

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)

FR7200804 - Réseau hydrographique de la Pimpine

| | |
|---|-------------------|
| 1. IDENTIFICATION DU SITE | 1 |
| 2. LOCALISATION DU SITE | 2 |
| 3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES | 3 |
| 4. DESCRIPTION DU SITE | 7 |
| 5. STATUT DE PROTECTION DU SITE | 8 |
| 6. GESTION DU SITE | 9 |

1. IDENTIFICATION DU SITE

| | | |
|---------------------------------------|--|--|
| 1.1 Type B (pSIC/SIC/ZSC) | 1.2 Code du site FR7200804 | 1.3 Appellation du site Réseau hydrographique de la Pimpine |
| 1.4 Date de compilation 30/11/2000 | 1.5 Date d'actualisation 09/02/2014 | |

1.6 Responsables

| Responsable national et européen | Responsable du site | Responsable technique et scientifique national |
|--|--|--|
| Ministère en charge de l'écologie | DREAL Aquitaine | MNHN - Service du Patrimoine Naturel |
| www.developpement-durable.gouv.fr | www.aquitaine.developpement-durable.gouv.fr | www.mnhn.fr 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

Date de transmission à la Commission Européenne : 30/04/2002
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 02/02/2024
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 31/12/2015

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : <http://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT00031854025&dateTexte=>

Explication(s) :

Saisie de "l'ancienne" superficie du site dans l'attente que le nouveau périmètre puisse être transmis lorsque le processus de consultation sera achevé.

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : -47027°

Latitude : 44,78896°

2.2 Superficie totale

347,03 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

| Code INSEE | Région |
|------------|-----------|
| 72 | Aquitaine |

2.5 Code et dénomination des départements

| Code INSEE | Département | Couverture (%) |
|------------|-------------|----------------|
| 33 | Gironde | 100 % |

2.6 Code et dénomination des communes

| Code INSEE | Communes |
|------------|-----------------------|
| 33099 | CARIGNAN-DE-BORDEAUX |
| 33118 | CENAC |
| 33165 | FARGUES-SAINT-HILAIRE |
| 33234 | LATRESNE |
| 33245 | LIGNAN-DE-BORDEAUX |
| 33252 | LOUPES |
| 33363 | SADIRAC |

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Atlantique (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 | | |
| | | | | | Représentativité | Superficie relative | Conservation | Évaluation globale |
| 6210 Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'emboissonnement sur calcaires (<i>Festuco-Brometalia</i>) (* sites d'orchidées remarquables) | | 8,2 (2,92 %) | | M | D | | | |
| 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitaires et des étages montagnard à alpin | | 2 (0,58 %) | | M | C | C | C | C |
| 6510 Prairies maigres de fauche de basse altitude (<i>Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis</i>) | | 30 (8,65 %) | | M | C | C | C | C |
| 91E0 Forêts alluviales à <i>Alnus glutinosa</i> et <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae</i>) | X | 45,6 (16,21 %) | | M | B | C | B | B |

- 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 = «Excellent» ; 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 = «Excellent» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- Évaluation globale** : A = «Excellent» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.2 Espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE 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 | | | | Pop. | Cons. | Isol. | Glob. |
| I | 1041 | Oxygastra curtisii | p | | | i | P | DD | C | C | C | C |
| I | 1044 | Coenagrion mercuriale | p | | | i | C | DD | C | B | C | B |
| I | 1060 | Lycaena dispar | p | | | i | R | DD | C | C | C | C |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|-----------------------------------|---|--|--|---|---|----|---|---|---|---|---|
| I | 1065 | <i>Euphydryas aurinia</i> | p | | | i | C | DD | C | C | C | C | C |
| I | 1083 | <i>Lucanus cervus</i> | p | | | i | C | DD | C | B | C | C | B |
| I | 1092 | <i>Austropotamobius pallipes</i> | p | | | i | V | DD | C | C | C | C | C |
| F | 1096 | <i>Lampetra planeri</i> | p | | | i | R | DD | C | C | C | C | C |
| R | 1220 | <i>Emys orbicularis</i> | p | | | i | R | DD | C | C | C | C | C |
| M | 1303 | <i>Rhinolophus hipposideros</i> | p | | | i | P | DD | C | B | C | C | C |
| M | 1304 | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> | p | | | i | P | DD | C | B | C | C | C |
| M | 1308 | <i>Barbastella barbastellus</i> | p | | | i | P | DD | C | B | C | C | C |
| M | 1321 | <i>Myotis emarginatus</i> | p | | | i | P | DD | C | B | C | C | C |
| M | 1323 | <i>Myotis bechsteinii</i> | p | | | i | P | DD | C | B | C | C | C |
| M | 1324 | <i>Myotis myotis</i> | p | | | i | P | DD | C | B | C | C | C |
| M | 1355 | <i>Lutra lutra</i> | p | | | i | R | DD | C | C | C | C | C |
| M | 1356 | <i>Mustela lutreola</i> | p | | | i | P | DD | B | C | C | C | C |
| P | 1607 | <i>Angelica heterocarpa</i> | p | | | i | C | DD | B | B | C | B | B |
| F | 6150 | <i>Parachondrostoma toxostoma</i> | p | | | i | P | DD | D | | | | |

- 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 , bemales = 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 = «Excellent» ; 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 = «Excellent» ; 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 |
| A | | <i>Salamandra maculosa</i> | | | | C | | | | | | X | |
| A | | <i>Hyla meridionalis</i> | | | | C | X | | | | | X | |
| A | | <i>Rana dalmatina</i> | | | | C | X | | | | | X | |
| A | | <i>Lissotriton helveticus</i> | | | | C | | | | | | X | |
| A | | <i>Pelophylax kl. esculentus</i> | | | | C | | X | | | | X | |
| A | | <i>Bufo spinosus</i> | | | | C | | | | | | X | |
| B | | <i>Egretta garzetta</i> | | | | C | | | | | | X | |
| B | | <i>Ciconia ciconia</i> | | | | C | | | | | | X | |
| B | | <i>Pernis apivorus</i> | | | | R | | | | | | X | |
| B | | <i>Milvus migrans</i> | | | | C | | | | | | X | |
| B | | <i>Milvus milvus</i> | | | | P | | | X | | | X | |
| B | | <i>Alcedo atthis</i> | | | | C | | | | | | X | |
| F | | <i>Anguilla anguilla</i> | | | | P | | | X | X | X | | |
| F | | <i>Leuciscus leuciscus</i> | | | | P | | | | | | X | |
| P | | <i>Anemone ranunculoides</i> | | | | C | | | | | | | X |
| P | | <i>Galanthus nivalis</i> | | | | R | | X | | | | | X |
| P | | <i>Anacamptis laxiflora subsp. laxiflora</i> | | | | C | | | | | | | X |
| R | | <i>Lacerta bilineata</i> | | | | C | X | | | | | X | |
| R | | <i>Podarcis muralis</i> | | | | C | X | | | | | X | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|-------------------------------|--|--|--|--|--|---|---|--|--|--|--|--|---|--|
| R | | | <i>Hierophis viridiflavus</i> | | | | | | C | X | | | | | | X | |
| R | | | <i>Natrix natrix</i> | | | | | | C | | | | | | | 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 |
|--|---------------------------|
| N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes) | 3 % |
| N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana | 2 % |
| N09 : Pelouses sèches, Steppes | 3 % |
| N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées | 37 % |
| N14 : Prairies améliorées | 9,3 % |
| N20 : Forêt artificielle en monoculture (ex: Plantations de peupliers ou d'Arbres exotiques) | 2,4 % |
| N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines) | 8,3 % |
| N26 : Forêts (en général) | 35 % |

Autres caractéristiques du site

Le site Natura 2000 « Réseau hydrographique de la Pimpine » est situé en région Aquitaine dans le département de la Gironde, à seulement quelques kilomètres de l'agglomération bordelaise en rive droite de la Garonne. Le site de la Pimpine couvre une superficie de 281.3 hectares à cheval sur sept communes (de l'amont vers l'aval) : Sadirac, Lignan-de-Bordeaux, Loupès, Fargues St Hilaire, Carignan-de-Bordeaux, Cénac et Latresne.

Il correspond au cours principal de la Pimpine, du Rauzé, une partie du Cante-Rane et du ruisseau de Carles. Les milieux les plus humides adjacents au cours d'eau ainsi que des pelouses sèches sur calcaire en bords de coteaux ont également été intégrés au site.

Vulnérabilité

: Changement de spéculations agricoles

Parmi les espèces identifiées sur le site, certaines présentent un caractère envahissant et causent des dysfonctionnements écologiques :

- Poisson chat (*Ictalurus melas*)
- Perche soleil (*Lepomis gibbosus*)
- Ecrevisse de Louisiane (*Procambarus clarkii*)
- Crabe chinois (*Eriocheir sinensis*)
- Ragondin (*Myocastor coypus*)
- Renouée de Japon (*Reynoutria sp.*)
- Jussie (*Ludwigia peploides/grandiflora*)
- Myriophylle du Brésil (*Myriophyllum aquaticum*)
- Erable négundo (*Acer negundo*)
- Bambou (*Bambusoideae sp.*)
- Robinier faux-acacia (*Robinia pseudo acacia*) (hors parcelles d'exploitation)

4.2 Qualité et importance

Le site présente, sur une surface importante, une mosaïque de milieux humides favorables notamment à la présence du Vison d'Europe et de la Loutre d'Europe.

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 | A03.03 | Abandon / Absence de fauche | | I |
| H | A04.03 | Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage | | I |
| H | D01.02 | Routes, autoroutes | | I |
| H | H01.08 | Pollution diffuse des eaux de surface due aux eaux ménagères et eaux usées | | B |
| H | I01 | Espèces exotiques envahissantes | | I |
| L | G01.02 | Randonnée, équitation et véhicules non-motorisés | | B |
| M | E01 | Zones urbanisées, habitations | | B |
| M | G01.03 | Véhicules motorisés | | I |

| Incidences positives | | | | |
|----------------------|-----------------------------|---|------------------|-------------------------------|
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i o b] |
| H | A03 | Fauche de prairies | | I |
| H | A04.02 | Pâturage extensif | | I |
| L | B02.03 | Elimination du sous-bois | | I |
| M | A10.01 | Elimination des haies et bosquets ou des broussailles | | I |
| M | B02.04 | Elimination des arbres morts ou dépérissants | | 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 |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Propriété privée (personne physique) | 85 % |
| Collectivité territoriale | 15 % |

4.5 Documentation

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

| Code | Désignation | Pourcentage de couverture |
|------|-------------------|---------------------------|
| 00 | Aucune protection | 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 :

Adresse :

Courriel :

Organisation : SIETRA du bassin versant de la Pimpine

Adresse : Hôtel de ville - 43 route de l'Entre-deux-Mers 33360 LIGNAN DE BORDEAUX

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

- Oui Nom : FR7200804
Lien : http://www.donnees.aquitaine.developpement-durable.gouv.fr/DOCUMENTS/SPREB/NATURE_PAYSLAGE_BIODIVERSITE/NATURA_2000/DOCDB_DIAGNOSTIC/FR7200804.zip
- Non, mais un plan de gestion est en préparation.
- Non

6.3 Mesures de conservation