

---

**COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION MULHOUSE SUD ALSACE**

**- 172 000 HAB.-**

**Département : Haut-Rhin**

**Jo SPIEGEL (PS)**

---

*Plan Climat Mulhouse Alsace*

La Communauté d'agglomération Mulhouse Sud Alsace (CAMSA) est engagée depuis une quinzaine d'années dans le développement durable : signature de la Charte de l'Ecologie Urbaine (1992), contrats cadre avec l'ADEME, politiques environnementales dans les domaines de l'eau, des déchets, des espaces verts,... En 2001, la CAMSA s'engage dans l'élaboration d'un Agenda 21, signé en 2003 par les communes de l'agglomération et 40 acteurs externes. Cette dynamique de territoire est confortée par la mise en œuvre du Projet d'Action Communautaire pour un Territoire Equilibré (PACTE) et plus récemment l'élaboration d'un Plan Climat Territorial, approuvé en juillet 2007. Par ailleurs, la CAMSA s'est vue attribuer la note A+ par une agence de notation extra-financière pour sa politique en matière de développement durable.

**Organisation et conduite de la politique territoriale de développement durable**

Le Plan Climat Territorial (PCT) de Mulhouse Sud-Alsace repose sur une organisation à la fois transversale et participative, avec :

- un Comité de pilotage, composé du vice-président au Plan Climat et de 6 élus communautaires<sup>1</sup> ;
- une équipe projet pilotée par le Directeur général en charge du développement durable et de l'environnement et composée de représentants des services (techniques, développement durable et environnement, communication), du Cabinet du Président, du Pilotage de la performance, de l'Agence Locale de la Maîtrise de l'Energie (ALME) et du Syndicat Intercommunal à Vocation Multiple (SIVOM) ;
- un Conseil Participatif<sup>2</sup>, composé de 40 représentants de la population, 6 élus référents et 10 élus de la Commission Environnement, des associations locales, des services de la collectivité, du SIVOM, de l'ALME et des signataires du PCT<sup>3</sup>.
- un forum d'échanges, organisé pour présenter le PCT et susciter des échanges (85 participants) ;
- 8 cinés-débats pour recueillir les attentes et les propositions des citoyens (1 500 personnes mobilisées)<sup>4</sup>.

Sur le plan technique, un chargé de mission Plan Climat Territorial, financé avec le soutien de l'ADEME, de la région et de l'Union Européenne, coordonne et anime le projet.

Tout au long de la démarche, les élus, les agents et les acteurs du territoire ont été sensibilisés aux enjeux du changement climatique, à travers:

- les universités d'été de la CAMSA (2006 et 2007) : 55 élus communautaires et directeurs de service présents ;
- un forum pour les élus et les services (2006) : 150 participants ;
- un forum pour les cadres de la CAMSA et de la ville de Mulhouse (2007) : 160 cadres ;
- une journée citoyenne « Tous Clima'cteurs », avec la vente de la Climat Box

---

<sup>1</sup> Elus en charge de l'environnement, de l'énergie, de l'éducation à l'environnement, des déchets, du transport et de l'efficacité énergétique ;

<sup>2</sup> Le Conseil Participatif a été très largement mobilisé avec l'organisation de 24 réunions (plénières et thématiques). Il poursuit son travail de participation dans les phases de suivi et d'évaluation du projet.

<sup>3</sup> Actuellement, 73 partenaires (associations, institutionnels, entreprises, ...) ont signé le PCT et se sont engagés à réduire les émissions de gaz à effet de serre du territoire en signant la Charte d'engagement, en présence de la Secrétaire d'Etat à l'Ecologie.

<sup>4</sup> 5 demandes ont été formulées par les citoyens : l'exemplarité des collectivités et des dirigeants, un effort de communication, une attente forte de solutions et d'engagements, un besoin de pédagogie, de réflexion partagée et de formation des citoyens, une coopération de tous autour d'un même objectif : la réduction des émissions de GES.

Pour définir les axes prioritaires du plan climat, deux études ont été réalisées par l'Association pour la Surveillance et l'Etude de la Pollution Atmosphérique en Alsace (ASPA) :

- le bilan des émissions de GES, permettant d'identifier les principaux « points carbone » (50% des émissions de GES liés au secteur résidentiel-tertiaire, 30% liés au transport) ;
- une étude Prospective Energie-CO<sub>2</sub>, avec l'élaboration de scénarii énergie-émissions de CO<sub>2</sub> à court, moyen et long terme en tenant compte des spécificités du territoire et des propositions faites par le Conseil Participatif.

### Vision stratégique et plan d'actions

Le plan d'actions du PCT de la CAMSA s'articule autour de 5 axes stratégiques, définis en 166 actions :

- acheter et consommer durablement (5 objectifs) ;
- aménager et gérer le territoire pour les générations futures (5 objectifs) ;
- construire et rénover pour demain (5 objectifs) ;
- transformer durablement les modes de transport (4 objectifs) ;
- informer et sensibiliser (2 objectifs).

Des objectifs chiffrés ont été établis à différents horizons suite au diagnostic réalisé par l'ASPA :

- objectif 2012 : réduction de 20 000 tonnes de CO<sub>2</sub>/an sur 4 ans, soit un effort de 2% par an ;
- objectif 2050 : réduction de 20 000 tonnes de CO<sub>2</sub> jusqu'à 2050.

Ces objectifs sont calqués sur les objectifs 2012 de Kyoto et les objectifs de la France à échelle 2050 (Facteur 4).

Pour mesurer et assurer le suivi du PCT, la CAMSA a mis en place un large dispositif d'évaluation à travers :

- un tableau de bord transversal sous la forme d'une plate-forme informatique de type extranet/intranet, permettant le suivi des actions par le biais d'indicateurs (comptabilité carbone) et l'analyse des écarts. Cette plateforme est accessible à l'ensemble des porteurs d'actions ;
- la création d'un observatoire du PCT (en cours d'élaboration), assuré par une cellule interne à la CAMSA qui a pour mission de centraliser les données quantitatives et qualitatives du tableau de bord et de les analyser en vue de les transmettre aux différentes cibles. Ce projet fait l'objet d'un rapprochement avec l'observatoire régional de l'ADEME pour faire rayonner les politiques et les projets à l'échelle d'un territoire élargi, ainsi qu'une ouverture à d'autres partenaires ;
- la labellisation des actions du PCT.

### Actions réalisées, exemplarité et innovations

Axes retenus	Actions engagées	Résultats obtenus
<b>Eco-responsabilité de l'administration</b>	Introduction de critères environnementaux dans les marchés publics de produits d'hygiène	- 6 produits verts achetés en usage quotidien depuis janvier 2008
	Diagnostic énergétique de tous les bâtiments de la CAMSA	- 300 bâtiments publics diagnostiqués : 1 200 tonnes de CO <sub>2</sub> évitées / an - Installation de panneaux Display - Investissements dans des équipements (lampes basses consommation, robinets thermostatiques,...)
	Achats responsables	- Engagement dans le programme européen Procura + <sup>5</sup>
	Plan de Déplacements d'Entreprise	- Mise à disposition des agents de vélos, encouragement à l'utilisation des transports en commun et du covoiturage
	Vente de Climat Box comprenant des objets simples pour la protection du climat (ampoules basse consommation, réducteurs de débit d'eau, sac de pré-tri,...).	- Réduction de 110 kg annuels de rejets de carbone, 90 euros d'économie

<sup>5</sup> Campagne soutenue par l'Union européenne et l'ICLEI pour encourager l'achat public éthique et responsable de la part des collectivités territoriales et des établissements publics.

<b>Lutte contre le changement climatique</b>	Promouvoir les économies d'énergie et le développement des énergies renouvelables	- Création de l'Agence Locale de la Maîtrise de l'Energie (ALME) en partenariat avec la ville de Freiburg im Breisgau
	Promotion du compostage individuel pour diminuer la production de déchets	- 2 500 composteurs individuels distribués aux habitants
	Opérations d'aménagements durables	- Charte de développement durable des zones d'aménagement (mars 2008)
<b>Lutte contre le changement climatique</b>	Construire et rénover dans une optique d'économie d'énergie	- Premières rénovations de logements privés labellisés « bâtiment basse consommation » - Construction d'un nouveau bâtiment d'accueil et d'une boutique du parc zoologique et botanique en basse consommation - Installation de panneaux solaires dans le cadre de la réfection d'une piscine
	Introduction d'énergies renouvelables pour le chauffage dans les bâtiments publics	- Chaufferie au bois pour le réseau de chaleur de la commune d'Ungersheim (piscine, école, centre sportif) - Installation d'un système de géothermie sur nappe sur la Maison de la Citoyenneté - Installation de panneaux photovoltaïques sur un groupe scolaire
	Intégration des principes de qualité environnementale et d'efficacité énergétique dans les nouvelles constructions	- Solarisation des immeubles du quartier Wagner - 19 logements HQE - Construction du quartier durable de Boutzwiller (30 partenaires associés) - Nouvelle faculté de fonderie
	Limitation de la vitesse sur les grands axes routiers <i>Demande du passage de 110 km/h à 90 km/h</i>	- Réduction prévisionnelle de 13 000 tonnes de CO <sub>2</sub>
	Promouvoir et installer des modes de transport doux	- Extension du réseau de Vélocité avec 15 nouvelles stations en 2008 après 20 stations installées en 2007 - 1 500 arceaux vélos installés près des lieux publics - 3 parkings à vélos surveillés
	Promotion des modes de transport en commun	- Extension de la ligne de tramway
	<b>Préservation de la biodiversité et des ressources naturelles</b>	Adoption d'un Plan de gestion des espaces ruraux et agricoles (GERPLAN) en concertation avec les acteurs du territoire
Suivi de l'évolution de la biodiversité		- Création du Conservatoire botanique pour la protection de la flore alsacienne et vosgienne

### Commentaires :

**Contact :** Elodie THUET (chargée de mission développement durable)  
03.89.33.79.86 – [elodie.thuet@agglo-mulhouse.fr](mailto:elodie.thuet@agglo-mulhouse.fr)