



Appel à participation 3^{ème} concours de l'Ecopôle du Forez

La faune et la flore de l'Ecopôle et les corridors écologiques

Présentation

Lancé à l'occasion des 20 ans de l'Ecopôle du Forez, le concours de l'Ecopôle du Forez est reconduit au cours de l'année scolaire 2014-2015. La FRAPNA Loire propose aux écoles, collèges et lycées de participer à cette deuxième édition, destinée à l'ensemble des établissements de la région Rhône-Alpes.

L'Ecopôle du Forez

Créé et géré par la FRAPNA Loire, l'Ecopôle du Forez est situé à Chambéon, sur la rive gauche de la Loire, au nord-ouest de Saint-Etienne, entre Montrond-les-Bains et Feurs, sur d'anciennes gravières réhabilitées. Ce site se distingue par ses richesses naturelles : une faune et une flore dont plusieurs espèces bénéficient d'un statut de protection. L'Ecopôle du Forez abrite la plus grande réserve ornithologique de Rhône-Alpes. La plaine du Forez et ses 300 étangs forment avec la Loire, un ensemble naturel d'une très grande richesse. Le Forez est la 7^{ème} zone de reproduction d'oiseaux d'eau en France.

Placé sur un important couloir de migration, le site d'une surface de plus de 500 hectares constitue tout au long de l'année une aire d'accueil de grande importance pour les oiseaux. Aujourd'hui 260 espèces d'oiseaux dont le balbuzard pêcheur, la cigogne blanche, la nette rousse nichent, hivernent ou fréquentent le site. Cette ancienne zone d'exploitation de gravières a été renaturée afin de recréer la mosaïque de milieux naturels de la Loire : berges en pente douce, technique des triples berges, roselières, hauts fonds...

Près de 836 espèces de plantes ont été recensées, dont certaines classées bénéficient d'une protection nationale. 695 espèces d'insectes ont été répertoriées. Le Castor d'Europe, réintroduit par la FRAPNA Loire en 1994, vit sur les berges du fleuve.

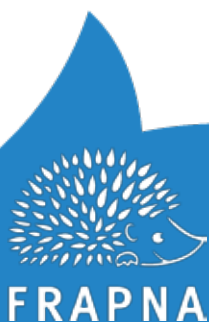
Les bâtiments d'accueil en bois construits sur pilotis constituent un centre d'observation de la vie sauvage, ainsi qu'un espace permanent d'animations et d'expositions. 7 km de sentiers et plusieurs observatoires permettent de contempler le monde fascinant de cette zone humide en pleine renaturation.

La plaine du Forez et ses 300 étangs forment avec la Loire, un ensemble naturel d'une très grande richesse. Le Forez est la 7^{ème} zone de reproduction d'oiseaux d'eau en France.

Lieu de promenades et de découvertes, centre d'observation de la vie sauvage, espace permanent d'animations et d'expositions, l'Ecopôle du Forez est un site dédié à l'éducation à l'environnement.

L'Ecopôle du Forez est le premier maillon de la grande Trame Verte et Bleue que constituent les 1 016 km du fleuve Loire. Ce sera la première étape de la Transligérienne.

Plus d'informations : www.ecopoleduforez.fr



Objectifs du concours

- Permettre de découvrir l'Ecopôle du Forez, son histoire, ses missions.
- Permettre de découvrir la faune et la flore des bords de Loire à travers des approches scientifique et artistique.
- Permettre aux enseignants d'intégrer la visite à l'Ecopôle du Forez dans le cadre d'un projet transdisciplinaire.
- Aborder des notions de protection de l'environnement, de corridors écologiques, d'écocitoyenneté et de développement durable.
- Développer la créativité des élèves

Qui peut participer ?

Toutes les classes de la maternelle au lycée général, technologique ou professionnel ainsi que les conseils municipaux des enfants. Pour participer, il n'est pas obligatoire d'avoir visité l'Ecopôle du Forez.

Le thème 2015 :

La faune et la flore de l'Ecopôle et les corridors écologiques

Les corridors jouent un rôle indispensable à la vie : ils permettent aux espèces animales et végétales de se déplacer pour se nourrir, se reproduire, se reposer, migrer et coloniser ou recoloniser des territoires d'où elles ont disparu.

Les classes participant au concours réaliseront soit un album jeunesse soit un journal.

Le concours distingue deux catégories : La catégorie des « Hérissons » et la catégorie des « Castors »
Hérissons : de la maternelle au CE1 inclus.

Castors : du CE2 à la terminale ainsi que les conseils municipaux des Enfants.

Catégorie des hérissons

La classe devra présenter un album jeunesse proche du format A4, de 8 pages maximum (hors couverture). Cet album sera envoyé en version papier et/ou en version PDF. Il ne sera accepté qu'un seul album par classe.

Catégorie des castors

La classe devra présenter un journal de 4 pages maximum en format A4. Ce journal sera envoyé en version papier et/ou en version PDF. Il ne sera accepté qu'un seul journal par classe.

Attention seront exclues toutes les productions copiées/collées.

Seront valorisées, les productions personnelles, illustrées de photographies ou dessins personnels.

Informations pratiques

Les productions devront être envoyées au plus tard le samedi 7 février, cachet de la poste ou date d'envoi faisant foi. :

- soit par mail à animation-loire@frapna.org avec accusé de réception.
- soit par courrier ou déposé directement à : Ecopôle du Forez, 3ème concours, 3 chemin de Turagneux, Villeneuve, 42110 Chambéon.

En 4ème de couverture, devra apparaître : le nom et l'adresse de l'école ainsi que le nom de l'enseignant et la classe.

Modalités

(Voir règlement joint)

Les réalisations des classes doivent parvenir à l'Ecopôle du Forez avant le samedi 7 février.

Le Jury se réunira du 23 février au 02 mars. Il y aura une classe gagnante par catégorie ainsi que deux prix coup de cœur du jury.

Chaque enfant des classes gagnantes ainsi que le ou les enseignants recevront une entrée gratuite pour 4 personnes à l'Ecopôle du Forez ainsi qu'un trophée pour la classe. Les classes gagnantes participeront à une animation gratuite à l'Ecopôle du Forez le vendredi 3 avril 2015. La date ne pourra pas être reportée par les établissements scolaires.

Tous les élèves participants recevront une entrée gratuite pour eux et un adulte.

Exposition

Les productions papiers seront consultables à l'Ecopôle du Forez du 1er au 30 avril 2015. Certaines productions numériques pourront être mises en ligne sur notre site internet.

Fiche d'inscription

A renvoyer par e-mail, fax, ou courrier à la FRAPNA Loire **avant le 19 janvier 2015** :

Ecopôle du Forez, 3ème concours, 3 chemin de Turagneux,

Villeneuve

42 110 Chambéon

ou animation-loire@frapna.org

Nom de l'établissement :

Adresse :

Téléphone :

Courriel :

Enseignant : @

Classe :

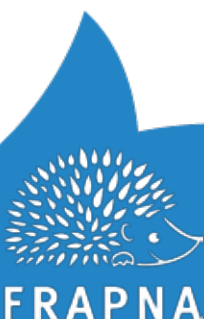
Nombre d'élèves :

Catégories :

☐ Catégorie des Hérissons (album jeunesse)

☐ Catégorie des Castors (journal)

Pour tout renseignement, vous pouvez contacter le pôle éducation de la FRAPNA Loire : 04 77 49 57 33.



Faune et flore que vous pouvez observer à l'Ecopôle du Forez

Les oiseaux

Echasse blanche
Buse variable
Faucon crécerelle
Sterne Pierregarin
Bihoreau gris
Loriot d'Europe
Pic noir
Coucou d'Europe
Tourterelle des bois
Héron cendré
Canard souchet
Canard colvert
Grèbe huppé
Aigrette garzette
Courlis cendré
Bécassine des marais
Vanneau huppé
Canard chipeau
Mouette rieuse
Nette rousse
Grand cormoran
Milan noir
Martin pêcheur
Foulque macroule

Les insectes

Papillons

Vulcain
Aurore
Paon du jour
Piéride du chou
Ecaille chinée
Machaon

Libellules

Anax Empereur
Libellule écarlate
Agrion porte-coupe

Autres insectes

Hoplie bleue
Lucane cerf-volant
Grande sauterelle verte

Les mammifères

Castor d'Europe
Ragondin
Écureuil roux
Lièvre brun
Renard roux
Herisson d'Europe
Martre des pins
Sanglier
Blaireau européen
Chevreuil

Les reptiles et les amphibiens

Lézard des murailles
Grenouille verte
Grenouille rousse
Couleuvre à collier
Tortue de Floride
Rainette verte
Crapaud commun
Couleuvre vipérine
Alyte accoucheur
Coronelle lisse

Les poissons

Carpe
Brochet
Poisson-chat
Bouvière

Les arbres

Erable champêtre
Erable négundo
Erable plane
Erable sycomore
Aulne glutineux
Châtaignier
Frêne élevé
Peuplier noir
Peuplier tremble
Merisier
Chêne sessile
Chêne pédonculé
Robinier faux acacia
Saul blanc
Saul marcault

Les plantes herbacées

Achillée millefeuille
Bugle rampant
Buglosse officinale
Plantain d'eau lancéolé
Plantain aquatique
Plantain lancéolé
Plantain majeur
Alliaire officinale
Anémone des bois
Scirpe maritime
Carline vulgaire
Chélidoine
Cirse des champs
Grande cigüe
Tillée mousse
Carotte sauvage
OEillet arméria
Cardère
Fraisier sauvage
Ortie royale
Gaillet gratteron
Iris faux acore
Limoselle aquatique
Isnardie des marais
Salicaire
Menthe aquatique
Menthe à feuilles rondes
Roseau commun
Renoncule scélérate
Renoncule aquatique
Ronce
Tanaïsie commune
Massette à larges feuilles
Ortie dioïque
Sureau yèble
Lamier blanc
Lamier pourpre
Myriophille
Corydale solide
Ficaire fausse-renoncule

Les fougères

Fougère mâle
Fougère aigle



FRAPNA