

"Ça coule de source"



Classe découverte au
lac de Saint-Cyr





La Ligue pour la Protection des Oiseaux de la Vienne (LPO Vienne) est une association qui agit pour la connaissance et la sauvegarde des oiseaux et des milieux naturels auxquels ils sont associés.



L'histoire de la LPO est liée à celle d'un petit oiseau marin : le macareux moine. Au début du 20^{ème} siècle, quelques naturalistes ont créé une réserve naturelle sur les îles bretonnes que cet oiseau, alors massacré, occupait. La LPO née de cet événement continue toujours à agir pour la préservation des milieux naturels dans le but de protéger la nature et les oiseaux.

Le lac de Saint-Cyr est une ancienne carrière de sable exploitée jusqu'au tout début des années 80. C'est le plus vaste plan d'eau du département de la Vienne (plus de 80 ha en eau sur un site de 300 ha).

Les oiseaux d'eau migrateurs sont attirés de fort loin par l'important « effet miroir » qu'il produit. Cet attrait est d'autant plus fort que la Vienne et le Clain se trouvent à proximité de ce lac. Ces deux rivières courent dans notre département dans l'axe nord-sud et constituent donc des voies migratoires privilégiées qu'empruntent bon nombre d'oiseaux. Les observations réalisées sur le site par la LPO Vienne attestent de l'intérêt de ce site pour les oiseaux migrateurs. De plus, la LPO Vienne a réalisé des aménagements pour augmenter les capacités d'accueil des oiseaux d'eau ainsi que pour permettre leur découverte par le public. Le site est accessible au public handicapé.





Descriptif du projet

Quoi

Il s'agit de prendre le temps d'appréhender le lac de Saint-Cyr en sa qualité de zone humide singulière et remarquable, de sorte à permettre aux enfants de mesurer l'importance de préserver ces paysages pour la nature, pour les oiseaux... autant que pour les hommes !

Objectifs

- Faire découvrir le plaisir de l'observation des oiseaux ;
 - ⇒ En choisissant des sites d'observation des oiseaux adaptés aux enfants ;
 - ⇒ En mettant à disposition des enfants du matériel adapté : Jumelles, lunettes ornithologiques, guides d'identification...
- Appréhender concrètement les zones humides ;
 - ⇒ Par la réalisation d'activités concrètes destinées à faire évoluer les connaissances des enfants à propos de l'eau, la rivière et les oiseaux ;
 - ⇒ Par la mise en place d'activité d'observation fine (dessin de terrain, identification d'oiseaux, de plantes...), et la découverte de milieux caractéristiques des zones humides.
- Comprendre l'utilité d'agir de façon cohérente sur les zones humides, pour préserver l'environnement et les oiseaux liés aux sites concernés ;
- Permettre à tous de s'approprier les zones humides comme des éléments du paysage à forte valeur patrimoniale ;
- Donner les moyens aux enfants, de prendre conscience de l'importance des zones humides pour les oiseaux et la faune et la flore qui leur est associée, mais aussi pour les hommes.
- Aborder des notions élémentaires de la biologie des oiseaux : Alimentation, reproduction, notion d'oiseaux sédentaires et migrateurs...

Qui et quand

Ce programme pédagogique concerne des élèves du CP jusqu'à la fin du collège. Bien entendu, **la nature des actions entreprises et la durée du séjour dépendront du niveau de chaque classe et du projet bâti conjointement entre l'équipe enseignante et la LPO Vienne.**

Déroulement

Les notions rencontrées avec les enfants sont riches et parfois complexes. Pour faciliter leur compréhension, elles seront toujours abordées par le biais d'activités d'observation ou de manipulation, qui auront lieu directement en extérieur.

Les animations menées par la LPO Vienne peuvent avoir lieu avec le groupe classe complet. Toutefois, si vous souhaitez fonctionner par ½ classe, le projet peut alors être envisagé en binôme avec l'un des partenaires du site : Golf, voile, cirque, orientation ou équitation. Nous attirons votre attention sur la nécessité de limiter le nombre d'activités différentes pour privilégier un projet avec des objectifs pédagogiques clairs ; limiter la dispersion ; préserver la progression pédagogique propre à toute classe transplantée.



V I E N N E

Bâtissons ensemble votre projet

Préserver notre patrimoine naturel

C'est toujours en lien étroit avec les actions de restauration ou de conservation des milieux naturels menées par la LPO Vienne, que les programmes d'animations sont définis. Cette stratégie permet de mieux faire connaître la nature des actions mises en œuvre localement, tout en valorisant les éléments de notre patrimoine naturel commun.

Valoriser les zones humides

Depuis de très nombreuses années, la LPO Vienne agit entre autre pour la sauvegarde des milieux humides et la faune et la flore qui leur sont associées, en réalisant :

- Des suivis des populations d'oiseaux présents ;
- Des actions de sensibilisation des professionnels des carrières en bord de Clain ;
- Des plans de réaménagement de carrières en fin d'exploitation ;
- Des actions de restauration des îles de la Vienne, dans le cadre du programme Loire Nature ;
- Des programmes pédagogiques sur le val de Vienne, de Clain, de Clouère...

C'est en s'appuyant sur cette double logique que nous vous proposons de construire ensemble ce projet de classe découverte, en prenant le temps d'appréhender le lac de Saint-Cyr dans sa globalité et autour des thématiques suivantes :

Mais d'où vient la rivière ?

- Mais d'où vient la rivière ? Ou va t'elle ?
- Pluie, ruissellement, infiltration, nappe phréatique, bassin versant...
- Définir « l'adresse fluviale » de l'école...

La rivière modèle le paysage

- Erosion, alluvions, méandres : La rivière modèle le paysage ;
- Lecture de paysage... pour mieux comprendre l'impact de l'action de l'homme sur la nature en général et les zones humides en particulier ;
- La crue et la notion d'espace de liberté de la rivière...

Des carrières au bord du Clain

- Une carrière à quoi ça sert ?
- La carrière, une verrue dans le paysage, une gêne pour les habitants... Une nécessité pour tous !
- Exploiter une carrière et limiter l'impact sur la biodiversité, c'est possible !
- Saint-Cyr, l'exemple d'une réhabilitation de carrière réussie...

La prairie humide

- La prairie humide : un espace de liberté pour la rivière ;
- Une réserve naturelle d'eau pour le paysage ;
- Un filtre naturel des eaux de ruissellement ;
- Un lieu de vie d'une faune et une flore remarquables ;
- Notion de biodiversité ;
- Sensibiliser à la problématique des espèces invasives...



V I E N N E



La forêt alluviale du lac de Saint-cyr

- Les richesses naturelles de la forêt alluviale ;
- Les plantes caractéristiques de ce boisement ;
- Intérêts de ce boisement particulier ;
- Notion de biodiversité ;
- Sensibiliser à la problématique des espèces invasives...
- Dessin de terrain...

Les oiseaux du lac et de ses abords

- Intérêts du lac de Saint-Cyr pour les oiseaux ;
- Etude du grand cormoran ;
- Des oiseaux adaptés aux différents milieux du lac et de ces abords ;
- Dessin de terrain...

D'autres possibilités !

- Visite du Pinail et de sa réserve naturelle ;
- Etude du cycle de l'eau domestique ;
- Découverte de la vallée sèche d'Ensoulesse...



éthiC étapes
ARCHIPEL
SAINT-CYR

L'hébergement

Le centre Ethic étapes ARCHIPEL de Saint-Cyr borde le lac. Il est situé dans le petit village de Saint-Cyr, à 10 minutes du Futuroscope. L'agencement des bâtiments et de ces espaces de jeux, sur un terrain de 3

hectares entièrement clôturé, fait de cet ensemble le lieu de vie idéale pour l'accueil de jeunes.

L'hébergement neuf est composé de 134 lits répartis dans 38 chambres de 2 à 5 lits, toutes équipées de sanitaire, douche et couette. Afin de préserver la vie quotidienne de chaque groupe, le centre est composé de 3 ailes distinctes : aile jaune 69 lits ; aile verte 35 lits ; aile bleue 30 lits.

De nombreuses salles d'activités peuvent être mises à votre disposition pour le séjour :

- Salle d'activité avec accès téléphonique pour recevoir les appels des parents ;
- Salle multimédia disposant de 5 ordinateurs branchés en réseau avec accès Internet ;
- Salle polyvalente avec écran géant, vidéo projecteur, sono et spots... permet également l'organisation d'ateliers ou de soirées.

L'établissement dispose :

- **Des labels** « qualité Vienne » et « tourisme et handicap ». Il est entièrement conçu pour l'accessibilité des personnes à mobilité réduite.
- **Des agréments** Jeunesse et Sports : 086 219 537 et Education Nationale : IA 86 219 01 48



VIENNE

Budget à prévoir



LPO Vienne

Les interventions de la LPO comprennent :

- la préparation et la conduite de l'animation,
- la réalisation éventuelle et l'utilisation de matériel pédagogique,
- la mise en œuvre de sorties de découvertes,
- le prêt de matériel optique,
- les frais de déplacement de l'animateur...

2 jours 603 € - 3 jours 894 € - 4 jours 1 185 €

Pour plus d'informations

Contactez **Stéphane Troubat** animateur nature à la LPO Vienne

téléphone 05.49.88.55.22 ; adresse électronique vienne@lpo.fr ; internet <http://vienne.lpo.fr>



Ethic étapes ARCHIPEL

La pension complète comprend :

- l'hébergement ;
- le petit déjeuner, le déjeuner, le dîner le goûter, au restaurant du centre ou sous forme de panier repas ;
- Le repas comprend : Entrée, plat et sa garniture, fromage sur le buffet, dessert, eau de la fontaine (1/4 de vin de table / adulte).

A partir de 34,04 € par enfant, pour une classe à partir de 3 nuits. 2 gratuits adultes par classe de 20 enfants minimum. Les adultes supplémentaires sont facturés au tarif enfant

Pour plus d'informations

Contactez **Sébastien Hermouet** téléphone 05.49.52.00.40

adresse électronique stcyr@archipel-fr.com ; internet www.archipel-fr.com

Cette opération est réalisée en étroite collaboration avec

La Société Anonyme de Gestion et d'Animation de Saint-Cyr.

Crédits dessins et photos pour la LPO Vienne : Véronique Gauduchon, Katia Lipovoi, Michel Granger, Stéphane Troubat
Pour Ethic étapes Archipel : Sébastien Hermouet



la LPO Vienne est agréée



Au titre de la protection de la nature

par le ministère de l'écologie, du développement et de l'aménagement durable ;

Au titre de la jeunesse et de l'éducation populaire

par le ministère de la jeunesse et des sports ;

Comme association complémentaire de l'Education Nationale

par le ministère de l'Education Nationale.