

ALPLA apporte une assistance au système de recyclage sur plateforme navigante

LA PLATEFORME DE TRAITEMENT RECYCLERA JUSQU'À 64 000 TONNES DE DÉCHETS PLASTIQUES PAR AN EN AFRIQUE DE L'OUEST ET DONC ÉVITER L'ENTRÉE DE PLASTIQUE DANS LA MER.

ALPLA Group, un leader dans le domaine des emballages plastiques, soutiendra le projet KuWert de la Hochschule Bremen (Université des sciences appliquées de Brême) et a annoncé qu'ils prendront environ 10 000 tonnes de rPET en Afrique de l'Ouest chaque année.

Les plastiques dans les océans sont un problème mondial. Surtout dans les pays moins développés qui n'ont pas leur propre industrie de recyclage pertinente, les chaînes de valeur sont brisées et il n'y a pas d'incitations adéquates pour collecter des quantités suffisantes de déchets plastiques et les recycler - par exemple en Afrique de l'Ouest. En conséquence, de grandes quantités de déchets plastiques généralement précieux se retrouvent dans l'environnement. Le potentiel de création de valeur et les emplois qui résulteraient d'un recyclage de haute qualité des déchets plastiques ne peuvent pas être développés.

Dans un projet financé par le ministère fédéral de l'éducation et de la recherche dans le cadre de la priorité de financement «plastiques dans l'environnement, recherche pour le développement durable» (FONA3) jusqu'à fin 2019, l'institut de l'énergie et de l'économie circulaire à la Hochschule Bremen GmbH (www.IEKrW.de), Technolog Service GmbH (www.technolog.biz) et Nehlsen AG (www.nehlsen.com) ont développé, à l'exemple des pays côtiers, un concept de système de recyclage navigante (voir illustration) pour les déchets plastiques en Afrique de l'Ouest. (www.kuwert.hs-bremen.de). L'Université de Maurice et l'Université de Sierra Leone ont contribué à l'élaboration du projet et les ministères de la Sierra Leone, de la Gambie et du Sénégal ont assuré leur assistance dans la mise en œuvre du projet. L'Ambassadeur de la République de Sierra Leone, S.E. Dr. M'Baimba Lamin Baryoh, l'a confirmé dernièrement en septembre 2020 lors d'un événement d'information au "Paul-Löbe-Haus" devant un certain nombre de Parlementaires fédéraux. Grâce à la mise en œuvre du projet, jusqu'à 64 000t de déchets plastiques seraient recyclés par an et ne seraient pas rejetés dans l'environnement. Jusqu'à 1.500 emplois à plein temps seraient créés en Afrique de l'Ouest. Les émissions polluantes seraient réduites d'environ 60.000t CO₂äqu. par an.

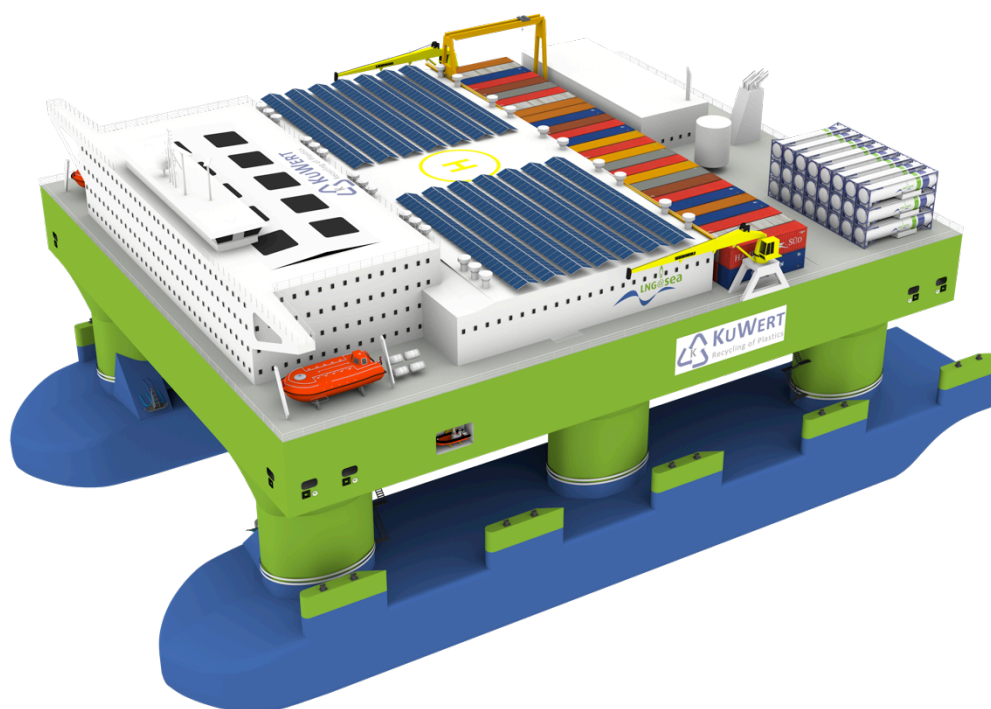
La vente des matières recyclées est essentielle pour la mise en œuvre du projet. Ici, le ALPLA Group a annoncé qu'il achèterait environ 10 000 tonnes de rPET en Afrique de l'Ouest chaque année, à condition qu'il soit disponible et de bonne qualité.

Sur ALPLA Group

ALPLA est l'une des entreprises leaders dans le domaine des emballages plastiques. Environ 21 600 employés produisent des systèmes d'emballage, des bouteilles, des bouchons et des pièces moulées par injection sur mesure sur 178 sites dans 45 pays à travers le monde. Les domaines d'application des emballages de qualité sont variés: Produits alimentaires et boissons, cosmétiques et produits d'entretien, nettoyants ménagers, détergents et produits de nettoyage, produits pharmaceutiques, huiles moteur et lubrifiants.

ALPLA exploite ses propres usines de recyclage du PET et du PEHD en Autriche, en Pologne et en Espagne et sous la forme de coentreprises au Mexique et en Allemagne. D'autres projets sont mis en œuvre au niveau international.

www.alpla.com



Plateforme de traitement des déchets plastiques navigante