

# San Carlos de Bariloche - Argentine

## PROFIL DE LA VILLE

**Population** : environ 138 000 habitants (projection 2021)

**Objectif de réduction des émissions** : 20 % de réduction des émissions par rapport à la situation actuelle d'ici 2030, neutralité carbone d'ici 2050<sup>7</sup>

**Dernières émissions déclarées** : 9 143 661,72 ktCO<sub>2</sub>e (2019)

La ville de San Carlos de Bariloche ou « Bariloche », située au nord de la Patagonie, jouit d'un tourisme florissant. Son plan pour un tourisme écologique à l'horizon 2025 et son « plan d'urgence » pour le climat, prévoient des mesures à adopter dans les situations d'urgence et définit les responsabilités des acteurs de divers secteurs d'activité essentiels de la ville (santé, tourisme...) par le biais d'une lettre d'engagement.

### Le plan d'action climat et ses principaux axes de travail

En 2020, Bariloche a élaboré un plan d'action contre le réchauffement climatique à l'horizon 2030, qui regroupe divers programmes dans les domaines de l'énergie, des transports et des déchets dans les secteurs public et privé, ainsi que des mesures d'adaptation au changement climatique.

Le secteur de l'énergie constitue une priorité absolue car c'est le secteur qui génère le plus d'émissions de GES. Suite à une phase expérimentale (2016-2017), le programme de logement durable de la ville entend favoriser les économies d'énergie des systèmes de climatisation et améliorer la qualité globale de l'air chez les ménages précaires au moyen de diagnostics, d'interventions techniques et de dispositifs de suivi. Le taux de renouvellement d'air dans les foyers bénéficiaires s'est amélioré de plus de 40 %, et le coefficient de transmission thermique des toits de 500 %. Bariloche expérimente également l'utilisation de la géothermie pour le chauffage en hiver et travaille sur un programme de transformation des déchets forestiers en combustible avec la fondation INVAP. Enfin, la ville remplace peu à peu les anciens éclairages publics par des systèmes LED, plus économes en énergie, tout en utilisant des panneaux solaires pour l'éclairage public.

Sur le plan des transports, la ville souhaite étendre la connectivité de ses lignes de transport public et créer des voies de circulation communes pour les modes de déplacement doux (marche, vélo). Actuellement, les infrastructures existantes sont faibles et moins de 1 % de la population se déplace à vélo. La ville a été divisée en trois secteurs (ouest,

centre-sud et est), chacun d'entre eux menant un processus de renouvellement de sa planification territoriale avec la participation des citoyens, afin de réduire la dépendance à l'égard du centre de la ville. Des indicateurs spécifiques ont été élaborés pour en suivre les effets.

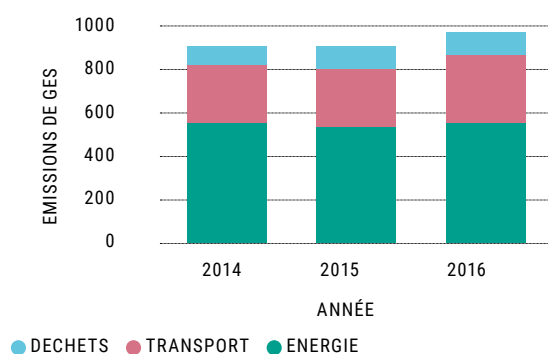
Concernant la gestion des déchets, la ville développe une stratégie axée sur la réduction à la source, l'amélioration du tri sélectif, la revalorisation des déchets secs, la rénovation des décharges publiques et la recherche de solutions de recyclage des déchets en énergie. Pour ce qui est de l'adaptation au changement climatique, la priorité est donnée à la gestion et à la réduction des risques (voir le plan d'urgence), au drainage des eaux de pluie, à la biodiversité et à la réhabilitation des forêts.

### Suivi des évolutions

La ville s'est fixée pour objectif une réduction des émissions de GES de 30 % d'ici 2030 par rapport à la situation actuelle, en prenant 2014 comme année de référence. Cela implique une réduction de 500 ktCO<sub>2</sub>e d'ici 2030. Bien que les émissions de GES semblent avoir augmenté entre l'année de référence et 2016, les dernières émissions enregistrées en 2019 montrent une diminution par rapport à 2016 (**fig.15**).

Sources : [GCoM-LAC](#), n.d.; [Bariloche Municipio](#), 2020; [RNUN & Bariloche Municipio](#), 2017

ÉVOLUTION DES ÉMISSIONS DE GES À SAN CARLOS DE BARILOCHE. - Source : [Bariloche Municipio](#), 2020



<sup>7</sup> La ville de San Carlos de Bariloche fait partie de la RAMCC, qui fait elle-même partie de l'Alliance pour l'ambition climatique : Neutralité carbone d'ici 2050, engagement à réduire à zéro les émissions de GES d'ici 2050.