

PLAN ÉNERGIES 2030

10 mesures de sobriété et d'efficacité énergétiques

1 Chauffage et éclairage maîtrisés

m2A RÉDUIT SA CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Objectif global de réduction de 10% de la consommation de gaz sur les équipements m2A

10% de consommation en moins - Économie de 230 000 €

- ⌚ 15°C dans les équipements sportifs
- ⌚ -1°C de température de l'eau dans les équipements aquatiques Économie de 150 000 €
- ⌚ 19°C dans les locaux administratifs et réduction du chauffage pendant les périodes d'inoccupation des locaux - Économie de 50 000 €
- ⌚ Maintien de la température dans les crèches et les périscolaires
- ⌚ Éclairage optimisé : extinction de l'éclairage public la nuit dans les zones d'activités économiques communautaires de 23h à 5h et incitation intercommunale via le RLPI : extinction des panneaux publicitaires lumineux de 23h à 7h

2 Environnement de travail écoresponsable

m2A ET SES AGENTS MONTRENT L'EXEMPLE

L'État fixe 15% de réduction de consommation

Économie de 2,5 GWh, soit 700 000 € pour m2A

- ⌚ Mise en place de « Référents Énergies », ambassadeurs de la sobriété énergétique au sein de chaque service m2A
- ⌚ Démarche de sensibilisation et adoption des écogestes par les agents (chauffage, éclairage, eau, température, numérique, télétravail...)
- ⌚ Extinction des lumières, des appareils en veille et fermeture systématique des volets dans les bâtiments m2A

3 Fonctionnement des équipements

m2A ET SES PARTENAIRES ADAPTERENT LEURS ÉQUIPEMENTS FACE À LA CRISE

- ⌚ Arrêt d'exploitation de la piscine Pierre et Marie Curie à Mulhouse Économie de 490 000 €, 31 ETP redéployés sur des postes vacants
- ⌚ Ouverture d'un centre nautique sur deux en période de vacances scolaires
- ⌚ Création d'une charte écoresponsable à destination des usagers des équipements sportifs m2A, notamment les associations et clubs
- ⌚ Patinoire olympique : réflexion sur l'adaptation de l'ouverture estivale
- ⌚ Fermeture partielle de musées : Musée du papier peint : fermeture le lundi et le mardi • Musée de l'Impression Sur Étoffes : fermeture en janvier

4 Audits énergétiques et télégestion des bâtiments

m2A OPTIMISE SA CONSOMMATION D'ÉNERGIE

- ⌚ Poursuite du déploiement de la télégestion. La télégestion de 100% des bâtiments permettrait une économie de 15%. Un plan d'investissement de 500 000 € permettrait d'atteindre ces objectifs
- ⌚ Lancement d'une campagne massive d'audits énergétiques avec un schéma directeur de gestion du patrimoine

5 Construction durable

m2A INVESTIT POUR L'AVENIR

- ⌚ Phase 1 : Programme d'investissement de 720 000 € - Économie d'énergie après travaux de 150 000 €
Travaux d'optimisation de l'éclairage des bâtiments m2A en 2023 :
 - Centre Sportif Régional Alsace - travaux de 250 000 € Baisse de 25% des consommations électriques, soit 55 000 € d'économie
 - Patinoire olympique - travaux de 150 000 €. Baisse de 40% des consommations électriques sur l'éclairage soit 75 000 € d'économie
 - Stade de l'Ill - travaux de 320 000 €
- ⌚ Phase 2 : Programme de rénovation énergétique de 4 à 5 M€/an

Mesures immédiates

Mesures à moyen/long terme

6 Énergies renouvelables et décarbonation

m2A BÂTIT UN ÉCOSYSTÈME ÉNERGÉTIQUE VERTUEUX

- ⌚ Poursuite de l'extension du réseau de chaleur pour un chauffage urbain vertueux :
 - Exploitation de la chaleur fatale des industries du territoire
 - Investissement de + de 100 M€
- ⌚ Accompagnement renforcé en faveur de la décarbonation des entreprises avec le Programme Blue Industries Sud Alsace
- ⌚ Stratégie de développement du photovoltaïque à grande échelle (auto-consommation et production locale)

7 Mobilités et multimodalité

m2A, LABORATOIRE EUROPÉEN DE MOBILITÉS PROPRES

- ⌚ Schéma directeur des mobilités douces. 20 km de pistes cyclables créés depuis 2020 et ensuite création de 10 km/an, soit 1,2 million d'euros d'investissement/an jusqu'en 2026
- ⌚ 7 bus biogaz livrés en 2023, 6 livrés en 2024 pour 4,7 M€
- ⌚ Flotte m2A avec des véhicules propres pour les services. 40 véhicules électriques déjà en circulation et 770 000 € investis en 2022 et 2023
- ⌚ Déploiement des bornes électriques en 2023-2024. 158 bornes, 4,1 M€ d'investissement pour le déploiement par l'opérateur retenu
- ⌚ Incitation au covoiturage : lancement d'un service entre m2A et les intercommunalités voisines en 2023
- ⌚ Soléa, un délégué engagé auprès de m2A : réduction des dépenses d'éclairage (baisse lumière en station de tramway et mise en place éclairage LED sur le site...) et des dépenses de chauffage...

8 Aides à la rénovation énergétique des logements

m2A SOUTIENT LE SECTEUR DE L'HABITAT

- ⌚ Financement de l'ALME - Agence locale de maîtrise de l'énergie - de 41 000 € et reversement par m2A à l'ALME des financements de la SARE (Service d'accompagnement à la rénovation énergétique) de 120 000 €
- ⌚ Financement de l'ADIL, Agence départementale d'information sur le logement, de 86 000 €/an
- ⌚ Financement d'OKTAVE de 60 000 € sur 3 ans
- ⌚ Soutien aux copropriétés en OPAH copropriétés dégradées - Opération programmée d'amélioration de l'habitat - et plans de sauvegarde
- ⌚ Nouvelle programmation d'aides directes aux particuliers

9 Solidarité énergétique

m2A AUX COTÉS DES USAGERS ET DES COMMUNES

A contrario des augmentations constatées au niveau national allant jusqu'à 400%, m2A limitera la hausse de ses tarifs. Le prix moyen pour les usagers du réseau de chaleur n'augmentera que de 35% et ce, grâce au mix-énergétique et à une gestion vertueuse

- ⌚ Poursuite du lobbying auprès des instances nationales et de l'État
- ⌚ Fonds Climat Nouvelle Donne pour accompagner les communes (2 M€)

10 Démarche partenariale écoresponsable

m2A ET SES PARTENAIRES CONSTRUISENT ENSEMBLE LEUR AVENIR ÉNERGÉTIQUE

- ⌚ Renforcement de la démarche partenariale avec l'ADEME : programme TERRITOIRE ENGAGÉ TRANSITION ÉCOLOGIQUE et labellisation CLIMAT-AIR-ÉNERGIE
- ⌚ Groupement intercommunal de commande d'achats de gaz et d'électricité pour des tarifs maîtrisés
- ⌚ Mise en place d'un « Comité de suivi énergétique » associant le conseil participatif Climat, les partenaires, l'ADEME... pour suivre et ajuster des mesures et perspectives à l'horizon 2030
- ⌚ Échanges de bonnes pratiques avec les communes et les autres EPCI du Sud Alsace