LE L'actualité de Charlieu-Belmont Communauté





Sommaire

p. 3 Economie

p. 4 à 8 Dossier Environnement

> p. 9 Tourisme

p. 10 Services à la population

> p. 11 SYMISOA

> > p. 12 Agenda culturel



René Valorge

Président de Charlieu-Belmont Communauté

Edito

L'année 2019 a encore été marquée par des événements climatiques de plus en plus violents et impressionnants par leur ampleur et leurs conséquences : incendies, sécheresse, inondations, tempêtes... Certes, notre petite région est relativement épargnée pour l'instant. Pour autant, il n'est raisonnablement plus possible de faire l'autruche en refusant d'admettre que notre planète devient malade et que nous devons collectivement modifier nos comportements. La jeune génération a bien compris l'urgence climatique, elle se mobilise et doit nous stimuler. Tout l'enjeu du Plan Climat dans lequel notre collectivité est engagée et qui n'est pas qu'un document en forme de vœu pieu, est précisément de permettre l'engagement dans des actions concrètes des citoyens et des acteurs économiques. Cela peut passer par des incitations pour investir dans les économies d'énergie en améliorant l'habitat et les bâtiments économiques, mais aussi par l'accompagnement à l'évolution de nos habitudes en termes de déplacement ou de consommation.

La gestion de nos déchets reste aussi une préoccupation majeure. On peut se féliciter de l'extension des consignes de tri pour de nouveaux emballages qui conduira à réduire les déchets ultimes enfouis. Il faut cependant prendre bien conscience que toutes les filières qui nous accompagnent sur le recyclage ont intérêt à ce qu'il se développe, car elles en ont fait leur business. De plus, l'organisation de la collecte et du traitement des matières recyclables génèrent des coûts supportés par nos collectivités et donc, au final, par le citoyen. Aussi, n'oublions jamais que l'objectif premier est en fait celui de ne pas produire de déchets, et que c'est par notre acte de consommation que nous pouvons diminuer largement tant les volumes des recyclables que des déchets ultimes. C'est par ce biais, entre autres, que nous participons à réduire les pollutions et émissions de gaz à effet de serre.

Beaucoup de touristes ont parcouru notre territoire cet été. Outre la déclinaison locale du constat national de modification des destinations touristiques liée à la chaleur excessive, on peut sans nul doute mesurer aussi pour la première année l'impact cumulé des actions déployées pour diversifier l'offre touristique au travers de la voie verte, qui affiche une fréquentation remarquable, de la communication autour de la mise en valeur de l'abbaye bénédictine de Charlieu, du chemin de Saint-Jacques-de-Compostelle et des chemins de randonnée, et globalement du patrimoine bâti. Par conséquent, il ne faut pas relâcher les efforts, notamment pour promouvoir nos richesses et savoir-faire locaux, d'où l'intérêt à la fois de conforter le rôle de notre Office de Tourisme et de renforcer la coopération avec les territoires voisins

La décision prise en juillet dernier à la quasi-unanimité des élus de lancer le programme de construction d'une piscine intercommunale contribue aussi à fédérer le territoire et à renforcer son attractivité. Un tel équipement, dont le programme a été défini en priorisant la maîtrise des coûts d'investissement et de fonctionnement, fait sens car il remplit plusieurs fonctions : l'apprentissage de la natation dans le cadre scolaire pour tous les enfants des écoles primaires, l'accès à des activités de loisirs ou de bien-être pour de larges catégories de la population, l'offre d'activité supplémentaire pour les touristes.

René VALORGE



Services à la population

Construction d'une nouvelle piscine intercommunale : le concours d'architecte est lancé!

La construction d'une piscine intercommunale à vocation sports loisirs a été votée à la quasiunanimité par les élus lors du conseil communautaire du 18 juillet 2019.

La validation de ce projet important pour le territoire fait suite à une étude de programmation conduite par le cabinet D2X de Paris et complétée par de nombreuses visites de sites. Elle sera située à Charlieu à proximité du stade et du gymnase Joe Dessertine et proposera les équipements suivants : un bassin sportif de 25 m x 12,5 m² soit 5 lignes d'eau, un bassin d'apprentissage et d'activités de 125 m², un pentagliss intérieur, des espaces de détente extérieurs avec une plaine de jeux

d'eaux de 150 m², une découvrabilité sur une partie de l'équipement, et bien évidemment un hall d'accueil et des vestiaires. Un petit espace bien-être devrait venir compléter l'offre.

Devant l'importance de ce projet, estimé à près de 6.5 millions d'euros, il a été nécessaire de lancer un concours d'architecte afin de recruter l'équipe de maîtrise d'œuvre qui sera en charge de la conception et du suivi des travaux. Cette procédure, qui fait appel à un jury spécifique spécialement créé à cette intention, s'étale sur une durée moyenne de 6 mois. Lancée en décembre dernier, cette consultation devrait aboutir dans le courant de l'été de manière à ce que le titulaire puisse commencer sa mission dès septembre 2020. Après 12 mois de conception et 18 mois de travaux, l'ouverture de l'équipement est souhaitée pour le printemps 2023.

Située 40, Bd Thiers à Charlieu, et labelisée "entreprise du Patrimoine Vivant", la société Muguet Textiles est spécialisée dans le secteur du tissage, et conçoit des solutions textiles pour l'univers du transport et de l'ameublement.

Rencontre avec Thierry Daboval, gérant, et Frédéric Tachon, directeur de l'usine.

Thierry Daboval et Frédéric Tachon

Pouvez-vous présenter l'historique de la société Muguet Textiles?

Fondée en 1906 par la famille Mainaud de Charlieu, la société a toujours été spécialisée dans le textile, au départ dans la fabrication de tissus pour les autocars, puis dans le tissu d'ameublement jacquard. Rachetée par M. Carpentier en 2008, la société a subi de plein fouet la crise économique mondiale et a déposé le bilan en 2013. Désireux de sauver cet outil et de préserver ce savoir-faire local, Thierry Daboval, qui est aussi gérant de l'entreprise de tissage industriel Coublanc Textiles, l'a alors repris, avec la volonté d'insuffler une nouvelle dynamique en développant notamment le produit technique. Nous menons une politique d'investissement active pour optimiser notre processus et améliorer notre productivité. Après nous être dotés d'un nouveau logiciel informatique de production, nous prévoyons l'an prochain l'acquisition de deux nouvelles machines, un ourdissoir et un métier à tisser, pour un coût estimé à 100.000 €. Six ans après son rachat, l'entreprise a su conforter sa place dans le paysage textile et rebondir sur de nouveaux marchés. Comptant aujourd'hui six salariés, dont cinq en production, elle se porte bien dans un contexte toujours très compliqué, avec un chiffre d'affaires annuel d'environ 1 million d'euros.

Quelles sont les activités majeures de Muguet Textiles?

Nos principaux domaines d'exploitation sont la fabrication de tissus d'ameublement de grande qualité destinés aux marchés du luxe et de l'outdoor, le négoce de tissus de rideaux pour les autocars et de velours pour les sièges, et la fabrication de produits techniques pour l'habillage de sièges de transports en commun (autocar, métro, tramway, bus, train et bateaux) mais aussi pour les rénovations de véhicules anciens de collection. Nous avons par exemple fourni les tissus pour les sièges du métro de Riyad, des tramways de Luxembourg et Bordeaux, ou bien encore les bus de la ville de Dunkerque. Enfin, et depuis 2019, nous avons diversifié et enrichi notre offre avec la fabrication de tissus écoresponsables à partir de matières 100% françaises, comme de la laine originaire d'Arles ou du lin produit en Normandie avec lequel nous confectionnons du tissu jean. Il s'agit d'un marché en plein développement actuellement.

Qui sont vos principaux clients?

Au niveau de l'ameublement, ce sont des éditeurs principalement français et anglais. Pour le négoce et la fabrication des produits techniques pour les sièges, il s'agit de sociétés comme Iveco, Volvo, Man, Siemens, Alstom et Bombardier. Enfin, concernant notre production de tissu jean en lin, nous fabriquons pour Le Gaulois Jeans, société basée à Décines dans le Rhône.

Quelles sont selon vous les forces de Muguet Textiles?

Notre atout majeur est notre capital humain, avec une équipe pourvue d'un savoir-faire extraordinaire et d'une grande polyvalence, maîtrisant ainsi tout le processus de production, du tissage au nouage en passant par l'ourdissage et la création. Cette expertise et notre parc matériel existant sur nos sites de tissage de Charlieu et de Coublanc, nous permettent de bénéficier d'une autonomie complète et d'être ainsi très réactifs sur le marché. Nous pouvons non seulement répondre rapidement à toutes les demandes de nos clients mais aussi être force de proposition, avec le développement constant de nouveaux produits. Ĉette grande liberté de création est indispensable pour anticiper et être précurseur au niveau des nouvelles tendances textiles.

L'entreprise a reçu fin 2018 le prestigieux label "Entreprise du Patrimoine Vivant" (EPV), décerné par le Ministère de l'Économie

C'est une véritable reconnaissance qui vient honorer la maîtrise de notre savoir-faire et notre fort engagement local. Ce label nous offre une lisibilité très intéressante vis-à-vis de nos clients, en France et aussi à l'international. Son obtention nous a permis d'ouvrir des portes sur de nouveaux marchés. Muguet Textiles détient aussi le label "France terre textile" qui garantit que plus des trois quarts des opérations de production sont réalisées en France selon des critères de fabrication en circuit court, de qualité et RSE. Nous répondons aussi à la certification ISO 9001.

Quelles sont les perspectives pour Muguet Textiles?

Notre volonté est déjà de consolider et poursuivre le développement de nos activités existantes, puis d'arriver à commercialiser via un site Internet en cours de création, nos propres produits, techniques, innovants et éco-responsables puisque nous sommes convaincus que ceux-ci auront un impact certain sur nos futurs modes de consommation. Pour cela, nous venons d'intégrer l'entreprise Bellechasse originaire de Coublanc, spécialiste du vêtement outdoor endurant pour la chasse à tir et à courre, dont certains produits sont fabriqués par Muguet et Coublanc Textiles, et qui nous apportera une nouvelle compétence dans le domaine de la distribution pour nos futurs produits propres.

Contact:

Muguet Textiles - 40, Bd Thiers - 42 190 Charlieu Tél.: 04 77 60 01 33 commercial@muguet.fr www.muguet-textiles.com





Le territoire se mobilise pour l'environnement

Communauté de communes, communes, entreprises, associations, citoyens, chacun prend conscience de l'intérêt et de la nécessité d'agir à son niveau pour conduire des actions en faveur de l'environnement.

Rappel de tout ce qui se trie aujourd'hui dans les colonnes "Emballages"

Bouteilles plastiques • Bidons plastiques • Cartonnettes • Boîtes à pizza Canettes • Boîtes de conserve • Barquettes aluminium



De **nouveaux** emballages plastiques recyclables pour 2020



Dans la famille des plastiques alimentaires :

Pots • Boîtes • Barquettes • Sacs • Films

Dans la famille des plastiques non alimentaires :

Tubes de dentifrices • Pots de crème cosmétique • Papier-bulle • Blisters Coques de plastiques transparent • Sachets plastiques.

Lancement de l'extension des consignes de tri au 1er janvier 2020

La nouvelle Loi de Transition énergétique a fixé des objectifs ambitieux en matière de recyclage, en imposant notamment une généralisation de l'extension des consignes de tri des emballages ménagers à l'ensemble des plastiques à l'horizon 2022.

Ainsi, depuis le 1er janvier 2020, nos consignes de tri intègrent de nouvelles résines plastiques et nos emballages sont triés à Lyon dans l'usine PAPREC, retenue par le marché du SEEDR* et validée par CITEO.

SEEDR : Syndicat d'Etudes et d'Elimination des Déchets du Roannais

Dès le 1er janvier 2020, vous pourrez apporter ces nouvelles résines en matière plastique dans les colonnes jaunes "Emballages" de votre collectivité, elles seront ensuite triées et recyclées par famille.

Des consignes de tri ont été distribuées fin 2019 pour vous accompagner dans ces nouveaux gestes.

Bon tri!

Les élus ont souhaité consacrer le dossier de ce Mag à cette thématique en mettant en avant des actions concrètes conduites sur notre territoire. Elles témoignent à la fois de changement dans nos habitudes de vie ou de consommation ; elles peuvent aussi se traduire par l'utilisation de procédés ou services générateurs d'économie d'énergie ; elles témoignent également d'une sensibilisation conduite à différentes échelles.

Réduction des tonnages

d'ordures ménagères

Charlieu-Belmont Communauté dans le top 30 des collectivités les plus performantes de France!

L'association Zerowaste défend une démarche zéro déchet, zéro gaspillage ambitieuse, qui donne la priorité à la réduction à la source. Elle a publié en juin dernier son classement annuel des intercommunalités françaises qui produisent moins de 150 kg d'ordures résiduelles par habitant et par an.

Avec 107 kg/an/habitant, Charlieu-Belmont Communauté participe activement à la réduction du tonnage enfoui chaque année.



Ces résultats au classement sont le fruit de la politique menée depuis 20 ans par Charlieu-Belmont Communauté, avec notamment la mise en place de la Redevance Générale Incitative.

A l'échelle régionale, Charlieu-Belmont Communauté se situe dans la fourchette basse en termes de coût de gestion, avec $63 \in \mathrm{HT}$ / habitant (Région : $82 \in \mathrm{HT}$ / habitant en 2016). La mise en place de la collecte robotisée latérale a modernisé le service en 2019.

Les bons gestes de chaque foyer du territoire ont contribué largement à la réduction des tonnages de déchets enfouis. Cependant, chacun des citoyens doit poursuivre ses efforts en matière de prévention par ses choix de consommation (prendre garde notamment aux produits suremballés et au non recyclable), pour réduire l'impact de son mode de vie sur ses finances, le climat et la santé de tous les êtres vivants.

Autre information concernant les déchets

Mise en place du contrôle d'accès sur les sites des 2 déchèteries

Depuis le 1er janvier 2020, Charlieu-Belmont Communauté met en place le contrôle d'accès sur les déchèteries à l'aide d'un badge individuel remis à chaque administré. Ce dernier doit désormais présenter son badge à l'entrée des déchèteries afin d'en avoir l'accès

La collectivité a effectué des travaux permettant l'installation de barrières et d'un lecteur de badges.

Ainsi, la Communauté de communes souhaite bannir les apports extérieurs au territoire et effectuer des statistiques fiables en vue de réajuster les jours et horaires d'ouverture.



Les élèves du Lycée Jérémie de la Rue à Charlieu mobilisés autour de l'urgence climatique les 6 et 7 mai dernier

Baptisé "JéréMUN", ce projet ambitieux porté par un groupe volontaire, avec le soutien de l'enseignante Sandrina Esteves-Fayot, a recréé une authentique simulation d'une **conférence MUN (Model United Nations)** des Nations-Unies. Plus de 90 étudiants ont participé, issus majoritairement des classes de Seconde à Terminale de Jérémie de la Rue, mais aussi quelques collégiens charliendins de Michel Servet et deux lycéens des établissements Notre Dame à Charlieu et Jean Puy à Roanne. Répartis dans trois comités, ces délégués ont endossé les costumes d'ambassadeurs des pays membres de l'ONU et ont débattu selon les procédures en vigueur, sur la thématique de "l'humanité face à l'urgence climatique". Parfaitement orchestrée, cette initiative s'est avérée une réussite totale. Rencontre avec l'enseignante et référente de JéréMUN, Sandrina Estaves-Fayot.

JéréMUN



De g. à dr. la professeure-référente Sandrina Esteves-Fayot, les secrétaires générales Mélissa Vong et Gabrielle Joly, à l'initiative du JéréMUN 2019, et les deux maîtresses de cérémonie, Charlotte Troncy et Soraya Righini

Interview de Sandrina Esteves-Fayot, enseignante au lycée Jérémie de la Rue à Charlieu, référente du projet JéréMUN

D'où est venue l'idée de monter ce projet de MUN?

En 2017-18, une huitaine de mes élèves de section européenne ont participé à un MUN au lycée de Charbonnières-les-Bains. L'expérience leur a beaucoup plu et elles ont eu envie de transposer cette initiative ici à Charlieu. Au départ je trouvais cette idée très ambitieuse et peut-être un peu irréaliste par rapport à notre lycée, car en France les MUN sont rares et réservés aux grands lycées ou aux lycées internationaux. Mais leur détermination et leur motivation étaient telles qu'elles ont fini par me convaincre et que nous nous sommes lancées dans l'aventure, avec le soutien de Mme Ganne, proviseure-adjointe. L'organisation a nécessité un travail conséquent de presque deux ans. Au final, ce JéréMUN a été une vraie réussite et je suis extrêmement fière de cette équipe qui non seulement a été à la hauteur de ses ambitions mais surtout ne s'est pas fixée de limite au niveau de ces ambitions. Elles ne voulaient pas d'un modeste MUN dans un lycée rural mais au contraire d'un événement d'envergure, ce qui était inédit dans l'académie pour un établissement de cette taille. Elles n'ont eu aucun complexe et leur initiative a abouti car elles étaient sincères et convaincues. Je suis d'autant plus fière pour elles que je n'ai apporté qu'un regard, je me suis contentée d'être un guide, tout est venu d'elles. Les élèves avaient à cœur de faire valoir l'excellence de leur lycée, et de montrer que l'excellence n'est pas l'apanage des grandes villes et qu'ici aussi on pouvait faire du bon travail.

Avez-vous été surprise du choix de cette thématique environnementale de la part des élèves ?

Non, car en septembre 2018 nous étions alors au début de ce mouvement de jeunesse mondial, avec le lancement par certains jeunes des grèves du vendredi pour le climat. J'ai trouvé finalement logique que cette thématique du JéréMUN s'inscrive dans ce mouvement de

jeunesse, d'autant plus que le choix a fait l'unanimité auprès des participants. L'urgence climatique est la préoccupation majeure de cette génération qui je dirais, par l'évolution et le contenu des programmes scolaires, a été "biberonnée" au développement durable. Avec ce MUN, nos lycéens ont démontré leur volonté de ne pas rester passifs et de s'emparer au contraire de cette cause, pour alerter les adultes décideurs des enjeux liés à cette problématique. On peut dire que leur message a été entendu par les élus qui ont répondu massivement à l'invitation et qui ont fait part ensuite de leurs impressions extrêmement élogieuses, tant au niveau de l'organisation que de la haute tenue des discours préparés par les élèves et la grande maturité des propos échangés.

Quelles décisions ont été prises par les délégués du JéréMUN?

Une résolution finale a été votée en assemblée, comprenant une dizaine de clauses qui toutes appellent à une prise de conscience globale. Une incite par exemple à la création de nouvelles instances qui seraient consacrées à la lutte contre le réchauffement climatique, avec un budget propre mais chapeautées par l'ONU. Une autre invite à classer les grandes forêts primaires du monde comme patrimoine de l'humanité. Dans la même veine, d'autres font le constat de l'état catastrophique de nos océans. Les délégués ont aussi beaucoup débattu sur une clause énonçant que les États les plus riches avaient une dette envers les pays les plus pauvres, et qu'ils devaient par conséquent les aider à se débarrasser de leurs énergies fossiles les plus polluantes, de façon à faciliter leur transition énergétique.

Ce JéréMUN a-t-il depuis donné naissance à d'autres actions ?

Oui, dans la foulée un club environnement a été fondé par les élèves au sein du lycée, avec pour objectif de sensibiliser aux bons gestes écocitoyens à adopter au quotidien. Le nombre de participants est en croissance et de nombreuses idées et actions sont prévues. La résolution finale de ce JéréMUN a été soumise à l'ONU et le service éducatif a accusé bonne réception. Elle a aussi été transmise aux élus, notamment à la députée Nathalie Sarles. Certains délégués du JéréMUN ont été sollicités par des élus pour participer à des rencontres et témoigner de leur expérience. Enfin, et fort de ce succès, une seconde édition du JéréMUN prendra place en avril 2020, cette fois-ci sur le thème des inégalités hommes-femmes.

L'ensemble des participants au JéréMUN 2019



Un service Enfance Jeunesse

Jeunesse engagé

Les ados de l'accueil de loisirs de Charlieu-Belmont Communauté participent à des animations autour de la transition écologique. En voici des exemples :



Séjour graines d'arbres

Pour la deuxième année consécutive, les jeunes ont participé à un séjour 100% nature! Au programme de ce séjour mis en place par Familles Rurales: découverte de la nature, grimpe dans les arbres, randonnée, fabrication de jeux et bricolage en bois, construction de cabanes et surtout, moment magique et inoubliable: une nuit en hamac, perché dans les arbres...

Au-delà du "vivre ensemble", les objectifs pédagogiques sont multiples et concernent notamment l'éducation à l'environnement et l'écocitoyenneté. Les jeunes ont ainsi essayé la cuisine au feu de bois avec des aliments issus du centre agro-écologique de La Rivoire. Ils ont utilisé des douches solaires, des toilettes sèches, et ont abordé différents sujets tels que la consommation bio et locale, la réduction des déchets, la consommation d'eau, etc.

Les jeunes nous prouvent qu'il est possible de concilier loisirs et développement durable...



Journée #trashtag

Depuis mars 2019, un nouveau défi a inondé le Web : il consiste à choisir un endroit pollué, à le nettoyer puis à poster sur les réseaux sociaux des photos avant/après.

Cela permet d'aborder de nombreux sujets : la gestion et le traitement des déchets, le coût pour la collectivité, les modes de consommations alternatifs mais aussi la diffusion sur les réseaux (droit à l'image, différentes plateformes de diffusion, critères de publication, réglage des paramètres de confidentialité...)

Aucun des jeunes ne savait que la totalité des ordures ménagères (107 kg/hab/an à Charlieu-Belmont) est enfouie !

Cette animation engagée est très gratifiante, avec une vraie reconnaissance et une réelle utilité publique. Encore bravo à tous les participants. Au-delà de ces deux exemples, le développement durable prend une place centrale dans les projets des structures enfance jeunesse avec des actions ciblant la réduction des déchets, l'amélioration de la qualité des repas, la lutte contre le gaspillage alimentaire et l'amélioration des performances énergétique. Les professionnels, sensibilisés et engagés, participent à une éducation au développement durable dès le plus jeune âge.

Le développement durable dans les structures Petite Enfance

De nombreuses actions sont mises en place dans les structures Petite Enfance du territoire en lien avec la transition énergétique, dans une démarche d'amélioration continue et de partage des expériences.



La micro-crèche Lilo Lutins de Pouilly-sous-Charlieu est inscrite dans cette dynamique et fourmille d'initiatives, avec pour leitmotiv "Penser renouvelable plutôt que jetable".

- Les enfants portent des couches lavables à la crèche, et repartent le soir chez eux avec des couches jetables écologiques.
- Le personnel fabrique son savon et l'eau nettoyante utilisés pour l'hygiène, ainsi que les yaourts.
- Une attention particulière est portée à la composition des produits d'entretien. Ils portent le logo EcoCert et sont le plus souvent 100% d'origine naturelle.
- Afin d'éviter des achats de jeux, la structure est abonnée à la ludothèque.
- Les parents participent : un troc d'affaires est proposé pour des objets spécifiques. Par exemple, des gobelets lavables ont été donnés à la structure par des parents.
- Des crayons en bois utilisables sur tous supports remplacent les feutres, qui finissent leur vie à la poubelle.
- Un abonnement est pris avec l'imprimante, ce qui permet le renvoi des cartouches d'encre pour les remplir à nouveau.
- Des langes fins remplacent les serviettes épaisses, pour éviter de surcharger la machine à laver.
- Le papier absorbant est remplacé par des essuie-mains personnels.
- Des carrés de tissu sont utilisés pour le nettoyage du visage et des fesses, à la place du coton.



L'ensemble des structures Petite Enfance engage des RÉFLEXIONS SUR :

- La gestion des déchets : réduire, réutiliser, recycler, composter
- La réduction des consommations d'énergie
- L'alimentation saine, locale, cuisinée sur place
- L'achats responsables : lavables, durables, seconde main, prêt et troc
- La qualité de l'air et le temps passé en extérieur

Les Communes agissent pour les économies d'énergie



Charlieu-Belmont Communauté adhère au SAGE (Service d'Assistance à la Gestion Energétique) du SIEL pour elle et l'ensemble de ses communes depuis 2013.

1. Économies d'énergie

Éclairage Public

13 communes du territoire ont fait la démarche de la coupure nocturne. Cette mesure leur permet de réduire de moitié environ leurs consommations d'électricité pour l'éclairage public.

Rénovation des bâtiments communaux

Charlieu-Belmont Communauté et l'ensemble des communes s'investissent dans la rénovation. Depuis 2017, 15 communes ont candidaté à l'aide financière RENOLUTION instaurée par le SIEL, ce qui représente un montant total de travaux de 2 300 698 €.

2. Énergies renouvelables

Site de Ressins - Nandax

Type : chaufferie automatique au bois déchiqueté

Puissance de l'équipement : 500 kW Date de mise en service : 2007

244 tonnes équivalent CO_2 évitées chaque année, soit l'équivalent des émissions de 106 voitures qui parcourent plus de 20 000 kilomètres

Pôle multi-accueil - Charlieu

Type : Solaire photovoltaïque
Date de mise en service : juin 2010
Puissance de l'équipement : 12 kW
Indice de CO₂ : 5 tonnes évitées chaque année
Surface totale de capteurs solaires : 90 m²

École publique -Saint-Nizier-sous-Charlieu

Type: Solaire photovoltaïque
Date de mise en service: octobre 2010
Puissance de l'équipement: 16 kW
Indice de CO₂: 8 tonnes évitées chaque année
Surface totale de capteurs solaires: 125 m²

Pôle Enfance Jeunesse - Briennon

Type: Solaire photovoltaïque

Date de mise en service: avril 2012

Puissance de l'équipement: 38.8 kW

Indice de CO₂: 16 tonnes évitées chaque année

Surface totale de capteurs solaires: 240 m²

bles

Centre Technique municipal -

Belmont-de-la-loire

Type: Solaire photovoltaïque

Date de mise en service: octobre 2014

Puissance de l'équipement: 36 kW

Indice de CO,: 17 tonnes évitées chaque année

Indice de CO₂: 17 tonnes évitées chaque année Surface totale de capteurs solaires : 240 m²

Ancienne poste - Jarnosse

Type: solaire photovoltaïque
Puissance de l'équipement: 9 kW
Date de mise en service: novembre 2017
Indice de CO₂: 4.4 tonnes évitées chaque année
Surface totale de capteurs solaires: 60 m²

École publique - Charlieu

Type: Solaire photovoltaïque

Date de mise en service: janvier 2019

Puissance de l'équipement: 36 kW

Indice de CO₂: 18 tonnes évitées chaque année

Surface totale de capteurs solaires: 200 m²

3. Les projets

Installation photovoltaïque - Maizilly

LIEU	Puissance installation	Puissance annuelle estimée
Eglise	9 kWc	9 450 kWh
Salle des fêtes	9 kWc	9 900 kWh

L'estimation de la production annuelle (19 350 kWh/an) couvrirait environ 77 % des consommations électriques du patrimoine bâti de la commune.

Ces projets permettraient d'éviter 8 708 kg d'émission de gaz à effet de serre par an, soit l'équivalent de 75 717 km parcouru en voiture citadine.

Église

Salle des fêtes



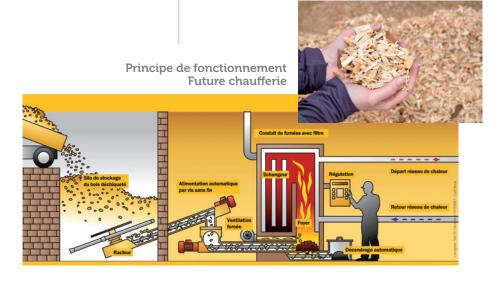
Réseau de chaleur bois - Belmont-de-la-Loire

1 Bâtiment central équipé de 2 chaudières bois (Pn=2 x 200 kW) et d'un silo de stockage

2 chaudières d'appoint existantes sur l'EHPAD raccordées au réseau de chaleur (Pn= 2 x 230 kW)

500 mètre linéaire de réseau de chaleur

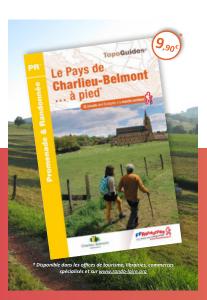
8 Bâtiments raccordés au réseau : Salle des arcades, service enfancejeunesse intercommunal, école privée, école publique, Communauté de communes, EHPAD, syndicat d'initiative, mairie.



Le Pays de Charlieu-Belmont...

à pied®





Notre territoire, propice à la randonnée, possède un patrimoine architectural et religieux d'une grande richesse, un savoir-faire textile ancien mais encore bien présent et une gastronomie réputée.

Par la création de ce nouveau topo-guide®, Charlieu-Belmont Communauté souhaite également mettre en valeur la diversité de ses paysages et de ses sentiers. Édité par la Fédération Française de Randonnée Pédestre, ce topo-guide® est une véritable œuvre collaborative. Il a permis de mobiliser l'appui technique du Comité Départemental de la Randonnée Pédestre de la Loire et de ses bénévoles mais aussi l'Office de Tourisme du Pays de Charlieu-Belmont, les mairies et les associations de randonnée pédestre des villages concernés.

32 circuits labelisés FFRandonnée

Composée de 87 pages, la première édition de ce topo-guide® invite les randonneurs à découvrir 358 km de sentiers via 32 circuits balisés labelisés Promenades & Randonnées, dont 3 adaptés à la marche nordique. L'intégralité des circuits présentés dans ce topo-guide® a également reçu le label FFRandonnée : l'assurance de randonner sur des sentiers de qualité (présentant moins de 40% de goudron) et en toute sécurité.

Une source d'informations complète pour randonner des monts du Beaujolais au fleuve Loire, en jonglant entre le vert intense des forêts de l'Est et le vert tendre des prairies à l'ouest.

En vente à l'office de tourisme du Pays de Charlieu-Belmont.

Prix de vente public : 9,90 euros

Chemin de Saint-Jacques-de-Compostelle

Les derniers aménagements de valorisation sont terminés !

Le chemin de Saint-Jacques-de-Compostelle traverse le Pays de Charlieu-Belmont sur plus de 30 km.

Plébiscité par les pèlerins, mais aussi par les marcheurs, cet itinéraire entre Cluny et Le Puy-en-Velay, a reçu l'homologation de circuit de Grande Randonnée par la Fédération Française de Randonnée Pédestre sous le nom de GR 765. Un topoguide décrivant l'itinéraire est édité et disponible depuis le printemps 2018. Vecteur d'image mais aussi générateur d'économie pour le territoire, le chemin de Saint-Jacques a fait l'objet d'un programme de valorisation et de sécurisation porté par la Charlieu-Belmont Communauté pour un montant de 170 000 € HT, soutenu par l'Europe et la Région Auvergne-Rhône-Alpes à hauteur de 65 %.

Après la restauration d'un pont sur la commune d'Arcinges, l'aménagement d'un cheminement piéton le long de la voie verte entre Charlieu et Saint-Nizier-sous-Charlieu, l'installation d'un éco-compteur sur la commune de Le Cergne, la pose de clous signalétique en bronze dans la traversée du centre-historique de Charlieu, l'installation de tables de pique-nique le long de l'itinéraire, les aménagements viennent de se terminer par la pose de relais information services qui viennent renseigner les pratiquants sur les services dont ils pourront bénéficier sur la suite du parcours.

Des actions d'animation et de promotion de l'itinéraire sont maintenant en réflexion avec l'ensemble des collectivités situées entre Cluny et Le Puy-en-Velay dans le cadre d'un nouvel appel à projet européen.









informatiquement, les données informatiques des livres, CD ou DVD acheminés par la Médiathèque Départementale de la Loire sont intégrées chaque mois dans la base commune. Chacun peut consulter les informations et les actualités du réseau, ainsi que les collections sur le site web https://mediatheques-charlieubelmont.com

L'informatisation est un outil pour faciliter la gestion des stocks et répondre aux demandes de renseignements et de réservations du public.

Le réseau est aussi une structure sur laquelle s'appuyer pour dynamiser les services et coopérer autour d'actions culturelles. Tous les acteurs de terrain étaient réunis en novembre dernier à Belmont-dela-Loire.

Jean-Luc Matray a accueilli les participants en tant que Maire de Belmont-de-la-Loire et Vice-Président de la Communauté de communes. Il a remercié les bénévoles pour leur engagement et rappelé le soutien de Charlieu-Belmont Communauté aux services culturels de proximité que sont les bibliothèques communales.

Pour 2020 et 2021, les participants souhaitent donner la priorité aux services en direction des enfants et des familles. La Direction Départementale de Livre et du Multimédia est intervenue lors de cette rencontre pour confirmer son soutien actif au réseau.

Retrouver toutes les bibliothèques et médiathèques du territoire sur leur site Internet: https://mediatheques-charlieubelmont.com

équipes pour dynamiser les services de proximité auprès des familles, des seniors, des écoles... Il y a mille façons de

participer à la vie d'une médiathèque. Parce que ruralité et vie culturelle sont compatibles, rejoignez le réseau!



Contact:

Médiathèque Intercommunale - Place St-Philibert - 42190 Charlieu Mardi: 13h - 18h30 / Mercredi: 9h30 - 12h30 et 14h - 18h30

Vendredi: 13h - 18h30 / Samedi: 9h30 - 12h30

Tél.: 04 77 60 17 49

mediatheque@charlieubelmont.com

Contact

Maison des services 9 Bd Général Leclerc - Charlieu Tél.: 06 81 85 23 91 espacecyber@charlieubelmont.com



E-administration | Ateliers Pôle Emploi à l'Espace Cyber

Ateliers CPAM

Une conseillère de la CPAM intervient en coanimation avec l'Espace Cyber sur des ateliers intégrés mensuellement au planning du Cyber.

Dans un premier temps, l'atelier permet de créer une boîte mail, indispensable pour la création du compte ameli.fr. Il présente ensuite les informations contenues sur le site et les formulaires téléchargeables, ainsi que les possibilités que chacun a depuis son compte : changement d'adresse, déclaration de naissance, demande de carte européenne.

Pôle Emploi réalise chaque 1er jeudi du mois un atelier "pole-emploi.fr" à l'Espace Cyber. Cet atelier permet un accompagnement des demandeurs d'emploi sur le site Internet afin de déposer leur CV, rechercher des offres d'emploi, répondre à une offre.

Saint-Germain-la-Montagne

En complément, les ateliers quotidiens proposés par l'Espace Cyber sont ouverts aux demandeurs d'emploi, qui peuvent s'inscrire par le biais de leurs conseillers. Le 1er atelier est offert, comme pour tout nouvel adhérent. De nombreux thèmes abordés sont utiles, tant dans le cadre personnel que professionnel : découverte de l'ordinateur, tablette, smartphone, recherche sur internet, création d'une boîte mail, etc.

Sornin-Jarnossin Au FIL de l'EAU

Nos Rivières Vivantes



Bilan des principaux travaux réalisés en 2019



■ TRAVAUX DE CONTINUITÉ POUR FACILITER LA CIR-CULATION DES POISSONS ET DES SÉDIMENTS DANS NOS RIVIÈRES: Deux seuils sans usage ont été effacés sur le Sornin à La Chapelle-sous-Dun et Chassigny-sous-Dun. Ces travaux permettent aux poissons de se déplacer librement dans la rivière pour se nourrir, se reproduire, ou trouver refuge en cas de pollution ou de sécheresse. La suppression des seuils rétablit aussi le transit des sables et graviers, essentiels à l'équilibre de la rivière (érosion/dépôt) et permet de retrouver des eaux courantes plus fraîches et de meilleure qualité.





TOUS ENSEMBLE VERS LE "ZÉRO PESTICIDE": Au cours de l'année 2019, le SYMISOA a organisé au formation pour les

agents communaux sur l'aménagement et l'entretien des cimetières sans pesticide. Depuis, plusieurs communes ont été accompagnées dans de projets de vé-



gétalisation de leur cimetière. Des **ateliers jardinages** ont également été organisés pour les particuliers sur les thèmes : "Purins et potions pour soigner son jardin" et "Entretenir une mare pour favoriser la biodiversité, auxiliaire du jardinier".

MISE EN DÉFENS DU SORNIN DE PROPIÈRES POUR PROTÉGER LA RIPISYLVE: Les travaux de mise en défens (pose de clôtures en retrait des berges), d'aménagement d'abreuvoirs et de passerelles, et de plantations, se sont poursuivis en 2019 sur le Sornin de Propières. Au total, ces aménagements auront porté sur 4 000 mètres linéaires de berges clôturées, 19 abreuvoirs et 8 passerelles, sur les communes de Propières et Saint-Igny-de-Vers.





Sur le Jarnossin

CHANTIERS D'ENTRETIEN ET DE MISE EN DÉFENS SUR LE JARNOSSIN AVAL À NANDAX sur le secteur du Lycée agricole de Ressins : Travaux d'entretien et d'abattage de frênes frappés par la Chalarose, champignon très virulent qui pénètre l'arbre et le fait progressivement mourir. Des opérations de mise en défens (protection des berges contre le piétinement du bétail) ont été réalisées. Ces travaux ont fait l'objet d'un chantier école puisque les élèves du lycée, futurs agriculteurs, ont été sensibilisés aux milieux aquatiques et à leur entretien en participant à des travaux de plantations pour densifier la végétation.





SENSIBILISATION DES SCOLAIRES: 854 élèves issus de 20 écoles du bassin du Sornin et Jarnossin ont

bénéficié d'une sensibilisation sur les rivières. Les thèmes plébiscités par les enseignants cette année portent sur le jardinage sans pesticide, la découverte des herbes folles et la connaissance de la faune des rivières.

"En chantier en 2020"

- Poursuite des travaux de restauration de la ripisylve par mise en défens sur les Sornins amont.
- Études d'avant-projet sur 11 seuils sur le bassin du Sornin, travaux d'effacement d'un seuil sur le Sornin à Saint-Maurice-les-Châteauneuf et travaux d'aménagement d'un pont communal à Belmont de la Loire.
- Choix du scénario de mise en conformité de la digue du Bézo et de restauration de la rivière, et procédures administratives préalables aux travaux.
- Étude hydraulique préalable à la restauration des berges du Sornin à Pouilly-sous-Charlieu.
- Restauration des berges de l'étang des Gaces à Charlieu.
- Poursuite des travaux d'entretien.
- Animations 'zéro phyto' pour les particuliers et poursuite du programme de sensibilisation des scolaires.

sur le arnossin

- Restauration de 2 petits ouvrages sur Vougy et Boyer pour favoriser la continuité piscicole et sédimentaire: permettre aux poissons de se déplacer librement (se nourrir, se reproduire, se cacher) et aux sables et graviers de transiter.
- Étude de renaturation hydromorphologique du Jarnossin le long de la voie communale du centre équestre de Nandax.

Pour en savoir plus **www.symisoa.fr**Inscrivez-vous à la newsletter







Conception : Service communication de Charleiu-Behnont Communauté 04 77 89 03 06 - Graphisme : STU01081S - 06 83 01 22 20 - Impression : Imprimerie du Mont Saint-Rigaud - Impression sur papier PEFC - Depòt légal : Janvier 2020 / 2428-9152



Robin des bois, la suite

Dimanche 19 janvier 2020 à 14h30

Spectacle de l'Amicale laïque du Coteau organisé par l'harmonie de Charlieu **Théâtre Saint-Philibert** - 42190 Charlieu

Plein tarif : 18 € Tarif prévente et réduit : 14 € et 10 €.

© The Fallen Birds



The Fallen Birds

Vendredi 24 janvier 2020 à 20h30 Duo 2 Voix/Guitare/Violon/Looper Organisé par Lights & Recording

La Grange des Farfadets

3061 route de Chauffailles - 42750 Maizilly Plein tarif : 12 €. Gratuit pour les moins de 10 ans. Réservation conseillée

Renseignements et réservation

04 77 60 38 71 - 07 81 80 28 56 lesfarfadets@gmx.fr www.lesfarfadetsandco.com

Venez découvrir au 1er trimestre 2020



Le Pou picatou

Spectacle pour les tout-petits organisé par Intrigant's Compagny Texte et mise en scène : Alexandre Dufaux Dates et horaires des 8 représentations :

Les 29 février à 16h et 1er, 4, 5, 7, 8, 14, 15 mars à 16h

La Grange des Farfadets

3061 route de Chauffailles - 42750 Maizilly Tarif unique : 8 €

Durée spectacle : 30 minutes environ

Pansaignaments at réservation .

04 77 60 38 71 - 07 81 80 28 56 lesfarfadets@gmx.fr www.lesfarfadetsandco.com



Concert de printemps

Samedi 21 mars - 20h30 Théâtre Saint-Philibert - 42190 Charlieu Organisé par l'Harmonie de Charlieu qui reçoit l'Harmonie de Saint-Priest-en-Jarez © Trio Ludin, Danière, Abd-el-Kader



Trio Ludin, Danière, Abd-el-Kader

Samedi 28 mars 2020 à 20h30

Jazz (guitare, contrebasse, batterie) Organisé par Lights & Recording

La Grange des Farfadets

3061 route de Chauffailles - 42750 Maizilly

Plein tarif : 12 €. Gratuit pour les moins de 10 ans Réservation conseillée

Renseignements et réservation :

04 77 60 38 71 – 07 81 80 28 56 lesfarfadets@gmx.fr www.lesfarfadetsandco.com

Pour suivre toute l'actualité de Charlieu-Belmont Communauté, rendez-vous sur www.charlieubelmont.com

et découvrez la nouvelle page facebook de la collectivité sur www.facebook.com/CharlieuBelmont