



VALLON DE LA GAILLARDE (Identifiant national : 930012537)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 83200122)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Henri MICHAUD, Stéphane BELTRA, TCHIKLADZE T., Mathias PIRES, .- 930012537, VALLON DE LA GAILLARDE.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930012537.pdf>

Région en charge de la zone : Provence-Alpes-Côte-d'Azur

Rédacteur(s) : Henri MICHAUD, Stéphane BELTRA, TCHIKLADZE T., Mathias PIRES

Centroïde calculé : 954384°-1828292°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 27/11/2020

Date actuelle d'avis CSRPN : 27/11/2020

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2023

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

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [930012516](#) - MASSIF DES MAURES (Id reg. : 83200100)

1.1 Localisation administrative

- Département : Var
- Commune : Roquebrune-sur-Argens (INSEE : 83107)

1.2 Superficie

4 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 6
Maximale (mètre): 10

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [930012516](#) - MASSIF DES MAURES (Type 2) (Id reg. : 83200100)

1.5 Commentaire général

Commentaire général

Petit vallon parcouru par un ruisseau intermittent s'ouvrant directement sur la mer, dans un secteur ayant subi et subissant de nombreux bouleversements du fait de l'urbanisation.

Flore et habitats naturels

Très remarquables formations à Gattilier (*Vitex agnus castus*), poussant en situation essentiellement littorale le long de ce ruisseau. S'il existe des stations ponctuelles entre la pointe des Issandres et l'Esterel, le vallon de la Gaillarde constitue la seule réelle ripisylve à Gattilier de la Provence.

Ce vallon, incendié en 1990, est sous la menace de l'envahissement des mimosas. La proximité des lotissements met également en danger la pérennité de ce peuplement (remblais, dépôts divers dans le lit du ruisseau …). Il faudrait qu'un compromis soit trouvé en cas de débroussaillage (rendu obligatoire par la réglementation du cadre rural et du code forestier) afin de préserver les pieds de Gattiliers.

Faune

Seule une espèce animale remarquable, la Cistude d'Europe (*Emys orbicularis*), a été observée dans ce vallon qui en compte probablement beaucoup d'autres non connues à ce jour.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Critères d'intérêts patrimoniaux- Ecologique- Faunistique- Reptiles- Floristique- Ptéridophytes- Phanérogames		

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le tracé de la ZNIEFF, très restrictif, tient compte très précisément de la localisation des populations de Vitex dans ce vallon. Seule la partie basse, très mitée par les lotissements et le camping, est concernée.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F9.312 Fourrés de Gattilier</i>	<i>44.812 Fourrés de Gattiliers</i>				

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
Phanérogames	132676	<i>Carex depressa</i> subsp. <i>basilaris</i> (Jord.) Kerguelen, 1987	<i>Laïche déprimée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	109584	<i>Nerium oleander</i> L., 1753	<i>Nérion laurier-rose, Laurier rose, Oléandre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Henri MICHAUD				2016 - 2016
	125412	<i>Tamarix africana</i> Poir., 1789	<i>Tamaris d'Afrique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Yves MORVANT				2016 - 2016
	127364	<i>Trifolium ligusticum</i> Balb. ex Loisel., 1807	<i>Trèfle de Ligurie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Henri MICHAUD				2007 - 2007
	129914	<i>Vitex agnus-castus</i> L., 1753	<i>Vitex gattilier, Gattilier, Poivre sauvage, Agneau chaste, Poivre des moines, Arbre au poivre</i>	Reproduction certaine ou probable					1999 - 1999
Ptéridophytes	103840	<i>Isoetes duriei</i> Bory, 1844	<i>Isoète de Durieu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Henri MICHAUD				2016 - 2016

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
Reptiles	77381	<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cistude d'Europe (La)</i>	Reproduction certaine ou probable					1993 - 2001

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Reptiles	77381	<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Angiospermes	109584	<i>Nerium oleander L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	125412	<i>Tamarix africana Poir., 1789</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	129914	<i>Vitex agnus-castus L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Ptéridophytes	103840	<i>Isoetes duriei Bory, 1844</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	CHEYLAN M., CONDAMINE M., BOYER J.-L., MANIERE R.	1993	Plan d'action pour la protection des Tortues d'Hermann et Cistude. Premiers résultats. Rapport du C.E.E.P. 56 p.
	LAVAGNE A., MOUTTE P	1971	Premières observations chorologiques et phénologiques sur les ripisylves à <i>Nerium oleander</i> (Nériaies) en Provence. Ann Univ. Provence 45, 135-155.
	LAVAGNE A., MOUTTE P	1974	Feuille de Saint-Tropez - Q23 - au 1/100000e . Bull. Carte Végét. Provence & Alpes Sud I, 3-43.
Informateur	CHEYLAN M.		
	Henri MICHAUD		
	Inflovar		
	Yves MORVANT		