

Fiche descriptive sur les zones humides Ramsar

Catégories approuvées par la Recommandation 4.7 de la Conférence des Parties contractantes.

1. Date à laquelle la Fiche descriptive a été
remplie (ou mise à jour): 11 janvier 2000

USAGE INTERNE SEULEMENT.

year	month	year

Date d'inscription

7	M	C	0	0	1
---	---	---	---	---	---

Numéro de référence du site

2. Pays:
Principauté de Monaco

3. Nom de la zone humide:

Réserve sous-marine du Larvotto et zone côtière du Portier

4. Coordonnées géographiques:

7°25, 69'N / 43° 44,3' E 7°26,40'N / 43° 45' E

5. Altitude: (élévation moyenne et/ou minimale et maximale)

0m

6. Superficie: (en hectares) 10 ha

7. Descriptif: (bref résumé, portant sur les principales caractéristiques de la zone humide, 2-3 phrases maximum)

Zone côtière rocheuse avec fonds rocheux jusqu'à une profondeur de 10 m dans la partie Ouest;
plages et enrochement artificiels et herbier de *Posidonia oceanica* sur fond sableux dans la partie Est.

8. Type de zone humide (Veuillez encirculer les codes représentant les types de zone humide selon la « Classification des types de zones humides » Ramsar à la page 10 de ce document)

marine/côtière: ~~A~~ • **B** • C • **D** • ~~E~~ • F • G • H • I • J • K • Zk(a)

continentale: L • M • N • O • P • Q • R • Sp • Ss • Tp
Ts • U • Va • Vt • W • Xf • Xp • Y • Zg • Zk(b)

artificielle: 1 • 2 • 3 • 4 • 5 • 6 • 7 • 8 • 9 • Zk(c)

Veuillez énumérer les types de zones humides par ordre décroissant (en commençant par celui qui domine):

B, D

9. Critères de Ramsar: (Veuillez encirculer les critères applicables; voir les Critères d'identification des zones humides d'importance internationale commençant à la page 12 de ce document.)

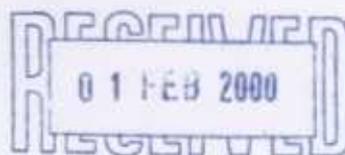
1 • 2 • 3 • 4 • 5 • 6 • **7** • 8

Veuillez noter le critère qui caractérise le mieux le site:

10. Une carte du site est elle jointe ? Veuillez SVP cocher **oui** -ou- **NON**

(Veuillez vous référer au document Note explicative et mode d'emploi, pour les renseignements qu'il est souhaitable de porter sur la carte.)

11. Nom et adresse de la personne qui remplit la Fiche:



Veillez s'il vous plaît, fournir des informations supplémentaires concernant chacune des catégories qui suivent sur pages séparées (veuillez limiter le nombre de pages supplémentaires à 10):

12. Justification des critères indiqués au point 9 de la page précédente. (Veillez vous référer aux *Critères d'identification des zones humides d'importance internationale* annexés à ce document).

La zone recouvre la totalité de l'herbier de *Posidonia oceanica* du littoral de la Principauté de Monaco. Cet herbier est une des formations sous représentées dans le cadre de RAMSAR. Il abrite de nombreuses espèces de poissons et constitue un lieu de frai très important. Cet herbier est dans un état de conservation tout à fait satisfaisant. La côte rocheuse voisine présente des caractéristiques intéressantes et complémentaires de celles de l'herbier. Elle constitue une zone périphérique de protection par rapport à l'herbier.

13. Localisation générale: (Veillez mentionner la grande ville la plus proche ainsi que sa région administrative)

MONACO

14. Caractéristiques physiques: (par ex., géologie et géomorphologie; origines - naturelles ou artificielles; hydrologie; type de sol; qualité de l'eau; profondeur et permanence de l'eau; fluctuations du niveau de l'eau; variations dues aux marées; bassin versant; superficie de la zone en aval; climat)

Zone marine en pente faible, recouverte de l'herbier de posidonies, s'étendant de -5m à -30m. La côte est en partie restructurée avec des plages alvéolaires protégées par des enrochements artificiels faits de blocs de calcaire compact local. La côte Ouest est formée de calcaire jurassiques érodés; les fonds sont en majorité constitués de sables détritiques peu envasés.

15. Valeurs hydrologiques: (recharge de l'eau souterraine, maîtrise des crues, captage des sédiments, stabilisation des rives, etc.)

La biocénose à posidonies est très efficace vis à vis des phénomènes d'érosion de la zone littorale.

16. Caractéristiques écologiques: (principaux types d'habitats et de végétation)

Prairie de *Posidonia oceanica* - biocénoses à algues photophiles infralittorales - rochers supra littoraux

17. Flore remarquable: (indiquer, par ex., quelles espèces/communautés de plantes sont uniques, rares, menacées ou biogéographiquement importantes, etc.)

Posidonia oceanica

18. Faune remarquable: (indiquer, par ex., quelles espèces sont uniques, rares, menacées ou biogéographiquement importantes, mentionner aussi les données de recensement, etc.)

Toute la faune classique des fonds à *Posidonia*

19. Valeurs sociales et culturelles: (par ex., production halieutique, foresterie, importance religieuse, site archéologique etc.)

Cette zone constitue la plus importante réserve marine de la Principauté. Elle attire une forte attention des pouvoirs publics, des associations, des médias et du public. Elle sert de base à de nombreux travaux scientifiques.

20. Régime foncier/ propriété: a) site b) région voisine

Domaine public maritime.

21. Occupation actuelle des sols: a) site b) région voisine/bassin versant

La zone voisine est totalement urbanisée.

22. Facteurs défavorables (passés, présents ou potentiels) affectant les caractéristiques écologiques du site, y compris les changements dans l'occupation des sols et les projets de développement:

a) dans le site, et b) à proximité du site

Des projets de développement existent dans la partie Ouest mais la partie centrale : la réserve sous-marine du Larvotto en est exclue.

23. Mesures de conservation en vigueur: (catégorie nationale et statut juridique des aires protégées - mentionner toute modification des limites qui aurait eu lieu; pratiques de gestion; existe-t-il un plan de gestion officiellement approuvé? Est-il appliqué?)

La zone du Larvotto est actuellement protégée par une Ordonnance souveraine liée à la Police maritime.

24. Mesures de conservation proposées mais pas encore appliquées: (par ex., préparation d'un plan de gestion; proposition officielle de création d'une aire protégée, etc.)

La zone va être incluse dans les nouveaux textes d'application du code de la mer promulgué en 1998 ce qui lui permettra d'avoir officiellement le statut d'aire marine spécialement protégée.

25. Recherche scientifique en cours et équipement: (par ex., décrire les projets en cours et donner des informations sur tout équipement spécial, station de terrain, etc.)

De nombreuses recherches s'effectuent dans la réserve y compris des réintroductions d'espèces notables comme les oursins et *Pinna nobilis*.

26. Éducation et sensibilisation à la conservation: (par ex., centre d'accueil de visiteurs, sites/tours d'observations, brochures d'information, infrastructures d'accueil pour les écoles etc.)

Le site n'est pas ouvert à l'écotourisme, des sessions de présentations ont lieu pour les scolaires lors de journées thématiques (journée de l'environnement, ...). De nombreux films et documents de présentation ont été réalisés par l'Association qui gère la réserve.

27. Loisirs et tourisme: (indiquer si la zone humide est utilisée à des fins de loisirs et/ou de tourisme; mentionner type et la fréquence, nombre de visiteurs, etc.)

En dehors de la zone balnéaire, le site n'est pas ouvert au tourisme.

28. Juridiction: (indiquer qui exerce la juridiction territoriale (l'Etat, la région, etc.) et fonctionnelle (Ministère de l'Environnement, des Pêches, etc.)

Le site est entièrement sous juridiction de l'État et sous la tutelle du Département des Travaux Publics et des Affaires Sociales)

29. Autorité de gestion: (Nom et adresse de l'organe directement responsable, au niveau local, de la gestion de la zone humide)

Association Monégasque pour la Protection de la Nature (AMPN)

30. Références: (scientifiques et techniques, uniquement)

Veillez renvoyer à: **Bureau de la Convention de Ramsar, rue Mauverney 28, CH-1196
GLAND, Suisse**

**Téléphone: +41 22 999 0170 • Télécopie: +41 22 999 0169 • Courriel:
ramsar@ramsar.org**