

Phytoépuration :

allier naturalité, esthétique et efficacité

Pendant longtemps les eaux usées, domestiques comme industrielles, étaient rejetées dans les rivières, rejoignant les fleuves puis la mer. Cette dernière devait digérer toute forme de pollution...

Assumer le traitement collectivement (tout-à-l'égout + station d'épuration) ou individuellement est un investissement indispensable pour répondre aux enjeux environnementaux et de santé publique aujourd'hui et pour demain.

Assainissement non collectif J'assure le "nettoyage" des eaux usées de mon habitation

Les habitations individuelles non raccordées au réseau de tout-à-l'égout ont l'obligation de disposer d'un système efficace d'épuration des eaux usées. Cela permet de protéger les réserves d'eau souterraines et de surface contre les contaminations bactériologiques et les pollutions par les phosphates et les matières organiques.

Installation : vous avez le choix !

Aujourd'hui, divers procédés répondent aux exigences réglementaires de teneurs en polluants des eaux rejetées. Le point commun à tous ces systèmes est le recours à une flore bactérienne se nourrissant des polluants et effectuant le travail d'épuration à proprement parler : lit d'épandage, filtre à sable vertical drainé ou non, lit à massif de zéolites, terre d'infiltration, phytoépuration...

Phytoépuration : une plus-value esthétique au jardin

Végétation, plessis de saule, pourquoi pas pierres sèches transforment une installation technique austère en aménagement paysager luxuriant. Roseaux, salicaire, iris... le choix des plantes est important et sera basé sur des critères techniques et esthétiques. Un système de phytoépuration favorise en plus la biodiversité dans le jardin en accueillant notamment les insectes associés aux milieux humides. Enfin, l'entretien de ces installations se limite à faucher une fois par an certains des végétaux et à exporter environ tous les dix ans le compost accumulé. Une aubaine pour votre potager, vos massifs... !

Votre commune et le SPANC (Service Public d'Assainissement Non Collectif)

Le plus souvent, c'est la Communauté de communes qui prend en charge ce service. Il a pour mission de contrôler votre installation existante, de vous conseiller et de contrôler avant et après la réalisation de votre installation d'assainissement, sans pour autant se substituer au bureau d'études qui en assurera la conception.

Pour tout renseignement concernant votre assainissement, contactez votre SPANC (coordonnées en mairie).

A la loupe

Quelle est l'action des végétaux dans un système de phytoépuration ?

Les végétaux plantés dans les systèmes de phytoépuration ne participent qu'indirectement à l'épuration des eaux.

Les végétaux implantés :

- protègent le "lit bactérien" épurateur des intempéries
- évitent le colmatage de la couche de granulats par une action mécanique : racines et tiges
- consomment les éléments minéralisés
- apportent une touche esthétique à l'installation.

Agenda du Syndicat mixte Printemps/été 2013

- Inventaire des zones humides sur Caouënnec-Lanvézéac, Plougrescant, Bréilidy, Saint-Laurent...
- Travaux de restauration de zones humides à Kermaria-Sulard, Landébaëron, Plougrescant...
- Poursuite des bilans des plans de désherbage des communes du territoire
- Suivi des magasins signataires de la charte "Jardiner au naturel, ça coule de source !"
- Restructuration puis mise à jour hebdomadaire du site internet
- Restauration de la continuité écologique à Milin Bras (Jaudy) et au Moulin de Troguindy (Guindy)
- Inventaire des cours d'eau sur les bassins versants du Guindy et des ruisseaux côtiers
- Bilan du Contrat territorial milieux aquatiques 2011-2013
- État des lieux des haies bocagères plantées depuis 2010 et remplacement des plants morts
- Définition des programmes de travaux bocagers 2013 (talutage et plantations de haies) avec les agriculteurs et les propriétaires fonciers. Communes éligibles : Bréilidy, Camlez, Coatascorn, Coatréven, Kermoroc'h, Landébaëron, Lanmérin, Plouisy, Pommerit-Jaudy, Runan, Troguéry, Trévou-Tréguignec, Trézény
- Estimation des besoins en azote des céréales en cours de culture (méthode Jubil®)
- Mesure des reliquats d'azote dans le sol (blé et maïs)
- Démonstration de binage d'une parcelle de maïs
- Plate-forme d'essais variétaux de culture herbagère en zone humide

Dour hon douar

L'eau de notre terre

infos

Syndicat mixte des bassins versants du Jaudy-Guindy-Bizien et des ruisseaux côtiers



Dour hon douar
Jaudy-Guindy-Bizien

- Bégard
- Berhet
- Bréilidy
- Camlez
- Caouënnec-Lanvézéac
- Cavan
- Coatascorn
- Coatréven
- Gurunhuel
- Hengoat
- Kerbors
- Kermaria-Sulard
- Kermoroc'h
- Landébaëron
- Langoat
- Lanmérin
- Lanmodez
- Lannion
- Louannec
- Louargat
- Mantallot
- Minihy-Tréguier
- Moustéru
- Pédernec
- Penvénan
- Perros-Guirec
- Pleubian
- Pleudaniel
- Pleumeur-Bodou
- Pleumeur-Gautier
- Plôéal
- Plouëc-du-Trieux
- Plougrescant
- Plouguiel
- Plouisy
- Pluzunet
- Pommerit-Jaudy
- Pouldouran
- Prat
- Quemperven
- La Roche-Derrien
- Rospéz
- Runan
- Saint-Laurent
- Saint-Quay-Perros
- Squiffiec
- Tonquédec
- Trébeurden
- Trédarzac
- Tréglamus
- Trégonneau
- Trégram
- Tréguier
- Trélevren
- Trévou-Tréguignec
- Trézény
- Troguéry

Édito

Du 20 au 30 mars 2013, le Syndicat met en place pour la 8^e fois sur son territoire la **Semaine pour les alternatives aux pesticides**, en collaboration avec les structures de bassins versants voisines du Léguer et de la Lieue de Grève.

Le 24 janvier dernier, sur notre territoire, la commune de Plougrescant a reçu le prix "zéro phyto" remis par la Région, et vient rejoindre les communes de Troguéry, Saint-Laurent, Pouldouran et Tréguier. Ces communes n'utilisent plus de pesticide pour l'entretien de tous leurs espaces communaux.

Je tiens tout particulièrement à encourager les communes qui évoluent sur ce sujet...

Cette évolution se traduit parfois par quelques herbes ou pissenlits en bordure des trottoirs ou dans le cimetière. Faut-il le déplorer ? Moins de produits chimiques, c'est un environnement plus sain pour tous. Tolérer quelques herbes devant chez soi, c'est aussi laisser davantage de temps aux agents communaux pour d'autres tâches. Cette évolution est parfaitement cohérente avec le plan Écophyto 2018 qui vise une réduction de moitié des quantités de produits phytosanitaires utilisées en France, tous utilisateurs confondus.

Le Président,
Jean NICOLAS



Fréquence Grenouille

Cette année se tient la 19^e édition de **Fréquence Grenouille**, événement national dont le but est de sensibiliser à l'importance de la préservation des zones humides et des plantes et animaux qui y vivent. Des sorties nocturnes à la rencontre des batraciens sont organisées :

Le vendredi 15 mars à 20h au pied des éoliennes à Plouisy : gratuit, renseignements et inscriptions au 06 79 80 77 73

Le vendredi 15 mars à 20h30 au Centre de ressources du Palacret à Saint-Laurent : participation libre, renseignements et inscriptions au 02 96 12 11 26

Le samedi 16 mars à 20h00 au Marais de Gouërmel à Plougrescant : gratuit, renseignements et inscriptions au 06 79 80 77 73

N'oubliez pas bottes et lampe de poche !



Directeur de la publication : Jean Nicolas - Comité de rédaction : Jean Nicolas, Sylvain Lavaur, Maël Le Guen - Conception, rédaction : Agence Be New, 02 96 48 05 21
Contact : Syndicat mixte des bassins versants du Jaudy-Guindy-Bizien et des ruisseaux côtiers, 2, route de Kabatous, 22 660 TRÉLÉVERN, Téléphone : 02 96 15 19 19, Télécopie : 02 96 15 19 20, dour-hon-douar@smjgb.org - www.jaudy-guindy-bizien.org
Crédits photos : Syndicat mixte des bassins versants du Jaudy-Guindy-Bizien et des ruisseaux côtiers, RV, Aquatiris



d'infos

www.jaudy-guindy-bizien.org/



Du 20 au 30 mars 2013 :
8^e Semaine pour les alternatives aux pesticides

Pesticides :

si on veut s'en passer, on peut !

Animé au niveau national par une multitude d'associations, de collectivités et d'entreprises, ce rendez-vous événementiel revient chaque année avec le printemps. Il permet aux jardiniers et jardinières de connaître les risques liés à l'utilisation des pesticides et de découvrir l'ensemble des alternatives qui existent aujourd'hui. Les syndicats et comités de bassins versants du Jaudy-Guindy-Bizien, du Léguer et de la Lieue de Grève s'unissent pour organiser la **Semaine pour les alternatives aux pesticides dans le Trégor**.



Demandez le programme !

Au programme de cette semaine "événement", les petits et les grands sont invités à assister à de nombreux spectacles qui traitent sérieusement mais pas sans humour des graves problèmes posés par l'utilisation des pesticides et à participer à des animations jardinières et potagères.



"Lombric fourchu, le héros du potager !"

Un grand classique du spectacle qui plaît aux enfants comme aux parents ! Lombric fourchu, désopilant philosophe du tas de compost, et son complice Iwan, répondent en musique, chanson et jeux de mots à leurs propres questions sur le jardin, les bêtes et plantes qu'on y croise, la manière de vivre avec elles plutôt que contre...



Le mercredi 20 mars à 10h30 et 15h à la salle des fêtes de Pommerit-Jaudy - Gratuit - Durée : 45 minutes
À partir de 5 ans mais aussi pour les grands

"Des abeilles et des hommes"

Sorti le 20 février dernier, ce film documentaire de Markus Imhoof dresse un état des lieux du phénomène d'effondrement des colonies d'abeilles observé dans le monde entier. De multiples témoignages permettent de saisir l'ampleur du phénomène et d'en comprendre les conséquences possibles pour l'écosystème et pour l'homme. Un débat suivra la projection.



Le jeudi 21 mars à 20h45 au cinéma Les Baladins de Lannion
Le vendredi 22 mars à 20h30 au Ciné Breiz de Paimpol
Le jeudi 28 mars à 20h30 au cinéma Les Baladins de Guingamp

"C'est bon, c'est bio, c'est viable..." Portes ouvertes dans une ferme

Le GAEC de Langren / La Croix Rouge produit du lait et des pommes de terre bio. Le bocage de la ferme est géré de manière durable. Les exploitants vous présenteront leurs méthodes de travail, en compagnie de techniciens du Groupement des agriculteurs biologiques (GAB 22), du Centre d'étude pour un développement agricole plus autonome (CEDAPA) et de la Chambre d'Agriculture. Florence Le Gall, de la fromagerie Berjelennig, qui fait du fromage à partir du lait de la ferme, expliquera son travail.

Le samedi 23 mars à Plouaret (fléchage à partir du bourg)
Visites à 14h30 et 15h30

Bourse aux plantes

Venez échanger vos graines, plants et conseils au cours de cette bourse organisée pour la 6^e année consécutive. Des associations et collectivités présenteront leurs stands : comité de bassin versant du Léguer, CLCV...

Les petits débrouillards

L'association sera présente avec son labomobile et proposera des jeux et ateliers aux enfants, sur le thème de la biodiversité.

Le dimanche 24 mars de 10h à 12h dans l'allée des Soupirs à Lannion
Entrée libre - Ouvert à tous

Prends-en de la graine !

Chasse au trésor au départ du stand "Jardins partagés / Incroyables comestibles". De 10h30 à 11h30 pour les enfants de 6 à 10 ans



Petit grimoire d'apprenti sage

Coraline Hérasse, au fil de son spectacle, vous raconte par des jeux d'ombres le curieux voyage d'un petit garçon dans un monde féérique peuplé de sympathiques gnomes... très au fait des enjeux écologiques de notre époque.



Le dimanche 24 mars à 15h au cinéma de Belle-Isle-en-Terre - Gratuit - Durée : 40 minutes
À partir de 3 ans mais aussi pour les grands

Séance supplémentaire réservée aux écoles le jeudi 28 mars à 14h30 à la salle des Ursulines de Lannion - Rens. : 02 96 05 09 24

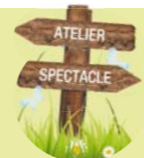
Portes ouvertes d'un jardin au naturel

Chez Charles Le Laouénan

Le mercredi 27 mars de 14h à 17h, au lieu-dit Croix-Rouge à Lannion (route de Kermaria-Sulard)

Après-midi au potager

À l'occasion du lancement du 2^e concours "Mon petit potager au naturel", le Centre de ressources du Palacret vous propose un atelier de création de 2 carrés-potagers, d'hôtels à insectes... Un goûter partagé vous permettra d'échanger vos créations culinaires à base de légumes...



"Goldu et les abeilles"



À vouloir trop gagner on risque de tout perdre ! Tout va pour le mieux entre Goldu l'ours gourmand et les abeilles qui le fournissent en miel... Quand une étrange créature pousse Goldu à rompre l'harmonie pour obtenir davantage de miel... À vouloir trop gagner on risque de tout perdre, apprend l'ours à ses dépens. Anne Delenn, conteuse, et Marie-Claire Marty, musicienne, animent ce spectacle drôle et poétique, qui captivera les enfants et fera réfléchir les parents sur les excès de notre société.

Claire Marty, musicienne, animent ce spectacle drôle et poétique, qui captivera les enfants et fera réfléchir les parents sur les excès de notre société.

Le mercredi 27 mars de 14h30 à 18h15 au Centre de ressources du Palacret à St-Laurent

• Ateliers potager : 14h30

• Goûter partagé : 17h

• Spectacle : 17h30

Durée : 45 minutes

À partir de 4 ans mais aussi pour les grands

Animations gratuites
Réservation conseillée :
02 96 12 11 26

Le centre de ressources du Palacret présente la 2^e édition du concours "Mon petit potager au naturel"

Mon potager sans pesticides, ni engrais chimiques !

Dans le cadre de la 8^e Semaine pour les alternatives aux pesticides (du 20 au 30 mars 2013), participez au concours "Mon petit potager au naturel". Créez un potager d'1 m² et plantez, semez selon votre inspiration fruits, fleurs ou légumes sur cette palette vivante. Une seule règle : ni pesticides ni engrais chimiques !

Renseignements et inscriptions : www.lepalacret.org - 02 96 12 11 26

Le rendez-vous Jardin

Plantes couvre-sols : un atout contre les corvées de désherbage

Pour beaucoup de passionnés du jardin, du potager, le désherbage est plus souvent une contrainte qu'un plaisir. Pour éviter de recourir aux désherbants chimiques ou de passer beaucoup de temps à désherber à la main, on peut opter pour l'implantation de plantes couvre-sols.

Le tendre feuillage du *Delosperma* : un tapis très dense, éblouissant lorsqu'il est en fleurs.



La délicate lysimaque nummulaire part à la conquête d'un parterre paillé de copeaux de bois.

Elles se développent rapidement en formant un tapis dense qui empêche aux herbes non désirées l'accès à la lumière, à l'eau, aux éléments minéraux.

Précieuses au jardin, elles protègent le sol des intempéries et y apportent de la matière organique. Bien choisies, elles embellissent votre jardin de leurs feuillages abondants ou de leur floraison souvent prolongée. Enfin, il s'agit la plupart du temps d'espèces rustiques, nécessitant très peu d'entretien.



Le lierre, une valeur sûre sous les ombrages comme en pleine lumière.

Sensible au piétinement, l'épiaire byzantine (ou oreille d'ours) est à réserver aux endroits protégés.

Où planter les plantes couvre-sols ?

Au pied des haies et des arbres isolés, entre les plants de vos massifs, en bordure de vos parterres, au bas d'un grillage, sur un talus... Vous utiliserez les plantes couvre-sols là où vous souhaitez maîtriser la végétation.

De nombreuses espèces font de bons couvre-sols.

En matière de couvre-sols, vous disposez d'un grand choix de plantes. Certaines espèces sont très rustiques et vigoureuses, adaptées à de grandes surfaces. D'autres, plus exigeantes, demandent plus d'attention dans le choix de leur emplacement.

C'est pourquoi, au moment de sélectionner vos plantes, l'endroit où vous souhaitez les planter, (au soleil ou à l'ombre, sur un sol aride ou humide), sera déterminant.

Rassurez-vous !

Les espèces les plus souvent proposées comme couvre-sols ne présentent pas l'inconvénient de proliférer de manière incontrôlée : ce qui obligerait à désherber !



Pour vous faire une idée...

Rendez-vous dans une jardinerie signataire de la charte "Jardiner au naturel, ça coule de source !" : leurs vendeurs sont formés aux alternatives aux pesticides et sauront vous conseiller.

Au pied des haies s'épanouissent lamiers, géraniums botaniques (photo), aspérule odorante...

