

SEPTEMBRE / OCTOBRE 2021

aggloMAG

L'actu de Carcassonne Agglo

#75



ZOOM

Culture | Reprise de « l'Envolée »

DOSSIER

Environnement | Carcassonne Agglo
mobilisée pour le climat



4 et 5
ZOOM | Culture
Reprise de « l'Envolée »



6 à 13
DOSSIER | Environnement
Carcassonne Agglo mobilisée
pour le climat

aggloMAG

Magazine d'informations de Carcassonne Agglo.

1 rue Pierre-Germain 11890 Carcassonne Cedex 9

04 68 10 56 00

Contactez-nous : communication@carcassonne-agglo.fr

Directeur de la publication : Régis Banquet, Président de Carcassonne Agglo
Rédaction : Direction de la communication ; Patrick Bessodes
Photos : Direction de la communication / @kengmerry - Adobe Stock / @Emma Gardeur / @Aldo Paredes / Arcade

Création / Impression : Brandie
Tirage : 56 000 exemplaires
N°ISSN - 2263 - 7214



Magazine imprimé sur rotative écoresponsable sans sécheur, sur du papier issu de forêts gérées durablement, certifié PEFC



Restez informé, abonnez-vous à la newsletter « Info Agglo » sur carcassonne-agglo.fr/fr/newsletter

Suivez-nous :



#CarcassonneAgglo



14
ACTUS | Semaine européenne de la mobilité du 16 au 22 septembre
Vélo' Cité Agglo, des vélos électriques à louer à l'année



6 à 13
DOSSIER | Plan climat air énergie territorial
Quelles ambitions pour le territoire ?



15
ACTUS | Expression citoyenne
CoDev : un exemple de démocratie participative

sommaire #75

P. 4 ET P. 5 | ZOOM

Culture | Reprise de « l'Envolée »

P. 6 À P. 13 | DOSSIER

Environnement - Plan climat air énergie territorial | Carcassonne Agglo mobilisée pour le climat

- Quelles ambitions pour le territoire ?
- Les six axes du PCAET

P. 14 ET P. 15 | ACTUS

Semaine européenne de la mobilité du 16 au 22 septembre | Vélo' Cité Agglo, des vélos électriques à louer à l'année

Emploi | La Mission locale à la rencontre des jeunes

Eau | Leuc, des travaux en octobre

Expression citoyenne | CoDev : un exemple de démocratie participative

L'impact de l'homme est sans équivoque, nous devons tous agir à notre niveau pour inverser la situation



Visite des chantiers de reconstruction de Villegailhenc et Trèbes le 23 juillet avec Emmanuelle Wargon, ministre du Logement.



Escale culturelle à Villesèquelande le 7 août, devant l'œuvre de Thierry Auneau pour fêter le lancement de la marque « Canal du Midi ».



Inauguration de la place Michel-Riu à Villar-en-Val et de l'exposition « Désir de forêt » en présence de nombreux artistes, d'élus et de représentants du monde de la culture.

“

Régis Banquet
Président de
Carcassonne Agglo



2 questions à... Régis Banquet

Carcassonne Agglo lance une grande concertation sur le thème du Climat et de l'Environnement : c'est une priorité du mandat ?

L'actualité de ces derniers mois vient renforcer cette nécessité. Je pense aux récents incendies qui ont dévasté notre territoire mais également aux conclusions du rapport alarmant du GIEC sur le changement climatique. L'impact de l'homme est sans équivoque, nous devons tous agir à notre niveau pour inverser la situation.

La mobilisation de notre Collectivité n'est pas nouvelle dans ce domaine. Depuis plusieurs années, nous nous engageons dans une politique volontariste en faveur des énergies renouvelables et de l'environnement : gestion de l'eau, développement des mobilités, reconstruction du territoire à la suite des inondations... Nous sommes déjà en action !

Aujourd'hui, nous nous appuyons sur l'écriture du PCAET, qui est un document obligatoire, pour renforcer encore plus nos actions et surtout faire adhérer nos partenaires et la population à ce projet pour le territoire.

La crise sanitaire est toujours présente, comment s'est passée la rentrée de septembre ?

En quelques jours, nous avons dû prévoir l'accueil des jeunes enfants dans les crèches, des plus grands au sein des accueils de loisirs, mais aussi organiser l'accueil des usagers dans les piscines, les médiathèques, la Fabrique des Arts, nos salles de spectacles ou encore les transports en commun... Nous nous organisons aujourd'hui en respectant les consignes fixées par le Gouvernement et, bien sûr, comme toujours, nous nous adapterons pour ne laisser personne sans solution. Je sais que je peux compter sur l'investissement des agents de Carcassonne Agglo et Carcassonne Agglo Solidarité et la compréhension des habitants du territoire.

Reprise de « l'Envolée »

Les trois coups de la nouvelle saison de « l'Envolée » résonneront le 1^{er} octobre dans un théâtre à ciel ouvert, comme un symbole, dans les rues de Caux-et-Sauzens.

Cette déambulation musicale, intitulée « Espèces naturelles sensibles », sera le prélude à plusieurs mois de théâtre, danse, spectacles jeune public et musique.

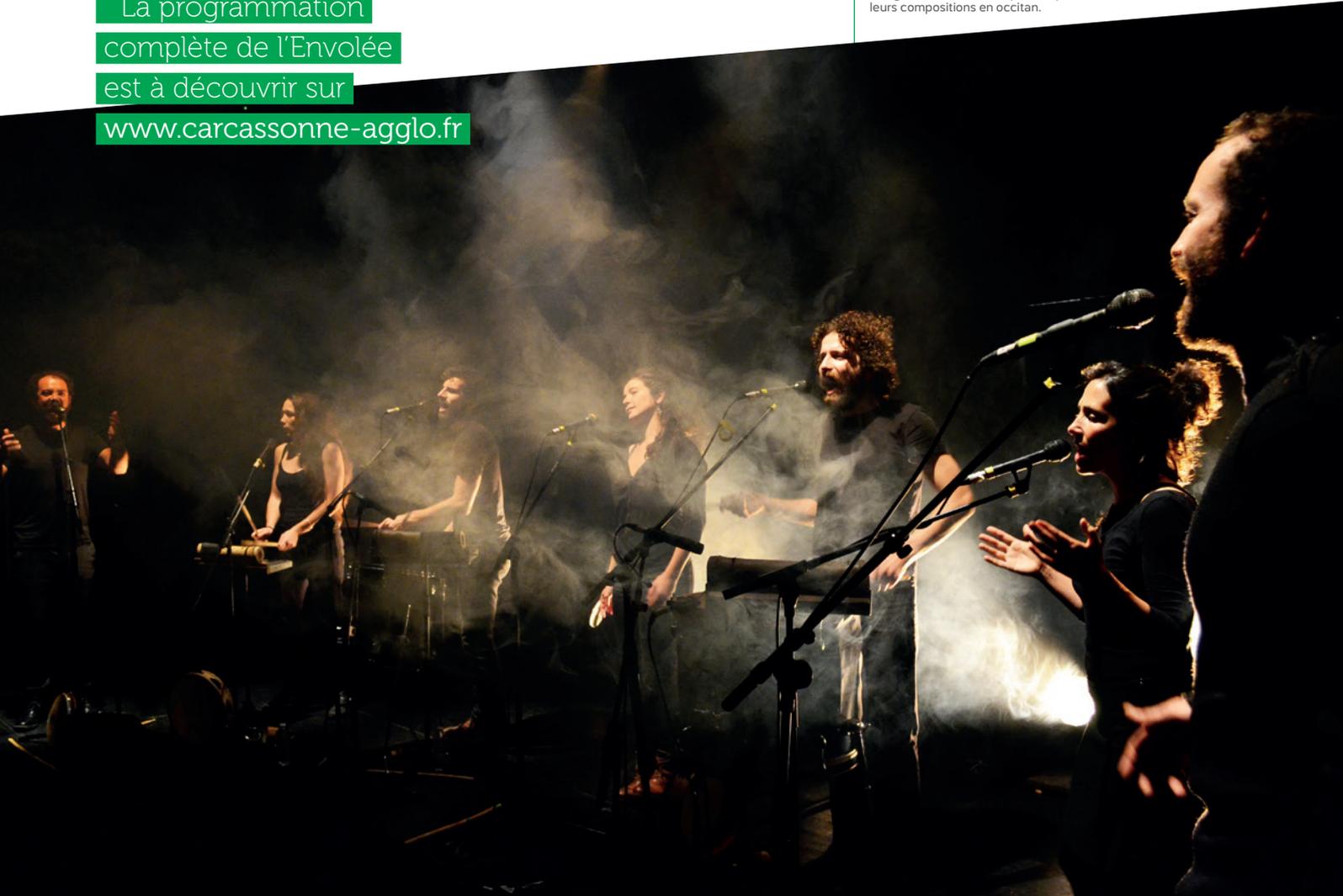


Le public a plus que jamais besoin de s'envoler, de partir à la découverte d'univers poétiques, sensibles, inventifs et colorés au pays des émotions. Et la programmation de 31 spectacles dans 12 lieux différents, concoctée par Carcassonne Agglo et l'association AVEC l'y invite. Du sur-mesure émotionnel, du circuit-court culturel offert par des compagnies d'ici et d'ailleurs, régionales ou internationales, toutes mues par le même sens du partage.

La programmation « L'Envolée », ce sont certes des spectacles mais aussi un soutien aux artistes durant la crise, notamment au travers de résidences. La dernière, qui se tenait du 31 août au 4 septembre, avec la compagnie 3X2+1, a permis aux artistes de présenter le spectacle « Antoinette aime l'air », programmé au Chai de Capendu le 4 septembre dernier.

Soirée Occitane le 8 janvier avec « La part de l'orage » de Lo Barrut, sept voix qui chantent leurs compositions en occitan.

“ La programmation
complète de l'Envolée
est à découvrir sur
www.carcassonne-agglo.fr



Coup de cœur

TANGUY PASTUREAU AU CHAI

Le spectacle du chroniqueur de France Inter, « Pastureau n'est pas célèbre », programmé le 8 octobre à 20h45 au Chai de Capendu, fait partie des trois premiers spectacles qui lanceront la saison de l'Envolée. Tanguy Pastureau distillera son humour corrosif sur les célébrités du monde du show bizz et de la politique. Rire garanti !

Le 1^{er} octobre, c'est la compagnie 3X2+1 qui présentait « *Espèces naturelles sensibles* » à Caux-et-Sauzens, le 15 vous aurez rendez-vous à Montolieu avec la compagnie Dakipaya Danza pour un spectacle dansé à partir de témoignages de travailleuses dans les anciennes usines de filature des Cévennes et le 23 avec la compagnie Troupuscule Théâtre qui jouera « *Candide* » au Théâtre Na Loba de Pennautier.



Réservation

CHAI

lechai@carcassonne-agglo.fr
07 72 40 86 91
Ou sur place :
Espace culturel de
Carcassonne Agglo

ASSOCIATION AVEC

lassociation.avec@gmail.com
04 68 78 49 69
07 72 40 86 91
et sur place
les soirs de spectacles

11'BOUGE

06 32 99 75 73
contact@11bouge.com
Achats de place
<https://11bouge.festik.net>

Tarifs

Les tarifs varient selon les spectacles :

- **PLEIN TARIF**
entre 10 € et 15 €
- **TARIFS RÉDUITS**
entre 6 € et 10 €
- **MOINS DE 12 ANS**
3 €

En outre, plusieurs formules avantageuses d'abonnements sont proposées :

- **PASS 5 SPECTACLES**
à 45 €
- **PASS 10 SPECTACLES**
à 80 €
- **PASS COUPLE**
(15 spectacles)
à 135 €

Questions à Magali Arnaud



Que représente l'ouverture de la saison de « L'Envolée » ?

C'est un service public que nous apportons au territoire. La saison se déroule plus particulièrement au Chai, ce théâtre intercommunal qui appartient aux habitants d'ici. Aujourd'hui, encore plus qu'hier avec cette crise inédite et cet isolement, le théâtre et la culture sont là pour nous distraire mais aussi nous éveiller à la vie de l'esprit. Cette saison de l'Envolée est là pour nous aider à faire un pas de côté et faire de nous des citoyens qui pensent.

Ces missions de service public sont essentielles tout comme le Conservatoire, l'école des Beaux-arts et les médiathèques.

« L'Envolée nous aide à faire de nous des citoyens qui pensent

L'Envolée, c'est aussi un soutien aux artistes ?

Les artistes sont les garants de la liberté. C'est pour cela que depuis le départ nous leur apportons notre soutien inconditionnel dans la limite de nos missions. Nous avons ouvert le Chai au travers de résidences. Nous avons essayé de reprogrammer des compagnies locales et régionales dès que c'était possible. Nous sommes toujours restés à l'écoute des artistes.

Nous développons aussi une mise en réseau de la culture entre le Conservatoire, le Chai, l'école des Beaux-arts, les médiathèques et le GIP* Cérès Franco. Cela nous permet de soutenir des projets transversaux auxquels sont associés des artistes. L'artiste, plus que jamais, remet les valeurs de la République, comme la liberté, au cœur de la cité.

* GIP (groupement d'intérêt public qui gère la Coopérative-Collection Cérès Franco)

Carcassonne Agglo mobilisée pour le climat



Des records de chaleurs inédits au Canada, sur le bassin méditerranéen ou en Sibérie ; des incendies de forêt d'une ampleur sans précédent dans plusieurs régions du globe (Californie, Grèce, Turquie) ; des inondations en Europe de l'Ouest et en Chine ; des coulées de boue aux États-Unis et en Inde... Les catastrophes se multiplient avec des conséquences dramatiques pour les populations.

En cause : le dérèglement climatique, un phénomène imputable à l'homme en grande partie, qui se joue à toutes les échelles géographiques, du mondial au local (inondations 2018, sécheresse, gel du printemps, feux de forêts...) et impacte notre quotidien.

Chacun de nous a sa part de responsabilité et son potentiel d'actions. Aussi, Carcassonne Agglo se mobilise depuis plusieurs années et s'est engagée dans un Plan climat air énergie territorial (PCAET) pour accélérer la transition écologique de notre territoire, et relever le défi !

? Pourquoi un Plan Climat air énergie territorial (PCAET) ?

? Comment se déroule l'élaboration du PCAET ?

? Quelles sont les ambitions pour notre territoire ?

? Quelles actions sont envisagées ?

Quelles ambitions pour le territoire ?

Périodes de canicules toujours plus fréquentes et plus fortes, multipliant les risques d'incendies et entraînant la diminution des ressources en eau... Épisodes de gel et inondations... Le dérèglement climatique est maintenant une réalité qui nous concerne tous. Nous subissons ses premiers effets qui pourraient s'accroître dans les années à venir. Aussi, il est primordial de repenser nos aménagements urbains, notre agriculture, notre viticulture, de mesurer notre vulnérabilité aux risques naturels... de préserver nos ressources, d'envisager une transition énergétique et climatique.

Le Plan Climat air énergie territorial (PCAET) que prépare Carcassonne Agglo, porte une ambition volontariste.

“ Le 5 juillet dernier, les élus du territoire étaient conviés à une nouvelle journée de travail pour plancher sur le programme d'actions du PCAET ”

POURQUOI UN PCAET ?

Carcassonne Agglo s'est engagée dans l'élaboration d'un PCAET pour atténuer le dérèglement climatique, anticiper les risques et s'y adapter. En effet notre système repose sur un équilibre très fragile qui est mis en danger par les émissions de gaz à effet de serre (GES) liées aux activités humaines. Selon le Groupement d'Experts Intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC), il est probable que le réchauffement atteigne 1,5 °C entre 2030 et 2052, s'accompagnant de nombreuses menaces : phénomènes météorologiques extrêmes et des conséquences désastreuses ; extinctions d'espèces, montée des océans... Sur le territoire de Carcassonne Agglo, les études prévoient une poursuite du réchauffement d'ici la fin du XXI^e siècle, avec des épisodes caniculaires plus fréquents, une pression sur la ressource en eau et une agriculture de plus en plus exposée, mais aussi des précipitations extrêmes.

Le PCAET, est un outil obligatoire pour les collectivités de plus de 20 000 habitants qui permet d'organiser et de réaliser des actions à notre échelle...



PREMIÈRES SÉANCES DE TRAVAIL

À Carcassonne Agglo, ce document de planification à la fois stratégique et opérationnel, est en cours d'élaboration. Les séances de travail pour construire le PCAET ont ainsi repris cette année, avec notamment une réunion des élus du territoire qui s'est tenue le 5 juillet dernier. Ils y ont fait le point sur les actions déjà menées et travaillent sur celles à mettre à place à partir de 6 grands axes. Des premières pistes se sont dégagées (voir pages 10 à 13). « Le projet exige d'être très ambitieux et partagé par l'ensemble des élus », indique Roland Combettes, vice-président délégué à la Transition énergétique et à la préservation des ressources naturelles et en eau. L'objectif est de bâtir un programme d'actions jusqu'en 2025, voire 2050.

CONSULTATION CET AUTOMNE

Habitants et acteurs du territoire seront invités cet automne à enrichir ces propositions. Les objectifs doivent être entièrement définis avant la fin de l'année. Le plan d'actions ainsi finalisé sera présenté lors du conseil communautaire en décembre 2021.

EN LIEN AVEC D'AUTRES DOCUMENTS STRATÉGIQUES

Le PCAET tient également compte des différents documents de planification stratégiques et opérationnels que sont le Plan global de déplacements (PGD), le Projet alimentaire territorial (PAT), le Programme local de l'habitat (PLH), le Schéma de cohérence territoriale (ScoT), Natura 2000 ...

Il se base aussi sur un diagnostic réalisé en 2018 et sur des premières séances de travail avec élus et partenaires (Syaden*, Covaldem**, communes, partenaires et acteurs socio-économiques...) organisées depuis 2019. Le but est de s'appuyer sur un état des lieux des différentes consommations et productions d'énergies par filières, que ce soit l'habitat, les transports, l'économie et l'agriculture, puis de faire un point sur la qualité de l'air par rapport aux émissions de gaz à effet de serre.

* Le Syaden est un syndicat des énergies et du numérique qui agit pour le compte des collectivités de l'Aude, présidé par Régis Banquet

** Covaldem est la collectivité intercommunale de collecte et de valorisation des déchets ménagers de l'Aude



LES SIX AXES DU PCAET

Le programme d'actions du PCAET se construit autour de six axes stratégiques :

LE
1^{er}
AXE

Le premier axe, « disposer de bâtiments performants et résilients », vise à réduire les consommations d'énergie des bâtiments privés et publics, à les rendre plus performants et résilients ; à lutter contre la précarité énergétique ; à mieux accompagner les professionnels du bâtiment ; à sensibiliser particuliers et professionnels à la rénovation ; à limiter l'impact environnemental des constructions ; à structurer les réseaux locaux d'éco-matériaux...

LE
2nd
AXE

Le second axe, « préserver les ressources pour la qualité de vie des habitants », consiste à accompagner la transition dans le secteur agricole ; à accompagner le développement de l'économie circulaire ; à préserver la ressource en eau ; à développer les aménagements pour une alimentation locale et durable.

LE
3^e
AXE

Le troisième axe, « un territoire engagé et résilient au changement climatique », a pour objectif de préserver la faune, la flore et les milieux, améliorer la qualité de l'air ; adopter une démarche transversale au sein de la collectivité et des communes ; se mobiliser tous ensemble (territoire, communes, acteurs, habitants...).

LE
4^e
AXE

Le quatrième axe, « encourager la mobilité durable pour tous », porte essentiellement sur les actions définies dans le Plan global de déplacements (PGD).

LE
6^e
AXE

Le sixième axe concerne « les actions à mener pour préserver, voire améliorer, la qualité de l'Air ».

LE
5^e
AXE

Le cinquième axe, « produire une énergie renouvelable locale respectueuse de l'environnement et des paysages », vise à s'engager dans une transition énergétique en développant des énergies renouvelables sur le territoire, en encourageant leur usage ; à tendre vers un Territoire à énergie positive (TEPOS).



Le saviez-vous ?

Les GES (Gaz à effet de serre) présents dans notre atmosphère, forment une « barrière » autour de la Terre, qui permet de retenir la chaleur terrestre provenant du soleil. Cependant, les activités humaines affectent la composition chimique de l'atmosphère et entraînent l'apparition d'un effet de serre additionnel, responsable en grande partie du dérèglement climatique actuel.

Le PCAET est un document de planification obligatoire, pour participer aux objectifs nationaux de la stratégie nationale bas carbone (en réponse aux accords de Paris) visant la neutralité carbone de la France à l'horizon 2050.

L'ÉLU



2 questions à...

Roland Combettes

Vice-président, délégué à la Transition énergétique et à la préservation des ressources naturelles et en eau

Est-ce nouveau pour l'Agglo de s'engager dans un PCAET ?

Un PCAET avait déjà été réalisé en 2012, avec les 23 communes qui composaient alors Carcassonne Agglo.

Aujourd'hui Carcassonne Agglo a décidé de passer à l'étape supérieure en réalisant un PCAET pour tout le territoire, pour répondre aux exigences réglementaires et relever le défi de l'adaptation au changement climatique. Ce PCAET doit être finalisé pour la fin de l'année 2021.

Quels sont ses objectifs ?

Le PCAET est un outil de politiques transversales, toutes les compétences de Carcassonne Agglo sont concernées.

Les objectifs sont multiples :

- Répondre aux exigences du changement climatique.
- Sensibiliser les habitants du territoire.
- Mettre en place un programme d'actions sur les thématiques suivantes :

- Développer les énergies renouvelables ;
 - Lutter contre la précarité énergétique ;
 - Préserver les ressources naturelles ;
 - Mettre en place un Plan global de déplacements pour une mobilité durable ;
 - Préserver la qualité de l'air.
- Toutes ces actions font l'objet d'une large concertation et d'une co-construction avec les partenaires et les habitants du territoire.

PCAET



Des bâtiments performants et résilients

Des étés toujours plus chauds, des hivers frais... Climatisation à fond de juin à septembre et chauffage poussé au maximum de novembre à mars. Autant de gestes qui contribuent à produire des Gaz à effet de serre (GES) responsables du dérèglement climatique. Avec 48% des consommations, le bâtiment est le premier poste d'utilisation d'énergie de la région, et le troisième secteur d'émissions de GES (26%), après les transports et l'agriculture.

C'est pourquoi la rénovation performante des bâtiments est le premier axe du PCAET pour réduire leur impact carbone. L'objectif est d'accompagner les particuliers (lire ci-contre Rénovation énergétique) mais aussi de convaincre les acteurs du BTP à monter des projets exemplaires de rénovation ou de construction de bâtiments économes et sobres en ressources.

Un des outils : la méthode BIM (Building information modeling), processus de travail collaboratif, permet de réaliser des projets de construction ou de rénovation de bâtiments en intégrant le numérique. L'ensemble des corps de métiers œuvre ainsi en même temps avec un processus bien défini,

qui répond à des besoins de la part des maîtres d'ouvrage et des usagers. L'Agglo met ces outils à la disposition des professionnels dans les locaux d'Alpha'R qui leur permettent de s'acculturer au processus.

Les élus communautaires ont également travaillé sur d'autres pistes d'actions : la labellisation d'entreprises du territoire, le développement de la communication sur le réseau des entreprises écoresponsables, l'organisation de campagnes de sensibilisation sur la rénovation auprès des particuliers et des professionnels...

Le but est, d'une part, de rendre accessible la rénovation et d'atteindre la performance énergétique des maisons des particuliers et des bâtiments publics, et d'autre part, de sensibiliser les artisans locaux et de leur assurer une meilleure visibilité.

RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE

En accompagnant les habitants de l'Agglo à rénover leur logement, le PRÉAU (*) contribue activement à la lutte contre le changement climatique.

Devenu guichet unique de la rénovation énergétique, en partenariat avec la région Occitanie et le département de l'Aude, le PRÉAU intervient sur toutes les communes de l'Agglo, pour conseiller et accompagner tous les particuliers dans leur projet de rénovation énergétique (conseils techniques et aides financières).

En moyenne, 1 300 personnes prennent contact chaque année avec les agents du PRÉAU ; les techniciens se rendent dans

plus de 330 domiciles ; plus de 160 dossiers sont subventionnés ; ce qui génère près de 1,2 M€ de travaux.

La rénovation de l'habitat constitue une priorité pour réduire la facture énergétique du territoire, et l'action du PRÉAU contribue à diminuer la consommation des particuliers.

Le dispositif est ouvert à tous les habitants du territoire de Carcassonne Agglo qui souhaitent s'engager dans les travaux de rénovation énergétique.



Les locataires, propriétaires, occupants, bailleurs ou copropriétaires peuvent bénéficier d'un accompagnement global du PRÉAU pour leurs travaux de rénovation énergétique.

i (*) Le PRÉAU (Pépinière de la rénovation énergétique à accompagnement unique) est situé au 84 rue de Verdun, à Carcassonne. Tél. : 04 68 10 56 53. Renseignements sur carcassonne-agglo.fr



RECONSTRUCTION VERTUEUSE

Autre action menée sur le territoire et soutenue par l'Agglo : la reconstruction responsable dans les communes de Villegailhenc, Couffoulens, Trèbes ou Conques... durement touchées par les inondations de 2018. Avant leur

destruction, toutes les habitations ont fait l'objet d'un diagnostic pour envisager le « réemploi des matériaux ». Il s'agit de donner une nouvelle vie au bois, au métal, au béton, aux pierres, tuiles et briques des maisons détruites... La reconstruction des maisons individuelles, mais aussi des ouvrages et bâtiments publics, est tout aussi vertueuse, autour d'une économie verte : réseau de chaleur, formation des artisans à la rénovation énergétique...

Aménagement raisonné pour reconstruire Villegailhenc, durement frappée par les inondations d'octobre 2018.

PCAET



Des ressources préservées pour la qualité de vie des habitants

Avec l'air, l'eau est la principale ressource naturelle. Précieuse. Essentielle à la vie. Mais les ressources d'eau douce sont de plus en plus faibles alors que sa consommation a été multipliée par six en soixante ans.

L'eau est confrontée à trois principaux problèmes : la pollution, le gaspillage et sa raréfaction du fait du changement climatique et d'une demande croissante de la ressource liée à ses différents usages (agriculture, eau potable, loisirs).

Des solutions existent pour économiser l'eau potable : éviter les gaspillages, opter pour la micro-irrigation (goutte à goutte), stocker les eaux d'écoulements par la mise en place de retenues collinaires, recycler (en multipliant les usages), favoriser des cultures plus adaptées au réchauffement climatique,

réduire la taille des parcelles agricoles, donner la priorité aux circuits courts dans le domaine de la consommation, ...

La limitation de l'étalement urbain, la suppression de l'utilisation de produits phytosanitaires sont encore des propositions émises par les élus communautaires dans le Plan climat air énergie territorial de l'Agglo.

Autre idée, déjà expérimentée sur le département : cultiver des plantations pauvres en besoins en eau et qui s'adaptent au climat local.



Chaque année, le bassin de l'Aude est placé sous haute surveillance en raison de la sécheresse qui réduit fortement les débits du fleuve et de ses affluents.

Par exemple, sur certains sites, où le manque d'eau a fait chuter de 30% les récoltes des vendanges par rapport à l'an dernier, des viticulteurs expérimentent de nouvelles plantes : figuiers de barbarie et aloë vera.

L'alimentation au cœur du projet

Sur notre territoire, le problème de l'agriculture et de l'alimentation vient en tête des domaines d'intérêt des habitants. L'objectif prioritaire du PCAET est d'accompagner la transition agricole, d'une agriculture intensive à une agriculture raisonnée. Il vise aussi à accompagner la relocalisation de l'agriculture et de l'alimentation pour favoriser la consommation de produits issus de circuits courts en s'appuyant sur le Projet alimentaire territorial de l'Agglo (PAT) « Du champ à l'assiette : l'autonomie alimentaire sur un territoire en transition » initié en 2020.

L'Agglo a répondu à un nouvel appel à projets lancé par le ministère de l'Agriculture dans le cadre du plan France relance pour soutenir plusieurs initiatives : équiper des magasins de productions en matériels (chambres froides...), accompagner les agriculteurs dans la diversification de leurs productions, développer une cuisine centrale en Minervois, introduire des brebis dans les vignes...

À l'automne, elle lancera un diagnostic pour dégager les pistes de travail avec les partenaires (chambre d'agriculture, Biocivam 11...), les producteurs, les transformateurs, les distributeurs et les consommateurs. Le but est de soutenir une alimentation locale, saine, sûre et durable pour tous.

À Aigues Vives, les viticulteurs ont perdu jusqu'à 100% de leur récolte avec le gel d'avril 2021.



Une irrigation raisonnée et efficiente

Afin de répondre à la demande des agriculteurs en matière d'irrigation, un Schéma directeur eau brute est en cours d'élaboration. Il a pour objet d'analyser les capacités en eau brute nécessaire à l'agriculture, tout en préservant les ressources en eau potable, c'est-à-dire sans que l'irrigation des terres ne devienne une menace pour la distribution en eau potable des habitants du territoire.

Le schéma, essentiellement basé sur la création de retenues d'eau, prévoit également d'accompagner les agriculteurs dans un changement de leurs pratiques.

« Il est évident que l'agriculture devra s'adapter à l'évolution climatique, en privilégiant les cépages résistants, avec l'enherbement des sols... », souligne André Bonnet, vice-président de Carcassonne Agglo, délégué à la Viticulture, l'Agriculture et l'Alimentation. « Des économies de plusieurs millions de m³ en eau ont déjà été réalisées grâce aux efforts des agriculteurs. Si l'eau est indispensable, l'agriculture aussi ! Nous serons toujours aux côtés des viticulteurs », précise l'élu.

PCAET



Un territoire engagé et résilient au changement climatique

L'adaptation aux effets déjà perceptibles du changement climatique sur notre territoire et l'amélioration de la qualité de l'air ainsi que des déterminants de santé environnementale (pollutions, ...) sont des priorités pour faire de Carcassonne Agglo un territoire résilient, durable et attractif.

Pour améliorer la qualité de l'air, préserver la biodiversité et s'adapter au changement climatique, plusieurs pistes d'actions sont évoquées, notamment la réduction des émissions de polluants atmosphériques dans le transport (voir page 13); mieux travailler avec les communes et les autres collectivités du département pour améliorer la connaissance de chacun et la gestion des risques associés au changement climatique, pour échanger les bonnes pratiques; préserver la ressource en eau, en qualité et en quantité; mesurer et identifier des solutions pour lutter contre les îlots de chaleur urbains; mobiliser les citoyens, associer les jeunes, en collaboration avec l'Éducation nationale...

Autres actions envisagées : l'intégration des enjeux du PCAET aux Plans locaux d'urbanisme (PLU ou PLUi), le financement de tout ou partie du mobilier urbain économique en consommation d'énergie des communes...

“ Lien avec d'autres actions et politiques

Développer d'autres modes de transports

La RTCA c'est 80 salariés, 300 points d'arrêt sur l'ensemble du territoire, une cinquantaine de véhicules, empruntés par plus de 2 millions d'utilisateurs chaque année.



Développer une mobilité durable pour tous

Les déplacements des personnes et des marchandises sont à l'origine d'une majorité des consommations d'énergie et des émissions de gaz à effet de serre. Le PCAET, via le programme d'actions du Plan global de déplacements (PGD), a pour ambition de baisser fortement la consommation énergétique des transports de personnes et de reporter les modes de transports de la voiture particulière vers des modes plus économes et moins polluants.

« Dans ce plan, il y a des actions immédiates, comme la réorganisation des livraisons, la généralisation des zones à 30 km/h; d'autres à mener à moyen terme, comme l'aménagement de nouvelles pistes cyclables ou le renouvellement de la flotte de nos bus par des électriques », souligne Michel Proust, vice-président de l'Agglo délégué aux Mobilités et déplacements de demain.

Le PGD comprend aussi le développement de parkings aux entrées de la ville, le réaménagement de la ligne ferroviaire



Carcassonne - Quillan avec un train à hydrogène ou photovoltaïque et la création de nouvelles haltes, et enfin des transports en commun plus accessibles.

Et parmi les autres propositions du PCAET : l'incitation au covoiturage ou à l'autopartage, une meilleure organisation des transports en commun (bus plus petits, rotations plus adaptées aux besoins des usagers...), une étude de l'extension de la gratuité, création d'un système local de livraisons en commun...

En outre, toujours dans l'objectif d'encourager le recours à des transports moins coûteux et plus propres, l'Agglo a déjà mis en place la gratuité des transports pour les plus de 65 ans et les scolaires et développe un nouveau service de vélos électriques (lire page 14).

Pour la période estivale, un Touc 100% électrique emmène les usagers sur certaines manifestations dans les communes du territoire - ici à Villesèquelande.

- **Réduction du temps d'attente des usagers :** un travail est mené sur la connexion des lignes urbaines et non-urbaines (parcours, horaires...) : ligne 3, place Davilla, depuis la rentrée de septembre et sera mené sur d'autres lignes pour la rentrée scolaire 2022.
- **Lancement du VéloCité Agglo** (voir page 14).
- **Élargissement du Service informations voyageurs** (SIV) qui fonctionne déjà sur les 12 lignes desservant Carcassonne et ses hameaux, Trèbes, Palaja, Cazilhac, Villemoustaussou, Pennautier, Villegailhenc et Berriac. Il sera étendu sur l'ensemble du réseau avant la fin de l'année. Il s'agit d'une application qui donne toutes les informations utiles (horaires, destination, temps d'attente...).
- **Adaptation des lignes** pour desservir les zones de Rocadest et Béragne, avant l'ouverture des premiers commerces et entreprises, au printemps prochain.
- **Équipement en véhicules propres** de l'ensemble du parc de véhicules de l'Agglo.

PCAET



Un territoire en route vers la neutralité carbone

Le territoire de Carcassonne Agglo importe encore 94% de l'énergie nécessaire à ses besoins. Cette énergie est essentiellement d'origine fossile.

C'est pourquoi Carcassonne Agglo ambitionne un Territoire à énergie positive (TEPOS), déjà intégré dans le projet de la zone d'activité économique de Béragne. L'objectif est de baisser la consommation d'énergie au maximum, d'augmenter l'efficacité de l'énergie produite, et de couvrir les besoins par des énergies renouvelables locales.

La volonté des élus de poursuivre et renforcer la politique de développement de ces énergies renouvelables locales respectant l'environnement et nos paysages, s'inscrit dans le PCAET. Pour y parvenir, plusieurs pistes sont envisagées, notamment :

- Identifier le potentiel local et planifier le développement des énergies renouvelables. Mettre en place un schéma directeur.
- Installer des hydroliennes dans les rivières du territoire.

- Étudier l'opportunité et la possibilité de produire de l'énergie à partir des déchets et réduire ainsi l'enfouissement.
- Inciter les particuliers et les professionnels à équiper leurs habitations, bâtiments et terrains de panneaux photovoltaïques, développer la production d'électricité (photovoltaïque) et de chaleur (thermique), en simplifiant les démarches et l'installation, en accompagnant, en communiquant, en sensibilisant les habitants mais aussi les élus des communes.
- Équiper les bâtiments publics.



Les 10 304 panneaux photovoltaïques des ombrières de l'aéroport de Carcassonne produisent près de 4 064 Mwh chaque année (l'Agglo a été partenaire de l'opération).



En 2017, les énergies renouvelables ne représentaient que 10% de la production totale. L'objectif est de passer de 243 GWh à 1200 GWh d'ici 2050 (avec 270 éoliennes au lieu de 55, et 6600 hectares de panneaux photovoltaïque au lieu de 1 335 hectares).

Dans le même temps, il faut réduire quasiment de moitié la consommation énergétique pour atteindre l'objectif Tepos : de 2 300 à 1200 GWh.

De fait, la production d'énergies renouvelables égalerait la consommation.

La facture énergétique locale pourrait ainsi passer de 258 M€ aujourd'hui à 116 M€ par an en 2050, au lieu de doubler.

La chaleur produite à partir de biomasse, est la première source d'énergie renouvelable chaleur en France, elle regroupe essentiellement les ressources issues de la sylviculture, des industries connexes, ainsi que de l'agriculture. Le but est d'atteindre 21 700 logements chauffés avec ce système d'ici à 2050 encore.

5 800 logements supplémentaires devraient être équipés de matériaux solaire thermique à l'horizon 2050 toujours, 111 000 logements supplémentaires en solaire photovoltaïque, 1 500 supplémentaires en géothermie...

DÉFINITION
énergie fossile : combustibles limités, non-renouvelables et émetteurs de gaz à effet de serre

Rentabiliser les eaux usées

La station d'épuration Saint-Jean de Carcassonne traite des millions de m³ d'eaux usées du territoire. Ce traitement permet de rejeter une eau propre et des boues qui seront utilisées demain pour produire du biogaz, qui sera ensuite réintroduit dans le réseau GRDF. Les boues transformées en gaz propre permettront de produire quantité de MWh de biométhane. La revente du biogaz devrait assurer des recettes pour Carcassonne Agglo évaluées à 650 000€ / an pendant 15 ans.

Et déjà, une autre idée fait son chemin : utiliser l'eau traitée des stations d'épuration pour arroser les vignes et cultures.



Préserver la qualité de l'air

Troisième préoccupation environnementale des Français, la pollution de l'air provoquerait chaque année de 42 000 à 48 000 décès prématurés par an en France avec un coût socio-économique estimé de 68 à 97 milliards d'euros par an (source : Ademe).

En cause la concentration de quatre polluants, communément appelées particules fines (microscopiques) : le dioxyde de soufre, les oxydes d'azote, l'ozone (O3), le benzène...

DES ACTIONS POUR AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR

Les élus de Carcassonne Agglo, volontaristes pour préserver la qualité de l'air et de l'environnement tout en restant attentifs aux réalités des habitants, préconisent le recours aux mobilités douces, meilleurs vecteurs de lutte contre la pollution, une extension progressive des zones 30 dans les communes, particulièrement en cœur de village, un plan vélo et une offre accrue de transports en partage (aires de covoiturage), la gratuité des bus qui faciliteront le changement des habitudes des usagers.

Sont également proposés, des actions de diagnostic, d'informations et de sensibilisation :

- implanter des capteurs afin de produire régulièrement un diagnostic à l'échelle du territoire, un rapport pollution ;

- créer un observatoire ;
- créer des parcours pédagogiques ;
- sensibiliser les plus jeunes.

UN AIR PLUTÔT BON

À Carcassonne Agglo, les émissions de polluants atmosphériques sur le territoire sont en baisse de 9% depuis 3 ans, selon le rapport Atmo-Occitanie, l'observatoire régional de la qualité de l'air. En outre, 80% des oxydes d'azote et 65% des gaz à effet de serre sont émis par les transports. « Favoriser une mobilité multimodale, moins dépendante de la voiture particulière, permettrait de limiter la hausse générale du trafic routier et ainsi de diminuer les émissions de polluants qu'il génère », estime-t-on à l'Atmo-Occitanie.

SEMAINE EUROPÉENNE DE LA MOBILITÉ DU 16 AU 22 SEPTEMBRE

VéLO'Cité Agglo, des vélos électriques à louer à l'année

Le 16 septembre, à l'occasion de la journée de la mobilité, Carcassonne Agglo a créé l'événement en lançant le dispositif VéLO'Cité Agglo, des vélos à assistance électrique (VAE) proposés à la location moyenne et longue durée (d'un mois jusqu'à un an). Sur le stand aménagé au Dôme à Carcassonne en face l'agence RTCA, le public a essayé les premiers VAE de la marque française, Arcade, sans chaîne et sans cambouis...

Les tarifs d'abonnement s'échelonnent de 35€ au mois à 300€ à l'année en passant par le trimestre à 100€ et le semestre à 170€. Des accessoires sont aussi disponibles comme des porte-bébé, rétroviseurs, écarteurs de danger... Le contrat annuel prévoit également une révision tous les trois mois par l'atelier VAE. Un atelier situé à l'agence VéLO' Cité Agglo, rue Nicolas-Cugnot, où le public pourra aussi trouver des informations et y réserver son VAE*.

Une nouvelle offre que Carcassonne Agglo développe afin de promouvoir de nouveaux modes de déplacement comme le confie le vice-président en charge de la mobilité et des déplacements de demain, Michel Proust. « Nous constatons une forte demande de la population de se déplacer à vélo, notamment depuis la pandémie. Nous commençons avec 120 vélos mais nous irons au-delà en 2022 en fonction du succès



du dispositif et nous pourrions l'étendre à des demandes de communes du territoire. »

Pratique

[50% du coût de la location sont pris en charge par votre employeur.]



DES PISTES EN VUE ET DES BUS GRATUITS

Carcassonne Agglo mise sur le vélo, le covoiturage et le développement des transports en commun pour limiter les trajets en voiture. Un schéma cyclable propose la création d'itinéraires cyclables sécurisés entre les communes du territoire et coordonne les actions des 83 communes de l'Agglo. Il sera validé d'ici 2022. C'est Carcassonne Agglo qui pilote cette démarche dans le cadre d'un appel à projets national « Vélo et Territoires ». Villegailhenc a montré la voie en répondant à un premier appel à projets national. Les premiers travaux de réalisation d'une piste jusqu'à Carcassonne, via Villemoustassou, débutent cette année.

DÉFINITION VAE :
Vélos à assistance électrique

L'opération VéLO'Cité, proposée par Carcassonne Agglo, complète le dispositif CYCLOlib de Carcassonne.

Renseignements au **06 76 87 45 06**

EMPLOI

“ Le van équipé (ordinateur, imprimante, scan...) complète le dispositif « Aller vers... » de la MLOA pour couvrir les communes en milieu rural.



La Mission locale à la rencontre des jeunes

La MLOA (Mission locale de l'ouest audois), soutenue par Carcassonne Agglo, s'est dotée d'un van aménagé et informatisé, qui lui offre une mobilité. Cela lui permet d'aller à la rencontre directe des jeunes du territoire en recherche d'insertion mais aussi des chefs d'entreprises, des responsables d'associations qui proposent des emplois.

Plusieurs entreprises locales ont contribué au financement du van. Pour Daniel Iché, président de la MLOA, « Elles sont le lien qui nous permet de ne pas laisser de côté les jeunes du territoire, de tout mettre en œuvre pour leur trouver une solution ».

Pour toutes informations sur le van de la MLOA : **07 69 62 52 13** ou betty.deconinck@mloa.fr

EAU

Petit tour « d'EAU... rizon »

De l'entretien des 1 400 km de canalisations, jusqu'à la rénovation du barrage de Maquens, en passant par les travaux de constitution d'une réserve de secours, l'agglomération réalise d'importants travaux cette année.



« Les travaux, débuté avant l'été, devraient se prolonger jusque début 2022. »

CONSTITUER UNE RÉSERVE DE SECOURS

L'usine de Maquens (route de Limoux) permet d'alimenter en eau potable plus de la moitié des habitants du territoire. Afin de parer à toute éventualité (comme une pollution, une turbidité trop forte de l'eau...), l'Agglo anticipe. Une convention vient d'être signée avec les responsables de l'Association syndicale autorisée en hydraulique agricole (ASA) de Carcassonne-Ouest, propriétaire du lac de Taure, à Villalbe. Il s'agit d'une retenue de 1,2 million de m³ d'eau pompée dans l'Aude, qui permet, depuis 1992, l'irrigation des terres agricole du secteur (une partie de Carcassonne, mais aussi de Lavalette à Caux, en passant par Grèzes-Herminis).

300 000 m³ sont désormais réservés à l'Agglo. Pour transporter l'eau du lac jusqu'à l'usine, l'Agglo construit actuellement les 1,5 km de canalisations manquantes, d'un diamètre de 500 mm ! Montant des travaux : 900 000 € HT. « Cette réserve nous permettrait d'assurer l'alimentation des habitants pendant près de trois semaines », précise Bruno Dupasquier, directeur du département du cycle de l'eau.

DES AMÉNAGEMENTS POUR SAUVER FAUNE ET FLORE

L'usine de traitement fonctionne grâce à un vieux seuil (petit barrage) construit sur l'Aude, entre la plaine Mayrevieille et Maquens. Afin de « rétablir la continuité écologique et sédimentaire », une passe à poissons contournera l'ouvrage, une rampe et une grille, de l'autre côté, éviteront aux anguilles notamment de finir dans les turbines. Ces dispositifs permettront également la circulation des sédiments. Deux ans de travaux sont nécessaires jusqu'en juin 2022, pour un coût estimé à 800 000 € HT.

PARTOUT AILLEURS...

Les travaux d'eau et d'assainissement, pour un montant de 490 000 €, sont presque terminés sur la zone de Rocadest. D'autres, plus classiques, sont en cours (à Castans...) ou programmés (au domaine de Montquiers, à Badens, Leuc...).

EXPRESSION CITOYENNE

CoDev : un exemple de démocratie participative

Carcassonne Agglo renouvelait les membres son conseil de développement (CoDev) en mai dernier avec un panel élargi de citoyens et une présidence partagée par deux figures locales. Cette Instance d'expression citoyenne est destinée à enrichir et éclairer la décision publique locales...



Régine Diaz-de-Tuesta et Pascal Chavernac, lors de la réunion plénière du CoDev le 24 juin 2021.

« C'est le parfait exemple de la démocratie participative », estime le co-président du CoDev, Pascal Chavernac⁽¹⁾.

« Nous sommes 60 représentant(e)s de la société civile volontaires et bénévoles : acteurs économiques, personnes qualifiées (chefs d'entreprises, agriculteurs...), représentants d'associations, représentants d'organisations professionnelles et syndicales, représentants d'organismes publics et assimilés... C'est un lieu de réflexion, un laboratoire d'idées, une force de propositions, un espace de dialogue, d'expression libre et argumentée entre acteurs divers, de sensibilité différentes, sur des questions d'intérêt commun », précise-t-il.

⁽¹⁾ Pascal Chavernac est président fondateur du groupe Sigma Méditerranée à Carcassonne. Il préside également la coordination de tous les CoDev d'Occitanie.

⁽²⁾ Régine Diaz-de-Tuesta est gérante de l'entreprise «L'immobilier des drôles de dames» à Carcassonne.

UN AVIS IMPORTANT

« Je compte désormais redonner aux autres tout ce que l'on m'a permis d'acquérir. Il y a beaucoup d'envie des gens du terrain et énormément de choses à réaliser en concertation avec les élus du territoire. D'observatrice lors du premier CoDev, je souhaite m'impliquer désormais à fond », assure Régine Diaz-de-Tuesta⁽²⁾, également co-présidente du CoDev.

« Nous mettrons tous les moyens pour vivre encore mieux sur ce territoire dans les années futures », conclut-elle.

UNE INSTANCE VOUÉE À ÊTRE « CONSULTÉE RÉGULIÈREMENT »

Sur saisine de Carcassonne Agglo ou en autosaisine, le CoDev émet un avis sur les documents de prospective et de planification. Il prend part à la conception et l'évaluation des politiques de promotion de développement durable. Il doit porter la parole citoyenne, faire émerger les attentes, valoriser les initiatives locales...

SAISON CULTURELLE
2021-2022

L'envolée

La saison qui a du souffle

THÉÂTRE · CIRQUE · MARIONNETTES
DANSE · MUSIQUE

 www.carcassonne-agglo.fr
 Carcassonne Agglo, Terres d'audace
 carcassonneagglo



Conception graphique : Carcassonne Agglo © AdobeStock


carcassonne
AUDACE & SOLIDARITÉ **agglo**