



Le Bruissement du Bétey n°2

Journal d'information
de l'association Bétey Environnement

du 20 mai 2002

Imprimé sur papier 100 % recyclé

Prosaiquement

Chers adhérents, chers amis,

Voici donc la deuxième édition du « bruissement du Bétey », ce qui tend à prouver que nous avons de la suite dans les idées ! Nous nous efforcerons de lui donner une publication régulière, probablement trimestrielle. Les échos consécutifs au premier numéro ont été positifs et encourageants. Nous sommes donc confortés dans notre décision de modification de la communication de l'association, qui avait motivé la création du Bruissement. Encore une fois, n'hésitez pas à nous faire savoir ce que vous pensez de cette évolution et de la forme que vous souhaiteriez qu'elle revête.

Le printemps est maintenant bien installé, on redécouvre les plaisirs du jardinage, des promenades dans la nature, mais aussi des nettoyages sur les rives du Bétey. Nous comptons également sur vous pour nous signaler des zones du cours d'eau où un petit entretien s'impose.

On observe de multiples occasions de parler d'environnement : mois de la nature en avril à Lège Cap Ferret, programmes de certains candidats aux présidentielles, traitement des déchets du SYTOMOG, Plan Local d'Urbanisme à Andernos, spartines et « exhaussement des fonds du Bassin d'Arcachon ? », journées du Printemps de l'environnement 2002, ... Sachons nous mobiliser pour faire passer un message de respect des équilibres naturels et de concertation constructive avec les autres partenaires.

Sur ces derniers mots, je vous invite à venir découvrir ensemble notre patrimoine naturel et je vous remercie de votre soutien.

Fabrice CARRÉ, le président



Nettoyage précoce de printemps

C'est une superbe journée qui récompensa les « nettoyeurs » du Bétey en ce samedi 2 février 2002. Ces derniers, avides de travail soigné et devenu nécessaire, n'ont pas ménagé leur peine pour l'entretien de la portion du ruisseau allant de la place de la Source au pont de la piste cyclable départementale. Taille d'arbustes, élagage de certains arbres, « régulation » de plantes envahissantes, ramassage de déchets ... étaient au programme. Cette opération fût l'occasion de récolter des rameaux de saules qui ont servi à constituer des fascines (petite barrière tressée de végétaux) pour consolider la berge d'un riverain qui nous en avait fait la demande. Les outils récemment achetés par l'association n'étaient pas de trop. Le nettoyage dura toute la journée ce qui permit aux adhérents présents de se relayer et de participer en fonction de leur disponibilité. Remercions donc l'équipe de choc composée de Yann Chaumet, Richard Frette, Cédric Pain, Jean-Charles Pénot, Delphine Roselier, Alban Villatte, Benjamin Viry et Fabrice Carré, qui ont bien voulu rendre possible cette action d'entretien.



Une loutre à Andernos-les-bains

C'est avec stupéfaction que nous appris la présence d'une loutre commune, trouvée accidentée, au mois de janvier, sur le bord de la R.D. 215 juste après le Casino Miami. Il s'agissait d'un gros mâle peut-être en quête d'un nouveau territoire et transitant par les fossés et les zones humides de ce secteur. Monsieur Jean-Michel LAPIOS se souvient de la présence de cette espèce entre 1959 et 1978 sur le site de St-Brice les Quinconces. Elle est signalée également localement dans le Domaine de Certes, la Réserve Naturelle des prés salés d'Arès-Lège et le Canal des étangs drainant les lacs médocains.

Elle a été confiée, avec la participation de M. Didier L'HERBIER, taxidermiste à Andernos-les-bains que nous remercions au passage, et grâce à notre action, au G.R.E.G.E. qui étudie ces mammifères sauvages en Aquitaine.

Benjamin VIRY

Sorties naturalistes :

sortie prévue au mois de mai repoussée au **dimanche 16 juin** :

9H30 à 12H visite du port des Tuiles et du port de Biganos animée par C. Miltemberger

12 H à 13 H pique-nique au port de Biganos

13 H à 16 H visite sur le Delta de l'Eyre animée par C. Miltemberger

Départ à 9H depuis le siège de l'association (covoiturage souhaitable)

Prévoir bottes, chapeau et pique-nique

Renseignements et inscriptions au siège de l'association



Journées du Printemps de l'environnement 2002

samedi 8 juin de 18 H 30 à 20 H

promenade équestre animée par B. VIRY

Découverte des paysages forestiers, de la flore et de la faune

Tout public déjà initié à la pratique de l'équitation

10 places maximum

RDV à 18 H au centre équestre d'Andernos-les-bains

Renseignements et inscriptions auprès de l'O.T. d'Andernos-les-bains



dimanche 9 juin :

☞ promenade en V.T.T. animée par C. PAIN et C. MILTEMBERGER

Découverte des paysages forestiers, de la flore et de la faune

Le Club VTT-InterBassin et tout public complémentaire (parcours sur piste en graviers de 14 km)

Prévoir V.T.T. (indispensable), pique-nique, chapeau, lunettes de soleil

Renseignements et inscriptions auprès de l'O.T. d'Arès

1er groupes de 20 personnes maximum de 10 H à 12 H

RDV à 9 H 45 sur l'impasse du rond point de Querquillas*

2^{ème} groupe de 20 personnes maximum de 16 H à 18 H

RDV à 15 H 45 sur l'impasse du rond point de Querquillas*

*accès Andernos-les-bains sur la voie rapide Bx - Cap Ferret



☞ promenade pédestre animée par F. CARRÉ et B. VIRY

de 10 H à 12 H (parcours de 2 km)

A la rencontre des oiseaux de la lande à Lanton

Prévoir chapeau, lunettes de soleil et jumelles si possible

20 personnes maximum

RDV au croisement de la piste forestière sur la route des « Chalets » (D. 3E9) à Lanton

Renseignements et inscriptions auprès de l'O.T. de Lanton



mercredi 12 juin de 14 H à 16 H 30 :

promenade en V.T.T. pour les enfants animée par B. VIRY et encadrement par VTT InterBassin

Découverte de la Dune ancienne et des zones humides de « Pujeau »

Enfants de plus de 10 ans (parcours de 12 km)

Prévoir V.T.T., chapeau, lunettes de soleil et jumelles si possible

25 places maximum

RDV à 13 H 45 à l'ancienne colonie T.C.F., 52 av. des Colonies à Andernos-les-bains

Renseignements et inscriptions auprès de l'O.T. d'Andernos-les-bains



L'aulne glutineux (*Alnus glutinosa*)

Cet arbre, aussi appelé « aune, verne ou vergne », et qui peut atteindre 30m de haut est largement présent le long du ruisseau le Bétey. Il affectionne, en effet, les sols détrempés, proches des étangs et des cours d'eaux dont il maintient fortement les berges car ses racines supportent une immersion prolongée. Son système racinaire abrite des nodosités, sortes de petites perles composées de bactéries anaérobies, qui fixent l'azote dissous dans l'eau (nitrites NO_2 et nitrates NO_3) et le transforme en azote atmosphérique (N_2) en l'absence d'oxygène. Elles jouent ainsi un rôle d'épuration des eaux.

Le bois de l'aulne est assez tendre, de couleur jaune rougeâtre et rouge vif après coupe. Il est utilisé en sculpture, pour la bobinerie, la fabrication d'articles de maison, de jouets, de pieds de meuble, de sabots ou encore pour donner des imitations de placage d'acajou. Il brûle rapidement en donnant une flamme claire, presque sans fumée et était ainsi utilisé autrefois comme combustible pour les fours à pain.

Ses feuilles (longues de 3 à 7 cm) ont le bord deux fois denté, sont souvent échanquées au sommet et ont la face inférieure d'un vert plus clair. Par ailleurs, les jeunes feuilles sont légèrement collantes (sécrétion résineuse). Les fruits, petites capsules vertes (brunes à maturité) produites par les chatons femelles et ayant la forme d'une pomme de pin miniature, s'ouvrent en automne et sont capables de flotter.

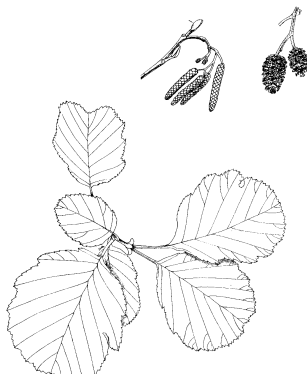


illustration tirée de la Flore Forestière Française
- plaines et collines (1989)

C'est donc un arbre bien adapté au Bétey et qui joue de nombreux rôles écologiques. Les oiseaux et les mammifères cavernicoles occupent ses anfractuosités pour nicher : chouette hulotte, mésanges, sittelles, pics, étourneaux, mais aussi les écureuils et les chauves-souris. Les invertébrés aquatiques (larves d'insectes aquatiques, crustacés, gastéropodes, annélides) et les poissons trouvent refuges dans et sous les racines de l'aulne.

Fabrice CARRÉ

Découvertes naturalistes avec l'école du Bétey

L'école du Bétey est adhérente de notre association depuis quelques années. A la demande du directeur, quelques adhérents animent régulièrement des sorties naturalistes sur Andernos-les-bains.

Lors de notre dernière sortie, le vendredi 12 avril 2002, nous sommes allés sur les mares de « Pujeau », derrière la zone artisanale d'Andernos-les-bains. Nous avons enquêté sur les habitants de ces zones humides : triton palmé, crapaud commun, dytique, notonecte, gerris, libellules, courtilière, mais aussi drosera, saule roux, bourdaine, molinie, et autres plantes amphibiennes ou aquatiques ...

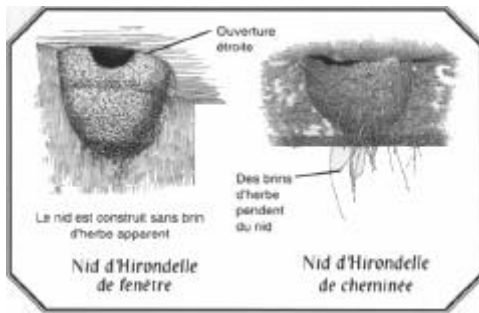
Pour mieux vous rendre compte, vous pouvez consulter quelques travaux des enfants sur notre site Internet (<http://betey.environnement.free.fr>).

Cédric PAIN

L'Odyssée des hirondelles

Longtemps avant la présence de l'Homme moderne, l'hirondelle était déjà là, et pour nicher point de mur ni d'habitation, seuls des parois abruptes, des grottes et des grands arbres. Mais l'Homme évolua et se mit à bâtir en dur. Quelle chance pour nos petites hirondelles qui s'empressèrent d'occuper ces hôtels tout confort. Ainsi, au fil des années les hirondelles et les martinets se sont tellement adaptés aux constructions humaines que certaines espèces en dépendent exclusivement.

Mais là est le problème : la rénovation et la destruction de bâtiments anciens ont provoqué une crise du logement ! Plus d'âtre pour nos hirondelles de cheminée, moins de cavités dans les murs pour nos martinets noirs. Et encore moins d'étables ouvertes pour nos hirondelles rustiques. Bref beaucoup de logements fermés qui ne favorisent pas le développement de ces espèces par ailleurs menacées par l'utilisation des insecticides qui détruisent ou contaminent leur nourriture. Il est temps d'agir !



Recensement des nids d'hirondelles ou de martinets :

Merci de nous contacter si vous avez un nid chez vous.

De même si vous voulez des conseils pour leur venir en aide, ou pour résoudre le problème « des fientes sur la terrasse » !

Ne pas confondre les martinets et les hirondelles !



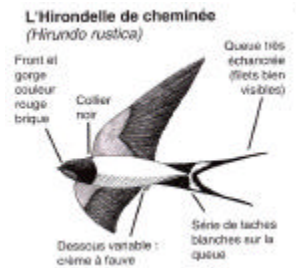
D'envergure 2 fois plus grande que les hirondelles, les martinets qui hivernent en Afrique du Sud, arrivent chez nous à la fin du mois d'avril et repartent à la fin août.

A plus de 160 km/h, les martinets se poursuivent au ras des maisons en poussant leurs cris caractéristiques : « sriii ! striiiii ! sriii ! »



On distingue 7 espèces d'hirondelles en Europe, la plupart migratrices qui hivernent sous les tropiques.

L'hirondelle de fenêtre s'observe notamment près du port ostréicole à Andernos-les-bains.



L'hirondelle rustique appelée aussi hirondelle de cheminée est la plus fréquemment observée sur notre commune.

Cette année, je l'ai aperçue posée sur un fil électrique, pour la première fois le 1^{er} jour du printemps. **Qui dit mieux ?**

Jean-Charles PÉNOT

La dune du Pilat avec Claude ...

Samedi 16 février dernier, une petite dizaine de membres de l'association a participé à la sortie animée par Claude Miltemberger à la dune du Pilat. « Comme d'habitude, le temps, bien qu'un peu froid le matin, fut également de la partie, question d'organisation ! ». Après une ascension sans escalier (pas de touriste = pas de caillebotis sur les plages = pas d'escalier au Pyla, mais je vous rassure, le parking au pied de la dune était bien payant) et nous avoir distribué un dossier d'explications, Claude évoqua plusieurs sujets : la formation et l'évolution de la dune, du Bassin d'Arcachon, et en général, du cordon dunaire. Il fut aussi question de la dynamique des passes, de l'érosion de la côte, des bancs de sable, des zostères ... En descendant vers la plage, nous avons pu observer les différents paléosols, témoins des temps géologiques de la dune, ainsi que des restes de poterie datant de l'époque gallo-romaine.

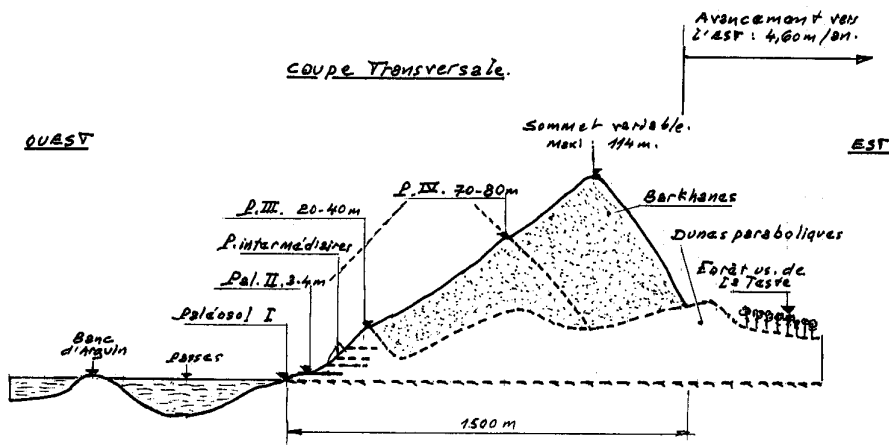
Un extrait du dossier établi par Claude :

LA GRANDE DUNE DU PILAT

Longueur : 2700 m ±
 Largeur : 500 m.
 Volume : 60000000 de m³

LE SYSTÈME DUNAIRE.

- Dunes paraboliques : de -3000 à -1000 av. J.C.
- Barkhanes : de -500 à -400
- 4 sautoies : de 350 à 1000
- Autre phase : de 1300 à 1800
- Dune du Pilat : de 1850 à 2200 av. J.C.



M.C. 12-98

La journée se poursuit pour certains avec un arrêt restaurant sur la place de l'église de Biscarosse où se trouve un orme magnifique âgé de 5 siècles, ce jour-là en fleurs. Le périple se termina par un petit tour au wharf de la Salie (800m de long !).

Encore merci Claude pour cette agréable journée, riche de renseignements sur le patrimoine formidable que constitue le Bassin d'Arcachon.



Association régie par la loi du 1er juillet 1901, déclarée à la sous-préfecture de Bordeaux. Publication au J.O. du 21 mars 1998

Siège social : 9 rue Edouard Branly 33510 Andernos-les-bains tél : 05 56 82 22 67

<http://betey.environnement.free.fr>

Né le jour du printemps 1998, Bétey Environnement, compte aujourd'hui 70 adhérents. Vouée initialement à la mise en valeur du ruisseau le Bétey, notre association s'intéresse aujourd'hui plus globalement à la protection et à la mise en valeur du patrimoine naturel du Nord Bassin (d'Arcachon).

Si vous vous sentez proche de nos motivations, si vous souhaitez être tenu informé de nos actions ou si vous voulez tout simplement nous soutenir, n'hésitez pas à nous contacter et pourquoi pas à adhérer (bulletin page suivante).



MEMBRE	INDIVIDUEL	FAMILLE
Sympathisant	6 Euros	11 Euros
Actif	8 Euros	13 Euros
Jeune actif	2 Euros	
Bienfaiteur	12 Euros et plus	19 Euros

Seuls les membres actifs et bienfaiteurs, à jour de leur cotisation, ont le droit de vote
(1voix/adhésion)

et de faire partie du conseil d'administration.

Cotisations donnant, dans tous les cas, le même droit d'assister à l'assemblée générale annuelle.

L'assemblée générale de l'association ayant lieu en principe au mois de septembre, l'adhésion de l'année N à N+1 donne le droit de vote pour l'assemblée générale de l'année N+1.

Règlement des cotisations par chèque à l'ordre de l'association Bétey Environnement.



BULLETIN D'ADHESION 2001-2002

Madame, Mademoiselle Monsieur

Nom :

Prénom :

Adresse :

Désire adhérer à l'association Bétey Environnement en qualité de :

MEMBRE SYMPATHISANT

MEMBRE ACTIF

MEMBRE JEUNE ACTIF

(pour les mineurs, avec accord parental par écrit)

MEMBRE BIENFAITEUR

Signature

Ci-joint, ma cotisation deeuros

A, le 20.....