



Loire Vélo Nature
L'Écotourisme en Val de Loire

Venez découvrir l'un des derniers fleuves sauvages d'Europe, inscrit au patrimoine mondial de l'UNESCO. En plein cœur du parc naturel régional Loire-Anjou-Touraine, vous plongerez dans un environnement authentique, traditionnel et reposant.

CATALOGUE DES ACTIVITES ENCADREES POUR LES EVENEMENTIELS 2011

- Fêtes nature & patrimoine -

Le principe de ces journées repose sur un programme d'activités ajustées à votre projet de découverte et d'évasion en Val de Loire.



« 15 ans d'expérience avec le public,
des idées toujours originales et novatrices,
nous véhiculons l'image de votre manifestation
et vous assurons la réussite de votre événement ! »

- Denis, président de l'association partenaire de Loire Vélo Nature



Location de vélos & de canoës-kayaks – Week-ends Nature & Séjours Cyclo – Activités accompagnées nature & patrimoine pour groupes

S.A.R.L. ARAWAK production au capital de 7500€ - Centre Bourg – 7 rue des déportés - 37130 BRÉHÉMONT
Tél. : 06-03-89-23-14 - Fax : 02-47-96-42-39 - contact@loirevelonature.com - www.loirevelonature.com
APE : 7721Z - 441 325 008 000 23 RCS Tours - N° Etablissement APS : 03704ET0064

ACTIVITÉS

FAMILIALES

- Ateliers en extérieur -

- ✧ *Comment devenir Ecocitoyen*
- ✧ *Sur la piste de notre faune sauvage*
- ✧ *Randonnée crépusculaire*
- ✧ *Le monde des insectes terrestre*
- ✧ *Initiation à l'ornithologie*
- ✧ *Initiation à la photographie animalière*
- ✧ *Diaporama-conférence : le patrimoine de Touraine*
- ✧ *Enquête sur le cycle de l'eau*
- ✧ *Petits jeux nature et stands d'animation*
- ✧ *Le chanvre, plante écologique aux milles usages*
- ✧ *Etudier les végétaux en intérieur*
- ✧ *Fabriquez vos instruments de Musique Verte*
- ✧ *Atelier pour public familial : Fabrication de bijoux*
- ✧ *« Les hommes plagient la nature »*
- ✧ *« La nature, composante de notre quotidien »*
- ✧ *Jeu de piste*
- ✧ *stand atelier : Les énergies renouvelables*
- ✧ *...Et bien d'autres !*

Comment devenir Ecocitoyen



Descriptif de l'intervention : Le développement durable, la gestion de nos déchets, les économies d'énergie, les moyens de transport écologiques, les constructions écologiques, le commerce équitable, sont autant de thèmes traités lors de cette intervention. Notre équipe remet régulièrement à jour cette animation, car les données sont en perpétuelle évolution. Possibilité de présenter sous forme de débat pour adulte et enfant.

Objectifs :

- Comprendre comment, à notre niveau, nous pouvons au quotidien préserver notre environnement

Intérieur : oui / **Extérieur :** non

Durée (s) : 1h / 1/2J. / 1J / Plusieurs j. / Autre :

Tranches d'âges : 3-5 ans / 5-7 ans / 7-10 ans / 10-15 ans / 15-17 ans / >17 ans

Fourchette nb de participants : 10 / 15 / 20 / 30 / PLUS

Qualifications de notre animateur : Faune / Flore / Patrimoine / **Technique** / Autre : développement durable, savoir manipuler le multimédia

Nb encadrement interne : 1 par tranche de : 30 personnes

Nb encadrement externe obligatoire : Néant

Equipement conseillé : De quoi prendre des notes

Lieux catalogués :

Indifférent

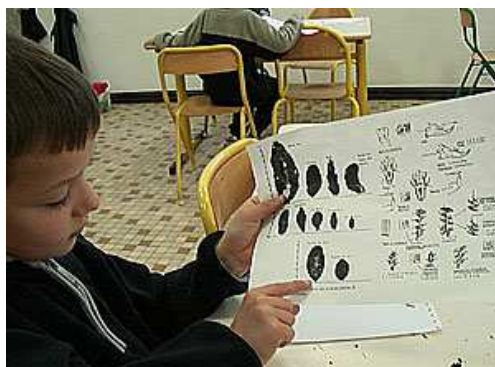
Tarification : 155€ ttc pour 1 animateur, 130€ ttc chaque animateur supplémentaire (-30% pour les scolaires et Centres de Loisirs ; -20% pour les administrations)

Remarques :

Détail des activités disponibles :

- ⊕ [Rédiger « un contrat nature »](#)
- ⊕ [Livret éco citoyenneté](#)
- ⊕ [Questionnaire sur le développement durable](#)
- ⊕ [Jeu des 7 familles sur le « développement durable »](#)
- ⊕ [Chantier nettoyage sur le terrain](#)
- ⊕ [Débat sur le réchauffement climatique](#)
- ⊕ [Jeux de rôle CITENERGIE](#)
- ⊕ [Diaporama sur le développement durable](#)

Sur la piste de notre faune sauvage



Descriptif de l'intervention : Animé par un naturaliste professionnels spécialisé dans la faune sauvage, percez les mystères de notre faune locale. Au travers d'une collection impressionnante d'indices de présence, vous pourrez différencier les diverses empreintes, plumées, ossatures, restes de proie, déjections, rejections, et autres sonorités animales. Après visionnage d'un documentaire animalier de haute qualité autoproduit, la forêt, la Loire et les étangs, la campagne et les jardins n'auront plus de secrets pour vous.

Objectifs :

- Différencier les différents indices de présence et les classer par types
- Comprendre l'histoire racontée par un indice de présence
- Travailler l'écoute et la mémoire au travers du documentaire très fourni
- Découvrir la biologie des espèces
- Evaluer le nombre et connaître les espèces présentes sur notre territoire
- Savoir chercher des informations dans une documentation

Intérieur : oui / **Extérieur :** non

Durée (s) : 1h / 1/2J. / 1J / Plusieurs j. / Autre :

Tranches d'âges : 3-5 ans / 5-7 ans / 7-10 ans / 10-15 ans / 15-17 ans / >17 ans

Fourchette nb de participants : 10 / 15 / 20 / 30 / PLUS

Qualifications de notre animateur : Faune / Flore / Patrimoine / Technique / Autre :

Nb encadrement interne : 1 par tranche de : 30 personnes

Nb encadrement externe obligatoire : 1 par tranche de : 30 personnes

Equipement conseillé : boisson, protection soleil ou pluie

Lieux catalogués :

Indéfini

Tarification : 155€ ttc pour 1 animateur, 130€ ttc chaque animateur supplémentaire (-30% pour les scolaires et Centres de Loisirs ; -20% pour les administrations)

Remarques :

Détail des activités disponibles :

- ⊕ [Diaporama Traces suivi d'un livret questionnaire](#)
- ⊕ [Sortie de terrain « Traces et indices de présences »](#)
- ⊕ [Fabrication de moulages d'empreintes sur le terrain](#)
- ⊕ [Différencier les moulages d'empreinte](#)
- ⊕ [La vue](#)
- ⊕ [Reconnaissance de traces et d'indices de présence d'après collection en intérieur](#)

Randonnée crépusculaire



Descriptif de l'intervention : *Entre chiens et loups, venez écouter la forêt vous murmurer ses histoires. Mettez tous vos sens en éveil lors de cette balade semi-nocturne, pour percevoir la faune crépusculaire. Un guide naturaliste vous accompagnera pour découvrir la faune nocturne du site. Les animaux ont su développer de nombreux stratagèmes pour évoluer, chasser ou se dissimuler au cœur de la nuit. Qu'ils soient rapaces nocturnes ou mammifères volants, reptiles aquatiques ou insectes bruyants, vous serez plongé dans une ambiance féerique inoubliable.*

Objectifs :

- Redécouvrir des sens que l'on néglige : odora, ouïe...
- Comprendre l'adaptation des animaux au monde nocturne
- Apprendre à se déplacer en toute discrétion

Intérieur : non / Extérieur : oui

Durée (s) : 1h / 1/2J. / 1J / Plusieurs j. / Autre : entre 20h30 et 23h30

Tranches d'âges : 3-5 ans / 5-7 ans / 7-10 ans / 10-15 ans / 15-17 ans / >17 ans

Fourchette nb de participants : 10 / 15 / 20 / 30 / PLUS

Qualifications de notre animateur : Faune / Flore / Patrimoine / Technique / Autre :

Nb encadrement interne : 1 par tranche de : 15 personnes

Nb encadrement externe obligatoire : NEANT

Equipement conseillé :

Lieux catalogués :

- Forêt domaniale de Chinon
- Lac de Rillé

Tarification : 155€ ttc pour 1 animateur, 130€ ttc chaque animateur supplémentaire (-30% pour les scolaires et Centres de Loisirs ; -20% pour les administrations)

Remarques :

Détail des activités disponibles :

- ⊕ [Le réveil des chauves-souris](#)
- ⊕ [Randonnée crépusculaire](#)

voir aussi :

- [Ecouter le brame du cerf](#)

Le monde des insectes terrestre



Descriptif de l'intervention : *Qu'ils pompent, piquent, sucent, broient ou liquéfient, les insectes n'en reste pas moins le groupe le plus nombreux du monde animal. Alors qu'ils devraient susciter fascination et respect pour leurs innombrables utilités, ils procurent le plus souvent la peur, le dégoût ou tout simplement le mépris.*

Pénétrez dans le monde infini de l'entomologie au travers de captures et d'observations au microscope.

Objectifs :

- Comprendre l'intérêt des insectes dans la chaîne alimentaire
- Appréhender une méthodologie scientifique pour classer les invertébrés
- Analyser la morphologie et les différentes phases de la vie d'un insecte

Intérieur : oui / **Extérieur :** oui

Durée (s) : 1h / 1/2J. / 1J / Plusieurs j. / Autre :

Tranches d'âges : 3-5 ans / 5-7 ans / 7-10 ans / 10-15 ans / 15-17 ans / >17 ans

Fourchette nb de participants : 10 / 15 / 20 / 30 / PLUS

Qualifications de notre animateur : Faune / Flore / Patrimoine / Technique / Autre :

Nb encadrement interne : 1 par tranche de : 30 personnes

Nb encadrement externe obligatoire : 1 par tranche de : 30 personnes

Equipement conseillé : De quoi prendre des notes

Lieux catalogués :

Indifférent. A définir conjointement

Tarification : 155€ ttc pour 1 animateur, 130€ ttc chaque animateur supplémentaire (-30% pour les scolaires et Centres de Loisirs ; -20% pour les administrations)

Remarques :

Détail des activités disponibles :

- ⊕ [Diaporama sur les araignées](#)
- ⊕ [Etude des insectes terrestres](#)
- ⊕ [Jeu de reconnaissance : « insecte ou pas »](#)
- ⊕ [Livret pédagogique sur les insectes](#)
- ⊕ [Livret dédié aux papillons](#)
- ⊕ [Fabrication de papillon plumes](#)
- ⊕ [Fabrication de nichoirs à insectes](#)
- ⊕ [Fiche challenge de terrain sur les insectes](#)
- ⊕ [Atelier « photo d'insectes »](#)
- ⊕ [Livret à trou sur les animaux](#)
- ⊕ [Quiz sur les insectes](#)
- ⊕ [L'abeille et la cire](#)
- ⊕ [Réalisation d'un jardin d'insectes](#)
- ⊕ [Diaporama « makros »](#)
- ⊕ [Les petites bêtes terrestres](#)
- ⊕ [Challenge Insectes](#)
- ⊕ [Insectes Aquatiques](#)
- ⊕ [Capture d'insectes](#)
- ⊕ [Importance des insectes sur la terre et leurs rôles](#)
- ⊕ [diaporama milieu aquatique](#)

Initiation à l'ornithologie



Descriptif de l'intervention : Grâce à un ornithologue qualifié vous allez enfin pouvoir acquérir une méthodologie d'identification simple et efficace ainsi qu'une méthode rapide de recherche dans un guide. Vous aborderez les échassiers, limicoles et autres oiseaux aquatiques, passereaux, rapaces diurnes et nocturnes. Vous effectuerez de la reconnaissance de chants et comprendrez mieux leurs adaptations morphologiques. Enfin, vous bénéficierez de conseils pratiques de constructions simples pour aider les oiseaux en hiver et pendant la période de reproduction.

Objectifs :

- Acquérir une méthodologie d'identification
- Savoir rechercher dans un guide
- Façonner son oreille à la distinction des chants
- Différencier les différentes familles d'oiseaux
- Savoir aider les oiseaux en hiver et pendant la période de reproduction

Intérieur : oui / **Extérieur :** oui

Durée (s) : 1h / 1/2J. / 1J / Plusieurs j. / Autre :

Tranches d'âges : 3-5 ans / 5-7 ans / 7-10 ans / 10-15 ans / 15-17 ans / >17 ans

Fourchette nb de participants : 10 / 15 / 20 / 30 / PLUS

Qualifications de notre animateur : Faune / Flore / Patrimoine / Technique / Autre :

Nb encadrement interne : 1 par tranche de : 20 personnes

Nb encadrement externe obligatoire : NEANT

Equipement conseillé :

Lieux catalogués :

Indifférent, à définir conjointement

Tarification : 155€ ttc pour 1 animateur, 130€ ttc chaque animateur supplémentaire (-30% pour les scolaires et Centres de Loisirs ; -20% pour les administrations)

Remarques :

Détail des activités disponibles :

- ⊕ [Vidéo projection "Aquatilis" sur les oiseaux d'eau et débat discussion](#)
- ⊕ [Dissection de pelotes de rejection](#)
- ⊕ [J'apprends à me servir de jumelles](#)
- ⊕ [Fabrication de mangeoires](#)
- ⊕ [Construction de nichoirs](#)
- ⊕ [Faire des boules de graisse](#)
- ⊕ [Initiation et identification des oiseaux sur le terrain](#)
- ⊕ [Reconnaissance chants des oiseaux](#)
- ⊕ [Apprendre à identifier les oiseaux \(en intérieur\)](#)
- ⊕ [Utilisation d'appeaux](#)
- ⊕ [Jeux du DVD le peuple migrateur](#)
- ⊕ [Diaporama « différencier et identifier les oiseaux »](#)
- ⊕ [Détermination et observation des oiseaux](#)
- ⊕ [Diaporama ludique « Boules de plumes »](#)

Initiation à la photographie animalière



Descriptif de l'intervention : Spécialisé dans la prise de vue naturaliste depuis plus de 10 ans, notre structure vous propose une rencontre privilégiée avec un photographe-cinéaste animalier. Il vous guidera sur le terrain et donnera les meilleurs conseils pour photographier la faune, la flore et les paysages, ou la macro, en vous dévoilant ses secrets et astuces techniques simples pour ne plus rater vos prises de vues et rendre exceptionnels des sujets simples. Vous pourrez également manipuler du matériel haut de gamme, quel que soit votre niveau. L'intervenant vous contera également quelques anecdotes croustillantes et parfois surprenantes sur le comportement des espèces lors de ses reportages.

Objectifs :

- Acquérir des connaissances pratiques sur la manière de maîtriser un appareil photo : le cadrage, le grain, les couleurs, l'exposition, le mouvement
- Découvrir des techniques d'approche discrètes pour photographier la nature
- Apprendre à observer et respecter l'environnement de manière ludique

Intérieur : non / **Extérieur :** oui

Durée (s) : 1h / 1/2J. / 1J / Plusieurs j. / **Autre :** Pour adultes, possibilité de stage sur un week-end

Tranches d'âges : 3-5 ans / 5-7 ans / 7-10 ans / 10-15 ans / 15-17 ans / >17 ans

Fourchette nb de participants : 10 / 15 / 20 / 30 / PLUS

Qualifications de notre animateur : Faune / Flore / Patrimoine / Technique / Autre : La photographie animalière

Nb encadrement interne : 1 par tranche de : 15 personnes

Nb encadrement externe obligatoire : 1 pour les groupes d'enfants

Équipement conseillé : boisson, protection soleil ou pluie

Lieux catalogués :

- Bréhémont pour les stages adultes
- Indifférent, à définir conjointement pour les groupes d'enfants

Tarification : 155€ ttc pour 1 animateur, 130€ ttc chaque animateur supplémentaire (-30% pour les scolaires et Centres de Loisirs ; -20% pour les administrations)

Remarques : Possibilité d'effectuer l'intervention en intérieur sous forme d'un studio

Détail des activités disponibles :

- ⊕ [Atelier photo intérieur](#)
- ⊕ [Diaporama « les secrets de la photographie animalière »](#)
- ⊕ [Le challenge nature](#)

Diaporama-conference : le patrimoine de Touraine



Descriptif de l'intervention : Partez à la découverte de l'Anjou et de la Touraine... en images !

Qu'entend-on par douceur de vivre dans le jardin de la France ? Votre séjour dans cette région si charmante et si reposante vous permettra de répondre en partie à cette question... Néanmoins, un petit aperçu des trésors de la Vallée de la Loire ne sera pas superflu : paysages, nature, agriculture, gastronomie, archéologie, religions, villes et villages, littérature, beaux arts, châteaux et belles demeures...

Objectifs :

- Se préparer à la découverte de la région : introduction au séjour
- Faire découvrir en image la richesse du patrimoine naturel, culturel, artisanal, Gastronomique et Littéraire de la région

Intérieur : oui / **Extérieur :** oui

Durée (s) : 1h / 1/2J. / 1J / Plusieurs j. / Autre : veillée possible

Tranches d'âges : 3-5 ans / 5-7 ans / 7-10 ans / 10-15 ans / 15-17 ans / >17 ans

Fourchette nb de participants : 10 / 15 / 20 / 30 / PLUS 100 personnes

Qualifications de notre animateur : Faune / Flore / Patrimoine / Technique / Autre :

Nb encadrement interne : 1

Nb encadrement externe obligatoire : NEANT

Equipement conseillé : 220V., salle nocturne

Lieux catalogués :

En Touraine et limite Anjou : Indifférent, à définir conjointement

Tarification : 130€ pour 1 animateur

Détail des activités disponibles :

- ⊕ [Jeu sur le patrimoine](#)
- ⊕ [Diaporama-conférence : Le Patrimoine de Touraine](#)

Enquête sur le cycle de l'eau



Descriptif de l'intervention : *Qu'elle soit gazeuse, liquide ou solide, l'eau est un élément indispensable à la vie. Pour visualiser l'eau dans tous ses états, une véritable enquête est mise en œuvre pour disséquer et comprendre ce fluide essentiel : expériences, mises en évidence de la qualité des eaux, étude du circuit de l'eau domestique...*

Objectifs :

- Acquérir une méthodologie pour étudier l'eau
- Apprendre les notions de pollution, potabilité et qualité de l'eau
- Sensibiliser sur la valeur et la fragilité de l'eau
- Comprendre d'où vient l'eau du robinet et suivre son circuit

Intérieur : oui / **Extérieur :** oui

Durée (s) : 1h / 1/2J. / 1J / Plusieurs j. / Autre :

Tranches d'âges : 3-5 ans / 5-7 ans / 7-10 ans / 10-15 ans / 15-17 ans / >17 ans

Fourchette nb de participants : 10 / 15 / 20 / 30 / PLUS

Qualifications de notre animateur : Faune / Flore / Patrimoine / **Technique** / Autre : sens de la coordination de groupe

Nb encadrement interne : 1 par tranche de : 30 personnes

Nb encadrement externe obligatoire : 1 par tranche de : 30 personnes

Equipement conseillé :

Lieux catalogués :

Indifférent

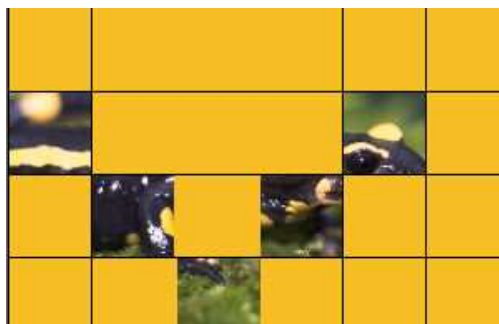
Tarification : 155€ ttc pour 1 animateur, 130€ ttc chaque animateur supplémentaire (-30% pour les scolaires et Centres de Loisirs ; -20% pour les administrations)

Remarques :

Détail des activités disponibles :

- ⊕ [Eau des villes, eau des champs](#)
- ⊕ [Le cycle de l'eau](#)
- ⊕ [Lacs et étangs](#)
- ⊕ [D'où vient l'eau](#)

Petits jeux nature et stands d'animation



Descriptif de l'intervention : *Sous forme d'une multitude de petits jeux rapides et ludiques en intérieur comme en extérieur, découvrez de nombreux aspects de la nature. Animaux en danger avec un diaporama virtuel interactif, fabrication d'un cadran solaire, alimentation d'une calculatrice avec une pomme de terre, Pêche à la photo, jeux électro-mécaniques, tangram nature et autres quiz animaliers pour tout savoir de l'environnement en s'amusant !*

Objectifs :

- Apprendre en s'amusant
- savoir bricoler pour mieux comprendre et retenir des phénomènes naturels

Intérieur : **non** / **Extérieur :** **oui**

Durée (s) : 1h / 1/2J. / 1J / Plusieurs j. / **Autre :** Idéal lors de stands et ateliers d'animation grand public.

Tranches d'âges : 3-5 ans / 5-7 ans / 7-10 ans / 10-15 ans / 15-17 ans / >17 ans Varie selon les animations

Fourchette nb de participants : 10 / 15 / 20 / 30 / PLUS

Qualifications de notre animateur : Faune / Flore / Patrimoine / Technique / Autre :

Nb encadrement interne : 1 pour 15 participants

Nb encadrement externe obligatoire : 0

Equipement conseillé :

Lieux catalogués :

- Indifférent, à définir conjointement

Tarification : inférieur à 1 heure : 110€ ttc pour 1 animateur, ½ journée : 155€ ttc pour 1 animateur, stands sur plusieurs jours, nous consulter. Prévoir parfois d'ajouter un surcoût matériel. (-30% pour les scolaires et Centre de Loisirs ; -20% pour les administrations)

Remarques :

Détail des activités disponibles :

- ⊕ [Eveiller nos cinq sens](#)
- ⊕ [Devenez Randocroqueur](#)
- ⊕ [Pendule nature \(30'\)](#)
- ⊕ [La nature par les sciences](#)
- ⊕ [Dessinez c'est gagné !](#)
- ⊕ [Jeu de l'oie](#)
- ⊕ [Brainstorming](#)
- ⊕ [Fabrication de Tangrams](#)
- ⊕ [Stands d'animations](#)
- ⊕ [Tableau nature en relief](#)
- ⊕ [La nature par les 5 sens](#)

Stand atelier : Le chanvre, plante écologique aux milles usages



Que ce soit comme produit consommable bio ou utilisé dans l'éco-habitation, ce stand met en lumière cette plante aux nombreux atouts.

Découverte des multiples utilisations du chanvre grâce à une petite exposition des vieux outils et une démonstration de la manière dont on fabriquait la fillace autrefois à Bréhémont. Du cordage au textile, passant par l'huile, le papier, l'isolation, la limonade, le chènevis, les graines pour oiseaux, la litière, et bien d'autres encore, le chanvre a longtemps été la plante « multi usages » avant de disparaître des mémoires.

Dégustation de gelée de chanvre et de la chanvrette accompagnées de nombreuses anecdotes sur sa culture à Bréhémont, ex-capitale du chanvre régionale, avec des 200 fours à chanvres et ces 2 rutoirs oubliés.

Objectifs :

- Découvrir une plante écologique aux multiples usages
- Comprendre l'effondrement économique d'un village autrefois très prospère
- Evaluer les espoirs d'une plante, symbole du développement durable

Etudier les végétaux en intérieur



Descriptif de l'intervention : Mousses, lichens, plantes herbacées, fleurs, arbustes, grands arbres se répartissent dans toutes les strates et recèlent autant d'informations que d'anecdotes plus passionnantes les unes que les autres. Pénétrez de manière simple et ludique dans l'univers infini de la botanique. Cordage, glue, vitamine C, arc, instrument de musique... sont quelques unes des innombrables possibilités qu'offre le monde végétal.

Objectifs :

- Mettre en évidence les propriétés des plantes
- Prendre conscience de l'utilité du monde végétal
- Reconnaître un certain nombre d'espèces communes régionales
- Apprendre à effectuer des recherches bibliographiques

Intérieur : oui / **Extérieur :** oui

Durée (s) : 1h / 1/2J. / 1J / Plusieurs j. / Autre :

Tranches d'âges : 3-5 ans / 5-7 ans / 7-10 ans / 10-15 ans / 15-17 ans / >17 ans

Fourchette nb de participants : 10 / 15 / 20 / 30 / PLUS

Qualifications de notre animateur : Faune / Flore / Patrimoine / Technique / Autre :

Nb encadrement interne : 1 par tranche de : 30 personnes

Nb encadrement externe obligatoire : 1 par tranche de : 30 personnes

Equipement conseillé :

Lieux catalogués :

Indifférent, à définir conjointement

Tarification : 155€ ttc pour 1 animateur, 130€ ttc chaque animateur supplémentaire (-30% pour les scolaires et Centres de Loisirs ; -20% pour les administrations)

Remarques :

Détail des activités disponibles : Les paysages de la région centre (CDROM interactif)

- ⊕ [Atelier photo botanique](#)
- ⊕ [Fabrication de métiers à tisser et coloration de la laine](#)
- ⊕ [Papier recyclé \(1h + séchage\)](#)
- ⊕ [Gestion des peuplements forestiers](#)
- ⊕ [Fabriquez vos instruments de musique verte](#)
- ⊕ [Dessiner au naturel, fabrication de fusains et peinture aux végétaux des champs](#)
- ⊕ [Fabrication de crayons de couleur nature](#)
- ⊕ [Pilopatate, labyrinthopatate, tamponpatate](#)
- ⊕ [Vertus des plantes](#)
- ⊕ [Quiz botanique](#)
- ⊕ [Les plantes sont nos alliées](#)
- ⊕ [Diaporama sur les fleurs communes](#)
- ⊕ [Comment est composée une fleur](#)
- ⊕ [L'odorat](#)
- ⊕ [Degustation de confiture sauvage](#)
- ⊕ [Confectionner vos bijoux grâce à la nature](#)
- ⊕ [La nature par les 5 sens](#)

Atelier pour familles : Fabriquez vos instruments de Musique Verte

Que se soit pour leurs propriétés relaxantes, rythmées, ou pour imiter un animal, les végétaux ont de tout temps contribué à un art exceptionnel : la musique. Voici un atelier à la portée de tous les bricoleurs en herbe qui pourront se confectionner des instruments en bois :

- Flûtes
- Kazous
- Appeaux oiseaux
- Maracas
- Castagnettes
- ...



> Objectifs : Apprendre à se servir d'outils simple, découvrir de manière ludique quelques propriétés végétales

Tarif : 140€ (préparation, installation, matériel et 1 animateur sur la demie journée inclus).

Atelier pour public familial : Fabrication de bijoux

Filles et garçons adoreront **fabriquer en bois** : colliers, bracelets, mais aussi portes-clés et portes bonheurs à l'aide de végétaux et autres éléments naturels en bois (graines, sureau...). Très « tendance nature », ces objets seront l'occasion de faire le lien entre modernisme, beauté, créativité et nature.



« Les hommes plagient la nature »

Description : Gand jeu visant à mettre en avant l'inspiration de la faune et de la flore par l'homme pour la construction de ses machines et comprendre à quel point « la végétalité » et « l'animalité » nous sont utiles.

Présentation et intérêt : D'un côté 12 galettes de rondins de bois avec une face représentant un animal ou un végétal et d'un autre côté 12 autres galettes de rondins de bois avec une face représentant une machine inventée par l'homme, sont disposées sur le sol. Deux participants minimum doivent découvrir à tour de rôle les paires représentées : un animal/végétal ayant inspiré le fonctionnement d'une machine et une machine ayant été inspiré par la particularité d'un animal/végétal. On s'aperçoit que souvent, l'ingéniosité de l'homme est inspirée de la nature. L'animateur apportera des informations et explications complémentaires au système développé par l'animal et repris par l'homme. Tout le monde pourra s'amuser et s'instruire grâce à ce jeu au format géant où chacun pourra participer activement à tour de rôle.

Public visé : destiné aux familles et aux scolaires. Adaptation du jeu par l'animateur selon le public :

CP/CE1 : les rondins de bois sont disposés, faces visibles en ayant séparé les animaux/végétaux d'un côté et les machines de l'autre.

CE2/CM1/CM2 : les rondins de bois sont disposés, faces visibles mais en ayant mélangé les animaux/végétaux et les machines.

6^{ème} /5^{ème} : les rondins de bois sont disposés, faces cachées en ayant mélangé les animaux/végétaux et les machines. En plus de la perspicacité, ce jeu demandera de faire appel à la mémoire. L'intérêt et l'attention seront décuplés par la découverte petit à petit des animaux/végétaux et des machines.

En pratique : Une demi-classe maximum à la fois sur l'atelier. Durée de l'atelier : 20 minutes. Prix : 750€ (préparation, installation, matériel et 1 animateur pour 3 jours inclus).

Exemples :

Un parachute/une graine de pissenlit

Une libellule/un hélicoptère

Un dytique/des bouteilles d'oxygènes

Une nêpe/un tuba

Une toile d'araignée/un filet de capture d'oiseau

...etc...



« La nature, composante de notre quotidien »

Description : Gand jeu visant à prendre conscience de la place qu'occupent les matériaux d'origine animale ou végétale dans notre quotidien.

Présentation et intérêt : D'un côté sera disposée une frise de 10 mètres en bois comprenant une trentaine d'illustration d'animaux ou de végétaux. De l'autre côté, une roue géante comprenant 30 numéros sera tournée par le participant. Chaque numéro renverra à une fiche en bois sur laquelle sera noté le nom d'un matériau. Le participant doit alors retrouver l'animal ou le végétal qui a aidé à la composition de ce matériau en accrochant la fiche sur la frise, en dessous de l'animal/végétal concerné. On s'aperçoit de la place et du rôle de la nature pour l'homme. L'animateur apportera des informations et explications complémentaires pour chaque matière et matériau utile à l'homme. Tout le monde pourra s'amuser et s'instruire grâce à ce jeu au format géant où chacun pourra participer activement à tour de rôle.

Public visé : destiné aux familles et aux scolaires. Adaptation du jeu par l'animateur selon le public :

CP/CE1 : les matière et matériaux les plus simples seront mis en avant.

CE2/CM1/CM2 : les matière et matériaux les plus simples seront mis en avant et quelques explications de bases seront données.

6^{ème} /5^{ème} : Toutes les matière et matériaux seront mis en jeu et les explications seront plus poussées avec des questions portant sur des points de détail et des données chiffrées sur les utilisation des matières citées, leur intérêt, leur origine, leur menace, etc...

En pratique : Une demi-classe maximum à la fois sur l'atelier. Durée de l'atelier : 20 minutes. Prix : 750€ (préparation, installation, matériel et 1 animateur pour 3 jours inclus.

Exemple :

Un arbre/du papier

Du chanvre/une corde

Un crabe/un sachet recyclable

Un canard/Un oreiller

Un cèdre/des boules antimites

Un mouton/un pull-over

...etc...



La Loire, ses villages et son patrimoine », un jeu à partir de photos pour identifier les Paysages Culturels Ligériens



Présentation : Stand avec jeu géant pour découvrir les éléments caractéristiques des paysages de Loire et comprendre son inscription par l'UNESCO au patrimoine mondial au titre de ses paysages culturels.

Description : La Loire Régionale est représentée schématiquement par une fresque de 6 mètres de long, en 3 dimensions, avec l'emplacement des noms des principaux villages Ligériens de Touraine.

Les participants doivent tourner une roue géante afin de déterminer un chiffre. Ce chiffre correspond à une image représentant un élément caractéristique du patrimoine de ces villages (ex : Pissotières de Bréhémont, ...)

Les participants doivent positionner l'image sur la bonne commune et en apprendront un peu plus grâce aux explications complémentaires de l'animateur.

Le vendredi, les scolaires pourront s'affronter sur notre stand en équipes et retenir par le jeu des éléments simples et visuels de leur patrimoine. L'équipe qui aura positionné sans erreur le plus de photographies aura gagné.

Le vendredi soir, le samedi et le dimanche, le jeu sera adapté aux familles qui pourront tester librement leurs connaissances et en apprendre un peu plus long sur leur patrimoine.

Jeu de piste!!!

Au cours d'une balade champêtre, vous devrez résoudre en 16 énigmes, matérialisées sur le terrain par des balises, la phrase mystère pour remporter le trésor surprise !

*testez vos connaissances
par le biais de vos 5 sens
sur la gastronomie, la littérature,
le patrimoine culturel, naturel, artisanal,
et la faune et la flore locales ...*



Duree : 3 heures - plusieurs sites en proposition..

Tout materiel fourni : Roadbooks et crayons ... mise en place sur site.



« Jeu de piste », un parcours avec des énigmes pour découvrir les différents paysages de Loire :

Présentation : Au cours d'une balade champêtre, il faudra résoudre des énigmes, matérialisées sur le terrain par des balises, et reconstituer une phrase mystère ! Tester ses connaissances par le biais de ses 5 sens pour (re)découvrir ce qui fait la particularité des paysages de Loire : la gastronomie, la littérature, le patrimoine culturel, naturel, artisanal, la faune et la flore locales...

Description : Une 15aine de balises avec énigmes (1 question et 3 réponses possibles par balise) disposées le long d'un parcours de 2 km sur l'île de la Métairie, permettront à des petits groupes (amis, familles, classes) de reconstituer une phrase mystère, en rapport avec la Loire. Une lettre est associée à chaque réponse. La bonne réponse permettra de placer la bonne lettre dans la phrase à trouver. Un road-book est remis au départ de la balade avec crayon, un plan du site, le positionnement de chaque balise et un questionnaire. Temps de la balade estimé à 1 heure. Retour au point de départ pour obtenir la correction des réponses.

Le vendredi, le jeu de piste pourra être effectué demi classes par demi classes avec des départs décalés pour ne pas se gêner.

Le vendredi soir, le samedi et le dimanche, les familles pourront se procurer un road-book pour effectuer cette balade ludique en autonomie.

Stand avec animations pour un public familial sur une journée.

La pomme de terre, communément appelée « patate », est l'un de nos aliments de base. Nous vous proposons d'animer un stand pour découvrir la pomme de terre sous un angle ludique et manuel, pour les enfants de tous âges venus en famille ce jour là, autour de 4 ateliers (descriptif détaillé en annexe) :

- 1- Le labyrinthe à pommes de terre
- 2- Monsieur Patate
- 3- Tampon-patate
- 4- Pilopatate

Stand atelier : Les énergies renouvelables

Gratuites et non polluantes, il existe de nombreuses sources d'énergies naturelles offertes par la nature. Ce stand aidera les visiteurs à réfléchir aux nombreuses énergies non polluantes qui nous entourent au quotidien.



Plusieurs panneaux de 1m50 installés sous notre stand, illustrant différentes scènes de vie en ville. Les participants devront s'interroger sur tout ce qui permet un développement durable, ou pas.

Analyses, statistiques, mais aussi raisonnement et prise de conscience permettront aux visiteurs, par des ateliers ludiques et l'interaction entre les participants, qu'ils soient petits ou grands, de mieux comprendre les enjeux du développement durable.

Trois ateliers pratiques :

a. Les piles naturelles :

Les familles pourront tester un système simple de "pilo-pomme" qui alimente une calculatrice avec l'électricité naturelle contenue dans les fruits. A eux de relier les bonnes anodes et cathodes pour comprendre la création d'énergie !

b. Cadrans solaires :

Notre plus puissance source d'énergie est sans conteste celle de notre astre solaire. Pour lui rendre hommage au quotidien, les visiteurs pourront construire des cadrans solaires avec des matériaux naturels qu'ils pourront remporter avec eux.

c. Mini éoliennes :

Le vent est une énergie gratuite et inépuisable. Fabriquons avec le public des mini-éoliennes girouettes à remporter et installer dans le jardin ou sur le balcon avec des éléments naturels.

Laissez-vous tenter !



Tél. : 0033 (0)6 03 89 23 14 ou 0033 (0)6 71 64 67 22

Fax : 0033 (0)2 47 96 42 39

Loire Vélo Nature - 7 rue des déportés - 37130 BRÉHÉMONT

contact@loirevelonature.com

Location de vélos & de canoës-kayaks – Week-ends Nature & Séjours Cyclo – Activités accompagnées nature & patrimoine pour groupes

S.A.R.L. ARAWAK production au capital de 7500€ - Centre Bourg – 7 rue des déportés - 37130 BRÉHÉMONT

Tél. : 06-03-89-23-14 - Fax : 02-47-96-42-39 - contact@loirevelonature.com - www.loirevelonature.com

APE : 7721Z - 441 325 008 000 23 RCS Tours - N° Etablissement APS : 03704ET0064