

LegnanoNews

Le news di Legnano e dell'Alto Milanese

A Legnano sono arrivati i primi cestini intelligenti, se troppo pieni scatta il rosso

Valeria Arini · Tuesday, December 17th, 2024

Sono arrivati a Legnano **i primi cestini intelligenti, contenitori che compattano i rifiuti introdotti e rilevano il livello di riempimento**, inviando all'operatore (Aemme Linea Ambiente) il messaggio per intervenire e provvedere allo svuotamento. Quando il cestino è pieno lo sportello per il conferimento dei rifiuti viene chiuso in automatico: gli utenti vengono avvertiti con una **segnaletica rossa**.

Nel video il cestino di "prova" installato per un periodo davanti alle scuole De Amicis A Legnano

Alimentati con energia solare catturata da un pannello fotovoltaico posto sulla loro superficie, i cestini intelligenti non solo comunicano al gestore attraverso una app il loro livello di riempimento, ma **sono anche il grado di prevenire il loro sovraccarico**, grazie a un sensore a ultrasuoni che rileva il quantitativo di rifiuti presente e attiva una pressa interna, che li compatta sino a circa 1/5 del loro volume. Per aprirli, è sufficiente utilizzare la maniglia, oppure il pedale presente in basso.

Finanziati con i fondi del PNRR e finalizzati, appunto, ad ottimizzare la raccolta dei rifiuti a livello stradale, i cestini intelligenti **saranno installati nelle aree interessate da importanti flussi pedonali** e puntano a porre fine a quegli spettacoli indecorosi in cui è facile imbattersi, soprattutto in certe zone, dove i cestini tradizionali e l'area circostante diventano il bersaglio della maleducazione e dell'inciviltà.

Per il momento ne sono stati installati solo due, e non sono ancora funzionanti, ma **presto saranno 20 dislocati in tutta la città di Legnano**. Oltre a quelli in piazza San Magno nell'area fra il Comune e la Basilica e in Corso Magenta all'angolo con via Ratti, sul piazzale delle scuole De Amicis, è prevista l'installazione dei nuovi "cestini intelligenti" anche nella **ZTL di via Cavallotti** all'angolo con via Palestro, nelle vicinanze delle fioriere, in **piazza Ezio Morelli** sotto il porticato della Galleria Cantoni, in **via Palestro** nelle vicinanze di piazza Don Sturzo, in **corso Garibaldi** all'angolo con via Verdi, in **vicolo Garibaldi** all'angolo con corso Italia, in **via Corridoni** all'angolo con corso Magenta, in **piazza Ferrè** all'inizio del ponticello intitolato a Franco Basaglia, nella **ZTL di via Mauro Venegoni** sotto la telecamera di accesso alla zona a traffico limitato e

nei pressi del sottopasso della ferrovia, in **via Colombes** nei pressi della scuola elementare Pascoli, in **via Bissolati** sul piazzale d'ingresso alla scuola don Milani, in **via Parma** sul marciapiede delle

scuole Toscanini, in **via delle Rose** all'angolo con via dei Salici a fianco della casetta dell'acqua, in **piazza Vittorio Veneto** nelle vicinanze del monumento dedicato alla strage del Vajont, in **via Santa Teresa del Bambin Gesù** sul piazzale di ingresso delle scuole Manzoni, ai **giardini piazza Trento e Trieste** a fianco dei cancelli di ingresso della scuola Mazzini, di fronte all'**ingresso del parco Castello** alla fine del sottopasso pedonale e in **via Verdi** all'angolo via Palestro.

This entry was posted on Tuesday, December 17th, 2024 at 5:00 pm and is filed under [Legnano](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can skip to the end and leave a response. Pinging is currently not allowed.