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)

FR9302009 - Haut-Estéron et Lane

1. IDENTIFICATION DU SITE 1
2. LOCALISATION DU SITE 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES 3
4. DESCRIPTION DU SITE 7
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE 8
6. GESTION DU SITE 9

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type

B (pSIC/SIC/ZSC)

1.2 Code du site

FR9302009

1.3 Appellation du site

Haut-Estéron et Lane

1.4 Date de compilation

01/06/2021

1.5 Date d'actualisation

12/04/2024

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Provence-Alpes-Côte-d'Azur	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.provence-alpes-cote-d'azur.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 : 06/09/2024
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : Pas de donnée
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : Pas de donnée

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : Pas de donnée

Explication(s) :

2021-06 : projet pSIC pour Klasea lycopifolia (insuf biogeo UE pilot 2016) # 2023-12 maj surface car perimetre legerement etendu # 2024-04 maj pour depot du perimetre en shp.

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 6,7477°

Latitude : 43,7813°

2.2 Superficie totale

11517 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
93	Provence-Alpes-Côte-d'Azur

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
06	Alpes-Maritimes	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
06003	ANDON
06024	BRIANCONNET
06028	CAILLE
06058	ESCRAGNOLLES
06116	SAINT-AUBAN
06134	SERANON
06154	VALDEROURE

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Méditerranéenne (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
3240 *Rivières alpines avec végétation ripicole ligneuse à Salix elaeagnos*		2 *(0,02 %)*		P	B	C	B	B
4090 *Landes oroméditerranéennes endémiques à genêts épineux*		5 *(0,04 %)*		P	C	C	B	C
5110 *Formations stables xérothermophiles à Buxus sempervirens des pentes rocheuses (Berberidion p.p.)*		488 *(4,24 %)*		P	B	C	B	B
6110 *Pelouses rupicoles calcaires ou basiphiles de l'Alysso-Sedion albi*	X	40 *(0,35 %)*		P	B	C	B	C
6170 *Pelouses calcaires alpines et subalpines*		110 *(0,96 %)*		P	B	C	B	C
6210 *Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)*		568 *(4,93 %)*		P	B	C	B	B
6410 *Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)*		198 *(1,72 %)*		P	B	C	B	B
6430 *Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin*		8 *(0,07 %)*		P	C	C	B	C
6510 *Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)*		595 *(5,17 %)*		P	A	C	B	A
7220 *Sources pétrifiantes avec formation de tuf (Cratoneurion)*	X	0,1 *(0 %)*		P	C	C	B	C
7230 *Tourbières basses alcalines*		25,32 *(0,23 %)*		P	B	C	B	C
8130 *Eboulis ouest-méditerranéens et thermophiles*		185 *(1,61 %)*		P	C	C	B	C
8210		220		P	C	C	B	C

Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique		*(1,91 %)*						
8310 *Grottes non exploitées par le tourisme*		0 *(0 %)*	17	P	B	C	B	B
91E0 *Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)*	X	40 *(0,35 %)*		P	B	C	B	C
9150 *Hêtraies calcicoles médio-européennes du Cephalanthero-Fagion*		1788 *(15,52 %)*		P	A	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	1083	*Lucanus cervus*	p			i	R	DD	C	B	C	C
I	1088	*Cerambyx cerdo*	p			i	R	DD	C	B	C	C
I	1092	*Austropotamobius pallipes*	p			i	R	P	C	C	C	B
M	1303	*Rhinolophus hipposideros*	p			i	R	P	C	B	C	B
M	1310	*Miniopterus schreibersii*	c			i	R	P	C	B	C	B
M	1316	*Myotis capaccinii*	w			i	R	P	C	B	C	B
M	1321	*Myotis emarginatus*	w			i	R	P	C	B	C	B
M	1323	*Myotis bechsteinii*	w			i	R	P	C	B	C	B
M	1324	*Myotis myotis*	w			i	R	P	C	B	C	B
P	1386	*Buxbaumia viridis*	p	5	10	localities		M	C	B	C	B
P	1387	*Orthotrichum rogeri*	p	1	2	localities		M	C	B	A	B

I	6199	*Euplagia quadripunctaria*	p			i	R	DD	D			
A	6211	*Speleomantes strinatii*	p			i	R	P	C	B	C	B
P	6282	*Klasea lycopifolia*	p	6101643	6101643	tufts		M	A	A	C	A

- **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
P		*Arenaria cinerea*								X		X
P		*Delphinium fissum*				R						X
P		*Gagea bohemica*				R						X
P		*Gagea pratensis*				R						X
P		*Gagea reverchonii*				R						X
P		*Gagea villosa*				R						X
P		*Myosotis speluncicola*				R			X			X
P		*Ophioglossum vulgatum*				R			X			X
P		*Orchis spitzelii*				R						X
P		*Phyteuma villarsii*				R						X

P		*Potentilla alba*				R						X
P		*Medicago sativa subsp. glomerata*				R						X
P		*Paeonia officinalis subsp. huthii*				R						X
P		*Anemone halleri subsp. halleri*				R						X
P		*Cytisus ardoinoi subsp. ardoinoi*				R				X		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)	1 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	10 %
N25 : Prairies et broussailles (en général)	39 %
N26 : Forêts (en général)	50 %

Autres caractéristiques du site

Site alternant crêtes boisées avec falaises et fonds de vallons dominés par des prairies extensives. Contexte géologique calcaire.

Vulnérabilité
: * La principale vulnérabilité est le risque d'intensification des pratiques agricoles, qui pourrait conduire à une altération des prairies patrimoniales, voire à leur disparition (mise en culture, modification des apports en eaux de ruissellement...). De nombreuses prairies bénéficient d'un soutien de la politique agricole commune (contrat MAEC), qui devra être maintenu voire renforcé à l'avenir.
* Site concerné par plusieurs projets de parcs photovoltaïques, dont les études d'impact devront prendre en compte la faune et la flore patrimoniale, ainsi que la fonctionnalité des agro-écosystèmes (eaux de ruissellement, corridors boisés...).
* réseau souterrain : risque de développement de via-souterrata dans certains avens (secteur de Caille notamment), induisant une fréquentation humaine de galeries souterraines. Cette activité de loisir est susceptible de perturber des gîtes à chiroptères.

4.2 Qualité et importance

Secteur bocager d'altitude (> 1000 m), présentant des habitats et paysages singuliers au sud-ouest des Alpes-Maritimes.

Site d'importance nationale pour la conservation de la Serratule à feuilles de lycopode (Klasea lycopifolia), espèce d'intérêt communautaire prioritaire. Le site comprend une trentaine de stations totalisant 6,1 millions de pieds, soit 35% de l'effectif national estimé. Cette plante patrimoniale se rencontre dans les prairies de fauche, abondantes dans ce site. Sa conservation implique des politiques de soutien aux pratiques agricoles extensives actuellement pratiquées, ainsi qu'un maintien des sources et du micro-réseau hydrographique sur les piémonts, qui alimentent ces prairies à haute valeur naturelle.

Outre la Serratule, le site accueille diverses espèces Natura 2000 remarquables : gites à chiroptères, Spéléomante de Strinati, Orthotric de Roger, Écrevisse à pieds blancs.

La connaissance des habitats et espèces Natura 2000 est actuellement lacunaire (en 2021). Des inventaires naturalistes seront conduits dans le cadre de l'élaboration du futur DOCOB.

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]
M	C03.02	Production d'énergie solaire		I
M	G01.04	Alpinisme, escalade, spéléologie		I
M	I01	Espèces exotiques envahissantes		I

Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i|o|b]
H	A03.02	Fauche non intensive		I
M	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
Domaine communal	27 %
Domaine départemental	1 %
Domaine de l'état	6 %

4.5 Documentation

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
38	Arrêté de protection de biotope, d#habitat naturel ou de site d#intérêt géologique	1 %
80	Parc naturel régional	100 %
82	Zone bénéficiant de mesures agro-environnementales	2 %
21	Forêt domaniale	3 %
22	Forêt non domaniale bénéficiant du régime forestier	28 %
N73	Znieff de type 1	66 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture

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 N2000 désigné à ce jour

Adresse : neant 06000 neant

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

[ ] Oui

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

[X] Non

6.3 Mesures de conservation

Aucun DOCOB n'existe pour l'instant. Il devrait être élaboré d'ici 2025. Les principales mesures viseront la conservation :
- des systèmes herbagers extensifs (habitat de Klasea lycopifolia, papillons...),
- de la qualité du réseau hydrographique (Ecrevisse à pieds blancs, prairies humides),
- des grottes et avens (Spéléomante, chiroptères),
- des secteurs boisés présentant un enjeu biologique (vieux boisements, Orthotricum rogeri, Buxbaumia viridis, chiroptères...),
- des secteurs rupestres à enjeu patrimonial.