

N°12 NOV-DÉC 2018

LANNION TREGOR

LE MAG DU TERRITOIRE
LANNUON-TREGER

TÉLÉSCOPE

L'AGGLO MET
LA CHALEUR
EN RÉSEAU

WWW.LANNION-TREGOR.COM



4

TRÉSOR

Clic... un instant saisi, le reflet d'une émotion, la beauté d'un paysage trégorrois. Photographes amateurs, à vous de jouer !

6

TEXTO

L'actualité de votre territoire en images

- Découverte instrumentale
- Une convention Orange
- Le Prix de l'Objèterie
- À vos clips

8

TEMPS FORTS

Un territoire qui bouge et investit pour construire son avenir

- Le look des grands projets
- Des entreprises accueillantes
- Scorfel, un festival fantastique
- Météo : Lannion rime avec prévision



13

TÉLESCOPE L'AGGLO A CHAUD !

• Découvrez les chaufferies bois et leur cycle vertueux, du bocage à la production de chaleur

18

TÊTE-À-TÊTE
• Dominique Ségalen et l'apiculture, une passion devenue profession

20

TEMPS PARTAGÉ
Ce qui compose votre quotidien et les services utiles à votre cadre de vie

- Le Couvent de Tréguier va être sauvé
- Opération prévention
- Du zen avec Snoezelen

23

TUYAUX

- Le tri facile

24

TERRITOIRE
Ça se passe près de chez vous

- Pêche, sports et loisirs à Trédrez-Locquémeau

28 29

TRIBUNE
Se glisser au cœur de la vie politique

TUD BRO-DREGER

Carte blanche à un auteur et un lexique pour le plaisir de la langue bretonne

30

TEMPS LIBRE

Une sélection de rendez-vous culturels, sportifs et autres sorties du moment



édito

L'urgence d'une mobilisation générale pour un développement soutenable devient de plus en plus évidente : réchauffement climatique, élévation du niveau de la mer, pollutions de tous ordres, sont de plus en plus perceptibles. Il faut réagir et vite.

Lannion-Trégor Communauté est concernée dans plusieurs de ses compétences : habitat, transports, aménagement du territoire, etc. J'insiste aujourd'hui plus

particulièrement sur un volet de notre politique : la production d'énergies renouvelables. Notre territoire possède des ressources énergétiques largement inexploitées. Le bois de bocage en est une et LTC renforce actuellement cette filière en contractualisant avec les agriculteurs la production de bois, construisant en partenariat avec les communes ou des entreprises, des chaudières bois et des réseaux de chaleur. Notre potentiel dans

ce domaine est important et nous renforçons donc notre action.

Par ailleurs, d'autres sources d'énergie existent chez nous et nous sommes prêts à nous y investir : la méthanisation et l'éolien en mer sont des pistes intéressantes et nous y travaillons. ●



JOËL LE JEUNE

PRÉSIDENT DE LANNION-TRÉGOR COMMUNAUTÉ

MAIRE DE TRÉDREZ-LOCQUÉMEAU

■ Muioc'h-mui e teu splann eo pase
■ poent d'an holl en em sevel evit un
■ diorren a skiant-vat : an amzer o vont war domañ ha live ar mor war uhelaat, saotradurioù a bep seurt, kement-se a c'hallomp gwelet sklaeroc'h-sklaer. Ret eo ober un dra bennak, ha buan.

Sellet a ra kement-se ouzh Lannuon-Treger Kumuniezh evit meur a gefridi fiziet enni : lojeiz, treuzdougen, kempenn ar vro ha me 'oar-me... Lakaat a ran ar pouez amañ war ul lodenn eus hon folitikerezh dreist-holl : produiñ energiezhioù hag a c'haller adneveziñ. En hon c'hornad zo danvez energiezhioù ha ne vezont ket implijet nemeur, pell ac'hane. En o mesk e kaver koad ar c'hleuzioù hag evit reiñ muioc'h a lañs d'ar filierenn-se emañ LTK, er mare-mañ, o sinañ kevratoù gant labourerien-douar war ar produiñ keuneud, o sevel kaoterioù dre goad ha rouedadoù tommañ asambles gant ar c'humunioù pe gant embregerezhioù. Bras eo an danvez ganimp war an dachenn-se, gant se e fell dimp stankaat hon oberoù.

A-hend-all zo danvez energiezh ouzhpenn er vro-mañ ha prest omp da gregiñ e-barzh : ar metanaat hag ar rodoù-avel er mor a seblant bezañ talvoudus hag emaoamp o labourat war an tachennoù-se. ●



Lannion-Trégor Communauté 1, rue Monge 22300 Lannion - Tél. 02 96 05 09 00 - mail: contact@lannion-tregor.com
Lannion-Trégor, le magazine bimestriel du territoire - Tél. 02 96 05 93 78 - mail: t@lannion-tregor.com **Directeur de la publication** : Joël Le Jeune **Rédaction en chef** : Armelle Belaunde Gautret, Claire Charpy-Feltesse **Directrice de la communication** : Aourell Lanoë **Conception maquette** : Dynamo + **Mise en page** : Claire Le Jallé **Ont collaboré à ce numéro** : Marianne Wroblewski, David Kerhervé, service communication LTC **Crédits photos** : LTC, L'Œil de Paco (dont Une du journal), Lionel Le Saux, La Lanterne, Météo France CMS, Hervé Ronné, Adobe Stock, Bruno Torrubia **Illustrations** : Sophie Guillerm (p.10), Le Studio (p.16-17) **Impression** : Roto Armor - 56 000 exemplaires sur papier PEFC **Distribution** : La Poste ISSN 2553-7881 Si vous ne recevez pas ce magazine, contactez La Poste au 02 99 92 34 62.







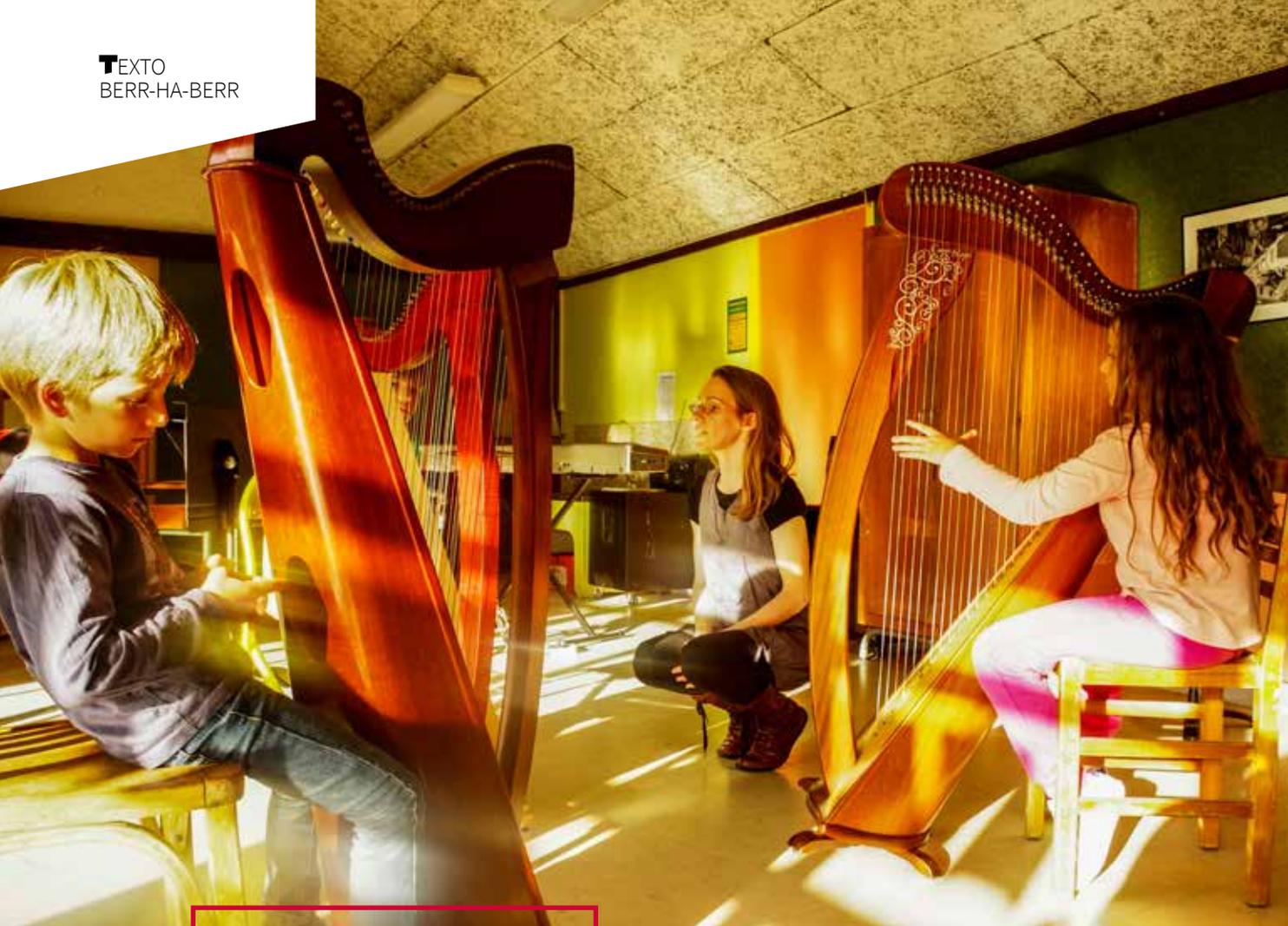
TOUTE UNE HISTOIRE

**AU DÉTOUR DU GR 34 À
LANDRELEC, UNE CARCASSE
DE BATEAU SE MEURT
CALMEMENT AU PIED DES
ROCHERS.**

Je me plais à imaginer le vieux capitaine qui a amené son navire à sa dernière demeure. Toujours dorlotée par les flots, cette épave me suggère une histoire : celle de tous ces bateaux qui ont fini de servir et qui vont être rongés progressivement par le temps mais délivrent encore la trace d'un passé. J'ai privilégié le noir et blanc qui met en valeur les matières et les nuances de la Bretagne.

PHILIPPE ADRIAN
habite Locquémeau et la photographie tient depuis toujours une place très importante dans sa vie. Ses sujets de prédilection sont les paysages mais il a aussi réalisé une série de portraits en noir et blanc.

**Vous aimez la photo ?
Vous voulez partager votre
passion de photographe
amateur ? Ces pages sont
pour vous !
Faites-nous parvenir votre
photo et ce qu'elle vous
inspire à :
t@lannion-tregor.com ou
contact au 02 96 05 93 78**



ÉCOLE DE MUSIQUE : DES ATELIERS DÉCOUVERTE POUR LES 6-9 ANS

Encore du nouveau à l'École de Musique du Trégor ! En effet, depuis la rentrée 2018-2019, des enfants de 6 à 9 ans peuvent intégrer, à Tréguier, des ateliers découverte autour de six instruments que chaque musicien en herbe pourra tour à tour pratiquer durant l'année : la harpe celtique, le tin whistle (flûte droite), la clarinette, l'accordéon diatonique, les petites percussions et enfin la contrebasse, avec une nouvelle enseignante, Brigitte Quentin. Les séances de 45 minutes ont lieu le lundi et le mercredi matin avec des tarifs adaptés en fonction du quotient familial de chaque famille (de 41 € à 135 € à l'année). Delphine Potin, coordinatrice de l'École de Musique du Trégor qui accueille, dès 4 ans, quelques 900 élèves pour 35 enseignants diplômés, précise que les enfants peuvent encore s'inscrire pour ces ateliers. Avec les instruments mis à disposition par l'école, comme le souligne la responsable, c'est très simple : « *Il suffit de venir essayer !* ».

⊕ d'infos : EMCT Tréguier, rue du Phare de la Corne. Tél. 09 64 42 70 66
emt@lannion-tregor.com

BIEN GÉRER LE BOCAGE POUR DÉPLOYER LA FIBRE DANS LES COMMUNES

La gestion du bocage de bord de route est un des enjeux du déploiement de la fibre en aérien. Les bassins versants accompagnent les municipalités pour la mise en place d'une gestion raisonnée et pérenne de la végétation ligneuse. Ces aspects ont été partagés lors d'une réunion de présentation du calendrier de déploiement de la fibre qui a eu lieu le 23 octobre avec l'ensemble des communes concernées.

⊕ D'INFOS : PIERRE.VIEILLEVILLE@LANNION-TREGOR.COM



ORANGE/LTC : UNE CONVENTION HAUTE EN COULEURS

Le 21 novembre, lors du Salon des Maires de France à la Porte de Versailles, Orange et Lannion-Trégor Communauté ont signé une convention de partenariat d'accompagnement digital qui concrétise les relations de proximité existantes depuis 50 ans entre l'entreprise et l'Agglo. Contribuer au développement économique du territoire et permettre à ses habitants de bénéficier des nouveaux usages du numérique à travers des actions communes en sont les principaux objectifs. Le Président de LTC, Joël Le Jeune s'est réjoui de cette convention avec « *le plus grand industriel installé à Lannion* » et des perspectives qu'elle offre pour que le Trégor reste « *une terre de haute technologie* ».



UN BEAU PRIX

POUR L'OBJÈTERIE

Spectaculaire et visuelle, l'Objèterie, avec sa plateforme bois énergie, a séduit le jury des Prix Architecture espaces Bretagne 2018. Conçu par le cabinet DLW Architectes et Mathieu Le Barzic sous l'égide de Lannion-Trégor Communauté, l'équipement lannionnais a remporté un prix dans la catégorie «Travailler», le jury soulignant l'expressivité de cette structure écologique et sa parfaite intégration dans le paysage breton.

⊕ D'INFOS : WWW.LANNION-TREGOR.COM, RUBRIQUE DÉCHETS

REJOIGNEZ L'AGGLO SUR LES

RÉSEAUX SOCIAUX !

Lannion-Trégor Communauté est une agglo connectée ! Vous êtes déjà plus de 1 800 à suivre l'actualité de votre territoire sur notre page Facebook ainsi que sur notre compte Twitter. Chaque semaine, vous pouvez y retrouver des informations pratiques, des idées de sorties, des bons plans, des vidéos, des photos... n'hésitez pas à nous rejoindre !

FACEBOOK
AGGLOLTC



TWITTER
@AGGLOLTC



YOUTUBE
LANNION-TREGOR COMMUNAUTÉ



UN CONCOURS VIDÉO POUR LES JEUNES

Centre de culture scientifique technique et industrielle, Armor Sciences diffusait son savoir lors de la fête de la Science à Pleumeur-Bodou les 6 et 7 octobre derniers et lançait à cette occasion, en partenariat avec LTC, un concours vidéo à destination des jeunes trégorrois. Si vous avez moins de 25 ans, vous pouvez devenir le « clippeur scientifique de l'année », en réalisant un clip vidéo de 3 à 5 minutes sur le thème : lumière et couleurs. La remise des prix aura lieu pendant la fête de la science 2019.

⊕ d'infos : www.armorscience.com

TRAVAUX

TOP DÉPART POUR LES GRANDS PROJETS

L'esquisse du futur pont
avec une seule pile dans
le Léguer.

Le Conseil Communautaire du 6 novembre 2018 a validé le choix des maîtres d'œuvre pour deux des grands projets portés par LTC à Lannion : le pont aval sur le Léguer et la restructuration du bâtiment W de l'Espace Corinne Erhel avec un parc des expositions, une maison de l'entreprise et une salle des musiques actuelles. Nous vous présentons ici les caractéristiques de ces ouvrages qui modifieront très positivement le paysage de Lannion à l'horizon 2021.

DE L'AIR AVEC LE PONT AVAL SUR LE LÉGUER

Inscrit dans les priorités de Lannion-Trégor Communauté, le nouveau pont aval sur le Léguer permettra de relier le nord et le sud du territoire. Il est aussi intimement lié au projet Lannion 2030, qui prévoit la transformation du secteur de Nod-Huel. C'est l'équipe Architecture et Ouvrages d'Art (AOA / Lavigne & Chéron) de Vanves, à l'origine notamment du Pont de Térénez (29) et de la passerelle du pôle d'échanges multimodal de Morlaix, qui a enlevé le concours de maîtrise d'œuvre, à l'unanimité d'un jury composé d'élus, d'architectes (dont l'Architecte des Bâtiments de France) et de techniciens spécialistes des ponts. Ce choix et la rémunération du maître d'œuvre pour un montant de 1 300 970 € HT, ont été validés par le Conseil Communautaire du 6 novembre actant ainsi le lancement des opérations. « *Nous voulions un ouvrage très léger car nous nous situons dans un endroit sensible au plan environnemental, dans un site Natura 2000 - la vallée du Léguer - avec un paysage remarquable.* » explique le Président Joël Le Jeune. La proposition d'AOA comporte quatre travées avec une pile dans le lit du Léguer et une pile sur chaque rive. L'ouvrage, composé de deux courbes d'acier béton offre de la légèreté et de la transparence pour s'intégrer au mieux dans le paysage boisé dans lequel il s'inscrit. Autre atout de ce pont, sa situation nettement au-dessus du Léguer qui permettra une circulation sur les rives et l'évolution des bateaux sur la rivière. D'un côté, il sera relié directement à la RD 788 (route de Perros-Guirec)

LE PONT DU LÉGUER, C'EST :

209
MÈTRES DE LONG

4.5
MÈTRES AU DESSUS DES QUAIS

9 000
VÉHICULES PAR JOUR

facilitant grandement l'accès à l'espace Pégase et de l'autre, à un rond-point qui marquera l'entrée de la ville depuis la route de Morlaix et distribuera tout le quartier de Nod-Huel, lequel va accueillir l'usine Anthénea (cf page 26).

Sur ce quatrième pont de Lannion, on y circulera en voiture mais peut-être aussi en vélo ou à pied. L'intégration d'une voie douce va faire l'objet de concertations et d'études notamment sur des entrée et sortie de la structure en toute sécurité pour les cyclistes et les piétons.

Le coût des travaux de 7 687 952 € HT sera financé à 30 % par le Département et à 70 % par Lannion-Trégor Communauté. 2021 est l'année prévue pour l'achèvement de ce pont qui promet de donner de l'air à Lannion et de renforcer ses pôles d'activité mais pas seulement car, comme le souligne Joël Le Jeune : « *c'est un pont qui concerne toutes les communes et un plus pour tout le territoire.* » ●

Le Parc Expo design et
futuriste, dessiné par le
cabinet Brûlé.





© AOA / Lavigne & Chéron



LE PARC DES EXPOSITIONS, UN SIGNAL FORT POUR LE TRÉGOR

Dans le cadre de la restructuration du bâtiment W sur l'ancien site d'Alcatel Lucent / Nokia, devenu l'Espace Corinne Erhel, Lannion-Trégor Communauté lance une réalisation de grande envergure qui comprend un parc des expositions, une maison de l'entreprise et une salle des musiques actuelles. 56 cabinets d'architecte ont candidaté et trois ont été retenus pour présenter de façon anonyme trois panneaux au jury. Le cabinet quimpérois Brûlé l'a emporté grâce à une proposition « *qui va constituer du point de vue architectural un signal important dans le parc de Pégase* » se réjouit le Président Joël Le Jeune tout en insistant sur la nécessité de ce parc qui pourra recevoir 2 000 personnes assises ou 4 000 personnes debout : « *il correspond à un besoin que nous avons dans le Trégor d'accueillir des congrès, des séminaires, des salons en particulier en lien avec les industries lannionaises et des événements sportifs ou musicaux.* » La nouvelle extension de 2 508 m² abritera une spacieuse et lumineuse halle avec une hauteur de 12 m sous charpente. Constituée d'une ossature en béton avec une charpente métallique, elle pourra recevoir des panneaux photovoltaïques. 2 329 m² de surfaces seront réaménagés pour abriter l'accueil, la salle annexe, les loges d'artistes, les locaux techniques... Le coût des travaux de 4 779 434,40 € HT sera supporté en partie par la Région pour 1 million d'euros et par le Département pour 584 689 €. Les grandes capacités d'hébergement tant sur Lannion que sur la côte de Granit Rose, permettent d'être



© Cabinet Brûlé

UNE MAISON AU SERVICE DES ENTREPRISES

Rassembler tous les acteurs du développement économique, telle est la vocation de la future Maison de l'entreprise. CCI, Chambre des métiers et de l'artisanat ainsi que toutes les structures d'accompagnement économique telles que la technopole Anticipa, les services de LTC, l'ADESS, etc. vont ainsi être réunies en un même lieu sur une belle surface de 2269 m² avec bureaux, salles de réunion, espace de co-working et patio. L'objectif est de simplifier les démarches des entrepreneurs et porteurs de projet car, que l'on soit commerçant ou entreprise innovante, ce sera LE lieu où l'on trouvera les bonnes réponses sans avoir à passer d'un interlocuteur à un autre. Cet endroit s'annonce donc idéal pour optimiser les échanges entre les structures, créer des synergies, accueillir les entrepreneurs actuels et futurs ainsi que leurs partenaires. Vitrine de l'économie du territoire, la maison de l'entreprise, dont le coût des travaux est estimé à 650 000 € HT, profitera également des interactions avec le parc des expositions qu'elle jouxtera. ●



© Cabinet Brûlé

Un hall commun spacieux et lumineux.

POUR ÉCOUTER DES MUSIQUES AMPLIFIÉES

Très attendue, en particulier par les jeunes, la salle des musiques actuelles, d'une surface de 509 m² et d'une capacité de 300 personnes debout, permettra la venue de groupes de musique amplifiée. Elle jouxtera aussi le parc expo avec lequel elle partagera certains locaux. L'État participera pour 100 000 € au montant des travaux estimés à 503 469 € HT. ●

optimiste sur la venue de visiteurs lors des 88 journées de manifestations prévues pour la première année d'exploitation. On notera aussi l'arrivée d'Idea Optical (fournisseur de matériel de raccordement pour la fibre optique) qui va louer 10 000 m² à l'Agglo, occupant ainsi les derniers locaux vacants du bâtiment W. Ce dernier se voit donc totalement réaffecté, signe de la bonne santé et du rayonnement de cet espace d'activités emblématique qui sera donc totalement relooké pour la fin de l'année 2020. ●

ET AUSSI

ROCADE SUD-EST ET DÉVIATION DE PLOUBEZRE : L'HEURE EST À LA CONCERTATION

Faciliter les liaisons avec l'ouest, fluidifier le trafic dans le centre-ville de Lannion et le bourg de Ploubezre, assurer une meilleure desserte des équipements publics, favoriser les échanges et la mobilité, sont les principaux enjeux de ce grand projet porté conjointement par LTC et le Département qui en est le maître d'ouvrage. Après la phase de consultation des élus, une réunion publique s'est tenue le 14 novembre à Ploubezre. Cette réunion marquait le début d'une grande concertation à laquelle la population est invitée à participer.

⊕ Pour donner votre avis :
par mail à concertation-lannion-ploubezre@etat-desprit.fr
par courrier : Conseil Départemental des Côtes d'Armor - Direction des Infrastructures / Service des Grands Travaux - À l'attention de M. Goyer 9, place du général de Gaulle - CS 42371 22023 Saint-Briec Cedex 1

ÉCONOMIE

UN LABEL QUI A TOUT BON



« Ce label va être un plus pour notre entreprise car on a besoin de montrer nos métiers, leur attractivité et de travailler notre image d'employeur. » se réjouit Armelle Lirzin, directrice du Castel Beau Site et au nombre des 36 récipiendaires du label « entreprise accueillante du Trégor » remis le 12 octobre dernier. Initié par le Pôle

Emploi de Lannion en partenariat avec LTC, la Sous-Préfecture et les chambres consulaires, cette distinction permet aussi la constitution d'un réseau. « Nous pouvons ainsi mutualiser nos efforts et confronter nos expériences » ajoute Armelle Lirzin qui rédige actuellement avec son équipe un livret d'accueil destiné aux nouveaux collaborateurs. Le label qui n'est pas dévolu au secteur privé, peut aussi être décerné à des collectivités. Et c'est Lannion-Trégor Communauté qui est la première d'entre elles à en bénéficier pour ses actions en faveur du handicap et de l'insertion. D'autres entreprises rejoindront ce réseau accueillant en avril 2019. ●



LES 36 ENTREPRISES LABELLISÉES

AEF22, AIMB, Auto Pièces 22, Bodemer, Brasserie Kerampont, Bretagne Marine, Carrières du Jaudy, Castel beau Site, Constructions Auffret, De la Croix Blanche, Domicile Action Trégor, Eco Compteur, Eocentre Trégor, EHPAD Le Gall, Emeraude I.D., Foyer logement des Mouettes, Foyer Logement Penvenan, Géant Casino, Ikone Mobile Informatique services, Intermarché St Marc, Jalis Meca, Keopsys, Kerdry, LTC, Lycée Collège Saint Joseph, Netto, Open, Oxxius, Pépinières du Jaudy, Prolann, Promocash, R Interim, Rody, Scea de Kervezou, Ti Jikour, UCN Meca.



FESTIVAL SCORFEL

RENTREZ DANS LA LÉGENDE !

C'est sous le nom de Scorfel, créature facétieuse de la vallée du Petit-Traouïero à Perros-Guirec, qu'une tribu de passionnés entend promouvoir l'expression ludique et la science-fiction autour de Lannion. Leur but : « Permettre au public de rencontrer des auteurs et illustrateurs confidentiels ou reconnus, de découvrir et s'essayer à des activités ludiques et variées. » Le festival du même nom, soutenu par LTC et désormais intégré dans le Mois de l'imaginaire - une manifestation nationale festive dédiée à la littérature de science-fiction, fantasy ou fantastique - répond à cet objectif depuis 2013. C'est ainsi que les 20 et 21 octobre à Lannion, 55 auteurs et illustrateurs et une dizaine de créateurs de jeux, étaient réunis pour des démonstrations et dédicaces. « Un rendez-vous très familial, un public plutôt jeune, de 16 à 30 ans, venu de toute la Bretagne, avec aussi de nombreux enfants accompagnés des grands-parents » détaille David Soulayrol, l'un des organisateurs qui ajoute que pour rejoindre Scorfel : « Tout bénévole est le bienvenu ! ». Pour cette 6^e édition, une « game jam » (ateliers de créations de jeux) faisait le bonheur des « ludopathes », tandis que l'incontournable Nuit ludique les voyait s'affronter jusqu'à l'aube. ●

EN BREF

LE SAGE BAIE DE LANNION, SCHÉMA D'AMÉNAGEMENT ET DE GESTION DES EAUX, A ÉTÉ PRÉSENTÉ OFFICIELLEMENT

LE 17 OCTOBRE 2018. Fruit d'un long travail de concertation réalisé au sein de la Commission Locale de l'Eau (CLE), instance multi-acteurs, c'est un véritable outil de planification de la politique de l'eau sur un territoire hydrographique cohérent (bassins versants du Léguer et de la Lieue de Grève). Le SAGE entre désormais dans une phase de mise en œuvre, en s'appuyant sur deux documents ayant une portée juridique : le Plan d'Aménagement et de Gestion Durable (PAGD) et un règlement. Sur ce territoire, où déjà de nombreuses actions sont menées, notamment par les collectivités et par l'intermédiaire des structures de bassin versant, il s'agit désormais d'aller encore plus loin en mobilisant tous les acteurs du territoire autour de cet enjeu majeur qu'est l'eau.

⊕ d'infos : www.sage-baie-lannion.fr

⊕ d'infos : www.scorfel.blogspot.com



SCIENCE

LE CŒUR DE MÉTÉO FRANCE BAT À LANNION

Le 24 décembre 1963, la première image du satellite Tiros-8 arrive en Europe et c'est à Lannion que cet évènement historique a lieu. Alors, depuis 53 ans, le cœur de Météo France bat ici, avenue de Lorraine, le long d'un étrange champ d'antennes tournées vers le ciel. Le centre de météorologie spatiale de Lannion (CMS) reçoit et traite les données provenant de satellites qui sont de deux type : les satellites à orbite polaire et les satellites géostationnaires. Les premiers sont positionnés à 850 km d'altitude et tournent autour de la Terre en passant par les pôles. En plus de l'imagerie, ils mesurent également la température et l'humidité dans l'atmosphère ou encore la vitesse des vents à la surface de l'océan. Les satellites géostationnaires, utilisés depuis les années 70 sont placés au-dessus de l'équateur terrestre à 36 000 km d'altitude. Ils tournent à la même vitesse que la Terre. Ces données satellitaires représentent 92 % des données gérées par le CMS, les autres provenant de stations au sol, bateaux, ballons sondeurs...

UNE COOPÉRATION EUROPÉENNE ET MONDIALE

Les programmes des satellites européens METOP (à orbite polaire) et Meteosat (géostationnaire) sont gérés par l'organisation européenne EUMETSAT. L'Europe des satellites, c'est 30 pays et un principe simple : chaque pays participe financièrement au programme à la hauteur de son produit intérieur brut mais les données reviennent à tous de la même manière. Le CMS récupère les informations de ces satellites mais aussi de tous ceux qui sont en orbite qu'ils soient américains, chinois, japonais... Réciproquement, il envoie ses

données à tous ses homologues étrangers : « *L'organisation météorologique mondiale a édicté deux principes fondamentaux : tout le monde doit mesurer de la même manière et l'échange est gratuit. C'est un bel exemple de coopération mondiale qui perdure depuis que la météo existe* » se réjouit Sylvain Le Moal, chef de la division Valorisation des données satellitaires.

Les millions de données captées par le CMS sont transmises au centre technique de Météo France à Toulouse qui les intègre dans des modèles numériques de prévision. Ces modèles sont ensuite adressés aux multiples et variés clients de Météo France que sont les chaînes de télévision, les journaux, le Ministère de la défense,



Sylvain Le Moal dans la salle de pupitrage.

des organismes privés etc. Le CMS peut aussi répondre à des demandes bien spécifiques : « *par exemple, après le crash du vol 447 d'Air France Rio - Paris en 2009, nous avons été sollicités très rapidement par le bureau d'enquête et d'analyse pour fournir notre expertise de la situation météo à ce moment-là sur l'Atlantique* », explique Sylvain Le Moal.

Réception, stockage et traitement des données, colorisation, développement d'algorithmes et de logiciels, préparation des futurs programmes satellitaires, les fonctions et missions des 65 spécialistes du CMS de Lannion sont pointues et passionnantes. ●

⊕ d'infos : www.meteo-spatiale.fr

ENVIRONNEMENT

SUR LE TERRAIN DU BOCAGE

Ce matin-là à Beg Léguer, 13 animateurs jeunesse de la ville de Lannion se retrouvent pour une formation terrain sur le bocage, son rôle écologique, sa faune et sa flore. Deux animatrices du Centre Forêt Bocage les guident dans cette découverte : « *Nous leur donnons des pistes sur ce thème du bocage, des idées qu'ils mettront en œuvre au sein de leurs structures d'animation* », racontent-elles. Ces formations sont proposées par le bassin versant Vallée du Léguer. « *L'an dernier, le programme avait intéressé les collectivités pour intervenir sur les temps d'activités périscolaires dans les écoles. Cette année, nous nous concentrons sur les formations des animateurs dans les domaines de l'eau, du bocage et du jardin : six structures de loisirs en bénéficient déjà* », explique Aline Richard, du bassin versant. ●

Ce programme est financé par l'Agence de l'eau Loire Bretagne et l'Europe (Leader).

⊕ d'infos : 02 96 05 09 24 ou aline.richard@lannion-tregor.com

ENVIRONNEMENT

CONVERSION EN BIO : UN PRODUCTEUR DE LAIT EN PARLE



Gabriel Lissillour : « De voir le camion laitier avec un logo AB dessus, le premier jour, ça fait drôle. Je me suis dit, ça y est ! »



Depuis 23 ans, Gabriel Lissillour est installé avec sa femme sur l'exploitation familiale de Pleumeur-Bodou. Avec 70 hectares de terres et 69 vaches laitières, il prend un virage en 2009, en décidant de quitter le modèle traditionnel pour une agriculture bio, et devient officiellement producteur de lait bio, en septembre dernier. Ses parcelles d'herbe ont augmenté, ses vaches, plus longtemps au champ, mangent une herbe très équilibrée, enrichie de trèfle et de graminées, et ses coûts sont mieux maîtrisés. « Il n'y a quasiment pas besoin de compléments alimentaires. Pour le blé que je cultivais auparavant, il fallait des produits phytosanitaires et du maïs pour la ration hivernale, ainsi que du soja importé. » Dorénavant, Gabriel

Lissillour achète très peu d'aliments, soit 80 % de moins qu'avant. Il tempère cependant : « La conversion dure deux ans, avec des contraintes fortes, cela exige une bonne trésorerie. » Depuis plusieurs années, Lannion-Trégor Communauté et les bassins versants encouragent ce type d'évolution. Des actions de sensibilisation et un accompagnement technique vers des systèmes plus herbagers ou bio sont organisés régulièrement pour les agriculteurs. ●

⊕ d'infos : Emilie Doussal, LTC
emilie.doussal@lannion-tregor.com

ÉCONOMIE

RPIB, TOUT CE QUI ROULE... EN POLYURÉTHANE

L'entreprise RPIB implantée à Cavan, sur l'espace de Kerbiquet, propriété de LTC, fabrique des pièces en polyuréthane résistant à l'abrasion et en caoutchouc. Ce sont les roues de rollers, par exemple, ou tout type de roues et de rouleaux pour l'agroalimentaire, l'imprimerie, l'agriculture... Deux ans après l'incendie qui avait ravagé l'atelier, RPIB (Revêtement Polyuréthane Industrie Bretagne) connaît un formidable rebond. « Notre capacité à produire du sur-mesure, en petite ou plus grosse quantité ou même à fabriquer la pièce qui n'existe plus ailleurs, est un véritable atout », analyse Emmanuel Gourvès, dirigeant. Sur 760 m², soit le double de la surface initiale, et avec le rachat l'an passé de STMP, expert en mécanique de précision, RPIB consolide sa fabrication de produits à forte valeur ajoutée. « Nous avons acquis un savoir-faire manuel unique en France. Notre point fort, c'est le respect des délais et la qualité de nos produits. » ●

⊕ d'infos : www.entreprendre-lannion-tregor.com



Joël Le Jeune s'est prêté au jeu lors d'une visite chez Voxygen.



ÉCONOMIE

VOXYGEN DONNE TOUJOURS PLUS DE VOIX

Voxygen nous parle au quotidien : c'est la voix de Simone qui diffuse les messages vocaux de la SNCF mais aussi celle de Louis XIV lors de la promotion de la saison 3 de la série « Versailles » ou prochainement la voix berbère du métro de Casablanca. La société s'adresse notamment à la relation client ou le transport avec une spécialisation sur les voix de marque. Basée au Pôle Phoenix (Pleumeur-Bodou), dans des locaux mis à disposition par LTC, propriétaire des lieux, Voxygen occupe une place prépondérante sur le marché des voix de synthèse, affichant une croissance de 25% pour l'année 2018. Dans son studio trégorrois, elle fait appel à des locuteurs professionnels (doubleurs, chanteurs, acteurs) et se distingue par la qualité expressive et humaine de ses synthèses vocales. « Notre prochain enjeu est notre expansion commerciale » annonce le directeur général Philippe Vinci qui entend proposer de nouvelles langues, développer son catalogue de voix et accompagner ses clients à l'international. ●

⊕ d'infos : www.voxygen.fr



LE BOIS A DE L'ÉNERGIE À REVENDRE

Inscrit dans le projet de territoire de Lannion-Trégor Communauté, le Plan Climat Air Énergie Territorial (PCAET) implique un engagement fort dans le domaine de la transition énergétique. Cette transition prend différents chemins dont celui, bocager, des chaufferies bois, qui peuvent alimenter via un réseau de canalisations plusieurs bâtiments et plusieurs clients. On parle alors de réseau de chaleur. L'état des lieux et les enjeux de ces réseaux pour la collectivité, les agriculteurs et l'environnement sont à découvrir dans ce dossier.



LE CYCLE VERTUEUX DES CHAUFFERIES BOIS



“

**Le bois est une ressource
inépuisable si
on sait la gérer.**

CHRISTIAN LE FUSTEC
Vice-président à LTC, en charge
de l'énergie



“

**Le bocage représente un enjeu
majeur en termes de reconquête
de la qualité de l'eau.**

JEAN-CLAUDE LAMANDÉ
Vice-président à LTC, en charge
de l'économie agricole,
l'aménagement de l'espace rural
et de l'environnement

Très active et engagée dans le domaine de la Transition énergétique, Lannion-Trégor Communauté œuvre pour le développement des énergies renouvelables (EnR) et Christian Le Fustec, vice-président à LTC en charge de l'énergie, le souligne : « *Il est urgent de se passer des énergies fossiles, de lutter contre le réchauffement climatique et plus largement de réfléchir au devenir de l'homme sur la planète. Il n'y a pas de priorité et toutes les EnR ont leur place mais notre territoire a la chance d'avoir un stock de bois important qu'on n'exploite plus depuis longtemps alors qu'il a beaucoup de vertus.* » Le Trégor se distingue en effet par la richesse de son bocage qu'il faut préserver. Or, la bonne santé du bocage est « *un enjeu majeur en termes de reconquête de la qualité de l'eau. Il joue un rôle de filtration, freine le ruissellement et l'érosion des sols, participe à la dégradation des pesticides. Il est aussi un facteur d'épanouissement de la biodiversité qui s'y niche et un attrait pour les touristes qui peuvent ainsi profiter de la beauté de chemins de randonnée bien garnis.* » commente Jean-Claude Lamandé vice-président à LTC en charge de l'environnement.

UNE FILIÈRE LOCALE ET DURABLE

« *L'arbre est devenu pour certains une gêne, alors que c'est une ressource* » renchérit Christian Le Fustec en insistant aussi sur ce point : « *le bois est une ressource inépuisable si on sait la gérer* ». Prendre en compte tous les aspects du bois-énergie, pour en faire une filière locale, écologique, économique et durable, c'est la mission que s'est fixée l'Agglo. Pour cela, elle s'est dotée depuis dix ans, d'outils lui permettant de développer et gérer des réseaux de chaleur tout en maîtrisant l'ensemble de la filière de l'amont à l'aval. Elle forme les agriculteurs

à la gestion durable de leur bocage, en lien avec la SCIC Bocagénèse, et leur assure des revenus en achetant leur production de bois plaquette qui alimente ensuite les chaudières de ses réseaux.

Depuis la première réalisation en 2008 à l'espace aquiludique Ti dour, de nombreux projets se sont concrétisés et LTC gère aujourd'hui aussi les chaufferies bois de l'Objèterie, de l'espace De Broglie, du Centre hospitalier de Lannion, de la Maison de santé du Vieux-Marché, de la piscine de Tréguier et du centre-bourg de Ploumilliau. Dix autres projets sont actuellement en cours de développement. Toutes ces chaufferies alimentent ou vont alimenter plusieurs bâtiments publics et leur fonctionnement nécessitera dans cinq ans une production d'environ 15 000 tonnes de bois vert par an, soit largement en dessous d'un potentiel évalué à 50 000 tonnes. Mais l'Agglo souhaite pour autant rester largement en dessous de ce seuil pour préserver la ressource. Une chose est sûre, le bois, comme ses élus qui défendent ses vertus, a de l'énergie à revendre ! ●

LES ÉNERGIES RENOUVELABLES, PLUS QUE JAMAIS UNE URGENCE

Le 22 novembre, l'organisation météorologique mondiale (OMM) révélait qu'en 2017, les niveaux des gaz à effet de serre avaient atteint un nouveau record. « *Les données scientifiques sont sans équivoque. Si l'on ne réduit pas rapidement les émissions de gaz à effet de serre, et notamment de CO₂, les changements climatiques auront des conséquences irréversibles et toujours plus destructrices pour la vie sur Terre* » a alerté le Secrétaire général de l'OMM, Petteri Taalas.

PLOUMILLIAU, LE PREMIER RÉSEAU DE CHALEUR

BESOINS ÉNERGÉTIQUES :
635 MWH COUVERTS À 100%
PAR DEUX CHAUDIÈRES BOIS
CHAUDIÈRE BOIS : 2X200 KWH
ECONOMIE ANNUELLE
ATTENDUE : 17 987€ / 135 TONNES DE CO²
SUBSTITUÉES PAR AN
INVESTISSEMENT : 525 000 € HT
SUBVENTIONS : 275 000 €

La chaufferie de Ploumilliau a été mise en service cet automne.

La chaufferie bois de Ploumilliau est la première opération construite en réseau de chaleur et en régie par LTC. Si ce projet a mis une dizaine d'années à aboutir, aujourd'hui, un projet similaire prendrait 2 ou 3 ans. Deux chaudières bois de 200 kWh chauffent 6 bâtiments : l'EHPAD, des logements sociaux collectifs, le centre de loisirs, l'espace jeunes, l'école et la cantine. « *Au départ du projet, la municipalité était intéressée par la gestion du bocage et un chauffage au bois. Les réseaux de chaleur n'existant pas encore sur le territoire, une étude juridique a été nécessaire pour la mise en place d'une régie communautaire permettant à LTC de revendre la chaleur à divers clients* », rappelle Christian Le Fustec. La première mise en service de ce réseau, en octobre, a été concluante. Depuis ce premier projet, une dizaine d'autres sont en cours sur tout le territoire de l'Agglo. ●

À TRÉGUIER,

3 345 MÈTRES DE RÉSEAUX

Au départ, un petit projet de chaufferie bois concernait seulement l'hôpital. Peu à peu, il s'est développé beaucoup plus loin, aboutissant à plus de 3 km de réseau. « *L'étude de faisabilité, qui vient de se terminer, porte sur le collège public et le collège privé, la crèche, l'hôpital, l'EHPAD, le foyer logement, le lycée Savina, la piscine et la salle omnisport* », liste Mélanie Biet du service Energie de LTC. Aujourd'hui, chaque client doit se prononcer avant que le chantier soit effectivement lancé. Il s'agira d'une chaufferie mixte bois et gaz. En effet, l'hôpital ayant besoin de chauffage tout au long de l'année, la chaudière gaz prendra le relais en été et en cas d'aléas et complètera le bois lors des pics hivernaux. ●



Le lycée Savina, un des futurs bénéficiaires du réseau de Tréguier.

BESOINS ÉNERGÉTIQUES :
6 043 MWH COUVERTS À 80%
PAR LE BOIS
LONGUEUR DU RÉSEAU : 3 345 M
CHAUDIÈRE BOIS : 1 600 KWH
CHAUDIÈRE D'APPOINT GAZ :
3 800 KWH
INVESTISSEMENT : 2,8 M€ HT
SUBVENTIONS : 2 M€



Des travaux d'isolation de l'aile plus ancienne du siège de l'Agglo augmenteront ses performances thermiques.

BESOINS ÉNERGÉTIQUES : 1 970 MWH
COUVERTS À 80 % PAR LA CHAUDIÈRE BOIS
CHAUDIÈRE BOIS : 800 KWH
ECONOMIE ANNUELLE ATTENDUE : 5 589 € /
349 TONNES DE CO₂ SUBSTITUÉES PAR AN
INVESTISSEMENT : 1,5 M€ HT
SUBVENTIONS : 550 000 €

À LANNION, UN PROJET D'ENVERGURE

Ici, un projet de grande ampleur est en cours d'élaboration. Une chaufferie unique permettra de chauffer les bâtiments du siège de LTC (rue Monge), l'IUT, les logements étudiants du CROUS et le gymnase. « *Le bâtiment de la chaufferie sera dimensionné pour accueillir une seconde chaudière, en prévision du rachat des bâtiments Orange situés à proximité, et donc de leur chauffage sur le même réseau* », anticipe Mélanie Biet. « *Les projets d'envergure comme celui-ci sont intéressants : ils nécessitent de gros tonnages de plaquettes, et on a besoin de fortes demandes pour pérenniser la filière bois-énergie locale* », argumente Christian Le Fustec, avant d'ajouter : « *Pour chaque projet, la première chose à penser, c'est la réduction de la consommation d'énergie des bâtiments eux-mêmes.* » C'est pourquoi l'IUT va faire l'objet de travaux en ce sens, tout comme le siège de l'Agglo. ●

DU BOCAGE... AUX CHAUDIÈRES

La multifonctionnalité du bocage est directement profitable à l'agriculture (protection des sols, de l'eau...) mais elle est aussi bénéfique à l'intérêt général (pompe à carbone, biodiversité, paysages). Elle s'inscrit donc légitimement dans les principes de développement durable de notre territoire et les chaufferies bois lui offrent un débouché bienvenu. L'exploitation du bocage, qui doit rester raisonnée, génère un revenu pour les agriculteurs et alimente en bois plaquettes les chaudières qui distribuent ensuite de la chaleur à différents bâtiments publics via un réseau de canalisations. Cette filière courte et durable soutenue par LTC profite ainsi à tous. ●

150
MÈTRES LINÉAIRES DE BOCAGE
À L'HECTARE DANS LE TRÉGOR

1 KILOMÈTRE DE HAIES =
100
TONNES DE BOIS RÉCOLTÉES
TOUS LES 10 ANS

1 TONNE DE BOIS =
350
LITRES DE FUEL



LE BOIS BOCAGER DEVIENT UN PRODUIT

Jean-Pierre Le Rolland, agriculteur à Plougras, est aussi président de la SCIC Bocagenèse. « *Le bocage est envahissant, il faut l'entretenir, avec deux finalités au choix : si on coupe au lamier, le bois est une charge. Si on fait de la plaquette, il devient un produit.* » Comme une soixantaine d'agriculteurs adhérents à Bocagenèse, il a choisi de couper le bois pour qu'il repousse et s'y retrouve financièrement. « *On entretient une ressource renouvelable. En 2010, j'ai coupé une portion de haie. Huit ans après, j'avais 5 tonnes de noisetiers en plus par 100 mètres !* » Il produit environ 85 tonnes de plaquettes par an. « *À 50 € la tonne, moins environ 2 000 € de location du broyeur, ça reste très rentable pour un bois qui n'a pas grande valeur* », détaille-t-il. Les plaquettes sont transportées et stockées sur les plateformes de Plounérin, Buhulien, Louargat et St-Gilles-les-Bois avant d'être redistribuées vers les chaufferies du territoire.

« *Aujourd'hui, nous devons travailler aussi avec les communes. Les haies de bords de routes sont des chantiers faciles à mettre en œuvre. Une douzaine de communes sont déjà engagées dans un plan de gestion du bocage.* » ●



Jean-Pierre Le Rolland, président de la SCIC Bocagenèse

EN BREF

IL EXISTE 3 PLATEFORMES PERMETTANT DE SÉCHER ET DE STOCKER LE BOIS LOCAL SUR LE TERRITOIRE DU TRÉGOR, à Plounérin, Louargat et Lannion. Cette dernière qui est couplée à l'Objèterie sur le site de Buhulien, a une capacité de stockage de 2 500 tonnes de plaquettes de bois sec. Opérationnelle depuis février 2017, elle est gérée par LTC.



La plateforme de stockage bois de l'Objèterie, à Buhulien.

DES AIDES ESSENTIELLES

Pour financer ses chaufferies bois, l'Agglo bénéficie d'aides essentielles provenant du fonds chaleur de l'ADEME dont elle a la gestion territorialisée. Destiné aux gestionnaires d'habitat collectif, aux collectivités et aux entreprises, ce fonds chaleur finance des projets de production de chaleur à partir d'énergies renouvelables ainsi que les réseaux de chaleur liés à ces installations. La Région est aussi partie prenante aux équipements en chaufferie bois grâce au Plan Bois Energie Bretagne qui est animé par l'Association Aile.

☎ d'infos : service.energies@lannion-tregor.com
www.ademe.fr - www.planboisenergiebretagne.fr
www.aile.asso.fr

LA REVENTE DES PLAQUETTES est faite aux collectivités et aux privés. Ce bois transformé sert de combustibles aux chaudières à bois.



Lannion-Trégor Communauté développe des projets de chaudières à bois sur le territoire avec les communes



La chaudière de l'hôpital : une très grosse machine !

L'AGGLO EXPLOITE LA CHAUFFERIE DE L'HÔPITAL

L'hôpital dispose d'une chaufferie bois depuis 1986. « Sous-exploitée par rapport à sa capacité de chauffe et nécessitant des travaux de rénovation, l'hôpital et LTC ont trouvé ensemble une solution qui bénéficie à chacun », expose Thomas Blumentritt, responsable des ressources matérielles à l'hôpital. En septembre 2017, LTC a racheté la chaufferie, par ailleurs bien placée pour y relier, à l'avenir,

d'autres bâtiments et ainsi développer son exploitation une fois les travaux de rénovation effectués (en 2019). « De notre côté, en confiant la chaufferie à LTC, nous pouvons nous concentrer sur notre mission première : s'occuper des patients et résidents, tout en économisant sur l'énergie. Plus il y aura de clients sur cette même chaufferie, moins cher sera le prix du kWh, sans compter que le bois est désormais entièrement issu du bocage local. À terme, nous ciblons une économie de 50 000 € par an. » ●

HAP CULT

IL AURAIT PU ÊTRE INGÉNIEUR
ET PUIS UN JOUR, DOMINIQUE
L'APPEL DES ABEILLES. D'UNE
PROFESSION EN METTANT L'ÉC
COLONIES.

BIOGRAPHIE

DOMINIQUE SÉGALEN

1972 NAISSANCE À LORIENT

1995 DIPLÔMÉ DE L'ÉCOLE D'INGÉNIEURS
ENSHMG DE GRENOBLE

1997 IL RÉUSSIT LE CAPES DE MATHÉMATIQUES
ET DEVIENT PROFESSEUR EN RÉGION PARISIENNE

2002 MUTATION AU COLLÈGE DE BÉGARD ET
ARRIVÉE À LOGUIVY-PLOUGRAS

2006 LES DEUX PREMIÈRES RUCHES

2012 INSTALLATION COMME APICULTEUR PROFESSIONNEL

PY- TEUR

ET IL A ÉTÉ PROFESSEUR.
SÉGALEN A RÉPONDU À
PASSION, IL A FAIT UNE
COLOGIE AU CŒUR DE SES

Rien ne prédestinait Dominique Ségalen à devenir apiculteur et si son métier l'a ramené en Bretagne, c'est grâce à sa femme Gwen qu'il s'est construit sa nouvelle vie. L'arrivée de leurs trois filles a été l'occasion pour ce couple d'enseignants de changer de rythme et d'amorcer un nouveau virage. « *On s'est mis à produire nos légumes, notre pain, notre cidre. Ma femme faisait notre fromage (elle en a fait depuis sa profession) et elle souhaitait qu'on ait des ruches pour le miel.* » raconte Dominique pour qui les premières arrivées d'essaims en 2006 ont été une révélation. Deux ans plus tard, il s'affaire autour de 22 ruches et le 1^{er} août 2012 quand il décide de franchir le pas, il en possède 200 de type Dadant et Warré, réparties sur 22 sites. Ne pas mettre tous ses œufs dans le même panier offre plusieurs intérêts : « *Cela permet aux abeilles d'avoir une nourriture suffisante, de limiter le risque sanitaire en cas de maladie et d'offrir des miels variés.* De la vallée du Léguer, de la forêt de Beffou, de ronce, de châtaignier ou même de lierre, les miels de Dominique sont comme des grands crus. On les goûte et on s'en délecte. Mais derrière leur douceur, se cache un dur labeur. « *C'est un boulot de dingue* » soupire-t-il avec le sourire. Son leitmotiv : la qualité plutôt que la quantité. « *J'ai peu de ruches mais elles sont très fortes alors je dois être vigilant pour éviter l'essaimage.* ». À ce stress en saison s'en ajoute

un autre, celui de la perte de ruches au cours de l'hiver. Sur le devant de la scène, la disparition des abeilles est un enjeu écologique pour tous et une angoisse pour les apiculteurs. Si la prolifération des frelons asiatiques en est une cause médiatisée, Dominique insiste sur le rôle des pesticides et du varroa. Cet acarien est un véritable fléau qu'il combat de manière scientifique et expérimentale mais toujours biologique. En 2018, il a eu la satisfaction de ne perdre que 20% de ruches quand le taux pouvait monter à 90% chez certains de ses collègues, mais pour lui rien n'est acquis : « *Il va falloir que je cogite cet hiver et établis différents scénarios en fonction de ce que je trouve dans mes ruches au printemps.* » Préserver ses abeilles des milieux pollués, de la nouvelle menace du calamiteux coléoptère *Aethina Tumida*, prévenir l'avenir et le renouvellement de ses colonies... Dominique Ségalen a du pain sur la planche. Il aimerait en avoir un peu moins, s'accorder quelques dimanches mais ne regrette jamais un choix qui lui a ouvert de nouveaux horizons. « *Ce qui est génial en apiculture, c'est qu'il faut aussi s'intéresser aux fleurs et aux arbres et respecter les équilibres naturels comme celui qui doit exister dans la ruche.* » ●

⊕ d'infos : pour goûter les miels Apibzzzh de Dominique Ségalen, rendez-vous sur www.lespaniersdubocage.com





PATRIMOINE

UNE NOUVELLE VIE POUR LE COUVENT DES SOEURS DU CHRIST

Septembre 2017. La mission Stéphane Bern, du nom du célèbre animateur, était lancée. Son but : identifier le patrimoine national en danger, lever des fonds pour le sauvegarder, le protéger, le valoriser. Et c'est la Fondation du Patrimoine, forte de ses 22 ans d'actions dédiées au patrimoine, d'un réseau solide et compétent sur le terrain, via ses 22 délégations régionales et quelque 550 bénévoles, qui a été désignée par le président de la République pour être « le bras armé » de cette mission.

Parmi ces volontaires passionnés, à la tête de la délégation des Côtes-d'Armor, Geneviève Le Louarn, aujourd'hui à la retraite après une carrière consacrée au patrimoine, « *une vie complètement patrimoniale* » selon ses propres mots.

Elle revient sur la genèse de la convention signée le 10 septembre dernier entre la Fondation, LTC et la ville de Tréguier. « *La Mission Stéphane Bern a demandé à chaque délégation départementale de sélectionner et prioriser dix sites à haute valeur patrimoniale en danger. Si un seul site emblématique par Région [Fort Cigogne dans le Finistère pour la Bretagne] verra ses travaux financés à 100 % grâce au mécénat, les autres sites retenus bénéficieront néanmoins d'une aide grâce à une part du crédit réservé* ».

SOUSCRIPTION POPULAIRE

C'est ainsi que Geneviève Le Louarn, qui aime particulièrement Tréguier, « *une petite ville qui ne laisse pas indifférent, un élément patrimonial important de la Bretagne* », a proposé, en accord avec l'architecte des Bâtiments de France, le Couvent des Sœurs du Christ comme site majeur à sauver. Pour la Fondation du patrimoine, il s'agit d'« *un témoin de la riche histoire de la ville et en particulier de l'implantation de communautés religieuses en son sein* ».

La signature de la convention a permis de lancer officiellement une souscription populaire à destination des entreprises et des particuliers pour la restauration des 6 000 m² de l'ancien Couvent à l'abandon depuis 2008.

Désormais, grâce à cette signature, tout chèque déposé dans le cadre de cette souscription sera déductible de l'impôt. Geneviève de Louarn appelle donc tout citoyen de Lannion-Trégor Communauté à se mobiliser puisque la part de bonification complémentaire dépendra du dynamisme de la campagne de dons et du résultat : « *Plus la population donnera, plus la Mission Stéphane Bern abondera* ».

UN LIEU DE VIE

Ce n'est qu'après cette phase de récolte des fonds et d'estimation, au niveau local comme au niveau national, que LTC, chargée de la maîtrise d'ouvrage, entamera la première tranche des travaux : la restauration de la chapelle du 19^e siècle avec l'aménagement d'espaces dédiés aux activités circassiennes du lycée Savina, et dans un deuxième temps à la médiathèque et à l'École de musique du Trégor.

Pour Geneviève Le Louarn c'est une grande satisfaction que de voir son rêve s'accomplir : « *Un vrai projet de centre-ville, patrimonial et citoyen, où habitants, passants, artistes, touristes, se côtoient au quotidien dans ce qui va devenir un lieu de vie !* » ●

⊕ d'infos : www.fondation-patrimoine.org



Geneviève Le Louarn devant le Couvent des Sœurs du Christ, un édifice au seuil d'une nouvelle vie.

TERRITOIRE

PARTICIPEZ À LA CONSTRUCTION DU TRÉGOR DE DEMAIN !

En avril 2017, Lannion-Trégor Communauté décidait de se doter d'un nouveau SCoT (schéma de cohérence territoriale) pour la période 2020-2040 car celui en vigueur ne couvrait que 44 des 60 communes du territoire et qu'il devait aussi intégrer les lois nouvelles. Outil précieux et document de prospective, le SCoT dessine le territoire par des politiques publiques d'aménagement de l'espace en tenant compte de nombreux champs : environnement, habitat, économie, commerce, déplacements, patrimoine et paysage. Il considère tous ses aspects pour définir les orientations à prendre en matière d'urbanisme tout en opérant une gestion économe de l'espace.

Sous la houlette de Maurice Offret, vice-président en charge de l'urbanisme et de l'aménagement du territoire, les élus ont planché depuis un an et demi déjà. Ils ont établi en premier lieu un diagnostic puis le PADD (projet d'aménagement et de développement durable) et enfin le DOO

(document d'orientation et d'objectifs) qui va fixer les prescriptions et s'imposer aux documents d'urbanisme locaux (PLU et futur PLUI). Répartition géographique de l'offre de logements, implantations commerciales, artisanales et industrielles, modalités de l'application de la loi littoral, définition des grands projets d'équipement, etc. c'est de tout cela dont il s'agit. Trois réunions publiques ont eu lieu au mois de novembre et la consultation de la population se poursuit jusqu'au mois de mars 2019 où le SCoT sera arrêté. Il entrera alors dans un circuit d'enquête publique et de mise au point avant son approbation prévue début 2020.

Vous êtes donc invités sans plus tarder à prendre connaissance de ce futur SCoT et à apporter vos éventuelles observations. Toutes les contributions à la construction du Trégor de demain sont les bienvenues ! ●



POUR EN SAVOIR PLUS SUR LE SCOT, RENDEZ-VOUS :

sur le site internet de LTC :

www.lannion-tregor.com, rubrique Habitat-urbanisme, Schéma de Cohérence territoriale, un nouveau SCoT en élaboration.

Pour réagir, trois solutions :

- par mail à scot@lannion-tregor.com,
- par courrier à LTC, 1 rue Monge CS 10761 22307 Lannion
- sur les registres placés à cette intention dans les lieux suivants : Maison du tourisme de Plestin-les-Grèves, Maisons communautaires de Plouaret et Pleudaniel, MSAP de Cavan et Tréguier, Mairie de Perros-Guirec, siège de LTC.



PRÉVENTION

UNE MALLE POUR PRÉVENIR DES RISQUES EN SOIRÉE

Le 11 octobre, 20 étudiants des établissements d'enseignement supérieur de Lannion ont assisté à une formation, initiée par le Conseil intercommunal de prévention de la délinquance (CISPD) du CIAS de LTC avec le collectif « L'Orange Bleue » sur la prévention des risques en soirée. Tout l'après-midi, les jeunes ont été sensibilisés à la problématique par Benjamin Leclair : « *Nous ne pouvons être présents, à tous les événements, donc le but est de rendre les jeunes, acteurs de leur propre prévention.* » En effet, depuis juin 2009, une malle de prévention est proposée aux jeunes pour animer un stand lors des soirées étudiantes et festivals, avec le matériel de base (al-

cootests, préservatifs, bouchons d'oreilles, documentation). La formation permet aux jeunes de la prendre en charge et d'adopter les bons réflexes face aux comportements à risque. « *La malle est utilisée une dizaine de fois par an, principalement par les associations étudiantes mais aussi par certains organisateurs d'événements tels que des festivals ou des animations estivales* » précise Eddy Penven, du CIAS, la structure relais de l'opération pour le compte de l'ANPAA 22 (association de prévention des risques en alcoologie et en addictologie). Du côté des jeunes, les avis sont positifs : « *On nous a expliqué le principe en début d'année, et nous sommes venues aujourd'hui, car c'est un sujet qui nous intéresse.* » expliquent Maëla et Abigail, en BTS SIO au Lycée Félix Le Dantec. ●

⊕ d'infos : LTC, Eddy Penven par mail à eddy.penven@lannion-tregor.com - Tél. 02 96 05 01 34 - www.lannion-tregor.com, rubrique action sociale, la prévention de la délinquance

ENFANCE

UNE RENTRÉE ZEN POUR LES PETITS UN DISTRO SIOUL EVIT AR RE VIHAN

La rentrée est des plus zen au RPAM (relais parents assistants maternels) du pôle de Tréguier. Un espace Snoezelen est installé une fois par trimestre au sein de la Maison de l'enfance et de la jeunesse de Minihy-Tréguier. Contraction des termes hollandais : snuffelen « sentir, ressentir » et doezelen « somnoler, se détendre », l'approche Snoezelen porte autant sur la détente que sur l'exploration sensorielle et de plaisir. Les tubes, boules et cubes lumineux tourneront dans les six RPAM de LTC qui finance avec la CAF ce matériel. Pour Valérie Ferrero, responsable du RPAM de Tréguier, cette séance avec musique douce fait son effet : « *les enfants sont hyper calmes, il n'y a aucun bruit* ». ●

■ Sioul eo an distro ken ec'h eo, en EKSM (erlec'h kerent skoazelle- rezed-mamm) eus pol Landreger. Ur wech bep trimiziad e vez staliet ur c'horn Snoezelen e-barzh Ti ar vugale hag ar yaouankiz er Vinic'hi. Savet eo Snoezelen diwar krennañ daou c'her nederlandek : snuffelen « *c'hwasha, santout* » ha doezelen « *morgousket, distenn* », ha graet eo koulz evit distenn, lakaat ar pemp skiant da zihuniñ ha degas plijadur. Treiñ a ray ar c'horzennoù, ar boullou hag an diñsoù lugernus er c'hwec'h EKSM a zo stag ouzh Lannuon-Treger Kumuniezh. Paeet eo an ostilhoù-se gant LTK asambles gant ar c'hKGT (kef goprou-tiegezh). Hervez Valérie Ferrero ec'h eo evedus an tamm abadenn gant sonerezh dous : « *sioul ken-ha-ken e vez ar vugale, ne vez tamm trouz ebet* ». ●

⊕ d'infos / a ditouroù : RPAM de Minihy-Tréguier, zone de Kerfolic / EKSM ar Vinic'hi, tachenn Kerfollig - 07 86 00 89 29 - rpam.treguier@lannion-tregor.com

DÉPLACEMENTS

UNE ANNÉE ÉTUDIANTE EN VÉLEK'TRO

Depuis la rentrée, une vingtaine d'étudiants expérimentent la nouvelle formule de location à l'année des Vélek'tro de l'Agglo. « *Je suis de Valence et je n'ai pas encore ma propre voiture. Il m'a fallu trouver un moyen de transport* » explique Julie Poncet, en première année de journalisme à l'IUT. « *J'ai d'abord regardé pour les bus, mais c'est moins pratique et plus cher. Avec le vélo électrique, je suis autonome et c'est écologique.* » La jeune fille utilise son vélo depuis octobre, pour aller en cours, se déplacer et faire ses courses. « *En hiver, je ferais peut-être appel au covoiturage mais pour le moment, je suis très contente. Et au printemps, j'espère aussi faire des balades pour découvrir les environs.* » Côté pratique, pas de problème non plus. « *Ça a été très simple, à partir du formulaire en ligne. J'ai eu toutes les explications et le vélo est fourni avec tous les accessoires. La batterie tient largement toute la journée. Il suffit que je la recharge dans la nuit* ». ●

⊕ d'infos : www.lannion-tregor.com ou par mail à velektro@lannion-tregor.com

Julie avait déjà testé ce type de vélo, mais l'utiliser ainsi comme un moyen de transport à part entière est une première pour elle.



TERRITOIRE

S'INFORMER À LA MAISON DU PROJET

Lauréate du dispositif « Action Cœur de Ville », Lannion a signé la convention cadre qui fixe le plan pour redynamiser son centre-ville en septembre dernier. C'est grâce à l'attractivité de son schéma de référence Lannion 2030 mené avec LTC qu'elle a été sélectionnée par le gouvernement. La Ville et l'Agglo vont bénéficier d'aides des multiples partenaires du programme sur les cinq prochaines années pour accompagner plusieurs de leurs projets : la réalisation de l'éco-quartier Charles Le Goffic, les créations d'un office du commerce et de l'artisanat et d'un poste de manager du centre-ville, le réaménagement global de la zone de Nod-Huel et du e-commerce, etc. Concernant ces actions et celles liées au dispositif « Ville dynamique de Bretagne », dont Lannion est également lauréate, Elisa Suard, chargée d'animation et de concertations autour de Lannion 2030, vous informe et recueille vos contributions à la Maison du Projet. ●

⊕ d'infos : Maison du projet, 15 place du Général Leclerc à Lannion - Horaires : mercredi de 16h à 18h, jeudi de 10h30 à 12h30 et le dernier samedi du mois de 10h30 à midi et de 16h à 18h.

DÉCHETS MÉNAGERS

AVEC LES BONNES CONSIGNES, LE TRI, C'EST FACILE !

VOS BUS EN TEMPS RÉEL AVEC PYSAE

Avec l'application gratuite Pysae, il est possible de connaître en temps réel l'heure de passage de votre prochain bus ou car. Il vous suffit de flasher le QR-Code présent aux arrêts ou de télécharger l'appli sur votre smartphone.

+ D'INFOS : WWW.PYSAE.COM/INFO/#/TILT

AQUARIUM MARIN DE TRÉGASTEL

L'aquarium marin de Trégastel est fermé du 05/11 au 22/12. Il rouvrira ses portes du 23/12/2018 au 06/01/2019 de 14h à 17h30 (fermé le lundi), pour refermer avant le redémarrage de la saison.

+ D'INFOS : WWW.AQUARIUM-TREGASTEL.COM

MSAP : UN LIEU UNIQUE

Les MSAP de Tréguier et Cavan, et leurs antennes de Pleudaniel et Plouaret vous proposent un service de proximité pour vous informer, vous conseiller et vous accompagner dans vos démarches du quotidien. Un espace numérique est également mis à votre disposition, en accès libre ou accompagné par les animatrices.

+ D'INFOS : WWW.LANNION-TREGOR.COM
RUBRIQUE NOUS CONNAÎTRE, LES MSAP

ENFANCE-JEUNESSE : FERMETURES PENDANT LES VACANCES DE NOËL

Les centres de loisirs seront fermés pendant les vacances de Noël, il n'y aura donc pas d'accueil durant ces quinze jours. Les multi-accueils seront également fermés entre Noël et le jour de l'an.

+ D'INFOS : WWW.LANNION-TREGOR.COM
RUBRIQUE ENFANCE-JEUNESSE

DANS MON BAC JAUNE, JE METS EN VRAC :



EMBALLAGES ET BRIQUES ALIMENTAIRES



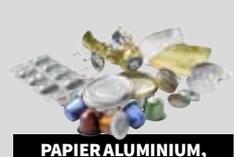
BOUTEILLES ET FLACONS PLASTIQUES



EMBALLAGES MÉTALLIQUES



PAPIER, JOURNAUX, MAGAZINES...



PAPIER ALUMINIUM, CAPSULES MÉTALLIQUES



EMBALLAGES PLASTIQUES

PAS DE CONDITIONNEMENT EN SAC DANS LE BAC JAUNE !

Le tri sélectif fait désormais partie de notre quotidien. Mais si nous sommes bons élèves en la matière, les erreurs de tri restent fréquentes. Or, un mauvais tri se traduit par un coût supplémentaire pour l'habitant. En effet, une baisse de la qualité du tri induit une diminution des soutiens financiers et cela a des conséquences sur l'ensemble de la population qui peut être impactée par la taxe d'enlèvement des ordures ménagères (TEOM). Alors pour donner une deuxième vie aux déchets et préserver notre environnement, voici quelques éléments de rappel pour bien trier.

LE TRI DES DÉCHETS VERTS

Depuis quelques mois, la qualité des déchets végétaux déposés en déchèteries par les usagers et les professionnels s'est dégradée. En effet, de nombreux indésirables y sont retrouvés comme par exemple de la ferraille, du plastique ou encore des encombrants. Les conséquences sont importantes puisque ces indésirables occasionnent de la casse sur les outils de broyage et les réparations représentent des coûts importants pour le SMITRED Ouest d'Armor. Aussi, merci de veiller à ne pas déposer dans les déchets verts : sacs et objets en plastique, troncs et souches d'arbre, pièces métalliques, gravats et cailloux.

DES AMBASSADEURS DU TRI

Trois agents viennent d'être formés par le SMITRED pour sensibiliser et informer les habitants de LTC, de GP3A et du SMICTOM du Menez Bré au tri des déchets. Chaque jour, ils se rendent sur le terrain pour constater les erreurs de tri dans les bacs d'apports volontaires et individuels ou encore dans les déchèteries. Mais leur rôle n'est pas de réprimander, au contraire, ils sont là pour aider et accompagner les habitants dans leur geste de tri. Ils ont une mission de contrôle qualité. Accordez-leur un bon accueil !

UNE APPLICATION POUR LA GESTION DE VOS DÉCHETS

Dans le but de toujours mieux renseigner les usagers sur les services de gestion de leurs déchets qui leur sont proposés, le service SIG de l'Agglo a développé une nouvelle application géolocalisée. Cette application gratuite est disponible via le site de LTC (sur PC et mobile). Elle permet d'orienter les usagers vers la déchèterie la plus proche de leur domicile en fonction du jour d'ouverture et de consulter leur jour de collecte ou toute autre information sur la gestion de leurs déchets. ●

⊕ d'infos : www.lannion-tregor.com, rubrique déchets

TRÉDREZ-LOCQUÉMEAU



LES SPORTS ET LOISIRS AU CŒUR DES PROJETS



1 494

HABITANTS

10,7 KM²160 MOUILLAGES AU PORT
DE PLAISANCE19 PÊCHEURS
PROFESSIONNELS

Trédréz-Locquémeau : à l'embouchure du Léguer, un patrimoine naturel exceptionnel entre les falaises de Trédrez, les grèves et plages, une belle campagne, les pointes du Douven et de Séhar, là où se trouve le port. Et si la pêche à la sardine, fêtée tous les deux ans, a marqué l'histoire locale, la commune ne se repose pas sur son passé, bien au contraire...

En 2018, comme le rappelle le maire Joël Le Jeune, « *de nombreux investissements ont été engagés* ». Dès juin, une aire de loisirs était ainsi inaugurée à Keravilin, près du camping municipal : jeux, city stade, skate park... pour le plus grand bonheur de la jeunesse locale ou de passage. En juillet, c'est le hameau de Kerguerwen, bien connu des habitués du Café Théodore, lieu de rencontres culturelles du Trégor, qui affichait un nouveau visage : sécurisation de la traversée du village, réduction de la vitesse, protection des piétons et valorisa-

tion du site. L'entrée de la commune, via l'axe Lannion-Morlaix, sera aussi sécurisée avec la création d'un rond-point à Saint-Jean dès janvier 2019.

Dans les projets à court terme, la rénovation et l'extension des vestiaires de football. Des travaux qui seront réalisés cet hiver pour que, comme le souligne le maire : « *l'AS Trédrez-Locquémeau puisse en bénéficier dès le printemps 2019* ». Autre nouveauté, prévue à l'horizon de l'été prochain, un boulodrome accueillant quatre allées couvertes. Un projet auquel est associé le club Skol Boullou, l'école de boules, riche de nombreux adhérents de tous âges. Enfin, le centre nautique du Vorlenn, désormais propriété de la commune, verra cet été tout un pôle d'activités nautiques s'y installer, en liaison avec le centre nautique de Saint-Efflam. Ce projet ambitieux, coordonné par LTC, trouvera son rythme de croisière en 2020. ●

⊕ d'infos : www.tredrez-locquemeau.fr

“

En 2018, de nombreux investissements ont été engagés.

JOËL LE JEUNE

Maire de Trédrez-Locquémeau

MAISON DE LA PÊCHE :

« UN SUPER OUTIL DE TRAVAIL »

Mi-octobre, une délégation d'élus et de pêcheurs des Hauts de France visitait, dans le cadre du programme européen FEAMP, la Maison de la pêche de Locquémeau, avec l'objectif de « *s'inspirer de l'exemple trégorrois pour un centre de purification adapté aux coques pour valoriser la production locale et assurer la pérennité de la filière pêche à pied* » expliquait Patricia Poupard, du Conseil Régional.

Car c'est bien dans ce but que la Maison de la pêche a été créée au port en 2009. Ici, six bassins assurent chacun en 48 h, la purification de 500 kg de coquillages grâce à l'eau pompée en mer. Deux chambres froides, une pour poissons, une pour coquillages, permettent le stockage avec tout l'équipement à l'étage en cas de submersion. Pour Thierry Le Calvez, pêcheur à pied, « *c'est un super outil de travail, indispensable pour valoriser notre pêche et assurer sa traçabilité* ». Cette structure vit au rythme des saisons et des marées avec des crustacés (homards, langoustes, araignées) et poissons en été, et des coquilles en hiver (ici juste dessablées, leur zone de pêche étant classée A). La fréquentation s'accélère en marée avec la pêche à pied des coques et palourdes.

Si la commune en est la propriétaire, c'est LTC qui assure la gestion et la maintenance, les adhérents s'occupant de l'entretien courant ce qui leur donne l'occasion entre professionnels de la mer « *de pouvoir se côtoyer et échanger* » se félicite Thierry Le Calvez. ●





TRÉGUIER

UN GUICHET UNIQUE VOUS GUIDE AU QUOTIDIEN

« Accueillir, écouter, informer, orienter et accompagner les usagers en fonction de leurs demandes, de leurs besoins ». Voici résumé par Anne-Sophie Weidert, animatrice au sein de la structure trégorroise, les missions quotidiennes des Maisons de services au public (MSAP) présentes sur le territoire.

Pour les démarches administratives, d'ordre social ou médical, liées à la famille, à la formation et à l'emploi, au logement et à l'énergie, aux transports, à l'accès au droit ou à la culture, à la retraite, ce guichet unique est ouvert à tous. Un espace numérique, en accès libre ou accompagné, est également disponible. Le but étant, à terme, comme le rappelle l'animatrice : « de permettre à l'utilisateur un maximum d'autonomie. »

Sur les sept MSAP du Département, deux sont situées sur le territoire de LTC (Tréguier et Cavan), avec deux antennes à Plouaret et Pleudaniel, plus une permanence chaque vendredi à Penvénan. Une antenne d'écoute réservée aux jeunes et aux parents « Le Pass'âge », anonyme, confidentiel et gratuit, vient renforcer le dispositif.

Les Maisons de services au public vous orientent et vous accompagnent dans toutes vos démarches administratives.



En octobre, une journée portes ouvertes, sur les quatre sites permanents, a permis à un plus large public de découvrir ce service de proximité aux compétences multiples pour lequel 34 partenaires, nationaux (GRDF, Pôle Emploi, Caf, CPAM, MSA...) et locaux, s'associent aux acteurs sur le terrain pour aider et servir au mieux les habitants. ●

⊕ d'infos : www.lannion-tregor.com, rubrique Nous connaître

La version 2018 d'Anthénea est visible sur le port de Trebeurden.



LANNION

DES MAISONS FLOTTANTES « MADE IN » LANNION



L'implantation à Lannion du site de production d'Anthénea, habitat flottant circulaire, design et éco responsable, est une bonne nouvelle pour le territoire. Le choix du lieu - à Nod-Huel - s'inscrit pour Lannion-Trégor Communauté dans le cadre de la revalorisation de cet espace d'activités, proche du futur pont aval sur le Léguer. Elle va y construire un bâtiment de 1750 m² qui sera loué à la société Anthénea. Pour l'entrepreneur, Jacques-Antoine Cesbron, la proximité du Léguer offre un avantage non négligeable, celui de simplifier le transport grâce au chargement direct de la production sur des barges à destination du Havre ou de Brest. Le marché visé est essentiellement

hôtelier mais la structure modulable et d'une superficie de 50 à 150 m² peut aussi abriter un restaurant, des colloques ou encore servir d'outil d'exploration des fonds marins. Homologuée bateau de catégorie C, elle se pilote aisément, offre un confort haut de gamme, une fabuleuse vision sous-marine, un solarium, différentes ambiances lumineuses et un panorama spectaculaire à 360°. Directement inspiré de la capsule de James Bond dans « L'espion qui m'aimait », cet habitat futuriste imaginé par l'architecte Jean-Michel Ducancelle, s'inscrit parfaitement dans la maritimité du XXI^e siècle comme le souligne le Président de LTC, Joël Le Jeune qui se félicite également des perspectives d'emploi pour les jeunes. Avec un objectif de production à terme de 20 maisons par an, Anthénea prévoit en effet d'employer une quarantaine de salariés. ●

⊕ d'infos : www.anthenea.fr

CAVAN



L'APPRENTISSAGE : UNE ÉCOLE CONCRÈTE



Après une licence de biologie, Louise Koenig souhaitait une formation plus concrète. « J'apprenais des choses très théoriques, mais j'avais besoin de me confronter au terrain. » Elle choisit donc le BTS Gestion et Protection de la Nature au lycée de Pommerit-Jaudy, en alternance pour encore plus de pratique. Un mois sur deux, elle est donc intégrée à l'équipe du Centre de découverte du son à Cavan. « La polyvalence est une spécificité de la structure, et c'est aussi très formateur », explique David Chéreau, responsable technique. Louise assure aussi bien des animations avec divers publics, que l'entretien du site ou des tâches administratives. Si tout cela est nouveau pour elle, ça l'est aussi pour l'équipe du centre : « Accueillir Louise et la former, c'est un investissement sur deux ans, avec des moments de doute parfois, mais qui donne une belle dynamique », conclut Sébastien Toinen, animateur. ●

PLOUNÉVEZ-MOËDEC



QUAND BOURG RIME AVEC FLEURI



Le bourg de Plounévez-Moëdec fait peau neuve. « C'est un projet de dix ans qui prend forme. » explique le maire, Gérard Quilin. « Nous voulions anticiper les problèmes de végétation, et avons fait le choix de fleurir les pieds de murs et façades et de végétaliser les parkings, pour verdier le bourg, faciliter l'entretien, et limiter le ruissellement des eaux de pluie. » La municipalité a été accompagnée dans sa démarche par le bassin versant de la Vallée du Léguer. « Cette réflexion s'inscrit pleinement dans nos préconisations environnementales du Projet de Territoire pour l'Eau (PTE) du Léguer, et c'est très positif que la commune l'ait intégrée dans son aménagement du bourg » souligne Aline Richard, gestionnaire de l'environnement urbain à LTC. Les stationnements du bourg ont été repensés et végétalisés et plusieurs centaines de mètres linéaires de pied de murs et façades ont été semés cet automne. « Au printemps le bourg montrera son nouveau visage, quand tout va commencer à fleurir ». ●

⊕ d'infos : Aline Richard, BV Vallée du Léguer 02 96 05 01 37

TRÉBEURDEN



LE CIRQUE À L'EHPAD



« Cela faisait longtemps que je voulais faire entrer le cirque à l'EHPAD du Gavel », explique Cristel Pauvy, l'animatrice de l'établissement. Cette belle envie s'est concrétisée le 10 octobre dernier par la tenue du spectacle « Cow Love ». Federico Robeldo et Nanda Suc, de la Société protectrice de petites idées, ont investi une scène improvisée pour une heure d'acrobatie, de danse, de chant et de poésie. Cet évènement, rendu possible grâce au soutien de l'association « Les amis du Gavel » était organisé par Galapiat Cirque et s'inscrivait dans le cadre original d'une tournée que les artistes effectuaient à vélo. Les résidents étaient enthousiastes tout comme les enfants du centre de loisirs que Cristel avait conviés. ●

LÉZARDRIEUX



MAINTENIR DU COMMERCE

Voyant plusieurs commerces quitter le village, Dominique et Maudez Le Corre, patrons de l'Auberge du Trieux, ont décidé de réagir : « Nous avons racheté un bâtiment sur la place du bourg pour y installer une crêperie », racontent-ils. Associés avec Matthias Alladio, ils ouvrent la crêperie Lez ar Dreo après deux mois de travaux. « Nous avons bénéficié du PASS Commerce, un coup de pouce non négligeable qui nous a permis de faire certains travaux plus rapidement que prévu. » Dispositif régional, le PASS Commerce subventionne jusqu'à 30 % des travaux (plafonnés à 7 500 €) pour la création, la reprise ou la modernisation d'un commerce ou artisanat de service dans les communes de moins de 3 500 habitants. Le financement est partagé à 50% entre la Région Bretagne et LTC. Après une saison de fonctionnement, les gérants sont satisfaits : « Pour une bonne partie, les clients sont des gens d'ici qui apprécient de venir au bourg. » Pari réussi ! ●

⊕ d'infos sur le PASS Commerce : LTC, Ludovic L'Hostis au 02 96 05 40 53





Les membres de l'atelier disposaient chacun d'un tableau d'évaluation synthétique sur les différents chantiers mis en œuvre.

DÉBAT

AU CŒUR D'UN ATELIER DE TERRITOIRE

Le 17 octobre, élus et membres des commissions de travail de LTC se retrouvaient au lycée Felix Le Dantec de Lannion pour échanger sur les actions réalisées, en cours ou à venir lors des ateliers de territoire. Erven Léon animait le premier atelier « transformer nos ressources en richesses » et démarrait par un point sur les implantations d'activités sur le territoire. « Il y a un élément nouveau, c'est la création d'une zone d'activités à Nod-Huel pour l'usine d'Anthénea » annonçait-il, avant d'évoquer la requalification du site d'Orange puis la finalisation de l'Espace Corinne Erhel qui donnait l'occasion au Maire de Trélévern, François Bouriot, de se réjouir et d'enfoncer le clou : « Ce n'est pas une petite affaire. Cet espace va concentrer les services aux entreprises. C'est véritablement un projet structurant surtout avec l'ajout d'un parc des expositions qui manquait sur notre territoire. » Mais ces implantations lannionaises portaient Christian Jeffroy, maire de Plestin-les-Grèves à réagir sur la stratégie pour le sud du territoire et aux

uns et aux autres d'échanger sur ce thème et sur la création d'espaces de co-working. Les chantiers suivants « soutenir et accompagner l'innovation » et « exploiter le potentiel touristique » ont également suscité des discussions fructueuses avant une restitution de tous les ateliers en amphithéâtre suivie par le discours du Président Joël Le Jeune. ■

À SAVOIR

Le projet de territoire est un document qui définit les orientations stratégiques pour Lannion-Trégor Communauté. Le projet en cours pour les années 2017 à 2020 s'articule autour de quatre grands défis interdépendants : transformer nos ressources en richesses, connecter le territoire, vivre solidaires et préserver l'environnement. Il est consultable dans son intégralité sur le site : www.lannion-tregor.com, rubrique grands projets, le projet de territoire



“

Il faut valoriser notre savoir-faire et notre capacité d'innovation.

ERVEN LÉON
Vice-président à LTC,
en charge de l'économie, l'emploi,
de la formation professionnelle, de
l'enseignement supérieur, et de la
recherche et l'innovation.

PAROLE LIBRE DU GROUPE ROC

D'UN CONTOURNEMENT À L'AUTRE

À l'Ouest de Lannion, l'agglomération s'est mise en ordre de marche pour créer un nouveau pont permettant aux habitants des communes du Sud du territoire de rejoindre au plus vite le plateau industriel ainsi que les communes au-delà et inversement. Le projet architectural du pont et les futures études afférentes ont donc été adoptés par la majorité du Conseil avant le début d'une quelconque concertation.

À l'Est de Lannion, la rocade Sud Est et le contournement de Ploubezre reviennent des sujets d'actualités. La démarche est différente, en commençant par une consultation qui sera large et sans tabou – nous a-t-on

assuré. Pour ces contournements qui ne sont pas en zone urbaine, c'est le Conseil Départemental qui a la maîtrise d'ouvrage – contrairement au pont – et semble vouloir apaiser le débat en reprenant le projet par le début. Nous pouvons nous féliciter de cette attitude et du discours qui nous a été tenu lors des réunions préparatoires en espérant que le débat vive et que sur un investissement si important chaque voix puisse s'exprimer en temps et en heure.

Du Nord au Sud, souhaitons que la boussole qui nous guide soit la même et qu'on aborde tous les projets structurants dans la concertation et non plus dans la simple consultation légale bien peu engageante. ■

CÉDRIC SEUREAU
pour le groupe Rassemblement Ouvert de la Communauté (ROC)

ROOMP AR GAOZ D'AR RE YAOUANK PAROLE AUX JEUNES

Lod zo er rummad L, lod all en ES, pe c'hoazh en S, holl e klas termen. Petra zo boutin dezhe ? Bep sizhun en em adkavont evit o c'hentelioù brezhoneg hag istor-douaroniezh e brezhoneg. En hentenn divyezhek al lise Felix an Dantec emaint. Penaos eo ar vuhez eno, tud yaouank ?

Mareoù labour a vez el lise evel-just, met plijadur a vez ivez, evel da greisteiz. Ha plijus eo bezañ en hentenn divyezhek, adkavout a reer ar memes mignoned bep bloaz, aezetoc'h eo evit kompren an eil egile, evit sikour an eil egile evit hon studioù. Ouzhpenn se n'omp ket ken niverus hag er c'hentelioù all, peurvuiañ. Aozet e vez traoù stag mat ouzh sevenadur ar vro el lise ivez : abadennoù, festoù-deiz pe sonadegoù, stalieroù dañs ha sevenadur Breizh, hag ar genstrivadeg etre-liseoù evit ar pezh a sell ouzh ar sonerezh. Pouezus eo sevenadur ar vro amañ, ur perzh bras en deus en aergelc'h al lise.

PENAOE E LABOURIT E BREZHONEG ? DIWAR-BENN PETRA ?

Diazezet eo ar c'hentelioù war traoù lies-seurt, testennoù lennegel, abadennoù pe pennadoù a bep seurt, filmoù, kanaouennoù, levrioù... Temoù ar c'hentelioù brezhoneg a vez diazezet alies war istor Breizh hag ar broioù keltiek all, pe c'hoazh ar mojennoù. A-wechoù avat e vez lakaet ar gaoz war broioù pell ivez, kement ha beajiñ un tamm dre hon c'hentelioù : Iran, an Douar-Nevez, Amerika, Andalouzia... Disheñvel eo diouzh ar c'hentelioù saozneg pe spagnoleg, lec'h ma vez studiet ar broioù ma vez komzet ar memes yezh. Alies mat e vezomp lakaet da broduiñ traoù, a-unanoù pe a-stroll, evel ur film, un dastumad danevelloù, kontadennoù, tabutoù, pennadoù preder... Un doare disheñvel da deskiñ gant plijadur, en ur lakaat ar pouez war an traoù nevez a vez graet e brezhoneg, evel an heuliad Fin ar Bed warlene, da skouer.

SELLIT AMAÑ DINDAN SOÑJ HON LISEI- DIWAR AN HEULIAD FIN AR BED, O DEUS BET AR BLIJADUR DA STUDIAÑ.

Diskouez a ra an heuliad-mañ e c'haller kavout traoù don a-walc'h, traoù a galite e brezhoneg muioc'h-mui. Un tamm berr eo hervez lod ac'hanomp, posubl e vije bet displegañ muioc'h an istor, kavet eo bet re eeun ar senario gant tud zo, diaes da heuliañ gant reoù all, ha fichet mat memes tra hervez ar re ziwezhañ. C'hoariet mat eo, sevenet ha frammet mat ivez. Plijus eo ar brezhoneg da glevout, ha ken plijus all gwelout lec'hioù anavezet ganeomp. Tem an heuliad, dibabet mat, zo a-vremañ, ha ne gaver ket hir e amzer. Plijus eo bet gwelout ha labourat diwar-benn un heuliad savet e brezhoneg bepred, ha deskiñ traoù war-un-dro.

PENAOE E WELIT AN DAZONT, GOUDE HO PLOAVEZHIOÙ LISE ?

Lod ac'hanomp a yafe a-walc'h war studioù medisinerzh ha biologiezh, stlenneg, skiantoù, gwir, istor pe skiantoù politikel, kement ha toullañ hon hent war-du micherioù ar yec'hed, bed ar mediaoù hag ar c'hleweled, pe c'hoazh mont da gelenner. Reoù all n'ouzont ket re c'hoazh. N'eo ket aezet dibab evit an holl. Gouzout a reomp ne chom ket re bell amzer avat. N'omp ket re nec'het evit c'hoazh, yaouank eo ar bloavezh-skol daoust ma oaromp e tremeno buan...

HAG AR BREZHONEG GOUDE SE ?

Lod ac'hanomp a garfe derc'hel gant ar brezhoneg en o studioù, ouzhpenn ar peurrest. Diaes e vo evit lod all. Evit lod eo un dra a bouez kenderc'hel da gemer perzh e buhez sevenadur ar vro pe implijout ar yezh en o buhez micherel diwezhatoc'h, evel er mediaoù pe er c'helell, evit darn all e vo miret ar yezh evel un dra eus o yaouankiz, un dra brizius, hep gouzout mat peseurt perzh, bihan pe bras, he do en o buhez tud deuet. ●

LEXIQUE Geriaoueg

Lycée : lise

Bilingue : divyezhek

Histoire-géographie : istor-douaroniezh

Avenir : dazont

Etudes : studioù

Textes littéraires : testennoù lennegel

Apprendre avec plaisir : deskiñ gant plijadur

RÉSUMÉ

Les élèves de Terminale de la filière bilingue français-breton du lycée Félix Le Dantec de Lannion nous racontent leur apprentissage de cette langue lors de leurs cours, leur travail sur des textes, des articles ou encore des émissions comme la série « Fin Ar Bred ». Ils nous parlent aussi de l'importance du breton dans leur scolarité et dans leurs vies. ●

DÉC. LANNION-TRÉGOR UN MOIS DE MARCHÉS DE NOËL !

La magie de Noël revient sur tout le territoire de Lannion-Trégor, avec, chaque week-end, des marchés riches en animations. Guirlandes, sapins, lutins et rennes seront au rendez-vous, au son des chants de Noël et des clochettes. Pour trouver un cadeau original, rencontrer artisans et créateurs, ou juste profiter d'un spectacle, d'un vin chaud ou d'un morceau de pain d'épices, faites votre programme dans tous les événements à venir, comme le village de Noël de Keraudy à Ploumilliau avec ses deux week-end d'animations gratuites, organisés par le comité des fêtes les 15-16 et 22-23 décembre. Ce village, décoré par les soins des habitants, n'abritera aucun commerce, mais proposera concerts et ateliers gratuits, pour partager la magie de Noël. À Lannion vous retrouverez le traditionnel marché du 15 au 24 décembre, avec ses chalets d'artisans et métiers de bouche de 10h à 19h30, ses animations pour toute la famille... Sans oublier, l'indispensable arrivée du père Noël le samedi 14 décembre pour le lancement du village ! Joyeux Noël !

Mardi 11 : Trévou-Tréguignec ; Samedis 15, 22 et dimanches 16, 23 : Ploumilliau (Keraudy) ; Du 15 au 24 décembre : Village de Noël à Lannion ; Vendredi 21 au dimanche 23 : Trébeurden ; Lundi 24 décembre : Pommerit-Jaudy.



© L'Œil de Paco

12 DÉC.

LANNION - OBJÈTERIE

LE BIJOU, REFLET DE SOI-MÊME

À partir de matériaux de récupération, créez votre bijou à travers une approche sensorielle originale, qui allie l'éveil des sens à la recherche de soi-même.

Atelier à l'Objèterie, Buhulien, Lannion
De 9h30 à 10h30 - 10 €. Pensez à réserver !

+ d'infos : 02 96 05 55 55
www.lannion-tregor.com

14 DÉC.

TRÉGUIER - THÉÂTRE DE L'ARCHE

CE RIEN ENTRE NOUS

La troupe « M » présente sa nouvelle création, « Ce rien entre nous » pièce de théâtre inspirée du livre « Femmes du monde » de Titouan Lamazou. À travers le portrait de 16 femmes croisées lors du tour du monde du peintre, la troupe a monté ce projet pluri-artistique.

Spectacle organisé au profit de la collaboration avec la commune de Nafanga au Mali, soutenu par le collectif Trégor Nafanga Mali - 20h30
Tarif 10 €, tarif réduit 8€. Sur réservation au 06 70 47 07 07

+ d'infos : www.lannion-tregor.com

15 DÉC.

TRÉGUIER - SALLE DES FÊTES



SOIRÉE GINGUETTE POUR BEG CHOPIN

En soutien à l'association Beg Chopin, une soirée guinguette est organisée, avec dîner dansant animé par Miss Ginguette et le trio Légitimus.

Samedi 15 décembre, 12 € (hors boisson) Menu : velouté de potiron, blanquette, riz, mousse au chocolat. Sur réservation au 06 62 41 48 80 ou Aux Vieilles poutres, au Martray.

+ d'infos : www.facebook.com/begchopin

23 DÉC.

PLEUMEUR-BODOU - PLANÉTIARIUM



APPOLO 13, LE FILM

À l'occasion de l'anniversaire d'Apollo 8, le Planétarium de Bretagne, propose, sous son dôme, une projection exceptionnelle du film Apollo 13 du réalisateur Ron Howard avec Tom Hanks, Kévin Bacon et Bill Paxton.

À 17h, au Planétarium de Bretagne. Tarif : 4€. Sur réservation au 02 96 15 80 30

+ d'info : www.planetarium-bretagne.bzh

**DU 23 AU
30 DÉC.**

TRÉGASTEL - AQUARIUM MARIN



© Alex Kozel

NOËL À L'AQUARIUM

Pour Noël, l'aquarium marin de Trégastel sera ouvert du 23 au 30 décembre. En famille ou entre amis, profitez des vacances pour découvrir la richesse des eaux du littoral breton, à travers les trois univers des embruns, des marées et des profondeurs.

Aquarium marin, Trégastel, ouvert de 14h à 17h30 le dimanche 23, puis les 26, 27, 28, 29 et 30 décembre 2018

⊕ d'infos : www.aquarium-tregastel.com

**JUSQU'AU 30
DÉC.**

LANNION

UN COURT D'UN SOIR

Pour la 4^e édition d'un Court d'un soir, Courtoujours Lannion propose à tous de participer à son concours de court métrage, sur le thème « Et si on en restait là ? » dans un format de 3 minutes.

Concours de court-métrages de 3 minutes maximum. Candidatures jusqu'au 30 décembre à festivalcourtoujours@gmail.com

⊕ d'infos : www.facebook.com/courtoujourslannion

13 & 20 JAN.

PENVÉNAN & PRAT



© François Alatriu

L'HERBE TENDRE

Sébastien Wojdan et Jonas Séradin, artistes circassiens du collectif Galapiat cirque, ont mijoté un spectacle pour lequel ils comptent bien faire participer le public. Ils se regardent depuis chaque extrémité d'un long plateau de

bois, pour une partie qui promet d'être mouvementée.

Dimanche 13 janvier, 16h, salle des fêtes de Penvénan. Dimanche 20 janvier, 16h, salle des fêtes de Prat. Tarif, adulte, 15€, enfant, 9€, tarif abonné Carré magique : 12 € adulte, 8 € enfant.

⊕ d'info : www.carre-magique.com

14 & 28 JAN.

PERROS-GUIREC - MAISON DU LITTORAL



CHANTIERS NATURE

La maison du littoral propose à tous les volontaires de participer à ses ateliers chantiers nature, pour apprendre à reconnaître et arracher les plantes invasives, nettoyer les grèves, plages ou revégétaliser les zones de lande littorale. Programme défini selon les besoins du moment. Collation offerte avec des produits locaux.

Atelier nature, gratuit, sur inscription au 02 96 91 62 77. Prévoir une tenue de jardinage et des gants.

⊕ d'infos : www.perros-guirec.com

19 JAN.

PLEUBIAN - LE SILLON



© Franck Lofiou

ASKEHOUG

Dandy décalé et poétique avec la classe et la décadence de Gainsbarre, Askahoug s'impose comme l'un des plus singuliers personnages de ces dernières années. Inventeur d'une musique nouvelle, épris de désinvolture si française, le type chante, écrit et parle dans la langue de Molière mais compose dans celle de Jimi Hendrix.

Concert, le samedi 19 janvier à 21h. Durée 1h20. Tarifs : adulte 12€, réduit 9€, abonnés, adulte 8€, enfant 5€. Réservations : 02 96 55 50 26

⊕ d'infos : www.lannion-tregor.com

**DU 23 AU
27 JAN.**

LANNION-TRÉGOR



FESTIVAL COURTOUJOURS #13

Cinéphiles un jour, cinéphiles toujours ! Pour sa 13^e édition, le festival Courtoujours propose une projection de courts-métrages pour explorer la planète au travers de rencontres inattendues entre des enfants, des vieillards, des femmes, des oiseaux, des fourmis et même un fantôme.

⊕ d'infos : www.facebook.com/courtoujourslannion

26 JAN.

TRÉGUIER - THÉÂTRE DE L'ARCHE



© Cindy Drouines

LES PETITES REINES

Road-trip déjanté, jalonné de rencontres insensées où chacune s'interroge sur la différence, l'intolérance et l'exclusion, la compagnie Soy Creation propose un voyage où le rire jaillit comme une claque à la bêtise et qui fera de nos héroïnes de véritables petites reines.

Spectacle humour, le samedi 19 janvier à 21h. Durée 1h20. Tarifs : adulte 12€, réduit 9€, abonnés, adulte 8€, enfant 5€. Résa 02 96 92 27 72

⊕ d'infos : www.lannion-tregor.com

26 JAN.

LA CHAPELLE-NEUVE

COMPTAGE DES OISEAUX DE JARDIN

Comme chaque année, la Ligue de Protection des Oiseaux et le Muséum d'Histoire Naturelle organisent un week-end national de comptage des oiseaux de jardins, pour suivre l'évolution des populations. Rendez-vous est donné à tous ceux qui veulent participer au Centre Forêt Bocage.

Samedi 26 janvier à 10h. Inscription : 5 €

⊕ d'infos : 02 96 21 60 20
www.centre-foretbocage.com



VOUS RÉNOVEZ ?

**LE POINT INFO HABITAT
VOUS ACCOMPAGNE**

**UN TI DA
ADKEMPENN ?
GOULLIT SIKOUR DJIGANT
AL LEG'H TITOURIN LOJEIZ**

**.....
www.pih-lannion-tregor.com**



02 96 05 93 50
info.habitat@lannion-tregor.com



Rénov' Habitat
Bretagne

