

# PLAN CLIMAT TOULOUSE MÉTROPOLE *En actions!*

## ACTE II Programme 2022 – 2025

### TABLEAU DES ACTIONS



Au cœur de  
votre quotidien

toulouse  
métropole

# PLAN CLIMAT AIR ÉNERGIE

ACTE II • 2022 – 2025

## 1• UN DIAGNOSTIC

Le diagnostic territorial réalisé fait un état des lieux sur les émissions de gaz à effet de serre, les polluants atmosphériques, la séquestration de dioxyde de carbone, la consommation énergétique, la production d'énergies renouvelables, les réseaux de transport et de distribution d'énergie, la vulnérabilité du territoire au changement climatique

## 2• UNE STRATÉGIE TERRITORIALE QUI FIXE DES AMBITIONS

Stratégie climat fixant des ambitions mesurables à l'horizon 2030

**-40%**

**Réduction** de 40%  
des émissions de  
Gaz à Effet de Serre  
par rapport à 2008

**-20%**

**Réduction** de 20%  
de consommation  
énergétique  
par rapport à 2016

**x2**

**Doublement** de la part  
locale des Énergies  
Renouvelables consommées  
sur le territoire

## 3• UN PLAN D' ACTIONS OPÉRATIONNEL AMPLIFIÉ (2022-2025)

Le plan d'actions de l'Acte II comprend plus de 120 actions relevant des champs d'intervention de la collectivité, de son exemplarité et de la mobilisation des acteurs territoriaux et des partenaires.

## 4• UN DISPOSITIF DE SUIVI ET D'ÉVALUATION

**La collectivité met en œuvre un certain nombre de projets emblématiques permettant d'engager résolument la transition énergétique :**

- Programme qualité de l'air
- Développement des offres de transport en commun
- Plan vélo
- Zone à circulation restreinte
- Réseaux de chaleur
- Centrales photovoltaïques
- Production de biogaz
- Économie circulaire
- Projet alimentaire de territoire
- Mesure en temps réel de la température

## 4 ENJEUX TRANSVERSAUX PRIORITAIRES



**Atténuation** de l'impact des activités du territoire sur le climat (réduction des émissions GES\*)

**Adaptation** du territoire au changement climatique

**Amélioration** de la qualité de l'air pour la santé

**Transition énergétique** pour la croissance verte

## 6 AXES STRATÉGIQUES

**AXE 1 : Amplifier massivement la rénovation des logements et la qualité des aménagements pour assurer le bien vivre dans l'Éco-Métropole**

**Ambition :** « Plus de la moitié des métropolitains vivant dans un logement agréable et performant (rénové ou postérieur à RT\* 2012) »

**AXE 2 : Favoriser l'écomobilité et faciliter les déplacements pour rendre du temps aux Métropolitains**

**Ambition :** « Plus de la moitié des déplacements réalisés autrement qu'en véhicules motorisés thermiques individuels à l'horizon 2030 »

**AXE 3 : Développer les productions et consommations d'EnR\* locales**

**Ambition :** « Doubler la part des EnR\* locales dans la consommation d'énergie du territoire à 2030. »

**AXE 4 : Entreprendre, produire et consommer durablement dans une ville intelligente**

**Ambition :** « Un emploi sur 10 dans les métiers verts d'ici 2030 »

**AXE 5 : Affirmer Toulouse Métropole comme animatrice territoriale de la Transition Énergétique**

**Ambition :** « Faire agir toutes les catégories d'acteurs pour la Transition Énergétique dans le cadre du PCAET\* »

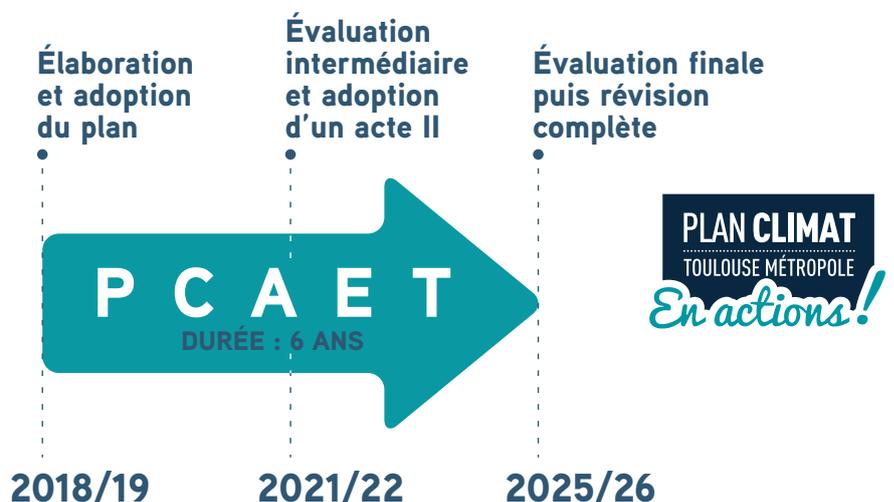
**AXE 6 : Innover pour l'exemplarité et généraliser les pratiques d'excellence**

**Ambition :** « Une collectivité à énergie positive en 2030 »

## DATES CLÉS

### LE PCAET\* EST :

- Élaboré pour une durée de 6 ans
- Évalué au bout de 3 ans
- Révisé au bout de 6 ans



Objectifs base **2008**

Stratégie horizon **2030**

\* GES : Gaz à effet de serre - RT : Réglementation thermique - EnR : Énergies renouvelables - PCAET : Plan Climat Air Énergie Territorial

# Amplifier massivement la rénovation des logements et la qualité des aménagements pour assurer le bien vivre dans l'Éco-Métropole

Ambition : « Plus de la moitié des métropolitains vivant dans un logement agréable et performant (rénové ou postérieur à RT 2012) »

OBJECTIF STRATÉGIQUE

OBJECTIF OPÉRATIONNEL

1.1 DIMINUER LA CONSOMMATION FONCIÈRE ET RAPPROCHER CHAQUE HABITANT D'UN ESPACE DE NATURE DE QUALITÉ

1.1.1 PRÉSERVER LA RESSOURCE SOL

1.1.2 CONSOLIDER ET DÉVELOPPER LES ESPACES NATURELS POUR UNE VILLE FRAÎCHE ET RÉILIENTE



FICHE ACTION

- Actions poursuivies
- Actions amplifiées
- Actions nouvelles

1. Préservation du potentiel de séquestration carbone à travers la protection des espaces naturels et agricoles dans le PLUi-H	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2. Définition et mise en œuvre d'une stratégie Éviter Réduire Compenser anticipative pour protéger les espaces de biodiversité	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3. Gestion prévisionnelle du foncier mobilisable et mutable	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4. Consolidation et déploiement des continuités écologiques et aquatiques : la Trame Verte et Bleue	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
84. Un réseau écologique résilient face au changement climatique : création de 5 grands parcs ( <i>ancienne fiche action n°6</i> )	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5. Projet Grand Parc Garonne - Île du Ramier : poumon vert métropolitain	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
85. Créer un Grand Parc sur la Vallée de l'Hers	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
86. Créer un Grand Parc Canal	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
87. Créer un Grand Parc du Touch	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
88. Mise en place d'itinéraires de découverte de la biodiversité	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
89. Mettre en place et animer un Conseil scientifique de la nature en ville	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

# Amplifier massivement la rénovation des logements et la qualité des aménagements pour assurer le bien vivre dans l'Éco-Métropole

Ambition : « Plus de la moitié des métropolitains vivant dans un logement agréable et performant (rénové ou postérieur à RT 2012) »

## OBJECTIF STRATÉGIQUE

## OBJECTIF OPÉRATIONNEL

**1.2** FAVORISER LE BIEN-VIVRE DANS DES QUARTIERS POST-CARBONE ET PERMETTRE AUX HABITANTS D'EN ÊTRE ACTEURS

**1.2.1** INTÉGRER LES ENJEUX AIR CLIMAT ÉNERGIE DANS L'AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE

**1.2.2** SE DOTER D'OUTILS POUR AMÉLIORER LA PRÉVISION ET LA GESTION DES RISQUES LIÉS AU DÉRÈGLEMENT CLIMATIQUE

**1.2.3** PRÉSERVER LA SANTÉ DES HABITANTS

**1.3** RÉDUIRE LES CONSOMMATIONS ÉNERGÉTIQUES DU PATRIMOINE BÂTI ET LUTTER CONTRE LA PRÉCARITÉ ÉNERGÉTIQUE

**1.3.1** ACCOMPAGNER LA RÉNOVATION DU PARC PRIVÉ

**1.3.2** ACCOMPAGNER LA CONSTRUCTION ET LA RÉNOVATION DU PARC PUBLIC

**1.3.3** LUTTER CONTRE LA PRÉCARITÉ ÉNERGÉTIQUE



FICHE ACTION

■ Actions poursuivies  
 ■ Actions amplifiées  
 ■ Actions nouvelles

7. Intégration des enjeux Air Climat Énergie dans le PLUi-H	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
8. Développement d'un projet d'aménagement durable dans tous les projets de quartiers	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
9. Construction de qualité environnementale pour les nouveaux quartiers	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
90. Étude des potentiels de désimperméabilisation en lien avec la gestion intégrée des eaux pluviales	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
91. Se doter d'un Schéma Directeur de Gestion des Eaux Pluviales et développer la gestion intégrée des eaux pluviales dans les projets	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10. Monitoring des îlots de chaleur urbain et des îlots de fraîcheur	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
11. Adaptation au risque inondation au travers d'un programme d'actions de prévention des inondations	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
12. Consolidation et mise en œuvre d'une stratégie d'adaptation au changement climatique	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
13. Élaboration et mise en œuvre d'un Programme Qualité de l'Air	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
14. Prévision et alerte en temps réel sur la présence d'allergènes	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
92. Expérimentation microcapteurs qualité de l'air	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
93. Mise en place d'un fond Air Bois	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
94. Élaboration de la carte stratégique Air (CSA)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
15. Programme de rénovation de l'habitat privé	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
16. Création d'un service d'accompagnement des particuliers dans leurs travaux de rénovation énergétique de leur logement	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
17. Construction de logements sociaux à haute qualité d'usage	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
18. Programme de réhabilitation énergétique du logement social	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
19. Programme de lutte contre la précarité énergétique	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

## Favoriser l'écomobilité et faciliter les déplacements pour rendre du temps aux Métropolitains

Ambition : « Plus de la moitié des déplacements réalisés autrement qu'en véhicules motorisés thermiques individuels à l'horizon 2030 »

### OBJECTIF STRATÉGIQUE

### OBJECTIF OPÉRATIONNEL

**2.1** FAIRE DES MODES DOUX LE MOYEN PRÉFÉRÉ DE DÉPLACEMENT DES HABITANTS DE LA MÉTROPOLE

**2.1.1** DÉVELOPPER LES AMÉNAGEMENTS ET L'OFFRE POUR LES MODES ACTIFS

**2.1.2** IDENTIFIER DES ZONES À CIRCULATION RESTREINTE

**2.1.3** ACCOMPAGNER LES COMMUNES DANS DES DÉMARCHES D'ÉCOMOBILITÉ

**2.2** MASSIFIER LE CO-VOITURAGE

**2.2.1** AMÉNAGER DES ESPACES FAVORISANT LE DÉPLOIEMENT DU COVOITURAGE

**2.3** MASSIFIER LES VÉHICULES PROPRES DONT L'ÉLECTRIQUE ET LE GAZ NATUREL

**2.3.1** FAVORISER L'UTILISATION DE VÉHICULES PROPRES

**2.3.2** PROPOSER UNE OFFRE DE TRANSPORTS EN COMMUN PLUS ÉCOLOGIQUE

**2.3.3** INNOVER EN MATIÈRE DE MOBILITÉ PROPRE



FICHE ACTION

■ Actions poursuivies  
 ■ Actions amplifiées  
 ■ Actions nouvelles

FICHE ACTION	ATTENUATION	ADAPTATION	QUALITE DE LAIR	CROISSANCE VERTE
20. Plan Vélo de Toulouse Métropole	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
21. Augmentation de l'offre vélos en libre service	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
95. Mise en œuvre du schéma directeur piéton d'agglomération	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
22. Opérations Cœurs de quartiers	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
23. Requalification du Centre-Ville de Toulouse	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
24. Mise en œuvre d'une Zone à Faibles Émissions mobilité (ZFEm)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
25. Réalisation de plans locaux de déplacements urbains et plan local de stationnement de Toulouse	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
26. Accompagnement des écoles pour les Pédibus	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
27. Développement du covoiturage	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
96. Réalisation d'une étude sur le déploiement de stations d'avitaillement en carburants propres	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
28. Déploiement de stations et bornes de charge sur le territoire métropolitain	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
29. Renouvellement du parc de bus Tisséo et évolution vers un mix énergétique à horizon 2025-2030	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
30. Déploiement d'un démonstrateur Navette autonome connectée	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

## Favoriser l'écomobilité et faciliter les déplacements pour rendre du temps aux Métropolitains

Ambition : « Plus de la moitié des déplacements réalisés autrement qu'en véhicules motorisés thermiques individuels à l'horizon 2030 »

### OBJECTIF STRATÉGIQUE

### OBJECTIF OPÉRATIONNEL

**2.4** AUGMENTER SIGNIFICATIVEMENT LA PART DES ACTIFS UTILISANT LES TRANSPORTS EN COMMUN POUR LES TRAJETS DOMICILE-TRAVAIL

**2.4.1** DÉVELOPPER L'OFFRE DE TRANSPORTS EN COMMUN

**2.4.2** INNOVER EN MATIÈRE D'OFFRE DE TRANSPORTS EN COMMUN

**2.4.3** FAVORISER LE RECOURS AUX TRANSPORTS EN COMMUN PAR LES PARTICULIERS

**2.4.4** ACCOMPAGNER LES ENTREPRISES DANS LEURS PLANS DE MOBILITÉ DES EMPLOYÉS

**2.5** OPTIMISER LES TRANSPORTS DE MARCHANDISES POUR UN FAIBLE IMPACT ENVIRONNEMENTAL ET DE CIRCULATION

**2.5.1** PLANIFIER LA LIVRAISON DES MARCHANDISES SUR LA MÉTROPOLE

**2.5.2** DÉVELOPPER DES PROJETS INNOVANTS DE LOGISTIQUE URBAINE

**2.6** EXPÉRIMENTER LA MOBILITÉ DE DEMAIN SUR DES ZONES EMBLÉMATIQUES

**2.6.1** SOUTENIR DES INITIATIVES INNOVANTES EN MATIÈRE DE MOBILITÉ URBAINE ET DE DÉCONGESTION



FICHE ACTION

■ Actions poursuivies  
 ■ Actions amplifiées  
 ■ Actions nouvelles

	ATTENUATION	ADAPTATION	QUALITE DE L'AIR	CROISSANCE VERTE
31. Création d'une 3 <sup>e</sup> ligne de métro et d'une Ligne Aéroport Express	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
32. Doublement de la capacité de la ligne A	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
33. Développement du réseau de bus Linéo	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
34. Création du Téléphérique Urbain Sud - Téléo	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
35. Agrandissement et création de parkings relais - Mise en œuvre de la feuille de route PEM P+R	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
36. Accompagnement des entreprises dans leur plan de mobilité	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
37. Élaboration d'un plan de déplacement marchandises métropolitain	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
38. Solutions innovantes de logistique urbaine et création d'un centre dédié à la logistique du dernier kilomètre	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
39. Pilotage d'une démarche innovante de mobilité urbaine : COMMUTE	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
97. Programme Vilagil	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
98. Accompagnement au changement sur le report modal : Écomode, compte électronique individuel pour l'incitation à une mobilité bas carbone	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

## Développer les productions et consommations d'EnR\* locales

Ambition : « Doubler la part des EnR\* locales dans la consommation d'énergie du territoire à 2030. »

### OBJECTIF STRATÉGIQUE

### OBJECTIF OPÉRATIONNEL

**3.1** ÉLABORER ET METTRE EN ŒUVRE UNE PROSPECTIVE ÉNERGÉTIQUE TERRITORIALE

**3.1.1** SE Doter d'un schéma directeur des énergies et avoir une vision partagée avec les différents acteurs du territoire

**3.2** DÉVELOPPER LES EnR\* DANS LES OPÉRATIONS

**3.2.1** ÉTENDRE ET OPTIMISER LES RÉSEAUX DE CHALEUR ET DE FROID, IDENTIFIER LES FUTURS PROJETS DE DÉVELOPPEMENT DE CES RÉSEAUX

**3.2.2** DÉVELOPPER LES PROJETS PHOTOVOLTAÏQUES

**3.2.3** DÉVELOPPER LA PRODUCTION DE BIOGAZ

**3.3** FACILITER L'INVESTISSEMENT DES HABITANTS DANS LES EnR\*

**3.3.1** FAVORISER LES PROJETS CITOYENS D'EnR\*

**3.4** DÉVELOPPER LES RÉSEAUX ÉLECTRIQUES INTELLIGENTS

**3.4.1** APPLIQUER À UN QUARTIER INNOVANT LA GESTION INTELLIGENTE DE L'ÉNERGIE



FICHE ACTION

- Actions poursuivies
- Actions amplifiées
- Actions nouvelles

	ATTÉNUATION	ADAPTATION	QUALITÉ DE L'AIR	CROISSANCE VERTE
..... 40. Élaboration et mise en œuvre d'un schéma directeur des énergies	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
..... 99. Élaboration d'une stratégie « hydrogène » pour Toulouse Métropole	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
.....				
..... 41. Développement des réseaux de chaleur	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
..... 42. Amplifier et accélérer le développement de projets photovoltaïques (au sol, en toiture et en ombrière)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
..... 43. Création et mise à disposition d'un cadastre solaire	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
..... 44. Mise en place d'une unité de méthanisation des boues et de valorisation énergétique du biogaz : EnergiBio Ginestous Garonne	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
..... 45. Étude et développement du potentiel de méthanisation des biodéchets du territoire	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
.....				
..... 46. Appui aux projets citoyens de développement des Énergies renouvelables	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
.....				
..... 47. Mise en place de technologies Smart Grids pour une gestion intelligente de l'énergie	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

# Entreprendre, produire et consommer durablement dans une ville intelligente

Ambition : « Un emploi sur 10 dans les métiers verts d'ici 2030 »

## OBJECTIF STRATÉGIQUE

## OBJECTIF OPÉRATIONNEL

**4.1** ÊTRE ATTRACTIF ET SOUTENIR LES PROJETS INNOVANTS SUR DES FILIÈRES DE L'ÉNERGIE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

**4.1.1** SOUTENIR L'INNOVATION TECHNIQUE ET SOCIÉTALE

**4.1.2** EXPÉRIMENTER UN ENGAGEMENT TERRITORIAL POUR LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

**4.2** PROMOUVOIR ET AIDER AU DÉVELOPPEMENT DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE

**4.2.1** SE DOTER D'UNE STRATÉGIE DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE S'APPUYANT SUR LES PRINCIPES DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE

**4.2.2** METTRE EN PLACE DES OUTILS D'AMÉNAGEMENT ET D'URBANISME FACILITANT LA TRANSITION VERS L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE DU TISSU ÉCONOMIQUE

**4.2.3** MASSIFIER LE DÉPLOIEMENT DES CHANTIERS DE CONSTRUCTION À PARTIR DES RESSOURCES LOCALES



FICHE ACTION

- Actions poursuivies
- Actions amplifiées
- Actions nouvelles

	ATTÉNUATION	ADAPTATION	QUALITÉ DE L'AIR	CROISSANCE VERTE
48. Soutien à l'innovation collaborative pour la croissance verte	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
49. Mobilisation d'incubateur pour la transition écologique	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
100. Soutien et développement local des emplois verts	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
50. Participation à une démarche territorialisée des acteurs économiques, industries et entreprises, en faveur de la croissance verte : DEMETER	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
51. Élaboration et mise en œuvre de la stratégie « Métropole de l'Économie circulaire » 2021-2030	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
101. Aménagement et renouvellement des zones d'activités selon les principes de l'économie circulaire : création d'une zone de référence - Francazal	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
102. Bâtir la Métropole à partir de ressources locales : projet Life Waste 2 Build	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

# Entreprendre, produire et consommer durablement dans une ville intelligente

Ambition : « Un emploi sur 10 dans les métiers verts d'ici 2030 »

## OBJECTIF STRATÉGIQUE

## OBJECTIF OPÉRATIONNEL

4.3

ANIMER ET COORDONNER UNE POLITIQUE PUBLIQUE TERRITORIALE SUR LA TRANSITION AGRICOLE ET ALIMENTAIRE EN MOBILISANT LES ACTEURS LOCAUX

4.3.1

ANIMER ET METTRE EN ŒUVRE UNE STRATÉGIE AGRICOLE ET ALIMENTAIRE TERRITORIALE

4.3.2

FAVORISER L'INSTALLATION DE PROJETS AGRICOLES OU ALIMENTAIRES RÉPONDANT AUX ENJEUX DE TERRITOIRE

4.3.3

SOUTENIR UNE ALIMENTATION DE QUALITÉ, LOCALE ET DURABLE, POUR TOUS

4.4

ACCOMPAGNER L'ÉVOLUTION DES MODES DE CONSOMMATION

4.4.1

COMMUNIQUER SUR LES BONNES DÉMARCHES DE CONSOMMATION ET AGIR CONTRE LE GASPILLAGE

4.4.2

ENCOURAGER LES COMPORTEMENTS VERTUEUX



FICHE ACTION

■ Actions poursuivies  
 ■ Actions amplifiées  
 ■ Actions nouvelles

FICHE ACTION	ATTÉNUATION	ADAPTATION	QUALITÉ DE L'AIR	CROISSANCE VERTE
53. Développement d'un Projet Agricole et Alimentaire de Territoire : le PAAM (Projet Agricole et Alimentaire Métropolitain)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
52. Protéger le foncier pour l'agriculture et accompagner le développement de projets agricoles viables, écologiques et créateurs de liens	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
103. Structurer les filières, améliorer la logistique et la transformation locales	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
104. Accompagner la restauration collective : moins de gaspillage alimentaire et plus d'approvisionnement bio et local	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
105. Accompagner les initiatives qui favorisent l'accès à une alimentation saine et durable pour tous	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
54. Campagnes de communication externe pour sensibiliser aux enjeux Climat Air Énergie au travers des actions du PCAET	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
55. Déploiement du Programme Local de Prévention des Déchets de Toulouse Métropole	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
56. Atelier Solidaire : Empalot	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
106. Cinq primes à la transition écologique pour la relance économique	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

# Affirmer Toulouse Métropole comme animatrice territoriale de la Transition Énergétique

Ambition : « Faire agir toutes les catégories d'acteurs pour la Transition Énergétique dans le cadre du PCAET »

## OBJECTIF STRATÉGIQUE

## OBJECTIF OPÉRATIONNEL

5.1

ÉVALUER, SUIVRE ET RÉAJUSTER LE PLAN D'ACTIONS

5.1.1 METTRE EN PLACE UN DISPOSITIF DE SUIVI DU PLAN CLIMAT

5.1.2 EVALUER LE PLAN CLIMAT

5.1.3 OBSERVER LE TERRITOIRE

5.2

CRÉER DES SYNERGIES ENTRE LES COLLECTIVITÉS À TOUTES LES ÉCHELLES : EUROPE, RÉGION, GRANDES AGGLOMÉRATIONS RÉGIONALES, COLLECTIVITÉS VOISINES, COMMUNES MÉTROPOLITAINES

5.2.1 ANIMER DES LIEUX D'ÉCHANGES D'EXPÉRIENCES, DE MUTUALISATION ET DE VALORISATION DES INITIATIVES EXEMPLAIRES AVEC LES COMMUNES DE TOULOUSE MÉTROPOLE

5.2.2 METTRE EN PLACE UN TRAVAIL DE SYNERGIE AVEC LES COLLECTIVITÉS VOISINES

5.2.3 INSCRIRE LA MÉTROPOLE DANS DES RÉSEAUX AFIN DE RECHERCHER DES INITIATIVES À REPRODUIRE ET À DÉPLOYER SUR LE TERRITOIRE ET VALORISER LES ACTIONS MÉTROPOLITAINES AUPRÈS DES PARTENAIRES



FICHE ACTION

■ Actions poursuivies  
 ■ Actions amplifiées  
 ■ Actions nouvelles

.....	57. Suivi du Plan Climat	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
.....	58. Évaluation du Plan Climat	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
.....	59. Observatoire Métropolitain de l'Environnement et du Climat (OMEC)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
.....	107. Des indicateurs de biodiversité pour Toulouse Métropole	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
.....					
.....	60. Appui à l'échange d'expériences exemplaires et innovantes pour une démultiplication à l'échelle des communes	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
.....	61. Organisation d'échanges avec les collectivités voisines	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
.....	62. Participation à des réseaux et des projets nationaux, européens et internationaux	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

## Affirmer Toulouse Métropole comme animatrice territoriale de la Transition Énergétique

Ambition : « Faire agir toutes les catégories d'acteurs pour la Transition Énergétique dans le cadre du PCAET »

### OBJECTIF STRATÉGIQUE

### OBJECTIF OPÉRATIONNEL

5.3

PERMETTRE À LA SOCIÉTÉ CIVILE DE LA MÉTROPOLE D'ÊTRE ACTRICE DU PCAET PAR L'ANIMATION, LE REPÉRAGE ET LE SOUTIEN DES INITIATIVES

5.3.1

MOBILISER LES ACTEURS DU TERRITOIRE POUR LA MISE EN ŒUVRE D' ACTIONS

5.3.2

APPORTER UN SOUTIEN AUX ACTEURS DU TERRITOIRE



FICHE ACTION

- Actions poursuivies
- Actions amplifiées
- Actions nouvelles

	ATTENUATION	ADAPTATION	QUALITÉ DE L'AIR	CROISSANCE VERTE
63. Animation des communautés d'acteurs	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
64. Animation du réseau des partenaires toulousains du concours CUBE 2020 autour de la sobriété énergétique	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
65. Pacte d'engagement des acteurs des infrastructures de mobilité pour des travaux routiers et un espace public à moindre empreinte environnementale	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
108. Encourager l'appropriation des enjeux environnementaux par les acteurs économiques	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
109. Accompagner les habitants dans leurs changements de comportement	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
66. Lancement d'appels à projets citoyens en faveur du Plan Climat	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
67. Soutien aux projets associatifs en cohérence avec les objectifs du Plan Climat	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
68. Accompagnement des TPE/PME sur la responsabilité sociale et environnementale et l'économie circulaire	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
110. Déployer des Conciergeries de Zones	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
69. Les bâtiments de la métropole comme territoire d'expérimentation pour la réalisation de diagnostics énergétiques dans le cadre de projets étudiants	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
111. Fonds de compensation carbone d'entreprises (ancienne fiche action n°70)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
112. Resto Zéro Déchet (ancienne fiche action n°71)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
113. Fonds de concours métropolitain au bénéfice des projets communaux participant à la tenue des objectifs métropolitains de résilience et de réduction des GES	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
72. Mise en place d'un conseiller en énergie partagé pour les communes	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
73. Création et diffusion d'une boîte à outils biodiversité	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

# Innover pour l'exemplarité et généraliser les pratiques d'excellence

Ambition : « Une collectivité à énergie positive en 2030 »

OBJECTIF STRATÉGIQUE

OBJECTIF OPÉRATIONNEL

**6.1** INTÉGRER LES ENJEUX AIR CLIMAT ÉNERGIE DANS LES PRATIQUES QUOTIDIENNES ET DANS LES DÉCISIONS INTERNES

**6.1.1** ÊTRE EXEMPLAIRE SUR LA GESTION ÉNERGÉTIQUE DU PATRIMOINE PUBLIC

**6.1.2** ÊTRE EXEMPLAIRE SUR LA GESTION DE L'EAU

**6.1.3** ÊTRE EXEMPLAIRE SUR LA GESTION DES DÉCHETS

**6.1.4** DÉVELOPPER UNE DÉMARCHE DE SOBRIÉTÉ NUMÉRIQUE

**6.1.5** PILOTER LE BUDGET DE FAÇON EXEMPLAIRE

**6.1.6** SENSIBILISER AGENTS ET ÉLUS AUX ENJEUX CLIMATIQUES ET ENVIRONNEMENTAUX



FICHE ACTION

■ Actions poursuivies

■ Actions amplifiées

■ Actions nouvelles

FICHE ACTION	ATTÉNUATION	ADAPTATION	QUALITÉ DE L'AIR	CROISSANCE VERTE
114. Déployer une stratégie énergétique et de rénovation du patrimoine public	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
115. Stratégie de performance pour la construction du patrimoine bâti	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
74. Adoption d'éco-gestes visant à réduire la consommation d'eau et d'énergie dans les bâtiments	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
75. Mise en place d'un réseau interne d'ambassadeurs de l'énergie pour la mobilisation des agents sur le thème de la sobriété énergétique	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
76. Développement d'un télésuivi des consommations de fluides	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
77. Chantier éclairage intelligent	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
116. Recherche, développement et innovations autour de la gestion de l'eau (ancienne fiche action n°78)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
117. Maîtrise de l'énergie et réduction des GES dans les contrats de DSP de l'eau potable et de l'assainissement	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
79. Maîtrise des pertes sur le réseau d'eau par un pilotage intelligent : expérimentation Water Smart System	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
118. Mise en œuvre d'un Plan Papier au sein des services	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
119. Optimisation des tournées de collecte des déchets	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
120. Adoption et mise en œuvre d'une stratégie Green IT	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
121. Financement durable	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
122. Évaluation de l'impact du budget de la Métropole sur le climat – Budget Vert	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
123. Dispositif de formation à l'environnement	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

# Innovier pour l'exemplarité et généraliser les pratiques d'excellence

Ambition : « Une collectivité à énergie positive en 2030 »

## OBJECTIF STRATÉGIQUE

## OBJECTIF OPÉRATIONNEL

**6.2** GÉNÉRALISER L'ÉCO-CONDITIONNALITÉ DE LA COMMANDE PUBLIQUE

**6.2.1** DÉVELOPPER UNE POLITIQUE D'ACHATS RESPONSABLES

**6.3** AMPLIFIER FORTEMENT LE RECOURS AUX ENR\* SUR LE PATRIMOINE MÉTROPOLITAIN

**6.3.1** RÉALISER DES INSTALLATIONS PHOTOVOLTAÏQUES POUR DE L'AUTOCONSOMMATION EN TANT QUE DÉMONSTRATEUR RÉPLICABLE

**6.4** ÊTRE EXEMPLAIRE SUR L'ORGANISATION ET LA GESTION DE LA MOBILITÉ DANS LA COLLECTIVITÉ

**6.4.1** AUGMENTER LA PART DES VÉHICULES « PROPRES » DANS LA FLOTTE DE TOULOUSE MÉTROPOLE

**6.4.2** FAVORISER LES COMPORTEMENTS RÉDUISANT L'IMPACT DES DÉPLACEMENTS



FICHE ACTION

- Actions poursuivies
- Actions amplifiées
- Actions nouvelles

.....	80. Animation du schéma des achats socialement et écologiquement responsables	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
.....	81. Installation de panneaux photovoltaïques en toiture des bâtiments de la collectivité pour de l'autoconsommation	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
.....	82. Flotte exemplaire de l'administration	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
.....	83. Poursuite des actions relatives au Plan de mobilités des employés	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
.....	124. Développement du télétravail	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

NOTE

A series of horizontal dotted lines for writing notes.





**PLAN CLIMAT**  
TOULOUSE MÉTROPOLE

*En actions!*



Plan.Climat@toulouse-metropole.fr

.....

**PLUS D'INFORMATIONS SUR**

[https://www.toulouse-metropole.fr/  
missions/environnement/plan-climat](https://www.toulouse-metropole.fr/missions/environnement/plan-climat)

Au cœur de  
votre quotidien

toulouse  
métropole