

Site NATURA 2000
« MASSIF DE TENDA ET FORET DE STELLA » (n°FR9400598)

PARTIE MASSIF DE STELLA
COFIL du 11 octobre 2016



Ministère
de l'Énergie,
du Développement
durable
et de l'Énergie



**Site NATURA 2000
« MASSIF DE TENDA ET FORET DE STELLA » (n°FR9400598)**

**PARTIE MASSIF DE STELLA
COPIE du 11 octobre 2016**

- **Natura 2000**
- **Rappel du DOCOB partie massif de Stella validé le 12 janvier 2015**
- **Bilan 2016**
- **Prévisionnel pour 2017**



Natura 2000

Objectif : assurer la conservation des **habitats naturels**, de la **flore** et de la **faune** sauvages en Europe

- Constitution d'un réseau de **sites naturels** : les Zones Spéciales de Conservation (ZSC) et les Zones de protection spéciales (ZPS)
- Prise en compte des exigences économiques, sociales, culturelles

L'Europe laisse aux États le soin de définir leur stratégie

- Chaque État est tenu à des obligations de « résultats », mais pas d'obligations de « moyens (ou méthodes) »

Natura 2000

L'animation d'un site Natura 2000

→ Il s'agit de la mise en place des actions définies dans le Document d'Objectifs par l'opérateur désigné

trouver les financements, si nécessaire repreciser la rédaction des fiches actions

Tous les 6 ans, évaluation de l'état de conservation des habitats et espèces et de la mise en œuvre du DOCOB.

Présentation de l'opérateur local



➤ BIOTOPE, c'est:

- Un bureau d'étude indépendant
- Une équipe pluridisciplinaire
- Une structure nationale et des implantations régionales

➤ BIOTOPE: quatre grands volets d'activité

- Expertise et gestion des espaces naturels
- Dossiers règlementaires (Etudes d'impact...)
- Assistance à la mise en place de politiques environnementales
- Communication graphique. Édition
- Formation professionnelle

➤ BIOTOPE en Corse: Loïc ARDIET & Florence DELAY

Créée en 1993 par une équipe de biologistes et d'experts de la communication, Biotope est aujourd'hui la plus importante société française spécialisée dans l'expertise écologique, la communication environnementale et l'édition naturaliste.

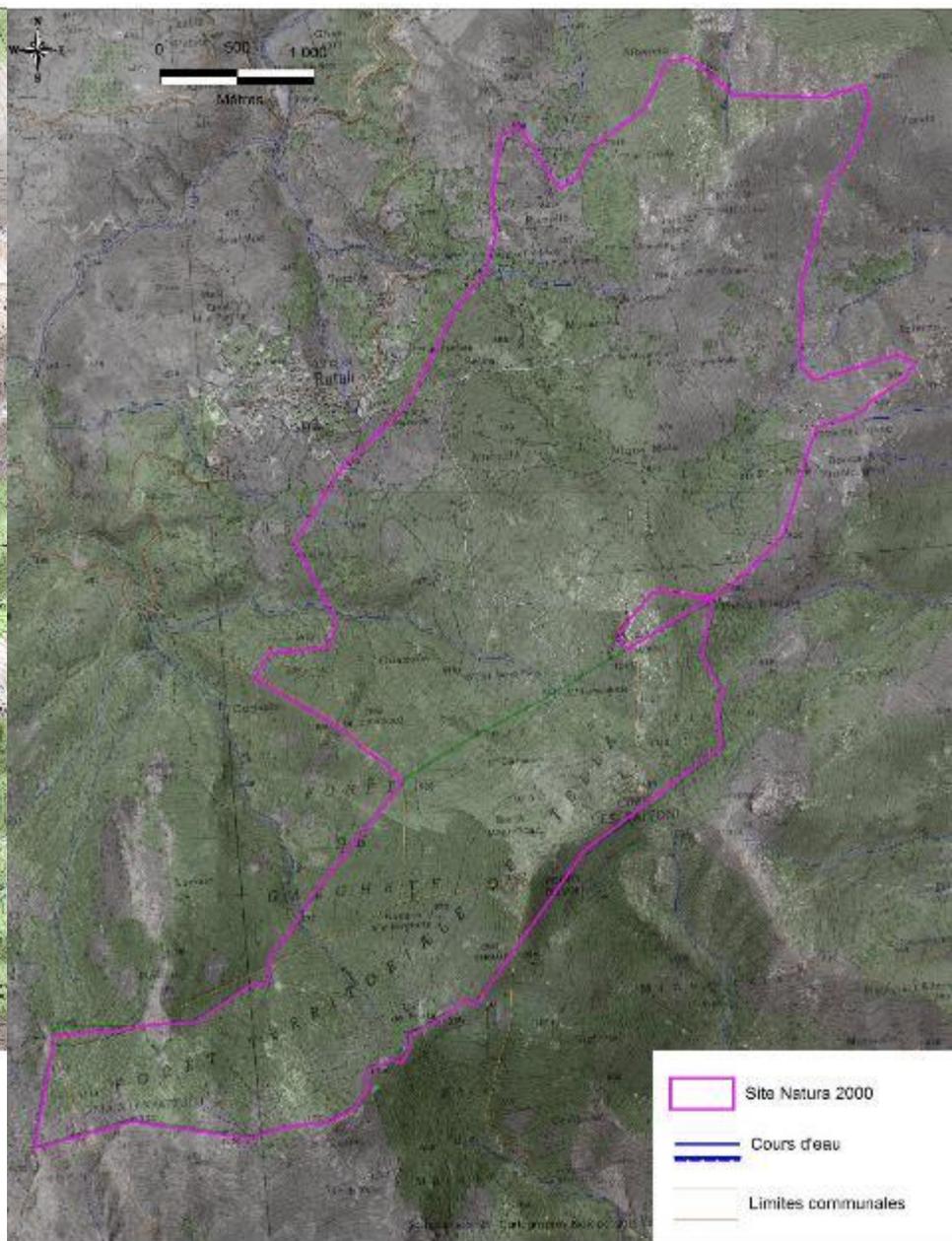
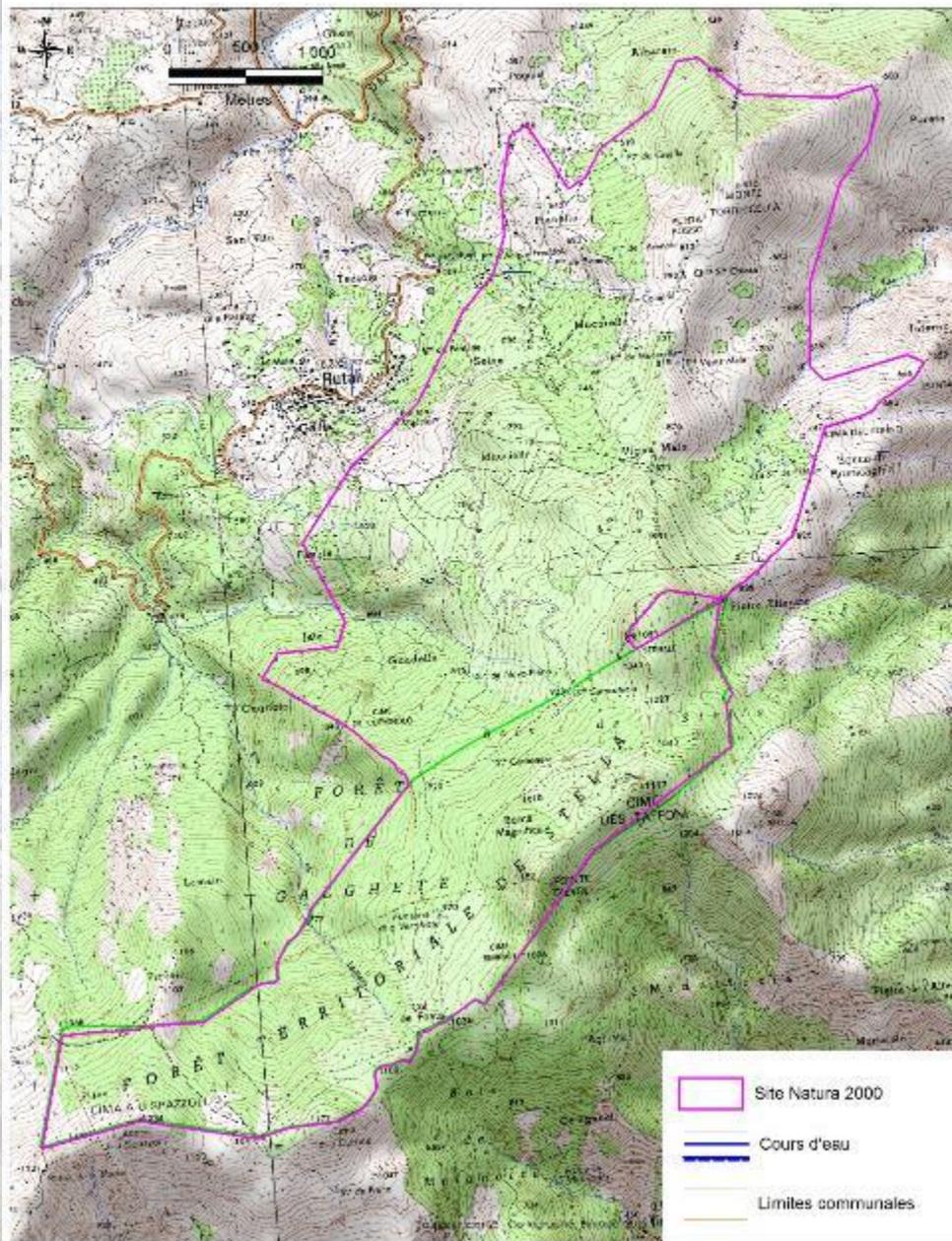


Rappel du contexte

> Présentation du site Natura 2000

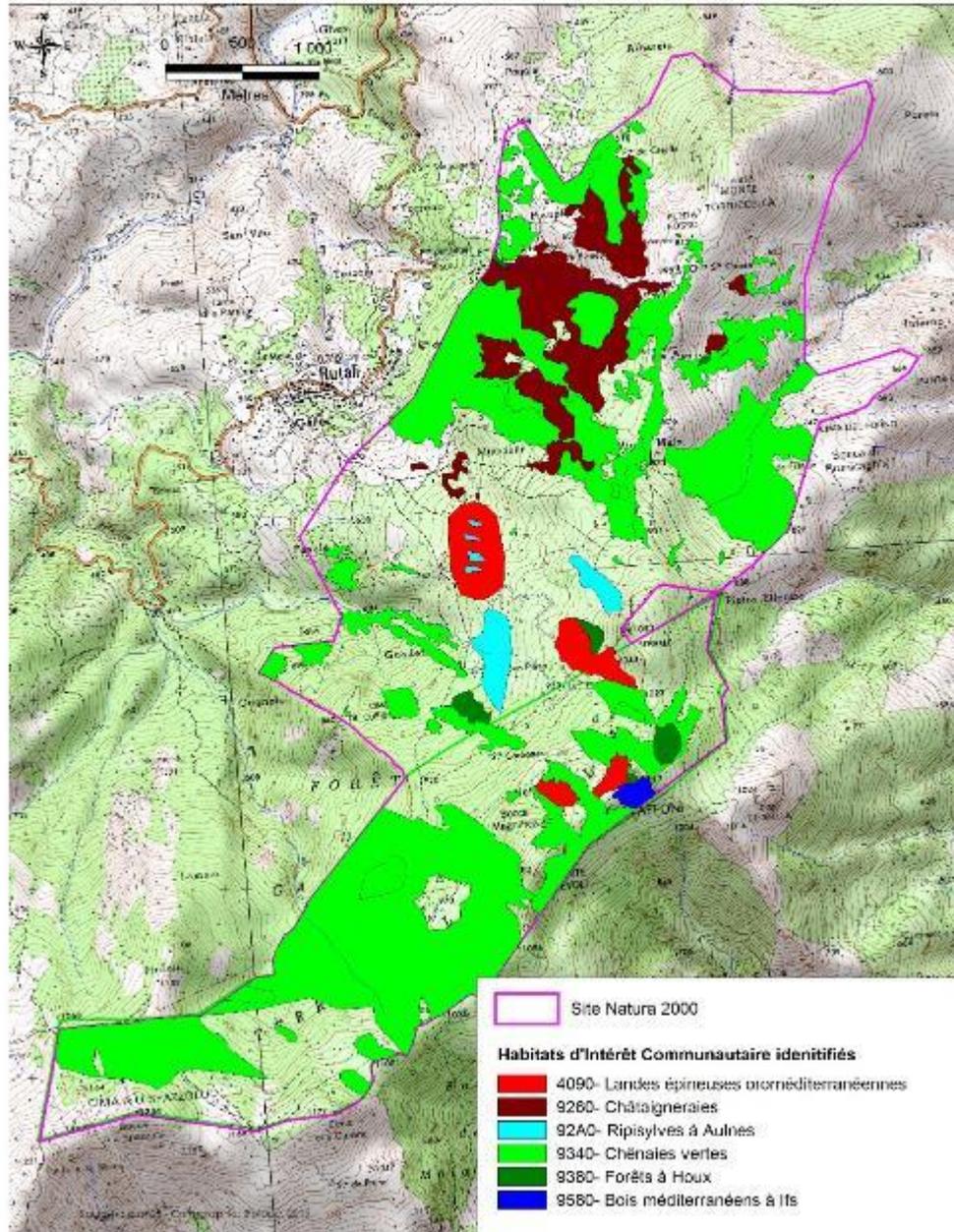
- Historique :
 - 1998 : désignation du site
 - 1^{er} DOCOB en 2004
 - 1^{ère} animation avec restauration des fontaines sur Tenda,..
 - 2013 - 2014 : révision du DOCOB pour nouveau programme d'action et Site scindé en 2
 - janvier 2015 : COPIL final (validation diagnostic et enjeux / objectifs et Fiches actions)
- Partie massif de Stella: 974 hectares (32% du site) ; pilotage Etat, opérateur Docob : ENDEMYS
- Communes : Rutali ; Borgo ; Murato ; Campitello ; Vignale ; Scolca

Localisation du site de Stella



Enjeux écologiques

> Habitats d'intérêt communautaire :



Enjeux écologiques

> Habitats d'intérêt communautaire :

Habitat IC (ONF)	Code N2000	Menaces sur le site (sources : ENDEMYS)	Surface /Enjeu sur le site	Etat sur le site
Falaises siliceuses à végétation chasmophytiques	8220	Incendies ; Problème régénération/ bétail)	Inconnus	Favorable
Châtaigneraie de la Corse	9260			Défavorable mauvais
Chênaie verte /Forêts à Houx	9340/ 9380			Favorable
Ripisylves a Aulnes	92A0			Favorable
Forêts à lfs	9580			Défavorable inadéquat
Landes épineuses oroméditerranéennes	4090	Incendie ; abandon du pastoralisme et colonisation forestière.		Favorable

Enjeux écologiques

> Espèces d'intérêt communautaire

- 1 espèce de l'annexe II (impliquant la désignation d'une ZSC) + 4 potentielles
 - **Amphibiens**
 - Discoglosse Sarde
 - Discoglosse Corse (présence sur site ?)
 - **Papillons :**
 - Porte-Queue de Corse (présence sur site ?)
 - Noctuelle des Peucédans (présence sur site ?)
 - **Coléoptères**
 - Grand Capricorne (présence sur site ?)

Enjeux écologiques

> Espèces d'intérêt communautaire



Enjeux écologiques

> Espèces d'intérêt communautaire

- 9 espèces potentielles de l'annexe IV (nécessitant une protection)
 - **Amphibiens et reptiles :**
 - Euprocte de Corse (présence sur site ?)
 - Salamandre de Corse (présence sur site ?)
 - Rainette de Sardaigne (présence sur site ?)
 - Lézard tyrrhénien
 - Lézard sicilien (présence sur site ?)
 - Couleuvre verte et jaune
 - **Insectes :**
 - Nacré tyrrhénien (présence sur site ?)
 - **Chiroptères :**
 - Pipistrelle commune (présence sur site ?)
 - Molosse de Cestoni (présence sur site ?)

Enjeux écologiques

> Espèces d'intérêt communautaire



Enjeux écologiques

> Autres espèces (non Directive Habitat)

- 6 Oiseaux d'intérêt communautaire :
 - Fauvette pitchou et sarde, Alouette lulu, Autour des palombes, Aigle royal, Milan royal



Photo : Maupertuis R.

Enjeux écologiques

> Autres espèces (non Directive Habitat)

- 4 Espèces végétales d'intérêt patrimoniales :
 - **l'Erable à feuilles d'Obier**
 - **Platanthère d'Algérie**
 - **Vesce de Barbazita**
 - **Gesse noire**



Activités humaines (Source : ENDEMYS)

	Positif	Négatif
Origine interne	<p>Forces</p> <p>La Collectivité Territoriale de Corse est propriétaire de l'ensemble des parcelles cadastrales de la forêt territoriale de Stella</p> <p>L'ONF (Office National des Forêts) est gestionnaire de la forêt</p> <p>Aménagement forestier</p> <p>PLPI Nebbio-Bastia (Plan Local de Protection Incendies) et PRMF (Plan de protection Rapproché des Massifs Forestiers)</p> <p>Présence d'activités agricole (élevages caprins et bovins, castaneiculture)</p> <p>Contrat MAET (Mesures Agro-environnementales Territorialisées) et Natura 2000 déjà mis en œuvre dans le passé</p> <p>Faible fréquentation humaine</p> <p>Absence d'urbanisation</p> <p>Présence d'une richesse écologique significative (habitats, faune et flore)</p>	<p>Faiblesses</p> <p>Faible nombre d'exploitants agricoles</p> <p>Chataigneraie touché par le cynisp</p> <p>ACCA en sommeil → chasse non organisée</p> <p>Lacunes dans les connaissances naturalistes et scientifiques</p> <p>Zone anciennement incendiée (1989)</p> <p>Essences forestières (chênes, houx, ifs) et zones humides détériorés par le bétail</p>
Origine externe	<p>Opportunités</p> <p>Développement du pastoralisme</p> <p>Mise en œuvre de MAET (Mesures Agro Environnementales Territorialisées)</p> <p>Eco-tourisme</p> <p>Amélioration des connaissances naturalistes et scientifiques</p> <p>Gestion et conservation de la biodiversité</p> <p>Valorisation du patrimoine</p>	<p>Menaces</p> <p>Incendie</p> <p>Abandon pastoral</p> <p>Impact du bétail sur la régénération des essences forestières (chênes, houx, ifs)</p> <p>Activités de sports nature mal gérées</p> <p>Exploitation forestière (création de pistes)</p>

Enjeux et objectifs

> Méthodologie :

- Grands axes de développement durable :
 - **Amélioration des connaissances naturalistes**
 - **Conservation des espèces et des habitats d'intérêt communautaire ou patrimonial**
 - **Sensibilisation du public**
 - **Animation du Document d'objectifs**
 - **Prise en compte des enjeux écologiques lors des projets publics/privés**

Programme de mesures

> Tableaux récapitulatifs :

Objectifs de développement durable	Objectifs opérationnels	Mesures	Priorité	
Amélioration des connaissances naturalistes	Améliorer les connaissances sur le peuplement de chênes caducifoliés	Suivis et études de la vieille futaie de chênes caducifoliés	3	
	Améliorer les connaissances sur la biodiversité du site	Réaliser la cartographie des habitats naturels		1
		Réaliser un inventaire entomologique des espèces de l'annexe II et IV de la Directive « Habitats-Faune-Flore »		2
		Compléter l'inventaire des reptiles et amphibiens de l'annexe II et IV de la Directive « Habitats-Faune-Flore » et mettre en œuvre une veille sur la chytridiomycose		1
		Compléter les inventaires floristiques		2

Programme de mesures

> Tableaux récapitulatifs :

Objectifs de développement durable	Objectifs opérationnels	Mesures	Priorité
Conservation des habitats naturels et des espèces d'intérêt communautaire	Gérer durablement les peuplements forestiers	Adapter le projet de desserte forestière eu égard aux incidences sur les habitats et les espèces, et encourager les techniques d'exploitation forestière douce	1
		Poursuivre un programme d'étude et de suivi des ifs et houx	2
	Préserver les milieux aquatiques	Rénover les sources et poches d'eau	1
	Préserver la châtaigneraie	Mettre en œuvre une gestion conservatoire de la châtaigneraie, habitat d'intérêt communautaire « Forêt à <i>Castanea sativa</i> (9260) »	1
	Protéger les habitats naturels du risque incendie	Suivre l'application du PLPI « Bastia-Nebbiu » et du PRMF « Massif de Stella »	1
		Favoriser et conforter un pastoralisme durable	1

Programme de mesures

> Tableaux récapitulatifs :

Objectifs de développement durable	Objectifs opérationnels	Mesures	Priorité
Sensibilisation du public aux enjeux environnementaux	Développer la sensibilisation et l'éducation à l'environnement	Sensibiliser les scolaires à l'environnement	1
		Sensibiliser les différents utilisateurs de la nature aux problématiques de conservation des espèces et habitats remarquables	1
Animation et mise en place du DOCOB	Mettre en œuvre le DOCOB	Favoriser la mise en œuvre des mesures du DOCOB par une animation du site Natura 2000	1

Prévisionnel

> Mesures envisagées pour 2016-2017

Suivis et études de la vieille futaie de chênes caducifoliés

→ Réaliser la cartographie des habitats naturels (2017)

Réaliser un inventaire entomologique

→ Compléter l'inventaire herpétologique (2016)

Compléter les inventaires floristiques

Adapter le projet de desserte forestière

Poursuivre un programme d'étude et de suivi des ifs et houx

Rénover les sources et poches d'eau

→ Mise en œuvre gestion conservatoire des châtaigneraies (2016-2017)

→ Suivre l'application du PLPI « Bastia-Nebbiu » et du PRMF « Massif de Stella » (2016-2017)

Favoriser et conforter un pastoralisme durable

Sensibiliser les scolaires à l'environnement

→ Animation du site Natura 2000 (2016-2017)

→ Sensibiliser des utilisateurs du site (2016-2017)

Bilan 2016

→ Compléter l'inventaire herpétologique (2016)

- **Terrains Amphibiens réalisés au printemps**
- **Terrains reptiles réalisés en septembre**
- **Analyse des résultats en cours**
- **Rapport présenté au prochain COPIL**

→ Animation du site Natura 2000 (2016-2017)

→ Sensibiliser des utilisateurs du site (2016-2017)

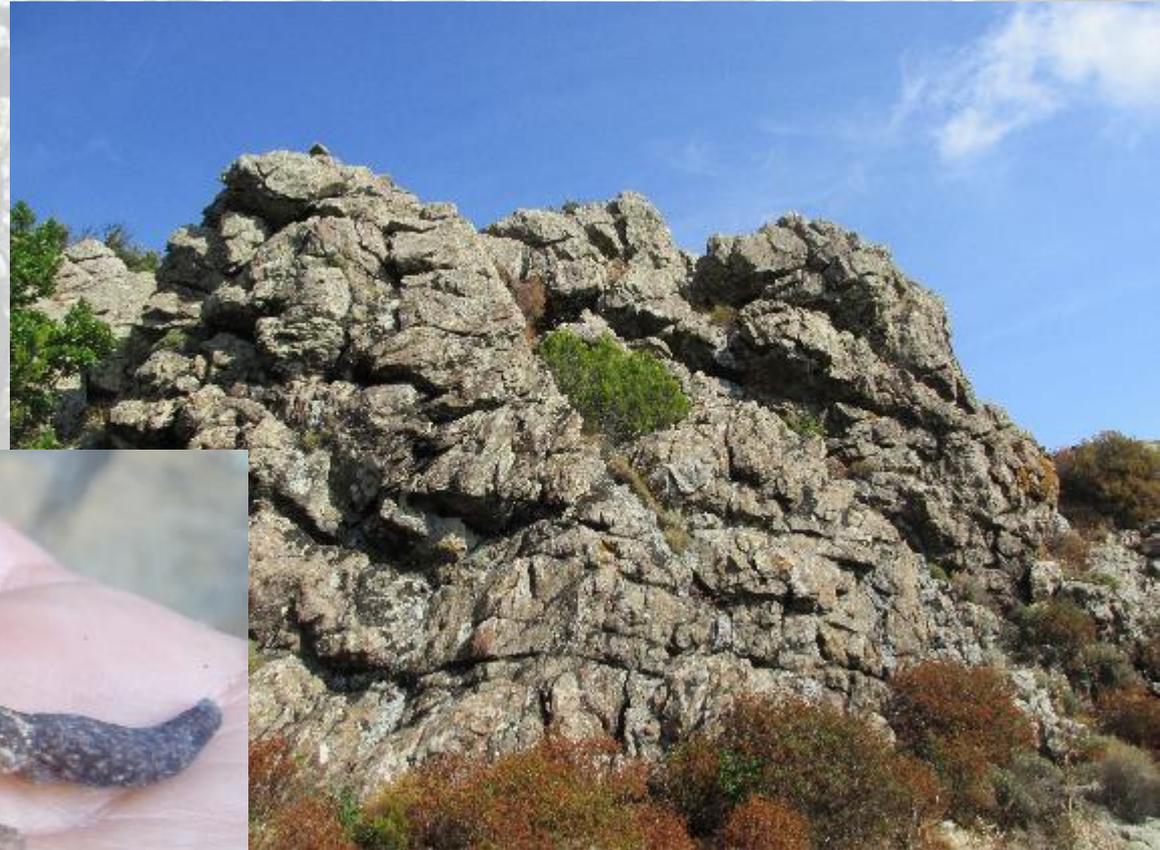
Bilan 2016

→ Compléter l'inventaire herpétologique (2016)



Bilan 2016

→ Compléter l'inventaire herpétologique (2016)



Bilan 2016

- Compléter l'inventaire herpétologique (2016)
- Animation du site Natura 2000 (2016-2017)
- Sensibiliser des utilisateurs du site (2016-2017)

Bilan 2016

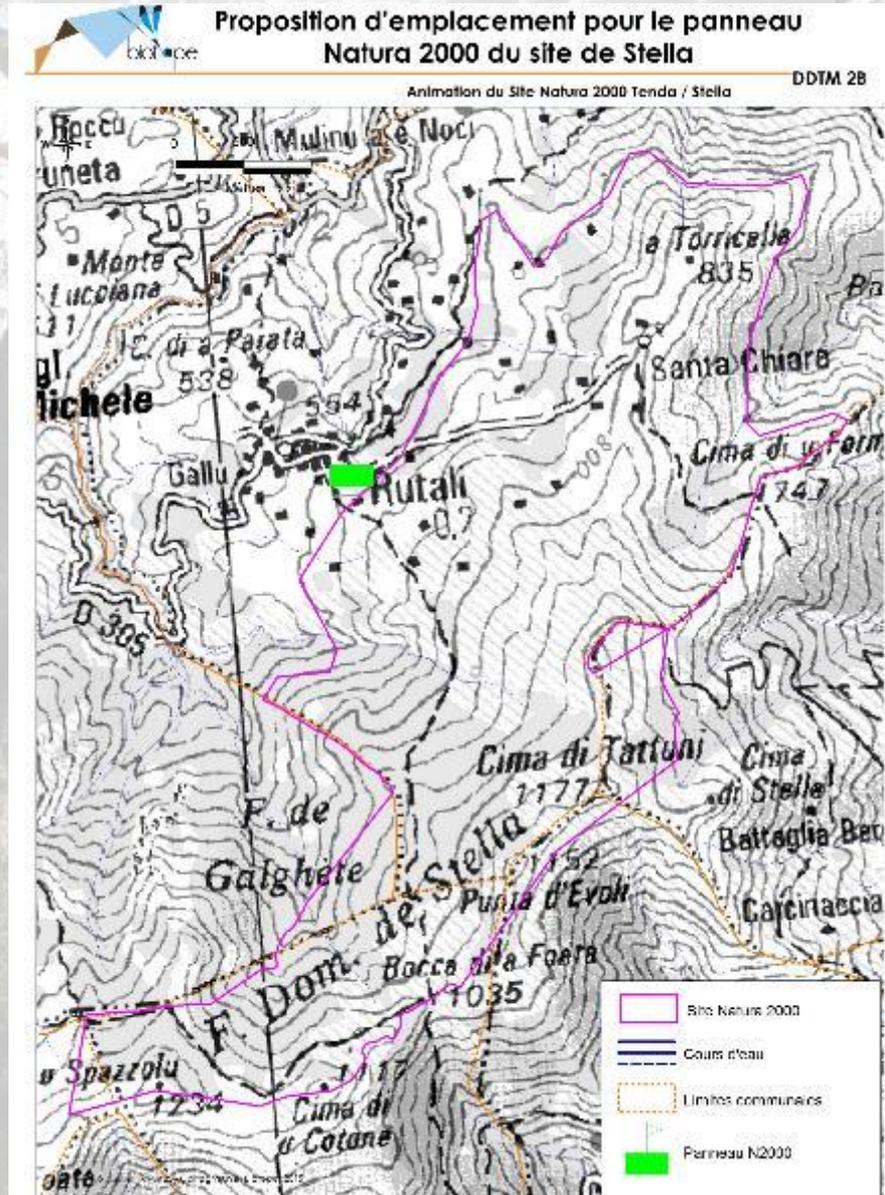
- Compléter l'inventaire herpétologique (2016)
- Animation du site Natura 2000 (2016-2017)
- Sensibiliser des utilisateurs du site (2016-2017)
 - Réunion d'information du 14/12/2015
 - Installation d'un panneau informatif du site Natura 2000 de Stella
 - 1^{er} Bulletin d'information

Bilan 2016

→ Sensibiliser des utilisateurs du site (2016-2017)

➤ Installation d'un panneau informatif du site Natura 2000 de Stella

- ❖ Rédaction du contenu en novembre
- ❖ Impression et réalisation prévue avant fin 2016
- ❖ Pose fin 2016 – début 2017



Bilan 2016

- Compléter l'inventaire herpétologique (2016)
- Animation du site Natura 2000 (2016-2017)
- Sensibiliser des utilisateurs du site (2016-2017)
 - Réunion d'information du 14/12/2015
 - Installation d'un panneau informatif du site Natura 2000 de Stella
 - 1^{er} Bulletin d'information

➤ 1^{er} Bulletin d'information : Document de travail

Pour en savoir plus...

à lire...

Guide méthodologique des documents d'objectifs Natura 2000 - RNF/ATEN. Disponible à l'ATEN - 2, place Violà 34060 MONTPELLIER Cedex 5.

« **Natura 2000 Infos** » (lettre d'information nationale sur Natura 2000). Disponible au Ministère de l'Écologie et du Développement Durable, DNP, Bureau des habitats naturels - 20, avenue de Ségur 75032 PARIS 07 SP.

« **Lettre d'information Natura 2000** » (lettre d'information de la Commission Européenne). Disponible à la DG XI - D2, TRMF 02/D4, Commission Européenne - 200, rue de la Loi B-1049 BRUXELLES.



sur internet...

Site du Ministère de l'Aménagement de Territoire et de l'Environnement : <http://www.developpement-durable.gouv.fr/>

Site de la Direction Départementale 2B : <http://www.haute-corse.gouv.fr/natura-2000-373.html>

Site de la Commission Européenne : http://ec.europa.eu/index_fr.htm

Lecteurs à vos stylos

Où se procurer le DOCOB ?

L'ensemble des documents d'objectifs du site Natura 2000 « Massif de Tenda et Forêt de Stella » et les cartes associées sont disponibles sous format papier et/ou numérique :

• À la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement de Corse (DREA) Corse, dont les coordonnées sont inscrites ci-dessous. eric.guyon@haute-corse.gouv.fr <http://www.haute-corse.developpement-durable.gouv.fr/dreacorsica/directive-habitats-france-nature-339.html>

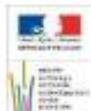
• Dans chacune des mairies des communes concernées par le site.

Vous souhaitez réagir, poser une question, apporter un témoignage ou des informations sur le site « Massif de Tenda et Forêt de Stella », n'hésitez pas à nous transmettre vos messages.

Contacts :

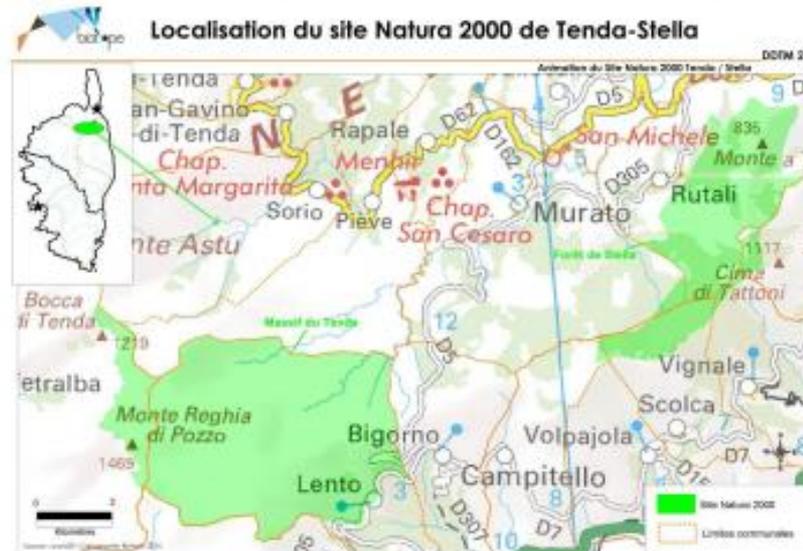
Biotope - Agence Corse
Florence Delay
☎ 06 09 62 03 29
✉ fdelay@biotope.fr

DDTM de Haute-Corse
Contact : M. Eric GUYON
☎ 04.95.32.92.76
✉ eric.guyon@haute-corse.gouv.fr



INFOSITE NATURA 2000 N°1

OCTOBRE 2016



FR9400598 « Massif de Tenda et Forêt de Stella »

Historique

Fort de ses atouts écologiques, paysagers et culturels, le site Natura 2000 Massif de Tenda et Forêt de Stella a intégré en 1998 le réseau d'intérêt écologique européen Natura 2000. Désigné au titre de la directive « Habitats » 92/43/CEE, il recèle un nombre important d'habitats et espèces identifiés comme d'intérêt européen par cette même directive. La réalisation du 1^{er} document d'objectifs Natura 2000 de ce site se fait en 2004, suivie d'une première période d'animation entre 2006 et 2010. En 2013, suite à l'absence d'actions concrètes et d'avancées sur ce site, la DDTM a choisi de scinder en 2 parties (Stella - Tenda) l'animation de ce DOCOB et relance donc une révision du Docob. Le bureau d'étude Endemys réalise le Docob de Stella et le Conservatoire des Espaces Naturels de Corse celui de Tenda. Ces DOCOB sont validés début 2015, à la suite de quoi, le bureau d'étude BIOTOPE est en charge de l'animation de ces 2 sites pour fin 2015-2017.

Dans ce premier numéro, nous vous présentons un rappel des enjeux écologiques de ce site et des actions retenues suite aux phases de concertation et de validation. Nous retranscrivons ensuite dans le vif du sujet de la mise en œuvre du document d'objectifs : la phase d'animation. Sont donc exposés les premières actions programmées sur 2016-2017 ainsi que la charte Natura 2000.

L'équipe Biotope

Le mot du Président du Comité de pilotage

À faire

L'équipe DDTM 2B

Les nouvelles du site

Ce premier bulletin d'information du site Tenda-Stella pour la phase 2015-2017 fait suite à la réactivation de l'animation de ce site Natura 2000. Un 1^{er} comité de pilotage du site va se tenir le 11 octobre 2016 à Rutali puis à Ponte-Leccia. Ce comité de pilotage a pour objet de rappeler les objectifs opérationnels et les fiches actions anciennement proposées pour ce site Natura 2000 et d'exposer les premières actions entreprises sur 2015-2016 et les adaptations nécessaires.



➤ 1^{er} Bulletin d'information : Document de travail

Bilan du diagnostic écologique

Le diagnostic écologique du site Natura 2000 Massif de Tenda et Forêt de Stella a révélé une belle diversité écologique et son importance à l'échelle européenne. En effet, **au moins 7 habitats d'intérêt communautaire (HIC), dont les forêts à Houx et Ifs, sont présents sur la partie Stella et 6 HIC sur Tenda.**

5 espèces inscrites à l'annexe II de la Directive « Habitats » 92/43/CEE sont connues sur ce site Natura 2000 :
 → 2 amphibiens : le **Discoglossa corse** et le **Discoglossa sarde** ;
 → 3 insectes : le **Porte-queue de Corse**, la **Noctuelle des Peucédans** et le **Grand Capricorne** (avérées sur Tenda, potentielles sur Stella) ;



Discoglossa sarde



Porte-Queue de Corse

L'ensemble de ces espèces bénéficie également d'une protection à l'échelle nationale et nombre d'entre elles une répartition géographique limitée.

Les enjeux

Suite à l'analyse des interactions entre les usages et les enjeux écologiques de ce site Natura 2000, les enjeux et objectifs suivants ont été identifiés lors de la réalisation des DDCOB :

- **Les Pelouses sèches et humides : Les maintenir en favorisant le pâturage de manière maîtrisée et coordonnée (partie Tenda)**
- **Les sources et fontaines : A préserver tout en répondant au besoin pastoral (parties Tenda-Stella)**
- **Les Châtaigneraies : Lutte contre le cynips et réhabilitation (parties Tenda-Stella)**
- **Les Peuplements de Houx et Ifs : Suivis scientifiques et protection éventuelle (parties Tenda-Stella)**
- **Amélioration des connaissances scientifiques (parties Tenda-Stella)**
- **Sensibilisation et information (parties Tenda-Stella)**



+ Photo Houx/If



Les actions proposées pour une gestion durable et concertée du site Natura 2000

LES CONTRATS NATURA 2000

Définition

Il s'agit de mesures rémunérées bénéficiant d'un co-financement Europe - Etat. Il est possible de distinguer 3 types de contrats : les mesures agri-environnementales pour les milieux agricoles, les contrats forestiers pour les forêts et les autres contrats (ni agricoles, ni forestiers). Chaque contrat est constitué d'une combinaison d'engagements rémunérés et non rémunérés, définis dans un cahier des charges. Le signataire s'engageant dans un contrat bénéficiera d'une aide et sera également exonéré de la taxe foncière (sur les propriétés non bâties). En contrepartie, il devra respecter l'ensemble des engagements proposés, et pourra faire l'objet d'un contrôle par les services compétents.

Les contrats proposés sur ce site Natura 2000

Sur le site Natura 2000 Massif de Tenda et Forêt de Stella, différents types de contrats ont été proposés dans le cadre de ce document d'objectifs.

Des **mesures agri-environnementales** ont été proposées sur le site de Tenda pour le maintien des pelouses sèches et humides. Il s'agit notamment de la mise en place d'un groupement pastoral afin de pouvoir rédiger un plan pastoral prenant en compte les enjeux écologiques du site. La restauration et/ou l'entretien de certaines fontaines rénovées en 2007 fait partie quant à elle des priorités sur ce site.

Les autres mesures non contractuelles

Définition

Ces actions répondent également aux objectifs de conservation définis dans le document d'objectifs. Elles ne sont pas éligibles à un financement européen mais peuvent bénéficier de financements provenant de l'Etat et des collectivités. Ces mesures sont assez diversifiées et peuvent concerner aussi bien la gestion des milieux que la communication ou le suivi écologique.

Les mesures non contractuelles proposées pour ce site Natura2000

Ces actions correspondent à des mesures considérées comme nécessaires pour une gestion durable du site Natura 2000 Massif de Tenda et Forêt de Stella. Elles complètent la liste des bonnes pratiques de gestion définies dans le cadre de la Charte Natura 2000 et des contrats Natura 2000.

En outre, ces mesures touchent des domaines d'intervention diversifiés. Des actions ont été proposées concernant l'information et la sensibilisation des acteurs sur les richesses écologiques du territoire (panneaux d'information, réunions publiques, lettre d'information). Enfin, des suivis et des inventaires écologiques doivent permettre d'accroître les connaissances naturalistes et affiner la gestion future du site Natura 2000 :

- Prospections des amphibiens et reptiles patrimoniaux du site de Stella (en cours).



Phryloctetyle d'Europe



Discoglossa corse

- Cartographie des habitats naturels du site de Stella...
- Prospections complémentaires des insectes patrimoniaux du site de Tenda/Stella,
- Suivi des stations de flore patrimoniale sur Tenda,

Les politiques publiques ainsi que les projets sont également associés à la démarche Natura 2000. Ils doivent s'inscrire dans une gestion concertée et adaptée au territoire.

ET MAINTENANT, L'ANIMATION

Le document d'objectifs validé, il s'agit désormais de mettre en œuvre les actions préconisées. Pour ce faire, la structure animatrice du site, BIOTOPE a pour rôle :

- d'animer et sensibiliser aux problématiques de conservation des habitats et espèces d'intérêt européen les acteurs locaux et usages du site ;
- de proposer des contrats auprès des propriétaires ou ayants droit qui le souhaiteront ;
- de mettre en place de la Charte Natura 2000 du site.

Prévisionnel

> Mesures envisagées pour 2017

Suivis et études de la vieille futaie de chênes caducifoliés

→ Réaliser la cartographie des habitats naturels (2017)

Réaliser un inventaire entomologique

Compléter les inventaires floristiques

Adapter le projet de desserte forestière

Poursuivre un programme d'étude et de suivi des ifs et houx

Rénover les sources et poches d'eau

→ Mise en œuvre gestion conservatoire des châtaigneraies (2017)

→ Suivre l'application du PLPI « Bastia-Nebbiu » et du PRMF « Massif de Stella » (2017)

Favoriser et conforter un pastoralisme durable

Sensibiliser les scolaires à l'environnement

→ Animation du site Natura 2000 (2017)

→ Sensibiliser des utilisateurs du site (2017)

Charte Natura 2000

> Définition :

- Série d'engagements et de recommandations contribuant aux objectifs de conservation du DOCOB
- Ne se substitue pas à la réglementation
- Engagements non rémunérés (bonnes pratiques n'entraînant pas de surcoût) et contrôlables
- Intérêt d'adhérer : dans certains cas dispense d'évaluation des incidences, action de communication

Merci pour votre attention

DDTM de Haute-Corse

Contact : M. Eric GUYON

 04.95.32.92.76

 eric.guyon@haute-corse.gouv.fr

Biotope

Contact: Florence DELAY

 06.09.62.03.29

 fdelay@biotope.fr