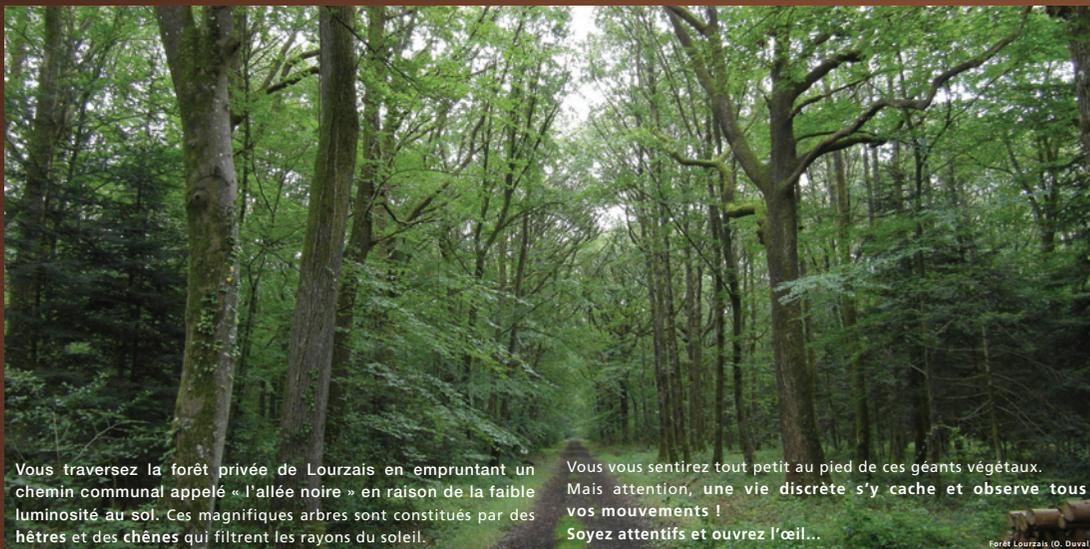


Promenons-nous dans les bois !



Vous traversez la forêt privée de Lourzais en empruntant un chemin communal appelé « l'allée noire » en raison de la faible luminosité au sol. Ces magnifiques arbres sont constitués par des hêtres et des chênes qui filtrent les rayons du soleil.

Vous vous sentirez tout petit au pied de ces géants végétaux. Mais attention, une vie discrète s'y cache et observe tous vos mouvements !
Soyez attentifs et ouvrez l'œil...

Forêt Lourzais (O. Duval)

RICHESSE DU MONDE VIVANT

Du sous-sol à la cime des arbres, la vie s'installe.

Des chaînes alimentaires relient les êtres vivants entre eux.

Les **FOURMIS ROUSSES**^A à la fois protectrices et gardiennes de la forêt, témoignent d'un **habitat en bonne santé écologique.**

Le **Pic noir** s'intéresse aux vieux arbres à la recherche de larves d'insectes.

La discrète **MÉSANGE HUPPÉE**^B recherche les chenilles de papillons pour nourrir ses petits logés dans le creux d'un arbre.

Les papillons, comme le **PETIT SYLVAIN**^C volent le long des allées forestières ou en lisière.

La **PIPISTRELLE COMMUNE**^D sort la nuit pour capturer les insectes noctambules. Cette petite **chauve-souris** vit près des habitations, pour passer l'hiver ou se reproduire, dans les combles chaudes de l'été.

Le bois est également fréquenté par de grands mammifères, **Chevreuils européens** et **Sangliers**.

Des points d'eau proches expliquent la présence d'espèces de **libellules** en quête de proies en lisière de forêt. La plus grande est l'**Aeschne bleue**.

Une autre espèce plus **rare en Mayenne** est la **Cordulie métallique** (seulement connue sur 29 localités).

Le cortège végétal se compose de 135 espèces.

Quelques plantes présentent un intérêt patrimonial en raison de leur rareté.

Le **FRAGON PETIT HOUX**^E bénéficie d'une **protection à l'échelle européenne** (inscrit à la Directive européenne Habitat-Faune-Flore).

C'est un petit arbrisseau aux rameaux en forme de feuilles rigides et piquantes, ses fruits sont des baies globuleuses rouges toxiques.

Une autre plante fait partie de la liste rouge du Massif armoricain, l'**Euphorbe douce**.

La plupart des plantes recensées sont communes comme l'**Epière des bois**, la **Digitale pourpre** ou la **Ficaire**.

GESTION

La forêt de Lourzais est principalement composée de feuillus et d'une plantation d'épicéas.

Quelques arbres sont abattus pour le bois de chauffage, des tas de bûches sont stockés au bord des layons ou des chemins d'accès.

L'entretien de la forêt participe à sa bonne santé et au maintien des équilibres écologiques.

AVIS AUX PROMENEURS

Vous devez rester dans les allées car la forêt est privée.

Des pancartes vous rappellent les interdits afin de garantir le respect de la propriété privée et de l'environnement forestier.

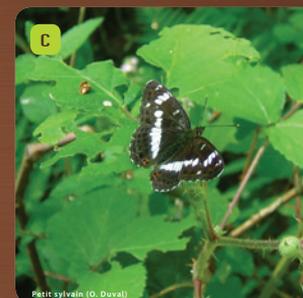
Nous vous invitons donc à observer, sentir, écouter les bruits de la forêt et laisser libre cours à votre imagination... Alors peut-être observerez-vous un animal ou une plante extraordinaire !



Mouillere G. (2008)



Mésange huppée



Petit sylvain (O. Duval)



Pipistrelle commune (O. Duval)



Fragon (O. Duval)

Bonne promenade !



Biodiversité au Pays de l'ardoise

LE PROJET D'ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ COMMUNALE



Paysage (O. Daval)

La commune de Renazé et l'association Mayenne Nature Environnement se sont associées pour participer au projet d'Atlas de la Biodiversité Communale lancé par le ministère chargé de l'environnement afin de valoriser le patrimoine naturel de la commune. Renazé possède une grande diversité d'habitats.

Certains sont remarquables au niveau régional, telles que les anciennes ardoisières où se forment des pelouses sèches acidiphiles rares dans le secteur. Deux sites sont classés en ZNIEFF* : le terril de la Repenélais à l'Est et l'ancienne ardoisière de Saint Aignan à l'Ouest. Ils présentent un intérêt pour les lichens et la flore, ainsi que pour les reptiles, amphibiens et insectes.

Les mares situées à l'Ouest et le Chéran plus au Nord, sont des milieux aquatiques plus ordinaires, qui accueillent des populations intéressantes d'amphibiens et de libellules. Le reste de la commune est composé d'une alternance de grandes cultures et de prairies. Le réseau bocager est globalement lâche, avec quelques zones plus denses mais souvent déconnectées. Des îlots boisés et une partie de la forêt de Lourzais, où un second panneau vous attend, se situent sur la commune.

*ZNIEFF : Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique



OISEAUX

La Chouette chevêche est peu présente sur le territoire, sans doute à cause du faible nombre de vieux corps de ferme.

Le BUSARD SAINT-MARTIN est observé au printemps ou en migration de passage sur la commune.



REPTILES

La Couleuvre vipérine et la CORONELLE LISSE sont présentes à la carrière des Planchettes, cachées sous des ardoises.



AMPHIBIENS

Le TRITON MARBRÉ ainsi que le Pélodyte ponctué sont recensés dans 2 mares au sud de la commune.

PLANTES

Des espèces patrimoniales sont présentes sur la commune : la SAXIFRAGE GRANULÉE, la Canche flexueuse ou encore le Gaillet de Paris, espèce rare en Mayenne.

Le Muguet et l'Euphorbe douce se développent dans la forêt de Lourzais alors que le Céraiste à pétales courts se retrouve sur le terril de la Repenélais.



SUR LE CHEMIN DE LA NATURE

La commune de Renazé possède 2 sites labellisés «SUR LE CHEMIN DE LA NATURE», label qui vise à rendre accessible un milieu naturel de proximité aux écoles et aux citoyens, à faire reconnaître et préserver un milieu de nature ordinaire et à promouvoir des modes de gestion différents favorisant la biodiversité.

La commune de Renazé vous convie à découvrir ses richesses biologiques en parcourant ses chemins balisés.

Bonne visite !

UN INVENTAIRE DU VIVANT

INSECTES

Renazé accueille un nombre relativement élevé de libellules, dont 4 sont déterminantes ZNIEFF* : la Cordulie bronzée et la Cordulie métallique recensées au bord du Chéran, le CORDULÉGASTRE ANNELE dans le bocage, ainsi que l'Agriion mignon sur une mare au Sud.

Le Thécla de l'Yeuse est un papillon recensé sur les ardoisières et qui n'est présent que dans 2 communes en Mayenne. Enfin, quelques indices de Grand Capricorne ont été relevés à proximité de la forêt de Lourzais ainsi qu'en bordure du Chéran. Dans les anciennes ardoisières, on retrouve également l'ANTAXIE À PLAQUE ÉCHANCRÉE, espèce de sauterelle unique en France provenant du Portugal qui subsiste grâce aux conditions de sécheresse régnant dans les carrières.



- Chemin de la Nature
- Accès à proximité du Musée de l'Ardoise
- Circuit du Chéran (0,6 km)
- Circuit urbain (0 km)
- Circuit de la Forêt (0,5 km)
- Circuit le Bourg aux Nonains (12 km)

