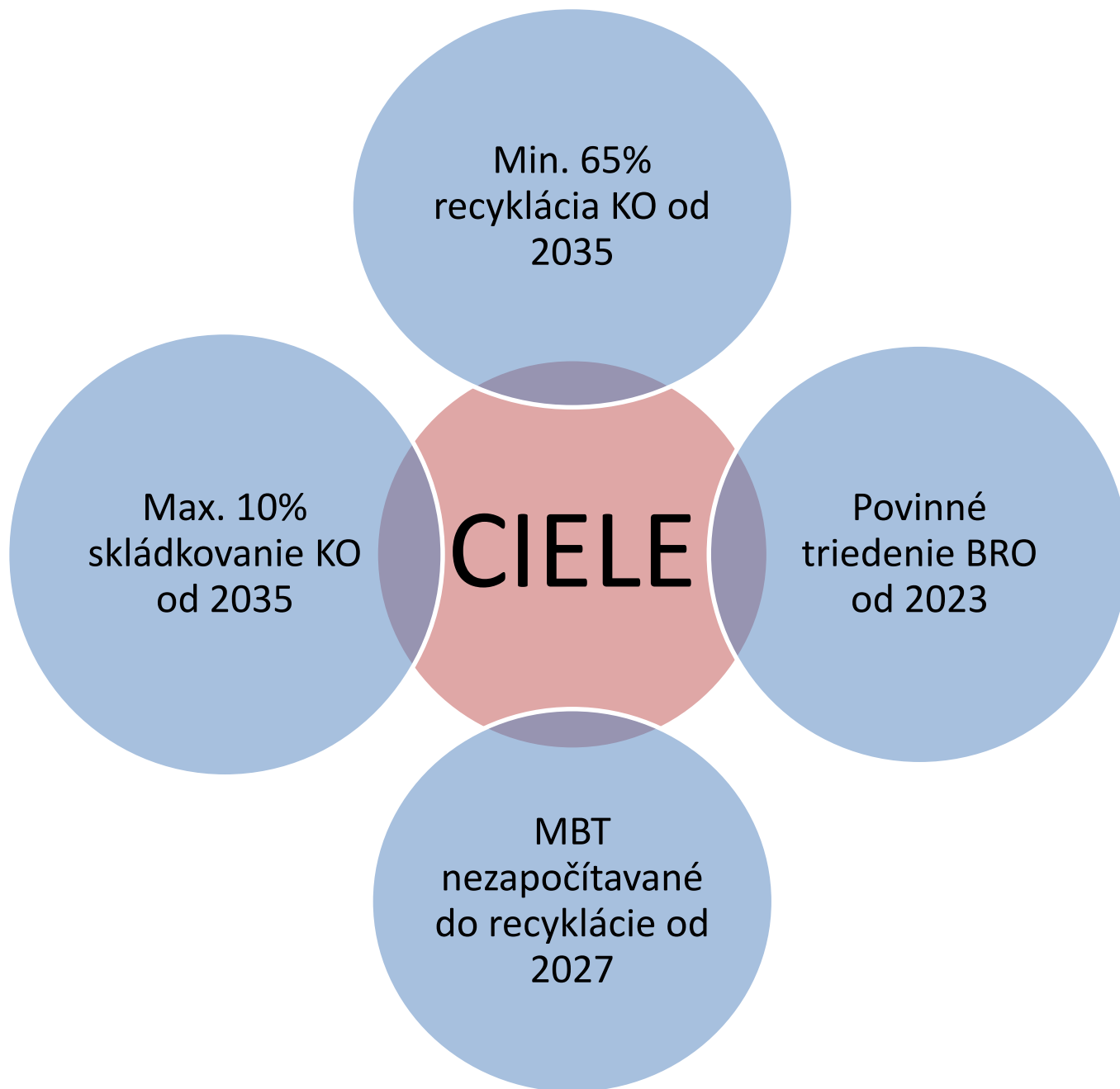


80%



Min. 65%
recyklácia KO od
2035

Povinné
triedenie BRO
od 2023

MBT
nezapočítavané
do recyklácie od
2027

Max. 10%
skládkovanie KO
od 2035

CIELE

Prestaňte vyhadzovať
peniaze na skládku



AKO PREMENIŤ ODPAD NA ZDROJ?

KONCOVÉ ZARIADENIA

KOMUNIKÁCIA



INFRAŠTRUKTÚRA

EVIDENCIA

- ✓ pohodlný,
- ✓ motivačný,
- ✓ kontrolovateľný systém

Ako to dosiahnut'?







Prirodzený kolobeh bioodpadu



PROFESIONÁLNA KOMPOSTÁREŇ



- Účinný nástroj na znižovanie ZKO
- Nevyhnutnosť pre reformu OH
- Musí dodržiavať profesionálne postupy
- Riadený proces výroby kompostu
- Kompost – predajná komodita
- Zhodnocovanie BRKO je lacnejšie ako skládkovanie



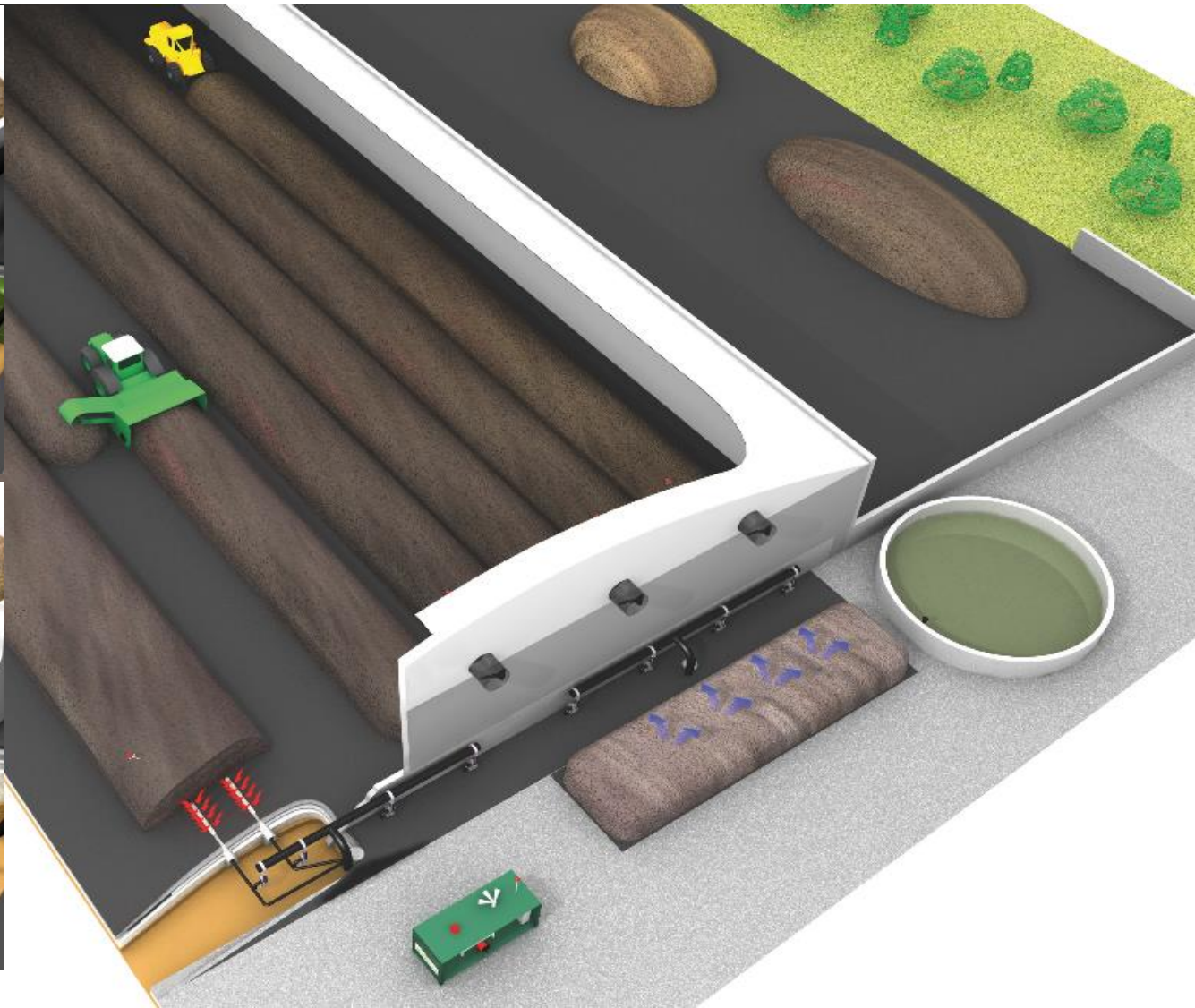
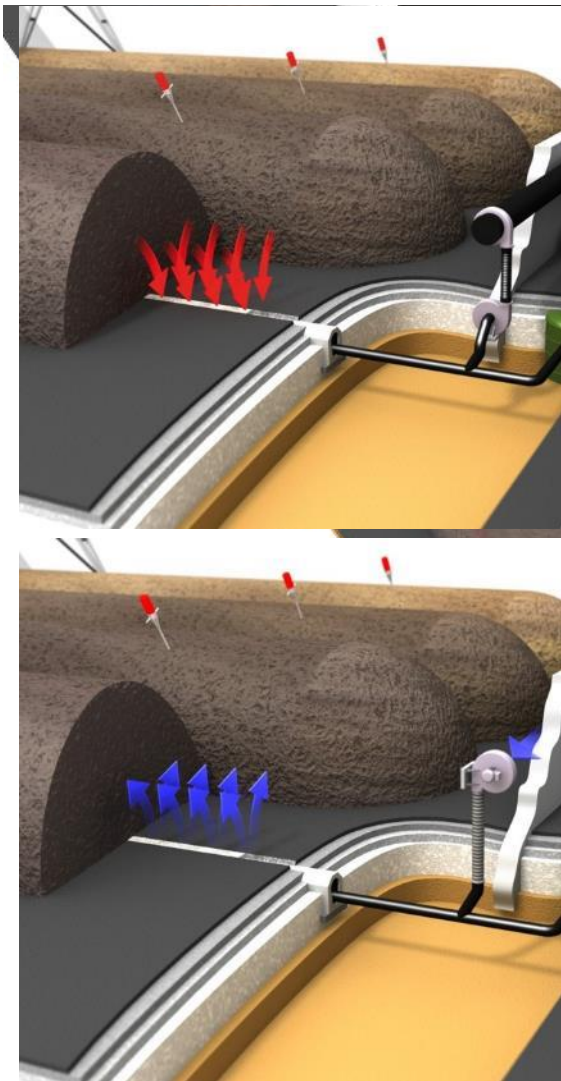
BUDOVANIE KOMPOSTÁRNI



PRE MENEJ ODPADU

INOVOVANIE EXISTUJÚCICH
KOMPOSTÁRNI

KVALITNÝ KOMPOST Z KOMPOSTÁRNE



KVALITNÝ KOMPOST Z KOMPOSTÁRNE



Overview
CompostSystems (Maintenance)
21.4.2013
10:03:42

Composting Box 2

Operation Mode: **A**
Temperature: **54 °C**
Signal: **-51 dBm**
Sep 21, 2015 11:42:33 AM

No Alarms

ON STOP
Interval Automatic
Settings

Shortcut
Day 1 Week 4 Weeks

Start date: August 25, 2015
Timespan: 4 Weeks

Show Show Datapoints Show Status Chart

1 Torenje: Area 1: Nasipnica 1 BTCH01
2 Torenje: Area 1: Nasipnica 2 BTCH11
3 Torenje: Area 1: Nasipnica 3 BTCH03
4 Torenje: Area 1: Nasipnica 4 BTCH08
5 Torenje: Area 2: Nasipnica 5 BTCH06
6 Torenje: Area 2: Nasipnica 6 BTCH10
7 Torenje: Area 2: Nasipnica 7 BTCH16
8 Torenje: Area 2: Nasipnica 8

Automatic Aeration
Blower Automatic: Enabled
Mode Selection: Mode Interval Mode Temperature
General Settings: Total Time: 0 : 25
Runtime: 20.0 min PauseTime: 5.0 min Speed Setpoint: 85 %

Mode Temperature Settings:
Temperaturecurve Runtime: 70 °C
Temperaturecurve PauseTime: 50 °C

BLW_VFD1 PopUpMain
Blower
Operation: Remote
AUTO MANUAL
Running
START STOP
Start Command from Limiter
Speed setpoint: 85 %
Current Speed: 85.3 %

Actual Temperature
Target Duration
Minimum Duration
Actual Runtime

KVALITNÝ KOMPOST Z KOMPOSTÁRNE



MANDY mobile automation
COMPOcloud

ÜBERSICHT EXPORT EINSTELLUNGEN -87 dBm

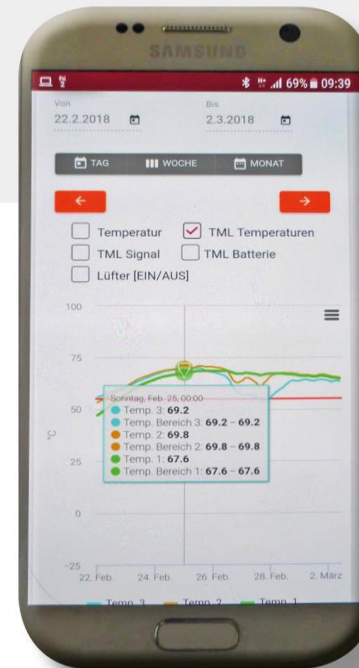
Miete 15
81,4 °C
Temp. 1
T3: 79,4 °C
T2: 82,6 °C
T1: 81,4 °C
-83 dBm
3.456 mV
02.03.18, 09:15

Miete 16
67,6 °C
Mittelwert
T3: 59,6 °C
T2: 73,2 °C
T1: 70,0 °C
-76 dBm
3.520 mV
02.03.18, 09:15

Miete 17
45,3 °C
Mittelwert
T3: 49,4 °C
T2: 43,2 °C
T1: 43,4 °C
-83 dBm
3.552 mV
02.03.18, 09:15

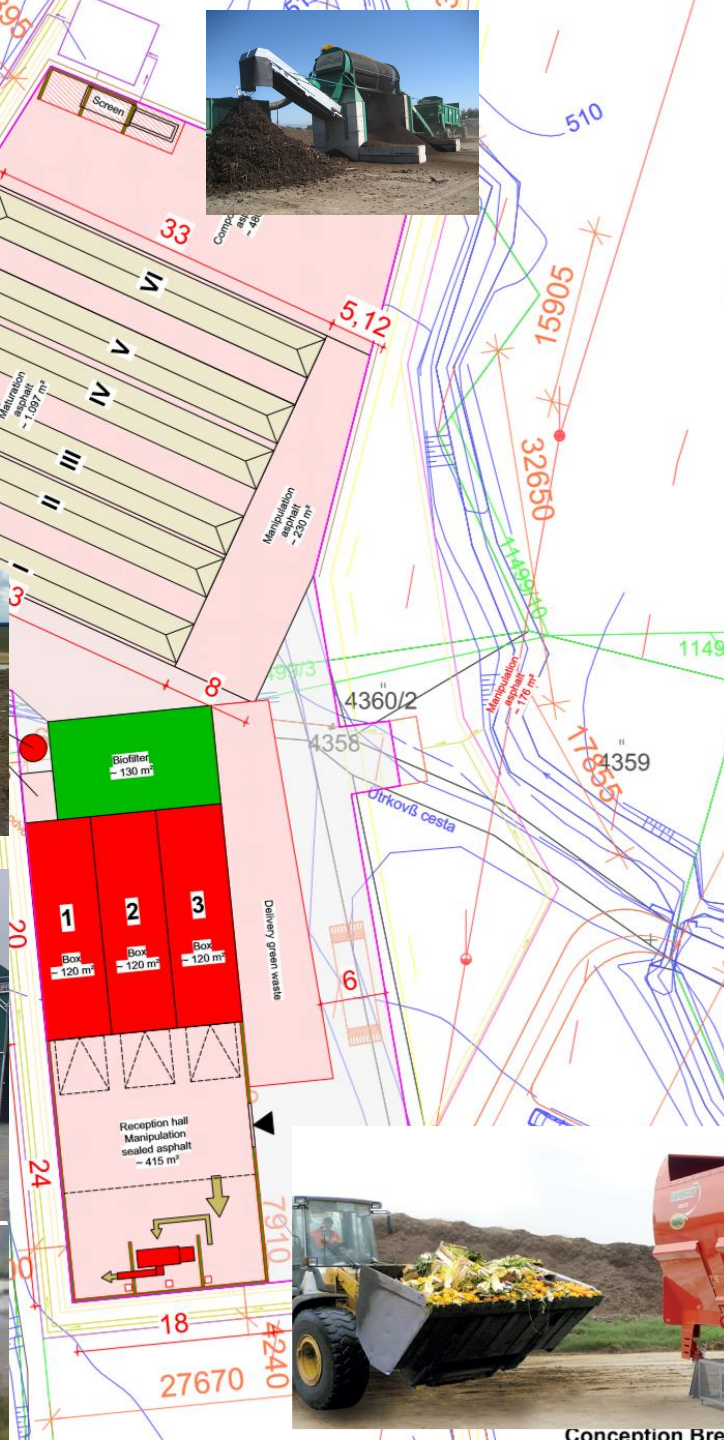
Miete 18
63,2 °C
Temp. 3
T3: 63,2 °C
T2: 65,2 °C
T1: 64,6 °C
-75 dBm
3.552 mV
02.03.18, 09:15

Auswahl
Übersicht
Miete 1
Miete 2
Miete 3
Miete 4



STROJOVÉ VYBAVENIE





Conception Brez

ZBEROVÁ INFRAŠTRUKTÚRA



Kôš na kuchynský BRKO (10L)



Nádoba na kuchynský BRKO
(20-30 L)



BRKO nádoba
(240 L)





IL 52% DEGLI ITALIANI COMPRA VERDURE CHE DIVENTERA SPAZZATURA.



Food for thought...

1/3 of all the food we buy we throw away.



The average family throws away £400 worth of food a year.

Wasted food is a major contributor to climate change. Think before you buy and only buy what you need. Don't waste your food or your money. www.blackburn.gov.uk



THE LAST WISH WAS TO BE EATEN.



Over 30% of our food goes to waste!



**I'M ON A
NO-FOOD
DIET,
THANKS!**



Bristol za jeden mesiac enormne zvýšil mieru triedenia potravinového odpadu

Vďaka jednoduchšej marketingovej kampani sa mestu podarilo zvýšiť mieru triedenia kuchynského odpadu o takmer dvojnásobok.

**SLIM
MY
WASTE**

Reduce your 'waste size' by using your recycling boxes



**FEED
MY
FACE**

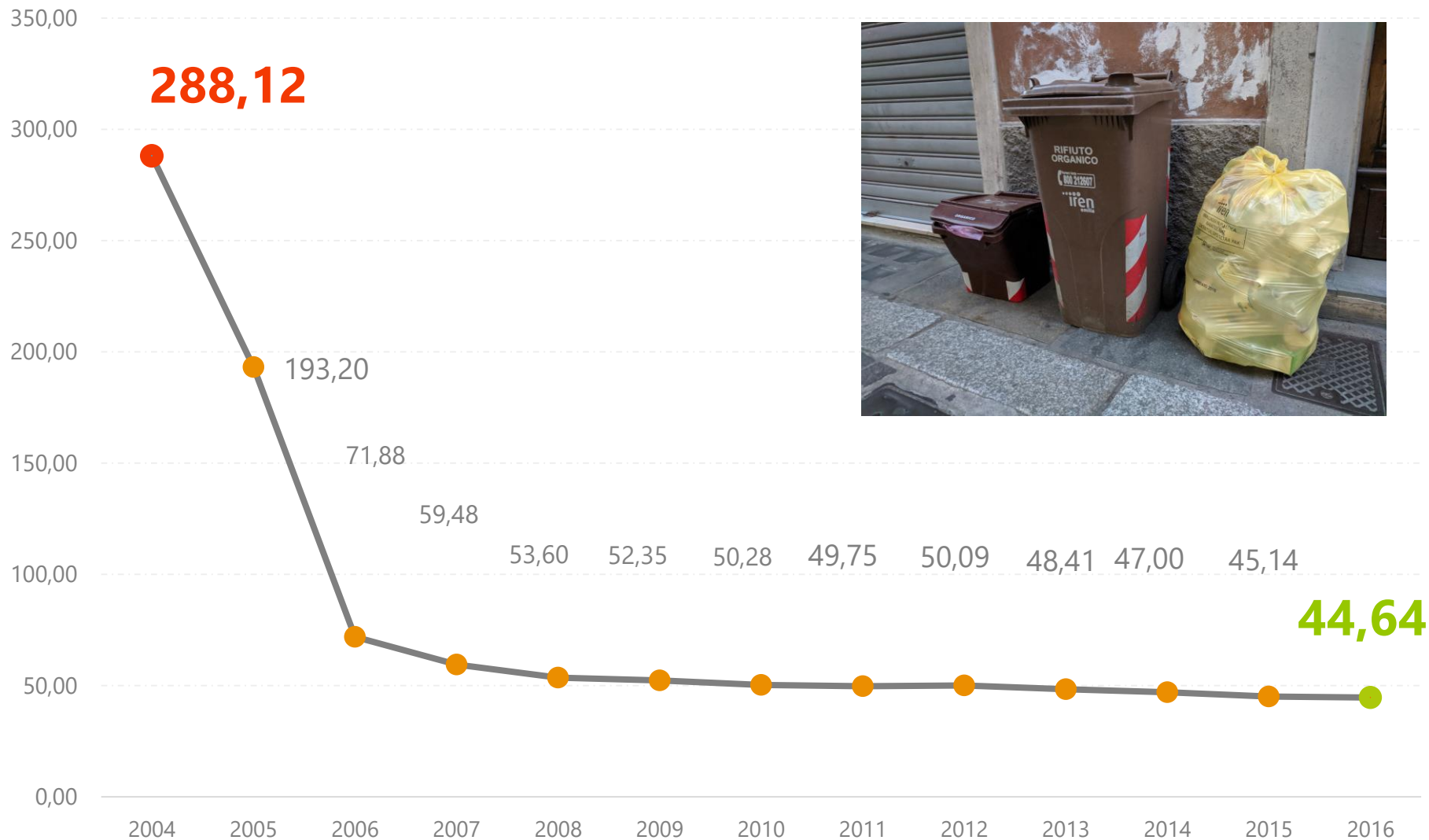
Create your own food caddy character and win Morrisons vouchers



#FeedMyFace
bristolwastecompany.co.uk/feedface



Zníženie produkcie zmesového odpadu na občana v kg



Úroveň miery triedenia podľa systému zberu



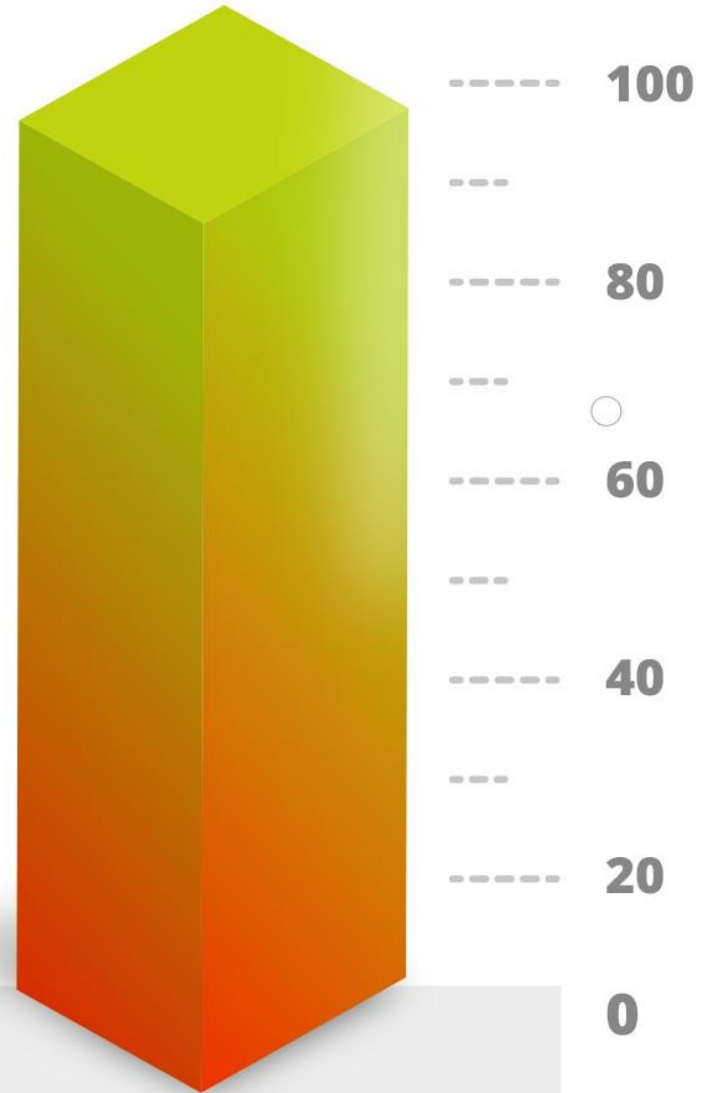
Zber od dverí + PAYT

● Zber od dverí

● Stojiská + BRKO čiastkový D2D

● Stojiská so zberom BRKO

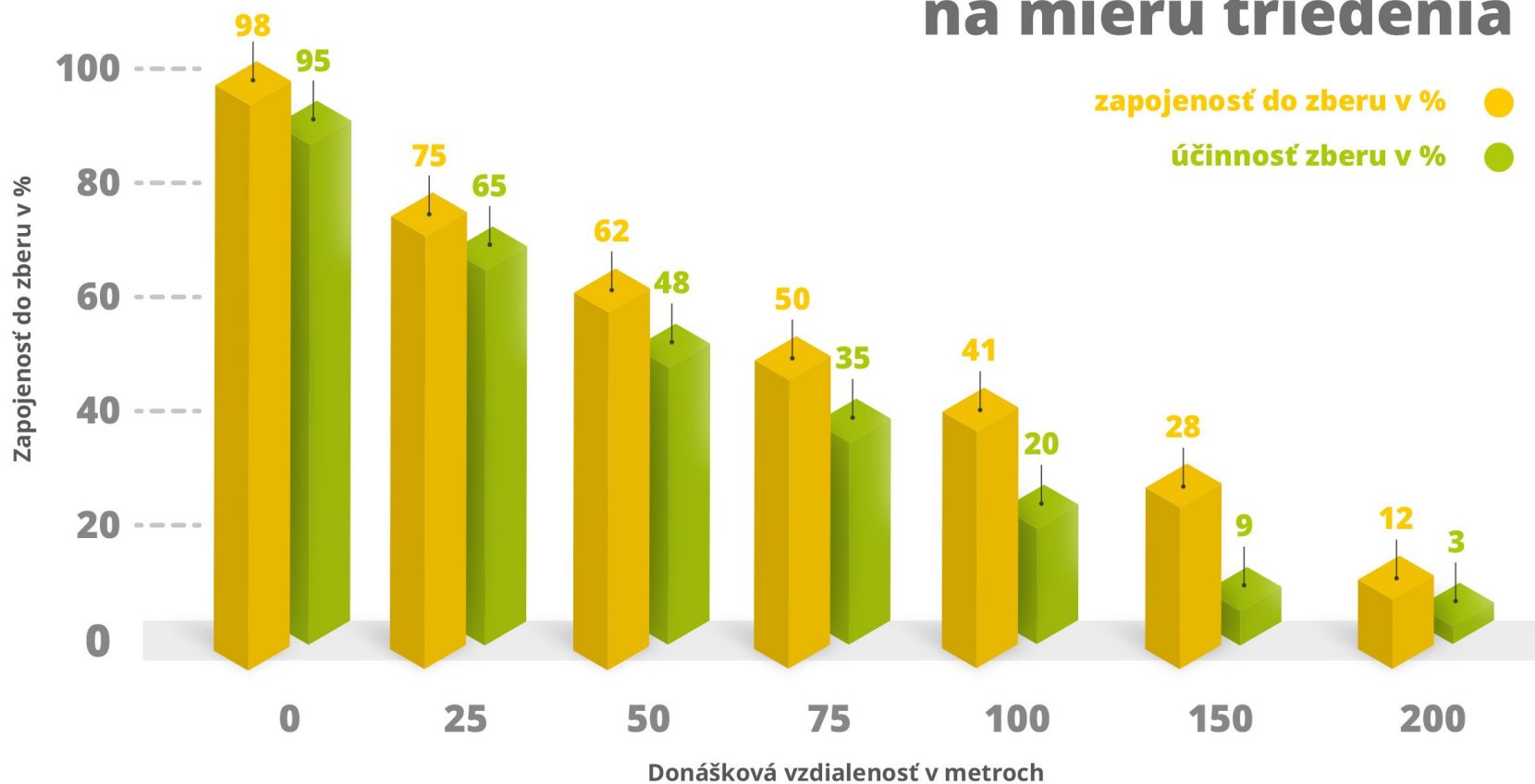
● Stojiská bez zberu BRKO



ZBER ODPADU OD DVERÍ



Vplyv donáškovej vzdialenosti na mieru triedenia



Zdroj:

80%

miera triedenia vďaka pohodlnému systému



KOMPLEXNÉ RIEŠENIE

- menej skládkovania
- lepšie triedenie
- spokojní občania
- zdravé životné prostredie



TEŠÍME SA NA SPOLUPRÁCU

Martin Markuljak
www.menejodpadu.sk