

# Le petit marais de Oyes



Criquet ensanglanté

## Marais de Saint-Gond

Le petit marais de Oyes, zone humide d'une superficie de 12 hectares, s'inscrit dans le vaste ensemble des marais de Saint-Gond (près de 1700 hectares). Cet espace naturel est la plus importante et l'une des dernières tourbières alcalines de la région.



Phragmite des joncs

### Comment une zone humide s'est-elle formée sur un sol crayeux perméable ?

C'est le Petit Morin, principale rivière qui coule au coeur des marais, associé à des phénomènes d'érosion qui a façonné le paysage que l'on observe aujourd'hui. Il y a des milliers d'années, de la grève (mélange de sable, d'argile et de calcaire) fut charriée par les eaux et déposée ici-même, sous nos pieds.

L'eau qui ne pouvait plus s'infiltrer dans ce sol imperméable, a rendu cet endroit extrêmement humide. De ce fait, les végétaux n'ont pas pu se décomposer normalement et se sont accumulés pour former une roche brun-noir : la tourbe.

Ici, par endroits, elle peut atteindre 3 mètres d'épaisseur.



Sympétrum sanguin

### La tourbe

La tourbe est une véritable « roche végétale » qui contient 85 % d'eau et jusqu'à 50 % de son poids sec en carbone.

La tourbe renferme aussi des graines et des grains de pollens. Les scientifiques les étudient pour connaître l'évolution des climats et des végétaux qui se sont succédés sur la tourbière.



Grenouille rousse



Busard-Saint-Martin



Samole de Valérand

### Recette de la tourbe

- Laissez les végétaux morts (roseaux, carex...) se décomposer
- Maintenir au frais, sans oxygène
- Arroser régulièrement

Au bout de quelques milliers d'années, vous obtenez de la tourbe de plusieurs centimètres d'épaisseur.

*Il existe des terreaux sans tourbe pour votre jardin. Pensez-y ! Vous contribuerez ainsi à la préservation des tourbières.*



Orchis incarnat

### Espace naturel fragile



Ce site naturel, propriété de la commune d'Oyes, est intégré dans un réseau d'espaces naturels gérés par le Conservatoire du patrimoine naturel de Champagne-Ardenne à l'échelle régionale. Préservons ces milieux ! La plupart des tourbières présentes au siècle dernier ont disparu !



Pour découvrir le Petit marais de Oyes, engagez-vous sur le chemin situé à droite du panneau.



Ce panneau est réalisé grâce au soutien de :



# Le petit marais de Oyes

## Marais de Saint-Gond

Ce lieu est unique. Il abrite des milieux naturels, des animaux et des plantes rares en Champagne-Ardenne comme en Europe. Plus d'un tiers de la superficie de ces marais ont disparu depuis un demi-siècle du fait notamment de leur assèchement à des fins agricoles. Leur préservation est un enjeu important pour la biodiversité.



Caloptéryx éclatant

### Pourquoi conserver les tourbières ?

Les marais tourbeux sont des habitats naturels rares reconnus par la Communauté Européenne. Les zones humides nous rendent beaucoup de services.

Le Petit marais de Oyes est entre autres :

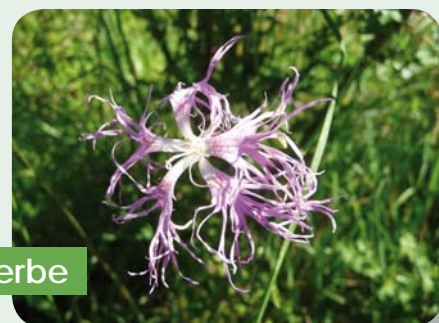
- un précieux refuge pour des espèces animales et végétales rares ;
- un réservoir et un purificateur d'eau potable (dénitrification et filtration des eaux de pluie) ;
- un témoin à travers les siècles grâce aux propriétés conservatrices de la tourbe ;
- un puits de carbone permettant d'atténuer les changements climatiques.



La moitié des zones humides a disparu en France depuis 50 ans. Les espèces associées à ces milieux, comme la Rainette arboricole, sont désormais menacées d'extinction.

Rainette arboricole

Grand mars changeant



Oeillet superbe

Les plantes présentes sur le marais sont aussi adaptées aux sols très humides et pauvres en éléments nutritifs. Elles sont devenues rares avec la disparition de leur habitat.



Bécassine des marais

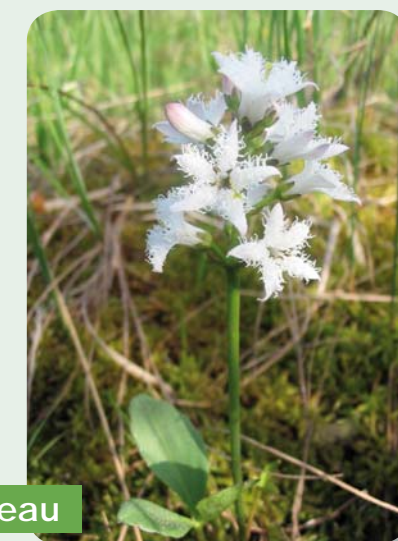


Pic épeichette

### Une flore et une faune riches et variées

Sur l'ensemble des marais de Saint-Gond :

- 378 espèces végétales dont 22 sont protégées et 41 considérées comme rares ;
- 173 espèces d'oiseaux dont 131 protégées
- 11 espèces d'amphibiens dont 8 protégées
- 100 espèces d'insectes dont 3 sont protégées et 12 considérées comme rares ;
- Plus de 30 habitats naturels différents ont été cartographiés par le Conservatoire.



Trèfle d'eau

### Comment préserver ce site ?

Afin de préserver toutes les richesses de ce site, il faut restaurer le bon fonctionnement hydraulique de la tourbière. Le Conservatoire du patrimoine naturel de Champagne-Ardenne conduit depuis 1994 des actions de gestion et de restauration écologique en partenariat avec la commune de Oyes, propriétaire du site.

Coupe d'arbres, débroussaillage, fauche et décapage sont autant de pratiques nécessaires au maintien de l'ouverture du marais. Sans intervention humaine, ce marais se transformerait rapidement en une forêt impénétrable entraînant ainsi une perte importante de biodiversité.

Enfin, le pâturage reste l'une des meilleures solutions pour entretenir les prairies humides.



Iris des marais

### Espace naturel fragile



Poursuivez votre randonnée sur le sentier, vous allez progressivement sortir du marais. Bonne balade !



Ce panneau est réalisé grâce au soutien de :

