

Le Fruit de GRAINE



N°51

Automne - Hiver



Bulletin du réseau régional pour l'éducation à l'environnement
vers un développement durable en région Provence-Alpes-Côte d'Azur

L'équipe du **GRAINE PACA** vous souhaite
de bonnes fêtes
de fin d'année **2009** !





L'objectif du réseau est de promouvoir et faire progresser l'éducation à l'environnement dans la région. Tenant compte de la variété des acteurs, des partenaires et des publics, ce réseau représente un lieu ouvert d'étude et de réflexion, mais surtout un lieu d'échanges et d'actions.

Secteur 1 Un carrefour d'information

Pour faire connaître, relayer et diffuser l'information en éducation à l'environnement.

Secteur 2 Un espace de professionnalisation

Pour former, perfectionner et développer de nouvelles compétences.

Secteur 3 Un espace de recherche, développement et création d'outils

Proposer un laboratoire d'études, de réflexions et d'expérimentations pédagogiques.

Secteur 4 Une dynamique de réseau

Pour favoriser la rencontre, les échanges entre les différents acteurs de l'éducation à l'environnement, mettre en relation et mutualiser des expériences.

Plateforme régionale de concertation en EEDD

Le GRAINE PACA héberge et anime la plateforme de concertation.

Pour adhérer au GRAINE PACA, contactez-nous :

GRAINE PACA

Domaine du Petit Arbois - Le Marconi

Avenue Louis Philibert

13857 Aix-en-Provence cedex 3

Tél : 09.72.12.60.08

Fax : 04.42.97.11.51

Email : gpaca@grainepaca.org

Ou téléchargez notre bulletin d'adhésion sur notre site Internet :

www.grainepaca.org

Alpes de Haute-Provence

CPIE Alpes de Provence (Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement)

Alpes Maritimes

ARBRE (Association pour la Réhabilitation, les Bienfaits et le Respect de l'Environnement)

Centre de Découverte du Monde Marin

CPIE Iles de Lérins Pays d'Azur Éclaireuses et Éclaireurs de France Côte d'Azur

Il était une fois la Terre ... Méditerranée 2000

Planète Sciences Méditerranée (siège social)

Bouches-du-Rhône

AME (Atelier Méditerranéen de l'Environnement)

AMIEU (Atelier Marseillais d'Initiative en Ecologie Urbaine)

APMNE (Association Pour la Maison de la Nature et de l'Environnement)

ARPCV (Association pour le Reboisement du Plateau du Cengle Sainte Victoire)

ATMO PACA

Chemin Faisan

Citoyens de la Terre

Colinéo-ASSEMENCE

CoLLecT-IF

Convergence Écologique du Pays de Gardanne

Collinéo Assenemce

CPIE Côte Provençale

CPIE Pays d'Aix

CPIE Rhône Pays d'Arles

CPIFP le Loubatas

Ecopolenergie

E4

Institut pour la Protection et la Valorisation de la Forêt Méditerranéenne

Les Jardins de l'Espérance

Naturoscope (siège social)

Piste Sud

2

RECYCLODROME

UDVN 13 (Union Départementale Vie et Nature)

URVN (Union Régionale Vie et Nature)

Hautes-Alpes

CPIE Haute-Durance

REE 05 et Ecrins (Réseau

Education Environnement Hautes Alpes)

Var

ADEE (Association pour le Développement de l'Education à l'Environnement)

Ecoferme de la Barre

La Ferme de Beaugensiers

Ligue pour la Protection des Oiseaux PACA (siège social)

Maison des Lacs

Maison Régionale de l'Eau (siège social)

Mer Nature Club CPN

Tremplin

Vaucluse

AERE (Association pour les Energies Renouvelables et l'Ecologie)

AVEE (Réseau des Acteurs Vaucluse Education

Environnement)

Centre de Découverte de la Nature et du Patrimoine

Cynégétique

Centre Méditerranéen de

l'Environnement - CPIE Pays de Vaucluse

CME - CPIE Pays de Vaucluse

Li Granjo Escolò (Association Vauclusienne des Fermes

Educatives)

Semailles

Sillons - Civam

Et une vingtaine d'adhérents individuels

Sommaire

Edito p.3

Actualités

- L'alerte sur les difficultés et la précarité des associations d'EEDD p.4
- Le GRAINE y était p.4
- Les agendas 21 scolaires p.5
- Projet de sensibilisation des écodélégués p.5

La plateforme régionale de concertation pour l'EEDD p.6-7

La page des réseaux

- Le nouveau site du REEMA p.8
- Les nuits de la nuit p.8-9

Les adhérents

- Le développement durable en famille p.9
- Un nouvel adhérent : E4 p.10

Informations p.10 - 11

A noter !!!

Le GRAINE PACA a changé de numéro de téléphone :

Pour joindre l'animatrice de réseau composez désormais le **09.72.12.60.08**

Le n° du fax reste inchangé :
04.42.97.11.51

Edito



Du 27 au 29 octobre se sont déroulées les Assises Nationales à Caen. Une forte délégation PACA s'est déplacée, nous étions 30 personnes et studieusement nous nous sommes impliqués dans les 46 ateliers d'immersion, 49 ateliers de réflexion et proposition de recommandations, les 5 tables rondes et ce parmi les 960 participants. Le tout dans une ambiance chaleureuse et sous un temps ensoleillé, sans dépaysement de ce côté là.

Chaque territoire avait 3 minutes pour se présenter et expliciter son mode de fonctionnement en EEDD.

Nous avons choisi en PACA de faire une présentation à trois, un élu (Annick Delhaye), une institution (Laurence Errecade) et un associatif (Guy Parrat).

Nous avons voulu, pour notre région, non seulement présenter ses atouts mais également les problèmes qui pourraient survenir (inondation, sécheresse) si des actions en faveur de l'environnement, en réaction au bouleversement climatique n'étaient pas mises en œuvre.

Nous avons voulu, pour le GRAINE PACA, y ajouter une approche revendicative spécifique sur les difficultés que rencontrent les associations en déclarant « *qu'il convient d'abolir les règles du marché actuel qui condamne le monde associatif à passer du régime herbivore au régime carnivore, qui contribue à faire prospérer des associations lucratives sans but, qui nous mettent en concurrence avec des entreprises dont les valeurs et l'éthique ne correspondent en rien à nos valeurs* ».

Si pendant ces trois journées nous avons beaucoup travaillé en ateliers, les soirées ont été un peu plus festives et instructives notamment lors de la soirée « allumons les étoiles » où nous avons pu détailler le ciel étoilé et, grâce à une lunette astronomique, voir la lune de plus près.

Ces journées se sont terminées par un appel pour le passage à l'action en faveur de l'EEDD qui aurait dû être plus revendicatif.

Il est toujours intéressant de participer à ce genre de manifestation qui a pour objectif principal de faire émerger de nouvelles propositions, mais également, cela permet d'échanger, de comparer nos modes de fonctionnements, nos types d'actions.

Pour conclure, on revient des assises avec quelques outils, mais également avec une conviction que l'éducation nationale, qui a été fortement interpellée pendant ces journées, ne doit pas se contenter de bonnes paroles, mais doit passer aux actes. Le développement de l'EEDD dans le milieu scolaire se fera difficilement si l'Education Nationale ne donne pas des moyens supplémentaires aux enseignants.

Plus d'information sur le site Internet <http://lassises-eedd-2009.fr>

Guy Parrat, président du GRAINE PACA

L'alerte sur les difficultés et la précarité des associations d'EEDD

Le 25 juin nous nous sommes retrouvées plusieurs associations devant le siège de la DREAL (ex DIREN) en manifestation sur ce thème. La tenue d'une réunion programmée par la DREAL avec l'ensemble des associations environnementales était une bonne occasion pour avoir un bon écho.

Une pétition a été mise en place, à ce jour elle a recueilli plus de 200 signatures.

La presse a été invitée et la Provence a fait paraître un communiqué sur notre manifestation.

J'ai lu, en introduction de la réunion devant les associations présents et le Directeur de la DREAL, une déclaration, pour réaffirmer notre inquiétude sur ces difficultés de plus en plus présentes parmi nous.

Le 16 novembre, à l'Hôtel de Région, lors de la présentation de la synthèse des rencontres départementales entre les associations et la région PACA, j'ai pu faire lecture d'une déclaration, mentionnant la manifestation, sa motivation, nos inquiétudes, nos revendications et remettre au Président de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur Michel Vauzelle, une copie des pétitions.

Les deux personnes directement interpellées (représentants de la DREAL et de la Région), ont eu une réponse "langue de bois", l'un disant que l'État ne pouvait pas tout faire, l'autre en soulevant le désengagement de l'État.

Au niveau du GRAINE nous envisageons de reproduire ces prises de parole à chaque manifestation régionale et également demander audience aux différentes institutions régionales. De plus un mini-groupe de travail est mobilisé sur la stratégie à mettre en place pour avoir une meilleure efficacité sur cette action.

Si vous désirez faire la même démarche auprès de vos élus, vous pouvez demander copie des pétitions et, en fonction des possibilités, un administrateur pourrait vous accompagner.

Guy Parrat, président du GRAINE PACA

Le GRAINE y était !

La foire internationale de Marseille du 26 septembre au 5 octobre 2009 au Parc Charnot ...

Placée cette année sous le signe du développement durable, le GRAINE PACA a souhaité valoriser les compétences de ses adhérents en offrant à toute structure désireuse de participer à cette manifestation la possibilité d'être présente sur le stand réservé à cet effet. Pour cette première, les associations ATMO PACA, UDVN 13, Recyclodrome, Planète Sciences Méditerranée, Sillons, E4 et l'Institut Méditerranéen pour la Forêt se sont donc relayées durant cette semaine pendant laquelle plus de 360 000 visiteurs se sont succédés.

Les 19es rencontres régionales de l'environnement les 1er, 2 et 3 octobre 2009 à Château-Arnoux (04) organisées par l'A.R.P.E (Agence Régionale Pour l'Environnement)

Cette traditionnelle biennale a rassemblé les acteurs de l'environnement. Le GRAINE PACA était naturellement au rendez-vous pour promouvoir les compétences, projets et actions de ses adhérents !

Une rencontre avec Michel Vauzelle, Président de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur, sur le stand a permis un échange concis sur les difficultés du secteur de l'EEDD et sur son fonctionnement.

Plus pratiquement, le stand du GRAINE a fait valoir l'éco-conception au travers de son mobilier en carton, recyclable et réutilisable.



Photo Agnès Fiorani

Le samedi 3 octobre, les rencontres accueillent le grand public : un marché bio et équitable, des animations, une information sur l'environnement et le développement durable étaient notamment proposées.

Plénière du 5 octobre 2009 Réflexion collective sur « La place de l'EEDD dans les collectivités locales »

173 acteurs de l'Éducation à l'Environnement et au Développement Durable en Provence-Alpes-Côte d'Azur se sont rassemblés lundi 5 octobre à l'Hôtel de Région à Marseille, pour échanger sur les travaux engagés par la Plateforme régionale de concertation et mener une réflexion commune sur la thématique « Collectivités et EEDD ».

Cette réunion a permis de faire état de l'avancement des travaux engagés par les différents ateliers et groupes de travail, mais aussi de présenter les 2e Assises Nationales de l'EEDD à Caen fin octobre, et surtout la délégation de notre région qui s'y rend.



Par la présentation du dispositif « les juniors du développement durable », Alexandra SIARRI, responsable du département « sensibilisation à l'éco-citoyenneté » à la Communauté Urbaine de Bordeaux, nous a permis de rentrer au cœur de la thématique « Collectivités et EEDD » et de réaliser, si nous n'en étions pas encore convaincus, que la volonté politique est l'élément primordial à la mise en place d'une véritable politique d'EEDD dans les collectivités.

L'après-midi, six ateliers (Contractualisation entre associations et collectivités, Démarches DD au sein des établissements d'enseignement, Politiques territoriales et EEDD, l'EEDD dans les centres de loisirs, Sensibilisation des élus et Démarches DD engagées par les collectivités) ont amené les participants à partager des expériences et des avis en matière d'EEDD au sein des collectivités, et ainsi à délimiter des pistes de travail concrètes à développer au sein de la Plateforme.

Conclusion : de nombreuses initiatives se développent et les collectivités deviennent de plus en plus des acteurs de l'EEDD. Mais il reste encore beaucoup de travail à faire. Quelques propositions à exploiter : consolider les partenariats avec les collectivités dans la durée, développer des ressources pour favoriser le lien entre les acteurs du territoire (ex. outil de partage des connaissances), développer une continuité éducative tout au long de la vie, formaliser un réseau d'élus moteurs pour l'EEDD afin « d'infiltrer » les réseaux d'élus formalisés.

Rendez-vous l'année prochaine pour une nouvelle plénière riche d'échanges...

Catherine Nicolas, animatrice de la Plateforme

Engagement des acteurs politiques dans les travaux de la Plateforme

Le Conseil Général des Bouches du Rhône a rejoint officiellement le 5 octobre 2009, le Comité de Pilotage de la Plateforme, lors de la signature de la Déclaration d'Engagement par Jacky Gérard, Vice-Président du Conseil Général des Bouches du Rhône, représentant M. Guerini

Jacky Gérard, Vice-Président du Conseil Général des Bouches du Rhône (à gauche) et Annick Delhaye, Vice-Présidente du Conseil Régional Provence-Alpes-Côte d'Azur.



Les partenaires financiers : La région PACA, l'agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse, la DREAL PACA, l'Ademe, le GRAINE PACA, les Départements des Hautes-Alpes, du Var, de Vaucluse et des Bouches-du-Rhône, la Ville de Marseille.

Acte de naissance de l'Espace National de Concertation

Le 29 octobre dernier, à Caen, dans le cadre des 2e Assises Nationales de l'EEDD, la Plateforme régionale de concertation, aux côtés d'une trentaine de partenaires représentant toutes les sphères d'acteurs, a été le premier espace territorial de concertation à signer l'acte de lancement d'un espace national de concertation pour l'EEDD. Cette initiative est soutenue depuis le début par la Plateforme, qui a largement contribué à l'élaboration du document cadre, puisque l'animatrice de la Plateforme a été missionnée par le CFEEDD (Collectif Français pour l'Éducation à l'Environnement vers un Développement Durable), au sein du Comité National d'Orientations des Assises, pour le construire. Une fois de plus, la Plateforme de concertation Provence Alpes Côte d'Azur, pionnière sur ces questions de concertation entre les sphères d'acteurs, montre son investissement et son engagement, notamment à faire remonter les besoins des territoires pour les décisions et orientations nationales. La Plateforme continuera à s'investir sur cette dynamique et vous tiendra informé de l'évolution de ce nouvel espace national de gouvernance en matière d'EEDD. Pour consulter le document cadre : site de la Plateforme ou site des Assises (<http://assises-eedd-2009.fr>)

Du côté des groupes de travail ...

Groupe évaluation

Ce nouveau groupe de travail créé en début d'année a pour but de :

- Construire une culture commune de l'évaluation,
- Définir les valeurs partagées de l'éducation à l'environnement,
- Identifier des critères d'évaluation communs à tous,
- Ecrire un référentiel qui servira d'outil de base pour travailler sur des grilles d'évaluation des projets d'EEDD.

Le référentiel accompagné d'une fiche technique (dans laquelle seront présentés quelques éléments importants : rappel de la démarche, vocabulaire de l'évaluation, bibliographie...) devraient être diffusés en 2010.

Groupe représentativité

- Un schéma présentant l'organisation sociétale de l'EEDD en PACA.
- Une fiche technique

Groupe entreprises

Créé fin 2008, ce groupe a commencé ses travaux pour préparer la réunion plénière de mars sur ce thème particulier de l'EEDD et le monde de l'entreprise.

Il se donne deux axes de réflexion prioritaires :

- Définir un cadre de référence commun.
- Créer un dispositif de présentation des acteurs de l'EEDD pour faciliter le mélange culturel.

Pour plus d'informations sur l'avancement des fiches action, vous pouvez consulter le site Internet de la Plateforme.

Catherine Nicolas, animatrice de la Plateforme

Outils de communication

La fiche action sur l'EEDD dans les contrats de milieux aquatiques a été mise en forme afin d'être imprimée et diffusée lors de la plénière d'octobre. Elle accompagne désormais la pochette de présentation de la Plateforme pour ainsi montrer les réalisations de cet espace de concertation. Elle est également jointe à ce fruit de GRAINE.

La refonte du site Internet de la Plateforme avance. La maquette est quasiment finalisée. Il reste un travail de fond à réaliser. Sa mise en ligne est prévue début 2010.

Agenda

Prochaine réunion du Comité de Pilotage
mardi 12 janvier 2010, lieu à définir

Pour plus d'information et participer aux travaux : <http://plateforme.grainepaca.org>
Ou contacter l'animatrice de la Plateforme : plateforme@grainepaca.org – tél : 04 42 97 11 52/06 50 14 06 24

La page des réseaux

Venez de découvrir le nouveau site du REEMA - réseau d'éducation à l'environnement montagnard alpin !

Le nouveau site Internet coopératif du REEMA arbore de nouvelles couleurs et de nouvelles fonctionnalités pour donner encore plus de vie à l'éducation à la montagne sur le massif alpin !



Pour avoir un aperçu du site, nous vous invitons à découvrir en particulier les pages suivantes :

- Espace Actualités
- Espace Ressources
- Espace Emploi, stage et formation

Pour découvrir les nouvelles fonctionnalités très intéressantes dans l'espace Actualités :

- l'agenda
- la cartographie des événements

Ce site a été réalisé par l'équipe d'Outils-Réseaux (www.outils-reseaux.org).

Sylvie Vernet, webmestre, REEMA



A noter dans vos agendas !

Le réseau Mer organise ses 1ères rencontres :
1 et 2 février 2010 à Martigues (13).
 Pour plus d'information, consulter le site Internet
www.reseaumer.org

« Les nuits de la nuit » Un temps fort de (co-)formation

La rencontre-formation «Les nuits de la nuit» a été un des temps marquants de l'année 2009. Préparée en partenariat avec le Parc national des Ecrins et le Parc naturel régional du Queyras, elle a connu un fort succès de participation et montre tout l'intérêt de développer les projets pédagogiques Nuit sur le territoire. Retour sur cette action...

25 participants se sont réunis du 24 au 26 septembre au gîte Saint Alban à Châteauroux-les-Alpes dans le cadre de cette rencontre-formation. Le lieu a été choisi en raison de la démarche de cohérence environnementale du gîte, et du choix des habitants du hameau de ne pas installer d'éclairage public. La qualité de l'accueil d'Annick et Daniel Mignot a d'ailleurs été saluée unanimement par les participants.

Tout a commencé... par un temps d'introduction et de présentation du groupe, à partir d'un symbole (objet, sujet) choisi par chacun sur la nuit.



Photo de M. Corail (PNE), Introduction à la formation Nuit

Puis, une conférence-discussion «Nuit, le dernier monde sauvage ? La nuit, dehors, lieu fabuleux d'éducation à l'environnement», à la Tour Brune à Embrun, a permis de réfléchir au "pourquoi mener des actions de sensibilisation à la nuit". Cette conférence de Louis Espinassous, ouverte à tous les professionnels et bénévoles intéressés, a attiré et capté un large public (60 personnes) sur ce thème innovant qui nécessitait bien quelques repères collectifs !

Suite p.9

les réseaux ...

" Les nuits de la nuit " ... suite de l'article p.8

Une réflexion sur le "comment monter une activité Nuit" sur le terrain s'est déroulée en plusieurs temps : des ateliers d'échanges de pratiques en début de nuit), une mise en situation pédagogique en demi-groupe (balade nocturne + bivouac en montagne) accompagnée par Louis Espinassous, et analysée collectivement le lendemain matin, sans oublier un temps collectif animé par Louis sur tous les éléments pratiques et logistiques pour monter un projet pédagogique sur la Nuit.

D'autres moments ont permis de réfléchir collectivement sur les enjeux de l'éducation à la nuit, sur les spécificités du territoire montagnard haut-alpin et également sur la sensibilisation à la problématique de l'éclairage nocturne.

Enfin, le Centre de Soins de la Faune Sauvage 05 est venu partager un lâcher d'oiseaux nocturnes avec les participants à la rencontre-formation Nuit, et également avec les habitants du hameau Saint-Alban. Petits et grands ont été happés par Michel Phisel.

Tout cela a permis de collecter et de construire une matière vraiment conséquente. Elle s'ajoute aux éléments compilés depuis 2006, date de mise en place d'un Pôle Nuit au sein du REE05. Le groupe a émis de nombreuses pistes de projets collectifs suite à cette rencontre-formation, dont celui d'une édition en écriture collective. Mais chuuut... à suivre !

A noter : une 3ème rencontre d'acteurs prévue en septembre 2010, autour en particulier des activités de découverte de l'astronomie, et toujours une liste de discussion Internet 'Nuit' à la disposition des acteurs du territoire (60 participants, inscription sur demande).

Cette rencontre-formation a été possible grâce au soutien financier de : Conseil Régional PACA, Conseil Général des Hautes-Alpes, DDJS 05, DREAL PACA, Parc naturel régional du Queyras, Parc national des Ecrins.

Isabelle Roux, REE 05 & Ecrins
www.ree05.org

Les adhérents



Le développement durable en famille

Claire Aubin, étudiante en licence professionnelle en « génie de l'environnement et du développement durable » a mis en place, lors de son stage au Centre de Découverte du Monde Marin, un guide développement durable appliqué aux familles.

Ce guide est un outil qui permet à la famille de s'inscrire dans une véritable démarche de développement durable.

Basé sur le principe de l'amélioration continue, il prend en compte la transversalité du développement durable (respect de l'environnement, équité sociale, efficacité économique, gouvernance...).

Pas à pas, ce guide accompagnera la famille au cours des différentes étapes de la démarche qui se décompose en 4 phases principales.

Dans la pratique, les actions mises en œuvre peuvent aborder de nombreuses thématiques. Des fiches thématiques (air intérieur, alimentation, achats et consommation, bâtiment, bruit, coopération internationale, déchets, eau, énergie, milieu naturel, risques, santé et bien-être, solidarité locale, transports) sont proposées pour aider les familles.

Ces fiches seront aussi accessibles par le biais d'un site Internet et complétées, enrichies pour tenir compte des évolutions technologiques, sociales, économiques.

L'idée n'est pas de traiter tous les aspects du développement durable, mais plutôt de mettre en cohérence et en perspective diverses actions déjà menées ou susceptibles de l'être à court terme au sein de la famille, de la rassembler dans un projet fédérateur, et de développer des synergies entre ces différentes actions.

Ce projet dépasse les valeurs du Développement Durable en créant de nouveaux liens au sein de la cellule familiale, une dynamique "d'équipe", équipe familiale ou le chef de famille, les parents, les enfants, les grands parents trouvent une place, tour à tour de concepteur, d'animateur, d'acteur en revalorisant "l'esprit de famille". Concept à degré variable qui s'il a toute sa valeur dans certaines familles, a par contre tout intérêt à être "revalorisé" dans d'autres familles. Ce type d'action permet même d'intégrer la famille au sein d'un quartier.

Actuellement en phase de test auprès de familles, ce guide, qui reçoit le soutien de la Fondation Véolia et du Comité Agenda 21, doit être édité pour le début de l'année 2010.

Claire Aubin et Céline Brossard

Pour plus d'information, contacter le CDMM

Tél: 04 93 55 33 33

centredecouverte-marin@wanadoo.fr

www.decouvertetmondemarin.org

Les adhérents

Un nouvel adhérent



L'association E4 a pour objectif de préserver et valoriser la biodiversité. Pour cela, deux moyens sont mis en place : les expertises écologiques et l'éducation à l'environnement.

Par le biais des expertises écologiques proposées aux mairies, nous souhaitons sensibiliser les élus et les citoyens aux richesses naturelles présentes dans leurs communes. Nous réalisons donc des inventaires faunistiques et floristiques dont les résultats sont utilisés à des fins pédagogiques auprès des habitants (conférences, animations, informations ...) et dans une optique de conseil à la gestion. L'association participe également à des projets de recherche axés sur la connaissance et la valorisation du patrimoine naturel.



L'éducation à l'environnement passe par des animations pédagogiques réalisées auprès d'un public d'enfants et d'adolescents, scolaire ou associatif, en Provence Alpes Côte d'Azur mais aussi d'adultes au travers de sorties naturalistes réalisées dans la région.

Contact :

Association E4 (Expertise Ecologique, Education à l'Environnement)
Maison de la vie associative
Le Ligourès, place Romée de Villeneuve
13090 Aix-en-Provence
Tél : 06 63 01 55 51
e4asso@hotmail.fr
<http://expertiseecologique.free.fr>

Informations

Formations et stages découverte 2010 - CPIFP Le Loubatas

13 au 15 janvier - formation éducation et sensibilisation à l'énergie

Public : ces 3 journées sont destinées à toute personne désirant préparer, conduire, et évaluer des actions ou manifestations sur le thème de l'énergie et souhaitant se perfectionner et échanger sur ce sujet.

Formation en Pension-complète (repas bio) à l'écogite du Loubatas.

Frais pédagogiques - A titre individuel : 250 € - Au titre de la formation professionnelle : 650 €

27-28 février - stage découverte Art et Nature

Découvrir les approches imaginaires et artistiques à partir d'éléments naturels - Frais pédagogiques : 90 €

le 24 mars, le 21 avril, le 19 mai - stage découverte autour des invertébrés (3 jours)

A la découverte du monde des petites bêtes - Frais pédagogique : 135 €

8-9 mai stage découverte éco-construction : Découvrir l'habitat bioclimatique et les techniques d'écoconstruction - Frais pédagogique : 100 €

Plus d'information dans le guide des formations 2010 ou auprès du CPIFP Le Loubatas 04.42.67.06.10

Des formations pour l'éducateur nature / environnement

La Maison de la Nature 05 et Terra Biodiversita s'associent pour proposer tout un panel de formations pour un public principalement professionnel (éducateurs à l'environnement, accompagnateurs en montagne ...). Des formations orientées sur le contenu (biodiversité, changements climatiques, ornithologie, entomologie ...) côtoient des formations plus orientées sur la méthodologie de l'éducation nature.

Pour plus de renseignements et un programme complet, contacter la Maison de la Nature (04 92 45 37 87, maisondelanature05@yahoo.fr) ou Terra Biodiversita (06 86 40 22 57, terrabiodiversita@yahoo.fr)

Informations ... suite



Outil pédagogique sur le compostage

Le **GRAINE PACA***, en collaboration avec le **GERES** (Groupe Energies Renouvelables, Environnement et Solidarité) travaille depuis 2007



à la création d'un outil pédagogique sur le Compostage, en partenariat avec l'ADEME et le Conseil Régional.

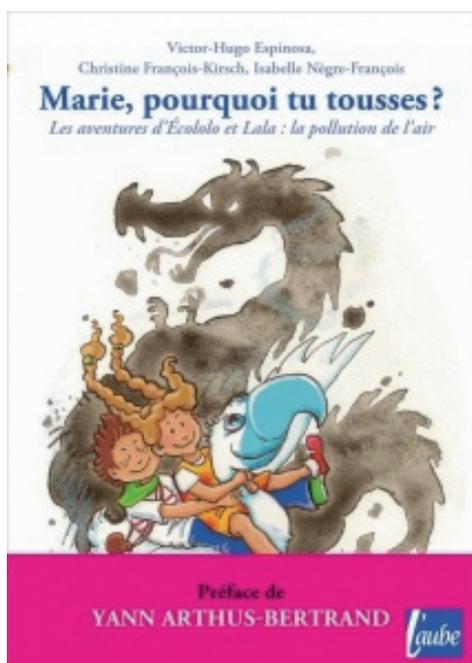
Cet outil pédagogique aura pour objectif de sensibiliser au compostage tout type de publics (enfants, adolescents et grand public) .

Un prototype de l'outil vient de voir le jour et circule actuellement dans des « structures-tests » (un centre de loisir, deux classes de primaire, une classe de 1^o). Une session d'appropriation de l'outil pour ces « testeurs » a été réalisée en octobre pour qu'ils puissent l'utiliser et l'évaluer au mieux, durant la période de test (octobre à décembre 2009).

Les retours de ces « testeurs » vont nous permettre d'améliorer l'outil avant la sortie de la version définitive prévue vers avril 2010.

* Quatre associations adhérentes travaillent sur ce projet : Piste Sud, Les Jardins de l'Espérance, Le Naturoscope et Planète Sciences Méditerranée.

Claire Pierrard-Bonnard, chargée de projet
GRAINE PACA



Pollution de l'air - un ouvrage pour sensibiliser et éduquer !

A noter : la parution de " Marie, pourquoi tu tousses ? Les aventures d'Ecololo et Lala : la pollution de l'air "

Le livre, préfacé par Yann Arthus Bertrand, est publié avec le soutien d'AIRPARIF, d'ATMO PACA, et de la Fédération Atmo France qui regroupe les 35 associations de surveillance de la qualité de l'air sur tout le territoire Français.

Auteur : Victor Hugo Espinosa
Illustratrice : Isabelle Nègre-François
Rédactrice : Christine François-Kirsch
Editions de l'Aube

Plus d'information sur le site Internet <http://www.ecololo.org>

Clé de détermination des invertébrés aquatiques de torrents de montagne

Ce livret pédagogique est destiné aux éducateurs nature, enseignants et également aux enfants avec une clé ludique et des infos sur les torrents, les invertébrés aquatiques et quelques espèces du cortège.

Il a été réalisé par la Maison de la Nature des Hautes-Alpes en collaboration avec l'ONEMA 05 (Office national de l'eau et des milieux aquatiques).

Pour plus d'informations contacter la Maison de la Nature des Hautes-Alpes
Tél : 04.92.45.37.87

maisondelanature05@yahoo.fr
www.maisondelanature05.org

Ecomobilité

Le CPIE Alpes de Provence a ajouté un nouveau chapitre d'activités et de ressources sur le thème de l'écomobilité au classeur « L'éducation à l'environnement en pratiques »



pour les Accueils Collectifs de Mineurs de la région Provence Alpes Côte d'Azur. Ce chapitre ainsi que l'ensemble des fiches (l'eau, l'énergie, les déchets, la biodiversité, la consommation équitable, les risques majeurs, le paysage, l'agriculture) sont consultables et téléchargeables sur www.cpie04.com



Le guide 2010 est sorti !



Le FRUIT de GRAINE est le bulletin du réseau régional pour l'éducation à l'environnement vers un développement durable en Provence-Alpes-Côte d'Azur
 GRAINE PACA Association loi 1901, présidée par Guy Parrat - Domaine du Petit Arbois - Le Marconi - Avenue Louis Philibert 13857 Aix-en-Provence Cedex 03

Directeur de publication Agnès Fiorani / Responsable de publication Sabine Le Falher

Comité de rédaction Agnès Fiorani - Sabine Le Falher - Sandrine Poyet

Rédacteurs de ce bulletin - Claire Aubin - Céline Brossard - Sophie Fiorucci - Olivier Hidreau - Catherine Nicolas - Guy Parrat

Claire Pierrard-Bonnard - Sandrine Poyet

Photos couverture : Sylvain Darrey

Coordination et Mise en page - Sandrine Poyet

900 exemplaires - Diffusés gratuitement N°ISSN : 1296-7742 - Date de parution décembre 2009 - Date de dépôt légal décembre 2009

Imprimeur Brémond - 13170 Les Pennes Mirabeau - 04.42.10.67.67

labélisée Imprim'vert

Ce bulletin a été réalisé avec le soutien de

