



Italy – 20 years of continuous growth in separate collection and recycling, from the point of view of organic waste management

ID 08

Italija – 20 let nenehne rasti ločenega zbiranja in recikliranja z vidika ravnanja z organskimi odpadki

DR. MARKO RICCI-JÜRGENSEN¹

¹ Alteko sas, Verona, ITALY
alteko.mail@gmail.com

Abstract

In February 1997 the Italian national Decree n° 22 was adopted reorganising the framework conditions and the strategic outlook for MSW in the whole country. The framework law acted as a fundamental driver to renew MSW management in over 8400 Italian municipalities; it established extensive EPR schemes for packaging waste and specific hazardous waste (such as batteries, pharma and others) and boosted separate collection also of organic waste.

Total recycling rates in Italy reached 46% in 2015, so close to the 50% target for 2020 set by the the EU Directive 2008/98/CE. Best practise district and Cities are reaching 80% separate collection (and recycling) showing to be ready for the new Circular Economy Targets.

Key words: Separate collection; Food-waste; Composting; Biogas; Cities; MSW management.

Povzetek

Februarja 1997 je Italijanski nacionalni zakon št. 22

Februarja 1997 je bil sprejet italijanski nacionalni dekret št 22. za reorganizacijo okvirnih pogojev in za strateško načrtovanje z komunalnimi odpadki v celotni državi. Osnovni zakon služi kot osnova za obnovitev upravljanja s komunalnimi odpadki v več kot 8400 italijanskih občinah; prav tako ustanavlja obsežne EPR sheme za embalažne odpadke in posebno nevarne odpadke (kot so baterije, zdravila in druge) in poudarja ločeno zbiranje tudi organskih odpadkov.

Skupna stopnja recikliranja v Italiji je v letu 2015 dosegla 46%, kar je blizu do leta 2020 zapisanemu cilju 50% v EU Direktivi 2008/98/CE. Najboljše prakse v naseljenih območjih in mestih dosegajo 80% ločeno zbranih (in recikliranih) odpadkov, kar kaže, da smo pripravljeni za doseganje novih ciljev krožnega gospodarstva.

Ključne besede: ločeno zbiranje, kompostiranje, bioplin, odpadna hrana, mesta, gospodarjenje s komunalnimi odpadki.