

MalpensaNews

LifeGate e Whirlpool installano il primo divoratore di plastica alla Darsena

Michele Mancino · Tuesday, May 21st, 2019

È stato installato nella Darsena di Milano presso l'Associazione marinai d'Italia il primo dispositivo **Seabin per la raccolta della plastica e dei rifiuti presenti in acqua**. L'installazione del **Seabin** è avvenuta grazie al supporto di **Whirlpool EMEA** che, da sempre in prima linea nella promozione dell'economia circolare e della sostenibilità ambientale, affianca LifeGate nell'implementazione del progetto **LifeGate PlasticLess** finalizzato a tutelare la salute del mare attraverso l'eliminazione dei rifiuti plastici nelle acque dei porti e dei circoli nautici.

«Siamo orgogliosi di continuare a supportare il progetto LifeGate Plasticless® e di aver installato i Seabin in tutta Italia. Questa iniziativa si inserisce in pieno nella nostra strategia di sostenibilità e nell'impegno di Whirlpool in ambito economia circolare – ha dichiarato **Karim Bruneo**, corporate responsibility and government relations manager, EMEA – Le nostre politiche e iniziative non guardano solo all'innovazione di prodotto e di processo ma anche ad un coinvolgimento della cittadinanza e delle comunità in cui operiamo. Tra i progetti di cui andiamo fieri, vi è l'adesione alla campagna promossa della Commissione Europea attraverso cui, entro il 2025, utilizzeremo più di **44.000 tonnellate** di plastica riciclata al 100% nei componenti dei nostri elettrodomestici».

Il Seabin installato nella Darsena si presenta come un vero e proprio cestino inserito in acqua che, in funzione 24 ore su 24, è in grado di catturare circa **1,5 kg di plastica al giorno**, pari al peso di **100 bottigliette**, ovvero oltre **500 kg di rifiuti** all'anno, comprese le microplastiche da **2 a 5 mm di diametro** e le **microfibre da 0,3 mm** che, attaccandosi alle alghe ingerite dai pesci, entrano direttamente nella catena alimentare.

Una volta raccolti i detriti, il ritiro e lo smaltimento è affidato alle aziende selezionate dal Comune per la raccolta dei rifiuti. Proprio il coinvolgimento del **comune di Milano** nel progetto sta generando importanti risultati in termini di sensibilizzazione della cittadinanza e delle pubbliche amministrazioni, anche nell'ottica di migliorare l'impegno nella riduzione della plastica secondo il "Plastic free challenge" lanciato dal ministero dell'Ambiente. La competizione, sul modello della Ice bucket challenge, vuole infatti sensibilizzare il maggior numero di cittadini, imprese e istituzioni all'eliminazione della plastica usa e getta.

This entry was posted on Tuesday, May 21st, 2019 at 1:48 pm and is filed under [News](#)
You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a

response, or [trackback](#) from your own site.