

Arrondissement de Grasse

**COMMUNAUTE  
D'AGGLOMERATION  
SOPHIA ANTIPOLIS**

Siège social:  
Hôtel de Ville  
BP 2205

06606 ANTIBES CEDEX

| Effectif<br>légal | Présents<br>ou<br>Représentés | Procurations +<br>Absents |
|-------------------|-------------------------------|---------------------------|
| <b>80</b>         | <b>60</b>                     | <b>20</b>                 |

N° de la séance : 15

Objet de la délibération : Environnement -  
SCOT, PCAET, PDM et Qualité de l'air -  
Adhésion à AtmoSud

- Original
  - Expédition certifiée conforme à l'original
- Pour le Président,  
Le Directeur Général des Services

Stéphane PINTRE

N° Enregistrement : CC.2020.246

Date de la convocation :


**Le 15/12/2020**

**Certifié exécutoire compte tenu**

de l'affichage  
en date du **22 DEC. 2020**

de la réception s/Préfecture  
en date du **22 DEC. 2020**

Pour le Président,  
La Responsable de Service



Corinne SAINTE

**EXTRAIT DU REGISTRE DES DELIBERATIONS  
DE LA COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION  
SOPHIA ANTIPOLIS**

**Séance du 21 décembre 2020**

L'an deux mil vingt et le 21 décembre à 16h00, le Conseil Communautaire de la Communauté d'Agglomération Sophia Antipolis, régulièrement convoqué conformément aux dispositions des articles L 5211-1, L 2121-10 et L 2121-12 du Code Général des Collectivités Territoriales, s'est réuni au nombre prescrit par la loi, au Chapiteau des Espaces du fort carré - avenue du 11 novembre à Antibes en session ordinaire du mois de décembre, sous la présidence de Monsieur Jean LEONETTI, Président de la Communauté d'Agglomération Sophia Antipolis, Maire d'Antibes Juan-Les-Pins.

**PRESENTS :**

Jean LEONETTI, Kevin LUCIANO, Lionnel LUCA, Joseph CESARO, Jean-Pierre DERMIT, Jean-Bernard MION, Michel ROSSI, Gérald LOMBARDO, Frédéric POMA, Emmanuel DELMOTTE, Jean-Pierre CAMILLA, Thierry OCCELLI, Jean-Pierre MASCARELLI, Eric MELE, Sophie NASICA, Gilbert TAULANE, Gilbert HUGUES, Richard THIERY, Marc MALFATTO, Dominique TRABAUD, Jean-Paul ARNAUD, Georges TOSSAN, Alexis ARGENTI, Michèle MURATORE, Eric CHALVIN, Jacques GENTE, Marguerite BLAZY, Marie-Rose BENASSAYAG, Anne-Marie BOUSQUET, Christian LATY, Thérèse DARTOIS, Henriette VENTRE, Albert CALAMUSO, Sylvie MARCHAND, Denis FERRER, Serge JOVER, Marie ANASSE, Geneviève PIERRAT, Simone TORRES-FORET DODELIN, Eric DUPLAY, Michel MANAGO, Marinette LANGLAIS, Christophe FONCK, Catherine LANZA, Marika ROMAN, Martine SAVALLI, Carole BONAUT, Claire BAES, Elisabeth DEBORDE, Laurence HARTMANN, Eric PAUGET, David SIMPLOT, Marc BORIOSI, Hassan EL JAZOULI, Isabelle GARCIA, Marion MUSSO, Céline LAMBIN, Xavier WIIK, Delphine CAROSI, Alexia MISSANA

**PROCURATIONS :**

François WYSZKOWSKI à Eric MELE, René TRASTOUR à Alexis ARGENTI, Georges VAZIA à Eric CHALVIN, Bernard GARNIER à Céline LAMBIN, Yves DAHAN à Hassan EL JAZOULI, Audouin RAMBAUD à Eric DUPLAY, Serge AMAR à Jacques GENTE, Nathalie DEPETRIS à Anne-Marie BOUSQUET, Olivia LEVINGSTON à Emmanuel DELMOTTE, Khéra BADAOUI HUGUENIN VUILLEMIN à Alexia MISSANA

**ABSENTS :**

Monique GAGEAN, François ZEMA, Tanguy CORNEC, Christophe ETORE, Laurent CHARTIER, Françoise THOMEL, Valérie ROLLAND, Marie OZENDA, Aline ABRAVANEL, Alain BERNARD

Les Délégués communautaires présents formant la majorité des membres en exercice, il a été procédé à la nomination d'un secrétaire pris au sein du Conseil.

**Madame Alexia MISSANA**, ayant obtenu la majorité des suffrages, a été désignée pour remplir ces fonctions qu'elle a acceptées.

## **Monsieur LUCA,**

Depuis, 2011, la CASA est engagée dans l'élaboration et la mise en œuvre d'un Plan Climat Energie Territorial (PCET) qui poursuit deux objectifs : l'atténuation des émissions de gaz à effet de serre et de polluants atmosphériques et l'adaptation au changement climatique.

La loi n°2015-992 de Transition Energétique pour la Croissance Verte du 17 août 2015 a modifié leurs modalités d'application, en y intégrant un volet spécifique sur la qualité de l'air pour en faire des Plans Climat Air Energie Territorial (PCAET). Obligatoire pour tous les EPCI de plus de 20 000 habitants, le PCAET est un véritable outil de planification et d'animation, qui définit et met en œuvre les objectifs stratégiques en matière de lutte contre le réchauffement climatique et le développement des énergies renouvelables.

L'ordonnance du 17 juin 2020 relative à la modernisation des Schémas de Cohérence Territoriaux offre, quant à elle, la possibilité d'élaborer un SCoT valant PCAET. La CASA a souhaité se saisir de cette opportunité pour intégrer les enjeux de la transition énergétique au cœur de son projet de territoire. Ainsi, par délibération du Conseil Communautaire n°CC.2020.180 en date du 05 octobre 2020, la CASA a prescrit l'élaboration de son SCOT valant PCAET.

De plus, afin de renforcer la cohérence des politiques de planification sur le territoire et le lien entre urbanisme, mobilités et climat-air-énergie, la CASA a choisi d'élaborer de manière concomitante à son SCoT valant PCAET, son Plan de Mobilités (PDM), en application de la Loi d'Orientation des Mobilités (LOM).

Dans le cadre de ces démarches, pour appréhender au mieux les enjeux en matière de qualité de l'air, la CASA souhaite adhérer à l'association AtmoSud, Association agréée pour la surveillance de la qualité de l'air conformément au code de l'environnement article L.221-3.

Cette association assure un service d'intérêt général non économique, au sens des textes européens, dans le périmètre de l'agrément qui lui est octroyé par le ministère chargé de l'environnement.

L'adhésion de la CASA à AtmoSud permet de bénéficier de données précises du territoire en matière de qualité de l'air, de consommations énergétiques et de production d'énergies renouvelables, indispensables à la réalisation du diagnostic du SCoT valant PCAET et du PDM.

En complément de ces données, AtmoSud propose une analyse fine de celles-ci, une expertise approfondie dans le domaine, un accompagnement technique à la rédaction du diagnostic et la réalisation de différents outils d'élaboration et d'évaluation des politiques publiques (inventaire des émissions, consommations énergétiques...).

Ces outils offrent des possibilités multiples :

- établir un diagnostic des émissions de polluants, gaz à effets de serre, consommations énergétiques,
- évaluer la portée des actions envisagées par la collectivité et accompagner dans le choix des actions,
- définir et suivre des indicateurs territorialisés avec la garantie de méthodologies adaptées et pérennes établies dans le cadre de la surveillance,
- anticiper les situations de mauvaise qualité air pour que les mesures adéquates soient mises en œuvre,
- agir pour une meilleure gestion de santé « publique ».



AtmoSud met également à disposition de ses membres des outils de communication variés et adaptés aux différentes échelles des territoires et aux différents publics. La CASA et ses communes membres peuvent ainsi disposer de ces informations, s'en faire le relais et ainsi valoriser cette adhésion auprès de la population locale attentive à sa qualité de vie.

Dans le cadre de l'information et de la sensibilisation des citoyens à la qualité de l'air, AtmoSud accompagnera également la CASA dans la diffusion sur le territoire d'une information quotidienne sur la qualité de l'air local, notamment via les panneaux d'information lumineux. Pour cela AtmoSud accompagnera la réalisation d'un diagnostic des panneaux existants du territoire et mettra à disposition les prévisions de données de qualité de l'air journalières pour à minima chacune des 13 communes intéressées de la CASA incluses dans le périmètre PPA, en vue de leur affichage sur des panneaux d'information.

Par ailleurs, le comité territorial des Alpes-Maritimes, qui se réunit une fois par an, permet de conserver une interaction productive et réelle entre AtmoSud, la CASA et l'ensemble des communes.

Le montant de l'adhésion pour 2021, calculé au prorata du nombre d'habitants résidentiels du territoire, s'élève à 41 200 € pour la CASA.

La convention annexée à la présente délibération détaille les modalités techniques et financières du partenariat. Elle est conclue au titre de l'année 2021.

A chaque renouvellement d'adhésion, les engagements respectifs de la CASA et d'AtmoSud pourront être réévalués en fonction des attentes réciproques des parties.

Aussi, il est proposé au Conseil Communautaire :

- d'approuver l'adhésion par la CASA à l'association AtmoSud au titre de l'année 2021 ;
- d'approuver les termes de la convention d'adhésion entre AtmoSud et la CASA, dont le projet est joint en annexe ;
- d'autoriser Monsieur le Vice-Président délégué à l'environnement et à la biodiversité à signer ladite convention jointe en annexe, et tous les actes inhérents à l'exécution de la délibération ;
- d'autoriser le paiement de la cotisation annuelle à l'association AtmoSud, dont le montant s'élève pour 2021 à 41 200 €.

**LE CONSEIL COMMUNAUTAIRE, OUI L'EXPOSE DU VICE-PRESIDENT ET APRES EN AVOIR DELIBERE, A L'UNANIMITE, DECIDE :**

- d'approuver l'adhésion par la CASA à l'association AtmoSud au titre de l'année 2021 ;
- d'approuver les termes de la convention d'adhésion entre AtmoSud et la CASA, dont le projet est joint en annexe ;

- d'autoriser Monsieur le Vice-Président délégué à l'environnement et à la biodiversité à signer ladite convention jointe en annexe, et tous les actes inhérents à l'exécution de la délibération ;
- d'autoriser le paiement de la cotisation annuelle à l'association AtmoSud, dont le montant s'élève pour 2021 à 41 200 €.

AINSI FAIT ET DELIBERE  
A ANTIBES LE 21 décembre 2020  
Suivent les signatures  
Pour extrait certifié conforme,

Le Président,



Jean LEONETTI

## CONVENTION D'ADHESION A ATMOSUD

Entre

La **Communauté d'Agglomération Sophia Antipolis**, représentée par son Vice-Président délégué à l'Environnement et à la biodiversité, **Monsieur Lionnel LUCA**, dûment habilité à signer la présente convention par délibération du Conseil Communautaire CC.2020.xxx en date du 21/12/20,

Ci-après désignée « CASA », d'une part,

Et

**AtmoSud**, association régie par la loi du 1er juillet 1901, dont le siège social est situé, 146 rue Paradis, 13294 Marseille Cedex 06, N°SIRET : 324 465 632 00044, représentée par son président en exercice, **Monsieur Pierre-Charles Maria**, et désignée sous le terme « AtmoSud », d'autre part,

### *Preamble*

Dans un contexte fixé par la réglementation européenne relative à la mise en œuvre de la surveillance de la qualité de l'air, ses effets sur la santé et l'environnement et la communication sur le sujet.

Considérant les orientations de la politique de la qualité de l'air inscrites dans le code de l'environnement et notamment dans ses articles L220-1 et suivants ainsi que dans les textes d'application, et en particulier ceux qui confient, dans chaque région, à un organisme agréé un mandat d'intérêt général en matière de mise en œuvre de la surveillance de la qualité de l'air dans des conditions fixées par le code de l'environnement.

Considérant que l'association AtmoSud est l'organisme agréé pour la surveillance de la qualité de l'air dans la région Provence Alpes Côte d'Azur, au titre de l'article L221-3 du code de l'environnement, par arrêté ministériel.

**PARAPHE :**

Considérant que l'activité de l'association AtmoSud est un service d'intérêt général non économique, au sens des textes européens, dans le périmètre de l'agrément qui lui est octroyé par le ministère chargé de l'environnement.

Considérant le Programme Régional de Surveillance de la Qualité de l'Air (PSQA) qu'AtmoSud met en œuvre à l'échelle régionale conformément à l'article 5 de l'arrêté du 21 octobre 2010 relatif aux modalités de surveillance de la qualité de l'air et à l'information du public.

Considérant la déclinaison en axes stratégiques du PSQA validé en Assemblée Générale du 20 janvier 2017 pour réaliser une surveillance de la qualité de l'air au service de l'action dans une démarche intégrée air/climat/énergie (Axes : Evaluation de l'exposition à la pollution de l'air, Lien Air/Energie/Climat/Santé, Ecoute et incitation à l'action environnementale, Innovation et amélioration de l'expertise)

Considérant que le programme d'actions, conçu et présenté par l'association AtmoSud à partir du PSQA, est conforme à son objet statutaire et s'inscrit dans les objectifs définis dans les orientations stratégiques du ministère chargé de l'environnement.

Considérant que la cotisation sollicitée participe aux politiques publiques et rejoint les objectifs définis dans le projet associatif dudit organisme agréé.

### **Il est convenu ce qui suit :**

#### **Article 1. Objet de la convention**

AtmoSud s'engage à son initiative et sous sa seule responsabilité, à mettre en œuvre, en cohérence avec les orientations mentionnées en préambule, le programme commun d'actions validé par l'Assemblée Générale, qui s'inscrit dans le cadre d'un service d'intérêt général non économique.

La présente convention a pour objet de préciser le cadre de l'adhésion de la CASA à AtmoSud.

La CASA n'attend aucune contrepartie directe à cette contribution, en dehors des engagements fixés au sein de la présente convention.

#### **Article 2. Engagements de l'association**

AtmoSud a une mission d'observatoire de la qualité de l'air en PACA et d'information afin de déterminer les enjeux en termes de qualité de l'air des territoires en lien avec le climat et l'énergie, d'évaluer les populations exposées à la pollution, de sensibiliser et d'informer la population et les acteurs des territoires sur cette thématique intégrée air/climat/énergie.

**PARAPHE :**

Cette mission a pour objectif d'accompagner les acteurs à agir en faveur de la qualité de l'air et du climat : surveiller et informer pour agir.

Par la présente convention, AtmoSud signe un « pacte associatif » avec la CASA pour assurer ce travail d'observatoire et d'information, socle de l'action régionale d'AtmoSud et répondre aux besoins locaux tout en restant dans le cadre de l'intérêt général.

**Son rôle d'observatoire comprend :**

- **La mesure** permanente et temporaire pour répondre à la réglementation et à la nécessité de compléter l'information qualité de l'air des territoires selon l'expertise d'AtmoSud.  
Cela comprend la mise en place d'appareils de mesure, la maintenance, la validation, le suivi.
- **L'inventaire des émissions** mis à jour chaque année. Il permet de préciser les secteurs d'activité émetteurs sur le territoire et est une donnée d'entrée des outils de modélisation – inventaire des émissions de polluants, de GES – consommation et production d'énergie. Sa mise à jour prend en compte les évolutions de l'activité sur les territoires.
- **La mise à jour annuelle des cartographies** de pollution pour déterminer les zones à enjeux et la population exposée (cartes des moyennes annuelles des polluants, cartes stratégiques air, cartes de l'indicateur stratégique air (ISA) à l'échelle de la région et des départements).
- **L'amélioration des prévisions** de qualité de l'air et des épisodes de pollution pour une information au plus tôt des acteurs et des citoyens : prévision à J, J+1 et J+2 sur toute la région PACA – Travail sur l'augmentation de la résolution spatiale et temporelle.
- **L'expertise.** AtmoSud apporte son analyse et expertise dans les questions qualité de l'air, climat et énergie qui pourraient se poser à l'échelle des différents territoires de la région : réponse aux demandes des particuliers, médias, acteurs locaux en lien avec son rôle socle d'observatoire.

Ces données sont remises à jour chaque année. Les outils et méthodes sont réévalués chaque année pour permettre de fournir des informations de qualité et de mieux en mieux renseignées.

**Dans son rôle d'information,** AtmoSud a pour mission d'intérêt général de sensibiliser, informer la population à la qualité de l'air et aider au changement des comportements. Tout ce qui est produit est rendu public : diffusion de la donnée, des études, des bilans, des actualités... sur Internet, réseaux sociaux et autres supports de communication auprès des acteurs et du public.

Différents outils sont proposés pour informer le citoyen et les acteurs : bilans mensuels, pages territoriales, indices de qualité de l'air à l'échelle communale (sous forme de widget téléchargeable sur Internet), information spécifique par abonnement lors d'épisodes de pollution, actualités...

AtmoSud travaille chaque année à l'amélioration de ces outils pour une meilleure information.

**D'autre part, différentes actions, liées à la surveillance et à l'information pour l'action, sont menées pour répondre aux questions locales tout en restant dans le cadre de l'intérêt général.**

Un ingénieur référent d'AtmoSud est chargé d'accompagner la CASA sur les questions de l'air. Il apportera toute l'expertise d'AtmoSud en la matière et s'appuiera sur l'ensemble des outils d'aide à la décision existants pour orienter au mieux la CASA dans ses choix d'actions en lien avec la qualité de l'air et ce dans une démarche intégrée air/climat/énergie.

Cet accompagnement se décline en différentes actions opérationnelles basées sur la surveillance du territoire et la communication/sensibilisation en lien avec les systèmes d'information.

#### **Surveillance :**

- Réalisation d'études dans le cadre de l'accompagnement à l'élaboration de plans d'actions intégrant les problématiques « air/climat/énergie » ;
- Mise à disposition des données les plus fines de l'ensemble des outils d'AtmoSud (Inventaires, cartographies, mesures...) et d'indicateurs pour apporter un diagnostic fin sur le territoire, notamment dans le cadre de l'élaboration des différents plans d'actions.
- Mise à disposition de l'expertise liée à ces études et données pour favoriser une bonne compréhension ;
- Accompagnement de l'adhérent sur la valorisation à long terme des actions proposées (perspectives : évaluation d'actions phares du PCAET, tableau de bord de visualisation des données du territoire, etc.).
- Anticipation des situations de mauvaise qualité air pour que les mesures adéquates soient mises en œuvre,
- Actions pour une meilleure gestion de santé « publique »,

#### **Communication/sensibilisation/système d'information :**

- Information des services pour les sensibiliser sur les sujets air, climat, énergie (interventions en commissions...) ;
- Interventions publiques dans le cadre de manifestations ou réunions publiques pour sensibiliser la population ;



- Organisation d'un comité territorial par an qui regroupe l'ensemble des adhérents territoriaux : instance d'échanges pour exprimer les attentes et besoins, présenter un bilan qualité de l'air, les projets et actions et les avancées d'AtmoSud sur les thématiques air/climat/énergie ;
- Mise à disposition d'un flux d'information pour des affichages spécifiques (indices de qualité de l'air et prévisions, épisodes de pollution...) notamment en vue de leur affichage sur des panneaux d'information ;
- Mise à disposition d'outils de communication (documentation en libre accès, outils de sensibilisation pour les scolaires comme l'Air et Moi, proposition d'articles ou de notes spécifiques selon les enjeux territoriaux identifiés, etc.) et avis sur des éléments de communication en lien avec l'air de la CASA (plaquettes, articles de presse...).

La CASA et ses communes, peuvent disposer de ces informations, s'en faire le relais et ainsi valoriser leur adhésion auprès de la population locale attentive à sa qualité de vie. La diffusion de ces informations intégrera le copyright ou le logo d'AtmoSud.

Le détail du programme d'actions et d'interventions pour les deux ans à venir est défini précisément dans une feuille de route, établie d'un commun accord entre Atmosud et la CASA, qui est annexée à la présente convention. Cette feuille de route détaille les données, analyses et expertises qu'AtmoSud propose de mettre à disposition de la CASA en fonction des enjeux actuels de son territoire, en particulier dans le cadre de l'établissement à venir par la CASA de son SCOT valant PCAET, du PAQA et du PDM et de l'affichage d'une information quotidienne sur la qualité de l'air locale sur des panneaux lumineux des communes intégrées dans le PPA 06 (soit à minima 13 communes pour la CASA).

La présente convention est consentie pour une durée de 1 an (couvrant l'année 2021) et sera potentiellement renouvelée pour poursuivre le programme de la feuille de route. Ainsi cette feuille de route sera revue chaque année en partenariat entre la CASA et AtmoSud afin de suivre les actions réalisées et d'identifier le programme d'action de l'année suivante et sera annexée à la convention annuelle d'adhésion.

Pour tout projet qui dépasse le cadre du service proposé dans la feuille de route, des financements complémentaires peuvent être nécessaires. Dans ce cas, une demande de subvention ou une convention de partenariat peut être réalisée. AtmoSud cofinance une partie du coût du projet.

### **Article 3. Engagements de la CASA**

La CASA s'engage à fournir toutes données potentiellement nécessaires à la réalisation des missions d'AtmoSud.

A travers son adhésion à AtmoSud, la CASA signe un « pacte associatif » avec l'association pour assurer une participation au travail d'observatoire et d'information, socle de l'action régionale d'intérêt général d'AtmoSud et une participation pour répondre aux questions locales.

#### **Article 4. Utilisation et diffusion des résultats**

Toutes les actions menées dans le cadre de cette convention entrent dans le caractère d'intérêt général de surveillance de la qualité de l'air de l'association AtmoSud. En conséquence, l'adhérent ne bénéficie pas exclusivement des productions en sortie de ces actions et n'en est pas propriétaire. Ces productions sont publiques et seront diffusées selon des modalités variées, à définir en accord entre les deux signataires de la présente convention (bulletins, Internet,...).

En revanche, il est clairement établi qu'AtmoSud est tenu à une obligation de discrétion et de secret professionnel sur toute autre information qui ne rentre pas dans le cadre de la surveillance de la qualité de l'air, dont elle aurait eu connaissance au cours de l'accomplissement de cette mission.

#### **Article 5. Durée de la convention**

La présente convention est consentie et acceptée pour une durée d'un an à compter de la signature, et une fois revêtue de son caractère exécutoire.

Elle pourra être reconduite sur délibération expresse de l'organe délibérant de la CASA. Cette convention pourra être résiliée selon les modalités prévues dans l'article 12.

#### **Article 6. Montant de la cotisation**

Pour les collectivités, la cotisation est calculée au prorata du nombre d'habitants résidentiels du territoire concerné, selon une règle validée en assemblée générale du « dernière date AG ». Pour la collectivité la CASA, il est retenu une population de la CASA de 176 069 personnes, chiffre annuellement actualisé sur la base INSEE.

Ainsi pour l'année 2021, la CASA adhère à l'association selon les modalités de la présente convention pour un montant forfaitaire de cotisation fixé à 41 200 € euros ( $176\,069 \times 0.234 = 41\,200$  €).

Le montant sera réévalué chaque année selon les données de populations associées au coefficient de calcul validé en Assemblée Générale.

#### **Article 7. Modalités de versement de la cotisation**

L'Association fera un appel de fonds à la CASA et le versement de la cotisation se fera sous 30 jours par virement.

L'appel à cotisation sera effectué après l'assemblée générale qui se tient généralement entre mai et juin et en tout état de cause avant la fin du 3<sup>ème</sup> trimestre de l'année d'exécution de la convention afin de garantir un mandatement de la cotisation sur l'exercice en cours.

Le versement sera effectué au compte de l'association AtmoSud selon les procédures comptables en vigueur :

Banque : CREDIT AGRICOLE ALPES PROVENCE

Code banque : 11306

Code guichet : 00030

**PARAPHE :**

#### **Article 8. Justificatifs**

AtmoSud s'engage à fournir dans les six mois de la clôture de chaque exercice les documents ci-après établis dans le respect des dispositions du droit interne et du droit communautaire :

- le compte rendu financier conforme à l'arrêté du 11 octobre 2006 pris en application de l'article 10 de la loi n°2000-321 du 12 avril 2000 relative aux droits des citoyens dans leurs relations avec les administrations ;  
Ce document retrace de façon fiable l'emploi des fonds alloués pour l'exécution des obligations prévues dans la présente convention. Ces documents sont signés par le président ou toute personne habilitée ;
- les comptes annuels et le rapport du commissaire aux comptes prévus par l'article L. 612-4 du code de commerce ou, le cas échéant, la référence de leur publication au Journal officiel ;
- le rapport d'activité.

#### **Article 9. Autres engagements**

Si nécessaire, AtmoSud communique sans délai à la Commune de LA CASA la copie des déclarations mentionnées aux articles 3, 6 et 13-1 du décret du 16 août 1901 portant réglementation d'administration publique pour l'exécution de la loi du 1<sup>er</sup> juillet 1901 relative au contrat d'association, soit informe de toute nouvelle déclaration enregistrée dans le RNA et fournit la copie de toute nouvelle domiciliation bancaire.

En cas d'inexécution ou de modification des conditions d'exécution et de retard pris dans l'exécution de la présente convention par AtmoSud, pour une raison quelconque, celle-ci doit en informer la collectivité de LA CASA sans délai par lettre recommandée avec accusé de réception.

#### **Article 10. Avenant**

La présente convention ne peut être modifiée que par avenant signé par la CASA et AtmoSud. Les avenants ultérieurs feront partie de la présente convention et seront soumis à l'ensemble des dispositions qui la régissent. La demande de modification de la présente convention est réalisée en la forme d'une lettre recommandée avec accusé de réception précisant l'objet de la modification, sa cause et toutes les conséquences qu'elle emporte. Dans un délai de deux mois suivant l'envoi de cette demande, l'autre partie peut y faire droit par lettre recommandée avec accusé de réception.

#### **Article 11. Résiliation de la convention**

En cas de non-respect par l'une des parties de l'une de ses obligations résultant de la présente convention, celle-ci pourra être résiliée de plein droit par l'autre partie, sans

préjudice de tous autres droits qu'elle pourrait faire valoir, à l'expiration d'un délai de deux mois suivant l'envoi d'une lettre recommandée avec accusé de réception valant mise en demeure de se conformer aux obligations contractuelles et restée infructueuse.

#### **Article 12. Sanctions**

En cas d'inexécution ou de modification substantielle et en cas de retard significatif des conditions d'exécution de la convention par AtmoSud sans l'accord écrit de la CASA, celle-ci peut respectivement suspendre son adhésion et exiger le reversement de tout ou partie des sommes déjà versées au titre de la présente convention au prorata du temps d'adhésion, après examen des justificatifs présentés par AtmoSud et avoir préalablement entendu ses représentants. La CASA en informe AtmoSud par lettre recommandée avec accusé de réception.

#### **Article 13. Recours**

Tout litige résultant de l'exécution de la présente convention est du ressort du tribunal administratif territorialement compétent.

Fait à Nice, le .....

Fait à Sophia-Antipolis, le .....

Pour AtmoSud

Pour la CASA

Le Président  
*Pierre-Charles Maria*

Le Vice-Président délégué à  
l'Environnement et à la Biodiversité  
*Lionnel LUCA*



## Feuille de route CASA - AtmoSud 2021 (12 mois)

*La Communauté d'Agglomération Sophia-Antipolis (CASA) soutient par sa future adhésion l'Association AtmoSud dans la mise en œuvre opérationnelle de son programme d'actions régionales d'intérêt général et relatif à la qualité de l'air, ainsi que dans la réalisation d'actions adaptées au territoire de la Communauté d'Agglomération.*

*Dans ce cadre, AtmoSud accompagne la CASA en lui apportant les outils d'aide à la décision, adaptés au niveau local en cohérence avec le niveau régional, pour l'amélioration et la préservation de la qualité de l'air, dans une démarche intégrée Air, Climat, Energie et Santé.*

*Ainsi, la CASA bénéficie de l'expertise et des outils d'évaluation des politiques publiques d'AtmoSud (inventaires des émissions, consommations énergétiques, cartographie de pollution, etc.) mais aussi d'un accompagnement tourné vers la valorisation à long terme des actions proposées (perspectives pour la CASA : évaluation d'actions phares du PCAET, tableau de bord de visualisation des données du territoire, etc.).*

*Le détail du programme d'actions et d'interventions territorial pour l'année 2021 est défini dans la présente feuille de route qui sera revue chaque année afin de suivre les actions réalisées et d'identifier le programme d'action de l'année suivante. A noter que les activités présentées ci-après sont planifiées sur la base d'une cotisation de 2 années (feuille de route 2021-2022). Le calendrier sera élaboré en concertation avec la CASA. La CASA se réserve la possibilité de n'adhérer que sur 1 an comme prévu dans la convention 2021 à laquelle fait référence cette feuille de route.*

### **Volet 1 : Accompagnement dans l'élaboration du PCAET, du PAQA et du ScoT**

Objectif : Produire les éléments (données, analyses, expertises, accompagnement et prospective) pour établir un diagnostic territorial pour le PCAET et le ScoT.

#### **Actions :**

- Établissement d'un diagnostic territorial ;
- Fourniture de données et d'expertise (sources des données, méthodologies de calcul, ...).

#### **Indicateurs de suivi :**

- Notes d'analyse en lien avec chaque sujet traité (liste ci-dessous) comprenant les tableaux de données, cartes, histogrammes, camemberts et textes d'analyse explicatifs ;
- Réunions d'échange tout au long des processus (si besoin, fournir des explications sur les données présentées, comme les sources des données, les méthodologies de calcul, ...) incluant le temps de préparation et la participation,
- Participation à réunion technique en qualité de soutien.

**A titre informatif coût estimé de l'action sur 2 ans : 10.5 k€, dont une grande partie sera utilisée sur l'année 2021.**

### Détails des données qui pourront être apportées :

Principaux sujets à traiter pour le diagnostic territorial nécessaire au PCAET et au ScoT :

|   | Sujet à traiter  | Travail réalisé par AtmoSud   | Travail restant à réaliser   |
|---|--|---|--|
| 1 | Analyse de la consommation énergétique finale du territoire et des potentiels de réduction                   | Analyse de la consommation énergétique finale du territoire                   | Potentiels de réduction  |
| 2 | Caractérisation des réseaux énergétiques et potentiel de développement                                       | Non traité par AtmoSud  | Caractérisation des réseaux énergétiques et potentiel de développement     |
| 3 | Production d'énergie par filières d'énergies renouvelables et de récupération, et potentiel de développement | Production d'énergie par filières d'énergies renouvelables et de récupération | Potentiel de développement   |
| 4 | Estimation des émissions territoriales de GES et des polluants atmosphériques et potentiels de réduction     | Estimation des émissions territoriales de GES et des polluants atmosphériques | Potentiels de réduction  |
| 5 | Séquestration nette de CO <sub>2</sub> ainsi et potentiel de développement                                   | Non traité par AtmoSud  | Séquestration nette de CO <sub>2</sub> ainsi et potentiel de développement |
| 6 | Analyse de la vulnérabilité du territoire aux changements climatiques  | Non traité par AtmoSud  | Analyse de la vulnérabilité du territoire aux changements climatiques      |
| 7 | Bilan des émissions de GES Patrimoine et Services  | Non traité par AtmoSud  | Bilan des émissions de GES Patrimoine et Services                          |
| 8 |  | Bilan de la qualité de l'air sur le territoire étudié                         |  |

Ce diagnostic sera réalisé à l'échelle du territoire de la CASA (qui compte 24 communes). Voici le détail des parties qu'AtmoSud pourra réaliser :

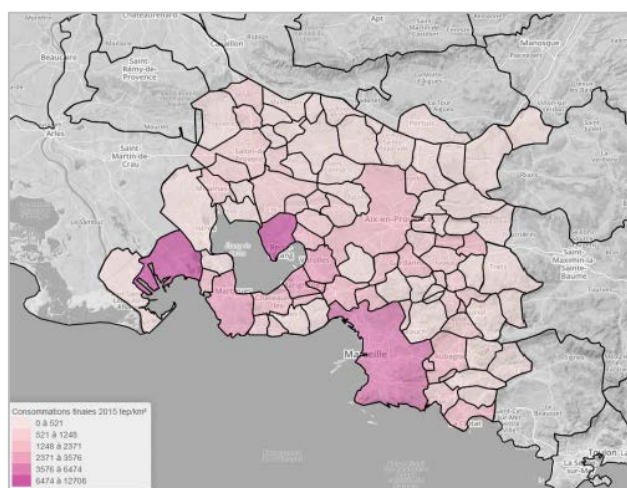
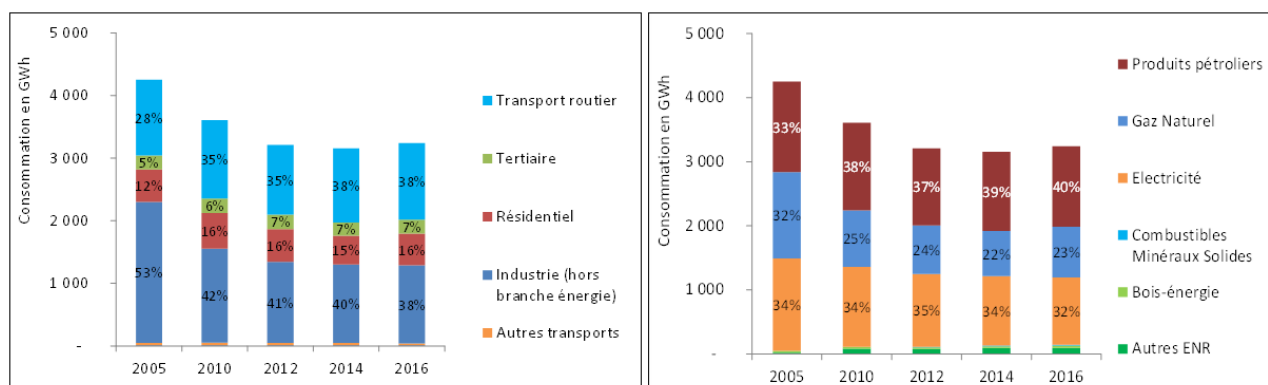
#### 1. Evaluation des consommations énergétiques du territoire

La consommation d'énergie est en grande partie la cause des émissions de GES. Dans le cadre de cette analyse, les différentes catégories de contributeurs seront identifiées et quantifiées. Les chiffres clés sur le territoire et sur les communes à enjeux seront fournis :

- Pour la dernière année disponible :
  - Par grand secteur : Industrie, résidentiel, tertiaire, agriculture, transports routier, autres transports et déchets ;
  - Par type d'énergie : gaz naturel, produits pétroliers, CMS, Bois, autres énergies renouvelables, chaleur et froid issus de réseau, autres non renouvelables et électricité ;
  - Une cartographie de l'EPCI montrant la répartition des consommations par commune.

- Une évolution de ces consommations par secteur et par type depuis 2007.  
*Attention : selon le niveau de détail proposé, certaines informations pourraient être soumises au secret statistique (consommation énergétique pour le secteur industriel) et ne pourront par conséquent être proposées en l'état mais agrégées à plus grande échelle.*

#### Exemples de productions :



### 3. Etat de la production d'énergie par les différentes filières d'énergie renouvelable et de récupération (EnR&R)

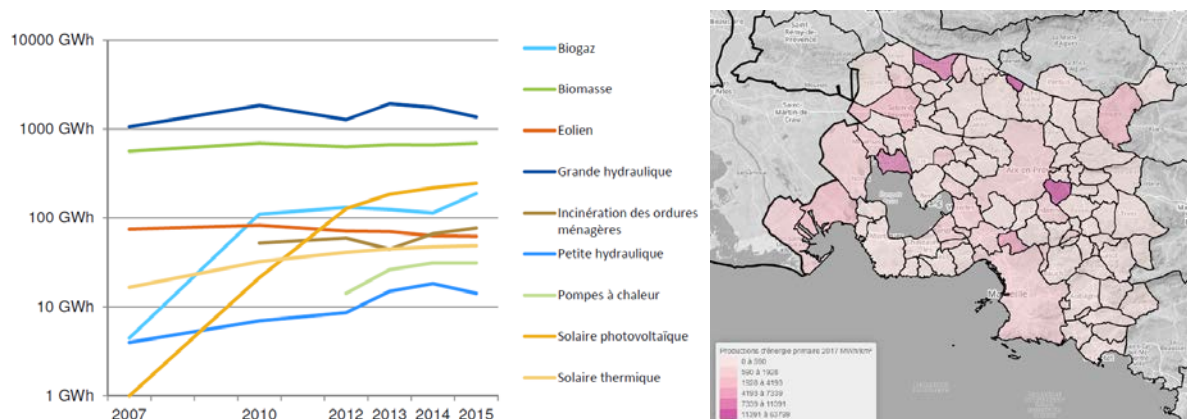
Le développement de la part des énergies renouvelables et de récupération constitue un axe stratégique de la lutte contre le réchauffement climatique. Ce volet du diagnostic doit permettre de :

- Quantifier la production actuelle du territoire filière par filière ;
- Identifier les projets en cours de développement (*à la charge du BE*) ;
- Identifier le potentiel de développement de la production filière par filière, en particulier vis-à-vis du patrimoine de la collectivité (*à la charge du BE*).

Le travail de quantification de la production annuelle d'énergie du territoire sera réalisé sur les bases des informations élaborées par AtmoSud dans le cadre de l'ORECA (Observatoire Régional de l'Energie, du Climat et de l'Air). Pour cette analyse, les différentes catégories de producteurs seront identifiées et quantifiées :

- Pour la dernière année disponible :
  - Par type de producteur : Biogaz, éolien, hydraulique, incinération, photovoltaïque, biomasse, pompe à chaleur, solaire thermique ;
  - Par type d'énergie produite : électricité et chaleur ;
  - Une cartographie de l'EPCI montrant la répartition des productions totales par commune.
- Une évolution de ces productions par type depuis 2007

#### Exemples de productions :



#### **4. Evaluation des émissions atmosphériques territoriales par secteur des Gaz à Effet de Serre (GES) et de polluants atmosphériques**

Ce diagnostic doit permettre de :

- Obtenir des informations dans le but de prévenir ou réduire les émissions de GES et des polluants atmosphériques au regard des normes fixées pour la qualité de l'air ;
- Rendre compte des interactions existantes entre le changement climatique et la qualité de l'air (effets antagonistes ou synergiques) ;
- Présenter les effets sanitaires liés à la qualité de l'air.

A partir de ces données, les émissions secteur par secteur (résidentiel, tertiaire, industriel, transport, agriculture) seront quantifiées et hiérarchisées afin de mettre en perspective l'impact de chacun des acteurs et ainsi de faciliter l'identification des actions les plus efficaces.

Les différents polluants quantifiés seront :

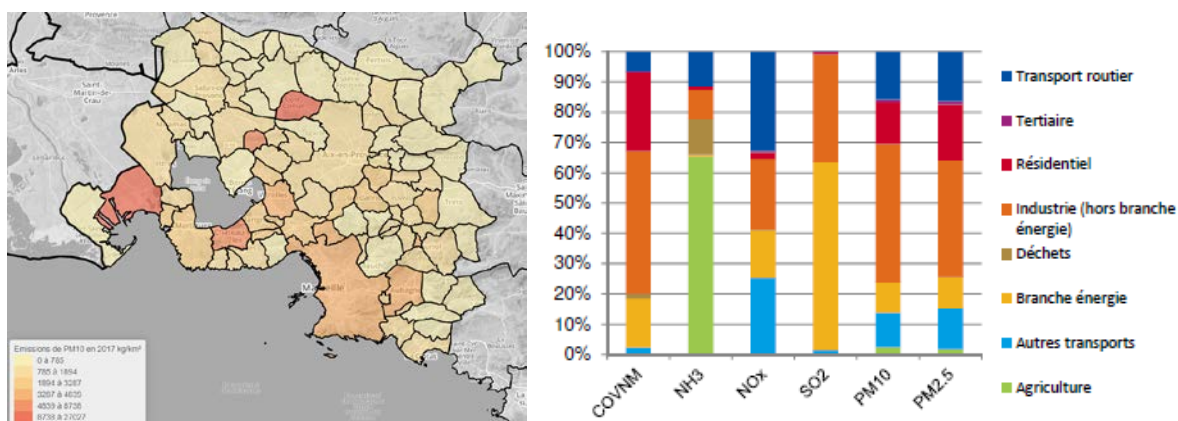
- Pour les polluants atmosphériques « classiques » : les oxydes d'azote, les PM (PM10 et PM2.5), les Composés Organiques Volatils Non Méthaniques (COVNM), le dioxyde de soufre, l'ammoniac et le monoxyde de carbone ;
- Pour les gaz à effet de serre : le dioxyde de carbone, le méthane et le protoxyde d'azote, ainsi que le calcul du Pouvoir de Réchauffement Global (PRG).



Pour cette analyse, les différentes catégories seront identifiées et quantifiées :

- Pour la dernière année disponible :
  - Par type de secteur et par polluant ;
  - Une cartographie de l'EPCI montrant la répartition des productions totales par commune.
- Une évolution des émissions depuis 2007.

#### Exemples de productions :



## 8. Une évaluation de la qualité de l'air et de l'exposition des populations à la pollution atmosphérique

Cette évaluation de la qualité de l'air s'appuiera :

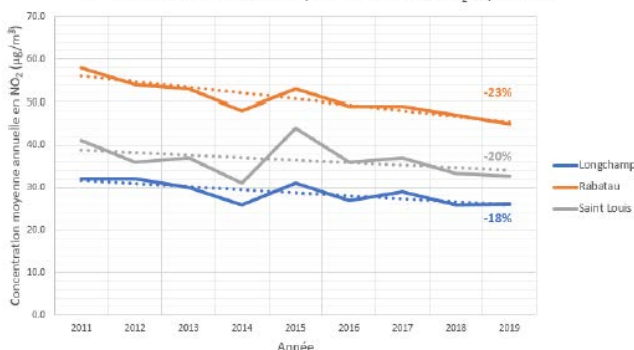
- Sur les dernières données de **mesures** disponibles issues de la station présente dans la zone d'étude, à savoir Antibes Jean Moulin. Les résultats obtenus sur cette station seront comparés aux valeurs réglementaires ainsi qu'aux autres stations comparables ;
- Sur les données de **modélisation** disponibles pour représenter la pollution de l'air sur l'ensemble du territoire concerné, comprenant l'estimation des populations exposées à un dépassement des valeurs seuil.

Pour cette analyse, les différentes catégories seront identifiées et quantifiées :

- Pour la dernière année disponible ;
- Une évolution sur les années précédentes.

#### Exemples de productions :

Evolution des concentrations moyennes annuelles en NO<sub>2</sub> depuis 2011



| AtmoSud<br>Qualité de l'air<br>Provence - Alpes - Côte d'Azur  |  | Année civile 2018 NO <sub>2</sub> - dioxyde d'azote |             |              |   |                  | NO - monoxyde d'azote ; NOx - oxydes d'azote |         |                   |     |   |  |                         |                         |                        |             |  |  |  |
|--|--|---|-------------|--------------|---|------------------|--|---------|-------------------|-----|---|--|-------------------------|-------------------------|------------------------|-------------|--|--|--|
| Méthode de mesure : chimiluminescence  |  |   |             |              | Concentrations exprimées en µg/m <sup>3</sup> (microgrammes par mètre-cube) |                  |  |         |                   |     |   |  |                         |                         |                        |             |  |  |  |
| NO <sub>2</sub> : 1 ppb = 1,91 µg/m <sup>3</sup> ; NO : 1 ppb = 1,25 µg/m <sup>3</sup> (293°K et 1013,2 hPa) |  |   |             |              |   |                  |  |         |                   |     |   |  |                         |                         |                        |             |  |  |  |
| Zone Administrative de Surveillance (ZAS)  | Nom  | Station<br>N°                                       | Type        | Influence    | % annuel de données valides   | Moyenne annuelle | Maximum                                      |         | Nombre d'heures > |     | Nombre de jours avec au moins 1 heure > | Percentile 99,8 des valeurs horaires * | Date du maximum horaire | Moyenne annuelle en NOx | Moyenne annuelle en NO | Observation |  |  |  |
|  |  |   |             |              |   |                  | Journalier                                   | Horaire | 200               | 400 |   |  |                         |                         |                        |             |  |  |  |
|  |  |   |             |              |   |                  |  |         |                   |     |   |  |                         |                         |                        |             |  |  |  |
|  |  |   |             |              |   | 26               |  |         |                   |     |   | 100                                    |                         |                         |                        | 19,5        |  |  |  |
|  |  |   |             |              |   | 32               |  |         |                   |     |   | 140                                    |                         |                         |                        | 24          |  |  |  |
| Valeurs de référence à ne pas dépasser   | Seuil d'évaluation inférieur                               |   |             |              |   |                  |  |         |                   |     |   |  |                         |                         |                        |             |  |  |  |
|  | Seuil d'évaluation supérieur                               |   |             |              |   |                  |  |         |                   |     |   |  |                         |                         |                        |             |  |  |  |
|  | Niveau critique végétation (périurbain ou rural seulement) |   |             |              |   |                  |  |         |                   |     |   |  |                         |                         |                        | 30          |  |  |  |
|  | Valeur limite pour la protection de la santé               |   |             |              |   | 40               |  |         |                   | 18  |   | 200                                    |                         |                         |                        |             |  |  |  |
|  | Seuil de recommandation et d'information                   |   |             |              |   |                  |  |         |                   |     |   |  |                         |                         |                        |             |  |  |  |
|  | Seuil d'alerte (dépassé pendant 3 heures consécutives)     |   |             |              |   |                  |  |         |                   |     |   |  |                         |                         |                        |             |  |  |  |
| ZAS Nice   | Nice Promenade   | 24035   | Urbaine     | Trafic       | 99  | 41               | 66   | 147     | 0                 | 0   | 0                                       | 0                                      | 123                     | 20/04                   | 26                     | 80          |  |  |  |
| FR93ZAG02  | Cannes Broussailles  | 24009   | Urbaine     | Fond         | 99  | 20               | 43   | 100     | 0                 | 0   | 0                                       | 0                                      | 81                      | 29/11                   | 5                      | 27          |  |  |  |
|  | Nice Arson   | 24036   | Urbaine     | Fond         | 97  | 32               | 54   | 116     | 0                 | 0   | 0                                       | 0                                      | 91                      | 29/09                   | 10                     | 48          |  |  |  |
|  | Antibes Jean Moulin  | 24007   | Périurbaine | Fond         | 87  | 28               | 67   | 153     | 0                 | 0   | 0                                       | 0                                      | 119                     | 22/01                   | 17                     | 54          |  |  |  |
|  | Nice Aéroport  | 24030   | Périurbaine | Fond         | 96  | 19               | 41   | 140     | 0                 | 0   | 0                                       | 0                                      | 86                      | 04/01                   | 6                      | 29          |  |  |  |
|  | Contes 2   | 24023   | Périurbaine | Industrielle | 96  | 18               | 36   | 110     | 0                 | 0   | 0                                       | 0                                      | 61                      | 22/01                   | 10                     | 34          |  |  |  |

## Volet 2 : Accompagnement dans l'élaboration du PDM

Objectif : Produire les éléments (données, analyses, expertises, accompagnement et prospective) spécifiques à la problématique des transports dans le cadre de l'élaboration du PDM.

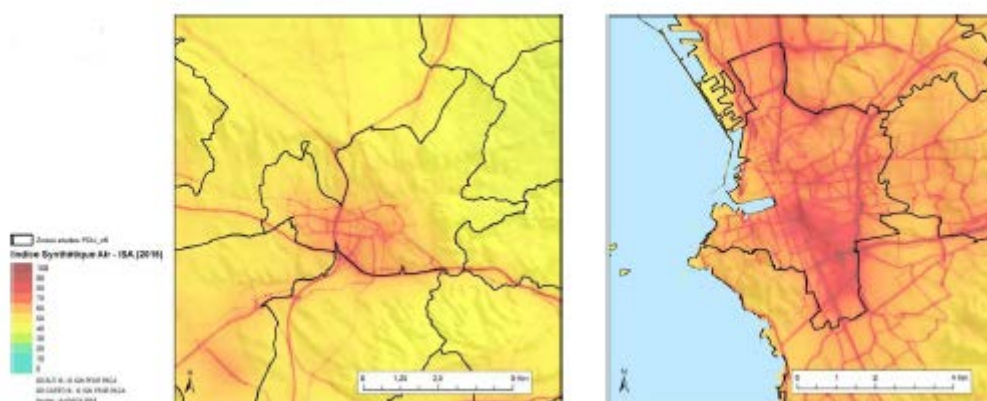
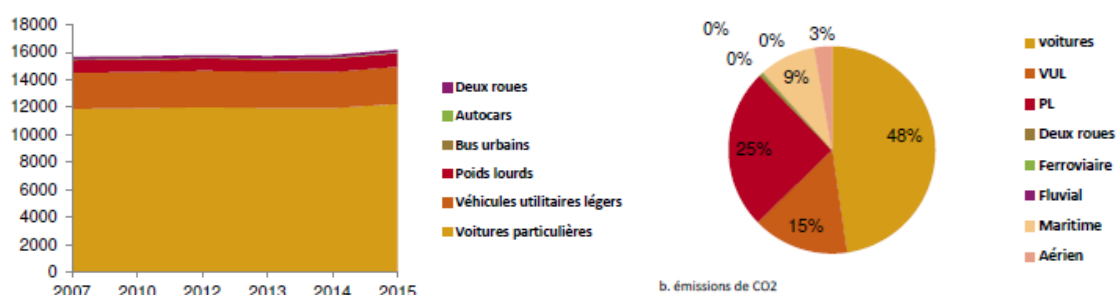
### Actions :

- Calcul des émissions de gaz à effet de serre et de polluants atmosphériques liés aux transports (routier et non routier) pour la dernière année disponible sur l'ensemble du périmètre de la CASA (échelle la plus fine disponible : la commune) (déjà élaboré dans le diagnostic PCAET)
- Evolution des émissions par type de transport : routier (véhicules légers, poids lourds, deux roues, ...) et non routier (ferroviaire, ...),
- Pour le secteur routier :
  - Evolution des kilomètres parcourus par type de véhicule ;
  - Evolution des émissions d'oxyde d'azote et de PM en fonction du parc de véhicules ;
  - Cartographies territoriales spécifiques adaptées au trafic routier : zooms sur les zones à enjeux.
- Pour le secteur non routier : présentation des enjeux liés aux autres moyens de transports sur le périmètre de la CASA.

**Indicateur de suivi :**

- Données et note d'analyse spécifique aux transports ;
- Réunions d'échange (si besoin, fournir des explications sur les données présentées, comme les sources des données, les méthodologies de calcul, ...) incluant le temps de préparation et la participation ;
- Participation à réunion technique en qualité de soutien.

**Exemples de rendus :**



A titre informatif coût estimé de l'action sur 2 ans : 6 k€. Une grande partie de cette action sera utilisée sur l'année 2021.

**Volet 3 : Analyse de données en lien avec l'obligation de mise en place d'une ZFE**

Objectif : Apporter les éléments (données et analyses) spécifiques en lien avec le décret n°2020-1138 du 16 septembre 2020 relatif au non-respect de manière régulière des normes de la qualité de l'air donnant lieu à une obligation d'instauration d'une zone à faibles émissions mobilité.

**Actions :**

- Estimation des populations exposées à un dépassement de valeur seuil (ces informations seront dans le diagnostic territorial établi dans le cadre du PCAET) ;
- Fourniture de données et d'expertise.

**Indicateur de suivi :**

- Note technique relative à l'estimation de la part de la population pour laquelle les valeurs limites sont respectées, à l'échelle globale de la CASA et sur les communes à enjeu, pour chacun des polluants concernés (NO2, les PM10 et les PM2.5) ;
- Réunion d'échange pour apport d'expertise et explications.

**A titre informatif, coût estimé de cette action en 2021 : 1.4 k€**

## **Volet 4 : Information et sensibilisation des citoyens à la QA**

Objectif : Mettre à disposition les prévisions de QA pour les panneaux d'information communaux

**Actions :**

- Mise à disposition des données de prévisions QA journalières (indice prévu de la QA avec un message associé bon/moyen/mauvais) à l'échelle de la commune ;
- Mise en forme de la donnée et du message de sensibilisation ;
- Réunions d'échanges (prévoir un interlocuteur unique qui centralise pour l'ensemble des communes).

**Indicateur de suivi :**

- Affichage sur les panneaux lumineux des 13 communes CASA comprises dans la zone PPA à minima des prévisions de QA et d'un message lié.

**A titre informatif le coût de cette action sera estimé en 2021 pour mise en œuvre en 2021.**

## **Volet 5 transversal : Pilotage de la feuille de route et accompagnement**

**Actions :**

- Réunions de suivi (fréquence à définir ou selon les besoins) avec la chargée d'action territoriale ;
- Accompagnement de la collectivité sur la présente feuille de route et sur d'autres thématiques

**A titre informatif coût estimé : 2 k€**



**AR réceptionné - Imprimer**

Date de l'acte : 21/12/2020  
Numéro : CC\_2020\_246  
Nature : DE - Deliberations  
Objet : SCOT, PCAET, PDM et Qualité de l'air - Adhésion à AtmoSud  
Matière : 8.8 - Environnement  
**Interlocuteur**  
Nom : LE GRATIET Véronique

**Suivi des transactions****Accusé d'envoi**

Identifiant : 8kOKmMd

**Accusé de réception préfecture**

Date de réception : 22/12/2020  
Identifiant : 006-240600585-20201221-CC\_2020\_246-DE

**Acte reçu**

Date : 21/12/2020  
Numéro interne : CC\_2020\_246  
Code nature : 1  
Code matière 1 : 8  
Code matière 2 : 8  
Objet : SCOT, PCAET, PDM et Qualité de l'air - Adhésion à AtmoSud  
Classification utilisée : 29/08/2019  
Document : 99\_DE-006-240600585-20201221-CC\_2020\_246-DE-1-1\_1.PDF

**Annexes**

Nombre : 1  
99\_SE-006-240600585-20201221-CC\_2020\_246-DE-1-1\_2.PDF

N