ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT

MALLE PÉDAGOGIQUE «LA NUIT DANS LE PILAT»

Un kit pédagogique rempli d'outils « clés en main » et de supports concrets pour explorer le thème de la nuit, comprendre ses enjeux et sa préservation.



LE PARC NATUREL RÉGIONAL VOUS PROPOSE :

Une malle pédagogique pour connaître et préserver la nuit. Elle prend la forme d'une valise qui regroupe divers outils d'éducation et est mise à disposition pour toute structure désireuse de faire connaître la nuit dans le Pilat sous tous ses aspects.

LES OBJECTIFS:

Donner des outils aux encadrants pour sensibiliser aux enjeux de la préservation du ciel étoilé et de la biodiversité. nocturne

Soutenir les communes à la sensibilisation et la communication autour de la thématique de la nuit.

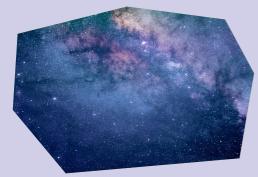
MALLE «NUIT /
DANS LE PILAT»

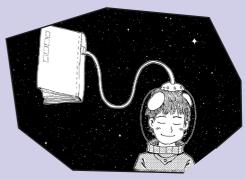
Sensibiliser un public large allant des tout-petits au grand public. Alerter sur les pressions et les enjeux liés à la biodiversité nocturne et la pollution lumineuse.



LA MALLE SE DÉCLINE EN 4 MODULES :

1. Découvrir la nuit





2. Le ciel étoilé du Pilat

3. La biodiversité nocturne



4. La pollution lumineuse



MODULE 1: DÉCOUVRIR LA NUIT

Objectif : Aborder les différents sujets liés à la nuit et leur représentation pour ouvrir la discussion et susciter l'intérêt. S'outiller pour aller dehors.

Quelques outils:



1 classeur de ressources



1 clé USB (documents PDF et webographie)



Matériel de sécurité de terrain (gilets et bandeaux réfléchissants)



Matériel d'éclairage adapté (lampes frontales et torches rouges)



Contes, mythes et écrits sur la nuit

Kamishibaï « Le loup qui avait la tête dans les étoiles »



MODULE 2: LE CIEL ÉTOILÉ

Objectif: Initiation à l'astronomie pour comprendre le ciel et découvrir les constellations.

Quelques outils:



Cartes permanentes du ciel A4



1 carte du ciel géante



Appareil de mesure de la qualité du ciel étoilé



Boîte à constellations

Livres techniques sur les étoiles et l'astronomie





MODULE 3: LA BIODIVERSITÉ NOCTURNE

Objectif: Améliorer les connaissances sur la biodiversité locale et comprendre les impacts des activités humaines sur celle-ci. Faire connaître les espèces nocturnes locales et leur mode de vie.

Quelques outils:



Détecteur à chauve-souris



Bande son et carte indices « Qui entend-on? »



Fiches d'identification d'espèces nocturnes



Kamishibaï faune et flore nocturne



Mini-guides (revue la Salamandre)

Silhouettes de chauves-souris à taille réelle.



MODULE 4: LA POLLUTION LUMINEUSE

Objectif: Initiation à l'astronomie pour comprendre le ciel et découvrir les constellations.

Quelques outils:



Cartographie pollution lumineuse du Pilat



Fiches sur les types d'éclairages



Fiche sur les températures d'éclairage

Maquette de lampadaire

Jeu de paires « Impact sur la biodiversité »





Exposition thématique « Préserver la nuit »: 3 roll-up imagés qui guident les communes et les citoyens à travers les gestes et actions pour favoriser la trame noire.

Exposition « Trop d'éclairage la nuit »: 6 roll-up expliquant concrètement comment réduire la pollution lumineuse pour protéger la nature et pour économiser de l'énergie.

Comment réserver la malle?

Veuillez-vous présenter à la maison du Parc à Pélussin pour faire votre demande de réservation, ou bien vous pouvez directement nous contacter par téléphone ou via les adresses courriels ci-dessous.

Nous sommes curieux!

N'hésitez pas à nous faire un retour d'expérience avec notre malle pédagogique!

CONTACTS

Parc naturel régional Pilat 04 74 87 52 01

Carole Mabilon

Responsable «Pôle Médiation»

Courriel: cmabilon@parc-naturel-pilat.fr

Sophie Badoil

Chargée de mission Energie Climat Courriel : sbadoil@parc-naturel-pilat.fr



Parc naturel régional du Pilat 2 rue Benaÿ 42410 Pélussin 04 74 87 52 01

info@parc-naturel-pilat.fr www.facebook.com/ParcduPilat Le Parc naturel régional du Pilat est un territoire bénéficiant d'une reconnaissance nationale pour la richesse et la diversité de ses patrimoines naturels et culturels. Le Parc est aussi un groupement de collectivités. Elles agissent de concert en faveur de ce territoire d'exception, dans le cadre d'un projet politique ambitieux qui concilie activités humaines et préservation de la nature et des paysages : la Charte du Parc. Respect de l'environnement et bien-être des habitants motivent toutes les actions, souvent expérimentales, d'accueil, d'éducation, de développement socio-économique et d'aménagement conduites ici.

Avec le financement de









www.parc-naturel-pilat.fr