

# EKOWIEŚCI

*ku zrównoważonemu  
rozwojowi*

Wkładka edukacyjna nr 2/2015 do Włocławskiego Przeglądu Ekologicznego  
Ekowieści nr 2[58]2015.



WŁOCŁAWSKIE  
CENTRUM  
EDUKACJI  
EKOLOGICZNEJ



Narodowy Fundusz  
Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej

Niniejszy materiał został opublikowany dzięki dofinansowaniu  
Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.  
Za jego treść odpowiada wyłącznie Włocławskie Centrum Edukacji  
Ekologicznej z siedzibą we Włocławku.

## opakowa**NIE**

XXI wiek to czas kiedy ciężko wyobrazić sobie świat bez odpadów. Są one nierozdzielnie związane z działalnością człowieka. Odpady szklane, odpady metalowe, odpady biologiczne, odpady niebezpieczne – cały wachlarz możliwości. Nowością dla konsumenta jest odpad opakowaniowy. To z nim spotykamy się każdego dnia: butelki, kartony, puszki, folia. Kupowane produkty są zapakowane. Nie tylko ze względu na ochronę, ale także by promować produkt i przyciągnąć uwagę klienta. Jeśli zwróci ono uwagę potencjalnego klienta może przyczynić się do kupna pożądanego produktu. Z atrakcyjnością opakowania związana jest wyższa cena produktu - konsument płaci za rzecz, która w chwili zakupu staje się odpadem, który zalega potem na składowisku, lub w najlepszym wypadku trafi do recyklingu.

Każdego roku w Polsce wytwarza się ok 13 mln ton odpadów z czego aż 3,5 mln ton stanowią odpady opakowaniowe, które w łatwy sposób można zebrać i poddać recyklingowi i odzyskowi [źródło: <http://www.eko-net.pl>].

### Czym jest opakowanie?

Opakowanie (Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi) to wyrób, w tym wyrób bezzwrotny, wykonany z jakiegokolwiek materiału, przeznaczony do przechowywania, ochrony, przewozu, dostarczania lub prezentacji produktów, od surowców do towarów przetworzonych.

Przykładowo, są nimi: pudełka po słodyczach, folia pokrywająca płyty CD, doniczki kwiatowe służące do transportu lub uprawy roślin, a już opakowaniem nie są doniczki stałe, czy osłonki wyrobów wędliniarskich.

## Po co pakujemy produkty?

Opakowanie chroni towar przed niekorzystnymi wpływami z zewnątrz, uszkodzeniami, rozsypaniem, rozlewaniem i umożliwia manipulację produktem w czasie transportu i obrotu.

Pełni funkcje:

### 1. Ochronną:

- chroni przed działaniem czynników zewnętrznych,
- chroni przed niewłaściwym działaniem temperatury i promieniowania słonecznego,
- chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi.

### 2. Techniczną:

- ułatwia obrót towarowy produktu podczas jego transportu, magazynowania, sprzedaży i użytkowania.

3. **Informacyjną** informuje klienta (konsumenta) umieszczonym w widocznym miejscu i czytelnym nadrukiem m.in. o nazwie produktu, składzie surowcowym, masie, ilości sztuk, adresie i nazwie producenta, znakach informacyjnych.

4. **Promocyjną:** przyczynia do zwiększenia się zainteresowaniem towaru poprzez odpowiednie barwy, informację o promocjach, promowane logo firmy lub wyrobu, wzór opakowania, hasła promocyjne itp.

Odpady opakowaniowe stanowią znaczną część odpadów komunalnych, a więc ograniczając w prosty sposób ilość kupowanych i używanych przez nas opakowań, możemy łatwo zmniejszyć ilość produkowanych w naszych domach odpadów.

Najlepszym sposobem aby uniknąć nadmiernego powstawania odpadów opakowaniowych jest ogólne **zmniejszenie ilości opakowań**.





## W najbliższym czasie zapraszamy na:

**Wizytę studyjną** 07.10.2015, godz. 8.00 – zbiórka uczestników i wyjazd z placu Obrońców Warszawy w Płocku (obok budynku Prokuratury).

### Planowany program:

- Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Płocku,
- Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Machnacu,
- Przedsiębiorstwo promujące technologie i rozwiązania niskoodpadowe oraz wykorzystujące do produkcji surowce wtórne w Balczewie.

**Warsztaty dla dzieci i młodzieży szkolnej** w województwa mazowieckiego

**Warsztaty dla rodziców** w województwie łódzkim

**Warsztaty recyklingowe** w województwie łódzkim

**Seminarium** „Świadomy przedsiębiorca i konsument tworzą społeczeństwo recyklingu” w województwie łódzkim 03.11.2015, godz. 9.30 - Ośrodek Edukacji Ekologicznej “W lesie łągiewnickim”, ul. Wycieczkowa 107.

Szczegółowe informacje na temat zaplanowanych działań znajdą Państwo na stronie [www.spoleczenstworecyklingu.pl](http://www.spoleczenstworecyklingu.pl) lub uzyskają u:

koordynatora projektu - Joanna Fydryszewska; e-mail: [ekoedu@interia.eu](mailto:ekoedu@interia.eu);

asystenta w województwie mazowieckim - Dariusz Winiarski; e-mail: [rceplock@eko.org.pl](mailto:rceplock@eko.org.pl);

asystenta w województwie łódzkim - Urszula Kamińska-Cinkusz;

e-mail: [urszulacinkusz@gmail.com](mailto:urszulacinkusz@gmail.com)



# FOTOGALERIA

