



# Grain de Sable et Pomme de Pin

Association locale de protection de l'environnement

Membre de Sarthe Nature Environnement

LETTRE D'INFORMATION

N° 20 — AVRIL 2016

## Festival nature et environnement

### UNE TROISIEME ÉDITION RÉUSSIE

2 jours non stop avec des lumières plein les yeux, des paysages merveilleux, des documentaires à couper le souffle, des images magnifiques : Dame Nature dans toute sa splendeur. Un grand merci à tous les réalisateurs pour leur patience, leur passion et leur professionnalisme.

« C'est avec une salle pleine que le festival 2016 a débuté le vendredi 22 janvier après-midi. Les 250 élèves de l'école primaire accompagnés de leurs enseignants ont pu voir « La vie d'une famille de chouettes chevêches » de Daniel Charrier, « La minute nécessaire des petites bêtes » et « Le régal des fourmis » d'André Marseul.

A l'issue des projections les enfants ont pu questionner les réalisateurs qui étaient présents. Ces films ont été jugés « très intéressants et bien adaptés au jeune public » par les enseignants.

Quant aux enfants, ils ont trouvé que « c'était trop bien » !

Vendredi soir, pour la 1ère action du programme associatif de SNE, sur le thème de « la Trame Verte et Bleue », la notoriété de Dominique Mansion a drainé un public nombreux et intéressé par sa conférence sur « la haie, taillis linéaire ». Elle a été suivie de la projection de « Pêcheur du Tarn » de Pascal Gaubert qui était présent. Les spectateurs ont été étonnés de la qualité des images et de l'approche de la nature de ce jeune réalisateur.

Dès 10h le samedi matin, les visiteurs ont pu faire le tour des expositions et des stands et participer aux animations. Ils étaient nombreux à solliciter Dominique Mansion pour qu'il leur dédicace ses ouvrages.

### CONTACTS

Présidente :

Chantal Blossier

02 43 42 55 37

Vice-Président :

Jean-Louis Bellanger

02 43 21 86 83

Secrétaire :

Jean-Claude Lecomte

02 44 02 12 33

Trésorier :

Alain Fillâtre

02 43 42 07 39

Site Internet :

<http://gspp.asso.st>

Email :

[contact@gspp.asso.st](mailto:contact@gspp.asso.st)

Infos vidange de fosses :

Jean-Claude Lecomte

02 44 02 12 33



L'après midi de samedi a commencé avec la projection de « Où notre regard ne porte plus » de Pascal Gaubert, suivie de « Forêt mouvante » d'Emmanuel Coquelou et Yanette Shalter. La présence de ces réalisateurs talentueux a apporté un plus pour les spectateurs qui n'ont pas été avares de questions et de louanges.

La projection de « La horde » à 17h a fait sourire. « La vie d'une famille de chouettes chevêches, la minute nécessaire des petites bêtes », suivi du « Régal des fourmis » reprogrammés pour tout public a obtenu le même succès qu'avec les enfants.

En clôture de festival « Ô papillons » film de Fabien Mazzocco et Marie Daniel, qui traite de la disparition des zones humides et en conséquence de 4 espèces de papillons qui leur sont inféodées, a été particulièrement apprécié par les nombreux naturalistes présents dans la salle.

Les louanges du public, le soutien des associations de protection de la nature présentes, l'enthousiasme des photographes Rémi Lépinay, Denis Blanchard, Daniel Charier, André Marseul et de tous les participants, la mobilisation des bénévoles, représentent un succès pour cette 3ème édition de Fest'Nat et incite l'association Grain de Sable et Pomme de Pin à envisager une 4ème édition pour les 20, 21 et 22 janvier 2017 ».

A noter que l'exposition de Dominique Mansion sur « Les trognons », est restée un mois dans le hall du Val'Rhone et a été très appréciée des visiteurs. Elle s'est prolongée pendant 15 jours au centre social de Laigné /St Gervais.

# Dis tu me racontes une histoire... Allez, s'il te plait...

Bon d'accord, je vais te raconter l'histoire du Mené.

Il était une fois, pas très loin de chez nous, un groupement de communes bretonnes, appelé « Le Mené », tout proche de Rennes, qui avait un gros problème. Territoire rural, les agriculteurs élevaient industriellement des porcs et produisaient beaucoup de lisier qui polluaient les terres et les nappes phréatiques. Tout le monde les montrait du doigt. Tout le monde disait :

Pollueurs, vous ne respectez pas la nature.  
Pollueurs, vous détruisez l'environnement.  
Pollueurs, l'air devient irrespirable.

Ils étaient très malheureux de cet état de fait et décidèrent un jour de changer leur image.

Oui, mais comment faire ?  
Comment transformer cette image négative ?  
Comment redorer leur blason ?

Ils décidèrent de se réunir et trouver, ensemble, une solution.  
Alors, de discussions en discussions, après de nombreux échanges et d'interminables réunions, une idée jaillit et fit l'unanimité.  
Et si ce lisier, responsable de notre disgrâce, nous le transformions en énergie. Oui, mais comment ?

« Nous allons mettre ce lisier dans une grande cuve, récupérer les gaz de fermentation et faire tourner des moteurs à gaz pour produire soit de l'électricité soit alimenter nos maisons pour se chauffer et faire la cuisine. Nous pourrions même alimenter des voitures.  
Plus de pollution des terres, plus d'odeur d'épandage, plus de pollution des nappes phréatiques, plus de rejet de gaz à effet de serre dans l'atmosphère et nous allons économiser des énergies fossiles. Ce procédé s'appelle la **méthanisation**. »

A partir de ce moment, il fallait trouver les financements et les entreprises qui avaient le savoir-faire, qui maîtrisaient cette technique et convaincre la population, les élus locaux, régionaux, nationaux et même européens pour se lancer dans cette folle aventure.

Quelle ne fut pas leur surprise de constater l'enthousiasme, le dynamisme que ce projet provoqua dans les 7 communes de la CC du Mené.

Transformer un déchet en énergie. Voilà une idée toute simple.

Et puis, pourquoi ne pas aller plus loin ?  
Ils se lancèrent un pari fou... Atteindre l'autosuffisance énergétique. 100% d'énergie renouvelable avec leurs ressources locales vers 2030 ?  
Ne plus dépendre des approvisionnements extérieurs. Devenir indépendant.

Alors, Ils échafaudèrent un tas de projets en privilégiant l'utilisation des ressources locales et renouvelables, en s'entourant de personnes compétentes dans ces domaines : des spécialistes. Ils créèrent des liens avec des scientifiques, des centres de recherches, des universités, des industriels à la pointe de ces technologies et organisèrent des voyages d'études chez nos voisins européens plus avancés que nous.

Ils purent enfin définir une stratégie générale.

\* En tout premier lieu, **économiser** l'énergie dans le bâtiment en visant une réduction de 30% des consommations des maisons, chose indispensable pour atteindre l'autosuffisance. Les nouvelles constructions seront des maisons « passives », très bien isolées et peu énergivores. Les anciennes maisons seront rénovées.

\* La région étant riche en bois, ils imaginèrent des **chaufferies communales** alimentant les locaux municipaux (école, mairie, atelier, gymnase et logements) grâce à des réseaux de chaleur.  
800 tonnes de plaquettes de bois par an, produites sur le territoire, seraient nécessaires pour alimenter les chaudières, soit l'équivalent de 250 tonnes de fuel qui ne seront pas importées.

\* La culture du colza est courante au Mené. A partir de sa graine, on extrait une huile végétale pure pour la consommation alimentaire. On récupère aussi le tourteau qui se substitue favorablement au soja pour nourrir les animaux. On évite ainsi les importations coûteuses d'azote, de phosphore et de produits transgéniques. Ils envisagèrent d'en produire plus et d'alimenter les moteurs diesel des machines agricoles.

**L'huilerie « Ménergol »** vit le jour.

\* Accueillir sur son territoire des entreprises compétentes dans les domaines des énergies renouvelables et du bâti peu énergivore était indispensable.

Un bâtiment basse consommation de 200 m<sup>2</sup> de bureaux et 400 m<sup>2</sup> d'ateliers fut construit et mis à la disposition des professionnels du diagnostic et des travaux d'amélioration énergétique des habitations.

**La pépinière d'entreprises « Menerpôle »** était née.

\* **Des capteurs solaires** furent installés sur les toits des maisons.

\* **Un parc éolien** « Les Landes du Mené » fut créé. 7 éoliennes d'une puissance de 850KW chacune furent installées, soit la consommation annuelle d'environ 6000 foyers.

Une partie du montage financier, fut assurée par 140 ménages du territoire sous la forme de club d'investissement participatif.

Il fallut plus de 10 ans de travail acharné, de réunions, de démarches, de débats, de rencontres, de compromis pour construire les dossiers, trouver les financements et voir aboutir ce projet titanesque

L'usine de méthanisation « GEOTEXIA » fut inaugurée le vendredi 17 juin 2011.

Encore aujourd'hui, les projets continuent à se mettre en place petit à petit car il faut du temps pour tout réaliser. Certains équipements étant des prototypes, il faut des mises au point longues et fastidieuses. (d'autant que le matériel évolue constamment dans tous ces domaines)

Voyage dans un futur proche : et en 2030, comment ça se présente ?

Très bien, l'autosuffisance énergétique est atteinte. Les énergies renouvelables permettent de subvenir à nos besoins. Nous sommes libérés des contraintes économiques et géopolitiques.

Nous vivons plus sereinement.

Notre rapport avec la météo a complètement changé. Nous sommes heureux quand :

- Il pleut, nos récupérateurs d'eau se remplissent
- Il fait très froid ou très chaud, nos maisons très fortement isolées restent confortables sans apport énergétique.
- Le soleil brille, nos capteurs fournissent l'électricité et l'eau chaude.
- Il y a du vent, nos éoliennes tournent et fournissent de l'électricité.

Tout va pour le mieux.

Ils vécurent heureux et eurent beaucoup d'énergies.

Cette histoire est vraie. Nous avons visité ces installations. Vous pouvez trouver toutes les informations sur [www.ccmene.fr](http://www.ccmene.fr)

Je n'ai pas conté cette histoire pour vous endormir comme les parents le font le soir pour endormir leurs enfants. Non, c'est tout le contraire, c'est pour réveiller les consciences. C'est pour faire comprendre que nous avons la technique et le savoir-faire à notre portée. Il suffit juste d'un peu de bonne volonté et beaucoup de persévérance.

Si la transition énergétique est vraiment une obligation pour limiter la montée de la température terrestre, une urgence pour l'humanité, comme on nous le rabâche à longueur de journée, alors il faut se donner les moyens et passer aux actes sans tarder. C'est un plan Marshall qu'il faut mettre en place car c'est une course contre la montre.

La CC du Mené nous montre le chemin. Cette communauté de communes n'est pas le repère des irréductibles gaulois, le village d'Astérix et d'Obélix, mais des gens comme vous et moi qui ont pris leur destinée en main.

Et si on rêvait juste un peu. Si cette histoire donnait des idées à d'autres communautés de communes comme par exemple la nôtre... « La Communauté de Communes de L'orée de Bercé »

J'aime bien cette phrase de Mark Twain :

**« Ils ne savaient pas que c'était impossible, alors, ils l'ont fait. »**

Jean-Paul Cresson

# Electricité d'origine renouvelable

## L'EXPÉRIENCE RÉCENTE D'UN DE NOS ADHÉRENTS

Une électricité d'origine 100% renouvelable, tout de suite, dans votre logement, c'est possible, et c'est facile.

Cela faisait un petit moment que ça me "trottait dans la tête" : alors que le marché de l'électricité est maintenant ouvert à plusieurs opérateurs, devais-je vraiment rester attaché à l'opérateur historiquement nucléaire ?

Quelques recherches sur Internet m'ont fait découvrir que l'offre alternative est aujourd'hui pléthorique, et qu'il est possible de passer au renouvelable en faisant des économies ... et en gardant la fiabilité de la distribution que nous connaissons.

J'ai donc fait le pas il y a cinq mois. Et ça n'a pas été très compliqué. Mon nouvel opérateur (Enercoop NDLR) s'est chargé de résilier mon contrat auprès d'EDF. J'ai simplement dû relever et communiquer l'index du compteur.

Cette démarche me satisfait dans le sens qu'elle encourage et soutient concrètement le développement d'une filière verte. Et je n'ai pas pris de risque : pas de coupure ; pas d'intervention sur le compteur ; garanties de la continuité et de la qualité du service ; retour au tarif réglementé possible à tout moment.

Alors allez-y : osez !

Une consultation de [www.jechange.fr](http://www.jechange.fr) vous éclairera sur les offres disponibles.

Gilles Guérin

## Programme d'actions de l'association pour 2016

### 22/23 Janvier

Festival Nature et Environnement, dont 1ère action du programme associatif de SNE sur le thème de la Trame Verte et Bleue

### 22 Mars

Animation sur la qualité de l'air (marché d'Ecommoy)

### 15 Mars au 8 Avril

Exposition « Le climat vu de ma fenêtre » hall du Val'Rhone à Moncé

### Avril

Participation au festival du printemps (11 au 24 avril) sur le thème de l'arbre :

- Mardi 19 : circuit arbres remarquables avec les enfants des TAP de Moncé
- Mercredi 20 : balade contée à l'arborétum de Laigné avec les enfants des multi-accueils de Laigné et Ecommoy
- Vendredi 22 : « comment les arbres font des bébés ? » , avec les TAP Maternelle GS
- Dimanche 24 : marché de Laigné

### Mai

Rallye nature CM2, école primaire de St Gervais (date à déterminer)

### 3 Juin

« la TVB commence près de ma porte » : balade découverte des plantes sauvages des rues, en partenariat avec SNE, le CPIE de La Flèche et la Mairie de Moncé en Belin.

### Septembre

Forum des associations

Rallye nature CMI école primaire de Moncé (date à déterminer)

### Octobre

sortie champignons guidée par Jean Claude Gravier (date à déterminer)

### 25 Novembre

Assemblée générale

### 3 Décembre

Opération campagne propre dans le cadre du Téléthon

Programme non exhaustif qui peut encore s'enrichir et se modifier.