

Communiqué de presse

WS Audiology, la maison mère de Signia, accélère sa transition vers l'économie circulaire et devient membre du réseau de la Fondation Ellen MacArthur et, en partenariat avec l'Université de technologie et de design de Singapour, se lance dans la recherche dans ce domaine.

Lynge, Denmark, et Singapore – WS Audiology (WSA) a annoncé le 3 juillet dernier deux étapes importantes pour accélérer la transition de l'entreprise vers l'économie circulaire : l'adhésion au réseau de la Fondation Ellen MacArthur et le partenariat avec l'Université de technologie et de design de Singapour. WSA devient membre du réseau de la fondation Ellen MacArthur dans le cadre de l'objectif stratégique de l'entreprise visant à réduire son empreinte environnementale et à faciliter la transition vers un modèle d'entreprise circulaire et à faible émission de carbone.

Lancée en 2010, la Fondation Ellen MacArthur constitue le premier réseau mondial sur l'économie circulaire. Elle s'engage à accélérer la transition vers l'économie circulaire pour répondre aux défis mondiaux tels que le changement climatique, la perte de biodiversité, les déchets et la pollution.

En tant que membre de ce réseau, WSA y rejoint des entreprises de premier plan, des précurseurs ainsi que des gouvernements afin d'y partager les connaissances et de débattre ouvertement de la manière de construire et de faire progresser l'économie circulaire.

Chaojun Li, responsable du développement durable chez WSA déclare :

"Chez WSA, l'un de nos objectifs stratégiques est d'évoluer vers un modèle d'entreprise circulaire. Nous nous efforçons d'introduire la circularité dans la R&D, les opérations et notre chaîne de valeur. Les principes de l'économie circulaire sont simples, mais leur mise en œuvre peut être complexe. Nous rejoignons la Fondation Ellen MacArthur aux côtés de nombreuses organisations de premier ordre, afin de nous assurer que nous avons accès à la recherche, à l'expertise et aux méthodologies dans tous les domaines. Les défis de la durabilité auxquels nous devons faire face dans le monde ne peuvent être résolus que par ces efforts de collaboration, dans tous les secteurs, où nous pouvons collectivement relever les défis et ouvrir la voie à un avenir plus durable pour tous."

La recherche avec l'Université de technologie et de design de Singapour

Dans le secteur des aides auditives, les défis en matière de circularité sont doubles : d'une part, la favorisation de la circularité par la conception des produits et, d'autre part, le traitement des produits et accessoires qui sont retournés après essai.

Ces deux questions essentielles seront abordées dans le cadre d'une étude menée par le professeur associé Lynette Cheah de l'Université de technologie et de design de Singapour, en collaboration avec Shaleen Shahrin, étudiante en doctorat et spécialiste de l'économie circulaire chez WSA, la maison mère de Signia.

L'intérêt de Shaleen pour l'économie circulaire et la durabilité résulte de son engagement de longue date en faveur d'une empreinte écologique réduite. Depuis le temps où elle était étudiante en géographie, elle a déployé de grands efforts pour adopter un mode de vie plus durable et comprendre l'importance des choix individuels et des modes de consommation pour la préservation de la planète.

"Je suis profondément concernée par le potentiel qu'offre l'économie circulaire et la manière dont elle crée un impact au sein des organisations. Grâce à mes recherches sur les procédures opérationnelles et les particularités de la chaîne d'approvisionnement des aides auditives et de leurs accessoires, j'espère contribuer à un avenir plus durable", a déclaré Shaleen.

Etude de case en économie circulaire : emballages de pare-cérumen fabriqués à partir de plastique 100 % recyclé et réutilisé

WSA a d'ores et déjà mené plusieurs projets pilotes d'économie circulaire. L'un d'entre eux concerne la réutilisation du plastique issu de la production de pare-cérumen. Les protections anti-cérumen sont des composants importants des aides auditives, car elles protègent les récepteurs de l'humidité et du cérumen. Les emballages de pare-cérumen leur garantissent un transport sûr. Au cours du projet pilote, WSA a soumis au recyclage 120 kilos de déchets de polypropylène provenant de la production des pare-cérumen, et les emballages de pare-cérumen de la période d'essai étaient composés à 100 % de polypropylène recyclé. La prochaine étape consistera à étendre le projet pilote et WSA prévoit d'être prêt à le mettre en œuvre intégralement d'ici 2024.

Pour plus d'information

Ulla Lundhus

Responsable de la communication externe

ulla.lundhus@wsa.com

+ 45 53 19 47 67

À propos de WS Audiology

WS Audiology cumule plus de 140 ans d'expérience dans le développement technologie pionnière qui aide les personnes malentendantes à entendre les sons qui rendent la vie merveilleuse. Avec ses marques Widex, Signia, Rexton, Audio Service et Vibe, et divers actifs dans les solutions de vente en gros, de détail, en ligne, de soins gérés et de diagnostic, WSA est présent dans plus de 125 marchés. WS Audiology emploie 12 000 personnes et est une propriété privée des familles Tøpholm et Westermann, ainsi que des fonds sous la gestion d'EQT. En tant que leader mondial, avec des sièges sociaux au Danemark et à Singapour, son ambition est de libérer le potentiel humain en faisant du son merveilleux une partie de la vie de chacun. <https://www.wsa.com/>