

# System kaucyjny - droga do gospodarki obiegu zamkniętego



10 kwietnia 2024

# Polska

## System kaucyjny



Populacja: ok. **37,7 mln** osób



Gęstość zaludnienia: ok. **116 osób/km<sup>2</sup>**

## Ramy prawne

---

### Nazwa aktu prawnego

Ustawa z dnia 13 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 1852).

### Data uruchomienia systemu

1 stycznia 2025 (możliwe opóźnione wejście dla opakowań po mleku i produktach mleczarskich)

## Towary objęte systemem

---

### Rodzaj produktu

Opakowania na napoje

### Wysokość kaucji

0,50 PLN/sztuka (możliwe zmiany)

### Sposób zwrotu kaucji

Bezparagonowy

## Zasady funkcjonowania systemu

---

### Typ systemu

producentki (zdecentralizowany)

### Podmiot odpowiedzialny za utworzenie systemu kaucyjnego

Spółka akcyjna mającą siedzibę na terytorium kraju, utworzona przez wprowadzających produkty w opakowaniach (podmiot reprezentujący)

### Podmiot obowiązany do uczestniczenia w systemie kaucyjnym

Przedsiębiorca prowadzący jednostkę handlu detalicznego lub hurtowego w której oferowane są produkty będące napojami w opakowaniach objętych systemem kaucyjnym

### Minimalne poziomy selektywnego zbierania

2025:	2026:	2027:
<b>77%</b>	<b>81%</b>	<b>84%</b>
2028:	2029+:	
<b>87%</b>	<b>90%</b>	

# Obowiązki wprowadzających napoje w opakowaniach

**Podmioty wprowadzające napoje w opakowaniach będą zobowiązane do m.in.:**



osiągnięcia poziomów selektywnego zbierania opakowań i odpadów opakowaniowych;



umieszczenia oznakowania na opakowaniach wskazującego na objęcie ich systemem kaucyjnym;



zawarcia umowy z podmiotem reprezentującym dotyczącej przystąpienia do systemu kaucyjnego;



prowadzenia ewidencji i sprawozdawczości dotyczących opakowań i odpadów opakowaniowych objętych systemem kaucyjnym;



wniesienia opłaty produktowej w przypadku niewykonania określonych obowiązków.



# Obowiązki wprowadzających napoje w opakowaniach

**Podmioty wprowadzające napoje w opakowaniach będą zobowiązane do sfinansowania co najmniej:**



selektywnego zbierania opakowań i odpadów opakowaniowych w celu osiągnięcia wymaganych poziomów wskazanych w ustawie;



odbierania opakowań i odpadów opakowaniowych;



transportu opakowań do producenta oraz odpadów opakowaniowych do zakładu przetwarzania;



kosztów prowadzenia ewidencji i sporządzania sprawozdawczości.



# Obowiązki prowadzących jednostki handlu detalicznego

## Przedsiębiorcy prowadzący jednostki handlu detalicznego o powierzchni:

**powyżej 2000 m<sup>2</sup>**

będą zobowiązani do prowadzenia na własny koszt selektywnego zbierania odpadów opakowaniowych po produktach w opakowaniach, które znajdują się w ofercie handlowej tej jednostki;



**powyżej 200 m<sup>2</sup>**

będą zobowiązani do pobierania i zwracania kaucji oraz odbierania pustych opakowań i odpadów opakowaniowych;



**nie większej niż 200 m<sup>2</sup>**

będą zobowiązani uczestniczyć w systemie kaucyjnym w zakresie pobierania kaucji.



# System kaucyjny z perspektywy wprowadzających napoje w opakowaniach



## Korzyści



Poprawa wizerunku



Zwiększenie poziomu zbiórki opakowań zwrotnych



Lepsze monitorowanie



## Wpływ na działalność



Dostosowywanie opakowań



Zarządzanie poziomem zbiórki



Ponoszenie opłat dla operatora



## Wyzwania



Utworzenie operatora



Dostosowanie systemów IT



Nowa strategia sprzedaży



# System kaucyjny z perspektywy prowadzących jednostki handlu detalicznego



## Korzyści



Poprawa wizerunku



Pozyskanie nowych klientów



Zwiększenie lojalności klientów



## Wpływ na działalność



Zmniejszenie powierzchni sklepowej



Obsługa klienta



Zarządzanie logistyką



## Wyzwania



Koszty wdrożenia



Dostosowanie systemów IT



Wymogi prawne



# Etapy wdrożenia systemu kaucyjnego



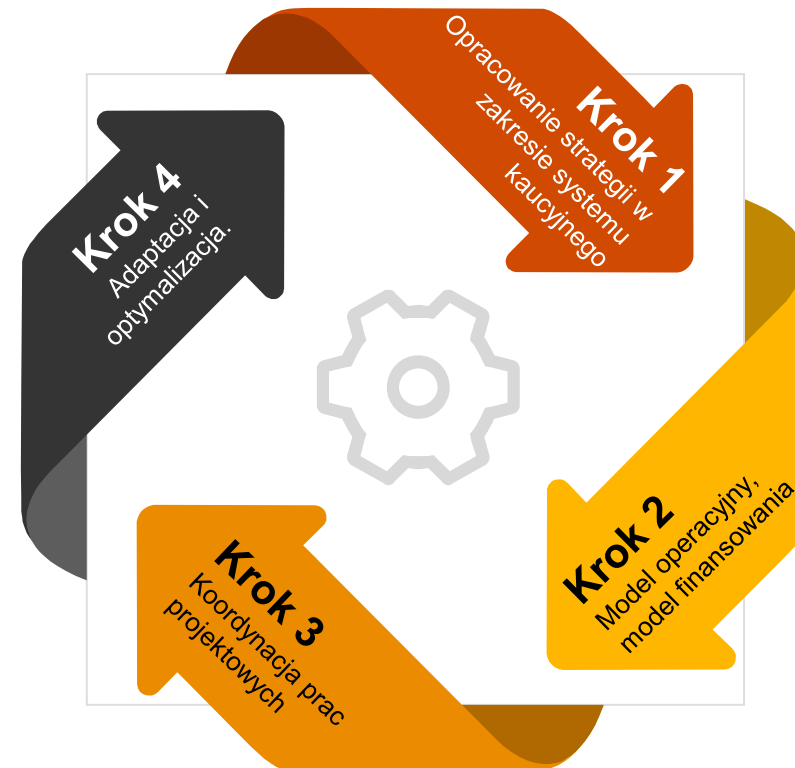
## Strategia

Analiza otoczenia prawnego, rynkowego, szans, zagrożeń, kosztów, korzyści, rekomendacja strategii

## Działania powdrożeniowe

Optymalizacja i koncepcja rozwoju systemu.

Monitoring zmian legislacyjnych (na poziomie krajowym oraz unijnym).



## Model operacyjny

Projekt modelu operacyjnego, odpowiadającego określonym ramom prawnym z uwzględnieniem wymaganych procesów, kompetencji i niezbędnych zasobów.

Ustalenie planowanych kosztów, przychodów i źródeł finansowania.

## Wdrożenie

Zarządzanie pracami projektowymi od przygotowania projektu do produkcyjnego uruchomienia



# Dziękuję!



[pwc.com](https://www.pwc.com)



**Daniel Maryjosh**

Manager

+48 519 505 353

[daniel.m.maryjosh@pwc.com](mailto:daniel.m.maryjosh@pwc.com)