



# CD INFOS

La lettre d'information du Conseil de Développement Estuaire & Sillon  
**CD INFOS N° 7 - JANVIER 2022**

## SOMMAIRE

Édito	1
Carte de l'offre culturelle	1
Interview de M. Pierrick Bonnet sur l'évolution de la Loire	2
Focus sur l'énergie	3
Une forêt, un coin de verdure, un bien être pour chacun	3
Une séance particulière au cinéma de Saint Etienne de Montluc !	4
Retours sur la plénière du CD	4
Parutions	4



Alexandre BARAT  
*Président*

## ÉDITO

En ce début 2022, nous tournons la page d'une année 2021 encore tourmentée. Recevez, au nom de toute notre assemblée nos meilleurs vœux pour une année qui s'annonce riche en tous points.

Avec la nouvelle présidence du Conseil de Développement émergent de nouvelles envies et de nouveaux projets. Toujours plus de travaux conjoints avec les élus, de concertation citoyenne, de réflexion autour des projets de territoire. S'appuyant sur le pacte de gouvernance voté par la communauté de communes, le conseil de développement et la parole citoyenne sont parties prenantes dans la vie du territoire.

Après les forums des associations et le festival AlimenTERRE, nous programmons de nouveaux rendez-vous pour venir à votre rencontre et collecter vos attentes, car c'est bien là l'âme de notre structure : incarner la démocratie participative, démocratie qui a plus que jamais besoin de votre voix et de votre renfort.

Certains organisent des journées portes ouvertes, chez nous c'est toute l'année !  
 À très bientôt.

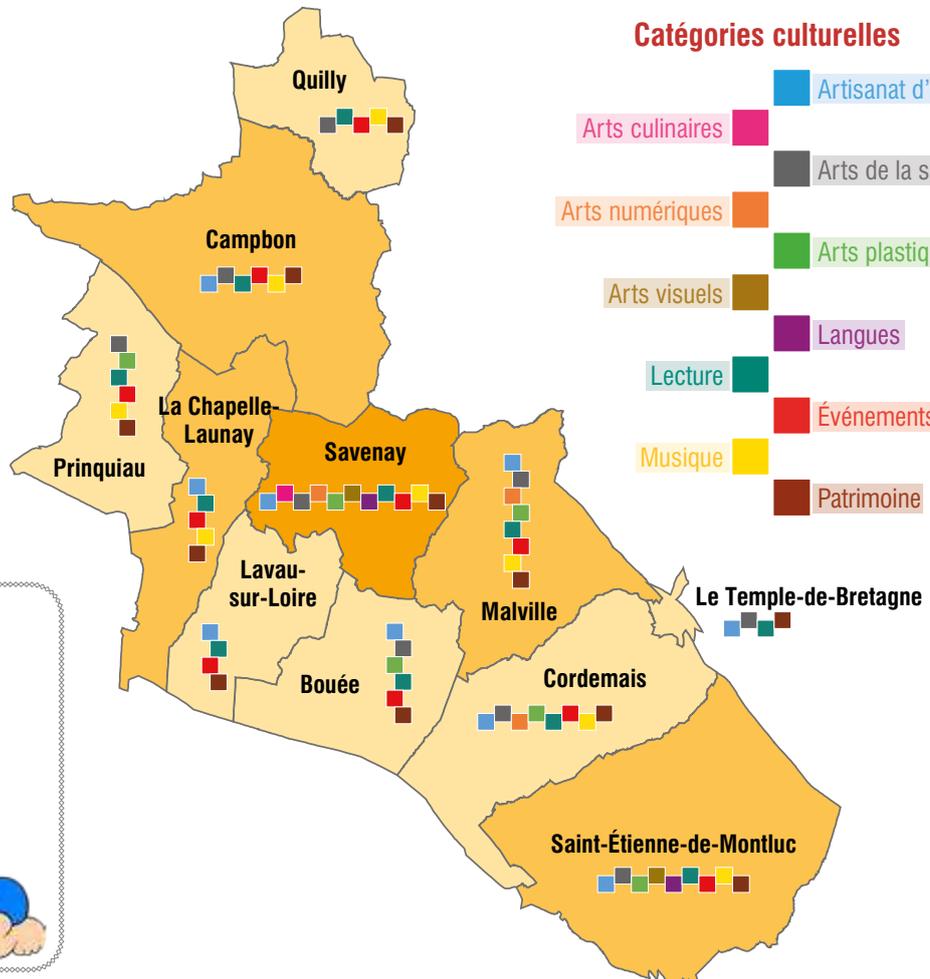
## L'OFFRE CULTURELLE EN ESTUAIRE & SILLON EN 2019

### Acteurs culturels

- Commune - de 10
- Commune de 10 à 20
- Commune + de 20

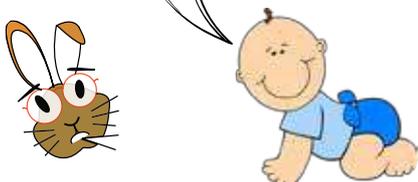
### Catégories culturelles

- Artisanat d'art
- Arts culinaires
- Arts de la scène
- Arts numériques
- Arts plastiques
- Arts visuels
- Langues
- Lecture
- Événements
- Musique
- Patrimoine



### La BD du territoire...

Mon Papa était occupé à pouponner, donc il n'a pas pu dessiner





## L'évolution de la Loire

Interview de M. Pierrick Bonnet agriculteur à Lavau-sur-Loire dans un GAEC\* à 2 associés. Ce natif de Lavau a repris l'exploitation familiale. Il s'est toujours intéressé à la Loire, à ses terrains inondables. Il est également président du Syndicat des prés du Syl.

Il retrace des grandes étapes de l'évolution de la Loire et de l'agriculture depuis 45 ans :

### La disparition des oiseaux

En 1976, le sel est apparu sur les parcelles exploitées à Lavau. Dans les années 70, ils ont creusé au niveau de l'île de Pierre Rouge. Sur cette île, il y avait un bois assez important avec une des plus grandes héronnières du département qui accueillait aussi en nidification des cigognes et des Milans noirs. Une saulaie a disparu rapidement avec la hausse de salinité du terrain.

Cette évolution significative au niveau paysager a entraîné une modification de la végétation mangée par les bovins ainsi qu'une diminution de la quantité et de la qualité du fourrage.

### De la déprise au retour des terres

Une déprise de ces terrains-là s'en est suivie à cette époque. Il y a eu achat par des chasseurs, à des agriculteurs pour faire des réserves de chasse pour les canards. Les anciens construisaient des petits endiguements pour préserver les pâturages et l'irrigation naturelle. À l'inverse, les chasseurs ont fait des mini-digues pour attirer les canards. L'enneigement beaucoup plus important

a entraîné le remplacement de prairies par des plans d'eau.

Aujourd'hui, on assiste à un phénomène inverse avec un intérêt pour ces parcelles :

- d'une part, l'évolution de l'agriculture vers l'extensification de l'élevage,
- d'autre part, des parcelles à location peu élevées et des aides européennes importantes.

Les agriculteurs sont revenus exploiter ces terres-là.

### Une tempête révélatrice

En 2010, la tempête Xynthia a permis une reprise de conscience de l'évolution climatique et du potentiel risque de l'élévation des mers en cas de coefficient de marée élevé et de dépression importante. Cela a entraîné une baisse de production d'herbe dans les marais qui ont été inondés, pendant plus de deux mois, le printemps suivant.

Certaines années, il y a des remontées d'eau salées précoces au printemps. Quand le débit de la Loire est trop

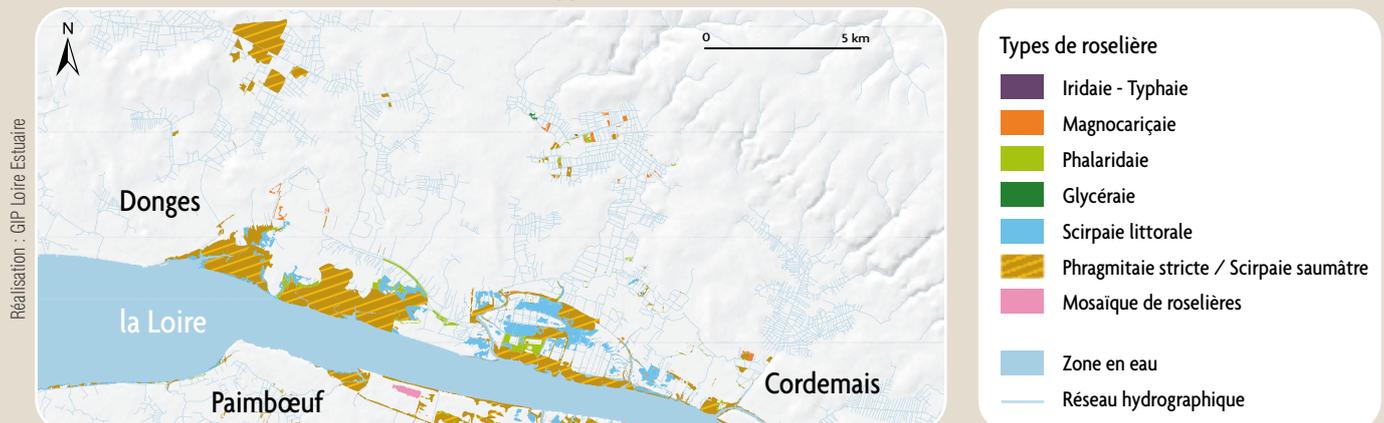
faible, il faut abreuver les animaux avec de l'eau douce. Un projet d'adduction d'eau douce existe pour les parcelles inondables afin de faciliter le travail des agriculteurs. Un risque majeur, c'est la conjonction de printemps secs et de températures basses, avec une limitation de la pousse de l'herbe. Ces dérèglements climatiques sont observés de plus en plus souvent.

### Eau salée et agriculture : une relation difficile

La gestion des niveaux d'eau dans le marais du pré du Syl est de plus en plus compliquée car il faut mesurer la salinité de l'eau de Loire avant d'ouvrir la vanne de Lavau. Si la salinité est trop élevée on attendra quelques jours ou la marée suivante car l'objectif est de ne pas dépasser 6 à 8 grammes de sel par litres afin que les animaux puissent s'abreuver et de ne pas dénaturer la vie faunistique et floristique du milieu. ”

\* GAEC : Groupement Agricole d'Exploitation en Commun

### Localisation et surface des huit types de roselières dans l'estuaire de la Loire en 2013-2016



## Focus sur l'énergie

Nous sommes tous concernés pour repenser nos consommations d'énergie et ne pas rester prisonnier de nos habitudes. Le CD et son groupe énergie ambitionne le partage de l'information avec les habitants pour élaborer des propositions réalistes.

Vivre la transition énergétique et écologique comme une chance, une opportunité pour entamer une réflexion fédératrice sur le long terme afin de construire un environnement où l'écologie devient la force motrice de l'économie.

Des raisons d'être optimistes :

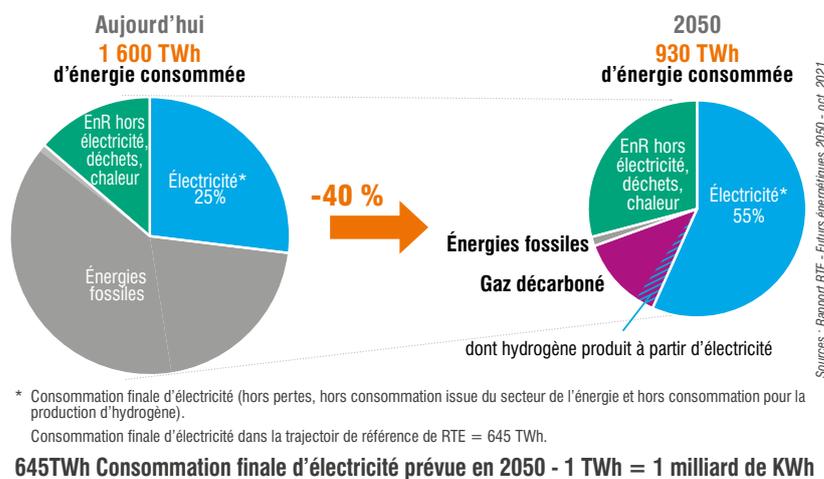
- le coût des énergies renouvelables continue de baisser,
- de multiples solutions et innovations qui sont disponibles pour améliorer l'efficacité énergétique.

Produire de l'énergie et décarboner tous les secteurs (transports, industrie, commerces, habitat...), c'est au final produire plus d'électricité.

L'objectif d'une neutralité carbone en 2050 passe par un futur énergétique différent. La Stratégie Nationale Bas Carbone (SNBC) repose en premier lieu sur l'efficacité énergétique et prévoit que la consommation finale diminue de 40 % en 30 ans. Elle nécessite choix et actions rapides.

Notre territoire, verra la disparition du charbon à la centrale de Cordemais. Élaborer des moyens de production sans carbone sur le site devient un enjeu.

### Consommation d'énergie finale en France et dans la SNBC



**Un café citoyen sera organisé en 2022, mais rejoignez dès maintenant le groupe Énergie.**

## Une forêt, un coin de verdure, un bien être pour chacun

Entre aider au reboisement et créer des micro-écosystèmes urbains, la part belle est faite à l'arbre, élément incontournable de nos environnements.

Aurélien Blond pour NEOSYLVA et Jim Bouchez pour MINIBIGFOREST ont répondu aux attentes du groupe Biodiversité.

L'entreprise Néosylva facilite le reboisement de parcelles de 5 ha mini de particuliers, avec un engagement de replanter après les coupes - 3/4 des forêts étant privées - Cet entretien constant des arbres, **véritable valorisation du patrimoine**, est mise au service des habitants actuellement sur Campbon, Cordemais et Saint Etienne de Montluc. Ce reboisement s'appuie sur la charte de l'environnement (choix des essences, démarche paysagère). <https://neosylva.fr>

L'association Minibigforest ramène la forêt au milieu de la ville par des créations répondant à des demandes de collectivités (Nantes Métropole, autour de 150 km à l'ouest) selon la méthode japonaise Miyawaki.

*Des ateliers avec les enfants pour leur rôle de planteurs, la présence d'adultes bénévoles ont permis en 3 ans*

**30 660**  
Arbres natifs plantés

**4 130**  
Planteurs à nos côtés

**25**  
Forêts urbaines conçues





# LE CONSEIL DE DÉVELOPPEMENT S'ENGAGE

## Une séance particulière au cinéma de St Etienne de Montluc !

L'événement organisé par le groupe chargé de la réflexion sur le Projet Alimentaire Territorial invitait les citoyens d'Estuaire & Sillon à la projection du film « manger autrement » d'Andrea Ernst et Kurt Langbein. 3 familles expérimentaient une diminution de leur impact de surface terrestre et de provenance extra territoriale de leur alimentation. Ce documentaire, tout en ne culpabilisant pas, soulevait des intérêts et questionnements sur notre alimentation actuelle.

- Ainsi sensibilisés, les 50 participants ont répondu à un questionnaire sur leurs attentes et leurs propositions.
- Le groupe du CD s'appuiera notamment sur l'expression des citoyens pour la réflexion et la mise en œuvre d'actions futures, à destination des habitants et des élus.



## RETOUR SUR L'ASSEMBLÉE PLÉNIÈRE DU 9 NOVEMBRE 2021

### Le temps fort l'élection du président

Le temps fort de cette assemblée plénière consistait en l'élection d'un nouveau président.

Alexandre Barat, résidant à Cordemais et responsable du groupe Énergie, remportait les suffrages de l'Assemblée.

Cette désignation d'un président trentenaire est une invitation, aux jeunes générations, d'entrevoir l'engagement citoyen et de contribuer aux réflexions/décisions du territoire Estuaire et Sillon.

### Un temps convivial autour de la coopération

Dans une ambiance chaleureuse, le groupe s'est mis en scène en gestes, regards, mots et sourires pour une meilleure connaissance du vivre et faire ensemble. Ce temps était animé par Arnaud Fresnel de la compagnie de théâtre forum « La Fabrique des Gestes ».



Situation de coopération



Situation actuelle sur la coopération



Situation idéale sur la coopération



### PARUTIONS

- > 1<sup>er</sup> avis sur le PCAET.
- > Avis sur les filières de valorisation des déchets.
- > Avis sur l'identité rurale du territoire.
- > Avis interCD sur les déplacements domicile-travail.
- > Dossier culture en Estuaire & Sillon.
- > Vidéo & diaporamas de la conférence-débat sur le réchauffement climatique.
- > Concours de dessin : *Imaginons la Loire en 2050*.

<https://www.cd-estuaire-sillon.fr/>

