BioBag®

kompostowalny

Selektywna zbiórka
odpadów kuchennych

Wszystko zaczyna się w kuchni...

Biodegradowalne worki **BioBag** w połączeniu z koszem **MaxAir II** są wiodącym systemem do selektywnej zbiórki kuchennych odpadów organicznych.

Wysokiej klasy kompost możliwy jest do osiągnięcia poprzez selektywną zbiórkę odpadów organicznych rozpoczętych u samych źródeł.

„Oddychające" i poddające się kompostowaniu worki, w połączeniu z wentylowanymi pojemnikami MaxAir II ułatwiają higieniczną zbiórkę odpadów organicznych zarówno w kuchni, jak i w firmie zajmującej się kompostowaniem.

W połączeniu z pojemnikiem MaxAir II, worki BioBag zapewniają optymalne odparowanie wilgoci z zebranych odpadów organicznych.

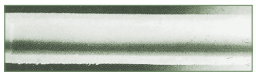
Dzięki odparowaniu wilgoci, bioodpady schną. Zażegnany zostaje problem gnicia i powstawania nieprzyjemnych zapachów.

Worki BioBag są barierą dla wszelkiego rodzaju bakterii i wirusów.

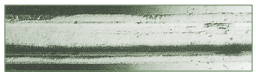
Worki BioBag są w 100% biodegradowalne i posiadają certyfikaty zgodności z normą europejską EN-13432.

Rozkład tworzywa **Mater-Bi** w okresie 45 dni w warunkach zbliżonych do naturalnych.

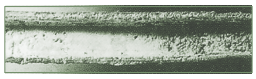
A - początek testu
próbka materiału



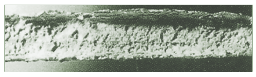
B - po 10 dniach
utrata wagi 32.1%



C - po 20 dniach
utrata wagi 55.7%



D - po 30 dniach
utrata wagi 69%



E - po 40 dniach
utrata wagi 90%

Worki BioBag ulegają 100% biodegradacji w ciągu 45 dni!

Laboratorium Badawcze Novamont, Włochy

Worki **BioBag** są w 100% biodegradowalne i kompostowalne

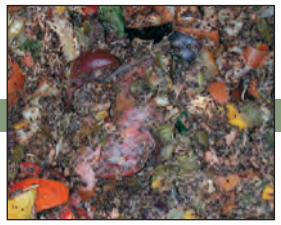
kompostowalny

Potwierdzeniem 100% biodegradowalności oraz zgodności z normą EN-13432 jest powyższy znak (certyfikat DIN CERTCO).

Wentylowany pojemnik **MaxAir II** jest estetyczny, a jego niewielkie wymiary sprawiają, że zajmuje mało miejsca.

Porównanie stanu zebranych odpadów organicznych przy użyciu standartowego pojemnika zamkniętego i pojemnika MaxAir II z workiem BioBag.

W pojemniku zamkniętym



dzień 4
Pojawia się pleśń i nieprzyjemny zapach.

dzień 7
Pleśń pokrywa całość odpadów, z których wydzielają się bardzo nieprzyjemne zapachy.

W worku BioBag i pojemniku MaxAir II

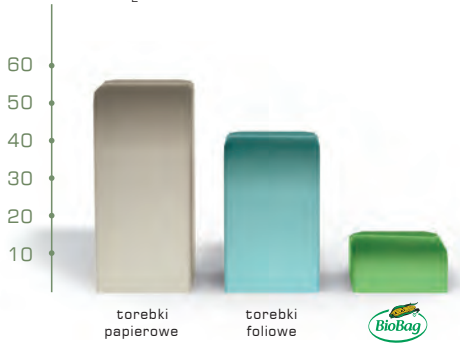
dzień 4
Odpady są suche. Nie ma śladów pleśni.

dzień 7
Powierzchnia jest sucha, minimalny wzrost pleśni. Bardzo mała wilgoć na dnie. Żadnych zapachów.

Dzięki wykorzystaniu przy produkcji naturalnych składników, produkty BioBag znacząco przyczyniają się do redukcji efektu cieplarnianego.

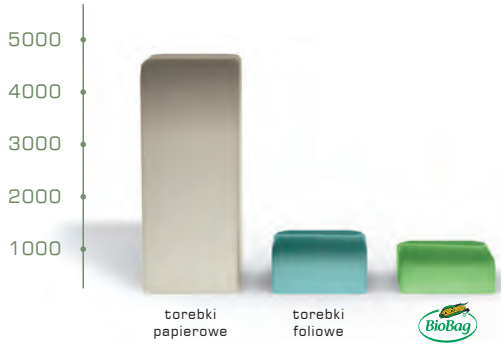
Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego (GWP)

(w kg CO_2 przy produkcji 1000 torebek)



Wykorzystanie energii przy produkcji

(w MJ na 1000 torebek)



Research Composto, Szwajcaria

Produkty BioBag posiadają certyfikaty zgodności z europejską normą EN-13432 i amerykańską ASTM D6400 dla produktów w pełni biodegradowalnych i kompostowalnych, Certyfikat CEN oznaczający, iż tusze i farby nie zawierają metali oraz certyfikat Debio, dopuszczający BioBagi do stosowania w gospodarstwach ekologicznych.

www.biobag.pl

...a kończy w Twoim ogrodzie.

INTENSIVE
ul. Wystawowa 1
51-618 Wrocław
tel. 071 347 61 71
071 347 61 70
fax 071 347 64 68
www.biobag.pl