



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)

FR9400598 - Massif du Tenda et forêt de Stella

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	8
6. GESTION DU SITE	9

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type B (pSIC/SIC/ZSC)	1.2 Code du site FR9400598	1.3 Appellation du site Massif du Tenda et forêt de Stella
1.4 Date de compilation 31/10/1995	1.5 Date d'actualisation 29/08/2016	

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Corse	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.corse.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 : 31/12/1998



(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 19/07/2006

(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 17/03/2008

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000018570805

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 9,25472°

Latitude : 42,53639°

2.2 Superficie totale

3056 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
94	Corse

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
2B	Haute-Corse	100 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
2B042	BORGO
2B055	CAMPITELLO
2B140	LENTO
2B172	MURATO
2B219	PIEDICROCE
2B265	RUTALI
2B274	SCOLCA
2B350	VIGNALE

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		
					Représentativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale
4090 <i>Landes oroméditerranéennes endémiques à genêts épineux</i>		592 (19,37 %)		G	C	C	B	B
6170 <i>Pelouses calcaires alpines et subalpines</i>		404,6 (13,24 %)		G	B	C	B	B
6220 <i>Parcours substeppiques de graminées et annuelles des Thero-Brachypodietea</i>	X	599 (19,6 %)		G	B	C	B	B
8220 <i>Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique</i>		85,7 (2,8 %)		M	D			
92A0 <i>Forêts-galeries à Salix alba et Populus alba</i>		30,56 (1 %)		M	D			
9260 <i>Forêts de Castanea sativa</i>		122,24 (4 %)		M	C	C	C	C
9340 <i>Forêts à Quercus ilex et Quercus rotundifolia</i>		148,81 (4,87 %)		M	B	C	B	B
9380 <i>Forêts à Ilex aquifolium</i>		113,9 (3,73 %)		G	A	B	A	B
9580 <i>Bois méditerranéens à Taxus baccata</i>	X	1,47 (0,05 %)		M	C	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 ».
- **Évaluation 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			
				Min	Max				C R V P	Pop.	Cons.	Isol.
I	1055	Papilio hospiton	p			i	P	G	C	B	A	B
A	1190	Discoglossus sardus	p			i	P	G	C	C	A	C
A	1196	Discoglossus montalentii	p			i	P	G	C	B	A	B

- 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.
- Évaluation 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			IV	V	A	B	C	D
A		Euproctus montanus			i	P	X		X	X	X	
A		Hyla sarda			i	P	X		X		X	
I		Fabriciana elisa			i	P	X		X			
I		Cetonia carthami			i	P						X
M		Pipistrellus pipistrellus					X				X	
M		Hypsugo savii					X				X	



M		Tadarida teniotis					X				X	
P		Alnus cordata								X		
P		Cardamine chelidonia			i	P			X			
P		Cerinthe tenuiflora							X			
P		Gagea pratensis										
P		Genista corsica										
P		Helianthemum aegyptiacum							X			
P		Lilium bulbiferum										
P		Lilium martagon			i	P						X
P		Myosotis pusilla										
P		Ophioglossum azoricum										
P		Ranunculus ophioglossifolius										
P		Romulea revelieri										
P		Sedum andegavense										
R		Podarcis sicula										
R		Podarcis tiliguerta					X				X	
R		Hierophis viridiflavus					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
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	40 %
N09 : Pelouses sèches, Steppes	24 %
N16 : Forêts caducifoliées	4 %
N17 : Forêts de résineux	10 %
N18 : Forêts sempervirentes non résineuses	10 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	10 %
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	2 %

Autres caractéristiques du site

Au nord du sillon de Corte, un arc de cercle montagneux à la concavité tournée vers le Nord, le pays du Tenda, se rattache par son extrémité orientale à la dorsale du cap Corse. Le massif du Tenda assure la transition entre la chaîne du Cap-Corse et celle de San Petrone en Castagniccia. Les torrents issus du secteur oriental se jettent soit dans le Bevinco (au Nord) soit dans le Golo (au sud).

Plus à l'ouest, cet arc enserme les collines du Nebbio tandis que son extrémité occidentale se prolonge par le désert des Agriates et la vallée de l'Ostriconi en bordure de mer.

Le massif du Tenda est un des huit massifs de la Corse : schisteux dans la partie orientale et granitique dans sa partie occidentale, il culmine au Monte Asto (1535 m).

On peut trouver des schistes métamorphiques ou schistes lustrés qui sont en fait au départ des roches sédimentaires qui ont été soumises à de fortes pressions lors des élévations hercyniennes puis alpine. Ces roches forment des reliefs adoucis, moins élevés et moins abruptes que ceux de la Corse cristalline. Il faut aussi signaler la présence de roches vertes (gabbros et serpentines), de bancs de calcaires cristallins (aspect de marbre).

Sur la partie de Stella, la roche mère du massif appartient à la série métamorphique des schistes à glaucophanes associés à des gabbros ainsi qu'à des serpentines (présence de fibres d'amiante). Les sols sont également divers. L'association sols bruns acides - sols bruns méditerranéens est prépondérante sur roches mères acides (granites, gabbros, péridotites, schistes lustrés).

Vulnérabilité : Ces milieux sont très sensibles aux incendies hélas fréquents. Les peuplements de Houx sont parfois l'objet de récoltes abusives à des fins commerciales (malgré l'interdiction de récolte pour la vente).

4.2 Qualité et importance

Le Massif montagneux du Tenda, isolé des hautes montagnes centrales de la Corse, abrite une végétation et une flore très originale, spécifique à cette région. On y trouve plusieurs habitats forestiers relictuels, d'intérêt européen comme des bois de Houx (probablement les plus beaux de Corse) et d'IF abritant des espèces endémiques rares comme la Cardamine fausse chélidoine (*Cardamine chelidonia*), localisée au Nord de la Corse.

- Plusieurs espèces de mousses rares en Europe, sont présentés dans ce secteur.
- Reptiles et amphibiens d'intérêts européens (annexes II et IV).

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	A11	Autres activités agricoles		I
H	L09	Incendie (naturel)		I
M	A04	Pâturage		I
M	E03.01	Dépôts de déchets ménagers / liés aux installations récréatives		I
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]
M	B	Sylviculture et opérations forestières		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	11 %

4.5 Documentation

- DELAUGERRE M., 1999. Plan de restauration des Discoglosses corse et sarde (Amphibiens, Anoures, Discoglossidés). Etat des connaissances. Corse, AGENC : 30 p.
- DELAUGERRE M. & CHEYLAN M., 1992. Atlas de répartition des Batraciens et Reptiles de Corse. PNRC, EPHE : 128 p.
- DELAUGERRE M. & THIBAUT J.C., 1997. Faune de Corse. Les espèces animales de la directive " habitat " et de la Directive " oiseaux ". PNRC, AGENC : 165-176.
- SALVIDIO S., SINDACO R. & EMANUELI L., 1997. Etude de l'écologie et de la protection des Discoglosses en Corse. Rapport final à la Dire-Corse, Università di Genova Institute di Zoologia : 130 p.
- ROMAO C. -1997- Manuel d'interprétation des habitats de l'union européenne Version EUR15/2 - Commission EUROPEENNE
- VALENTIN-SMITH G. et al. - 1998 - Guide méthodologique des documents d'objectifs Natura 2000 - Reserves Naturelles de France / Atelier Technique des Espaces Naturels, Quertigny.
- C. BOURGEOIS - Le Châtaignier Un arbre, un bois - Institut pour le Développement Forestier
- J. GAMISANS - 1990 - La végétation de la Corse EDISUD 391p
- J. GAMISANS et J-F. MARZOCCHI - La flore endémique de la Corse
- D. LAHONDERE, P. ROSSI, J-C. LAHONDERE - Structuration alpine d'une marge continentale externe : le massif du Tenda (Haute-Corse) - Géologie de la France
- J-PH. CHARLES - Étude climatique, floristique et statistique des peuplements d'ifs du sud de la France (Provence, Languedoc, Corse) -- Faculté des Sciences et Techniques St Jerome / Marseille
- G. PLAISANCE - Le Houx : Ilex aquifolium -- Forêt privée
- A. CAMUS - Les châtaigniers -- CRPF PACA
- J-M. LAMBILLON - L'IF -- Forêt privée n° 188
- AUBERT J., DESCIMON H. & Michel F., 1996 - Population biology and conservation of the Corsican Swallowtail Butterfly Papilio hospiton Gén.- Biological Conservation, 78(3) : 245-255.



AUBERT J., BARASCUD B., DESCIMON H. & Michel F., 1997 - Ecology and genetics of interspecific hybridization in the Swallowtails, *Papilio hospiton* Gén  and *P. machaon* L., in Corsica (Lepidoptera Papilionidae) - Biological Journal of Linnean Society, 60(4) : 467-492.

DESCIMON H. 1992. - Le choix des plantes nourricières chez quelques Papilionidae et Pieridae provençaux et méditerranéens (Lepidoptera Papilionoidea) - Ecologia mediterranea, 17 : 51-61.

FAUSSER J., 1988. ? Informations complémentaires sur *Papilio hospiton* en Haute-Corse (Lepidoptera, Papilionidae) - Alexanor, 15 (7) : 447-448.

GAMISANS J., 1991 - La végétation de la Corse. In Compléments au prodrome de la flore corse - Conservatoire et Jardins Botaniques  d., Genève.

GAMISANS J. & Marzocchi J.-F., 1999 - La Flore endémique de la Corse -  disud.

GUYOT H., 2002 - Découverte d'une nouvelle plante-hôte de *Papilio hospiton* en Corse (Lepidoptera, Papilionidae) - Alexanor, 21 (5) : 285-287.

MARINI M., 1997 ? *Papilio hospiton* G n , 1839 - pp 189-193. In : Background Information on Invertebrates of the Habitats Directive and the Bern Convention, Part I Crustacea, Coleoptera and Lepidoptera, P.J. Helsdingen, L. Willemse & M.C.D. Speight  d., Série Nature et Environnement, n  79, Conseil de l'Europe, Strasbourg, 217 p.

STROBINO R., 1970. ? Observations concernant *Papilio hospiton* G n  en Corse et ses hybrides naturels avec *P. machaon* - Entomops, 3(19) : 103-112.

ROSSI L, 1998 - Etude du peuplement remarquable de Houx de la forêt domaniale de Stella dans le cadre du projet Natura 2000 . ONF Division de Bastia.

Le BESNERAI Vincent Plan de gestion 1992-2001 de la Forêt Domaniale de Stella ONF -IF à la Division de Bastia, avec la collaboration de M. Pestou, M. Nicolini, Mme Gonzalez.

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	6 %
21	Forêt domaniale	11 %

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 : CEN

Adresse : Maison Andreani, 871 avenue de Borgo 20290 Borgo

Courriel :

Organisation : ONF

Adresse : avenue du pont de l'Orta 20250 Corte

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

Oui Nom : Document d'Objectifs du site Natura 2000 " FR9400598
Massif de Tenda et Foret de Stella" (Secteur Stella)
Lien :
[http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/
PRODBIOTOP/887_ENDEMYS_DOCOB_partie Stella
01.2015.pdf](http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/887_ENDEMYS_DOCOB_partie_Stella_01.2015.pdf)

Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non

6.3 Mesures de conservation

La forêt Domaniale fait l'objet d'un plan de gestion qui pourra être révisé dans le cadre de Natura 2000.