



Politique Environnementale

lux-Airport, en tant qu'exploitant de l'aéroport de Luxembourg, s'efforce de minimiser l'impact des activités aéroportuaires sur les écosystèmes environnants et de développer ses infrastructures en harmonie avec les communautés locales, en gardant à l'esprit la protection de l'environnement.

Le changement climatique est une réalité et relève de la responsabilité de chacun: chaque geste compte pour réduire les émissions de gaz à effet de serre. En accord avec ce principe, lux-Airport agit pour améliorer sa performance environnementale via un système de management de l'environnement incluant la gestion de l'énergie intégré dans sa stratégie d'entreprise afin de réduire continuellement les impacts environnementaux de ses activités et opérations, en se concentrant sur les piliers suivants:

1. Réduire l'empreinte carbone absolue: engagement de zéro émissions nettes en 2030

lux-Airport, qui promeut activement la production et l'utilisation d'énergie renouvelable, n'achète que de l'énergie renouvelable - d'origine 100% d'hydroélectrique - depuis 2014.

Conformément à l'engagement du programme Airport Carbon Accreditation, la neutralité selon l'exigence du niveau 3+ a été atteinte en 2022. Lux-Airport agit quotidiennement pour être certifié progressivement selon les niveaux supérieurs jusqu'à atteindre zéro émissions nettes en 2030. La première étoile de la certification La certification Lean & Green a été attribuée en 2019 et la prochaine étape consiste à obtenir la deuxième étoile en 2025.

Pour atteindre ses objectifs, lux-Airport intègre des pratiques de gestion énergétique efficaces et s'engage à réduire sa consommation d'énergie de 50% d'ici 2025 par rapport à 2019. Une équipe dédiée travaille sur le système de gestion de l'énergie des bâtiments pour ajuster et optimiser le système existant et investir dans de nouvelles technologies. L'achat de produits et services économes en énergie ayant une influence sur la performance énergétique et environnementale est favorisé.

Chaque nouveau projet passe par un processus rigoureux d'évaluation des impacts environnementaux, y compris l'installation de moyens de production d'énergies renouvelables.

La mobilité est également une préoccupation forte: des investissements continus dans des véhicules respectueux de l'environnement et la recherche de solutions pour la mobilité du personnel et des passagers ne sont que quelques-unes des actions menées pour répondre à cette problématique.

2. Préserver les eaux souterraines et améliorer la gestion des eaux usées

Situé sur trois zones de protection des eaux potables, lux-Airport travaille en étroite collaboration avec les entités dédiées pour garantir la qualité des eaux souterraines, et a mis en place une procédure de gestion des urgences environnementales en prévention. La gestion des eaux usées est non seulement améliorée par la mise en place de nouvelles installations, mais aussi par la récupération des eaux de dégivrage directement sur stand afin d'en optimiser le traitement.

3. Gérer les déchets: éviter, réutiliser, recycler, valoriser

lux-Airport agit pour réduire la production des déchets à la source - lutte contre le plastique à usage unique en favorisant les articles réutilisables - et recherche de nouvelles solutions de recyclage afin d'améliorer le taux de valorisation. Cette gestion est certifiée par le label SuperDrecksKëscht.



4. Programme de conservation et de dépollution des sols

lux-Airport développe un plan d'occupation des sols des différentes zones de l'aéroport, permettant de prendre les mesures anti-pollution nécessaires pour garantir un environnement sain et éviter toute contamination. Pour chaque projet, la qualité du sol est analysée et la dépollution nécessaire réalisée.

5. Préservation, promotion et amélioration de la biodiversité

La préservation de la faune et de la flore est prise en compte dans chaque nouveau projet et les mesures nécessaires sont prévues afin d'éviter toute perturbation des écosystèmes.

La promotion de la biodiversité passe également par différents projets tels que l'installation de ruches, la création de nouveaux habitats et l'amélioration de la qualité de l'environnement par l'arrêt de l'utilisation du glyphosate sur l'aéroport.

Lux-Airport utilise une technologie innovante de monitoring de la qualité de l'air et du sol par analyse des pollens récoltés par les abeilles des ruches de l'aéroport.

6. Lutte contre le bruit et les vibrations

lux-Airport mène des études de bruit au sol pour cartographier les nuisances sonores et définir un plan d'action. Lux-Airport est également engagé dans le comité consultatif sur le bruit de l'aéroport afin d'améliorer l'environnement sonore du voisinage.

7. Suivi de la qualité de l'air

La qualité de l'air au sol est fortement liée aux routes suivies par les avions et à l'utilisation des véhicules sur le site. Grâce notamment au biomonitoring, lux-Airport a identifié les domaines d'amélioration et a déjà testé de nouvelles technologies pour réduire les émissions atmosphériques.

Pour garantir l'efficacité de sa politique environnementale, lux-Airport s'appuie sur la sensibilisation de tous aux questions d'environnement et d'énergie : en formant les employés aux priorités environnementales spécifiques de l'aéroport, en menant des campagnes de sensibilisation destinées aux passagers et en encourageant l'adoption des meilleures pratiques par les différentes parties prenantes de l'aéroport.

La Direction de lux-Airport soutient et croit au système de gestion environnementale intégré au cœur des pratiques d'entreprise, menant à l'amélioration continue et garantissant la conformité aux exigences légales et autres, fournissant ainsi toutes les clés du succès.

Luxembourg, 14/11/2023

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Alexander Flassak".

Alexander Flassak
Chief Executive Officer