

ÉNERGIES

Mobiliser toutes les énergies
pour réussir ensemble
la transition écologique du territoire

UN TERRITOIRE ENGAGÉ

La préservation de notre environnement, la gestion de nos énergies, la protection de notre couche d'ozone sont désormais des valeurs incontournables de nos comportements.

Au-delà des mots, il faut des gestes. La Communauté de Communes de la Côtière à Montluel (3CM) agit durablement et depuis de nombreuses années sur ces enjeux environnementaux.

Nous accompagnons aussi, à chaque fois que cela est possible, les acteurs et citoyens du territoire pour qu'ensemble, nous soyons engagés à réagir face à ces défis.

Bonne lecture !

Philippe GUILLOT-VIGNOT

Président 3CM



3 RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE

Une urgence environnementale à l'échelle de la planète

" Penser global, agir local "

LA BCM FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

3 défis majeurs

Défi climatique : réduire la consommation d'énergies émettrices de gaz à effet de serre

Défi économique et social :
lutter contre la précarité énergétique

Défi sanitaire : restaurer la qualité de l'air

Un Plan Climat Air Énergie pour agir

x7 MOBILITÉ

Particuliers : comment réduire votre dépendance à la voiture individuelle ?

Entreprises : quelle stratégie mobilité pour vos salariés ?

$\times 10$ **EAU**

Particuliers : comment préserver la qualité de l'eau ?

Industriels et artisans : comment veiller à la qualité de vos effluents ?

Agriculteurs : comment préserver la ressource en eau ?

X13 DÉCHETS

Particuliers : comment réduire ses déchets ?

×16 FOCUS

**Bientôt une Plateforme de Rénovation
Énergétique (PTRE) sur le territoire
de la 3^{CM} !**



Communauté de Communes de la Côtière à Montluel : Balan, Béligneux, Bressolles, Daqueux, La Boisse, Montluel, Niévroz, Pizay, Ste-Croix

ZAC Cap & Co - 485 Rue des Valets - 01120 MONTLUEL
Tel : 04 78 06 39 37 - Fax : 04 72 25 08 30 - infos@3cm.fr - www.3cm.fr

Impression : BPRIM en 9 700 exemplaires
Conception : J'article - Crédits photos : Lotfi Dahkli, iStock



RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE

Une urgence environnementale à l'échelle de la planète

Considéré depuis la seconde moitié du XX^e siècle comme un enjeu planétaire, le changement climatique, dû à une augmentation générale des températures à la surface du globe, fait l'objet d'une réflexion scientifique et politique internationale.

1972

Conférence des Nations Unies sur l'environnement humain (CNUEH) à Stockholm. Premier sommet international qui place les questions écologiques au rang de préoccupations internationales.

1988

Création du Groupement Intergouvernemental sur l'Évolution du Climat — GIEC — par le G7 (groupe des 7 pays les plus riches : USA, Japon, Allemagne, France, Grande Bretagne, Canada, Italie).

Les rapports du GIEC, publiés tous les 5 à 7 ans, synthétisent les travaux de milliers de chercheurs sur les tendances et prévisions mondiales en matière de changements climatiques, mais aussi sur les possibilités d'atténuer l'évolution future et de s'adapter aux changements attendus.

1992

La Convention cadre sur le changement climatique est adoptée par les Nations Unies. Depuis, 196 pays l'ont ratifiée.

2015

Le 1^{er} accord universel sur le climat est ratifié lors la Conférence de Paris (COP21). L'objectif de cet accord est de limiter le réchauffement mondial entre 1,5°C et 2°C d'ici 2100. Comme l'ensemble des 196 pays signataires, la France doit apporter sa contribution en diminuant ses émissions de gaz à effet de serre.

« PENSER GLOBAL, AGIR LOCAL »

Cette formule employée par l'agronome, biologiste et écologue américain d'origine française, René Dubos, lors du premier sommet sur l'environnement en 1972, est restée célèbre car elle traduit parfaitement l'orientation prise par de nombreux pays dans leur lutte pour limiter le réchauffement climatique.

En France, l'échelon local le mieux « équipé » pour agir est celui de la collectivité territoriale, comme le décrète la loi relative à la transition énergétique pour la croissance verte d'août 2015 en s'appuyant sur les raisons suivantes :

- × Les collectivités territoriales décident des investissements ayant la durée temporelle la plus longue dans notre société : les bâtiments, les infrastructures de transports, l'aménagement du territoire et l'urbanisme,
- × Seules les collectivités territoriales disposent d'un lien permanent et privilégié avec les citoyens et les entreprises à travers le fonctionnement des services publics et la démocratie de proximité,
- × Enfin, les collectivités territoriales peuvent impulser des dynamiques, notamment au travers de réalisations exemplaires.

LA 3CM FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE



Le changement climatique et la raréfaction des énergies fossiles sont des défis majeurs face auxquels la 3CM s'engage à agir concrètement sur son territoire afin d'apporter, à la hauteur des moyens qui sont les siens, les réponses locales qui conviennent. »

Fabrice Beauvois

Membre du Bureau en charge
du Plan Climat Air Énergie Territorial

Un territoire en mouvement

 **24 500**
habitants

300 habitants
supplémentaires / an
depuis 15 ans

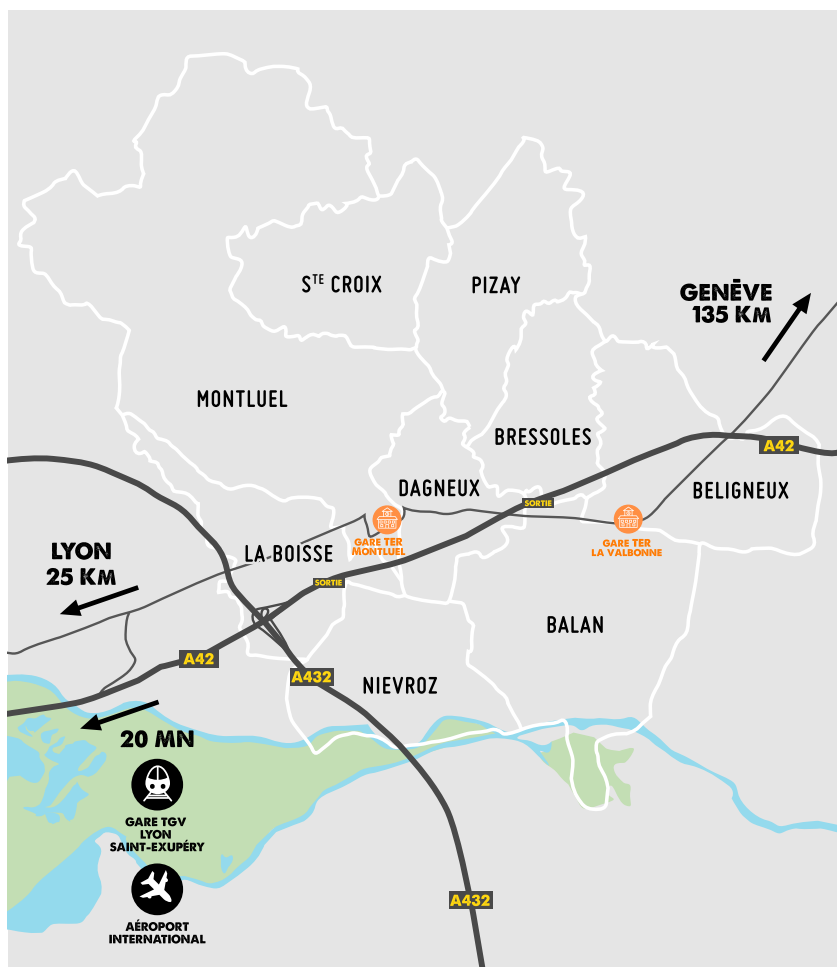
 **11 000**
emplois

200 emplois
supplémentaires / an
depuis 15 ans

 **1 500**
établissements

200 créations d'entreprises / an :

70 % dans l'industrie
et les services aux entreprises



QUELS CHANGEMENTS CLIMATIQUES SUR LE TERRITOIRE D'ICI 2050, 2070* ?

- × La température moyenne annuelle pourrait gagner jusqu'à +1,4°C d'ici 2050 et jusqu'à + 2,4°C d'ici 2070.
- × Le nombre de journées d'été (température maximale supérieure à 25°C) pourrait atteindre 69 jours d'ici 2050, pour environ 50 actuellement, et 85 d'ici 2070.
- × Le nombre de jours de vagues de chaleur, aujourd'hui environ de 12 par an, pourrait être multiplié par 2 d'ici 2050 et plus que quadrupler d'ici 2070.
- × Le nombre de jours de gel pourrait diminuer significativement d'ici 2050, perdant 29 jours, et à l'horizon 2070 il devrait être divisé par deux.
- × Tendance à la baisse du cumul de précipitations en été. Toutefois, l'évolution possible du cumul annuel de précipitations n'est pas significative pour en tirer une tendance à 2050 ou 2070.

(*) Toutes les données chiffrées concernant la consommation d'énergie et l'émission de gaz à effet de serre sur le territoire de la 3CM ainsi que les projections climatiques qui en découlent sont issues du diagnostic du Plan Climat Air Énergie démarré sur le territoire début 2019.

DÉFI CLIMATIQUE : réduire la consommation d'énergies émettrices de gaz à effet de serre

Pour l'ensemble des besoins du territoire de la 3CM, 97 millions d'euros sont dépensés chaque année pour l'achat d'énergie, tous secteurs confondus (résidentiel, tertiaire, industriel, agriculture et transports). L'un des enjeux est de transformer ces dépenses énergétiques en investissements pérennes bénéficiant directement au territoire.

Les ¾ de l'énergie consommée sur le territoire sont issus des carburants et du gaz naturel. Ce qui traduit une dépendance forte aux énergies non renouvelables dites fossiles, principales sources d'émissions de gaz à effet de serre. Les principaux postes consommateurs sont d'abord les transports de personnes et de marchandises (50 % des gaz à effet de serre émis), l'industrie puis l'habitat résidentiel.

En 2016, près de 240 000 tonnes de CO2 ont été émises sur le territoire, soit près de 1,5 fois la moyenne départementale et régionale.

La production d'énergie renouvelable du territoire couvre à peine 3 % de sa consommation finale annuelle, alors qu'il dispose d'un potentiel important : au moins 10 fois supérieur à la production d'énergie renouvelable actuelle. Les principales sources de développement sont le solaire photovoltaïque, la récupération de chaleur fatale** et la méthanisation***.

(**) Chaleur générée par un procédé qui n'en constitue pas la finalité première.

(***) Production de biogaz à partir de matière organique.

DÉFI ÉCONOMIQUE ET SOCIAL : lutter contre la précarité énergétique

Sur près de 10 000 logements, 35 % datent d'avant 1970, et sont donc peu performants énergétiquement (hors rénovation). La part de bâtiments neufs répondant à la réglementation thermique 2005 est de 13 %. La précarité énergétique est ainsi à mettre en relation avec la mauvaise qualité thermique du parc de logements français : les 3/4 du parc se situent dans les classes D, E, F ou G.

La facture énergétique du territoire a des répercussions sociales : plus d'un habitant sur huit est en situation de précarité énergétique (ratio proche de la moyenne nationale), c'est-à-dire qu'il consacre plus de 10 % de ses revenus aux dépenses d'énergie de son logement.

Un service public pour vous accompagner dans la rénovation énergétique de votre logement

Financé par la 3CM et animé par l'ALECO1, le service INFO ÉNERGIE est un service d'informations et de conseils de proximité, gratuit et objectif. Un conseiller est là pour répondre à vos questions relatives aux économies d'énergie :

· lors de permanences téléphoniques du lundi au vendredi de 9h à 12h et de 13h30 à 17h au 04 74 45 16 46

· par courriel à l'adresse info@alec01.fr

· sur rendez-vous dans les locaux de l'ALECO1 à Bourg-en-Bresse

Plus d'infos sur www.alec01.fr

Bientôt, une Plateforme Territoriale de Rénovation Énergétique (PTRE) pour passer à l'action !

En plus des conseils de 1^{er} niveau dispensés via l'espace INFOS ÉNERGIE, un conseiller accompagnera chaque particulier qui le souhaite dans la rénovation de son logement, de la définition du projet jusqu'à l'après travaux.

Plus d'infos en page 16.

DÉFI SANITAIRE : restaurer la qualité de l'air

La consommation d'énergies fossiles génère des émissions polluantes affectant la population (maladies cardio-vasculaires, irritations, asthmes, etc.). Les transports jouent une part prépondérante dans la dégradation de la qualité de l'air (particules fines, émissions d'oxydes d'azote).

Les chauffages au bois non performants, certaines pratiques agricoles et activités industrielles renforcent ce phénomène.

Enfin, en raison de la proximité de l'agglomération lyonnaise, l'amélioration de la qualité de l'air constitue un enjeu sanitaire pour le territoire.

L'augmentation générale des températures, principalement due à l'activité humaine, a de nombreux impacts sur la santé.

• Tout d'abord, les périodes de fortes chaleurs tuent : 15 000 décès en excès de la canicule en 2003 et 15 % de décès prématurés durant l'été 2018 (dont 276 enregistrés en Auvergne Rhône-Alpes).

• L'augmentation générale des températures engendre des phénomènes climatiques extrêmes et plus fréquents (tempêtes, ouragans, inondations, incendies...) avec impacts sanitaires, traumatismes physiques, impacts sociaux-économiques et démographiques.

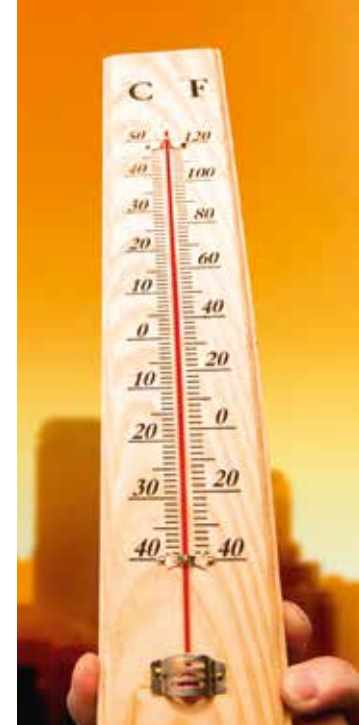
• Elle entraîne aussi le développement de virus, parasites, infections transmises par des moustiques, des tiques ou des rongeurs.

• Autre effet néfaste, la pollution de l'air, source de création d'ozone, d'effets cumulés pollution-chaleur, du développement d'espèces invasives (ambrosie). Avec 48 000 décès prématurés par an en France, la pollution atmosphérique tue autant que l'alcool ! Le coût financier en soins, absentéisme ou baisse des rendements agricoles a été estimé à 100 milliards d'euros en 2015.

• Enfin, l'augmentation générale des températures a des conséquences sur la ressource en eau : diminution des quantités, augmentation de la température de l'eau, du nombre de cas de légionelloses et de toxi-infections alimentaires collectives (TIAC). »

Jeannine Gil-Vailler

Ingénieur d'études sanitaires, Responsable de la cellule santé et aménagement du territoire à la délégation départementale de l'ARS de l'Ain





UN PLAN CLIMAT AIR ÉNERGIE POUR AGIR

Conscient de ces défis, les élus de la 3CM ont pris la mesure des enjeux environnementaux actuels et futurs. Cela se traduit dans les actions d'ores et déjà conduites par la collectivité à travers ses différentes compétences – la mobilité, l'eau et les déchets – et par l'élaboration d'un Plan Climat Air Énergie – PCAET.

Feuille de route stratégique et opérationnelle, s'intégrant dans le Projet de territoire, le PCAET planifie sur 6 ans les actions à mettre en œuvre pour lutter et s'adapter au changement climatique. Transports, mobilité, bâtiments, agriculture, industrie, énergies... Tous les secteurs d'activités sont étudiés pour identifier où et comment réduire les émissions de gaz à effet de serre, favoriser les énergies renouvelables, améliorer la qualité de l'air et contribuer ainsi à la préservation voire l'amélioration du cadre de vie. Mot d'ordre de la 3CM : travailler en concertation avec les acteurs du territoire, parties prenantes du projet.

CALENDRIER DU PCAET

× JANVIER À AVRIL 2019

Diagnostic

des émissions de CO2
et de la consommation d'énergies
du territoire.

× MAI À SEPTEMBRE 2019

Élaboration d'une **stratégie**

pour réduire les émissions de CO2 et les
consommations d'énergies d'ici 2030.

>> Stratégie élaborée par les élus du
territoire et validée avec les partenaires
de la démarche.

× OCTOBRE À DÉCEMBRE 2019

Élaboration d'un **plan d'actions**

>> Organisation d'ateliers de travail
thématiques auxquels sont conviés
des acteurs locaux.

× JANVIER 2020

Présentation du projet PCAET
au conseil communautaire pour

approbation.

Puis soumission aux services
de l'État et de la Région.



LE DÉFI

LE DÉFI

Limitier la consommation d'énergies fossiles, émettrices des gaz à effet de serre, sources du réchauffement climatique et de la dégradation de la qualité de l'air. Permettre aux personnes de continuer à se déplacer tout en laissant leur voiture au garage.

LE CONTEXTE LOCAL

Sur la Côtière (3CM et CCMP), près de 250 000 déplacements sont réalisés chaque jour, répartis principalement entre des déplacements internes à chaque territoire et des échanges avec l'aire métropolitaine lyonnaise. La voiture particulière reste le mode de transport majoritaire.

XXXXXXXXXX

Concernant les déplacements internes au territoire :



50%
se font sur
une distance
inférieure à
3 km



1/3
en
marche
à pied



4%
en transports
en commun.

COMMENT RÉDUIRE VOTRE DÉPENDANCE À LA VOITURE INDIVIDUELLE ?



En empruntant les transports en commun

Les gares de Montluel et de la Valbonne à Balan/Béligneux (avec places de parking) sont 2 pôles d'échanges multimodaux réunissant train, car, vélos et marche à pied.

Le réseau des cars de l'Ain déploie 36 lignes d'autocars qui assurent quotidiennement la desserte des centres-bourgs et les relient aux plus grandes villes de l'Ain et des départements voisins (Bourg-en-Bresse, Villefranche-sur-Saône, Lyon, Mâcon). Les lignes 132 (Bourg-en-Bresse-Lyon) et 171 (Montluel-Lyon) traversent la 3CM.



En choisissant les modes actifs (vélo, marche à pied)

Circuler sur les pistes cyclables et stationner son vélo dans des abris sécurisés... Un mode de déplacement source de bien-être, d'économies et qui participe à l'amélioration de la qualité de l'air.



En optant pour le covoiturage

Un bon moyen pour lutter contre l'autosolisme, fluidifier le trafic et diminuer son empreinte carbone. L'inscription se fait sur l'une des nombreuses plateformes de covoiturage, comme BlaBlaCar ou Mov'ici proposée par la région Auvergne Rhône-Alpes.

Réservez le TAD !

À partir du 1^{er} janvier 2020, la 3CM expérimente le Transport à la demande (TAD), un service public qui se déclenche sur réservation d'un ou plusieurs usagers, constitué de plusieurs lignes avec des horaires et des points d'arrêts définis. Dans un premier temps, le TAD desservira aux heures de pointe les zones d'activité (Prés Seigneurs, Dombes Côtière Activités, Carrier, La Plaine, etc.) depuis la gare de Montluel et reliera pendant les heures creuses, les centre-bourgs à l'axe Montluel-Dagneux.

LA 3CM À VOS CÔTÉS

- ✕ Par une contribution financière permettant aux usagers des cars de l'Ain de bénéficier d'un ticket à 1 € pour les trajets internes au territoire 3CM-CCMP,
- ✕ Par l'aménagement de 3 stations vélos sécurisées, avec accès par badge et vidéoprotection : stations Cap&Co gare de Montluel, La Côte à Niévroz, et la Valbonne à Béligneux,
- ✕ En accordant une aide financière pour l'achat d'un vélo à assistance électrique (15 % du prix du cycle, plafonnée à 300 €),
- ✕ Par la mise en place d'un schéma des itinéraires modes doux afin de développer un réseau cyclable structurant et sécurisé à l'échelle de l'intercommunalité,
- ✕ Par la réalisation du parking de covoiturage de La Côte, à proximité de l'échangeur autoroutier 5.1 de La Boisse, doté de 75 places de stationnement et d'une borne de recharge pour véhicule électrique équipée de la solution Alizé, accessible en libre service 24h/7j,
- ✕ Les 9 communes du territoire disposent de parkings où laisser son véhicule et emprunter les transports en commun, les pistes cyclables ou faire du covoiturage,
- ✕ Par la publication d'un « Guide pratique de la mobilité » présentant l'ensemble des solutions de mobilité alternatives au véhicule individuel.





Développement du télétravail

pour plus de productivité en perdant moins de temps dans les transports. À la clé : un bilan carbone réduit.

×



Mise à disposition de vélos à assistance électrique,

×



Animation du covoiturage dans l'entreprise,

×



Mise en place de l'Indemnité Kilométrique Vélo (IKV).

QUELLE STRATÉGIE MOBILITÉ POUR VOS SALARIÉS ?



LA 3CM À VOS CÔTÉS

Chaque année, la 3CM et plusieurs entreprises du territoire participent au Challenge mobilité organisé par la région Auvergne Rhône-Alpes. À cette occasion, les salariés d'entreprises, d'établissements publics et associatifs, sont invités à essayer le temps d'une journée pour les trajets domicile-travail un mode de déplacement alternatif à la voiture individuelle : marche à pied, vélo, transports en commun, covoiturage...



Comment permettre aux personnes d'un territoire d'accéder à leur lieu de travail, aux écoles, crèches, hôpitaux, sites de loisirs et de tourisme en réduisant l'utilisation de leur véhicule personnel ?

Tout cela en faisant en sorte que les alternatives proposées garantissent la sécurité des usagers, soient source d'une meilleure qualité de vie et représentent, au final, un coût budgétaire acceptable pour tous. C'est tout l'enjeu de la politique mobilité menée par la Région, en tant

qu'autorité organisatrice sur son territoire. Pour cela, nous développons dès maintenant une inter-modalité – train, bus, vélo, co-voiturage – adaptée à la réalité de chaque territoire.

Pour anticiper les besoins en infrastructures de demain, nous travaillons main dans la main avec les communautés de communes et particulièrement avec la 3CM. Ainsi, pour améliorer la ligne de train utilisée par les habitants nous lançons l'étude de la création d'une voie d'évitement au niveau de Montluel, pour permettre aux trains de se doubler, ainsi que le développement du renfort électrique pour développer le nombre de trains sur la ligne et leur capacité. En vue de sécuriser le réseau TER, nous avons lancé l'étude pour le remplacement du passage à niveau de Balan. Pour les liaisons routières par car, nous adaptons le service afin de permettre le rabattement vers les gares. À compter du 1^{er} janvier 2020, dans le cadre du transfert à la Région de l'organisation des transports scolaires, nous assurerons une gestion globale du réseau qui nous permettra de mieux coordonner l'intermodalité avec la communauté de communes.

Pour les utilisateurs des modes doux, la Région finance les équipements d'accueil de vélos dans les lycées et les gares et subventionne la création de voies et de mobilier, comme nous l'avons fait pour l'abri à vélos en gare de la Valbonne. Enfin, la Région agit aussi en faveur des conducteurs en subventionnant la création des aires de covoiturage par sa politique d'aménagement du territoire et elle a développé la plateforme numérique Mov'ici, qui permet à tous et gratuitement de trouver un service de covoiturage. Ce travail se fait en partenariat avec la 3CM qui a récemment aménagé le parking de covoiturage « La Côte » à Niévroz. Plus que jamais la Région Auvergne-Rhône-Alpes s'engage en faveur du développement durable dans le domaine des transports. »

Alexandre Nanchi

Conseiller régional
1^{er} Vice-Président de la Commission
finances, administration générale

LE DÉFI

Stopper la pollution des cours d'eau, nappes phréatiques et préserver les milieux naturels.

LE CONTEXTE LOCAL

Les évolutions climatiques sont déjà en cours sur le territoire de la 3CM, avec une augmentation de la température moyenne de plus de 2°C depuis 1953, sans variation notable des précipitations, ce qui entraîne un assèchement des sols. Ces dérèglements nécessitent une adaptation des pratiques des acteurs du territoire. Les réflexions et les actions doivent notamment porter sur la bonne gestion de la ressource en eau.

La 3CM assure la collecte, le transport et le traitement des eaux usées, ainsi que la surveillance, l'exploitation et l'entretien des 4 stations d'épuration du territoire.

Avec la compétence GEMAPI*, elle entretient et protège la qualité des cours d'eau qui traversent son territoire. Elle anime le site Natura 2000 des milieux alluviaux et aquatiques du fleuve Rhône, de Jons à Anthon.

Au 1^{er} janvier 2020, la 3CM assurera le Service Public d'Assainissement Non Collectif (SPANC) en tant que nouvelle compétence.

(*) Gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations



EAU

COMMENT PRÉSERVER LA QUALITÉ DE L'EAU ?



En ne jetant ni solvant ni peinture

(même à l'eau) dans les réseaux car ils tuent les bactéries qui limitent la pollution au niveau des stations d'épuration.



En ne jetant pas de déchets solides

comme des lingettes, qui créent des bouchons dans les réseaux et multiplient les interventions des techniciens assainissement, ce qui alourdit la facture de l'utilisateur.



En ne versant pas d'huile usagée

dans l'évier ou les WC, car, en refroidissant, elle s'agglomère et crée des bouchons sources de débordements dans les réseaux.



En veillant à ce que le branchement de la machine à laver

en sous-sol ne soit pas raccordé au réseau des eaux pluviales qui s'infiltreraient directement dans le sol ou sont rejetées dans les cours d'eau.



En ne jetant rien dans les cours d'eau

qui ne sont pas des déchèteries !



En assurant un entretien régulier du cours d'eau

(enlèvement des embâcles et débris flottants) et de la végétation des rives, en tant que propriétaire riverain. Pour un écoulement naturel des eaux et leur bon état écologique.

LA 3CM À VOS CÔTÉS

- × Par la diffusion d'une plaquette d'information sur l'interdiction légale des produits phytosanitaires pour les particuliers depuis le 1^{er} janvier 2019. Celle-ci indique où retourner les produits restants ou les emballages et liste les techniques alternatives aux produits phytosanitaires dans les jardins,
- × En montrant l'exemple à travers la démarche intercommunale « Zéro-phyto » pour l'entretien des espaces verts et des voiries,
- × En conduisant des études visant la restauration des cours d'eau et la préservation de la biodiversité,
- × Par l'organisation régulière dans Montluel de campagnes de nettoyage (ramassage de déchets et détritiques) de la Serein. La 3CM intervient ponctuellement pour enlever des déchets plus imposants (motos, vélos, ou autres déchets verts de taille des haies) lorsque le propriétaire responsable n'a pu être identifié. La 3CM assure également l'entretien des secteurs dont elle est propriétaire,
- × En définissant les actions à mettre en œuvre pour lutter contre les inondations par débordement de cours d'eau et ruissellement, comme l'entretien des digues protectrices de zones susceptibles d'être inondées.
- × En finançant la mise en place de bandes enherbées d'une largeur de 6 m en bordure de champs en amont de secteurs sujets à l'érosion des sols.

COMMENT VEILLER À LA QUALITÉ DE VOS EFFLUENTS ?

En respectant les seuils de qualité

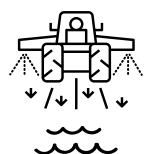
admissibles des eaux usées non domestiques.

En intégrant la démarche « Zéro-phyto »

dans l'entretien des espaces verts.

LA 3CM À VOS CÔTÉS

- × À la suite d'une enquête menée en 2015 sur les activités du territoire pouvant rejeter des effluents non domestiques, il a été établi :
 - des « constats de non rejet » quand l'entreprise ne rejetait que des eaux usées domestiques (type sanitaire),
 - des « arrêtés d'autorisation de déversement des eaux usées non domestiques » (ex. : eaux de lavage de véhicules...),
 - des « conventions de déversement des eaux usées non domestiques », dont l'objet est d'appliquer un coefficient sur le montant de la redevance assainissement affectée à l'établissement.
- À ce jour, 21 arrêtés d'autorisation de déversement ont été délivrés par la 3CM, aucune convention n'a été établie.



Par des pratiques réduisant le risque de transfert des nitrates et pesticides

vers la nappe,

×



Par la valorisation des engrais de ferme,

×



Par la sécurisation des sites d'exploitation

afin de réduire les risques de pollution ponctuelle (suivi des nitrates dans les sols).

COMMENT PRÉSERVER LA RESSOURCE EN EAU ?



**LA 3CM
À VOS CÔTÉS**

EN PARTENARIAT AVEC
LA CHAMBRE D'AGRICULTURE

- Par la mise en place de groupes de travail et de réflexion, des conseils individualisés,
- En éditant une newsletter trimestrielle dédiée aux exploitants agricoles des aires d'alimentation de captage de Balan et Thil afin de les informer sur des pratiques respectueuses de l'environnement, des problématiques qualitatives, des retours d'expérience, des témoignages...
- En organisant des visites de fermes exemplaires et des journées de présentation : désherbage mécanique, pilotage de la fertilisation azotée, couverts végétaux, aire de remplissage et de lavage des pulvérisateurs, faux semis...
- Par le suivi de la qualité des rejets agricoles dans les effluents.

« En tant qu'exploitant agricole ayant adhéré au dispositif DEPHY*, je suis engagé dans une démarche de réduction de l'usage des produits phytosanitaires. Il faut entre 10 et 15 ans pour voir les effets positifs d'un changement de pratique en agriculture.

Ce n'est pas toujours facile à entendre, pourtant, c'est notre réalité. Un cas concret : la réduction du taux de nitrates dans l'eau.

La solution ? Ne pas laisser le sol nu plusieurs mois entre une récolte et la plantation de l'année suivante. Le fait de le couvrir avec de la moutarde ou des graminées, par exemple, permet à ces plantes de consommer l'azote introduit dans le sol, évitant ainsi les fuites de nitrates** vers les nappes phréatiques.

La nature du sol est un autre élément décisif pour nos pratiques. Ici, c'est très caillouteux, on ne peut pas recourir à un désherbage mécanique car les cailloux projetés sur les plants les abiment. Nous continuons donc à utiliser des herbicides, mais nos pratiques ont évolué : un premier passage au dosage minimum suivi d'interventions ciblées uniquement quand c'est nécessaire. Contre la pyrale du maïs, nous pratiquons le bio-contrôle en déposant dans les rangs des larves de trichogrammes, des petites mouches qui pondent dans les larves des pyrales pour en nourrir leurs propres larves. Au niveau local, la 3CM a su nous accompagner dans la création de bandes de 5 à 10 m de large laissées enherbées en limite des parcelles situées en bordure de ravin afin de lutter contre l'érosion des sols et de créer des zones refuges pour les insectes.

Pierre Bouvier

Exploitant agricole du GAEC
de la Plaine à Balan

(*) Action majeure du plan Écophyto de l'État, le dispositif DEPHY a pour finalité d'éprouver, valoriser et déployer les techniques et systèmes agricoles réduisant l'usage des produits phytosanitaires. Le réseau FERME DEPHY rassemble plus de 3 000 exploitations agricoles engagées dans une démarche volontaire.

(**) Nitrates : une des formes réactives de l'azote.



LE DÉFI

Le meilleur déchet est celui que l'on ne produit pas. Le but n'est pas de renoncer au confort, mais plutôt de satisfaire des besoins et des désirs d'une façon différente, en recherchant des solutions qui limitent l'impact sur l'environnement. Chaque geste compte !

LE CONTEXTE LOCAL

En 2018, chaque habitant de la 3CM a généré en moyenne 530 kg de déchets ménagers, soit 1,5 kg par jour. C'est deux fois plus qu'il y a 40 ans.

Grâce au tri, 1 450 tonnes de déchets (emballages, papier et verre) ont été recyclées. À ces tonnages s'ajoutent ceux issus de la déchèterie où chaque typologie de déchets (carton, ferraille, appareils électriques, végétaux, etc.) suit également sa propre filière de recyclage. Toutefois, s'il est bien sûr nécessaire de trier ses déchets, le mieux est encore d'éviter d'en produire. En effet, la réduction des déchets permet d'économiser des matières premières épuisables et précieuses, de limiter les impacts sur l'environnement et sur le climat et, au niveau local, d'avoir moins recours à l'enfouissement. Au quotidien, de simples petits gestes peuvent produire de grands effets pour réduire les déchets.

COMMENT RÉDUIRE SES DÉCHETS ?



En limitant les emballages et suremballages

qui représentent 50 % des déchets en volume. Charcuteries, fruits, légumes, céréales peuvent être achetés en vrac et donc sans emballages superflus. L'eau du robinet n'engendre pas de déchets plastiques et elle évite la circulation de milliers des camions pour acheminer les packs jusqu'au supermarché.



En privilégiant les produits réutilisables aux produits jetables

Remplacer ses rasoirs jetables par des rasoirs durables, ses piles traditionnelles par des piles rechargeables, la vaisselle jetable par de la vaisselle réutilisable, les serviettes en papier par des serviettes en tissus... Chaque geste compte !



En luttant contre le gaspillage alimentaire

Un français jette en moyenne chaque année 20 kg de nourriture. Pour limiter ce gâchis environnemental mais aussi financier, les astuces ne manquent pas : acheter la quantité juste, surveiller les dates de péremption, bien ranger son réfrigérateur, congeler ce qui est en trop...



En réparant au lieu de racheter

Un joint, un fusible, une courroie... les grosses pannes sont souvent dues à de petites pièces faciles à changer. Souvent moins cher qu'un appareil neuf, la réparation (par un artisan si vous n'êtes pas bricoleur) permet d'allonger la durée de vie de vos équipements.



En pratiquant le compostage

30 % de nos ordures ménagères sont biodégradables et transformables en compost, cet engrais naturel riche en matière organique, azote, phosphore...



En préférant les produits d'occasion

qui permettent de faire des économies et de réduire l'impact environnemental de votre consommation en augmentant la durée de vie des produits.

LA 3CM
À VOS CÔTÉS

- × En soutenant l'achat de composteur ou de lombric-composteur à hauteur de 50 % du prix d'achat (plafonné à 40 €),
- × En remettant gracieusement un autocollant STOP PUB (en moyenne 42 kg d'imprimés publicitaires sont déposés chaque année dans nos boîtes aux lettres...),
- × En proposant des zones de réemploi sur la déchèterie du Moulin à La Boisse :
La DONNERIE où déposer des objets encore utilisables pour qu'ils soient récupérés par l'association Sols'Tisse. Les agents de l'association procèdent au tri et au nettoyage des objets qui sont ensuite revendus à bas prix dans le magasin « La recycle de Sols'Tisse » implanté à deux pas de la déchèterie. Cette activité, sans but lucratif, a pour objectif le retour à l'emploi pour des personnes en difficulté d'insertion professionnelle,

Le PRÉAU DES MATÉRIAUX où déposer des planches, bastaings, plinthes, tubes PVC, du grillage, des tuyaux, du carrelage... et en récupérer selon vos besoins.



C'est en me rendant à la déchèterie que j'ai vu indiqué un nouvel endroit où récupérer librement des matériaux et en déposer à son tour. Et en effet, on trouve toutes sortes de matériaux et petits matériels divers comme du carrelage, des prises électriques, des caches de prises, des interrupteurs, des goulottes électriques, des tuyaux pour la plomberie, des caisses en plastique, des siphons pour évier, etc. Une vraie mine d'or quand on prend le temps de chercher ! Alors j'ai vite pris mes habitudes. La dernière fois, j'ai trouvé des sacs en toile de jute dans lequel je mets mes déchets verts, issus de la taille de ma haie, pour les apporter à la déchèterie. J'ai déposé un pot de peinture rempli au ¾. On ne sait jamais, ça peut toujours servir et vraiment dépanner quelqu'un qui a des petits moyens. Parfois je me sers et si finalement je n'en ai pas l'utilité, je ramène. Pour moi c'est un service très utile qui permet de ne pas jeter ce qui pourrait être utilisé par d'autres.

Claude Dubois

Habitant de Sainte-Croix
et habitué du préau
des matériaux

- × **Pour avoir**
un autocollant STOP PUB
 adressez-vous à l'accueil de la 3CM, de votre mairie ou aux gardiens de la déchèterie.
- × **Pour faire**
réparer du matériel
 consultez l'annuaire des réparateurs sur le site www.annuaire-reparation.fr
- × **Pour**
redonner vie à vos objets
 cassés ou abîmés, inscrivez-vous aux "Réparathon" qui sont régulièrement organisés par le Fab-Lab ARTILAB dans ses locaux à la Pépinière d'entreprises NOV & CO.
432 rue des Valets à Montluel
 Site web : www.artilab-cotiere.fr
- × **Pour acheter**
des objets/vêtements de seconde main
 à bas prix, direction la Recycle de Sols'Tisse
752 chemin de la Plaine à Montluel
 Tél : 04 78 88 76 08
 Site web : www.cotiere-avenir.fr
- × **Pour apprendre à**
entretenir et réparer votre vélo
 rendez-vous à l'association Cycle Avenir
200 avenue de la gare à Montluel
 Tél : 06 11 60 05 14

BIENTÔT UNE PLATEFORME DE RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE (PTRE) SUR LE TERRITOIRE DE LA 3CM !

Un service public indépendant et objectif, de conseil et d'accompagnement pour votre projet de rénovation énergétique.

D'ici fin 2019, la 3CM proposera au travers d'une plateforme de rénovation énergétique, un nouveau service public d'accompagnement des habitants du territoire dans leur projet de rénovation de leur logement.

En tant que particuliers du territoire, ce service vise à faciliter vos démarches, que vous soyez propriétaires, occupants ou bailleurs, en vous conseillant dans toutes les étapes de votre projet de rénovation énergétique.

PAR QUELS TRAVAUX COMMENCER ? VERS QUELLES ENTREPRISES ME TOURNER ? QUELLES SONT LES AIDES DONT JE PEUX BÉNÉFICIER ?

Pour répondre à toutes ces questions, et plus encore, le service public de la 3CM sera là pour vous accompagner et vous conseiller :

- Des informations seront disponibles sur le site internet de la 3CM ;
- Des permanences téléphoniques et physiques seront mises en place ;
- Vous pourrez bénéficier d'un contact gratuit de 1^{er} niveau avec un Conseiller énergie : d'une durée d'environ 1h, ce premier entretien (téléphonique ou rendez-vous physique) permettra de comprendre, d'analyser et d'apporter des préconisations techniques et financières sur votre projet.

Ensuite, si vous décidez de poursuivre et souhaitez disposer d'un accompagnement plus complet (sous réserve de participation financière), la plateforme de la 3CM vous proposera un parcours « sur-mesure » pour votre projet de rénovation énergétique de votre maison individuelle ou appartement* :

- Visite-conseil de votre logement à rénover
- Conseil pour la définition d'un plan de travaux personnalisés
- Mise en relation avec des entreprises référencées
- Appui dans l'analyse des devis et le montage des dossiers d'aides financières
- Sensibilisation afin d'optimiser l'utilisation de votre logement rénové
- Suivi et évaluation des consommations post-travaux

*Un accompagnement spécifique « copropriété » est également prévu.



LES + DU SERVICE

- Des conseils neutres et indépendants ;
- Un accompagnement et un suivi tout au long de votre parcours de rénovation, de la définition de votre projet jusqu'à la prise en main de votre logement rénové ;
- Un conseiller est à vos côtés pour faciliter votre démarche et vous guider à chaque étape de votre projet ;
- Des entreprises et artisans locaux référencés et labellisés « RGE » (Reconnu Garant de l'Environnement) pour la réalisation de vos travaux.