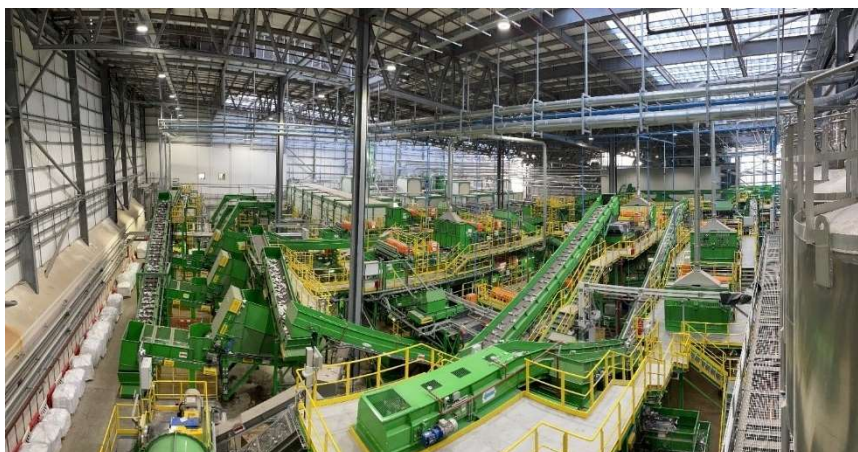


AMUT contribuisce con successo agli obiettivi green di Viridor



(Novara, Italia - 18 marzo 2022) - Nel 2020 AMUT è stata selezionata dalla britannica Viridor, uno dei principali attori globali che sposano la filosofia dell'economia circolare, per il suo impianto di riciclaggio di polimeri di ultima generazione.

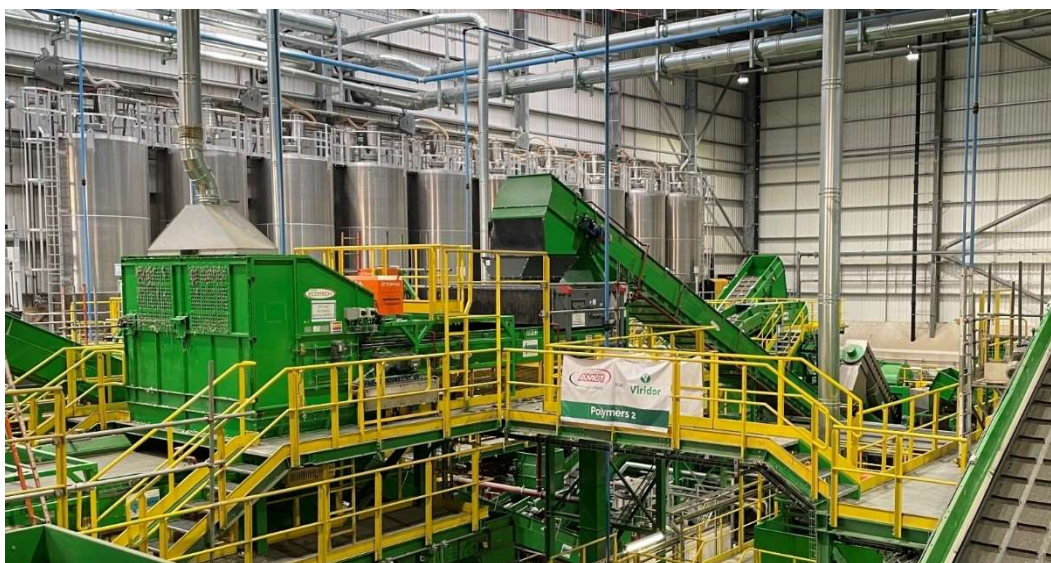
Viridor è attivamente impegnata ad incrementare il riciclaggio e a raggiungere zero emissioni nette per costruire un mondo in cui nulla vada sprecato. Il nuovo impianto di riciclaggio di plastica multi-polimero più grande del Regno Unito ad Avonmouth, riflette la continua spinta dell'azienda a costruire un'economia circolare nazionale della plastica. Il riciclaggio della plastica emette inoltre meno del 20% del carbonio della nuova plastica. Questo impianto d'eccellenza è alimentato dall'energia prodotta nell'impianto di recupero energetico di Viridor - integrato con l'impianto nello stesso edificio.

Il coinvolgimento di AMUT ha contribuito ad aggiungere valore alle ambizioni "green" di Viridor giocando un



ruolo di prim'ordine nella progettazione e nella fornitura di una soluzione eco-compatibile con due sezioni di processo. La nostra divisione ECOTECH ha progettato e sviluppato un impianto di recupero della plastica ad alto contenuto tecnologico integrato in un impianto di lavaggio ad alta efficienza.

Questo impianto chiavi in mano tratterà 90.000 tonnellate/anno di rifiuti composti da bottiglie in PET, HDPE e PP per produrre scaglie e granuli di prima qualità e purezza da vendere sul mercato per uso alimentare e commerciale.



Piergianni Milani, Presidente di AMUT dichiara:

"Siamo estremamente orgogliosi di contribuire, con la nostra tecnologia, a questo progetto di gestione dei rifiuti ecocompatibile, volto a dare una nuova vita alla plastica, e quindi a contribuire al rispetto del pianeta. Come innovatori leader, continuiamo a fornire ai nostri clienti soluzioni avanzate in linea con il modello prevalente di economia circolare. Grazie al nostro dipartimento di R&S, attivamente impegnato nella ricerca di nuove soluzioni, abbiamo sviluppato impianti di riciclaggio che permettono di ridurre al minimo il consumo di acqua ed energia e l'uso di prodotti chimici. Le nostre linee di lavaggio automatizzate personalizzate riducono il consumo di acqua dolce a 1,1 litri per ogni kg di scaglie di PET, HDPE e PP ad alta purezza grazie alla nostra macchina brevettata Friction Washer".

Questo prestigioso progetto eleva la consolidata posizione di leadership di AMUT nel settore del riciclaggio.

Informazioni su AMUT

AMUT, fondata nel 1958, è un'azienda globale di progettazione e produzione di sistemi di lavorazione e riciclo delle materie plastiche, trattamento, riciclaggio e selezione e recupero dei rifiuti. Nel corso degli anni l'azienda si è evoluta fornendo ai clienti una gamma sempre più ampia impianti chiavi in mano per estrusione e riciclaggio di alta qualità e relativi servizi. La sede centrale e produttiva mondiale è AMUT S.p.A. ubicata a Novara (Italia). Lo stabilimento di Candelù (Italia) completa i siti di produzione. Operando a livello globale, gli uffici e i centri di assistenza clienti del gruppo sono strategicamente dislocati negli Stati Uniti, in Canada e nel Sud Est Asiatico. Questa presenza internazionale è ulteriormente rafforzata attraverso un'efficiente rete di agenti in tutto il mondo. Per saperne di più, visitate il sito www.amut.it. Seguiteci su LinkedIn www.linkedin.com/company/amutgroup e Youtube www.youtube.com/user/Amutspa