

## Úvod

Systém na podporu rozhodovania (z ang. Decision Support System, ďalej len DSS) je cloudový nástroj na správu plastového odpadu, konkrétne na sledovanie a riadenie zberu odpadu, spotreby plastov a ich recyklácie alebo likvidácie, ktorý vyvinula spoločnosť The Logistics Institute v spolupráci so spoločnosťou Morrisons Supermarkets Plc.

## Popis

Systém na podporu rozhodovania (DSS) slúži na:

- identifikáciu, vizualizáciu a sledovanie používania plastov medzi podnikateľskými subjektmi dodávateľského reťazca.
- prvotné mapovanie a získavanie spätných väzieb medzi prevádzkami, distribučnými centrami a zberňami odpadu.
- nahrávanie rôznych údajov o odpade a generovanie správ a analýz z jednotlivých pracovísk.
- sledovanie zberu a likvidácie rôznych druhov odpadu (plastový, komunálny, potravinový, zmiešaný), ako celkového vyprodukovaného odpadu, podielu recyklovaného alebo skládkovaného odpadu, celkových príjmov z plastov, likvidácie odpadu a vzniknutých nákladov na prepravu.
- agregáciu kľúčových ukazovateľov výkonnosti (náklady na priestory, sledovanie nákladov cieľovej skupiny odpadu v porovnaní so skutočnými nákladmi, rôzne časové rady vzniku odpadov) na úrovni ústredia alebo jednotlivých pracovísk.

## Kedy a ako používať tento nástroj

Tento nástroj je určený najmä všetkým maloobchodníkom na sledovanie pokroku pri plnení ich záväzku znížiť množstvo použitých plastov.

Kontakt pre viac informácií o nástroji riadenia plastov:  
Roland Getor: [R.Y.Getor@hull.ac.uk](mailto:R.Y.Getor@hull.ac.uk)

Projekt č.: 2021-1-ES01-KA220-VET-000032982



Co-funded by  
the European Union

*Tento projekt je financovaný s podporou Európskej komisie. Táto publikácia vyjadruje názory autorov, a Komisia nenesie zodpovednosť za akékoľvek použitie informácií v nej obsiahnutých.*

**Waste**

Site Name	Waste Collector	Waste Type	Plastic Type	FY Year	Ticket No	Collect Date	Emptied Container	Tonnage Collected	Tonnage Diverted %	Tonnage Landfill %	Total Diverted	Total Landfill	Transport Cost / Container	Cost / Ton	Plastic Price / Tr
Cutler		240 Litre Bin		2018/19	381233	05/02/2019	1	0	100	0	0	0	9.6	0	
Cutler		240 Litre Bin		2018/19	381232	05/02/2019	1	0	100	0	0	0	9.6	0	
Cutler		240 Litre Bin		2018/19	381231	22/02/2019	1	0	100	0	0	0	9.6	0	
Cutler		Fruit and Grape		2018/19		22/02/2019	1	16.9	100	0	16.9	0	0	25	
Cutler		Fruit and Grape		2018/19		11/02/2019	1	15.3	100	0	15.3	0	0	25	
Cutler		Fruit and Grape		2018/19	88729	16/02/2019	1	15.28	100	0	15.28	0	0	25	
Cutler		Fruit and Grape		2018/19	82925	06/02/2019	1	18.06	100	0	18.06	0	0	25	
Cutler		General waste		2018/19	96170	28/02/2019	1	8.4	95	5	7.98	0.42	70.85	111.43	
Cutler		General waste		2018/19	92967	22/02/2019	1	9.2	95	5	8.74	0.46	70.85	111.43	

«« Previous 1 ... 9 10 Next »»

## Potrebné vybavenie

Online pripojenie.

## Zdroje

Link: <https://www.hull.ac.uk/work-with-us/research/institutes/logistics-institute/our-work/plastic-waste-management-tool>