

INTERESSAMENTO PER IL BIO CARBURANTE SOLARIS E LO SMALTIMENTO PNEUMATICI

# Missione del Kurdistan iracheno a Sanremo per visitare le eco-produzioni della Idroedil

**Ieri l'incontro di Carlo Ghilardi e della dirigenza con il generale Bakthyar Ahmed Mahmoud Ahmed, alto ufficiale dell'esercito Peshmerga arrivato per la visita agli impianti**

Una missione governativa dal Kurdistan iracheno a Sanremo per visitare le eco-produzioni di Idroedil, la società che oltre a gestire la discarica di Collette Ozotto opera a livello internazionale con due importanti progetti che interessano la produzione di bio carburanti, estratti dal tabacco energetico «Solaris» di Sunchem (concentrata nell'Africa del Sud e già protagonista di due voli aerei ecologici) e la depolimerizzazione delle gomme usate.

Idroedil, creatura dell'imprenditore Carlo Ghilardi, opera nel settore ambiente dal 1975. Dal 2010 ha lanciato due iniziative nel settore green-economy ed in particolare il tabacco energetico - Sunchem e la depolimerizzazione delle gomme usate - PRTI. Relativamente al primo progetto il 15 Luglio 2016 è partito il primo volo «green» in Africa con due voli passeggeri alimentati da olio di tabacco energetico «Solaris». I partner di Sunchem Boeing, Sky NRG e South African Airways hanno contribuito alla partenza del progetto alimentando due voli da Johannesburg a Cape Town dando vita al programma di rifornimento dei voli nazionali coltivando il Solaris e dando occupazione nelle aree depresse in South Africa. La Sunchem oggi è attiva anche in Malawi, Brasile e Italia. In Italia il progetto Sunchem è stato accolto positivamente per un contributo Horizon 2020 pari a 1,2 ml di euro per lanciare la filiera nazionale con Boeing Italia, ENI, Delta Fina e Re-Cord dell'Università di Firenze.

Per quanto riguarda il progetto tecnologico della depolimerizzazione delle gomme usate, dopo un lancio sperimentale ad Arma di Taggia, la Idroedil ha consolidato una partnership con una ditta americana - PRTI Inc. - con sede a Raleigh, North Carolina, dove è ubicato un impianto industriale che processa oltre 15.000 tonnellate di gomme all'anno. La società è già in espansione in Olanda, Malesia e si sta studiando una collaborazione con player industriali per riportare la tecnologia in Italia.

Idroedil e Sunchem sono sempre state associate a Confindustria-Assafrica con la finalità di avere il supporto tecnico-istituzionale per l'approccio ai paesi africani e asiatici. Il grande lavoro svolto in questi anni e la presenza in giro per il mondo ha favorito la nomina dell'amministratore delegato come Consigliere di Confindustria-Assafrica proprio in relazione alle competenze maturate nei viaggi soprattutto in Africa.

Questa esposizione internazionale ha favorito la collaborazione con diversi paesi stranieri condividendo la competenza nel settore rifiuti e della green economy. Namibia (Windhoek), Pakistan (area di Mardan), Brasile (Porto Alegre),



Il generale Bakthyar Ahmed Mahmoud Ahmed con Carlo Ghilardi



Il sito produttivo della depolimerizzazione delle gomme negli Usa

sono già state al centro di grande interesse in materia ambientale e ieri la visita della delegazione del Kurdistan ed in particolare del generale Bakthyar Ahmed Mahmoud Ahmed, alto ufficiale dell'esercito Peshmerga che opera ad Erbil, la capitale della Regione Autonoma del Kurdistan iracheno, riflette chiaramente la internazionalità della Idroedil. Il generale, accompagnato da Ghilardi, ha voluto visitare personalmente l'attività di gestione rifiuti e intende promuovere un incontro ad Erbil (Kurdistan) per presentare nuovi progetti in materia ambientale. La Idroedil ha già preparato un documento per una consulenza che tracci le linee programmatiche per una corretta gestione del rifiuto partendo dalla base essendo oggi la situazione precaria e senza regole fisse. Nella stessa visita verranno inoltre presentate idee progettuali per il tabacco energetico, come fonte alternativa di biocarburante e mangime animale sostenibile cercando di replicare il modello virtuoso del South Africa e del Malawi, e della tecnologia legata ai pneumatici usati.



Ghilardi con il gruppo di lavoro in Namibia per la costruzione di palazzine residenziali

