



MARAI DE GENSAC

COMMUNE

Gensac-la-Pallue (16)

DESCRIPTION ET INTERET DU SITE



A mi-chemin entre Cognac et Jarnac, sur le rebord nord des terres viticoles de la Champagne charentaise, le marais de Gensac occupe, au sein des calcaires crétacés, une cuvette de 16 mètres d'altitude moyenne dont le drainage, très faible, n'est assuré que par le vallon de la rivière de Gensac qui assure une connexion hydraulique et un corridor pour la faune avec le fleuve Charente situé juste au nord. Contrastant avec l'intense exploitation dont sont l'objet les espaces agricoles environnants, le marais doit à la forte hydromorphie de son sol gorgé d'eau durant une grande partie de l'année d'avoir conservé l'essentiel de ses habitats naturels : le centre de la cuvette est occupé par une roselière mixte à Phragmite et Marisque qui, avec plusieurs dizaines d'hectares, est la plus vaste du département de la Charente et l'une des plus grandes au niveau régional ; à un niveau légèrement supérieur, sur le pourtour de la dépression, la roselière laisse place à des taches de bas-marais alcalins, de faible surface mais d'un grand intérêt pour la flore, alors qu'une aulnaie-frênaie occupe la périphérie du marais.



L'intérêt biologique principal de la zone réside avant tout dans sa richesse faunistique puisque 13 espèces animales rares/menacées y ont été recensées. Les mammifères sont les mieux représentés puisqu'ils comprennent 2 des espèces les plus menacées de France - la Loutre et le Vison d'Europe - qui fréquentent, régulièrement ou non, les différents habitats humides de la zone. Plusieurs espèces de chauves-souris ont également été observées, exploitant les riches ressources en insectes offertes par ces milieux à forte productivité.

Sur le plan de l'avifaune, les éléments les plus remarquables sont la nidification du Busard des roseaux et de la Locustelle luscinoïde, 2 oiseaux inféodés aux grandes roselières et qui trouvent ici leur seul site de reproduction de tout le département. Parmi les amphibiens, la présence de la Rainette méridionale, une petite grenouille à répartition limitée au sud-ouest de l'Europe, est également à noter.



La flore, quoique d'intérêt moindre, héberge néanmoins quelques espèces remarquables, notamment au niveau des taches de végétation moins haute des bas-marais où se rencontrent encore l'Orchis des marais et l'Orchis incarnat, deux Orchidées en voie de disparition dans tout le Poitou-Charentes.

NIVEAU DE CONNAISSANCE

| | Mammifères | Oiseaux | Reptiles | Amphibiens | Poissons | Insectes | Crustacés, Mollusques | Végétaux | Mousses, champignons |
|-----------------------|------------|---------|----------|------------|----------|----------|--------------------------|----------|-------------------------|
| Niveau de prospection | 2 | 3 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 |
| Espèces observées | 11 | 15 | 0 | 1 | 0 | 14 | 0 | 31 | 0 |
| Esp.rares/menacées | 7 | 5 | | 1 | | | | 3 | |

Niveau de prospection : 0 = pas de prospection ; 1 = prospection insuffisante ; 2 = prospection assez bonne ; 3 = bonne prospection

MILIEUX DETERMINANTS ESSENTIELS

- 54 2 Bas-marais alcalins
- 53 3 Cladiaies
- 24 4 Végétation submergée des rivières
- 37 7 Franges humides méso-nitrophiles à hautes herbes
- 44 3 Aulnaies-frênaies médio-européennes

ESPECES DETERMINANTES : 16

FAUNE

DH DO PN

Mammifères

| | | | |
|--|---|--|---|
| Campagnol amphibie <i>Arvicola sapidus</i> | | | |
| Grand Rhinolophe <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> | ✓ | | ✓ |
| Loutre d'Europe <i>Lutra lutra</i> | ✓ | | ✓ |
| Murin à moustaches <i>Myotis mystacinus</i> | ✓ | | ✓ |
| Murin de Daubenton <i>Myotis daubentoni</i> | ✓ | | ✓ |
| Musaraigne aquatique <i>Neomys fodiens</i> | | | ✓ |
| Vison d'Europe <i>Mustela lutreola</i> | ✓ | | ✓ |

Oiseaux

| | | | |
|--|--|---|---|
| Busard des roseaux <i>Circus aeruginosus</i> | | ✓ | ✓ |
| Busard cendré <i>Circus pygargus</i> | | ✓ | ✓ |
| Locustelle lusciniôïde <i>Locustella luscinioides</i> | | | ✓ |
| Milan noir <i>Milvus migrans</i> | | ✓ | ✓ |
| Phragmite des joncs <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> | | | ✓ |

Amphibiens

| | | | |
|--|---|---|--|
| Rainette méridionale <i>Hyla meridionalis</i> | ✓ | ✓ | |
|--|---|---|--|

FLORE

DH PN PR

| | | | |
|--|--|--|---|
| Orchis des marais <i>Orchis palustris</i> | | | ✓ |
| Orchis incarnat <i>Dactylorhiza incarnata</i> | | | |
| Potamot coloré <i>Potamogeton coloratus</i> | | | |

Légende : DH : espèce inscrite à la directive Habitats (Annexe II et/ou IV) ; DO : espèce inscrite à la directive Oiseaux (Annexe II) ; PN : espèce protégée en France ; PR : espèce protégée régionalement.

AUTRES PÉRIMÈTRES DE PROTECTION ÉCOLOGIQUE

Directive Habitats : ZSC n°FR5402009 "VALLEE DE LA CHARENTE ENTRE COGNAC ET ANGOULEME"