

Les mystères de la forêt

La forêt de l'Arche de la Nature s'étend sur 300 ha à l'est et au sud du site.

► Les résineux représentent 60% du massif, accompagnant ainsi divers feuillus comme le bouleau verruqueux, le charme, le châtaignier, les chênes, le hêtre...

L'Office national des forêts s'occupe des travaux d'entretien, des coupes, des reboisements afin d'offrir une végétation variée et bien étagée.

► Un arboretum de 2 ha et un sentier d'arbres remarquables de 2,5 km permettent de se familiariser avec les diverses essences forestières.

► Le massif abrite également une grande diversité de mammifères (chevreuil, renard, sanglier...), d'oiseaux, de reptiles, de batraciens, sans oublier les invertébrés.

Un observatoire installé devant la zone humide permet d'observer en toute quiétude la faune sauvage.



► Depuis 2013, la Maison de la forêt accueille le grand public et les scolaires. La reconstitution d'un décor forestier avec animaux naturalisés sur une surface de près de 200 m² permet au visiteur de mieux appréhender l'écosystème forestier.

.....
Matériel pédagogique :

Jumelles, planches, fiches pédagogiques, jeux, boîtes-loupes.



Des racines et des feuilles

La forêt dans tous les sens (cycle 1)

Animation sensorielle et ludique pour une première approche de la forêt. Durée : 1 h. Automne ou printemps. En extérieur.

L'arbre dans tous ses états (cycles 2 et 3)

Morphologie, cycle de vie et fonctions de l'arbre. Reconnaissance des principales essences forestières du site. Durée : 1 h 30. Automne ou printemps. En extérieur.

Gestion forestière (cycles 2 et 3)

Observation, reconnaissance et comparaison des principales essences forestières présentes sur le site ainsi que des différentes strates de la forêt.



A la jumelle...

Sanglier où es-tu ? (cycles 2 et 3)

Observation et reconnaissance des empreintes animales et indices de présence des principaux mammifères (chevreuil, lapin, sanglier...). Bottes indispensables. Durée : 1 h 30. De décembre à mars. En extérieur.

Ça chante, ça piaille, ça gratte ! (cycles 2 et 3)

Observation à la jumelle des oiseaux forestiers dans leur habitat. Morphologie, régimes alimentaires.

Durée : 2h00. De décembre à février. En extérieur et en salle.



A vos pinces ! (cycle 3)

Découverte du monde des rapaces. Dissection d'une pelote de rejection.

Durée : journée. De décembre à mars. En salle.

Matériel : jumelles, outils de dissection, planches de détermination, questionnaires.

Sous la loupe...

Six pattes dans la prairie (tout cycle)

Collecte, observation et identification des insectes peuplant une prairie fleurie.

Durée : 1 h 30. En juin uniquement. En extérieur. Pantalon indispensable.

Ça grouille sous nos pieds (tout cycle)

Collecte, observation et identification des principaux invertébrés vivant dans la litière forestière.

Durée : 1 h 30. Toute l'année sauf janvier et février. En extérieur.

Les reines de la forêt (cycles 2 et 3)

Découverte du mode de vie de deux insectes sociaux : la fourmi rousse et l'abeille domestique. Observation de fourmilières en forêt et d'un essaim dans la ruche vitrée. Durée : 1 h 30. Automne ou fin du printemps. En extérieur.

Matériel pour les 3 animations ci-dessus : boîtes-loupes, filets à insectes, planches de détermination, questionnaires.

Visite de la maison de la forêt

Découverte des animaux sauvages de la forêt sarthoise, des plus petits aux plus grands.

Animaux naturalisés, regroupés par famille dans leur environnement, bornes audios, vidéos et senteur.

Durée : 1 h 30. Toute l'année.



Contact animateurs forêt : Mél : maisondelaforet@lemans.fr . Tél. 02 43 50 38 45