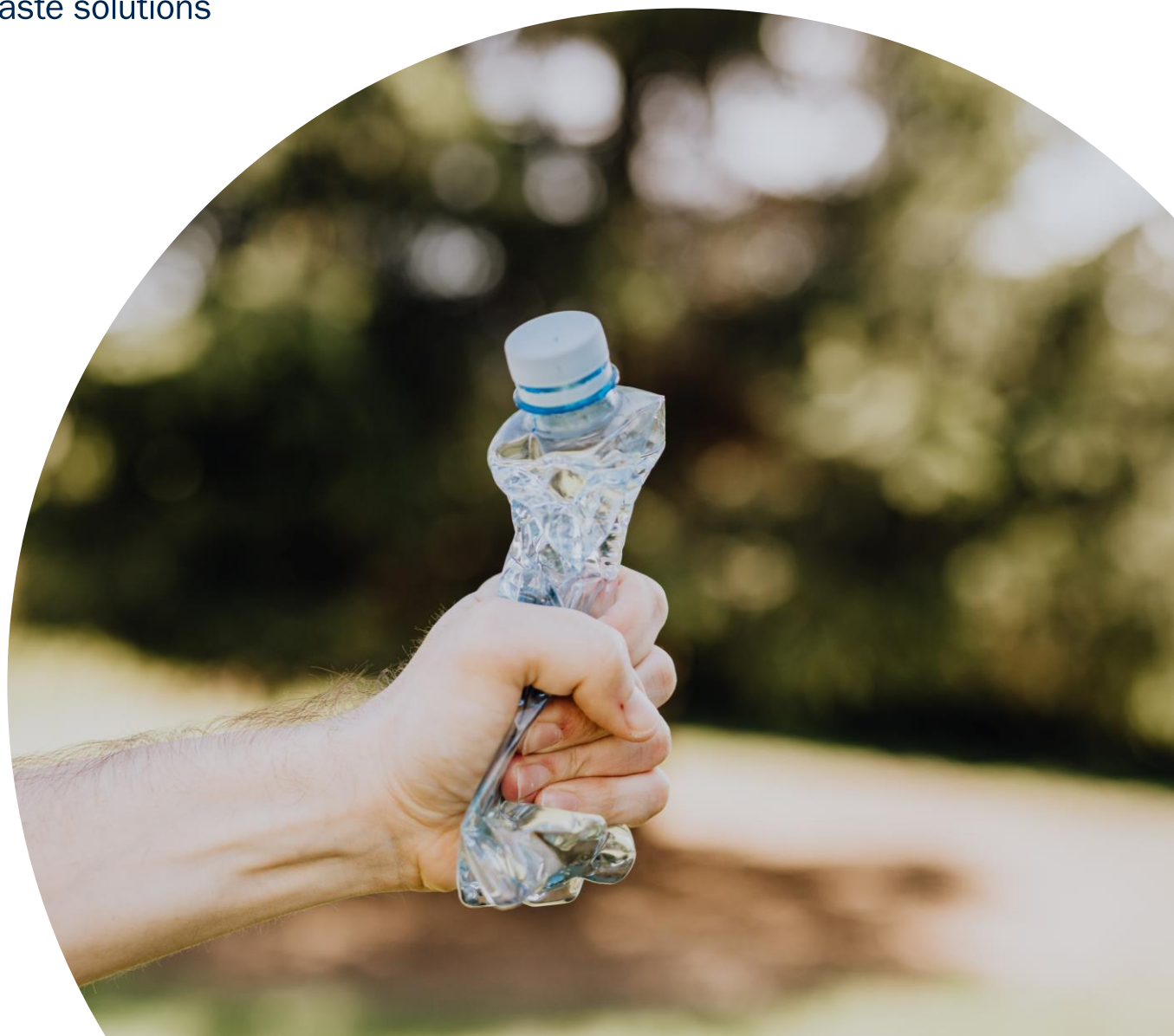


Wyzwania dla
wprowadzających na rynek
napoje w opakowaniach
– **utworzenie**
i funkcjonowanie
systemu kaucyjnego

Paweł Sosnowski, TAROPAK 29/09/2023



Zakres opakowań objętych systemem

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/904 z dnia 5 czerwca 2019 r.

w sprawie zmniejszenia wpływu niektórych produktów z tworzyw sztucznych na środowisko wymaga, aby **butelki jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych na napoje o pojemności do trzech litrów** były zbierane na poziomie:

- 77% w roku 2025 r.,
- 90% w roku 2029 r. i w latach następnych.



Ustawa

System kaucyjny

System kaucyjny to system, w którym przy sprzedaży produktów w opakowaniach na napoje jednorazowego albo wielokrotnego użytku będących napojami pobierana jest kaucja, zwracana użytkownikom końcowym w momencie zwrotu odpowiednio opakowania objętego systemem kaucyjnym albo odpadu opakowaniowego powstałego z opakowania objętego systemem kaucyjnym.



Zakres opakowań objętych systemem

System kaucyjny ustanowiony będzie w Polsce poprzez ustawę z dnia 13 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi oraz niektórych innych ustaw:



Butelki jednorazowego użytku z tworzyw sztucznych na napoje o pojemności do 3l



Butelki szklane wielokrotnego użytku na napoje o pojemności do 1,5l

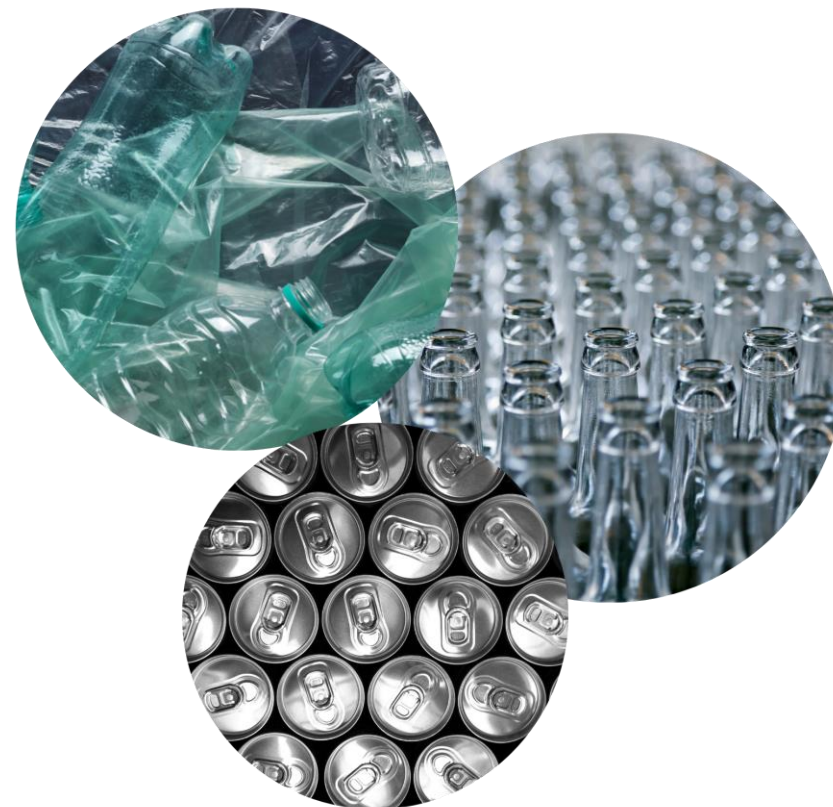


Opakowania metalowe na napoje o pojemności do 1l

Ustawa

Przepisy adresowane są do:

- **Wprowadzających produkty w opakowaniach na napoje** czyli przedsiębiorców wykonujących działalność gospodarczą w zakresie wprowadzania do obrotu produktów w opakowaniach na napoje jednorazowego albo wielokrotnego użytku, z wyłączeniem wprowadzających bezpośrednio,
- **Wprowadzających bezpośrednio produkty w opakowaniach na napoje** czyli przedsiębiorców wykonujących działalność gospodarczą w zakresie wprowadzania do obrotu produktów w opakowaniach na napoje **wielokrotnego użytku**, dokonujących wyłącznie sprzedaży bezpośredniej, polegającej na dostarczaniu napojów w opakowaniach przez wprowadzającego bezpośrednio napoje do miejsca ustalonego między tym wprowadzającym, a nabywającym i jednocześnie odbieraniu przez tego wprowadzającego opakowań po produktach tego samego rodzaju, wprowadzonych do obrotu przez tego samego wprowadzającego.



Ustawa

Obowiązek selektywnego zbierania

Wprowadzający napoje w opakowaniach jest obowiązany osiągnąć w ramach systemu **kaucyjnego** poziomy selektywnego zbierania opakowań i odpadów opakowaniowych, co najmniej w wysokości określonej w załączniku nr 1a do ustawy.

Wprowadzający bezpośrednio produkty w opakowaniach na napoje jest obowiązany osiągnąć poziomy selektywnego zbierania opakowań co najmniej w wysokości określonej w poz. 3 załącznika nr 1a do ustawy.

Rodzaje opakowań:	Poziomy selektywnego zbierania opakowań i odpadów opakowaniowych w % w roku:				
	2025	2026	2027	2028	2029 i lata następne
Butelki z tworzyw sztucznych jednorazowego użytku o pojemności do 3l	77	81	84	87	90
Puszki aluminiowe o pojemności do 1l	77	81	84	87	90
Butelki szklane wielokrotnego użytku o pojemności do 1,5l	77	81	84	87	90

Ustawa

Obowiązek selektywnego zbierania

Maksymalna wysokość kaucji wyniesie 2 zł.

Minister właściwy do spraw klimatu w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw finansów publicznych oraz ministrem właściwym do spraw gospodarki określi, w drodze rozporządzenia, wysokości kaucji dla poszczególnych rodzajów opakowań objętych systemem kaucyjnym.



Ustawa Oznakowanie

Wprowadzający napoje w opakowaniach oraz wprowadzający napoje bezpośrednio jest obowiązany umieszczać na opakowaniach oznakowanie wskazujące na objęcie opakowania systemem kaucyjnym oraz określające wysokość kaucji.

gdzie:

XX,YY oznacza kwotę kaucji, w której XX oznacza złotówki, a YY oznacza grosze



Ustawa

Wykonanie obowiązku

Wprowadzający produkty w opakowaniach na napoje, który nie wykonał obowiązku zapewnienia poziomu zbierania poprzez system kaucyjny, jest obowiązany wnieść opłatę produktową, obliczoną oddzielnie dla poszczególnych rodzajów opakowań, w odniesieniu do nieosiągniętych wymaganych poziomów selektywnego zbierania opakowań i odpadów opakowaniowych.

Maksymalna stawka opłaty produktowej dla opakowań wynosi 25 zł za 1 kg.



Ustawa Dystrybucja

Przedsiębiorca prowadzący jednostkę handlu detalicznego lub hurtowego o powierzchni handlowej **nie większej niż 200 m²**, w której użytkownikom końcowym są oferowane produkty będące napojami w opakowaniach na napoje objętych systemem kaucyjnym, jest obowiązany uczestniczyć w systemie **kaucyjnym w zakresie co najmniej pobierania kaucji.**

Przedsiębiorca prowadzący jednostkę handlu detalicznego lub hurtowego o powierzchni handlowej **powyżej 200 m²**, w której użytkownikom końcowym są oferowane produkty będące napojami w opakowaniach na napoje objętych systemem kaucyjnym, jest obowiązany uczestniczyć w systemie kaucyjnym **w zakresie co najmniej pobierania i zwracania kaucji oraz odbierania pustych opakowań i odpadów opakowaniowych.**



System kaucyjny – rozwiązanie



Ustawa

System kaucyjny

- Obejmuje terytorium kraju,
- Zapewnia powszechny i równy dostęp dla użytkowników końcowych, z uwzględnieniem przepisów dotyczących uczestniczenia jednostek handlu detalicznego i hurtowego w systemie kaucyjnym ze względu na powierzchnię sprzedaży,
- Zapewnia powszechny i równy dostęp dla wprowadzających napoje w opakowaniach oraz jednostek handlu detalicznego i hurtowego oraz innych punktów odbierających opakowania i odpady opakowaniowe objęte systemem kaucyjnym, bez względu na ich powierzchnię,
- Nie wymaga okazania dowodu zakupu w celu zwrotu pobranej kaucji.



Ustawa

Obowiązek selektywnego zbierania

Wprowadzający napoje w opakowaniach lub reprezentujące ich związki pracodawców lub izby gospodarcze mogą ustanowić **Podmiot Reprezentujący** i przystąpić do utworzonego przez ten podmiot systemu kaucyjnego albo mogą przystąpić do innego istniejącego systemu kaucyjnego.



Ustawa

Podmiot Reprezentujący

- Jest spółką akcyjną mającą siedzibę na terytorium kraju, utworzoną przez wprowadzających napoje w opakowaniach lub reprezentujące ich związki pracodawców lub izby gospodarcze,
- Prowadzi działalność gospodarczą w formule (**not for profit**),
- Wykonuje wyłącznie działalność związaną z gospodarowaniem odpadami opakowaniowymi,
- Posiada zezwolenie na tworzenie systemu,
- Posiada wymagany kapitał zakładowy, który wynosi **co najmniej 5 000 000 zł.**



Ustawa Zezwolenie

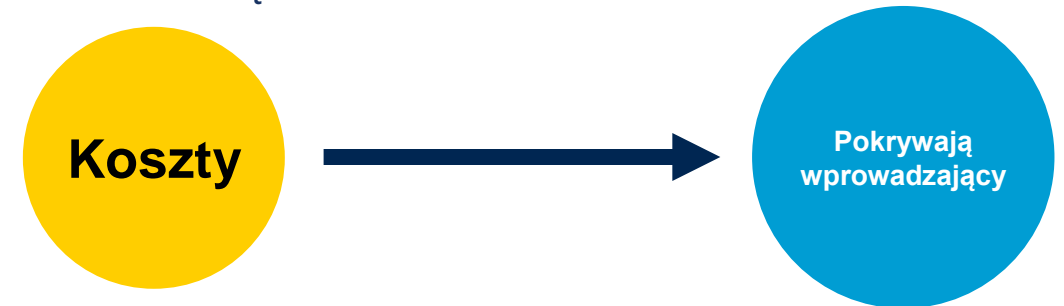
Prowadzenie systemu kaucyjnego wymaga uzyskania zezwolenia wydawanego przez ministra właściwego do spraw klimatu, w drodze decyzji.

Zezwolenie wydawane jest na czas określony wynoszący 10 lat.



Podmiot Reprezentujący

- Finansowanie odbioru i zagospodarowania odpadów opakowaniowych,
- Zawieranie umów z wprowadzającym produkty w opakowaniach objętych kaucją,
- Zawieranie umów z jednostkami handlowymi na równych zasadach, a także z innymi punktami odbierającymi opakowania,
- Zapewnienie odbioru odpadów opakowaniowych i opakowań z jednostek handlowych poprzez:
 - zapewnienie automatów,
 - zapewnienie systemu workowego dla jednostek handlowych nie decydujących się na montaż urządzeń,
- Zapewnienie transportu odpadów z jednostek handlowych oraz z centrów **redystrybucji zgodnie z wymaganiami przepisów odpadowych**,
- Przygotowanie odpadów do przetworzenia **w ramach posiadanych decyzji w zakresie gospodarowania odpadami**,
- Zapewnienie wymaganych **poziomów zbierania**,
- **Prowadzenie ewidencji** w zakresie liczby, pojemności i masy opakowań i odpadów opakowaniowych, odebranych od podmiotów prowadzących jednostki handlu detalicznego i hurtowego oraz innych punktów odbierających opakowania,
- **Składanie sprawozdań – zarówno w zakresie funkcjonowania systemu, jak i odrębnych za każdego wprowadzającego** produkty w opakowaniach, z którym zawarto umowę.



Ustawa – dystrybucja

Sprzedawcy

Przedsiębiorca prowadzący jednostkę handlu detalicznego lub hurtowego o powierzchni handlowej **nie większej niż 200 m²**, jest obowiązany do zawarcia umowy, w formie pisemnej pod rygorem nieważności, **z co najmniej jednym podmiotem reprezentującym**, który się do niego zgłosił.

Przedsiębiorca prowadzący jednostkę handlu detalicznego lub hurtowego o powierzchni handlowej **powyżej 200 m²**, jest obowiązany do zawarcia umowy, w formie pisemnej pod rygorem nieważności, **z każdym podmiotem reprezentującym**, który się do niego zgłosił.



Podmiot reprezentujący

Podmiot reprezentujący jest obowiązany do zawarcia umowy z każdym przedsiębiorcą prowadzącym jednostkę handlu detalicznego lub hurtowego o powierzchni sprzedaży nie większej niż 200 m², który się do niego zgłosił.

Podmiot reprezentujący jest obowiązany do zawarcia umowy z każdym przedsiębiorcą prowadzącym jednostkę handlu detalicznego lub hurtowego o powierzchni sprzedaży powyżej 200 m².



Możliwy przepływ kaucji, produktów, opakowań i odpadów opakowaniowych w systemie kaucyjnym



Interzero w systemie kaucyjnym



Grupa Interzero

Mamy wsparcie międzynarodowego know-how w krajach, w których system kaucyjny obecny jest od lat (Niemcy, Chorwacja) lub Interzero uczestniczy w pracach nad jego wprowadzeniem (Włochy).

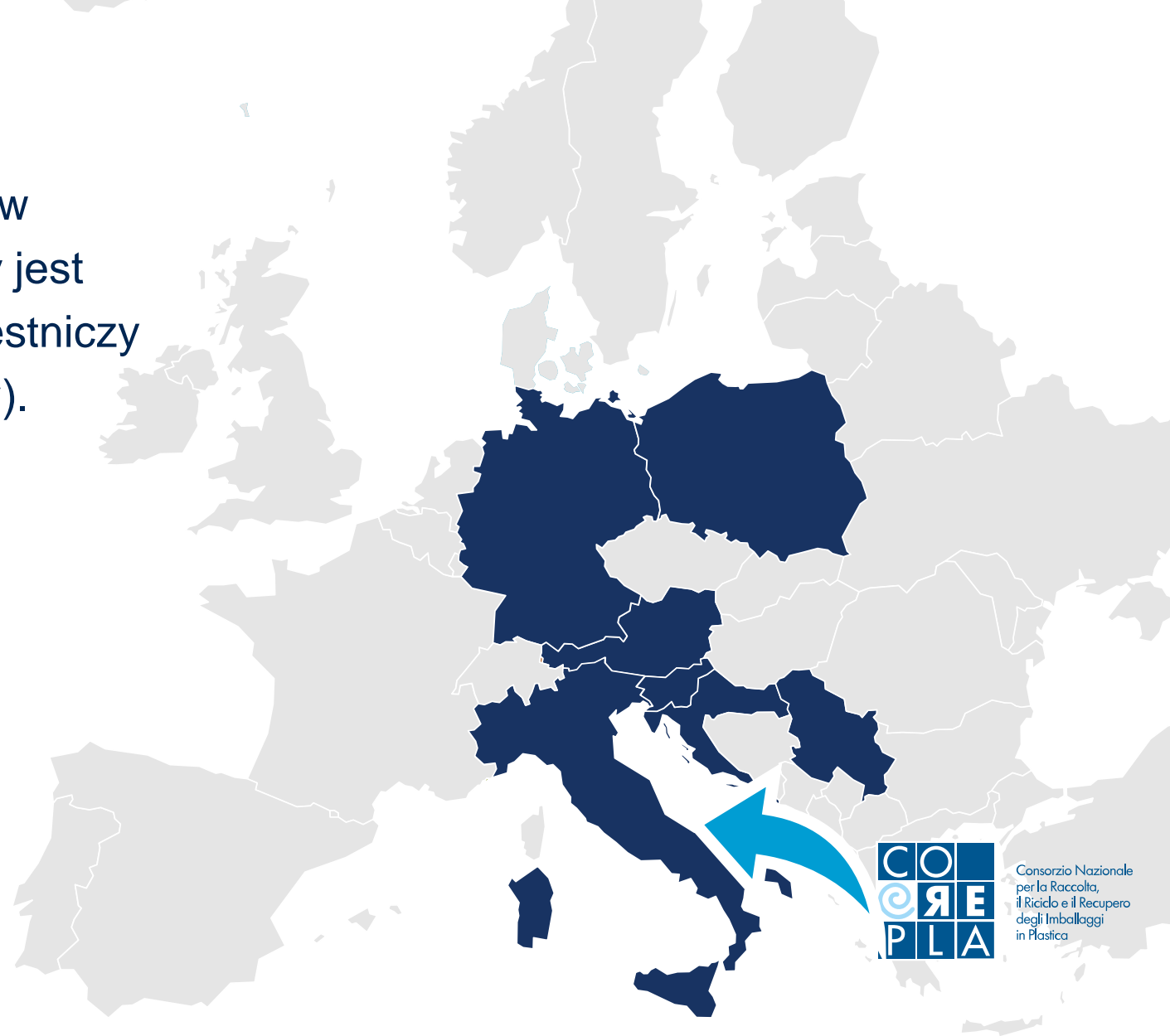
 **Chorwacja** – system obecny kaucyjny od 2003

 **Niemcy** – system kaucyjny obecny od 2006

 **Włochy** – Interzero & COREPLA od 2023

 **Austria** – system kaucyjny planowany od 2025

 **Polska** – system kaucyjny planowany od 2025



Consorzio Nazionale
per la Raccolta,
il Riciclo e il Recupero
degli Imballaggi
in Plastica

Interzero w systemie kaucyjnym

Interzero planuje czynnie współuczestniczyć z PIOiRO w funkcjonowaniu systemu kaucyjnego

Interzero posiada:

- Know-how w zakresie funkcjonowania systemów kaucyjnych w krajach UE,
- Wiedzę i praktykę w zakresie funkcjonowania systemu zagospodarowania odpadów,
- Rozwiązania informatyczne pozwalające na obsługę systemu, w tym w zakresie ewidencji i sprawozdawczości,
- Możliwość oferowania butelkomatów wraz z pełną obsługą i serwisem.



Interzero w systemie kaucyjnym

- **Odbiór i zagospodarowanie odpadów opakowaniowych,**
- **Dostarczenie i montaż wybranego urządzenia** – wraz z lokalnym serwisem, przeglądami 2 razy w roku, rozszerzoną gwarancją na okres 5 lat,
- **Zapewnienie systemu workowego** dla jednostek handlowych nie decydujących się na montaż urządzeń,
- **System operacyjny** – dedykowany moduł Platformy Odpadowej Interzero pozwalający na bieżąco monitorować ilość opakowań w systemie depozytowym oraz środki finansowe pochodzące z kaucji,
- **Sprawozdawczość** – pełna ewidencja i sprawozdawczość związana z gospodarowaniem opakowaniami objętymi systemem depozytowym, w tym możliwość integracji Platformy Odpadowej Interzero z BDO,
- **Działanie w ramach posiadanych decyzji w zakresie gospodarowania odpadami,**
- Zapewnienie transportu odpadów z jednostek handlowych oraz z centrów redystrybucji **zgodnie z wymaganiami przepisów odpadowych,**
- Przygotowanie odpadów do przetworzenia,
- Przetworzenie odpadów i zapewnienie recyklatu oraz osiągnięcie wymaganych poziomów recyklingu.



**„Najlepszym sposobem
przewidywania
przyszłości jest jej
tworzenie.”**

– Peter Ferdinand Drucker

Ekspert ds. zarządzania, wykładowca akademicki, badacz procesów organizacji i zarządzania w korporacjach oraz organizacjach non-profit



Zapraszam do kontaktu:

Paweł Sosnowski

Pełnomocnik Zarządu ds. Regulacji
Środowiskowych

Telefon: +48 735 213 845

E-mail: pawel.sosnowski@interzero.pl



interzero[®]
zero waste solutions