

Communiqué de presse

## **Le café Miko torréfié par le vent - “meilleure pratique de torréfaction durable”**

**Turnhout, le 15 Avril 2024 – Miko, le spécialiste du service café, participe à un projet de recherche phare avec l'entreprise allemande PROBAT, leader mondial du marché en matière d'installations et de machines de torréfaction du café. L'objectif est de torréfier électriquement le café avec la turbine éolienne de Miko. Il s'agira de la première installation de ce type au niveau mondial. À long terme, le torréfacteur sera compatible avec la technologie de l'hydrogène.**

Les équipes d'experts de PROBAT et de Miko unissent leurs forces pour mettre en œuvre les meilleures pratiques en matière de torréfaction durable. L'ingénierie allemande et le raffinement gastronomique belge seront la combinaison idéale pour créer la tasse de café parfaite à partir d'une installation de torréfaction alimentée par une turbine éolienne dans la nouvelle usine de Miko. Contrairement aux torréfacteurs spécialisés existants, ce projet phare sera capable de torréfier plusieurs tonnes de café par heure, en utilisant une énergie éolienne 100% verte.

Miko Coffee s'est toujours efforcé d'être un précurseur en matière de développement durable. La réduction des émissions de CO2 a toujours été au cœur de sa stratégie. Grâce aux revenus de sa marque de café durable Puro, Miko a acheté plus de 750.000.000 m<sup>2</sup> de forêt tropicale, et ce chiffre ne cesse de croître. Les forêts tropicales sont connues comme les "poumons de la terre" et absorbent d'innombrables tonnes de CO2.

PROBAT n'est pas seulement un précurseur en matière d'ingénierie, la gestion durable de l'entreprise sous tous ses aspects fait également partie intégrante de la stratégie de l'entreprise. Depuis de nombreuses années, l'entreprise travaille à proposer des modèles entièrement électriques. Aujourd'hui, PROBAT veut aller plus loin et relever le défi de créer une installation de torréfaction alimentée par le vent. Un défi très complexe, car l'équipe de recherche devra développer un système de gestion de l'énergie multifactoriel basé sur l'IA.

PROBAT travaille depuis des années sur la question du remplacement des combustibles fossiles. Après l'introduction des torréfacteurs spécialisés électriques, l'entreprise a développé sa technologie brevetée de torréfacteur compatible avec l'hydrogène. La bonne nouvelle, c'est que le nouveau torréfacteur de Miko peut être adapté à cette technologie, un atout majeur lorsque les voies d'approvisionnement en hydrogène deviendront plus efficaces.

Frans Van Tilborg, PDG du groupe Miko : "Nous sommes extrêmement fiers d'unir nos forces à celles de PROBAT dans le cadre de ce projet passionnant. En tant qu'entreprise vieille de plus de 200 ans, nous voulons rester en avance sur notre temps et être prêts pour les prochaines générations, tout en apportant notre contribution à tous les défis auxquels la Terre Mère sera confrontée.

"Nous constatons actuellement une forte demande de la part de nos clients pour des torréfacteurs alimentés par des sources d'énergie alternatives afin de réduire leur empreinte carbone. Après avoir développé nos petits torréfacteurs électriques spécialisés, nous voulons maintenant relever le défi avec Miko pour prouver que l'énergie verte, y compris l'énergie éolienne, est également une option pour les torréfacteurs de café de grande capacité", ajoute Wim Abbing, PDG de PROBAT.

Pour plus d'informations, veuillez contacter

Frans Van Tilborg – CEO groupe Miko

+32 (0)499 03 70 84

## **A PROPOS DE MIKO**

**Miko est actif dans le domaine du service du café depuis plus de 200 ans. Le groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 289,8 millions d'euros en 2023. Miko est un groupe international qui possède ses propres entreprises en Belgique, en France, au Royaume-Uni, aux Pays-Bas, en Allemagne, au Danemark, en Norvège, en Suède, en Pologne, en République tchèque, en Slovaquie et en Australie.**

De plus amples informations sur Miko sont disponibles à l'adresse suivante: [www.mikogroup.be](http://www.mikogroup.be)