

Limiter l'impact environnemental

Énergie et climat : une efficacité énergétique en amélioration constante

Genève Aéroport veille à assurer un approvisionnement énergétique sûr et de qualité à tous les acteurs de la plateforme tout en visant à réduire ses émissions de gaz à effet de serre. Cherchant à améliorer son efficacité énergétique de 25% à l'horizon 2020 par rapport à 2006, sa part d'énergie renouvelable représente d'ores et déjà plus de la moitié de sa consommation.

Soucieux de mener une politique cohérente et affirmée, Genève Aéroport applique les principes [négaWatt](#) (sobriété, efficacité énergétique et recours aux énergies renouvelables). Des contraintes énergétiques strictes ont ainsi été fixées pour toutes les nouvelles constructions et rénovations.

Parallèlement, Genève Aéroport pilote le projet **WATTelse** qui accompagne les acteurs de la plateforme dans leur transition énergétique. Ces mesures ont pour effet de diminuer la consommation totale malgré l'augmentation du nombre de passagers. À l'avenir, il est prévu que l'ensemble de l'énergie nécessaire au chauffage et rafraîchissement des bâtiments soit d'origine renouvelable (projet Génilac) avec un objectif de sortie des énergies fossiles à l'horizon 2025.

À ce jour, 100% de l'électricité consommée à l'aéroport est d'origine renouvelable dont une partie est autoproduite grâce à 13'000m² de panneaux solaires. À noter que dans le cadre d'un partenariat avec les Services Industriels de Genève (SIG), il est prévu de multiplier cette surface par quatre au cours des prochaines années.

Des engagements certifiés et récompensés

Obtenu en 2018, la **certification ISO 50001** témoigne de la mise en place d'un processus organisationnel permettant de gérer au mieux l'énergie. Depuis 2016, la participation de Genève Aéroport au groupe **Exemplarité énergétique de la Confédération** témoigne de son engagement au niveau national et de la cohérence de ses actions avec la Stratégie énergétique 2050 du Conseil fédéral.

Genève Aéroport est **certifié au niveau 3+ de l'Accréditation Carbone des Aéroports (ACA)**. Dans ce cadre, il réalise chaque année un inventaire de ses émissions de gaz à effet de serre, vérifié et certifié par un auditeur indépendant et prend des mesures pour réduire ses émissions de CO₂. Depuis 2017, Genève Aéroport compense ses émissions de CO₂ par l'achat de crédits carbone de qualité certifiés [Gold Standard](#) (standard créé par le WWF et d'autres ONG afin de garantir la qualité des projets soutenus et la promotion du développement durable).