

PRO.
SI.
MAR.

Association
pour la
protection du site
& de
l'environnement
de Sainte
Marguerite

5 bd de la République
44380 - PORNICHE

PRO.SI.MAR

A PROPOS DE LITTORAL

Littoral: comme Avenue du littoral:

Il y a un an, nous saluons la réalisation de l'aménagement des virages de Congrigoux. Fin juillet était réalisé le rond-point de Congrigoux, en remplacement des feux tricolores. Au mois de décembre,

le chantier des 3 ralentisseurs à hauteur des avenues de Cavaro, des Chênes Verts et du Pilier a été réalisé. Il manquera encore l'aménagement face au chemin de la Source en entrée d'agglomération, en limite avec Saint-Marc / Mer... Félicitons la Municipalité d'avoir enfin fait le nécessaire, que PROSIMAR a réclamé pendant plus de 15 ans, avec d'autant plus d'insistance que le trafic augmentait !

Mais le nécessaire n'est pas suffisant: pour sécuriser cet accès côté Sud de Pornichet, il faudra encore rendre cohérente la signalisation et la zone « 30 km/h », organiser le stationnement et la piste cyclable, et rendre les trottoirs praticables...



Sommaire:

A propos du littoral 1

CA et Bureau de l'Association 2

Art, Science et culture 3

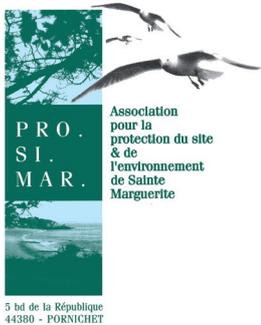
Infos Ste Marguerite 4

Littoral: comme plage et laisse de mer:

Les plages de Ste Marguerite et de Bonne source sont très différentes: la première se présente en deux parties dont l'occupation est très inégale: la partie devant le boulevard de l'Océan est très fréquentée en saison, et y sont regroupées les animations (club de plage, club de voile, restauration-bar, parc à bateaux et poste de sécurité). La fréquentation de l'autre partie y est moins dense, avec une seule voie d'accès piétonne. Il en est de même sur la partie de la plage de Bonne Source qui borde Ste Marguerite, avec des accès piétonniers et une similitude d'aspect par le caractère dunaire. Face à l'accroissement de la fréquentation de la plage de Ste Marguerite, faut-il mieux organiser les activités sur tout l'espace disponible ? ou réduire l'accès et le stationnement automobile ?...

La qualité d'une plage n'est pas seulement ce que l'on voit: la qualité de l'eau de baignade et la biodiversité dans les zones rocheuses découvrantes de pêche à pied nous intéressent. Chaque année, la turbidité de l'eau augmente et les algues laminaires disparaissent; les algues vertes sont encore peu présentes à Ste Marguerite lors des grandes chaleurs estivales, mais les effets alentours augmentent la dégradation des eaux. Les boues de dragage déversées derrière la Lambarde et ramenées en suspension par la marée, l'exutoire de la station d'Ecoosiernes construit à grand frais pour se déverser en limite de zone Natura 2000 devant St Marc/mer ou le rejet prévu des eaux de thalasso devant les Tourelles ne sont pas pour nous rassurer quant à l'impact sur la qualité de l'eau. Bien sûr, les autorités nous diront que tous les

Les membres du Conseil d'Administration vous présentent leurs meilleurs vœux pour 2012 !



PRO.SI.MAR

Correspondance:
 Chez M. J. Suard
 67, Avenue du Littoral
 44380 PORNICHER

Président: 06 8020 3840
 V-Président: 06 7770 5122

info@prosimar.org

RETROUVEZ
 PRO.SI.MAR SUR
 LE WEB:

www.prosimar.org

Bureau et CA 2011-2012 :

- Président:: Alain Doré
 V-P délégué: Hervé Jamet
 Secrétaire: Jo Touvet
 Trésorier: Léon Garnier
 Secrétaire-adj.: Jacques Suard
 Trésorier-adj. Jean-Pierre Raymondi
 Membres: Stéphane Aerts
 Martine Buron
 Arnaud Darmaillacq
 Jean-Pierre Doutriaux
 Jean-Pierre Furet
 Henry Garnier
 Claude Gérard
 Michèle Jussier
 Pierre-Arnaud Lebonnois
 Guy Maïer
 Jeannick Martel
 Roger Roux
 Président d'honneur:
 Maxime Labarbe

contrôles sont conformes à la réglementation. Mais que sait-on du dosage de métaux lourds ou de molécules de médicaments ? Pourquoi les coques de La Baule sont-elles interdites de ramassage quand les eaux sont déclarées saines?

C'est le rôle des associations de protection de l'environnement d'être les aiguillons de la réglementation, puisque celle-ci constitue désormais le seul argument opposable!

Littoral: comme face à l'horizon marin

Lorsqu'on va voir la mer, c'est bien du littoral qu'on regarde cet espace majoritairement naturel, continuellement animé d'un ressac plein de douceur ou de violence, espace de liberté, immense en surface et en profondeur, terrain d'aventures et source de légendes et de fantômes, habitée de créatures qu'on aimerait bien voir, rencontrer, côtoyer pour les capturer ou simplement les admirer. La houle et le vent du large sont des forces qui peuvent devenir aussi impressionnantes.que fascinantes. Et si les poètes, tels Victor Hugo, Chateaubriand ou Baudelaire, ont tant célébré la mer, c'est bien que celle-ci porte l'imaginaire nécessaire à notre cadre de vie, tout autant et même plus que les contingences matérielles ou économiques. Ne laissons pas défigurer notre horizon marin ni détruire notre littoral visible ou invisible par une forêt d'éoliennes gigantesques, très probablement peu efficaces, à coup sûr ruineuses!

Là aussi, c'est le rôle des associations de protection de l'environnement et du cadre de vie de rappeler que, sous prétexte – non garanti– d'emplois et d'activités économiques, on ne peut pas mener de tels projets sans s'assurer préalablement du respect de la nature et de son évolution...

Alain Doré



Croisement
 avec l'avenue de Cavaro

Croisement
 avec l'avenue des Chênes Verts



Croisement
 avec l'avenue du Pilier

Art, Science et Culture à Sainte-Marguerite

Art, science et culture sont une tradition séculaire à Ste Marguerite: cette année 2011 a été particulièrement à la hauteur de cette tradition.

Tout d'abord, pendant l'été, sous l'égide de l'Association « Les Amis de la Chapelle Ste Marguerite », nos artistes locaux ont pu exposer leurs oeuvres:

- 14-20 juillet Yves ROBIN: aquarelles et sa vision de la plage de Ste Marguerite aux 4 saisons
- 23-29 juillet Paule GEFFRIAUD: photos et quelques créations TERRES.MER.BRIERE
- 30 juillet-5 août Pierre-Arnaud LEBONNOIS, peintre portuaire
- 8-14 août Marie-Anne MERGIER :
- 15-21 août Alain BLEU et ses peintures modernes et colorées

Grâce à la situation exceptionnelle de la Chapelle, chaque semaine, des centaines de visiteurs sont venus visiter ces expositions...

SUR LES TRACES DES BECQUEREL: La RADIOACTIVITE

L'automne a été dédiée à la science, grâce à cette exposition du 3 septembre au 29 novembre, sous l'égide de la Mairie, conçue et réalisée par des professeurs de l'université de Nantes, retraçant la découverte de la radioactivité par Henri Becquerel, sa métrologie par Pierre et Marie Curie, et la radioactivité artificielle par Irène et Frédéric Joliot-Curie: trois prix Nobel (Physique 1903, Chimie 1911, Chimie 1935) sont venus récompenser ces deux lignées de savants! C'est cette histoire des Becquerel et des Curie qui a été retracée dans la **villa Ar Bann**, où vécut Jean, le dernier de la lignée des Becquerel de 1907 (date de l'achat de la villa Marie-Claire, rebaptisée Ar Bann) jusqu'en 1953, où il y décède.

Les 4 générations de Becquerel: Antoine César (1788-1878), Edmond (1820-1891), Henri (1852-1908), Jean (1878-1953), démontrent une continuité exceptionnelle dans le génie scientifique. La présence d'Henri au Croisic (Pen Castel) et de Jean à Ste Marguerite (Ar Bann) vient de la seconde épouse d'Henri, Louise Lorieux, dont la famille est établie dans la presqu'île guérandaise.

En ce centenaire du prix Nobel de Chimie, il était obligatoire d'y associer une seconde dynastie scientifique: **les Curie**, en villégiature plutôt en Bretagne Nord, Pointe de l'Arcouest.



Après la découverte de la radioactivité naturelle et le prix Nobel partagé avec Henri Becquerel, la famille de Pierre (1859-1906) et Marie (1867-1934) Curie est connue pour une seconde découverte capitale dans l'histoire de la radioactivité et des sciences nucléaires, faite par leur fille aînée et leur gendre, Irène (1897-1956) et Frédéric (1900-1958) Joliot-Curie, en 1934: celle de la radioactivité artificielle.

Même transmission familiale du savoir, même étroite collaboration père-fils et mère-fille amenant à ces premiers prix Nobel français de physique et chimie.

Si, pour les visiteurs, la radioactivité évoquait la bombe d'Hiroshima et, hélas, aujourd'hui la centrale de Fukushima, ils ont découvert combien cette découverte fut essentielle dans la connaissance de la matière, et aussi comment elle a



donné naissance à la médecine nucléaire, spécificité de Nantes avec Arronax et Subatech. Le pire comme le meilleur!

Cette exposition était d'abord conçue pour les scolaires, classes de 1e et Terminales: c'est pourquoi l'exposition commençait à la **Chapelle de Ste Marguerite**, par une étape pédagogique, avec une expérience fascinante: la chambre à brouillard qui visualise les particules ionisantes qui nous bombardent en permanence! Panneaux pédagogiques, film de vulgarisation, démonstrateurs didactiques: une première étape de découverte, qu'on pouvait poursuivre en se rendant à la villa Ar Bann à travers les chemins et allées du lotissement Mercier...

Ce sont 800 élèves de (44) La Baule, Guérande, St Nazaire, Pornic, Nantes, St Herblain, (49) Brain sur l'Authion, Beaupréau, (85) Challans, qui sont ainsi venus à Ste Marguerite en sortie pédagogique...

C'est ainsi que nombre de visiteurs, de la Presqu'île et d'ailleurs, ont découvert Ste Marguerite (*sa situation, ses allées verdoyantes, ses villas remarquables*) tout autant que l'épopée scientifique et médicale de la radioactivité. Au total, ce sont 3500 personnes qui, pour cette exposition, ont visité la Chapelle de Ste Marguerite et 2800 la villa !!!



Traitement contre les chenilles processionnaires du pin

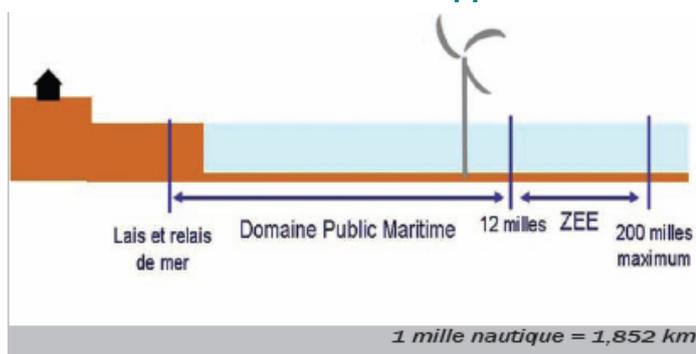
Chaque année se pose la question: comment traiter les pins pour éviter l'invasion par les chenilles processionnaires? Il est difficile d'obtenir une position claire des municipalités: traitement préventif par épandage aérien? traitement préventif arbre par arbre depuis le sol ? comment est-ce organisé ? par qui ? En 2010, l'absence de traitement a été suivi en 2011 dans notre quartier par une recrudescence des processions de chenilles dans nos jardins, avec les risques urticants que l'on connaît: *» l'effet irritant des poils persiste plusieurs années après la disparition des chenilles. Quand le traitement anti chenille disperse des poils dans l'environnement, ces poils peuvent causer des problèmes pendant des années. La lutte contre les chenilles processionnaires est une affaire de professionnels. La méthode la plus efficace consiste à brûler et aspirer les chenilles et leurs nids, de préférence tôt dans la saison quand les poils urticants ne sont pas encore développés. »*



Le 26 septembre 2011, un épandage aérien a été réalisé sur la bande côtière de St Nazaire à La Baule.



Appel d'offre Eolien « offshore » ou littoral



Le DPM est du Domaine Public de l'Etat. Celui-ci, représenté par le préfet maritime, règlemente l'usage du DPM. Les mers territoriales françaises représentent la colonne d'eau au-dessus du DPM. Elles s'étendent jusqu'à 12 milles marins des côtes. La Zone Economique Exclusive (ZEE) s'étend au-delà de la mer territoriale, dans les eaux situées entre 12 milles et 200 milles des côtes. Sur cette zone, l'Etat a des droits souverains en ce qui concerne la production d'énergie éolienne.

Début janvier: 2 Consortia ont répondu au 1er Appel d'Offre pour le site dit de St Nazaire:

- EDF - Alstom - Nass&Wind (France) - Dong energy (Danemark) - WPD (Allemagne)
- Iberdrola (Espagne) - RES (UK) - Areva - Technip - Neoen Marine - CDC (France)

Avril 2012: désignation des lauréats et confirmation en Oct.2013 après étude de faisabilité approfondie.

Avril 2014: résultats des études d'impacts environnementaux.

A suivre...



Dernière heure: résultats de la consultation du 5 février sur l'intercommunalité :

« Etes-vous favorable à ce que le Conseil Municipal sollicite le retrait de la ville de Pornichet de la CARENE et son adhésion à Cap Atlantique? »

Participation: 40,50%

OUI: 61,98%

NON: 36,52%

Blancs: 1,5%