

Przykład wyliczeń do Ankiety dotyczącej zagospodarowania BIOODPADÓW W KOMPOSTOWNIKACH PRZYDOMOWYCH na terenie Gminy

Średnio, pełen worek 120 l waży 15-30 kg w zależności czy są to lekkie, suche liście czy np. cięższa skoszona trawa lub odpady z żywności.

Szacunkowa roczna ilość bioodpadów kuchennych i odpadów żywności zagospodarowana we własnym zakresie w przydomowym kompostowniku na terenie nieruchomości.

Statystyczny Polak generuje ok 1,90 kg odpadów spożywczych tygodniowo. Są to oberki z owoców i warzyw, odpadki warzywne itp.

Średnio czteroosobowa rodzina produkuje ok 7 kg resztek żywności tygodniowo. Co rocznie przedstawia się w następujący sposób:

52 tygodnie x 7 kg = 364 kg

Szacunkowa roczna ilość bioodpadów z ogrodów i terenów zielonych zagospodarowana we własnym zakresie w przydomowym kompostowniku na terenie nieruchomości.

Przykładowa działka o powierzchni 700 m², na której stoi dom jednorodzinny, ma trawnik i trochę drzewek.

Działkę kosimy 1 raz w tygodniu od maja do września czyli w ciągu roku kosimy 22 razy.

Można przyjąć, że jeżeli z jednego koszenia działki, oddajemy 1 worek trawy więc:

22 razy x 1 worek = 22 worki

Szacujemy, że 1 worek 120 l waży ok 25 kg

22 koszenia x 25 kg = 550 kg

Liście – w roku zebraliśmy 15 worków 120 l

szacujemy, że 1 worek 120 l suchych liści ważył ok 22 kg.

15 worków x 22 kg – 330 kg

550 kg + 330 kg = 880 kg

1. Szacowana pojemność kompostownika: 2,4 m³ lub wymiary (dł./szer./wys.)

2. Szacunkowa roczna ilość bioodpadów zagospodarowana we własnym zakresie w przydomowym kompostowniku:

2.1 kuchennych i odpadów żywności w ilości:

<input type="checkbox"/> 20 kg	<input type="checkbox"/> 40 kg	<input type="checkbox"/> 60 kg	<input type="checkbox"/> 80 kg	<input type="checkbox"/> 100 kg	X inna wartość 364 kg
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	-----------------------

2.2 z ogrodów i terenów zielonych w ilości:

<input type="checkbox"/> 40 kg	<input type="checkbox"/> 80 kg	<input type="checkbox"/> 100 kg	<input type="checkbox"/> 150 kg	<input type="checkbox"/> 200 kg	X inna wartość 800 kg
--------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	-----------------------

3. Ilość osób zamieszkująca na nieruchomości:

<input type="checkbox"/> 1 osoba	<input type="checkbox"/> 2 osoby	<input type="checkbox"/> 3 osoby	X 4 osoby	<input type="checkbox"/> 5 osób	<input type="checkbox"/> osób
----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	-----------	---------------------------------	-------------------------------------