



Voyage scolaire au pays minier Nord/Pas-de-Calais

5 jours pour découvrir, apprendre et comprendre.

Séjour éducatif dans le Parc naturel régional Scarpe-Escaut au Centre d'éducation à l'environnement d'Amaury

Site inscrit au patrimoine mondial de l'UNESCO, communes d'Hergnies et Vieux-Condé



Il faut d'abord vous dire que c'est à côté d'ici que tout a commencé, avec la découverte du premier morceau de charbon, la première gaillette, le 3 février 1720 !

C'était à Fresnes-sur-Escaut, lieu fondateur de toute l'exploitation minière du Nord/Pas-de-Calais. Tout est parti de là ; 260 ans de mines, de risques, de catastrophes, d'effrois divers dans une fosse noire comme la mort* mais riche de camaraderie, de relations humaines, de solidarité ouvrière. À la fosse, mais aussi dans les corons où les femmes, quand elles n'étaient pas elles aussi à la mine, s'affairaient et s'entraidaient pour faire vivre ou survivre toute la famille du mieux qu'elles pouvaient...



Paysage culturel évolutif...

Après la fermeture de toutes les fosses, au début des années 1990, l'histoire s'est peu à peu racontée autrement et une certaine fierté a commencé à poindre...

Les paysages, à tort et jusque là toujours décrits en noir et gris, se sont tranquillement imposés au regard des habitants qui s'y sont attachés et les ont défendus, « non pas dans une logique nostalgique qui appellerait à porter le patrimoine minier au statut de relique, mais avec une volonté de renouveau et une véritable ambition pour l'avenir... » **.

Pendant près de trois siècles, l'industrie charbonnière a façonné le territoire, ses paysages, ses villes, en a forgé l'identité et a durablement transformé les modes de vie.



C'est à ce titre que le bassin minier présente une valeur exceptionnelle et universelle qui lui vaut d'être inscrit au Patrimoine Mondial de l'UNESCO en tant que « Paysage culturel évolutif ».

Le site d'Amaury

Né de l'histoire minière du territoire, et aujourd'hui propriété du Département du Nord et du Parc naturel régional Scarpe-Escaut, le site d'AMAURY est reconnu au titre des Espaces Naturels Sensibles départementaux, pour partie classé en Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique (ZNIEFF), en Zone d'Importance pour la Conservation des Oiseaux (ZICO) et en Zone de Protection Spéciale (Natura 2000).



L'espace naturel d'Amaury fait partie des sites du bassin minier Nord/Pas-de-Calais inscrits sur la liste du patrimoine mondial de l'UNESCO.

(*d'après Michel Belliet, écrivain - **d'après Bassin Minier Uni)

CENTRE D'ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT D'AMAURY

59199 HERGNIES

C'est le lieu d'accueil de votre séjour et le point de départ de vos découvertes.



Une structure accueillante et adaptée

Le Centre dispose de tous les agréments utiles et nécessaires. Structure à taille humaine (78 lits), ses bâtiments de briques, de bois et de verre, ouvrent de larges vues sur l'étang d'Amaury. Chaque groupe dispose d'un logement qui lui est réservé et qu'il utilise de manière autonome. Salles d'activités équipées, espaces de détente, restauration préparée et servie sur place, hébergement en chambres... tout est prévu pour vous permettre de mener votre projet dans les meilleures conditions.

Une équipe pluridisciplinaire au service de votre projet

Chacun dans son domaine a le souci de tout mettre en oeuvre pour faire de votre séjour un moment privilégié de découverte, de plaisir et de nature, de rencontres et d'échanges, de travail et de détente...



CENTRE D'ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT D'AMAURY

TÉLÉCOPIE 03 27 40 27 62 - TÉLÉPHONE 03 27 25 28 85

CENTRE-AMAURY@PNR-SCARPE-ESCAUT.FR

WWW.ADEPSE.PNR-SCARPE-ESCAUT.FR

Un programme sur mesure - cycle 3 / collège / lycée -

Ce programme fait l'objet d'une concertation préalable avec l'enseignant pour en adapter les contenus au plus près des attentes et des besoins. D'autres activités nature ou sportives, notamment la voile, peuvent le compléter.

PROPOSITION D'ORGANISATION SUR 5 JOURS / 4 NUITS					
base 24 élèves et accompagnateurs répartis en 2 groupes					
	jour 1	jour 2	jour 3	jour 4	jour 5
8H	Petit déjeuner en salle à manger collective				
	Arrivée au Centre d'Amaury	Groupe 1 Découverte des sites miniers	Groupe 1 Biodiversité des terrils	Groupe 1 Biodiversité des étangs : Vivre sous l'eau	Groupe classe Cheminement dans le paysage minier de Sabatier à Raismes (déplacement en bus à prévoir)
	Découverte des lieux	Groupe 2 Paléontologues en herbe	Groupe 2 Biodiversité des étangs : Vivre sous l'eau	Groupe 2 Biodiversité des terrils	
12 H	Installation				
Déjeuner avec plats régionaux préparés et servis sur place					
12 H	Groupe classe Plantons le décor : découverte de l'évolution des paysages du site d'Amaury	Groupe 1 Paléontologues en herbe	Groupe 1 La trame écologique	Groupe 1 Biodiversité des sites miniers : À chacun son bec	Départ pour visite à programmer, exemples : • Site minier d'Arenberg à Wallers • Maison du Terril à Rieulay • Musée de la mine à Lewarde • Grand-Hornu près de Mons, Belgique • Louvre Lens...
		Groupe 2 Découverte des sites miniers	Groupe 2 Biodiversité des sites miniers : À chacun son bec	Groupe 2 La trame écologique	
Temps de partage et de travail en classe avec l'enseignant / temps libre					
19 H	Dîner avec plats régionaux préparés et servis sur place				
activités animées par des intervenants spécialisés					

Voir au verso le fil conducteur, le contenu et les modalités de ce séjour

Voyage éducatif dans les paysages et l'histoire du bassin minier Nord/Pas-de-Calais

Centre d'éducation à l'environnement d'Amaury - Parc naturel régional Scarpe-Escaut



Le fil conducteur de vos découvertes sur 5 jours... cycle 3 / collège / lycée

Histoire, géographie, géologie, écologie, arts plastiques, SVT, EPS, éducation civique...



jour 1 Nos paysages sont comme de grands livres ouverts sur l'histoire de notre région. Grâce à quelques techniques d'observation, le site d'Amaury nous révèle 300 millions d'années d'évolution au fil des ères géologiques et des activités humaines. Il nous raconte son histoire liée à l'exploitation du charbon... et qui offre aujourd'hui à nos regards un site de nature et de culture reconnu et classé ! Activité : « **Plantons le décor** »



jour 2 Sur le site d'Amaury les traces de l'activité minière sont aujourd'hui estompées et diffuses. Mais l'histoire de la mine a laissé aux alentours de nombreux vestiges beaucoup plus visibles : bâtiments de fosse du XIXe siècle, machine à feu du XVIIIe siècle, salle des pendus, terrils, gare d'eau, cité jardinée, corons... Cette histoire minière est aussi source d'inspiration pour des artistes internationaux dont quelques oeuvres nous font partager la vision lors d'un parcours découverte de huit kilomètres en bicyclette (bicyclettes fournies). Activité : « **Découverte de sites miniers** »



Il est relativement facile de bien connaître la biodiversité actuelle des anciens sites miniers. Mais comment savoir quelles plantes et éventuellement quels petits animaux vivaient ici il y a 300 millions d'années ? Rien de tel pour cela que de se mettre dans la peau d'un paléontologue, de partir à la recherche de fossiles à l'aide de l'outillage nécessaire, avant de revenir en salle pour les déterminer. Activité : « **Paléontologues en herbe** »

jour 3 **jour 4** Près de trois siècles d'exploitation minière ont créé de nouveaux paysages et de nouveaux milieux qui accueillent une grande diversité de plantes et d'animaux ; zones humides et étangs d'affaissement, espaces boisés, terrils... Toute une richesse à découvrir mais qui pourrait rester prisonnière de ces cœurs de nature... Activités : « **Biodiversité des terrils** », « **Vivre sous l'eau** », « **À chacun son bec** »



Entièrement réhabilité et aménagé par le Département du Nord, le « cavalier », ancienne voie de chemin de fer des mines, est aujourd'hui un agréable chemin de promenade et de randonnée qui permet aussi le libre déplacement des plantes et des animaux. Un parcours de 12 km entre les espaces naturels départementaux d'Amaury à Hergnies et Chabaud-Latour à Condé-sur-l'Escaut, permet de comprendre l'importance de maintenir de tels corridors écologiques, éléments constitutifs de la trame verte et bleue Nord/Pas-de-Calais (parcours en bicyclettes fournies).

Activité : « **La trame écologique** »

jour 5 Grimper en haut d'un terril est une expérience... fatigante (!) mais qui, au pays plat, est un bon moyen de bénéficier d'un large panorama ouvert sur les paysages et l'organisation spatiale du territoire (corons, autres terrils,...). Parmi les derniers du Nord à avoir été exploités, le site minier et forestier de Sabatier, à Raismes, a conservé son chevalement et le plus haut terril du Valenciennois. Un parcours pédestre de 4 km depuis la cité minière du Pinson jusqu'en haut du terril de Sabatier vous emmène à la découverte de ce site où est implantée la Maison de la Forêt... Le parcours illustre particulièrement la responsabilité de l'homme dans la gestion de son environnement. Activité : « **Cheminement dans le paysage minier** »



Outre le Centre d'Amaury et la Maison de la Forêt, d'autres lieux, sur le territoire du Parc naturel régional Scarpe-Escaut ou à proximité, aident à appréhender et à comprendre cette histoire industrielle, et notamment la **Maison du terril** à Rieulay et le **Musée de la mine** à Lewarde ou encore le **Grand-Hornu**, ancien complexe industriel minier près de Mons, en Belgique... Un peu plus loin, le **Louvre Lens** est aussi une belle opportunité... Autant de découvertes complémentaires éventuelles à prévoir, au choix parmi les possibilités et le temps disponible.



MODALITÉS PRATIQUES

Ce programme fait l'objet d'une concertation avec l'enseignant de la classe pour en adapter les contenus au plus près des attentes et des besoins. D'autres activités nature et sportives, notamment la voile (optimist, catamaran ou planche), peuvent également venir le compléter.

Un dossier de préparation est systématiquement transmis ainsi que des pistes d'exploitation pour le retour en classe.

Ce séjour comprend les activités encadrées indiquées, l'hébergement draps fournis, et la restauration dont un coupe-faim pour le goûter.

Il ne comprend pas l'encadrement « vie quotidienne », ni les transports arrivée/départ et le déplacement pour les visites le dernier jour.

Il est susceptible de bénéficier d'aides financières :

- du Conseil régional Nord/Pas-de-Calais, dans le cadre de sa politique « immersion nature », pour toute classe de la région (200€/jour/classe et 250€/jour pour les classes en ZUS),
- du Conseil Général du Nord, dans le cadre de sa politique « offrons la nature aux collégiens » pour les classes de collèges du département (prise en charge d'une animation nature).

DEVIS PERSONNALISÉ SUR SIMPLE DEMANDE AU CENTRE D'AMAURY, 59199 HERGNIES, TÉLÉPHONE 03 27 25 28 85, CENTRE-AMAURY@PNR-SCARPE-ESCAUT.FR

nombreux autres thèmes possibles pour vos sorties pédagogiques à la journée ou en séjour

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES SUR WWW.ADEPSE.PNR-SCARPE-ESCAUT.FR

