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)

FR7200744 - Massif de Sesques et de l'Ossau

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 3
4. DESCRIPTION DU SITE 8
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 9
6. GESTION DU SITE 10

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site

FR7200744

1.3 Appellation du site

Massif de Sesques et de l'Ossau

1.4 Date de compilation

30/11/1995

1.5 Date d'actualisation

02/12/2019

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Aquitaine	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.aquitaine.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 : 30/11/2001
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 22/12/2003
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 22/07/2014

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000029331425

Explication(s) :

Mise à jour pour R. sulcatus MàJ générale du FSD en aout 2017 à partir du diagnostic écologique (Absence d'élaboration de DOCOB)

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : -,50082°

Latitude : 42,89767°

2.2 Superficie totale

25794 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
72	Aquitaine

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
64	Pyrénées-Atlantiques	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
64006	ACCOUS
64085	AYDIUS
64104	BEDOUS
64185	CETTE-EYGUN
64223	ETSAUT
64320	LARUNS
64542	URDOS

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Alpine (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*		5,7 *(0,02 %)*		M	C	C	B	C
3150 *Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou de l'Hydrocharition*		0,3 *(0 %)*		M	C	C	C	C
3240 *Rivières alpines avec végétation ripicole ligneuse à Salix elaeagnos*		2,94 *(0,01 %)*		M	C	C	B	C
4030 *Landes sèches européennes*		1148 *(4,45 %)*		M	C	C	C	C
4060 *Landes alpines et boréales*		2059 *(7,98 %)*		M	B	C	B	B
4090 *Landes oroméditerranéennes endémiques à genêts épineux*		98,8 *(0,39 %)*		M	C	C	C	C
5110 *Formations stables xérothermophiles à Buxus sempervirens des pentes rocheuses (Berberidion p.p.)*		31,9 *(0,12 %)*		M	C	C	B	C
5130 *Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires*		13 *(0,05 %)*		M	C	C	B	C
6110 *Pelouses rupicoles calcaires ou basiphiles de l'Alysso-Sedion albi*	X	0,03 *(0 %)*		M	D			
6140 *Pelouses pyrénéennes siliceuses à Festuca eskia*		1077 *(4,18 %)*		P	C	C	B	B
6170 *Pelouses calcaires alpines et subalpines*		957 *(3,71 %)*		M	B	C	B	B
6210 *Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)*		280 *(1,09 %)*		M	B	C	B	B
6230	X	3127		M	B	B	B	B

Formations herbeuses à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)		*(12,12 %)*						
6410 *Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)*		6,5 *(0,03 %)*		M	C	C	B	C
6430 *Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin*		191 *(0,74 %)*		M	B	C	B	B
6510 *Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)*		27,3 *(0,11 %)*		M	C	C	B	C
6520 *Prairies de fauche de montagne*		4,1 *(0,02 %)*		M	C	C	B	C
7110 *Tourbières hautes actives*	X	0,5 *(0 %)*		M	C	C	B	C
7220 *Sources pétrifiantes avec formation de tuf (Cratoneurion)*	X	1,4 *(0,01 %)*		M	C	C	B	C
7230 *Tourbières basses alcalines*		25,1 *(0,1 %)*		M	C	C	B	C
8110 *Eboulis siliceux de l'étage montagnard à nival (Androsacetalia alpinae et Galeopsietalia ladani)*		395 *(1,53 %)*		M	B	C	B	B
8120 *Eboulis calcaires et de schistes calcaires des étages montagnard à alpin (Thlaspietea rotundifolii)*		12,6 *(0,05 %)*		M	C	C	B	C
8130 *Eboulis ouest-méditerranéens et thermophiles*		1279 *(4,96 %)*		M	B	C	B	B
8210 *Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique*		739 *(2,87 %)*		M	B	C	B	B
8220 *Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique*		800 *(3,1 %)*		M	B	C	B	B
8230 *Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii*		15,7 *(0,06 %)*		M	C	C	B	C
8310 *Grottes non exploitées par le tourisme*		1,2 *(0 %)*		M	C	C	B	C
8340 *Glaciers permanents*		8,6 *(0,03 %)*		M	C	C	B	C
91E0 *Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)*	X	1,4 *(0,01 %)*		M	D			
9120		2479		M	B	C	B	B

Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à Ilex et parfois à Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)		*(9,61 %)*						
9150 *Hêtraies calcicoles médio-européennes du Cephalanthero-Fagion*		148 *(0,57 %)*		M	B	C	B	B
9180 *Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion*	X	63,8 *(0,25 %)*		M	C	C	B	C
9430 *Forêts montagnardes et subalpines à Pinus uncinata (* si sur substrat gypseux ou calcaire)*		94 *(0,36 %)*		M	C	C	B	C
9430 *Forêts montagnardes et subalpines à Pinus uncinata (* si sur substrat gypseux ou calcaire)*	X	78,2 *(0,3 %)*		M	C	C	C	C

- **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	1007	*Elona quimperiana*	p			i	P	P	D			
I	1083	*Lucanus cervus*	p			i	P	P	D			
I	1087	*Rosalia alpina*	p			i	P	P	C	C	C	C
I	1088	*Cerambyx cerdo*	p			i	P	P	D			
M	1301	*Galemys pyrenaicus*	p			i	C	P	D			
M	1303	*Rhinolophus hipposideros*	p			i	P	P	C	B	C	B
M	1304	*Rhinolophus ferrumequinum*	p			i	P	P	C	C	C	C
M	1307	*Myotis blythii*	p			i	P	P	C	C	C	C
M	1308	*Barbastella barbastellus*	p			i	P	P	C	C	C	C
M	1324	*Myotis myotis*	p			i	P	P	C	C	C	C

M	1354	*Ursus arctos*	p			i	V	P	C	B	C	A
M	1355	*Lutra lutra*	p			i	P	DD	D			
P	1386	*Buxbaumia viridis*	p	4	4	localities		G	C	C	B	C
P	1802	*Aster pyrenaeus*	p	1000	1000	i	P	G	A	B	B	A
I	4026	*Rhysodes sulcatus*	p			i	V	P	B	B	C	B
R	5259	*Iberolacerta bonnali*	p	1	1	colonies	P	M	B	C	B	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 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ 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
B		*Streptopelia turtur*		70	i				X		X	
I		*Chondrina centralis*										X
I		*Cordulegaster bidentata*										
I		*Abida ateni*								X		
I		*Parnassius apollo pyrenaicus*					X				X	
M		*Chionomys nivalis*										X
P		*Adonis pyrenaica*							X			

P		*Aethionema saxatile*										X
P		*Hieracium fourcadei*										X
P		*Thymelaea ruizii*							X			
P		*Vicia argentea*							X			
P		*Cirsium carniolicum subsp. rufescens*							X	X		
R		*Vipera aspis zinnikeri*									X	
R		*Podarcis liolepis sebastiani*									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)	0,5 %
N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières,	1 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	20 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	3 %
N11 : Pelouses alpine et sub-alpine	27 %
N19 : Forêts mixtes	35 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	13 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	0,5 %

Autres caractéristiques du site

Massif montagneux siliceux avec quelques secteurs calcaires.
Ce site offre une très grande diversité d'habitats. On dénombre en effet 162 habitats naturels. 34 de ces habitats relèvent de la Directive Habitats soit un peu moins de 60 % de la surface du site dont 5 sont d'intérêt communautaire prioritaire.
La majorité des milieux sont des milieux agropastoraux et des forêts.

Vulnérabilité
: Risque de fermeture excessive des milieux en cas d'abandon des activités sylvo-pastorales.
Forte sensibilité des espèces à la fragmentation des habitats.
Les dégradations sont relativement localisées et souvent liées à la modification des pratiques pastorales (déprise, abandon, conduite des troupeaux
).
Les milieux pastoraux des étages intermédiaires (landes et pelouses) subissent aujourd'hui une importante dynamique. Le rôle du pastoralisme est fondamental dans les parties basses du site et conditionne le maintien de ses milieux.
A partir de l'étage subalpin (2 200 m), les milieux sont stables et, mis à part quelques dégradations très ponctuelles (piétinement), ils s'avèrent dans un état de conservation très favorable à leur maintien dans le temps.

4.2 Qualité et importance

Nombreux habitats herbacés à boisés, siliceux à calcaires, secs à humides. Présence de nombreuses espèces rares, souvent endémiques des Pyrénées.
Aire de présence régulière de l'ours des Pyrénées.
La très grande richesse et diversité de milieux aussi bien acidiphiles que basophiles, caractérisent ce site remarquable des vallée d'Aspe et d'Ossau. Outre les habitats agro-pastoraux, majoritaires, les habitats naturels constituent des mosaïques diversifiées qui traduisent la forte biodiversité du site. La flore du Massif de Sesques et de l'Ossau présente une diversité et une richesse remarquable, la plus importante du Haut Béarn et probablement des Pyrénées occidentales française.
Sont inventoriées 47 espèces végétales disposant d'un statut de protection juridique national ou régional. Le site abrite 16 espèces rares, menacées à l'échelle mondiale. Certaines de ces espèces comme le Cirse roux (Cirsium carniolicum Scop. ssp. Rufescens) ou l'Epervière de Vivant (Hieracium fourcadei) ne se rencontrent qu'en Haut Béarn et revêtent toutes l'originalité du site.Deux espèces végétales sont ciblées par l'annexe II de la directive Habitats : l'Aster des Pyrénées (Aster pyrenaeus), et la Buxbaumie (Buxbaumia viridis).
Avec 92 espèces animales patrimoniales utilisant le site de façon régulière, le Massif de Sesques et de l'Ossau compte une faune remarquable, qui se caractérise par la présence d'espèces inféodées à la haute montagne. Le site compte de nombreuses espèces menacées et joue un rôle capital dans le maintien de certaines espèces de mammifères et d'insectes qui ont trouvés refuge dans les secteurs sauvages des vallées d'Aspe et d'Ossau. Des espèces discrètes, à très forte valeur écologique, souvent méconnues, sont inventoriées sur le site. Des espèces comme les gastéropodes, le Maillot strié (Chondrinas centralis) et le Maillot d'Aspe (Abida atenis), « de petits escargots » qui ne se rencontre que dans les Pyrénées occidentales, signent la grande originalité faunistique du site Natura 2000.

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	A04.03	Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage		B
L	F04.01	Pillage de stations floristiques		I
L	G01.04	Alpinisme, escalade, spéléologie		I
M	A04	Pâturage		I
M	E06.02	Reconstruction, rénovation de bâtiments		I
M	G01.02	Randonnée, équitation et véhicules non-motorisés		I
M	G05	Autres intrusions et perturbations humaines		I
M	G05.01	Piétinement, surfréquentation		I
M	L05	Eboulements, glissements de terrain		I
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	A04.02	Pâturage extensif		I

- **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
Collectivité territoriale	100 %

4.5 Documentation

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
32	Site classé selon la loi de 1930	5 %
33	Parc national, zone coeur	31 %
34	Parc national, aire d'adhésion	69 %

39	Forêt de protection	10 %
22	Forêt non domaniale bénéficiant du régime forestier	30 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
33	Pyrénées [c#ur]	*	31%
34	Pyrénées [aire d'adhésion]	*	69%

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 : AUCUN GESTIONNAIRE

Adresse : X 0 X

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[ ] Oui Nom : Diagnostic écologique
Lien :
https://www.sigena.fr/upload/gedit/1/_Patrimoine_NA/NATURE_PAYSAGE_BIODIVERSITE/ZONAGES_NATURE/N2000/ZSC/FR7200744_DIAG.pdf

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

[X] Non

6.3 Mesures de conservation