

1,9 MILLION DE KILOGRAMMES DE DÉCHETS ALIMENTAIRES ONT ÉTÉ ÉVITÉS GRÂCE À ORBISK.

Économiser des déchets alimentaires représentant une surface de plus de 25 terrains de football, cela paraît impressionnant ? C'est pourtant ce qu'Orbisk a réussi à réaliser ces dernières années. L'entreprise néerlandaise s'attaque depuis 2019 à cette problématique des déchets alimentaires grâce à une technologie de pointe pilotée par l'intelligence artificielle, à destination des cuisines professionnelles. Orbisk a ainsi évité le gaspillage de près de 2 millions de kilogrammes de nourriture depuis sa création. Les déchets alimentaires représentent plus d'un tiers des émissions mondiales de gaz à effet de serre. La réduction du gaspillage alimentaire est l'une des stratégies les plus efficaces pour lutter contre le changement climatique.

L'impact du moniteur Orbi

En 2024, Orbisk a réalisé des progrès significatifs dans la lutte mondiale contre le gaspillage alimentaire. Grâce à « l'Orbi », un moniteur de déchets alimentaires piloté par l'IA, qui permet aux cuisines professionnelles de suivre leur production de déchets alimentaires, Orbisk a franchi une étape remarquable. Avec ses clients, la société a permis d'éviter la création de 1,2 million de kilogrammes de nourriture, seulement en une année, soit une augmentation stupéfiante de 182 % par rapport aux plus de 400 tonnes en 2023. Ces efforts ont permis de réduire les émissions de CO2 de plus de 2,9 millions de kilogrammes durant l'année 2024. Ces résultats mettent en évidence l'énorme potentiel de cette solution dans le secteur de la restauration.

Depuis sa création en 2019, Orbisk a obtenu des résultats exceptionnels : plus de 1,9 million de kilogrammes de nourriture n'ont pas dû être jetés et plus de 6,2 millions de kilogrammes d'émissions de CO2 ont été évités. Ce qui équivaut à 4 405 188 repas et à une économie de CO2 équivalente aux émissions d'une voiture qui ferait 694 fois le tour de la Terre.

Des projets ambitieux pour l'avenir

Au cours de l'année écoulée, Orbisk a établi de nouveaux partenariats avec des chaînes hôtelières et des navires de croisière. L'entreprise néerlandaise a aussi étendu ses activités au sein de 42 pays et obtenu plus de 8 millions d'euros lors d'une levée de fonds de série A en décembre 2024. Ce n'est que le début de la mission d'Orbisk, qui consiste à éliminer les déchets alimentaires dans le monde entier, pour un système alimentaire plus durable.

Olaf van der Veen, PDG et cofondateur d'Orbisk, déclare : « À l'horizon 2025, notre objectif est de transformer Orbisk en un mouvement mondial qui a un véritable impact. Nous voulons inciter le plus grand nombre possible de personnes à nous rejoindre pour supprimer complètement le gaspillage alimentaire, afin d'atteindre notre objectif ambitieux d'ici 2029 : sauver 2 milliards de kilogrammes de nourriture. Notre mission est claire : faire en sorte que chaque ingrédient se retrouve dans une assiette et non dans une poubelle. Ainsi, nous économisons non seulement de la nourriture, mais aussi des ressources précieuses telles que la terre, l'eau, l'énergie et la main-d'œuvre. »

Orbisk progresse déjà vers ces objectifs ambitieux. L'année dernière, l'entreprise a lancé un moniteur qui utilise l'IA pour déterminer le poids des déchets alimentaires sans utiliser de balance. « Cette innovation permet au moniteur d'être utilisé plus largement, y compris sur les navires et dans l'industrie aéronautique. Cela nous aidera à avoir un impact à plus grande échelle », précise Olaf van der Veen.

Consultez le rapport complet via ce lien : <https://report.orbisk.com/2024-impact-report>

