

Combourg

« Le jardinier amateur, souvent un gros pollueur »

Durant la Semaine de la nature, une trentaine de personnes se sont déplacées à la médiathèque pour en apprendre plus sur la question environnementale fondamentale de la pollution des sols.

La pollution des sols en quelques chiffres

Thierry Lebeau, enseignant-chercheur, coordinateur du projet Pollu-sols, qui rassemble 50 personnes autour du problème de la pollution des sols, a toute légitimité pour sensibiliser le grand public à un simple constat : « Il n'existe pas de directive européenne en ce qui concerne le contrôle et les seuils de pollution admis pour les sols, contrairement à l'eau ou à l'air, pour d'évidentes raisons politiques et économiques ».

Le sol, ressource convoitée, accumule les contaminants et peut se dégrader très vite. S'il faut un siècle pour former 3 à 8 mm de sol, c'est 12 à 25 % du territoire français qui disparaît chaque année à l'échelle mondiale. Quant aux sites et aux sols pollués, 57 % sont excavés pour devenir de nouveaux déchets. Les méthodes utilisées sont souvent coûteuses et parfois polluantes.

Les scientifiques à la rescousse

Les sites de stockage étant d'ores et déjà saturés, les scientifiques développent une nouvelle technique de dépollution des sols : la phytoremédiation in situ. « Certaines plantes sort naturellement armées pour lutter contre les polluants grâce à des micro-organismes sur les racines qui les dégradent », explique le chercheur. Certaines d'entre elles sont



Thierry Lebeau a présenté le processus de phytoremédiation in situ qui « arrache la pollution à la racine ».

hyperaccumultrices. Nous pouvons les associer, en fonction de la nature des sols et de la pollution. »

La méthode, dont l'efficacité a été démontrée, est la seule à être effectuée directement sur les sites concernés. Elle est écologique et peu coûteuse, mais lente et limitée en profondeur. De plus, il existe encore trop peu de lieux expérimentaux testant cette méthode scientifique.

Quels conseils pour les particuliers ?

Le chercheur, interrogé sur les bonnes pratiques pour les particuliers, précise que « le jardinier amateur est souvent un gros pollueur ». Il conseille de limiter les surdosages, les pesticides ou encore la bouillie bordelaise, qui conduisent à un phénomène d'accumulation.

Les analyses de sol coûtent encore

cher, mais « un Fablab nantais travaille actuellement sur une mallette d'analyse plus accessible ». Pour connaître l'origine d'une éventuelle pollution, Thierry Lebeau invite les particuliers à se renseigner sur l'histoire de leur parcelle, à rechercher sur internet des cartes aériennes, et à consulter la base de données BAP-PET sur la contamination des plantes potagères.

■ Atelier numérique, mercredi 31 mai, à la médiathèque

Les participants réalisent leurs propres ED en s'aidant de la tablette pour dessiner, intégrer les bulles, les onomatopées, et mettre en page leurs histoires. En un tour de main, ils créent une BD numérique à imprimer.

Mercredi 31 mai, 14 h 30 à 17 h 30, médiathèque, 5, rue de Linon. Gratuit. Contact : 02 99 59 55 57, communication@electroni-k.org, <http://www.maintenant-festival.fr/2016/>

■ Favec, association des veuves et veufs civils

Permanence. Encaissement de la sortie du 22 juin, à Rochefort-en-Terre. **Vendredi 2 juin**, 10 h à 11 h 30, à la salle communale, boulevard du Mail.

■ Concours des maisons fleuries, inscriptions

Elles sont prises en compte jusqu'au vendredi 7 juillet, en mairie. Ouvert à tous les habitants de la commune, aux commerçants, aux artisans et aux exploitations agricoles. Jusqu'au vendredi 7 juillet. Réservation : 02 99 73 00 18, mairie@combourg.com

Saint-Thual

■ Réunion publique solo clown, dès 4 ans

Trait pour trait, tu me ressembles, un solo ludique et poétique, inspiré par la démarche de l'illustrateur Marc Lizano

Lanhélin

■ Tournoi des familles, rugby

Le Rugby Bretagne Romantique organise son tournoi annuel de fin de saison. Le tournoi est ouvert à tous, licenciés, leurs amis et familles mais aussi à

Meillac

Danielle et Robert Briand ont fêté leurs noces d'or



Tinténiac

La chorale d'Ille-et-Rance sera en concert samedi



Une petite partie du groupe, à la Fête de la musique ? l'an passé.

Samedi, la chorale du pays d'Ille-et-Rance propose son concert annuel. Il n'aura pas lieu à l'église, comme pendant près de quarante ans, mais à l'espace Ille-et-Donac.

La chorale, forte d'environ 70 chanteurs, présentera un programme varié allant d'un style contemporain (*On écrit sur les murs*) au negro-spiritual (*I'm Gonna sing*). Une place sera également donnée à la chanson française, avec Charles Trénet, Gilles Vigneault ou encore Édith Piaf. Les chanteurs montreront leur travail de l'année. Il y aura des nouveautés, mais aussi des reprises plébiscitées

par le public.

L'ensemble est dirigé par Michelle Champalaune, cheffe de chœur principal, assistée de Pascal Beuchard et Brigitte Charbonnel. Nelly Couturier, au clavier, et l'ensemble de cuivres Saxissimo du Syndicat intercommunautaire de musique, proposeront des interludes musicaux.

Samedi 3 juin, à 20 h 45, à l'espace Ille-et-Donac. Tarifs : 5,50 €, sur réservation (auprès des choristes ou au 02 99 73 14 92 et 02 99 45 38 84) ; 7 € sur place ; gratuit jusqu'à 15 ans.

Trémeheuc

Vente de brioches pour aider les enfants en difficulté

Samedi 3 juin, les responsables de l'association Kalon Breiz renouvellent leur opération vente de brioches au profit d'une association qui vient en aide à des enfants en difficulté ou ayant des problèmes de santé.

La première vente, le 26 mai, a connu un succès qui a surpris les organisateurs. « Nous avons été littéralement dévalisés. À midi, toutes nos brioches étaient vendues, assure Céline Morin. Nous renouvelons cette opération pour les personnes qui souhaitent apporter leur soutien aux enfants. »

L'an dernier, Kalon Breiz a permis à Amandine de réaliser un souhait pour l'aider à surmonter ses difficul-



Une partie de l'équipe de Kalon Breiz.

tés. Les amateurs de brioches trouveront les vendeurs dans le hall de l'Hyper U de Combourg, à partir de 9 h. Le commerce apporte son soutien à cette action.