

ADEME

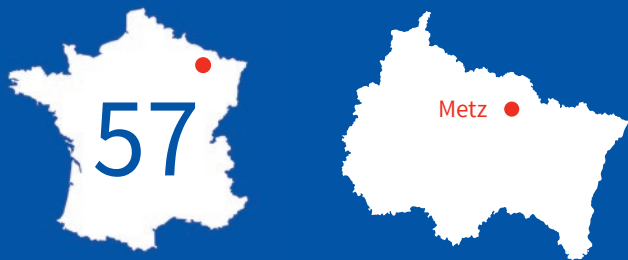


Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Énergie

METZ MÉTROPOLE

Une approche intégrée Climat Air Energie
au cœur de l'ensemble des
politiques publiques

GRAND-EST



PORTRAIT

Type de collectivité : Communauté d'Agglomération

Population : 222 600 habitants

Région : Grand-Est

Obtention du label : 2016

Niveau actuel du label : Cit'ergie

Echéance de renouvellement de
la labellisation Cit'ergie : 2020

ILS ONT DIT...

« Engagée depuis fin 2009 pour la préservation du climat et la transition énergétique, Metz Métropole mène un plan d'actions volontariste. De nombreux projets et opérations ont été mis en œuvre au cours des dernières années. Cit'ergie renforce cette action, permet à Metz Métropole de s'inscrire dans un référentiel européen, mais également de prendre de la hauteur. »

Guy Bergé,
Vice-Président délégué à l'Environnement
et au Développement durable

Cit'ergie
European Energy Award

CE QU'APPORTE CIT'ERGIE

Metz Métropole a formalisé un Plan Climat-Énergie en novembre 2012, auquel elle a intégré un volet « Qualité de l'air » en décembre 2015. Elle s'est donc naturellement intéressée à la démarche Cit'ergie, pour plusieurs raisons :

- l'accompagnement du Conseiller, qui permet de prendre du recul et d'objectiver les actions Climat Air Energie réalisées, mais également de les mettre en regard d'autres expériences, et ouvrir ainsi le champ des possibles,
- la mise en place d'une belle dynamique de travail transversale, avec une importante mobilisation des élus et services de Metz Métropole (plus de 30 agents mobilisés), mais aussi de différents partenaires du territoire,
- le programme d'actions priorisées, notamment dans des domaines où la collectivité était jusqu'alors peu avancée, qui permet de continuer à progresser vers des objectifs ambitieux.

Les apports de la démarche sont nombreux : Cit'ergie constitue à la fois un « moteur » pour l'atteinte des objectifs du PCAET et un renforcement de son plan d'actions. D'ailleurs, Metz Métropole parle désormais de « PCAET augmenté ».

LE LABEL CIT'ERGIE EN BREF

Cit'ergie est l'appellation française du label european energy award (eea) mis en œuvre dans plusieurs pays européens (Allemagne, Autriche, Suisse...) et déjà accordé à plus de 1 100 collectivités européennes. En France, le label est porté et diffusé par l'ADEME via ses directions régionales. En plus de valoriser les politiques énergétiques durables et ambitieuses des collectivités territoriales, Cit'ergie est un outil opérationnel structurant qui contribue activement à la réalisation d'un Plan Climat Energie Territorial, d'un Agenda 21, au respect des engagements de la Convention des Maires, et à la mise en œuvre de la politique énergie-climat.

EN SAVOIR

Chargé de mission Climat Air Energie
Sébastien Douche
03 87 39 71 65
sdouche@metzmetropole.fr

Site de la métropole: www.metzmetropole.fr
Site du label Cit'ergie : www.citergie.ademe.fr
Site du forum eea : www.european-energy-award.org
Conseiller Cit'ergie : **Fouzi Benkhelifa**

METZ MÉTROPOLE,

quelques actions dans les six domaines du label

DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL

Parmi les zones d'activités que gère Metz Métropole, le Quartier de l'Amphithéâtre (ZAC de 39 hectares située à l'arrière de la gare SNCF) se construit depuis 2010 autour du Centre Pompidou-Metz. Il accueille bureaux, logements, commerces et équipements, dont le Centre des congrès. Les cahiers des charges des îlots ont été étudiés par un architecte et un bureau d'études énergie, qui accompagnent les porteurs de projets. Ils intègrent notamment des bâtiments labellisés HQE. Le Quartier est alimenté par un réseau de chaleur et un réseau de froid, avec obligation de raccordement. Les eaux pluviales sont gérées par phyto-épuration, et la végétalisation y est favorisée.

PATRIMOINE DE LA COLLECTIVITÉ

Les bâtiments de Metz Métropole les plus consommateurs ont été identifiés : bilan carbone, Diagnostics de Performance Énergétique, suivis de consommations, etc. Ils sont équipés d'une Gestion Technique Centralisée et font l'objet d'une optimisation, avec un programme de travaux annuels.

Les besoins en chaleur sont couverts par des énergies renouvelables à hauteur de 39%, du fait du raccordement de la moitié des bâtiments de Metz Métropole au réseau de chaleur urbain et d'un réseau alimenté à 75% par les Énergies Renouvelables.

APPROVISIONNEMENT EN ÉNERGIE, EAU, ET ASSAINISSEMENT

Metz Métropole délègue la compétence « assainissement des eaux usées » à sa régie opérationnelle Haganis, certifiée ISO 9 001 et 14 001. L'efficacité énergétique des installations d'épuration est mesurée par des indicateurs. Ainsi, l'objectif de 2 kWh/kg DBO (Demande Biochimique en Oxygène) traitée est respecté depuis 2010 (1,82 en 2014). Parmi les actions menées, citons la mise en place d'un variateur de fréquence sur le moteur d'une vis de relèvement en entrée de station.

Le rendement de l'unité d'incinération des ordures ménagères, également gérée par Haganis, s'établit à 76% en 2014 et 80% en 2015. Elle alimente environ 30% du réseau de chaleur urbain de Metz.

MOBILITÉ

Metz Métropole a inauguré en octobre 2013 deux lignes de Bus à Haut Niveau de Service Mettis, sur un linéaire de 17,8 km réaménagé de façade à façade. Le réseau Le Met' comprend également cinq lignes structurantes (fréquence de 10 minutes, avec priorité dans le trafic ou aide au franchissement des carrefours à feux).

Le Met' propose de nombreux services : transport à la demande, bus de nuit à la carte, post-paiement, trois parcs relais, stationnement et location de vélos, autopartage, intégration tarifaire du TER... La fréquentation des transports en commun a sensiblement augmenté : +19% en 2014, +8% en 2015, pour atteindre 18,7 millions de voyages.

ORGANISATION INTERNE

Le réseau de référents de Metz Métropole Développement Durable comprend 25 agents. Il est actif depuis 2012 et se réunit environ tous les deux mois. Il permet de mobiliser les agents de la collectivité autour des enjeux énergétiques et climatiques. Environ 20 actions ont été conçues et menées en 3 ans par ce réseau. Parmi elles, la campagne de communication sur les éco-gestes a remporté fin 2013 le Grand Prix Cap'Com, catégorie Communication interne.

COMMUNICATION ET COOPÉRATION

Le réseau ClimatCités, créé en 2010, fédère les communes membres de Metz Métropole autour des thèmes de l'énergie, du climat et de la qualité de l'air. Pour valoriser les pratiques et échanger autour de projets transposables, 4 séances par an sont organisées, qui regroupent chacune 20 à 40 élus et agents municipaux.

De ClimatCités et de la création de l'ALEC en 2011, ont découlé des actions devenues pérennes, destinées aux citoyens (Apéros Énergie, Balades Thermographiques...) ou aux communes membres (Conseil en Énergie Partagé...).



1 - Le Quartier de l'Amphithéâtre



2 - Bus à Haut Niveau de Service Mettis (réseau Le Met')



3 - Un Apéro Énergie

© Agence Nicolas Michelin et Associés

© Metz Métropole

© Metz Métropole



04 91 55 00 42 - Janvier 2017 - 010084 -



Cit'ergie EN PRATIQUE

Cit'ergie permet à la collectivité de bâtir ou de renforcer sa politique énergétique dans un processus d'amélioration continue. Véritable guide méthodologique pour renforcer la politique énergétique des collectivités, le processus du label se conduit en quatre temps avec l'appui d'un conseiller Cit'ergie :

1. un état des lieux de la situation initiale qui s'appuie sur un catalogue standardisé de soixante-dix-neuf actions réparties dans six domaines ;
2. la définition d'un programme pluriannuel de politique énergie-climat ;
3. la labellisation (si la collectivité a mis en oeuvre au moins 50% de possibilités d'actions et de progression) avec l'intervention d'un auditeur ;
4. enfin, la mise en oeuvre s'opère en continu et tous les quatre ans, le label est remis en jeu par un nouvel audit.