

La feuille de chou

Les petits report-terre - Numéro 3 - Mars 2009



Edito : Les « enfants de la mer » créent l'évènement à Argelès

Le mardi 24 mars 2009 au collège, nous avons reçu Monsieur Pierre Broch (conseiller municipal chargé de l'environnement) et Monsieur Joseph Peytavi (Professeur des écoles à la retraite). Nous avons posé quelques questions à ces 2 personnes qui travaillent sur le **programme des «enfants de la mer»**.

En effet, du **3 avril au 27 septembre 2009**, Argelès-sur-mer accueille pendant six mois les «enfants de la mer», un **rendez-vous citoyen sur le développement durable**. Parrainée par le photographe Yann Arthus Bertrand et la navigatrice Maud Fontenoy, cette manifestation a vocation nationale fera d'Argelès-sur-mer **un espace d'information et de dialogue sur les grands problèmes de la planète**.

Durant ces 6 six mois, des activités et des expositions seront ouvertes à tous et elles seront gratuites.

Tenez vous au courant des dates et des activités pour ne pas les rater.

Journalistes : Camille, Dorian, Joan, Joris, Julie, Justine, Léna, Marie, Marina, Pierre, Pierre, Samantha et Sonia.

Les temps forts sont des enfants de la mer :

- l'exposition « Vivants » de Yann Arthus Bertrand est présente sur le bord de mer pendant les 6 mois,
- la semaine de la bio-nutrition (du 10 au 13 avril),
- la quinzaine de l'environnement (du 2 au 12 juin),
- la projection du film Home à Valmy en avant première et en plein air (le 5 juin),
- la semaine de la biodiversité. (du 15 au 19 juillet),
- la semaine des Eco-gestes (du 9 au 14 août),
- la semaine de l'éco Habitat. (du 10 au 13 septembre).

Une marraine et un parrain célèbres pour " les enfants de la mer"

Maud Fontenoy, une navigatrice engagée

Maud Fontenoy est une **navigatrice française de 32 ans** pratiquant la rame et la voile. Elle a été formée par l'école bretonne de voile des Glénans, l'une des plus



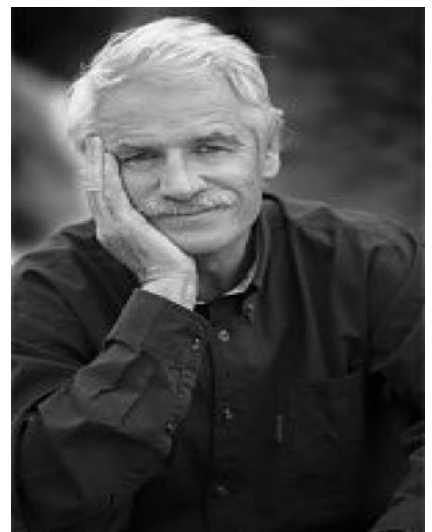
prestigieuse école de voile française. En 2003, elle a été la **première femme à traverser l'Atlantique à la rame dans le sens ouest-est** (de St-Pierre-et-Miquelon jusqu'à La Corogne en Espagne en 3 mois), puis a réussi à aller du Pérou aux Marquises en 2005.

Elle est membre du comité de parrainage de la Coordination française pour la Décennie de la culture de paix et de non-violence, et a reçu les insignes de l'Ordre du Mérite le 12 juillet 2007. Maud Fontenoy a déjà publié plusieurs livres et un film. Elle anime depuis septembre 2007, chaque semaine, l'émission *Terre-Mère* sur LCI avec Jean-Louis Caffier et aussi *À contre courant* sur Europe 1 de 9h00 à 10h30.

Maud Fontenoy s'est **engagée pour la biodiversité et la protection de l'environnement**. En effet, elle n'est autre que la marraine de « *BioMarine* », (un forum international unique dont l'objectif est de trouver des solutions concrètes pour la mer et les océans) et du programme « *Enfants de la Mer* ».

L'engagement de Yann Arthus Bertrand

Né en 1946, Yann Arthus Bertrand s'est toujours passionné pour le monde animal et les espaces naturels. En 1967 il s'installe dans le centre de la France et **dirige une réserve naturelle**. A trente ans, il réalise une étude sur le comportement d'une famille de lions dans la réserve du Massai Mara. Très vite, il utilise l'appareil photo pour consigner ses observations en complément de l'écriture. Pour gagner sa vie, il est en même temps pilote de montgolfière. C'est véritablement à ce moment qu'il découvre le monde vu du ciel et l'intérêt pour son étude de prendre de la hauteur, de bénéficier ainsi d'une vision globale d'un territoire et de ses ressources. Il découvre alors sa vocation : **témoigner par l'image de la beauté de la Terre pour faire comprendre toute l'importance qu'il y a à la préserver**. Il fonde dans la foulée **GoodPlanet.org**, une association à but non lucratif qui œuvre à la sensibilisation du public et à l'élaboration de solutions concrètes en faveur d'un mode de vie plus responsable, plus respectueux de la planète et de ses habitants. Le 17 juin 2008, Yann Arthus Bertrand reçoit les insignes d'officier de l'Ordre national du Mérite.



Yann Arthus Bertrand a entrepris le tournage d'un **long-métrage de cinéma, HOME sur l'état de notre planète et les défis à relever pour la protéger**. Ce film, qui est produit par le cinéaste français Luc Besson, sortira le 5 juin 2009 simultanément à la télé, sur Internet en DVD et au cinéma dans le monde entier, et au parc de Valmy.

L'environnement argelésien vu par son Maire

Dorian a été reçu par Mr Pierre Aylagas, maire de la ville qui a bien voulu répondre à quelques questions.

Dorian : Pouvez vous nous présenter la ville d'Argelès d'aujourd'hui?

Pierre Aylagas : Aujourd'hui Argelès-sur-Mer est un gros village et a une qualité de vie de gros village, tout en gardant bien sur les petits commerces et artisans. Argelès a tous les équipements publics nécessaires, il lui manque juste un lycée et une clinique.

D. : La ville a-t-elle subi de gros changements depuis votre enfance?

P.A. : En 1956, Argelès-sur-Mer était un village agricole où il y avait beaucoup de vignes et de prairies. Maintenant il y en a moins mais il y en a toujours et j'espère qu'il y en aura toujours.

D. : Pensez vous avoir participé aux changements d'Argelès?

P.A. : Je suis né à Argelès, et j'ai toujours beaucoup milité pour que dans cette ville, il y ait une bonne qualité de vie. Mon but à toujours été d'améliorer la qualité de vie des argelésiens en créant des emplois, des logements, des services et en permettant aux enfants d'Argelès d'apprendre dans les meilleures conditions.

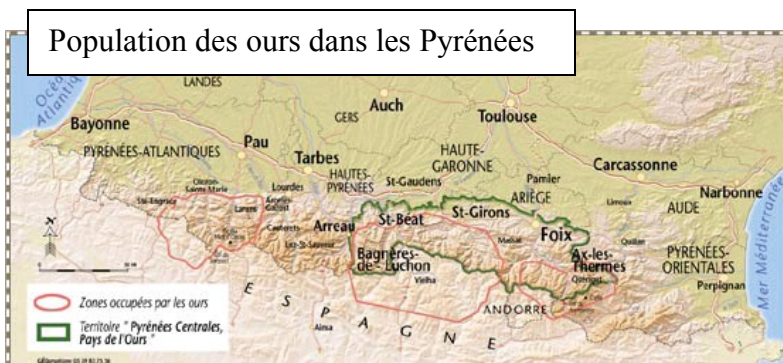
Mr le Maire considère le patrimoine naturel comme notre principal atout (journal Granotes n°86). L'environnement est une des priorités comme le montre le nouveau logo (Argelès-la-naturelle) mais aussi la campagne des "Enfants de la Mer".

La disparition des ours catalans

L'ours brun est l'une des 8 espèces d'ours vivant à travers le monde. L'ours est un omnivore opportuniste et intelligent. Sa taille moyenne est de 1,70 m à 2,80 m, le poids d'un ours en moyenne est de 360 kg. L'ourse élève seule de un à trois petits. Pendant de longues périodes il se nourrit d'insectes et de végétaux. En été et au début de l'automne, il doit faire des provisions de protéines : il mange alors de la viande fraîche.



L'ours brun est l'animal symbole des Pyrénées. Dans les Pyrénées-Orientales, au Pays Basque et en Navarre, de nombreuses fêtes de l'ours ont lieu à la fin de l'hiver.

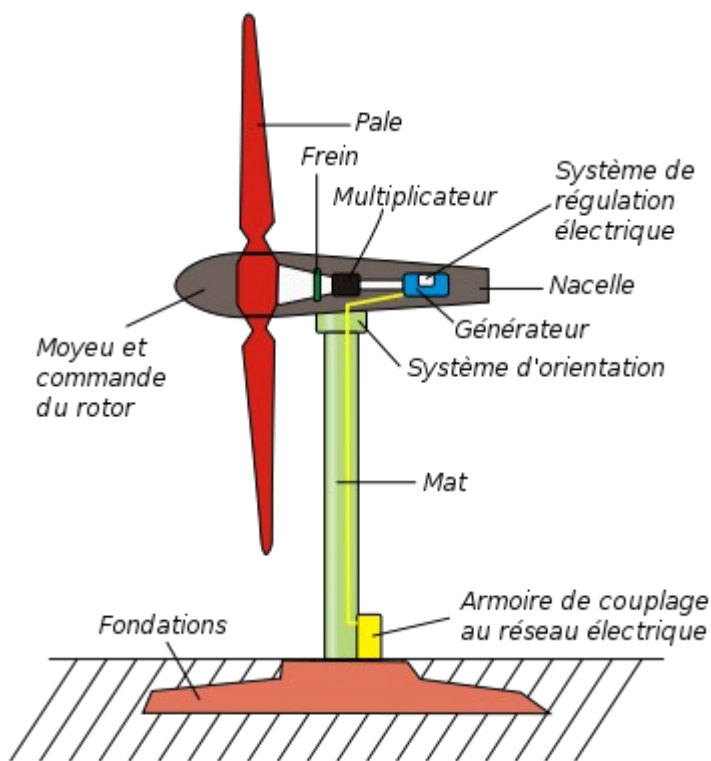


L'ours brun des Pyrénées est en voie de disparition!!! Aujourd'hui son territoire est réduit mais cela n'est pas irréversible car la nature pyrénéenne est encore suffisamment préservée pour offrir un cadre

favorable à la population ursine. On tente d'empêcher sa disparition, en protégeant son territoire et en interdisant sa chasse. De plus, des tentatives de réintroduction ont eu lieu. A l'été 1996, deux femelles capturées en Slovénie ont été relâchées dans la région de Melles, en Haute-Garonne. En 1997, un mâle, Pyros, les a rejointes. L'une des ourses, Melba, a été tuée accidentellement par un chasseur.

L'espèce figure sur les arrêtés du 17 avril 1981, du 22 juillet 1993 et du 10 octobre 1996 fixant la liste des **mammifères protégés** sur l'ensemble du territoire français.

L'énergie issue du vent, une énergie d'avenir



Voici comment est constitué une éolienne

L'énergie éolienne est l'énergie du vent et plus spécifiquement, l'énergie tirée du vent au moyen d'un dispositif aérogénérateur *ad hoc* comme une éolienne ou un moulin à vent. L'énergie éolienne est une énergie renouvelable.

L'énergie éolienne peut être utilisée de deux manières :

1 Conservation de l'énergie mécanique: le vent est utilisé pour faire avancer un véhicule (**Navire à voile** ou **char à voile**), pour pomper de l'eau (moulins de **Majorque, éoliennes** de pompage pour irriguer ou abreuver le bétail) ou pour faire tourner la **meule** d'un **moulin**.

Transformation en énergie électrique : l'éolienne est couplée à un **générateur électrique** pour fabriquer du **courant continu ou alternatif**. Le générateur est relié à un réseau électrique ou bien fonctionne de manière autonome avec un générateur d'appoint (par exemple un **groupe électrogène**) et/ou un parc de **batteries** ou un autre dispositif de **stockage d'énergie**.