

## La loutre suivie à la trace sur l'Orne

Un suivi scientifique de la loutre d'Europe a débuté à l'automne 2009 sur le site Natura 2000 «Haute Vallée de l'Orne et ses affluents», qui s'étend, sur 20 000 ha, des sources du fleuve jusqu'à Putanges.

L'objectif de cette opération couvrant les 4 saisons, soutenue par la DREAL (ex-DIREN) et l'Agence de l'Eau Seine-Normandie, est de définir l'utilisation par cette espèce des principaux cours d'eau de ce secteur du bassin de l'Orne. Les inventaires concerneront donc l'Orne bien sûr, mais aussi les berges de l'Udon, de la Cance, de la Maire, de l'Houay, ...

Les premiers relevés de terrain ont permis d'illustrer l'activité de ce mustélidé nocturne lors de la saison automnale. Des indices de présence (les excréments de l'espèce, appelés épreintes) ont été découverts le long de l'Orne, en amont d'Argentan, jusqu'à Saint-Loyer-des-Champs. Cette occupation du haut bassin avait déjà été constatée début 2009 par l'ONEMA (Office National de l'Eau et des Milieux Aquatiques), elle se confirme en fin d'année. Pour l'heure, c'est surtout le cours principal de l'Orne qui semble exploité. Les affluents sont occupés par la loutre essentiellement dans leur partie aval.



Empreintes de loutre observées récemment sur la Rouvre, devant la Maison de la Rivière (neige) et aux Tourailles (sable)



Epreinte de loutre

## Agenda des sorties du CPIE sur les Espaces Naturels Sensibles

Sorties organisées par le Conseil général de l'Orne (sauf \*).

### Sorties thématiques à la Maison de la Rivière et du Paysage

- 24 février à 15h00 : La Nature en hiver (spéciale «famille», à partir de 4 ans)
- 17 avril à 20h30 : Soirée-découverte des amphibiens\*
- 18 avril à 10h00 : Sortie nature à la Maison du Paysage (faune et flore de la Vallée)\*
- 18 avril à 14h30 : Animation «la vie dans la mare» (spéciale «famille», à partir de 4 ans)\*
- 18 avril à 16h00 : Découvrir et reconnaître les plantes comestibles\*
- 21 avril à 15h00 : Animation «la vie dans les bois» (spéciale «famille», à partir de 4 ans)
- 7 mai à 20h30 : Soirée-découverte des chauves-souris\*
- 9 mai à 15h00 : Découvrir et reconnaître les arbres et arbustes (spéciale «famille», à partir de 4 ans)
- 23 mai à 15h00 : Sortie nature à la Maison du Paysage (dans le cadre de la Fête de la Nature)
- 6 juin à 15h00 : «Des serpents aux pays des pommiers» (sortie-découverte sur les reptiles)

RDV sur le parking de la Maison de la Rivière à Ségrie Fontaine (61).

\* animations réalisées dans le cadre de la seconde édition de la manifestation «La Nature vous ouvre ses portes» (17-18 avril) ou de Natura 2000 (7 mai)

### Sorties à la Roche d'Oëtre et dans les gorges de la Rouvre

- 14 avril et 27 juin à 15h00 : visite guidée du site - RDV devant l'entrée du pavillon de la Roche d'Oëtre

### Sorties au Marais du Grand Hazé

- 28 mars à 10h00 : sortie thématique «Les oiseaux du Marais» - RDV devant le Centre Culturel du Houleme de Briouze.
- 30 mai et 20 juin à 15h00 : visite guidée du site - RDV devant le Centre Culturel du Houleme de Briouze.

### Sorties au Vaudobin et dans les gorges du Meillon

- 16 mai à 15h00 : visite guidée du site - RDV sur le parking du hameau du roc à Guéprei (à 4km de Trun).



Des sorties vont être programmées sur d'autres sites par le CPIE durant l'année 2010 (ex : sortie «rivière et zones humides» dans les prairies d'Argentan, le 29 mai). Le programme complet est à découvrir prochainement sur le site internet du CPIE.

# L'Echo des Collines



COLLINES NORMANDES

Janvier 2010 - n°9

Bulletin semestriel du Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement (CPIE) des Collines normandes

Labellisée « CPIE des Collines Normandes » en juillet 2003, la Maison de la Rivière et du Paysage a été créée en 1991 sous l'impulsion du Conseil général de l'Orne et des Associations de Pêche et de Protection des Milieux Aquatiques de l'Orne.

Cette association, à but non lucratif, remplit des missions d'éducation à l'environnement et au développement durable, d'accueil écotouristique et d'expertise en matière de gestion et valorisation du patrimoine naturel.

Le Conseil général de l'Orne lui a confié l'animation de deux maisons accueillant le grand public et les scolaires, à deux pas de la Roche d'Oëtre, sur un Espace Naturel Sensible de l'Orne :

- la Maison de la Rivière (à Ségrie Fontaine), siège historique de l'association mis à disposition par la Fédération de Pêche de l'Orne et l'AAPPMA « La Flérienne » comme centre d'initiation aux milieux aquatiques et à la pêche ;
- la Maison du Paysage (à Bréel), son café nature et autres équipements accessibles aux personnes à mobilité réduite, mis à disposition par la Communauté de Communes du Bocage d'Athis.

## 2009 en quelques lignes... et quelques chiffres

### Education à l'environnement/accueil écotouristique :

En 2009, l'équipe pédagogique du CPIE des Collines normandes a réalisé **562 animations ou accompagnements** sur le thème de la nature, de l'environnement, du développement durable regroupant **11 021 personnes** dont environ 90 % d'enfants. Une grande majorité de ces animations ont eu lieu sur les espaces naturels sensibles du Département sur lesquels travaille habituellement le CPIE : le Marais du Grand Hazé, la cluse du Vaudobin, la Roche d'Oëtre et, bien sûr, la Maison de la Rivière et du Paysage. Mais le CPIE en a proposé également dans les écoles, sur des sites d'accueil du Réseau «Suisse Normande, territoire préservé, ou encore d'autres lieux du Département de l'Orne (Dompierre, Argentan,...).

En considérant également les personnes en visite libre (promeneurs, randonneurs, pêcheurs), le site de la Maison de la Rivière et du Paysage a accueilli un peu plus de **22 000 personnes** entre janvier et décembre 2009.



Au sommaire de ce numéro	
Bilan 2009 du CPIE	p.1
Bi(teau)diversité au Jardin	p.2
«Le mois du Climat» à la Roche d'Oëtre	p.2
Caléo!! Kezako?	p.3
Brèves et mouvements de salariés du CPIE	p.3
La loutre suivie à la trace sur l'Orne	p.4
Agenda des sorties sur les ENS	p.4

### Etude, gestion et valorisation du patrimoine naturel :

En 2009, le CPIE a mené diverses expertises et opérations de gestion : **inventaires de l'escargot Vertigo moulinsiana** sur diverses zones humides de Basse-Normandie, **suivis scientifiques et techniques** sur les Espaces Naturels sensibles, **expertise éolienne** (faune et flore) sur un site du Pays d'Ouche, **suivis des amphibiens** de 9 sites ornaï, **chantiers de lutte contre des plantes invasives**, sans oublier toutes les opérations menées dans le cadre de **Natura 2000**, au Marais du Grand Hazé ou sur les 4 sites pour lesquels le CPIE a été désigné opérateur par l'Etat. En termes de valorisation du patrimoine naturel, le CPIE a réalisé **deux expositions** sur le Grand Hazé et les espèces invasives locales et a participé à la **création d'outils pédagogiques** pour l'exposition de l'Union régionale des CPIE sur les effets du changement climatique sur la Nature dans la région.

### Bulletin conçu et imprimé par le CPIE des Collines normandes

Maison de la Rivière et du Paysage - Le Moulin - 61100 SEGRIE-FONTAINE

Tél: 02 33 62 34 65 - E-mail : contact@cpie61.fr - Site internet : www.cpie61.fr

Mise en page et réalisation : B.POTEL, S.BREARD

Le fonctionnement du CPIE est soutenu par



## Opération «BIOeauDIVERSITE au Jardin»

Durant l'automne 2009, le CPIE a lancé un programme local visant à sensibiliser les jardiniers amateurs sur deux grandes thématiques :

- la préservation et l'économie de la ressource en eau
- l'accueil et le maintien de la biodiversité.

Soutenue par la Région et le Conseil général de l'Orne sur ce projet, l'association organise ce programme autour de 2 axes principaux mobilisant les animatrices Mireille VAN SIMPSEN et Evelyne RAMON :

- des soirées-débat mensuelles ouvertes à tous (jardiniers amateurs ou non) et traitant de thèmes aussi variés que : le compost, les toilettes sèches, l'alimentation bio, l'usage et la récupération d'eau,.... Elles seront animées par une animatrice du CPIE et pourront être enrichies par la participation d'un(e) invité(e) spécialiste de la thématique traitée.

- des mini-stages mensuels ouverts à un réseau de jardiniers locaux et dédiés en priorité à la thématique de «l'invitation de la biodiversité dans son jardin». Les animatrices du CPIE proposeront des activités comme la création de mare, d'abris à insectes, nichoirs à oiseaux..., présenteront des techniques d'association de plantes et insectes, ainsi que l'usage de produits et outils pour une gestion du jardin respectueuse de la

ressource en eau et de l'Environnement en général.

Le CPIE souhaite dans un second temps étendre la démarche sur d'autres territoires du bocage en s'appuyant sur d'autres partenaires institutionnels (Agence de l'Eau, Communautés de Communes,...) mais également sur des partenaires socio-économiques locaux liés à la thématique du jardinage (Réseau AGRIAL : Point vert, Gamm vert,...). Enfin, ce programme se verra valorisé à l'occasion de la prochaine «Faites» des légumes et des jardins, à la Maison du Paysage de Bréel, le 19 septembre prochain.



## Le climat se réchauffe dès février à la Roche d'Oëtre

L'équipe de la Roche d'Oëtre propose, en partenariat avec le CPIE des Collines normandes, un «Mois du climat», alliant conférences, animations grand public et expositions. Comment fonctionnent les prévisions météorologiques? Comment se manifeste le changement climatique en Basse-Normandie et quelles en sont les conséquences sur les paysages, la faune, la flore, les activités humaines? Quels sont les gestes éco-citoyens à développer afin de lutter contre cet emballement global du climat. Réponses en février 2010 à Saint-Philbert-sur-Orne (entrées gratuites). Plus d'infos sur le site [www.roche-doetre.fr](http://www.roche-doetre.fr).



L'exposition «Ca chauffe sous les pommiers» conçue par l'URCPIE

### Pratique sur les horaires d'ouverture 2010 de la Maison de la Rivière et de la Maison du Paysage

Du lundi au vendredi (hors jours fériés) de 9h30 à 12h30 et de 14h à 17h30 (18h en juillet et août)  
Les dimanches et jours fériés d'avril à septembre de 14h à 19h  
Les samedis de mai à août de 14h à 19h

## Caléo!! Kezako?

Une nouvelle malle pédagogique a été acquise par l'Union régionale des CPIE de Basse-Normandie. Mis à disposition ponctuellement du CPIE des Collines normandes en alternance avec les CPIE calvadosiens et manchois, cet outil est un pur produit du Réseau national des CPIE puisqu'il a été conçu par le CPIE «Pays de l'Oise».

La malle Caléo permet d'aborder les problématiques du changement climatique pour des scolaires du fin de primaire jusqu'au collège. Elle a été expérimentée en présence d'une animatrice du CPIE, par des élèves de 4ème D du collège Jacques Brel de la Ferté-Macé, en démarche d'écoresponsabilité «éco-école» depuis maintenant 3 ans avec le CPIE.

Les élèves ont ainsi découvert, à travers des expériences scientifiques, diverses thématiques : la composition de l'atmosphère, la fonte des glaces terrestres, la dilatation des océans, le rôle bénéfique des gaz à effet de serre pour le maintien de la vie sur terre et leur rôle négatif en cas d'excès (perturbation du climat, déplacement massif des populations humaines, destruction de la biodiversité,...).

En fin de séance, les élèves ont eu l'occasion de calculer simplement leur «empreinte écologique» et ont pu réfléchir aux moyens possibles pour diminuer la consommation d'énergie au sein du collège.

Gageons que cette malle, au vu de l'actualité (Sommet de Copenhague notamment), a de beaux jours devant elle pour faire comprendre aux jeunes générations ce qu'est et ce qu'engendre le changement climatique.

## Brèves

### «La Nature vous ouvre ses portes» à Bréel en avril

Le CPIE organise la seconde édition de cette manifestation marquant le début de la saison touristique à la Maison de la Rivière et du Paysage. Au programme, le samedi 17 (soir) et dimanche 18 avril (journée) 2010 : sorties-découverte dédiées à la faune et la flore du printemps, expositions, initiations à la pêche et au tissage végétal, vente de crêpes sucrées «bio». Entrée gratuite pour tous et sans réservation. Plus d'informations sur [www.cpie61.fr](http://www.cpie61.fr).

### «Faites» des légumes et des Jardins à Bréel en septembre

Autre manifestation organisée par le CPIE, la 7ème édition de cet évènement festif et pédagogique est prévue pour le dimanche 19 septembre 2010, toujours sur le site de la Maison du Paysage (Bréel). Elle aura cette année un accent très prononcé en faveur de la thématique du «jardin au naturel» : ou comment concilier l'aménagement et l'utilisation du jardin privé avec la préservation de la biodiversité et de la ressource en eau.



Les élèves de 4ème à la découverte de Caléo



### DU MOUVEMENT AU SEIN DE L'EQUIPE DU CPIE DES COLLINES NORMANDES

Ces derniers mois ont été riches en changements au sein de l'équipe salariée du CPIE :

- Josine STIKER-MOUGEOLLE a pris une retraite bien méritée après 17 années passées au sein de l'association. Antoine FRANCOIS, ancien stagiaire de l'association, a compensé numériquement ce départ en devenant le nouvel animateur «milieux aquatiques et pêche» du CPIE.

- Elodie JACQ (chargée de mission Natura 2000 pour les sites «Vallée de l'Orne et affluents» et «Bassin de la Druance») et Roald HARIVEL (chargé de mission environnement) sont repartis sur la voie de la formation afin de se lancer vers d'autres horizons professionnels. Ils ont été remplacés respectivement par Ophélie DOCQUIER (arrivée fin septembre 2009) et Antoine DEGUINES (arrivé en janvier 2010).

- Emmanuelle VAL a repris sa place en janvier 2010 à l'accueil de la Maison du Paysage après un congé parental durant lequel Séverine BREARD a réalisé l'interim.

Enfin, un profil nouveau vient enrichir l'équipe du CPIE en janvier 2010. Fabien TABUR, infographiste de formation, sera chargé de la réalisation des supports de communication et sensibilisation du CPIE : dépliants, brochures, expositions, site internet,...

### Nouvelle maquette à la Maison de la Rivière

La vieille maquette pédagogique du cycle de l'eau présente à la Maison de la Rivière va être remplacée au printemps 2010 par une maquette neuve et plus complète. L'outil, dont l'acquisition sera soutenue par l'Agence de l'Eau, le Conseil général de l'Orne et la Région, présentera en parallèle aux scolaires et grand public, les cycles de l'eau naturel et domestique.