

AnconAmbiente presenta l'Eco Compattatore del futuro

Il prototipo di ultimissima generazione e primo in Italia avvia i test ad Ancona. Sostenibile e hi tech potrà integrarsi armonicamente con l'habitat urbano. Al via i test da questa mattina, potrebbe diventare lo strumento operativo per le città del futuro. La particolare conformazione del Eco Compattatore risolve anche il problema delle intrusioni della fauna. L'area è video sorvegliata e atti vandalici e rifiuti fuori cassonetto saranno sanzionati. L'intervento ha ricevuto il sostegno dell'ufficio ambiente del Comune di Ancona

Ancona 24 aprile 2023 – Presentato questa mattina ad Ancona il nuovo Eco Compattatore di AnconAmbiente. L'infrastruttura, posizionata in Piazza Pertini all'incrocio con via Carlo Simeoni è un **prototipo di ultimissima generazione** che aumenterà, attraverso il sistema di compattazione interna del 75% la capacità di conferimento con evidenti **vantaggi operativi, logistici** e conseguenti **riduzioni di emissioni di CO2**. Inoltre, il sistema ICT applicato al contenitore permette di controllare meticolosamente la **qualità del rifiuto** conferito. Infine, ma non meno importante, il nuovo sistema si presta a **personalizzazioni e adeguamenti estetici** specifici al fine di risultare anche all'occhio il meno impattante possibile a tutto **vantaggio del decoro e dell'arredo urbano**. La particolare conformazione del Eco Compattatore risolve anche il problema delle intrusioni della fauna e, quelli posizionati nell'area test di Ancona, sono programmati per raccogliere plastica, carta e frazione indifferenziata.

“E' un **prototipo unico in Italia** che aumenta la potenzialità di carico dei normali cassonetti urbani – ha dichiarato il Presidente di AnconAmbiente **Antonio Gitto** – e la sua efficienza è massimizzata in tutta la tipologia di siti. Il sistema di compattazione interna permette di ridurre del 50% il numero di spostamenti degli operatori. I vantaggi dal punto di vista dell'**organizzazione dei servizi** è facilmente immaginabile così come il conseguente **risparmio dei costi**: carburanti in primis. Inoltre, cosa non meno importante, il sistema permette di approcciare la nostra attività in maniera sostenibile **riducendo l'emissione di CO2** e **alleggerendo il traffico veicolare urbano** e, non da ultimo, il modello è pensato per **adeguarsi sino a camuffarsi con l'habitat urbano o con l'ambiente che lo circonda**. Ora l'obiettivo nelle prossime settimane sarà quello di testarlo al fine di programmarne, in futuro, un dispiegamento consistente e strategico in altre aree della città di Ancona”.

“Wizard è una Start Up Innovativa – ha dichiarato **Daniele De Paduanis** Amministratore Unico e Socio Fondatore Wizard – nata insieme ad **Antonio Mingo e Gabriele Achille** per provare a risolvere una questione che affligge sempre più città: **il problema del volume rifiuti**. Le nostre competenze si sono fuse in un'idea imprenditoriale e nel 2018 siamo stati premiati, dopo un anno di formazione, con un finanziamento iniziale a fondo perduto che ci ha permesso di realizzare il primo prototipo. Oltre le cose già dette voglio ricordare che **il Wizard 1.0 può essere equipaggiato con alimentazione solare** e può essere installato su piattaforme elevatori a scomparsa per ridurre al minimo l'impatto visivo. Grazie ai nostri sistemi di controllo e automazione PLC, il compattatore offre **dati in tempo reale e monitoraggio continuo delle sue funzioni** e garantisce un **controllo costante della qualità del rifiuto conferito**”.

“Sono qui in nome del Presidente Francesco Acquaroli – ha dichiarato il Consigliere Regionale **Mirko Bilò** – che mi ha delegato a rappresentare la Regione. **L’ambiente è la sfida più impegnativa e più ambiziosa** per il futuro delle nostre comunità. Dobbiamo certamente lavorare sul fronte dell’educazione alle buone pratiche per la raccolta dei rifiuti, la differenziazione, il corretto smaltimento, ma dobbiamo avere anche strumenti tecnologie all’avanguardia che consentano di massimizzare i risultati e gli sforzi dei cittadini. Oggi qui inauguriamo **una macchina di ultima generazione emblematica della sfida che ci troviamo di fronte**: efficacia dell’azione al minimo impatto. **Una sintesi che si traduce in alta tecnologia ed estetica d’avanguardia** che concorrono ad un impianto perfettamente compatibile con il tessuto e il decoro urbano”.