

LE SMIRIL AU FIL DE L'EAU ET DU TEMPS – Mars 2015

- Une mare qui fait peau neuve
- Sensibiliser aux risques majeurs à l'École de Ternay
- Au Film de l'eau : Concours court métrage
- Retour sur les aménagements urbanisés
- Les balades nature reviennent !

Une mare qui fait peau neuve

Le rôle du SMIRIL n'est pas d'être un **aménageur ou un jardinier** mais parfois il a vocation à « aider » la nature... et la biodiversité.

En 2003, une mare était creusée dans le cadre d'un projet pédagogique dans la Grande Prairie avec les élèves de CM2 de l'école Baranne. Réalisée un 14 février, les élèves lui avaient donné le nom de « mare en cœur » qui est resté sa dénomination durant de nombreuses années...

Cette réalisation a eu son succès et sa réussite par la présence d'une diversité faunistique propre à la mare malgré les aléas visibles au fil du temps... tantôt malmenée par les griffes des chiens, les retournements de terre des sangliers sur son pourtour où les actions malintentionnées des humains... Perdant petit à petit sa capacité à maintenir l'eau, elle s'est appauvrie et est devenue trop petite pour permettre à la fois d'accueillir la diversité animale escomptée mais aussi les observations pédagogiques menées sur ce type de dispositif.

Le 2 février dernier, le SMIRIL et les Brigades Vertes ont procédé à la restauration de cette mare en lui offrant une dimension plus importante, **répondant d'avantage** aux besoins cités ci-avant.

Dans un premier temps il a fallu enlever les matériaux qui avaient été utilisés lors de la première mise en œuvre puis, creuser en respectant les dimensions



souhaitées tant en largeur qu'en profondeur, pour installer la bêche permettant d'obtenir une fois recouverte de terre, une mare totalement imperméable pouvant se remplir de l'eau de pluie et devenir autonome.

Cette action réalisée tôt dans le début de saison peut laisser supposer qu'avec un peu de chance dès ce printemps, elle sera colonisée et offrira un habitat, un lieu de repos ou de repas... à toutes les espèces inféodées à ce milieu.

Sensibilisation aux risques majeurs

Les sorties pédagogiques sont l'occasion de découvrir un espace naturel de qualité, et de comprendre un peu plus le site.

C'est donc pour une sensibilisation aux risques majeurs que les CM2 de l'école des Pierres de Ternay ont retrouvé Marie et Bertrand, les animateurs du MNLE69*, sur le sentier du Vieux Port à Irigny.

Un parcours jalonné d'échanges et de questions : **Laisse ?** de crue, panneau, signal sonore. Comment lire et interpréter les signes ? Quel comportement adopter ? Voici quelques collages auxquelles les élèves **pourront** désormais répondre.

Vous pouvez retrouver les DICRIM de votre commune en cliquant sur le lien qui vous intéresse

[Feyzin](#), [Sézézin du Rhône](#), [Ternay](#), [Irigny](#), [Vernaison](#), [Grigny](#), [Millery](#)

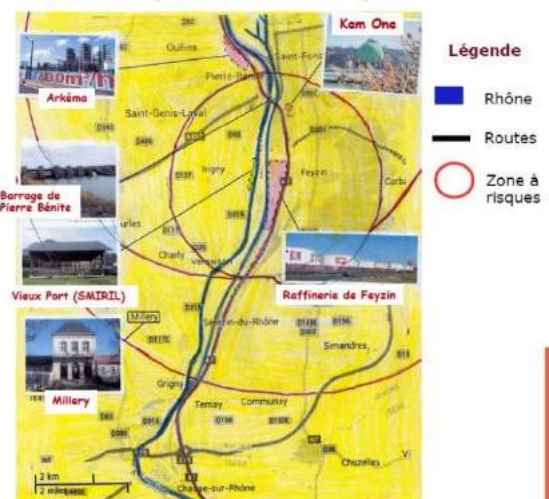
*MNLE69 : [Mouvement National de Lutte pour l'Environnement du Rhône](#)

*DICRIM : Dossier d'Information Communal sur les Risques Majeurs, il a pour but d'informer la population sur les risques existants et les moyens de s'en protéger.

Face aux risques industriels à Millery

Définition : Le risque industriel majeur, c'est la possibilité qu'un accident (nuage toxique, explosion, incendie) survienne dans une usine classée SEVESO.

La carte des risques au SMIRIL et Millery



Concours court métrage

« 50% des zones humides ont disparu ces 30 dernières années et cette tendance se poursuit. Les zones humides rendent pourtant de nombreux services à l'Homme : réduction des inondations, préservation de la qualité des nappes et cours d'eau, maintien de la biodiversité. Il est essentiel d'inverser cette tendance à la disparition ».

Cet argumentaire fait partie des 22 points de la consultation du public sur l'eau lancée par l'Agence de l'Eau et que nous vous invitons à remplir : www.sauvonsleau.fr

Dans le cadre de cette consultation, le SMIRIL organise un concours court métrage « Au Film de l'Eau », qui se déroulera du **18 février au 18 mai 2015**. Le thème est : **Les zones humides, on fait quoi ?**

Le concours est ouvert à un large public à partir de 14 ans : riverains, étudiants, associations, entreprises... en individuel ou en groupe, à l'exclusion de tout professionnel du domaine de la vidéo.

Pour participer, tout candidat devra choisir sa catégorie et remplir un formulaire d'inscription disponible sur le site internet :

http://www.smiril.fr/actu_concours.html (clic droit : ouvrir le lien hypertexte)

ou sur demande au SMIRIL. L'inscription est obligatoire et gratuite avant le 1^{er} mai 2015.

Consulter le [règlement du concours](#) et la [fiche d'inscription](#) . (clic droit : ouvrir le lien hypertexte)

Tous derrière vos caméras !

Retour sur les aménagements Urbanbees

L'association Arthropologia réalisait le 25 février dernier un bilan sur les actions de communication et d'éducation sur les abeilles sauvages à l'issue de 4 années du programme européen Life+ URBANBEES.

Le SMIRIL a pu à cette occasion, témoigner sur les aménagements installés en contrebas de ses locaux, une mise en place **apportant multiples échanges et partages** qui, à l'époque, avait été d'une grande richesse pour tous les participants.



La création des hôtels et de la spirale furent réalisées avec la participation des Brigades vertes (RIE) et des agents de la commune de Grigny.

Les remplissages des cases fût effectués par les enseignants, dans le cadre d'une journée éco-volontaire, et le projet finalisé avec la participation d'une école qui a procédé aux plantations dans la spirale.

Très vite, des actions dans les groupes scolaires ont été menées, et à ce jour nous pouvons comptabiliser une dizaine de projets qui ont permis, à l'échelle des lieux, de réaliser des hôtels à abeilles sauvages ou des spirales, donnant à ce projet sur une dimension intéressante et permettant une sensibilisation d'un plus grand nombre de public.

A ce jour, ce programme européen s'achève mais le SMIRIL ne souhaite pas pour autant laisser de côté cet aménagement. Toujours intégré dans les programmes scolaires, il nous semble important de pouvoir inclure les nouvelles actions qui seront mises en œuvre par Arthropologia dans une logique de continuité du dispositif avec entre autre le suivi participatif des abeilles.

Lien internet : www.arthropologia.org



Pour les photos fichier photo joint dans doc commune

Les balades nature reviennent

Nous vous invitons le 11 avril prochain à une balade ornithologique en compagnie de Vincent Gaget d'APUS, du bassin de joute de Vernaison à l'embouchure de la lône Ciselande (amont) de 9 h00 à 12h00.

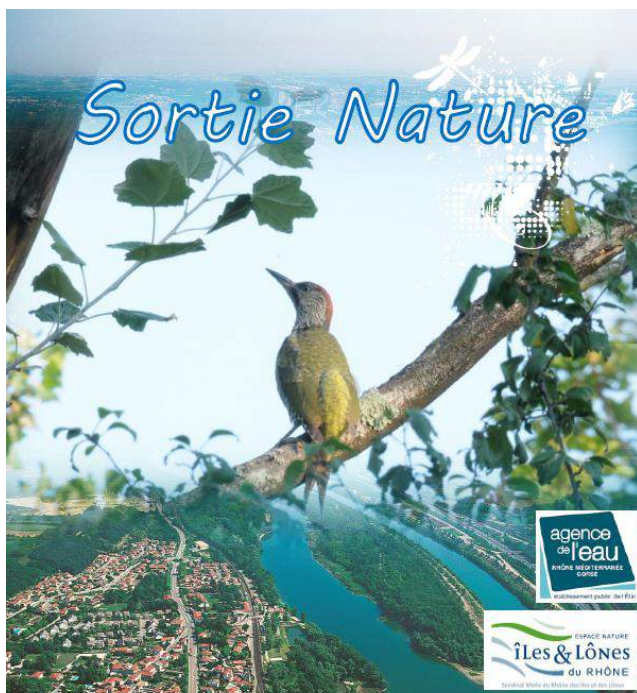
Des Oiseaux de toutes les couleurs, des petits et des grands, avec leurs chants ou leurs cris. C'est le grand retour de ces acteurs de la gente ailée sur les bords du Rhône : c'est le printemps !

Ils ne font que passer ou sont déjà affairés à se reproduire. Chacun d'entre eux est porteur d'une ou plusieurs anecdotes qui nous permettront de mieux les identifier pour mieux les apprécier.

Une balade enrichissante à coup sur !

Rendez-vous parking du bassin de joute de Vernaison à 9h.

Inscription obligatoire au 04 37 20 19 20 ou info@smiril.fr



Sortie Nature

agence de l'eau
RHÔNE-MÉDITERRANÉE-CORSE
établissement public de l'Etat

ESPACE NATURE
îles & LÔNES
du RHÔNE
Syndicat Intercommunal des Maires de l'Amont du Rhône

Les oiseaux migrateurs

Rendez-vous le 11 avril 2015 à 9h
Parking du bassin de joute de Vernaison
Inscription obligatoire au 04 37 20 19 20 ou info@smiril.fr