

Comunicato stampa
Schattdorf, 15 Gennaio 2020

TEXAID Textilverwertungs-AG · Militärstrasse 1 · CH-6467 Schattdorf · Tel. +41 41 874 54 16 · Fax +41 41 874 54 01 · www.texaid.ch

Primo veicolo elettrico per lo svuotamento dei cassonetti

Nella città di Basilea Texaid svuota ora i cassonetti con un veicolo elettrico. Questo è un ulteriore passo in avanti per ridurre a lungo termine le emissioni di CO₂ prodotte dalla raccolta di indumenti usati.



Primo veicolo elettrico del marchio MAN per il trasporto di sacchi di indumenti usati.

Texaid migliora continuamente la sua strategia di sostenibilità e riduce costantemente l'impiego di risorse. Grazie a vari provvedimenti, dal 2013 è stato possibile ridurre già il 44 per cento delle emissioni di CO₂ per tonnellata di indumenti usati raccolti. Tali provvedimenti comprendono, ad esempio, l'approvvigionamento di corrente da energie rinnovabili o la riduzione del numero di sacchi per la raccolta in strada. Grazie al provvedimento attuale, cioè l'acquisto del veicolo elettrico MAN eTGE per lo svuotamento dei cassonetti nella città di Basilea, Texaid compie un ulteriore passo in avanti nell'impegno per una raccolta di indumenti usati sostenibile da punto di vista climatico.

Svuotamento dei cassonetti efficiente grazie ad un software speciale

Per lo svuotamento dei circa 6.500 cassonetti di indumenti usati presenti in Svizzera, Texaid utilizza un proprio sistema logistico computerizzato che garantisce un intervallo di svuotamento individuale per ciascun container. Il sistema ad autoapprendimento considera i livelli di riempimento dei container di indumenti usati previsti o misurati mediante sensori e, su tale base, calcola automaticamente percorsi efficienti per raggiungere il peso di raccolta massimo possibile per veicolo, riducendo al minimo i chilometri percorsi. Con l'acquisto di un veicolo elettrico, il software in grado di apprendere viene perfettamente integrato da un hardware sostenibile dal punto di vista climatico.

Ostacoli dell'ulteriore ampliamento del parco veicoli elettrici

Per ora il veicolo elettrico verrà impiegato nell'area di Basilea, poiché i container e i punti di scarico si trovano in un raggio relativamente ristretto. In altre zone gli ostacoli per l'acquisto di veicoli elettrici sono più elevati, poiché le distanze sono maggiori ed è pertanto necessario garantire il raggio d'azione e la ricarica rapida quotidiani. Martin Bösch, CEO del gruppo Texaid, sottolinea: «Attualmente, il problema maggiore dell'ulteriore ampliamento del parco veicoli elettrici è tuttavia il carico utile. A causa del peso della batteria, tale carico utile ammonta soltanto a 900 chili, mentre nei veicoli convenzionali è possibile caricare circa 1.300 chili.» Con la patente di guida di categoria B è possibile guidare soltanto veicoli dal peso complessivo di massimo 3,5 tonnellate. Ci si appella ora ai politici affinché modifichino la legge ed in futuro sia possibile caricare i veicoli commerciali e/o elettrici fino ad un peso complessivo di 4,25 tonnellate e guidarli con la patente di guida di categoria B.

Con un parco di circa 60 veicoli destinati allo svuotamento dei cassonetti in tutta la Svizzera, il potenziale per un'ulteriore riduzione delle emissioni di CO₂ di Texaid sarebbe promettente.

Comunicato stampa

Schattdorf, 15 Gennaio 2020

TEXAID Textilverwertungs-AG · Militärstrasse 1 · CH-6467 Schattdorf · Tel. +41 41 874 54 16 · Fax +41 41 874 54 01 · www.texaid.ch

Texaid è stata fondata nel 1978 come Charity Private-Partnership da sei istituzioni di soccorso (CRS, Soccorso d'inverno Svizzera, Solidar Suisse, Caritas Svizzera, Kolping Svizzera, ACES) insieme ad un imprenditore svizzero. Con la sede centrale nel Cantone di Uri e filiali in Germania, Austria, Spagna, Bulgaria, Ungheria, Marocco e negli USA, l'azienda è tra i fornitori di servizi leader per il riciclaggio dei tessili in Europa. In Svizzera Texaid dispone di un sistema di gestione dell'ambiente e della qualità certificato ISO (ISO 9001 e ISO 14001) ed è stata insignita da Swiss Climate AG con il sigillo di qualità "CO₂ Neutrale". In Svizzera Texaid offre impiego a circa 130 dipendenti.

Maggiori informazioni:

Ufficio stampa Texaid

Telefono: 041 874 54 16

E-mail: pressestelle@texaid.ch

Sito web: www.texaid.ch

Materiale illustrativo: le relative immagini sono disponibili sulla nostra homepage alla sezione Download.

Legenda delle immagini: primo veicolo elettrico del marchio MAN per il trasporto di sacchi di indumenti usati.