



# Basse vallée du U Guadu Grande - Marine d'Albo (Identifiant national : 940030886)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000242)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Gilles TEYSSEDRE, .- 940030886, Basse vallée du U Guadu Grande - Marine d'Albo. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/940030886.pdf>

Région en charge de la zone : Corse  
Rédacteur(s) : Gilles TEYSSEDRE  
Centroïde calculé : 1172951°-1782155°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 10/12/2008  
Date actuelle d'avis CSRPN : 10/12/2008  
Date de première diffusion INPN : 16/01/2020  
Date de dernière diffusion INPN : 16/01/2020

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	5
6. HABITATS .....	5
7. ESPECES .....	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	9
9. SOURCES .....	10

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Haute-Corse (mer territoriale)
- Département : Haute-Corse
- Commune : Ogliastro (INSEE : 2B183)

### 1.2 Superficie

15,71 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 10

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Le Cap Corse correspond à une étroite chaîne de montagne qui s'élève jusqu'à 1200 m d'altitude et dont les versants escarpés plongent brutalement dans la mer. La côte rocheuse, déchiquetées par les éléments, offrent un paysage tourmentées, qui ne s'apaise qu'à la faveur de quelques estuaires de ruisseaux et de leur basse vallée. Les petits ports aménagés par l'homme en ces lieux y portent le nom de « marine ».

La Marine d'Albo est localisée sur la côte ouest de Cap Corse au niveau de l'estuaire du « U Guadu Grande ». Ce petit ruisseau qui prend sa source vers 1000m d'altitude, dévale le versant montagneux au fond de gorges étroites avec un régime torrentiel. Au niveau de la côte 30, en aval du village d'Ogliastro, le fond de la vallée s'élargie un peu, tandis-que la pente du cours d'eau s'amenuise. On distingue alors dans le paysage quelques terrasses alluviales en cours de déprise agricole. De part et d'autre, les versants escarpés et pelés enserrant cet écrin de verdure.

La zone inscrite en ZNIEFF correspond donc à la basse vallée du « U Guadu Grande » depuis la côte 10, au niveau du hameau de Stazzona, jusqu'à la mer où se trouve la Marine d'Albo. L'eau cristalline du ruisseau s'écoule sur un lit de galets de serpentinite parsemé de blocs erratiques. Progressivement, les galets passent d'une taille décimétrique à centimétrique. Ces galets noirâtres veinés de vert qui recouvrent toute la plage participent grandement à l'atmosphère singulière qui émane des lieux. Dans ce secteur, le ruisseau a creusé plusieurs chenaux inégalement mouillés. En arrière plage, le chenal principal dessine quelques méandres tandis-qu'entre les anses, s'étend une zone humide boisée de faible surface.

Si l'extrémité aval est très facile d'accès depuis la Marine d'Albo et sa plage, il n'en va pas de même pour la partie située en amont du pont de la Départementale D80. En remontant en effet, le ruisseau s'enfonce rapidement entre les versants pentus des collines voisines. Seuls quelques petits sentiers, depuis la route 223 menant à Ogliastro, permettent encore un accès ponctuel aux terrasses puis au ruisseau.

Concernant les pressions anthropiques, signalons l'existence d'un pâturage extensif sur la zone humide de l'aval ainsi que sur les petites parcelles de prairies encore présentes au niveau des terrasses alluviales en contrebas de Stazzona.

Outre le charme paysager indéniable qui se dégage de cette Marine d'Albo et de ses alentours immédiats, l'intérêt naturaliste de cette zone réside dans la composition des ripisylves qui bordent les différents chenaux. Celles-ci recèlent en effet une population relativement étendue de Gattilier (*Vitex agnus-castus*) dont la surface est évaluée à près de 500 m<sup>2</sup>. Quelques pieds s'observent également sur les grèves de galets ou encore plus en retrait, sur les terrasses alluviales à plus de trente mètres du lit mouillé. Cette population fait partie des plus importante sur les 49 stations connues de Corse. Cette espèce totalement protégée sur le territoire national figure également dans le tome I de la liste rouge des espèces menacées au niveau national.

Autre élément remarquable, la présence en arrière plage d'un boisement de Tamarix (*Tamarix africana*). Ce dernier, probablement un des plus beaux de Corse, présente des sujets âgés aux troncs tortueux et rampants. Il s'étend depuis la plage

de galets sur une bonne partie de la zone humide. Le Tamarix bénéficie d'une protection totale sur le territoire national et figure dans le Tome II de la liste rouge des espèces menacées au niveau national.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

*Non renseigné*

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Elevage
- Tourisme et loisirs
- Circulation routière ou autoroutière

*Commentaire sur les activités humaines*

Concernant les pressions anthropiques, signalons l'existence d'un pâturage extensif sur la zone humide de l'aval ainsi que sur les petites parcelles de prairies encore présentes au niveau des terrasses alluviales en contrebas de Stazzona.

Au niveau de la Marine d'Albo les flancs de la vallée ont été aménagés en zone de promenade à proximité d'une aire de stationnement destinés notamment aux camping-cars. Mais la fréquentation des lieux, comme celle de la plage ne semble pas connaître une affluence touristique très importante. Enfin, la création d'une aire de camping est en projet juste en amont du périmètre.

### 1.6.3 Géomorphologie

- Dune, plage
- Estuaire, delta
- Rivière, fleuve
- Lit majeur
- Lit mineur
- Méandre, courbe
- Mare, mardelle

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

### Fonctionnels

- Auto-épuration des eaux
- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Fonctions de régulation hydraulique
- Expansion naturelle des crues
- Fonctions de protection du milieu physique
- Role naturel de protection contre l'érosion des sols
- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges

### Complémentaires

- Paysager

#### Commentaire sur les intérêts

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

#### Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

*aucun commentaire*

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Route	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Equipements sportifs et de loisirs	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Jachères, abandon provisoire	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Suppression ou entretien de végétation	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes cultureux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Submersions	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel
Impact d'herbivores	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

### Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Poissons</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ptéridophytes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mammifères</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.813 Fourrés de Tamaris	92D0 Galeries et fourrés riverains méridionaux (Nerio-Tamaricetea et Securinegion tinctoriae)			1959 - 2008
	44.812 Fourrés de Gattiliers	92D0 Galeries et fourrés riverains méridionaux (Nerio-Tamaricetea et Securinegion tinctoriae)			1959 - 2008

## 6.2 Habitats autres

*Non renseigné*

## 6.3 Habitats périphériques

*Non renseigné*

## 6.4 Commentaire sur les habitats

*aucun commentaire*

## 7. ESPECES

### 7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Autres	81341	<i>Allium chamaemoly</i> L., 1753	<i>Ail petit Moly</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNC				2011 - 2011
	106066	<i>Limonium dubium</i> (Guss.) Litard., 1948	<i>Stalice douteux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNC				2010 - 2010
	141692	<i>Thymelaea tartonraira</i> subsp. <i>tartonraira</i> (L.) All., 1785	<i>Passerine tartonraire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNC				2010 - 2010
Phanérogames	108807	<i>Morisia monanthos</i> (Viv.) Asch., 1885	<i>Morisie</i>	Reproduction certaine ou probable					1990 - 1990
	125412	<i>Tamarix africana</i> Poir., 1789	<i>Tamaris d'Afrique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNC	Moyen			1959 - 2015
	129914	<i>Vitex agnus-castus</i> L., 1753	<i>Gattilier, Poivre sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNC	Fort			1959 - 2017
Ptérédiphytes	116272	<i>Pteris cretica</i> L., 1767	<i>Ptéris de Crète, Fougère de Crète</i>	Reproduction certaine ou probable					1964 - 1964

### 7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Mammifères	60506	<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837)	<i>Vespère de Savi</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée					2006 - 2006
	60439	<i>Myotis capaccinii</i> (Bonaparte, 1837)	<i>Murin de Capaccini, Vespertilion de Capaccini</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée					2006 - 2006
	79298	<i>Myotis punicus</i> Felten, Spitzenberger & Storch, 1977	<i>Murin du Maghreb</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée					2006 - 2006
	60557	<i>Tadarida teniotis</i> (Rafinesque, 1814)	<i>Molosse de Cestoni</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée					2006 - 2006
	60537	<i>Vespertilio murinus</i> Linnaeus, 1758	<i>Vespertilion bicolore, Sérotine bicolore</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée					2006 - 2006



### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	60439	<i>Myotis capaccinii</i> (Bonaparte, 1837)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60506	<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60537	<i>Vespertilio murinus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
60557	<i>Tadarida teniotis</i> (Rafinesque, 1814)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
79298	<i>Myotis punicus</i> Felten, Spitzenberger & Storch, 1977	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Angiospermes	81341	<i>Allium chamaemoly</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	106066	<i>Limonium dubium</i> (Guss.) Litard., 1948	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	108807	<i>Morisia monanthos</i> (Viv.) Asch., 1885	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	125412	<i>Tamarix africana</i> Poir., 1789	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	129914	<i>Vitex agnus-castus</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	141692	<i>Thymelaea tartonraira</i> subsp. <i>tartonraira</i> (L.) All., 1785	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
Ptéridophytes	116272	<i>Pteris cretica</i> L., 1767	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
125412 <i>Tamarix africana</i> Poir., 1789		Reproduction certaine ou probable	
129914 <i>Vitex agnus-castus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	CONRAD M.	1971	Contribution à l'étude de la Flore de la Corse (suite). Le monde des plantes 370-371:14
	CONRAD M.	1980	Contribution à l'étude de la Flore de la Corse (suite). Le monde des plantes 401:7
	GAMISANS J. et JEANMONOD D.	1993	Catalogue des plantes vasculaires de la Corse (Ed.2). Annexe n°3. In D JEANMONOD & H.M. Burdet (éd.), Compl. Prodr. Fl. Corse. Conservatoire et jardin botaniques de Genève : 258 p.(1):74
	Groupe Chiroptères de Corse	2006	Chauve-souris du Cap Corse. 17 p.
	JEANMONOD D. & GAMISANS J.	2007	Flora Corsica. Edisud éd. : 911 p. & annexes
	Molinier	1959	Etude des groupements végétaux terrestres du Cap Corse
	MOLINIER R.	1962	Notice explicative de la carte des groupement végétaux terrestres et des biocénoses et biotopes marins du Cap Corse, 10p Carte couleur. Institut Géographique National.
	PARADIS G.	2005	Répartition en Corse des deux espèces protégées Vitex agnus-catus et Nerium oleander. Description de leurs habitats (code Natura 2000 : 92DO) – Etude A.S.T.E.R.E. – Diren de Corse, 66 p.
	PARADIS G.	2006	Répartition en Corse et description phytosociologique des stations des deux espèces protégées Nerium oleander et Vitex agnus-castus. Publication A.S.T.E.R.E. 91 p.
	RAMEAU J.-C.	2001	Cahiers d'habitats, Natura 2000, t.1, Habitats forestiers, vol.2:99-106. La documentation française
TEYSSÈDRE G.	2008	Observations personnelles - Base de données OGREVA	
Informateur	CBNC		