	P	DD	C	C	C	C
M	1355	*Lutra lutra*	p			i	P	DD	C	C	C	C
M	1355	*Lutra lutra*	c			i	P	DD	C	C	C	C
P	1386	*Buxbaumia viridis*	p			i	V	DD	C	C	C	C
P	1758	*Ligularia sibirica*	p	100	100	i	R	M	B	A	C	A
P	1831	*Luronium natans*	p			i	V	M	B	B	C	B
I	4038	*Lycaena helle*	p	50	100	i	R	M	B	B	B	B
P	6216	*Hamatocaulis vernicosus*	p			i	V	DD	C	C	C	C

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type :** p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.

- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M =«Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population :** A = 100 ≥ p > 15 % ; B = 15 ≥ p > 2 % ; C = 2 ≥ p > 0 % ; D = Non significative.
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement :** A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

Espèce			Population présente sur le site				Motivation					
Groupe	Code	Nom scientifique	Taille		Unité	Cat.	Annexe Dir. Hab.		Autres catégories			
			Min	Max		C|R|V|P	IV	V	A	B	C	D
P		*Andromeda polifolia*			i	P						X
P		*Carex limosa*			i	P						X
P		*Drosera intermedia*			i	P						X
P		*Drosera rotundifolia*			i	P						X
P		*Scheuchzeria palustris*			i	P						X

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Motivation : IV, V :** annexe où est inscrite l'espèce (directive «Habitats») ; **A :** liste rouge nationale ; **B :** espèce endémique ; **C :** conventions internationales ; **D :** autres raisons.

4. DESCRIPTION DU SITE

4.1 Caractère général du site

Classe d'habitat	Pourcentage de couverture
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	15 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	26 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	3 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	29 %
N16 : Forêts caducifoliées	27 %

Autres caractéristiques du site

Complexe de dépressions sur socle granitique accueillant des lacs naturels et de tourbières en très bon état de conservation. La majorité des tourbières sont abandonnées aujourd'hui, seuls quelques drainages persistent dans les prairies tourbeuses limitrophes.

Enjeux liés à l'exploitation forestière (coupes rases et reboisement)
Enjeux liés à l'agriculture avec des risques d'écobuage, de pâturage mal adpaté et surtout de ruissellement des intrants.

Vulnérabilité
: La majorité des tourbières sont abandonnées aujourd'hui, seuls quelques draînages persistent dans les prairies tourbeuses limitrophes.
Enjeux liés à l'exploitation forestière (coupes rases et reboisement)
Enjeux liés à l'agriculture avec des risques d'écobuage, de pâturage mal adaptés et surtout de ruissellement des intrants.

4.2 Qualité et importance

L'Artense concentre avec le Cézallier l'essentiel des tourbières d'intérêt patrimonial du Parc régional. L'ensemble de la zone interstitielle est forestière ou agricole.

4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

Incidences négatives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	A08	Fertilisation		I
H	B	Sylviculture et opérations forestières		I
L	E03.01	Dépôts de déchets ménagers / liés aux installations récréatives		B
L	E03.04	Autres décharges		I
L	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		O
M	A08	Fertilisation		O
M	B01.02	Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones)		O
M	F03.01	Chasse		B

M	J01	Incendies et lutte contre les incendies		B
M	J02.06	Captages des eaux de surface		B
N	F03.02.03	Piégeage, empoisonnement, braconnage		I

Incidences positives

Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

4.4 Régime de propriété

Type	Pourcentage de couverture
Propriété privée (personne physique)	%

4.5 Documentation

Inventaire des tourbières DRAE Carène 1987
Etude des tourbières du nord cantal PNRVA 1995
Dossiers d'instruction d'arrêtés de protection de biotopes PNRVA 1992
Notices de gestion sur sites LIFE-Tourbières
Opération locale nord Cantal 1995
DOCOB Artense 2010

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
13	Terrain acquis par un département	2 %
15	Terrain acquis par un conservatoire d'espaces naturels	5 %
38	Arrêté de protection de biotope, d#habitat naturel ou de site d#intérêt géologique	10 %
80	Parc naturel régional	100 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
13	JOUVION ENS		%
15	SOUGEAT-LA-SOUZE		%
38	Tourbière de l'Esclauze	*	5%

38	Tourbière de la Souge à la Souze	+	3%
38	Tourbière de la Morthe	*	3%
80	Volcans d'Auvergne	-	100%

Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture

5.3 Désignation du site

6. GESTION DU SITE

6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation : Parc Naturel Régional des Volcans d'Auvergne Château de Montlosier Randannes 63970 AYDAT Tél. : 04.73.65.64.00/Fax : 04.73.65.66.78 Mail : parc.volcans@wanadoo.fr

Adresse :

Courriel : parc.volcans@wanadoo.fr

6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

[X] Oui Nom : Document d'objectif du site FR8301039
Lien : http://www.side.developpement-durable.gouv.fr/EXPLOITATION/DRAURA/doc/IFD/IFD_REFDOC_0545748/2010-document-d-objectifs-du-site-artense-fr8301039

[ ] Non, mais un plan de gestion est en préparation.

[ ] Non

6.3 Mesures de conservation

OBJECTIFS DE DEVELOPPEMENT DURABLE :

A - Promouvoir une gestion adaptée des zones humides

B - Mettre en oeuvre une gestion agricole respectueuse des enjeux environnementaux sur les espaces ouverts du bassin versant

C - Favoriser les pratiques sylvicoles compatibles avec l'intérêt patrimonial des habitats et des espèces

D - Concilier la valorisation du site avec le maintien des habitats et des espèces d'intérêt communautaire

E - Mobiliser et informer les acteurs locaux pour la mise en oeuvre du DOCOB

F - Suivre l'évolution des habitats et des espèces d'intérêt communautaire sur le site en lien avec les plans de gestion existants et évaluer les mesures de gestion