

## Aquarys, la première solution de lavage industrielle en plein quartier de La Défense pour accompagner les restaurateurs vers le réemploi

Les emballages jetables sont interdits le 1<sup>er</sup> janvier 2023 dans toutes les enseignes de la restauration rapide pour les repas pris sur place. Pour répondre à cette obligation, Aquarys lance son service de lavage au cœur même du quartier de La Défense pour être au plus près des restaurateurs.

### CONTEXTE :

Les déchets d'emballages jetables des enseignes de la restauration rapide représentent 180 000 tonnes de déchets par an soit l'équivalent de 18 Tour Eiffel. À partir du 1<sup>er</sup> janvier 2023, les établissements de la restauration rapide auront l'obligation d'avoir recours à des contenants réemployables en verre, inox ou plastique lavables et réutilisables. Pour ses 6 milliards de repas par an dans environ 30 000 points de vente, les établissements devront trouver des solutions pour laver en respectant les normes d'hygiène exigées par ce métier. Aquarys, filiale de l'Economie Sociale et Solidaire (ESS) du groupe Tri.O Greenwishes, a été créée dans ce contexte avec une première unité de lavage installée au sein du quartier d'affaires parisiens de La Défense dans le centre commercial Westfield Les 4 Temps, le plus grand centre commercial d'Europe avec 42 millions de visiteurs par an.

### Aquarys, solution de réemploi limitant au maximum le transport des contenants



Lancée par la PME Tri.O Greenwishes, Aquarys est la filiale dédiée au réemploi des contenants dans la restauration. Sa mission est de proposer un service clé en main au plus près des restaurants pour limiter l'impact carbone lié la logistique. C'est pourquoi la première unité de lavage pour les contenants réemployables a été installée directement au cœur de La Défense, quartier emblématique francilien où plus de 180 000 salariés se rendent chaque jour.

*« Le réemploi dans la restauration est la solution la plus vertueuse d'un point de vue environnementale dès lors que la logistique est réduite au minimum. Nous avons voulu offrir un service facilitant la vie des restaurateurs qui ont des enjeux énormes avec cette obligation réglementaire. Avec un prix compétitif par rapport aux emballages jetables, c'est une solution simplifiant grandement la gestion au quotidien : pouvoir déléguer le lavage en étant sûrs du respect des normes les plus strictes en termes d'hygiène tout en ayant une livraison fiable avec un stock à portée de main. »* explique **Matthieu de Chanaille** - Président de Aquarys, filiale du groupe Tri.O Greenwishes.

### Un lavage de contenants réemployables haute qualité avec l'équivalent d'une « salle blanche »



Concrètement, les contenants réutilisables sont lavés, hygiénisés et séchés dans l'équivalent d'une salle blanche : séparation hermétique de la zone sale avec la zone propre, standards de haute qualité conforme à la norme DIN 10534 et la méthode HACCP, système qualité audité par un laboratoire indépendant, contrôle strict de l'hygrométrie et de la température de l'air, systèmes de ventilation et de filtration dédiés. Aquarys collecte en chariot, en vélo électrique ou en camion électrique ses clients restaurateurs. La logistique a été pensée pour faciliter la gestion des stocks de contenants par le

restaurateur en livrant des caisses de contenants propres contre des caisses de contenants sales. Comme la collecte, la redistribution se fait avec les mêmes véhicules et s'adapte aux besoins en termes de fréquence de collecte – de 1 à 6 fois par semaine aux horaires qui conviennent le mieux.

## Faire du réemploi une nouvelle habitude de consommation en s'engageant dès sa création

Ayant le statut d'Economie Sociale et Solidaire, Aquarys a un objectif principal de recherche d'une utilité sociale et d'un impact environnemental positif. La société met en place une gouvernance démocratique et s'engage à réinvestir dans la société au moins 50% de ses bénéfices. Cela s'illustre notamment dans la technologie de lavage utilisée qui permet de réutiliser les eaux de rinçage plusieurs fois. Les eaux usées sont également stockées pour que l'eau soit purifiée avant remise dans le réseau commun. Quant à l'utilisation de l'énergie, elle est minimisée notamment grâce à un séchage obtenu par l'effet combiné d'une eau déminéralisée, une zone de vibration entre le rinçage et les modules de séchage boostés en puissance d'air avec uniquement 4kw de chaleur utilisée.

De plus, pour aider au développement du réemploi pour la vente à emporter, des collecteurs *low tech* ont été développés pouvant accueillir tous les contenants réemployables. Ils seront installés dans les établissements recevant du public (ERP) et sur l'espace public directement.

*« Soutenu conjointement par l'ADEME et la Région Ile de France, le projet Aquarys a pour ambition d'aider à l'accélération du déploiement du réemploi sur le territoire francilien et la ville de Paris en faisant de La Défense un territoire zéro déchet. L'implantation étant au plus près du lieu de consommation, l'impact carbone lié à la logistique est donc extrêmement limité. De plus, nous sommes convaincus que le réemploi deviendra systématique pour tous les consommateurs si un maillage dense de points de récupération des contenants existe. De ce fait, le développement de ce collecteur pouvant accueillir tous les contenants réemployables sur tout le territoire est une innovation à encourager. » soutient Jérémie Almosni – Directeur régional de l'ADEME Ile de France*

Filiale de Tri.O Greenwishes, Aquarys illustre la mission du groupe qui est de proposer des solutions opérationnelles durables pour que l'économie circulaire devienne concrète et donc atteindre l'objectif de zéro déchet.

### A PROPOS DU GROUPE



Avec 20% de croissance par an, 1200 sites leur font confiance dont Elixor, Sodexo, Unibail, Klepierre, la Samaritaine, Cojean, Mc Donald's, le Parc des Princes etc... Le métier originel est d'opérer la gestion intégrée de plus d'une vingtaine de déchets, du verre au carton en passant par les mégots, les cintres, les essuie-mains. Véritable « conciergerie du recyclage », l'entreprise assure l'ensemble de la chaîne de valeurs et s'engage à travailler exclusivement avec des recycleurs 100% français en local, en assurant la collecte et le tri avec une traçabilité à 200 grammes près. La donnée sur l'ensemble des déchets d'un site est donc très précise permettant de réaliser des plans d'actions pour réduire au maximum ce qui est émis par un site. Son organisation flexible lui permet de trier directement sur site ou dans ses centres de tri situés à Ivry-Sur-Seine, Gennevilliers et à Orléans. En février 2022, le groupe a lancé Groom, entreprise adaptée spécialisée pour les collectes ponctuelles de toute sorte et les collectes de petits sites de moins de 200 collaborateurs.

#### Site :

<https://www.groupergw-recyclage.com/solution-aquarys/>

<https://www.linkedin.com/company/aquarys/>

#### Contacts presse :

Tri.O Greenwishes Groom Aquarys : Audrey Carrié, responsable communication - 01 83 62 26 93 [Audrey.carrie@greenwishes.fr](mailto:Audrey.carrie@greenwishes.fr)