



Fiche descriptive Ramsar

Publiée le 3 December 2025

Version mise à jour, date de publication antérieure: 15 September 2008

France Etang d'Urbino



Date d'inscription	15 September 2008
Site numéro	1831
Coordonnées	42°02'58"N 09°28'28"E
Superficie	790,00 ha

Codes couleur

Les champs qui sont ombrés en bleu clair concernent des données et informations uniquement requises en cas de mise à jour de la FDR.

Veillez noter que certains champs concernant des aspects de la Partie 3, la Description des Caractéristiques Ecologiques de la FDR (ombrés en mauve) ne doivent pas être remplis dans le cadre d'une FDR normale; ils sont inclus par souci d'exhaustivité, pour assurer la cohérence voulue entre la FDR et la Description des caractéristiques écologiques 'complète' adoptée dans la Résolution X.15 (2008). Si une Partie contractante ne dispose pas d'informations pertinentes pour ces champs (par exemple issues d'une description nationale des caractéristiques écologiques), elle peut, si elle le souhaite, inclure des informations dans ces champs additionnels

1 - Résumé

Résumé

Avec une superficie de 790 hectares et une profondeur maximale de l'ordre de -9 m, l'étang d'Urbino est le deuxième plus grand et plus profond étang de Corse. C'est un site exceptionnel pour l'accueil de l'avifaune. En fait, il s'inscrit, plus largement dans la chaîne d'étangs qui s'égrainent sur la côte orientale de la Corse et qui offrent à de très nombreux oiseaux migrateurs une halte sur la route du Sud de la Méditerranée. La proximité de ces différents plans d'eau favorise les échanges d'oiseaux entre lagunes, qui constituent donc un ensemble indissociable. Les inventaires ornithologiques ont révélé la présence, sur Urbino, de 113 espèces, dont 37 sont nicheuses. Cet étang a un effectif annuel d'oiseaux hivernants inférieur à 5000 individus (15 000 pour l'ensemble des lagunes voisines : Diane, Del Sale, Urbino, Palo, Gradugine) ; en revanche la diversité des oiseaux d'eau hivernants est l'une des plus importante de Corse avec plus de 50 espèces.

L'étang, n'est séparé de la mer tyrrhénienne que par un simple cordon sableux. Il communique avec elle grâce à un grau artificiel, situé à l'extrémité nord du lido et il est alimenté en eau douce par un bassin versant relativement faible. La ligne de rivage est assez découpée et constituée de nombreuses petites falaises, avec un espace de marnage assez réduit, hormis au droit des débouchés des cours d'eau et au niveau des petits marais périphériques ; c'est pourquoi, les formations rivulaires hygrophiles sont peu représentées. Selon le degré de salinité, ces dernières voient leur composition floristique évoluer de la sansouire pour les secteurs halins vers la phragmitaie pour les zones d'atterrissement au débouché des ruisseaux. Néanmoins, la flore y est assez riche et l'on trouve notamment : la kochia hérissée (*Bassia hirsuta*), l'althénie filiforme (*Althenia filiformis*) et l'hibiscus à 5 fruits (*Kosteletzkya pentacarpos*) présent dans un marais périphérique.

Le lido est, quant à lui, colonisé par un fourré littoral à genévriers (*Juniperus macrocarpa* et *J. phoenicea*) (formation très rare sur la plaine orientale de la Corse) et une forêt dunale à pin maritime (2 habitats considérés comme prioritaires par la Directive « Habitats » de 1992).

Voir le document additionnel pour plus d'informations

2 - Données et localisation

2.1 - Données officielles

2.1.1 - Nom et adresse du compilateur de cette FDR

Compilateur responsable

Institution/agence 1. Conservatoire du Littoral 2. Collectivité de Corse

Adresse postale 1.
Résidence Saint Marc,
2 Rue du Juge Falcone
20 200 BASTIA
2.
Rond-Point Maréchal Leclerc
20 405 Bastia Cedex 9

Autorité Administrative nationale Ramsar

Institution/agence Ministère de la transition écologique - DGALN

Adresse postale Tour Sequoia
92055 PARIS LA DEFENSE CEDEX

2.1.2 - Période de collecte des données et des informations utilisées pour compiler la FDR

Depuis l'année 2008

Jusqu'à l'année 2020

2.1.3 - Nom du Site Ramsar

Nom officiel (en anglais, français ou espagnol) Etang d'Urbino

2.1.4 - Changements dans les limites et la superficie du site depuis l'inscription ou depuis la mise à jour précédente

(Mise à jour) A. Changements aux limites du site Oui ☐ Non ☒

(Mise à jour) B. Changements à la superficie du site Aucun changement à la superficie

(Mise à jour) For secretariat only: This update is an extension ☐

2.1.5 - Changements dans les caractéristiques écologiques du site

(Mise à jour) 6b i. Les caractéristiques écologiques du Site Ramsar (y compris les critères applicables) ont-elles changé depuis la FDR précédente? Non évalué

2.2 - Localisation du site

2.2.1 - Définir les limites du site

b) Carte/image numériques
<2 fichier(s)>

Former maps 0

Description des limites

Les limites sont celles du site acquis par le Conservatoire du Littoral (CdL).

2.2.2 - Emplacement général

a) Dans quelle grande région administrative se trouve le site? commune de Ghisonaccia (Haute-Corse)

b) Quels sont la ville ou le centre de population les plus proches? Bastia

2.2.3 - Pour les zones humides situées sur des frontières nationales seulement

a) La zone humide s'étend-elle sur le territoire d'un ou de plusieurs autres pays? Oui ☐ Non ☒

b) Le site est-il adjacent à un autre Site Ramsar inscrit qui se trouve sur le territoire d'une autre Partie contractante? Oui ☐ Non ☒

2.2.4 - Superficie du site

Superficie officielle, en hectares (ha):

Superficie en hectares (ha) telle que calculée d'après les limites SIG

2.2.5 - Biogéographie

Régions biogéographiques

Système(s) de régionalisation	Région biogéographique
Système de régionalisation biogéographique de l'UE	Méditerranéenne

Autre système de régionalisation biographique

3 - Pourquoi le site est-il important?

3.1 - Critères Ramsar et leur justification

☒ Critère 1: Types de zones humides naturels ou quasi naturels représentatifs, rares ou uniques

Autres services écosystémiques fournis

L'étang d'Urbino est une zone humide de type lagune méditerranéenne qui révèle une grande diversité biologique. Il représente le deuxième plus vaste étang de Corse et aussi le plus profond de part son origine tectonique.

Il s'agit d'une lagune préservée, incluse dans une zone très peu urbanisée, comprenant un ensemble de petites zones humides périphériques favorables à l'accueil de l'avifaune.

L'étang est séparé de la mer par un lido peuplé d'un fourré littoral à genévriers à gros fruits, ainsi qu'une forêt dunale à pins maritimes.

En Europe, l'habitat « lagune côtière » est considéré comme prioritaire par la directive « Habitats » de 1992.

☒ Critère 2: Espèces rares et communautés écologiques menacées

Boîte de texte optionnelle pour fournir d'autres informations

L'étang d'Urbino abrite de nombreuses espèces et habitats remarquables de faune et de flore. On y trouve l'hibiscus à 5 fruits, espèce végétale protégée, vulnérable et rare.

Site corse essentiel pour l'accueil de l'avifaune, on peut y observer des oiseaux nicheurs remarquables tels que le tadome de Belon, ou des migrateurs de passage, en particulier en hiver. Le plan d'eau abrite aussi des espèces aquatiques importantes telles que l'aphanius de Corse, l'anguille et la grande nacre.

☒ Critère 3: Diversité biologique

Justification

L'étang est séparé de la mer par un lido peuplé d'un fourré littoral à genévriers à gros fruits, ainsi qu'une forêt dunale à pins maritimes qui confère à l'étang d'Urbino une grande valeur patrimoniale.

Les enjeux majeurs du site résident dans l'originalité de la flore et la relative diversité des oiseaux d'eau. Cependant, sa richesse en poissons dont plusieurs espèces protégées (e.g. aphanius de Corse, anguille), lui confère un intérêt écologique important.

☒ Critère 4: Habitat pour un stade critique du cycle et de vie ou lors de conditions difficiles

Boîte de texte optionnelle pour fournir d'autres informations

Chaque année, on peut constater la présence d'oiseaux en reproduction ou de passage sur le site, en particulier en hiver (e.g. harles huppés, plongeurs arctiques). Les arrivées d'eau douce au nord de la presqu'île sont régulièrement fréquentées par de nombreux anatidés (e.g. cols verts, canard souchet, sarcelles d'hiver, foulques). Les limicoles et échassiers colonisent l'ensemble des petits marais et des vasières.

☒ Critère 7: Espèces de poisson significatives ou représentatives

Justification

L'Aphanius de Corse (*Aphanius fasciatus*) : est une espèce endémique nord-méditerranéenne, non protégée au niveau national, mais inscrite à l'annexe II de la Directive Européenne « Habitats » 92/43/CEE. Cette espèce est considérée comme rare et se trouve en Corse à la limite nord-ouest de son aire de répartition. Elle est essentiellement présente dans les grandes lagunes et les petits étangs littoraux de la côte orientale. Les différentes populations sont probablement isolées géographiquement et présentent un polymorphisme qui pourrait traduire les différences environnementales liées aux divers biotopes occupés par l'espèce, mais également des divergences génétiques qui auraient une portée systématique réelle.

3.2 - Espèces végétales dont la présence explique l'importance internationale du site

Phylum	Nom scientifique	Critère 2	Critère 3	Critère 4	UICN Liste rouge	CITES Annexe I	Autre statut	Justification Justification
Plantae								
TRACHEOPHYTA / LILIOPSIDA	<i>Althenia filiformis barrandonii</i>	☐	☒	☐		☐	(PN ; LR2)	
TRACHEOPHYTA / MAGNOLIOPSIDA	<i>Bassia hirsuta</i>	☐	☒	☐		☐		
TRACHEOPHYTA / MAGNOLIOPSIDA	<i>Crucianella maritima</i>	☐	☒	☐		☐		Critère 3: en voie de régression sur l'île en raison des nombreux impacts anthropiques qui s'exercent sur le littoral.
TRACHEOPHYTA / LILIOPSIDA	<i>Cymodocea nodosa</i>	☐	☒	☐	LC	☐	(PF, PN, LR 2, Annexe I CB)	
TRACHEOPHYTA / PINOPSIDA	<i>Juniperus oxycedrus macrocarpa</i>	☐	☒	☐		☐	(PF, PR)	C'est un arbuste étalé de 2–5 m de haut, rarement un petit arbre atteignant 14 m de haut, poussant sur dunes de sable côtières du niveau de la mer jusqu'à 75 m d'altitude. Leurs fruits ressemblent à des baies, qui passent de la couleur verte, au rouge orangé avec un revêtement cireux rose variable, au fur et mesure qu'ils mûrissent en 18 mois. Les oiseaux participent au renouvellement de l'espèce en semant les graines dures non digérées au gré de leur migration.
TRACHEOPHYTA / MAGNOLIOPSIDA	<i>Kosteletzkya pentacarpos</i>	☒	☐	☐	LC	☐	Protection Nationale ; LR1 ; cotation IUCN : R pour le monde, V pour la France ; Conv. Berne : annexe I ; Dir. Hab. : Annexe II et IV.	Sur le territoire français de Métropole, cet hibiscus est uniquement présent en Corse, où il est considéré comme rare car on ne le trouve que dans quelques localités de la plaine orientale. Alors qu'il avait quasiment totalement disparu du site, un renforcement de la population a été réalisé à la fin de l'année 2017 par la plantation de 100 plants en pots et 123 boutures enracinées. Un suivi est depuis réalisé en concertation avec le CEN. Cette espèce protégée est inscrite à la directive « Habitats ».
TRACHEOPHYTA / MAGNOLIOPSIDA	<i>Persicaria amphibia</i>	☐	☒	☐	LC	☐	(R pour la Corse)	
TRACHEOPHYTA / MAGNOLIOPSIDA	<i>Polygonum bellardii</i>	☐	☒	☐		☐	RR pour la Corse)	Critère 3: espèce présente dans un marais périphérique (marais de Cattolica)
TRACHEOPHYTA / MAGNOLIOPSIDA	<i>Salicornia procumbens procumbens</i>	☐	☒	☐		☐	(R pour la Corse)	
TRACHEOPHYTA / MAGNOLIOPSIDA	<i>Sarcocornia perennis</i>	☐	☒	☐		☐	(RR pour la Corse)	
TRACHEOPHYTA / MAGNOLIOPSIDA	<i>Stachys maritima</i>	☐	☒	☐		☐	(PF)	Critère 3: espèce présente sur le lido d'Urbino, en forte régression sur la côte est de l'île et menacée, rare sur la côte ouest.
TRACHEOPHYTA / MAGNOLIOPSIDA	<i>Tamarix africana</i>	☐	☒	☐	LC	☐	(CC, PN)	espèce assez commune en Corse, mais protégée au niveau national

Mentionné sous le critère 3 sans statut:

Juniperus macrocarpa, habitat prioritaire en régression sur toute son aire de répartition, confère à l'étang d'Urbino une grande valeur patrimoniale

Juniperus phoenicea, habitat prioritaire en régression sur toute son aire de répartition, confère à l'étang d'Urbino une grande valeur patrimoniale

Pinus pinaster, habitat prioritaire en régression sur toute son aire de répartition, confère à l'étang d'Urbino une grande valeur patrimoniale

Abréviation:

LR I : tome 1 du Livre Rouge de la flore menacée de France LR 2 : tome 2 du Livre Rouge de la flore menacée de France PN : taxon protégé au niveau national

PR : taxon protégé au niveau régional Cotation IUCN (R : rare ; V : vulnérable) CB: Convention de Berne (28/05/1987)

DH. : Directive habitats-faune-flore 92 (92/43/CEE)

(Fréquence en Corse : CC : très commune, PF : peu fréquente, R : rare, RR : très rare)

3.3 - Espèces animales dont la présence explique l'importance internationale du site

Phylum	Nom scientifique	L'espèce justifie le critère				L'espère contribue au critère				Taille pop.	Période de Est. pop.	% occurrence 1)	UICN Liste rouge	CITES Annexe I	CMS Annexe I	Autre statut	Justification
		2	4	6	9	3	5	7	8								
Autres																	
CHORDATA/ REPTILIA	<i>Emys orbicularis</i>	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐					☐	☐	Protection Nationale, Annexe II Convention de Berne, Annexe II « Directive Habitats », inscrite au Livre Rouge des espèces menacées de France.	
CHORDATA/ AMPHIBIA	<i>Hyla arborea</i>	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐	l'Annexe II de la Convention de Berne et sur l'annexe IV de la « Directive Habitats », protégée au niveau national	
CHORDATA/ REPTILIA	<i>Natrix natrix corsa</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐					☐	☐	espèce protégée en France	Critère 3: espèce protégée en France et dont les effectifs sont faibles donc en danger latent. Livre Rouge des espèces menacées de France.
CHORDATA/ REPTILIA	<i>Podarcis siculus</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐	espèce protégée en France	Critère 3: espèce protégée en France et dont les effectifs sont faibles donc en danger latent. Livre Rouge des espèces menacées de France.
CHORDATA/ REPTILIA	<i>Podarcis tiliguerta</i>	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐	inscrite sur l'Annexe II de la Convention de Berne et sur l'annexe IV de la « Directive Habitats	Critère 3: Espèce bien représentée sur l'île.
Poissons, mollusques et crustacés																	
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Anguilla anguilla</i>	☒	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐				CR	☐	☐	Livre rouge des espèces marines et littorales.	Évaluée « En danger critique d'extinction » au niveau mondial et en France, l'anguille européenne a été classée en 2008 en espèces menacées d'extinction. l'anguille européenne se reproduit en mer et colonise les eaux douces continentales pour effectuer sa croissance. Les menaces qui pèsent sur elle, sont nombreuses et diverses : surpêche, polluants, concurrence avec d'autres espèces. A l'abri dans les eaux de l'étang, sa pêche est contrôlée et limitée par quota, car soumise à autorisation spécifique.
CHORDATA/ ACTINOPTERYGII	<i>Aphanius fasciatus</i>	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☐				LC	☐	☐	Annexe II « Directive Habitats » (92/43/CEE), Annexe III Convention de Berne.	

Phylum	Nom scientifique	L'espèce justifie le critère				L'espèce contribue au critère				Taille pop.	Période de Est. pop.	% occurrence 1)	UICN Liste rouge	CITES Annexe I	CMS Annexe I	Autre statut	Justification
		2	4	6	9	3	5	7	8								
MOLLUSCA/ BIVALVIA	<i>Pinna nobilis</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				CR	☐	☐		Critère 3: espèce endémique de méditerranée, protégée au niveau national (arrêté du 26.11.1992) et inscrite à l'annexe IV de la Directive « habitat » 92/43/CEE. Cette espèce, également en régression sur toute son aire de répartition, n'a plus été observée depuis deux ans.
Oiseaux																	
CHORDATA/ AVES	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐	PN, Annexe II CB	
CHORDATA/ AVES	<i>Anas acuta</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐		
CHORDATA/ AVES	<i>Anas crecca</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐		
CHORDATA/ AVES	<i>Anas penelope</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐					☐	☐		
CHORDATA/ AVES	<i>Anas querquedula</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐					☐	☐		
CHORDATA/ AVES	<i>Ardea alba</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	40			LC	☐	☐		40 individus Critère 3: Depuis quelques années, on assiste à une progression intéressante des effectifs.
CHORDATA/ AVES	<i>Ardea purpurea</i>	☒	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	2			LC	☐	☐	PN, Annexe I DO, Annexe II CB, Annexe II CBo	Estivant nicheur, son installation sur les rives de l'étang date de 2000, où un ou deux couples ont niché dans les marais jouxtant la rive sud d'Urbino. Depuis, l'espèce s'y reproduit et y niche. Le Héron pourpré est inféodé aux marais d'eau douce ou saumâtre, nichant habituellement en colonies, bien que des couples isolés ne soient pas rares. Les nids sont construits soit dans une phragmitaie dense ou dans les arbres. L'espèce est classée « Vulnérable » à l'échelle européenne et considérée en déclin en France, où les effectifs sont estimés autour de 2.000 couples. Néanmoins, des fluctuations importantes de population sont observées dans les colonies du littoral méditerranéen
CHORDATA/ AVES	<i>Cettia cetti</i>	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐	PN, Annexe II CB	
CHORDATA/ AVES	<i>Charadrius dubius</i>	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐	PN, Annexe II CB, Annexe II CBo	
CHORDATA/ AVES	<i>Circus aeruginosus</i>	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐	PN, Annexe I DO, Annexe II CB, Annexe II CBo	
CHORDATA/ AVES	<i>Falco subbuteo</i>	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐	PN, Annexe II CB, Annexe II CBo, Annexe II CW, LR	
CHORDATA/ AVES	<i>Fulica atra</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐		
CHORDATA/ AVES	<i>Gallinago gallinago</i>	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐	Liste rouge nationale : CR	Critère 3: actuellement cette espèce est en déclin dans son aire de reproduction en France. Son hivernage à Urbino montre une bonne présence des effectifs chaque année.
CHORDATA/ AVES	<i>Himantopus himantopus</i>	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐	PN, Annexe I DO, LR	Critère 3: cette espèce a été observée régulièrement sur le site et est potentiellement reproductrice.
CHORDATA/ AVES	<i>Netta rufina</i>	☒	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐	Annexe II/2 DO, Annexe III CB, Annexe II Cbo, LR espèce vulnérable	Critère 3 & 4: L'espèce est peu représentée sur l'île et trouve sur Urbino un nouveau site de reproduction, On l'observe particulièrement dans les marais, au droit du débouché des ruisseaux.
CHORDATA/ AVES	<i>Phalacrocorax carbo</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐		
CHORDATA/ AVES	<i>Phoenicopterus roseus</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐		Critère 3: Depuis quelques années, on assiste à une progression intéressante des effectifs.

Phylum	Nom scientifique	L'espèce justifie le critère				L'espèce contribue au critère				Taille pop.	Période de Est. pop.	% occurrence 1)	UICN Liste rouge	CITES Annexe I	CMS Annexe I	Autre statut	Justification
		2	4	6	9	3	5	7	8								
CHORDATA/ AVES	<i>Podiceps cristatus</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐		
CHORDATA/ AVES	<i>Rallus aquaticus</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐		
CHORDATA/ AVES	<i>Somateria mollissima</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				NT	☐	☐		hivernant accidentel
CHORDATA/ AVES	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐	PN, Annexe II CB	
CHORDATA/ AVES	<i>Tadorna tadorna</i>	☒	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	10			LC	☐	☐	PN, Annexe I DO, LR	Critère 3 & 4 : espèce nouvelle pour la Corse, est présent tous les hivers sur l'étang d'Urbino avec un maximum de dix individus. Le site accueille depuis 2007 deux couples reproducteurs avec une dizaine de poussins chacun.
CHORDATA/ AVES	<i>Tringa totanus</i>	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐				LC	☐	☐		

1) Pourcentage de la population biogéographique totale dans le site

Abréviation:

LR 1 : tome 1 du Livre Rouge de la flore menacée de France LR 2 : tome 2 du Livre Rouge de la flore menacée de France PN : taxon protégé au niveau national
PR : taxon protégé au niveau régional Cotation IUCN (R : rare ; V : vulnérable)
CB: Convention de Berne (28/05/1987)
DH. : Directive habitats-faune-flore 92 (92/43/CEE)

(Fréquence en Corse : CC : très commune, PF : peu fréquente, R : rare, RR : très rare)

3.4 - Communautés écologiques dont la présence explique l'importance internationale du site

Nom de la communauté écologique	La communauté satisfait-elle au Critère 2?	Description	Justification
(Juniperus macrocarpa	☒	fourré littoral à genévriers	habitat prioritaire en régression sur toute son aire de répartition
Juniperus phoenicea	☒	fourré littoral à genévriers	habitat prioritaire en régression sur toute son aire de répartition
Lagunes côtières	☒	code Natura 2000 : 1150	comme tous les écosystèmes lagunaires méditerranéens possèdent une grande richesse biologique

4 - Comment est le site? (Description des caractéristiques écologiques)

4.1 - Caractéristiques écologiques

3 habitats d'intérêt communautaire, considérés comme prioritaires par la Directive « habitat » (92/43/CEE), sont présents sur le site d'Urbino (* code Natura 2000) :

1150* Lagunes côtières. L'étang d'Urbino, comme tous les écosystèmes lagunaires méditerranéens possèdent une grande richesse biologique (phyto et zooplancton, crustacées, coquillages, poissons, oiseaux, algues macrophytes et herbiers immergés de phanérogames, végétation rivulaire, etc...), ce qui les place après les écosystèmes tropicaux en terme de biodiversité.

2250 Dunes à *Juniperus* spp. (Dunes à *Juniperus macrocarpa* et *J. phoenicea*). Les dunes présentant les deux espèces de genévriers sont très rares sur la plaine Orientale de la Corse. On ne les trouve que sur le lido de l'étang d'Urbino et au nord de l'étang de Diane. Les dunes à genévriers, milieux strictement inféodés au substrat sableux littoral sont très sensibles et très exposés aux phénomènes d'érosion tant naturelle qu'anthropique, ce qui explique leur régression sur toute leur aire de répartition. C'est également le cas sur Urbino, puisqu'un incendie en 1993 a détruit toute la moitié sud du peuplement. Leur valeur patrimoniale de ces formations est très importante.

2270 Dunes avec forêts à *Pinus pinea* et/ou *P. pinaster* (forêt dunale à *Pinus pinaster*) Une forêt dunale à *Pinus pinaster* est également présente sur le lido de l'étang d'Urbino. Egalement incendiée en 1993, elle possède l'avantage sur les formations à genévriers, de se reconstituer assez rapidement.

D'autres habitats, non prioritaires, mais néanmoins importants en terme de biodiversité, sont également à signaler :

1160.3 Sables vaseux de mode calme (Méditerranée)
 1210.3 Laisses de mer des côtes méditerranéennes ;
 1310.3 Salicomaies des prés salés méditerranéens ; 1410 Pré salés méditerranéens ;
 1420.2 Fourrés halophiles méditerranéens (*Sarcocornietea fruticosi*) ;
 2110.2 Dunes mobiles embryonnaires méditerranéennes ;
 2210.1 Dunes fixées du littoral méditerranéen du *Crucianellion maritimae* ;
 2230.1 Pelouses dunales des *Malcolmietalia*
 2260.1 Dunes à végétation sclérophylle des *Cisto-Lavanduletea*
 92D0.3 Galeries riveraines à tamaris

Enfin, au-delà des rives, la végétation est constituée de peuplements arbustifs ou arborés avec suivant les secteurs : *Pinus pinaster*, *Quercus suber* ou *Quercus ilex*, accompagné de maquis plus ou moins haut à arbousier dominant.

4.2 - Quel(s) type(s) de zones humides se trouve(nt) dans le site?

Zones humides marines ou côtières

Types de zones humides (code et nom)	Nom local	Classement de l'étendue (ha) (1: la plus grande - 4: la plus petite)	Superficie (ha) du type de zone humide	Justification du Critère 1
E: Rivages de sable fin, grossier ou de galets		2		
G: Vasières, bancs de sable ou de terre salée intertidaux		0		
J: Lagunes côtières saumâtres/salées		1		Représentatif

Zones humides continentales

Types de zones humides (code et nom)	Nom local	Classement de l'étendue (ha) (1: la plus grande - 4: la plus petite)	Superficie (ha) du type de zone humide	Justification du Critère 1
Eau saline, saumâtre ou alcaline > Marais et mares >> Sp: Marais/mares salins/saumâtres		4		
Eau saline, saumâtre ou alcaline > Marais et mares >> Ss: Marais/mares salins/saumâtres/alcalins saisonniers/intermittents		3		

4.3 - Éléments biologiques

4.3.1 - Espèces végétales

<aucune donnée disponible>

4.3.2 - Espèces animales

Autres espèces animales remarquables

Phylum	Nom scientifique	Période d'est. de pop	% occurrence	Position dans aire de répartition /endémisme/autre
CHORDATA/AVES	<i>Alcedo atthis</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Ardea cinerea</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Aythya fuligula</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Calidris alba</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Calidris alpina</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Calidris ferruginea</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Charadrius alexandrinus</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Egretta garzetta</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Gavia arctica</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Ixobrychus minutus</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Nycticorax nycticorax</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Pandion haliaetus</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Philomachus pugnax</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Phoenicopterus ruber</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Podiceps grisegena</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Podiceps nigricollis</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Sterna hirundo</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Sternula albifrons</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Thalasseus sandvicensis</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Tringa glareola</i>			
CHORDATA/AVES	<i>Tringa ochropus</i>			

4.4 - Éléments physiques

4.4.1 - Climat

Région	Sous-région climatique
C: Climat humide de moyenne latitude avec des hivers doux	Csa: Méditerranéenne (Doux, été brûlant)

4.4.2 - Cadre géomorphologique

a) Élévation minimum au-dessus du niveau de la mer (en mètres)

0

a) Élévation maximum au-dessus du niveau de la mer (en mètres)

22

Bassin hydrologique entier

Partie supérieure du bassin hydrologique

Partie moyenne du bassin hydrologique

Partie inférieure du bassin hydrologique

Plus d'un bassin hydrologique

Pas dans un bassin hydrographique

Côtier

Veillez donner le nom du ou des bassins hydrographiques. Si le site se trouve dans un sous-bassin, indiquer aussi le nom de la plus grande rivière du bassin. Pour un site côtier/marin, indiquer le nom de la mer ou de l'océan.

Mer méditerranée

Les apports d'eau douce se font surtout sur le côté Nord-Ouest de l'étang par de très courts ruisseaux dont le plus important débouche au Nord de la presqu'île. Ces cours d'eau sont, à une exception près, tous temporaires. Il s'agit :

- ◇ du ruisseau temporaire d'Arato au Nord-Ouest de l'étang,
- ◇ du ruisselet temporaire de Pidochina,
- ◇ du ruisseau temporaire de Funtana Vecchia,
- ◇ du ruisseau de Vadina ; ces trois derniers ruisseaux débouchent dans la même zone sableuse et marécageuse, située au niveau d'Isola Longa, ce qui confère une certaine permanence au ruisseau de Vadina,
- ◇ du ruisseau temporaire de Frassonne qui se jette au Nord de l'étang.

4.4.3 - Sol

Organique ☒

(Mise à jour) Changements au moment de la mise à jour de la FDR Pas de changement ☒ Augmentation ☐ Diminution ☐ Inconnu ☐

Pas d'information disponible ☐

Les types de sols sont-ils sujets aux changements par suite de changements dans les conditions hydrologiques (p. ex., salinité ou acidification accrues)? Oui ☐ Non ☒

Veillez fournir d'autres informations sur les sols (optionnel)

La sédimentologie du fond de la lagune est constituée de vase, de sable et de sédiments terrigènes ou coquilliers.

4.4.4 - Régime hydrologique

Permanence de l'eau

Présence?	Changements au moment de la mise à jour de la FDR
Généralement de l'eau permanente présente	

Source d'eau qui maintient les caractéristiques du site

Présence?	Source d'eau prédominante	Changements au moment de la mise à jour de la FDR
Alimenté par l'eau de surface	☐	Aucun changement
Eau marine	☐	Aucun changement

Destination de l'eau

Présence?	Changements au moment de la mise à jour de la FDR
Alimente l'eau souterraine	Aucun changement

Ajouter tout commentaire sur le régime hydrologique et ses déterminants (s'il y a lieu). Utiliser cette boîte pour expliquer les sites ayant une hydrologie complexe:

Les apports d'eau douce se font surtout sur le côté nord-ouest de l'étang par de très courts ruisseaux, dont le plus important débouche au nord de la presqu'île.
Les ruissellements consécutifs aux pluies gagnent l'étang à la faveur de nombreux petits ravins courts. Tout autour de l'étang, les « pozzi », marais temporaires et vasières, recueillent les eaux du bassin versant immédiat et les déversent dans l'étang .

L'étude hydrologique de l'étang a montré que les échanges avec la mer, sous l'effet des marées astronomiques, sont faibles (moins de 1% du volume global de l'étang). En revanche, les échanges sous l'effet des variations météorologiques peuvent être plus importantes (jusqu'à 10% du volume global de l'étang).

Sans la présence de cette zone humide, l'ensemble des eaux du bassin versant transiterait directement vers la mer avec augmentation de l'érosion en amont et diminution de la capacité des nappes phréatiques.

4.4.5 - Régime de sédimentation

Le régime de sédimentation est inconnu ☐

<aucune donnée disponible>

4.4.6 - pH de l'eau

Inconnu ☒

4.4.7 - Salinité de l'eau

Euhaline/Eusaline (30-40 g/l) ☒

(Mise à jour) Changements au moment de la mise à jour de la FDR Pas de changement ☒ Augmentation ☐ Diminution ☐ Inconnu ☐Inconnu ☐

Veuillez fournir d'autres informations sur la salinité (optionnel):

la lagune à la particularité d'offrir une très forte amplitude thermique et de salinité entre l'hiver et l'été (hiver T° : 7°C / salinité : 33 pour mille ; été T° : 29 °C / salinité : 37 pour mille).

4.4.8 - Matières nutritives dissoutes ou en suspension dans l'eau

Mésotrophe ☒(Mise à jour) Changements au moment de la mise à jour de la FDR Pas de changement ☒ Augmentation ☐ Diminution ☐ Inconnu ☐Inconnu ☐

Veuillez fournir d'autres informations sur les matières nutritives dissoutes ou en suspension (optionnel):

L'analyse de la colonne d'eau permet de conclure à un bon état général de l'eau. Les eaux de l'étang sont peu eutrophisées, mais présentent toutefois une production phytoplanctonique soutenue.

4.4.9 - Caractéristiques de la région environnante qui pourraient affecter le site

Veuillez décrire si, et dans ce cas comment, le paysage et les caractéristiques écologiques de la région environnant le Site Ramsar i) essentiellement semblables ☐ ii) significativement différentes ☒ différent de ceux du site lui-même:

La région environnante présente une urbanisation ou un développement plus important ☐

La région environnante a une densité de population humaine plus élevée ☐

Dans la région environnante, il y a une utilisation agricole plus intense ☒

La région environnante a des types de sols ou des types d'habitats significativement différents ☐

Décrire d'autres raisons pour lesquelles la région environnante est différente:

Les activités au niveau du bassin versant sont aujourd'hui peu importantes. Il s'agit d'une zone d'agriculture lâche avec de la vigne, des vergers d'agrumes, des oliveraies et de l'élevage extensif. L'urbanisation est peu importante et localisée essentiellement en bordure de la route Nationale 197, située à environ 1,5 km en amont de l'étang.

4.5 - Services écosystémiques

4.5.1 - Services/avantages écosystémiques

Services d'approvisionnement

Services écosystémiques	Exemples	Importance/Étendue/Signification
Aliments pour les êtres humains	Subsistance pour les humains (p. ex., poissons, mollusques, céréales)	Moyen

Services de régulation

Services écosystémiques	Exemples	Importance/Étendue/Signification
Maintien des régimes hydrologiques	Recharge et évacuation des eaux souterraines	Moyen
Protection contre l'érosion	Rétention des sols, sédiments et matières nutritives	Moyen

Services culturels

Services écosystémiques	Exemples	Importance/Étendue/Signification
Loisirs et tourisme	Chasse et pêche récréatives	Moyen
Spirituels et d'inspiration	Patrimoine culturel (historique et archéologique)	Moyen
Scientifiques et pédagogiques	Site d'études scientifiques majeures	Moyen
Scientifiques et pédagogiques	Activités et possibilités pédagogiques	Moyen

Services d'appui

Services écosystémiques	Exemples	Importance/Étendue/Importance
Biodiversité	Soutient une diversité de formes de vie, notamment des plantes, des animaux et des microorganismes, les gènes qu'ils contiennent et les écosystèmes dont ils font partie	Moyen

Autre(s) service(s) écosystémique(s) non inclus ci-dessus:

Réceptacle des eaux du bassin versant, l'étang participe à la conservation d'un capital hydrique. Sans la présence de cette zone humide, l'ensemble des eaux du bassin versant transiterait directement vers la mer avec augmentation de l'érosion en amont et diminution de la capacité des nappes phréatiques. L'étang est également :

- un support de biodiversité,
- un support pour les chaînes alimentaires,
- un réservoir génétique,
- un support pour l'évolution des espèces (adaptations et phénomènes de résistance),
- un support d'activités sociales (pêche, conchyliculture, élevage, cultures, chasse),
- un support de la recherche scientifique,
- un support pour l'éducation à l'environnement,
- et une valeur d'héritage.

Voir document additionnel pour plus d'informations.

Dans le site: 39 000

Des études ou des évaluations ont-elles été faites de la valorisation économique des services écosystémiques fournis par ce Site Ramsar? Oui ☐ Non ☐ Inconnu ☒

4.5.2 - Valeurs culturelles et sociales

i) le site fournit un modèle pour l'utilisation rationnelle des zones humides, démontrant l'application de connaissances et de méthodes traditionnelles de gestion et d'utilisation qui maintiennent les caractéristiques écologiques de la zone humide ☐

ii) le site a des traditions culturelles exceptionnelles ou des vestiges d'anciennes civilisations qui ont influencé les caractéristiques écologiques de la zone humide ☐

iii) les caractéristiques écologiques de la zone humide dépendent de l'interaction avec les communautés locales ou les peuples autochtones ☐

iv) des valeurs non matérielles pertinentes telles que des sites sacrés sont présentes et leur existence est étroitement liée au maintien des caractéristiques écologiques de la zone humide ☐

<aucune donnée disponible>

4.6 - Processus écologiques

<aucune donnée disponible>

5 - Comment est géré le site? (Conservation et gestion)

5.1 - Régime foncier et responsabilités (Administrateurs)

5.1.1 - Régime foncier/propriété

Propriété publique

Catégorie	Dans le Site Ramsar	Dans la zone environnante
Autre propriété publique	☒	☒

Propriété privée

Catégorie	Dans le Site Ramsar	Dans la zone environnante
Autres types de propriétaire(s) privé(s)/ individuel(s)	☐	☒

Fournir d'autres informations sur le régime foncier / régime de propriété (optionnel):

dans le site Ramsar : Les 790 ha du site (lagune, lido et une bande de 1 m de large sur les berges) sont la propriété du Conservatoire du Littoral (Cdl) depuis le 17 décembre 2007

dans la région voisine/le bassin versant : Le site de Pinia, attenant à la lagune, soit 363 ha est également la propriété du Cdl. Le bassin versant se trouve entièrement sur des propriétés privées.

5.1.2 - Organe de gestion

Indiquer le bureau local / les bureaux locaux de toute agence ou organisation responsable de la gestion du site:

Collectivité de Corse
Direction des Milieux Naturels
Service des terrains côtiers

Donner le nom et/ou le poste de la personne ou des personnes responsable(s) de la zone humide:

Isabelle VESCOVALI / Paul Vincent FERRANDI

Adresse postale:

Rond point Maréchal Leclerc
20200 BASTIA

Tel : 04.95.55.59.60

isabelle.vescovali@isula.corsica

5.2 - Menaces aux caractéristiques écologiques et réponses (gestion)

5.2.1 - Facteurs (actuels ou probables) touchant défavorablement les caractéristiques écologiques du site

Intrusions et perturbations anthropiques

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Changements	Dans la zone environnante	Changements
Activités de loisirs et de tourisme	Impact moyen	Impact moyen	☒	Aucun changement	☐	Aucun changement

Modifications au système naturel

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Changements	Dans la zone environnante	Changements
Incendies et suppression des incendies	Impact moyen	Impact moyen	☒	Aucun changement	☐	Aucun changement

Gènes et espèces envahissantes et problématiques

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Changements	Dans la zone environnante	Changements
Non précisé	Impact moyen	Impact moyen	☒	Aucun changement	☐	Aucun changement

Pollution

Facteurs qui touchent le site de façon négative	Menace réelle	Menace potentielle	Dans le site	Changements	Dans la zone environnante	Changements
Effluents agricoles et forestiers	Impact moyen	Impact moyen	☐	Aucun changement	☒	Aucun changement

Voir le document additionnel pour plus d'informations

5.2.2 - Statut légal de conservation

Inscriptions juridiques régionales (internationales)

Type d'inscription	Nom de la région	Information en ligne url	Recouvrement avec le Site Ramsar
UE Natura 2000	ZPS n° FR 9410009 « étang d'Urbino »		entièrement

Inscriptions nationales légales

Type d'inscription	Nom de la région	Information en ligne url	Recouvrement avec le Site Ramsar
Protection par la loi Littoral	étang d'Urbino		entièrement

Désignations non statutaires

Type d'inscription	Nom de la région	Information en ligne url	Recouvrement avec le Site Ramsar
Autre inscription non statutaire	ZNIEFF (Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique) - étang et zone humide d'Urbino		partiellement

5.2.3 - Catégories d'aires protégées UICN (2008)

la Réserve naturelle intégrale ☐Ib Zone de nature sauvage: aire protégée gérée principalement pour la protection de la nature sauvage ☐II Parc national: aire protégée gérée principalement pour la protection des écosystèmes et les loisirs ☐III Monument naturel: aire protégée gérée principalement pour la conservation de caractéristiques naturelles spécifiques ☐IV Zone de gestion des habitats/espèces: aire protégée gérée principalement pour la conservation dans le cadre d'une intervention de gestion ☐V Paysage terrestre/marin protégé: aire protégée gérée principalement pour la conservation du paysage terrestre/marin et les loisirs ☐VI Aire protégée de ressource gérée: aire protégée gérée principalement pour l'utilisation durable des écosystèmes naturels ☐

<aucune donnée disponible>

5.2.4 - Mesures de conservation clés

Activités anthropiques

Mesures	état
Gestion/régulation des pêcheries	Appliquées
Activités de communication, éducation, sensibilisation et participation	Appliquées

Autre:

Voir document additionnel pour plus d'informations

5.2.5 - Plan de gestion

Y a-t-il un plan de gestion spécifique pour le site? En préparation

Une évaluation de l'efficacité de la gestion a-t-elle été entreprise pour le site? Oui ☐ Non ☒Si le site est un site transfrontière officiel comme indiqué dans la section Admin. et limites > Localisation du site, y a-t-il des processus de planification de la gestion communs avec une autre Partie contractante? Oui ☐ Non ☒

5.2.6 - Plan de restauration

Y a-t-il un plan de restauration spécifique au site? Oui, il y a un plan

Autre information

RESTAURER LE CADRE PAYSAGER

- (2.1.1) Démontez les installations aquacoles inutilisées
- (2.2.1) Evacuez tous les macros déchets issus des activités aquacoles
- (2.2.2) Démontez les anciens bassins aquacoles au droit du grau
- (2.2.3) Restaurer le lido (nettoyage général et démontage des anciennes clôtures)
- (2.3.1) Créer un pôle d'activité paysager
- (2.3.2) Supprimer les infrastructures inutiles
- (2.3.3) Avoir une gestion rationnelle de l'espace

5.2.7 - Suivi mis en œuvre ou proposé

Suivi	état
Qualité de l'eau	Appliqué
Communautés animales	Appliqué

• Suivi du peuplement macrophytique : Au regard des populations présentes il y a une dizaine d'année, la qualité des macrophytes paraît moins bonne. Les herbiers de cymodocées voient leur biomasse moyenne diminuer, alors que certaines algues opportunistes dérivantes, témoin d'un apport trophique notable, voient leur population augmenter.

• Suivi de la qualité sanitaire du plan d'eau : Déclaré « eau conchylicole » selon les dispositions de la Directive CEE du 30 octobre 1979, le plan d'eau fait l'objet d'une campagne de suivi microbiologique par l'IFREMER (réseau REMI). Le suivi est effectué actuellement sur l'huître creuse. Depuis 1996, les résultats présentent une tendance générale à l'amélioration de la qualité microbiologique de la lagune. Cependant, de nombreux pics de contamination pas toujours explicables persistent, avec notamment deux situations notifiées en 2006. L'étang est classé en niveau B.

Parallèlement au suivi microbiologique REMI, la flore phytoplactonique toxique est contrôlée via le réseau REPHY de l'IFREMER. Ce dernier met en exergue la présence d'espèces phytoplanctoniques toxiques, avec des dépassements du seuil d'alerte en période hivernale. Cependant, ces tests de toxicité sont restés négatifs.

• Suivi des éléments toxiques et indésirables : Les teneurs en micropolluants (métaux lourds, pesticides) de la lagune sont contrôlés par le réseau RNO de l'IFREMER. Basé sur des techniques de bioaccumulation par les mollusques, l'outil RNO met en évidence des taux de pollution relativement faibles par les métaux lourds. Cependant, certains contaminants organiques comme le lindane ou le DDT présentent des teneurs relativement élevées.

6 - Document additionnel

6.1 - Rapports et documents additionnels

6.1.1 - Références bibliographiques

Veillez vérifier dans la rubrique "autres publications" .

6.1.2 - Rapports et documents additionnels

i. listes taxonomiques d'espèces de plantes et d'animaux présents dans le site (voir section 4.3)

<no file available>

ii. une Description détaillée des caractéristiques écologiques (DCE) (dans un format national)

<no file available>

iii. une description du site dans l'inventaire national ou régional des zones humides

<no file available>

iv. rapports relevant de l'article 3.2

<no file available>

v. plan de gestion du site

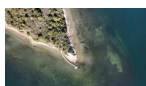
<1 fichier(s)>

vi. autre littérature publiée

<1 fichier(s)>

6.1.3 - Photographie(s) du site

Fournir au moins une photographie du site:



Vue aérienne ponton Etang d'Urbino (*P. Alessandrini*, 24-02-2021)



Vue Etang d'Urbino (*L. Sorba*, 01-06-2014)



Pinna nobilis Etang d'Urbino (*M. Foulquié*, 26-05-2021)



Vue aérienne de l'Etang d'Urbino (*@ Luccioni M./CDL*, 2009)

6.1.4 - Lettre d'inscription et données correspondantes

Lettre d'inscription

<1 fichier(s)>

Date d'inscription 2008-09-15