NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES
Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

# FR9312008 - Salins d'Hyères et des Pesquiers

1. IDENTIFICATION DU SITE ..... 1
2. LOCALISATION DU SITE ..... 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES ..... 3
4. DESCRIPTION DU SITE ..... 12
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE ..... 13
6. GESTION DU SITE ..... 14

## 1. IDENTIFICATION DU SITE

### 1.1 Type
A (ZPS)

### 1.2 Code du site
FR9312008

### 1.3 Appellation du site
Salins d'Hyères et des Pesquiers

### 1.4 Date de compilation
30/04/2002

### 1.5 Date d'actualisation
11/08/2017

### 1.6 Responsables

| Responsable national et européen | Responsable du site | Responsable technique et scientifique national |
|---|---|---|
| Ministère en charge de l'écologie | DREAL Provence-Alpes-Côte-d'Azur | MNHN - Service du Patrimoine Naturel |
| www.developpement-durable.gouv.fr | www.provence-alpes-cote-d'azur.developpement-durable.gouv.fr | www.mnhn.fr<br>www.spn.mnhn.fr |
| en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr | | natura2000@mnhn.fr |

### 1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site
ZPS : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 04/07/2018

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZPS : https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000037345533

### Explication(s) :

MAJ 2015-08 : conversion surface en lamb93. Actualisation listes espèces selon DOCOB (terrain 2005) et selon datas LPO (2011 et 2014). MAJ 2017-08 : actu espèces selon bases régionales (silene + faune-paca).

## 2. LOCALISATION DU SITE

### 2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

**Longitude :** 6,13944°

**Latitude :** 43,06333°

### 2.2 Superficie totale

962 ha

### 2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

### 2.4 Code et dénomination de la région administrative

| Code INSEE | Région |
|---|---|
| 93 | Provence-Alpes-Côte-d'Azur |

### 2.5 Code et dénomination des départements

| Code INSEE | Département | Couverture (%) |
|---|---|---|
| 83 | Var | 100 % |

### 2.6 Code et dénomination des communes

| Code INSEE | Communes |
|---|---|
| 83069 | HYERES |

### 2.7 Région(s) biogéographique(s)

Méditerranéenne (100%)

# 3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

## 3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

| Types d'habitats inscrits à l'annexe I | | | | | Évaluation du site | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | PF | Superficie (ha) (% de couverture) | Grottes [nombre] | Qualité des données | A\|B\|C\|D | A\|B\|C | | |
| | | | | | Représent -ativité | Superficie relative | Conservation | Évaluation globale |

- **PF :** Forme prioritaire de l'habitat.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative» ; D = «Présence non significative».
- **Superficie relative :** A = 100 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ p > 0 % .
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

## 3.2 Espèces visées à l'article 4 de la directive 2009/147/CE et évaluation

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | | | Évaluation du site | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Type | Taille | | Unité | Cat. | Qualité des données | A\|B\|C\|D | A\|B\|C | | |
| | | | | Min | Max | | C\|R\|V\|P | | Pop. | Cons. | Isol. | Glob. |
| B | A604 | *Larus michahellis* | p | | | i | C | DD | D | | | |
| B | A189 | *Gelochelidon nilotica* | c | 5 | 10 | i | P | P | D | | | |
| B | A193 | *Sterna hirundo* | r | 19 | 123 | p | P | G | B | B | C | B |
| B | A193 | *Sterna hirundo* | c | 100 | 300 | i | R | P | C | B | C | B |
| B | A197 | *Chlidonias niger* | c | 5 | 10 | i | P | P | D | | | |
| B | A222 | *Asio flammeus* | w | 1 | 5 | i | P | P | D | | | |
| B | A229 | *Alcedo atthis* | p | 1 | 5 | p | P | P | D | | | |
| B | A231 | *Coracias garrulus* | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A243 | *Calandrella brachydactyla* | r | 0 | 1 | p | P | M | D | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B | A243 | Calandrella brachydactyla | c | 10 | 50 | i | | P | D | | | |
| B | A246 | Lullula arborea | w | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A246 | Lullula arborea | c | 10 | 50 | i | P | P | D | | | |
| B | A255 | Anthus campestris | r | 7 | 10 | grids1x1 | C | P | C | B | C | B |
| B | A293 | Acrocephalus melanopogon | r | 0 | 5 | p | | P | C | B | C | C |
| B | A302 | Sylvia undata | w | 10 | 50 | i | P | P | D | | | |
| B | A302 | Sylvia undata | r | 1 | 5 | p | P | M | D | | | |
| B | A338 | Lanius collurio | c | 5 | 10 | i | P | P | D | | | |
| B | A379 | Emberiza hortulana | c | 5 | 10 | i | P | P | D | | | |
| B | A392 | Phalacrocorax aristotelis desmarestii | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A001 | Gavia stellata | w | 1 | 5 | i | P | P | D | | | |
| B | A002 | Gavia arctica | w | 1 | 5 | i | P | P | D | | | |
| B | A004 | Tachybaptus ruficollis | p | 5 | 10 | p | C | P | C | B | C | C |
| B | A005 | Podiceps cristatus | p | 5 | 10 | p | C | P | C | B | C | C |
| B | A008 | Podiceps nigricollis | w | 50 | 100 | i | P | M | C | B | C | B |
| B | A017 | Phalacrocorax carbo | w | 100 | 200 | i | C | M | C | B | C | B |
| B | A017 | Phalacrocorax carbo | c | 100 | 200 | i | | P | C | B | C | B |
| B | A021 | Botaurus stellaris | c | 1 | 5 | i | P | P | C | C | C | C |
| B | A022 | Ixobrychus minutus | r | 1 | 5 | p | P | M | C | C | C | C |
| B | A022 | Ixobrychus minutus | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A023 | Nycticorax nycticorax | c | 10 | 20 | i | P | P | C | B | C | C |
| B | A024 | Ardeola ralloides | c | 1 | 5 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A025 | Bubulcus ibis | w | 500 | 1000 | i | P | M | B | B | C | B |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B | A025 | Bubulcus ibis | c | | | i | C | DD | C | B | C | B |
| B | A026 | Egretta garzetta | w | 50 | 100 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A026 | Egretta garzetta | c | 100 | 200 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A028 | Ardea cinerea | w | | | i | C | DD | D | | | |
| B | A028 | Ardea cinerea | c | | | i | C | DD | D | | | |
| B | A029 | Ardea purpurea | c | 1 | 5 | i | P | P | D | | | |
| B | A030 | Ciconia nigra | c | 1 | 5 | i | P | P | D | | | |
| B | A031 | Ciconia ciconia | c | 5 | 10 | i | P | P | D | | | |
| B | A032 | Plegadis falcinellus | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A034 | Platalea leucorodia | c | 1 | 5 | i | P | P | D | | | |
| B | A035 | Phoenicopterus ruber | w | 200 | 1000 | i | P | M | B | B | C | B |
| B | A035 | Phoenicopterus ruber | c | 1000 | 1500 | i | P | P | B | B | C | B |
| B | A036 | Cygnus olor | p | 5 | 15 | p | C | M | C | B | C | B |
| B | A043 | Anser anser | w | 1 | 10 | i | R | P | C | B | C | C |
| B | A048 | Tadorna tadorna | p | 10 | 50 | p | C | P | C | B | C | B |
| B | A052 | Anas crecca | w | 100 | 200 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A053 | Anas platyrhynchos | w | 100 | 200 | i | | M | C | B | C | B |
| B | A053 | Anas platyrhynchos | r | | | i | C | DD | C | B | C | B |
| B | A053 | Anas platyrhynchos | c | 500 | 1000 | i | C | P | C | B | C | B |
| B | A054 | Anas acuta | w | 0 | 10 | i | R | P | C | B | C | C |
| B | A054 | Anas acuta | c | 10 | 50 | i | | P | C | B | C | C |
| B | A058 | Netta rufina | w | 5 | 10 | i | P | M | C | B | C | B |
| B | A061 | Aythya fuligula | w | 10 | 20 | i | R | P | C | B | C | C |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B | A069 | Mergus serrator | w | 10 | 20 | i | P | M | C | B | C | B |
| B | A072 | Pernis apivorus | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A073 | Milvus migrans | r | 0 | 5 | p | | P | C | B | C | C |
| B | A073 | Milvus migrans | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A074 | Milvus milvus | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A080 | Circaetus gallicus | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A081 | Circus aeruginosus | r | 0 | 1 | p | | G | D | | | |
| B | A081 | Circus aeruginosus | c | 10 | 50 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A082 | Circus cyaneus | w | 1 | 5 | i | P | P | D | | | |
| B | A084 | Circus pygargus | c | 5 | 10 | i | P | P | D | | | |
| B | A094 | Pandion haliaetus | c | 1 | 5 | i | P | P | D | | | |
| B | A097 | Falco vespertinus | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A098 | Falco columbarius | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A100 | Falco eleonorae | c | | | i | V | DD | D | | | |
| B | A103 | Falco peregrinus | w | 1 | 5 | i | P | P | D | | | |
| B | A103 | Falco peregrinus | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A118 | Rallus aquaticus | p | | | i | C | DD | D | | | |
| B | A119 | Porzana porzana | c | | | i | V | DD | D | | | |
| B | A123 | Gallinula chloropus | p | | | i | C | DD | D | | | |
| B | A124 | Porphyrio porphyrio | c | | | i | V | P | D | | | |
| B | A125 | Fulica atra | p | 10 | 50 | p | C | P | C | B | C | B |
| B | A127 | Grus grus | c | 0 | 100 | i | V | P | C | B | C | B |
| B | A130 | Haematopus ostralegus | w | 1 | 5 | i | R | M | C | B | C | C |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B | A131 | Himantopus himantopus | r | 50 | 60 | p | P | M | C | B | C | B |
| B | A131 | Himantopus himantopus | c | 100 | 200 | i | | P | C | B | C | B |
| B | A132 | Recurvirostra avosetta | w | 20 | 100 | i | | M | C | B | C | B |
| B | A132 | Recurvirostra avosetta | r | 129 | 387 | p | P | G | B | B | C | B |
| B | A132 | Recurvirostra avosetta | c | 100 | 500 | i | C | P | C | B | C | B |
| B | A133 | Burhinus oedicnemus | c | 1 | 5 | i | P | P | D | | | |
| B | A135 | Glareola pratincola | c | 1 | 5 | i | P | P | D | | | |
| B | A136 | Charadrius dubius | r | 1 | 2 | p | | G | C | B | C | C |
| B | A136 | Charadrius dubius | c | 100 | 200 | i | R | P | C | B | C | B |
| B | A137 | Charadrius hiaticula | w | 10 | 50 | i | | P | C | B | C | B |
| B | A137 | Charadrius hiaticula | c | 100 | 500 | i | | P | C | B | C | B |
| B | A138 | Charadrius alexandrinus | w | 50 | 150 | i | P | M | C | B | C | B |
| B | A138 | Charadrius alexandrinus | r | 20 | 50 | p | P | M | B | B | C | B |
| B | A138 | Charadrius alexandrinus | c | 50 | 150 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A140 | Pluvialis apricaria | w | 0 | 10 | i | R | P | C | B | C | C |
| B | A140 | Pluvialis apricaria | c | 50 | 100 | i | R | P | C | B | C | C |
| B | A141 | Pluvialis squatarola | w | 10 | 50 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A141 | Pluvialis squatarola | c | 50 | 100 | i | | P | C | B | C | B |
| B | A142 | Vanellus vanellus | w | 100 | 200 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A143 | Calidris canutus | c | 10 | 50 | i | R | P | D | | | |
| B | A144 | Calidris alba | w | 1 | 5 | i | R | M | D | | | |
| B | A144 | Calidris alba | c | 100 | 200 | i | R | P | C | B | C | B |
| B | A145 | Calidris minuta | w | 100 | 250 | i | P | M | B | B | C | B |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B | A145 | Calidris minuta | c | 100 | 500 | i | | P | C | B | C | B |
| B | A146 | Calidris temminckii | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A147 | Calidris ferruginea | c | 100 | 500 | i | R | P | C | B | C | B |
| B | A149 | Calidris alpina | w | 200 | 400 | i | P | M | C | B | C | B |
| B | A149 | Calidris alpina | c | 200 | 500 | i | | P | C | B | C | B |
| B | A152 | Lymnocryptes minimus | w | | | i | V | DD | D | | | |
| B | A152 | Lymnocryptes minimus | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A153 | Gallinago gallinago | w | 10 | 50 | i | C | P | D | | | |
| B | A153 | Gallinago gallinago | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A155 | Scolopax rusticola | w | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A156 | Limosa limosa | c | 10 | 50 | i | R | P | C | B | C | C |
| B | A157 | Limosa lapponica | w | 0 | 10 | i | | M | C | B | C | B |
| B | A157 | Limosa lapponica | c | 10 | 50 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A158 | Numenius phaeopus | c | 10 | 50 | i | R | P | C | B | C | C |
| B | A160 | Numenius arquata | w | 10 | 40 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A161 | Tringa erythropus | c | 10 | 50 | i | P | P | D | | | |
| B | A162 | Tringa totanus | w | 0 | 30 | i | P | P | D | | | |
| B | A162 | Tringa totanus | r | 1 | 2 | p | | M | C | B | C | B |
| B | A162 | Tringa totanus | c | 100 | 200 | i | | P | C | B | C | B |
| B | A164 | Tringa nebularia | w | 1 | 10 | i | | P | D | | | |
| B | A164 | Tringa nebularia | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A165 | Tringa ochropus | w | 5 | 10 | i | | M | D | | | |
| B | A165 | Tringa ochropus | c | | | i | R | DD | D | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B | A166 | *Tringa glareola* | c | 50 | 100 | i | P | P | C | B | C | C |
| B | A168 | *Actitis hypoleucos* | w | 5 | 10 | i | R | P | D | | | |
| B | A168 | *Actitis hypoleucos* | c | 100 | 200 | i | | P | C | B | C | C |
| B | A169 | *Arenaria interpres* | c | 10 | 20 | i | R | P | D | | | |
| B | A170 | *Phalaropus lobatus* | c | | | i | V | DD | D | | | |
| B | A176 | *Larus melanocephalus* | w | | | i | R | DD | C | B | C | B |
| B | A176 | *Larus melanocephalus* | c | 50 | 100 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A179 | *Larus ridibundus* | w | 100 | 500 | i | C | P | C | B | C | B |
| B | A179 | *Larus ridibundus* | r | 21 | 54 | p | C | G | C | B | C | B |
| B | A179 | *Larus ridibundus* | c | 500 | 1000 | i | | P | C | B | C | B |
| B | A180 | *Larus genei* | w | 10 | 50 | i | P | M | A | B | C | B |
| B | A180 | *Larus genei* | r | 0 | 354 | p | | G | A | B | C | B |
| B | A181 | *Larus audouinii* | c | | | i | V | DD | D | | | |
| B | A182 | *Larus canus* | w | 1 | 10 | i | R | P | D | | | |
| B | A183 | *Larus fuscus* | w | 1 | 5 | i | R | P | D | | | |
| B | A734 | | c | 10 | 50 | i | P | P | D | | | |
| B | A862 | | c | | | i | V | DD | D | | | |
| B | A894 | | c | 1 | 10 | i | R | P | D | | | |
| B | A856 | | c | 100 | 200 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A861 | | c | 50 | 100 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A889 | | w | 40 | 70 | i | P | M | C | B | C | B |
| B | A773 | | w | 10 | 20 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A773 | | c | | | i | R | DD | D | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B | A480 | | c | | | i | R | DD | D | | | |
| B | A885 | | r | 3 | 109 | p | P | G | B | B | C | B |
| B | A885 | | c | 50 | 100 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A863 | | w | 10 | 50 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A863 | | r | 0 | 43 | p | | G | C | B | C | B |
| B | A863 | | c | 100 | 500 | i | P | P | C | B | C | B |
| B | A855 | | w | 200 | 300 | i | P | M | C | B | C | B |
| B | A892 | | c | | | i | V | DD | D | | | |
| B | A857 | | w | 50 | 100 | i | P | P | C | B | C | B |

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type :** p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M =«Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population :** A = 100 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ p > 0 % ; D = Non significative.
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement :** A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

## 3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | Motivation | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Taille | | Unité | Cat. | Annexe Dir. Hab. | | Autres catégories | | | |
| | | | Min | Max | | C\|R\|V\|P | IV | V | A | B | C | D |
| B | | *Streptopelia turtur* | | | | R | | | X | | X | |
| B | | *Clamator glandarius* | 1 | 3 | p | | | | | | X | |
| B | | *Merops apiaster* | 20 | 40 | p | | | | | | X | |
| B | | *Upupa epops* | 1 | 2 | p | | | | | | X | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B | | *Picus viridis* | 2 | 5 | grids1x1 | | | | | | X | |
| B | | *Galerida cristata* | 10 | 13 | grids1x1 | | | | | | X | |
| B | | *Remiz pendulinus* | | | i | R | | | X | | X | |
| B | | *Acrocephalus arundinaceus* | 5 | 10 | p | R | | | X | | | |
| B | | *Passer montanus* | 5 | 8 | grids1x1 | | | | | | X | |

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Motivation : IV, V :** annexe où est inscrite l'espèce (directive «Habitats») ; **A :** liste rouge nationale ; **B :** espèce endémique ; **C :** conventions internationales ; **D :** autres raisons.

# 4. DESCRIPTION DU SITE

## 4.1 Caractère général du site

| Classe d'habitat | Pourcentage de couverture |
|---|---|
| N03 : Marais salants, Prés salés, Steppes salées | 85 % |
| N04 : Dunes, Plages de sables, Machair | 5 % |
| N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes) | 5 % |
| N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières, | 2 % |
| N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana | 1 % |
| N18 : Forêts sempervirentes non résineuses | 2 % |

### Autres caractéristiques du site

La presqu'île de Giens occupe une position charnière entre l'Afrique et l'Europe. Elle est composée d'un double tombolo (cordon littoral constitué par une levée de galets ou de sable reliant une île au continent), créant une avancée de près de 30 kilomètres sur la mer. Cette formation géologique quasiment unique au monde est facilement repérable pour les oiseaux lors de leurs migrations pré et post-nuptiales.

Vulnérabilité
: - Dégradation des zones de nidification (ilôts, digues) par érosion
- Dysfonctionnement hydraulique des salins suite à leur abandon
- Dérangement humain par pénétration sur les zones de nidification
- Dégradations des zones périphériques par les aménagements de voiries ou touristiques

## 4.2 Qualité et importance

La complémentarité des milieux crée des conditions écologiques complexes favorisant aussi bien les haltes migratoires, l'hivernage que la reproduction de nombreuses espèces d'oiseaux. Dans cet ensemble de plus de 900 hectares, plusieurs milieux sont représentés :
- des réservoirs d'eau permanents dont la profondeur peut dépasser le mètre (étang des Pesquiers), et leur végétation aquatique (herbiers à Ruppia),
- des réservoirs d'eau temporaires de profondeur variable, plus ou moins abandonnés et parfois envahis ou bordés par la végétation halophile (sansouïre notamment),
- des tables salantes, milieux extrêmes, étape ultime du cycle de l'eau et du sel,
- un marais d'eau saumâtre, seul marais dulcicole jusqu'en 1987, date d'une entrée d'eau marine suite à une tempête. Ce marais constitue le seul marais saumâtre à tendance dulcicole protégé sur l'ensemble de la commune d'Hyères, on y note une végétation palustre de phragmitaies, typhaies et scirpaies,
- une pinède littorale de Pins parasols à l'extrême est des Vieux Salins,
- des zones dunaires,
- des bosquets de Chênes verts et de Pins d'Alep.
La plupart de ces milieux sont rares en Provence. Ils sont moins rares à l'échelle du Bassin méditerranéen, mais sont souvent en mauvais état de conservation (abandon des exploitations).

Zone humide d'importance internationale répondant aux critères de la convention RAMSAR, notamment pour le Flamant rose.

Le site présente un intérêt majeur pour l'avifaune puisque 251 espèces y ont été dénombrées, dont 73 espèces nicheuses, 135 hivernantes et 224 migratrices.

## 4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

### Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

| Incidences négatives | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i\|o\|b] |
| H | K01.03 | Assèchement | | I |
| M | D01.01 | Sentiers, chemins, pistes cyclables (y compris route forestière) | | I |
| M | D04.02 | Aérodromes, héliports | | I |
| M | E03.01 | Dépôts de déchets ménagers / liés aux installations récréatives | | O |
| M | F03.01 | Chasse | | I |
| M | K01.04 | Submersion | | I |
| Incidences positives | | | | |
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i\|o\|b] |
| H | C01.05 | Salines | | I |
| H | J02.06 | Captages des eaux de surface | | I |

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

## 4.4 Régime de propriété

| Type | Pourcentage de couverture |
|---|---|
| Domaine public de l'état | 100 % |

## 4.5 Documentation

Collectif (2001). Etude pour la transformation de la ZICO PAC 10 des "Salins d'Hyères et des Pesquiers" en ZPS. Biotope - LPO. DIREN PACA.

Collectif (2006). Inventaire ornithologique préalable au DOCOB (terrain en 2005).

LPO (2011). Liste des oiseaux fréquentant les salins d'Hyères (internet).

Lien(s) :

## 5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

| Code | Désignation | Pourcentage de couverture |
|---|---|---|
| 11 | Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral | 100 % |

## 5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

| Code | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|---|---|---|---|

Désignés au niveau international :

| Type | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|---|---|---|---|

### 5.3 Désignation du site

## 6. GESTION DU SITE

### 6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation : Toulon Provence Méditerranée

Adresse : 107 Boulevard Henri Fabre - CS 30536 83041 Toulon Cedex 09

Courriel :

### 6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

[X] Oui Nom : DOCOB N2000
Lien : http://natura2000.mnhn.fr/uploads/doc/PRODBIOTOP/1695_DOCOB_lien_internet_SIDE.txt

[ ] Non, mais un plan de gestion est en préparation.

[ ] Non

### 6.3 Mesures de conservation

DOCOB commun pour 3 sites N2000 de la rade d'Hyères : ZSC FR9301613, ZPS FR9310020, ZPS FR9312008.