



Amt/Abteilung: Erste Stadträtin
Adresse: Mainzer-Tor-Anlage 6
Ansprechpartner: Marion Götz
Telefon: 06031/88 – 244
E-Mail: marion.goetz@friedberg-hessen.de
Datum: 5.6.2024

Pressemitteilung

Gekommen, um zu bleiben: „intelligente“ Mülleimer in Friedberg (Hessen) ermöglichen künftig „smarte“ Abfallentsorgung

Er ist zurück, und diesmal gekommen, um zu bleiben: „Mister Fill“, der smarte Mülleimer, der ab sofort an fünf Standorten im Stadtgebiet zum Einsatz kommt. Erste Stadträtin Marion Götz und Mario Foos von der Stabsstelle Sauberes Friedberg haben die neuen „intelligenten“ Abfallbehälter auf der Messe Wetterau vorgestellt. „Nachdem die Probephase mit einem Leih-Exemplar des ‚Mr. Fill‘ im letzten Sommer an mehreren Standorten in Friedberg außerordentlich erfolgreich verlaufen ist, freuen wir uns, nun gleich fünf Exemplare der neuen Abfallbehälter im gesamten Stadtgebiet dauerhaft zum Einsatz bringen zu können“, so Götz.

Die Abfallbehälter der neuen Generation verfügen über ein solarbetriebenes Press-System. Der eingeworfene Abfall wird damit auf ein Fünftel seines Volumens reduziert. Ein „smarter“ Mülleimer in der in Friedberg aufgestellten Größe erreicht eine Aufnahmekapazität von ca. 10 - 12 herkömmlichen Abfallbehältern. Die Mitarbeiter des Bauhofs müssen somit auch weniger häufig ausrücken, um die Eimer zu leeren. Da die neuen Mülleimer zudem Sensoren besitzen, die automatisch den Füllstand erfassen und digital an den städtischen Bauhof melden, müssen die Behälter von den Mitarbeitern nur noch dann angefahren werden, wenn sie tatsächlich voll sind. So ist ein intelligentes Abfallmanagement möglich. Die herkömmlichen Abfallbehälter müssen demgegenüber mehrfach wöchentlich geleert bzw. zur Kontrolle angefahren werden. Mit den neuen „intelligenten“ Behältern entfallen somit unnötige Fahrten, was auch zu einer Reduzierung des CO₂-Ausstoßes führt und zum Klimaschutz beiträgt. Ihren Strom erhalten die neuen Mülleimer über ein Solarmodul auf ihrer Oberseite, das durch die Kraft der Sonne gespeist wird. Ihr Betrieb ist somit klimaneutral.

Die fünf smarten Mülleimer stehen in der Friedberger Innenstadt in der Kaiserstraße, in der Altstadt, am Bahnhofsvorplatz und auf der Seewiese. Die Bedienung des „Mr. Fill“ ist denkbar einfach. Die Einwurfklappe lässt sich entweder mit der Hand am Edelstahlgriff öffnen oder per Fußschalter im unteren Teil. Wer seinen Abfall entsorgen

möchte, muss also den Behälter nicht anfassen. Nach dem Einwurf ist aus dem Mülleimer ein deutliches „Danke“ zu hören.

„Wir freuen uns sehr, dass Mister Fill bei der Bevölkerung so gut angekommen ist. Vielleicht animiert das nette ‚Danke‘ auch den ein oder anderen zusätzlich dazu, seinen Müll in die Tonne zu werfen, statt achtlos fallen zu lassen“, hoffen Götz und Foos, dass die neuen Behältnisse zu noch mehr Sauberkeit in der Friedberger Innenstadt beitragen können.



Bild: Erste Stadträtin Marion Götz und Mario Foos, Stabsstelle Sauberes Friedberg, präsentieren in der Messe Wetterau „Mr. Fill“, den „intelligenten“ Mülleimer, der künftig an fünf Standorten im Stadtgebiet von Friedberg dauerhaft zum Einsatz kommt.