
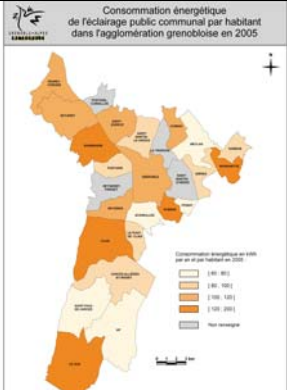


Un Observatoire du Plan Climat de l'agglomération grenobloise - Grenoble Alpes Métropole, France	
Mots-clés	Gestion et organisations municipales, Emissions de CO₂, Consommations énergétiques, Production d'ENR, Territoire, Suivi, Communication
Photos	 
Objectifs	Evaluer les actions mises en place sous l'impulsion du Plan Climat local, en termes de consommations d'énergie et d'émissions de CO ₂ , sur le territoire de la Métro. Avoir un outil fiable de référence pour vérifier au fil des années l'efficacité des politiques au regard des objectifs du Plan Climat.
Description	<p>La Métro s'est engagée en 2004 dans la mise en œuvre d'un Plan Climat Local. A travers cette démarche, elle fédère aujourd'hui un réseau de 58 acteurs du territoire, signataires volontaires de la charte du Plan Climat, les appuie dans l'élaboration de leurs plans d'actions en faveur de la maîtrise des consommations et du développement des énergies renouvelables. Dans ce contexte, la mission de l'Observatoire du Plan Climat est d'effectuer un suivi, année après année, des consommations d'énergie, des émissions de gaz à effet de serre et de la part de la production d'énergie à partir de sources renouvelables sur le territoire. Il doit ainsi permettre de contrôler, pour ces 3 critères, les évolutions du territoire, et de mesurer les écarts par rapport aux objectifs fixés dans le cadre du Plan Climat. Cet outil est le résultat d'une collaboration entre l'Agence Locale de l'Energie de Grenoble, l'ASCOPARG (Association pour le Contrôle et la Prévention de l'Air dans l'Agglomération Grenobloise) et la Métro.</p> <p>D'autre part, dans le cadre du Plan Climat, les communes de l'agglomération ont fourni des indicateurs sur les consommations énergétiques de leur patrimoine; la mutualisation et l'analyse de ces données a permis aux communes de comparer leurs consommations entre elles et de visualiser leurs propres évolutions entre 2004 et 2005.</p>
Résultats / réalisations	<p>Les premiers résultats de l'Observatoire du Plan Climat ont été publiés sous forme d'une lettre, un « 4 pages » diffusé à l'ensemble des partenaires du Plan Climat. Les résultats sont issus de données datant de 2003 et 2004, et montrent :</p> <ul style="list-style-type: none"> - le CO₂ émis sur le territoire de l'agglomération, par secteur, par la méthode dite de « cadastrage » des émissions : <i>2,85 million de tonnes de CO₂ sont émises par an sur l'agglomération grenobloise.</i> - la contribution des habitants aux émissions de CO₂, par une traduction de leurs consommations d'énergie en CO₂ émis : <i>chaque habitant est directement à l'origine de 3,9 tonnes de CO₂ et consomme environ 21 000 kWh par an</i> - a part des ENR dans les consommations énergétiques : <i>11% pour l'électricité, 13% pour la chaleur (hors électricité)</i> - la caractérisation des déplacements dans l'agglomération grenobloise : <i>2/3 des kilomètres parcourus en voiture dans l'agglomération correspondent à des déplacements internes à la Métro</i>
Conseils pour reproduire l'action	Il est important de bien définir au départ la méthode d'analyse des données et d'effectuer la mise à jour chaque année rigoureusement selon cette méthode. Les données énergétiques sont collectées principalement auprès des gestionnaires de réseau. Le fait que ceux-ci soient des partenaires du Plan Climat facilite la transmission de ces données.
Web	http://www.ale-grenoble.org/93-l-observatoire-du-plan-climat-local.htm
Contacts	Hélène POIMBOEUF, Responsable Pôle environnement, Grenoble Alpes Métropole Tél : +33 (0) 4 76 59 56 78 / E-mail : helene.poimboeuf@la-metro.org