



European
Commission



EREK European
Resource Efficiency
Knowledge Centre

WARSZTATY EREK, Katowice, Polska



1. Wprowadzenie

Nazwa wydarzenia:	Czy recykling odpadów opakowaniowych może być opłacalny dla MŚP?
Data:	26 Marca 2019
Miejsce:	Katowice, Polska
Organizatorzy:	Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych we współpracy z Klastrem Gospodarki Odpadowej i Recyklingu

Efektywne korzystanie z zasobów w gospodarce odpadami ma podwójne znaczenie. Z jednej strony odnosi się do działalności przedsiębiorstw, głównie małych i średnich, uczestniczących w tym systemie a z drugiej do rezultatów działalności systemu jako całości, którego jednym z celów w kontekście gospodarki obiegu zamkniętego jest maksymalizacja odzysku zasobów z odpadów. Obydwa te znaczenia są ze sobą ściśle powiązane, przekładając się na ilość i jakość surowców wtórnych oraz rentowność funkcjonowania zaangażowanych podmiotów.

Prowadzenie opłacalnej działalności gospodarczej w zakresie obierania, zbierania, przetwarzania i recyklingu odpadów opakowaniowych pochodzących z selektywnej zbiórki stanowi poważne wyzwanie dla MŚP. Problemem są stale zmieniające się uwarunkowania rynkowe oraz konieczność sprostania coraz to wyższym wymaganiom odnośnie do jakości surowców wtórnych. Wymaga to od firm elastyczności w funkcjonowaniu, odpowiedniej organizacji oraz przemyślanych inwestycji, które mogą być jednak ograniczane przez czynniki ekonomiczne, techniczne i prawne.

Europejskie Centrum Wiedzy na temat Wydajności Zasobów EREK oferuje MŚP działającym w zakresie gospodarki odpadami narzędzia, informacje oraz przykłady dobrych praktyk dotyczących rozwiązań logistycznych, technologicznych i organizacyjnych, które pozwalają firmom obniżyć koszty działalności dzięki ograniczeniu zużycia energii, wody i materiałów przy jednoczesnej poprawie efektywności, wydajności i opłacalności ich działania.

Warsztaty stworzą forum do dyskusji i wymiany doświadczeń dotyczących możliwości usprawnień w działalności podmiotów z branży gospodarki odpadami opakowaniowymi z selektywnej zbiórki w kontekście poprawy ich wydajności i opłacalności uwzględniając:

- obecne polityki krajowe i unijne oraz tendencje dotyczące rynku recyklingu odpadów opakowaniowych, które mają bezpośredni wpływ na obecną działalność przedsiębiorstw tej branży i ich rozwój w przyszłości,
- czynniki organizacyjne, prawne oraz ekonomiczne wpływające na efektywność i rentowność systemów obierania, zbierania, przetwarzania oraz recyklingu odpadów opakowaniowych, w tym zasada poszerzonej odpowiedzialności producentów (EPR),
- rozwiązania techniczne dla przedsiębiorstw przyczyniające się do poprawy efektywności ich działania oraz oszczędniejszego korzystania z zasobów.

2. Cele warsztatu:

- ✓ Dostarczenie informacji dotyczącej znaczenia i możliwości poprawy efektywności gospodarki zasobami w firmie oraz jej wpływu na opłacalność działalności;

- ✓ Przedstawienie możliwości i dobrych praktyk oraz wymiana doświadczeń dotyczących usprawnień organizacyjnych i technicznych związanych z odbieraniem, zbieraniem, przetwarzaniem i recyklingiem odpadów opakowaniowych w celu zwiększenia wydajności i opłacalności działania przedsiębiorstw oraz odzysku surowców wtórnych o lepszej jakości,
- ✓ Prezentacja oraz dyskusja nad najbardziej kluczowymi zagadnieniami i rozwiązaniami systemowymi (np. EPR) przyczyniającymi się do poprawy efektywności gospodarowania zasobami zarówno w samej działalności przedsiębiorstw jak i całego systemu w kontekście opłacalności, możliwości technicznych, bodźców rynkowych oraz regulacji prawnych w Polsce i Europie Centralnej.
- ✓ Identyfikacja potrzeb informacyjnych podmiotów zajmujących się odbieraniem, zbieraniem, przetwarzaniem oraz recyklingiem odpadów opakowaniowych w zakresie optymalizacji ich działalności zgodnie z tendencjami rynkowymi.

Ponadto w trakcie warsztatów przedsiębiorcy uzyskają możliwość zapoznania się z narzędziami oferowanymi przez EREK w trakcie spotkań indywidualnych.

3. Program Warsztatów

Czas	Tematyka	Prowadzący
9:30 - 10:00	Rejestracja	
10:00 - 10:30	Powitanie i wprowadzenie do warsztatów	Jan Skowronek, Dyrektor IETU Joanna Kulczycka, Klaster Gospodarki Odpadowej i Recyklingu
	Europejskie Centrum Wiedzy na temat Efektywnego Wykorzystania Zasobów (EREK): narzędzia i możliwości wsparcia MŚP w efektywnym korzystaniu z zasobów	Sinead Murphy, WRAP, Zespół Realizatorów Projektu EREK
Sesja I: Prawne i gospodarcze aspekty recyklingu odpadów opakowaniowych		
10:30-11:30	Kierunki działań i trendy UE w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi	Maja Desgrees Du Lou, Specjalista ds. Polityki Dyrekcja Generalna ds. Środowiska, Dir B.3 Gospodarka Odpadami i Surowce Wtórne, Komisja Europejska
	Dobre praktyki dla budowania synergii pomiędzy celami i wymaganiami w zakresie gospodarki odpadami: Projekt The Green Best Practice Community for Municipal Waste Management	Paolo Canfora, Gospodarka o Obiegu Zamkniętym i Wiodąca Pozycja w Przemysle, JRC –Wspólne Centrum Badawcze, Komisja Europejska
	Dyskusja: - <i>Jakie są stymulatory i bariery na rynku surowców wtórnych z odpadów opakowaniowych w UE i regionie CE?</i>	Moderator: Arkadiusz Primus, InvestEko

	- <i>Jak wpływają one na wydajność i opłacalność działalności MŚP w całym łańcuchu wartości?</i>	
11:30 – 12:00	Przerwa na kawę	
Sesja II: Podejścia systemowe ułatwiające i zwiększające wydajność recyklingu odpadów opakowaniowych		
12:00 – 13:30	Znaczenie rozszerzonej odpowiedzialności przedsiębiorców w recyklingu odpadów opakowaniowych	Hanna Żakowska, Instytut Badawczy Opakowań, Polska
	Działanie systemu recyklingu odpadów opakowaniowych w Polsce: potrzeby i wyzwania w zakresie usprawnień	Jerzy Ziąja, Ogólnopolska Izba Gospodarcza Recyklingu
	Dyskusja: - <i>Jak usprawnić wydajność systemu aby zwiększyć ilość i poprawić jakość odzyskiwanych surowców wtórnych</i>	Moderator: Joanna Kulczycka, Klaster Gospodarki Odpadowej i Recyklingu
13:30 – 14:30	Przerwa na lunch <i>Spersonalizowane sesje coachingowe dla uczestników dotyczące najlepszego sposobu wspierania MŚP korzystając z narzędzia EREK</i>	
Sesja III: Rozwiązania technologiczne mające na celu poprawę wydajności i produktywności recyklingu odpadów opakowaniowych		
14:30-16:30	Rozwiązania do optymalizacji metod zbiórki: motywujący system zbiórki	Łukasz Waksmundzki EcoTech System
	Rozwiązania poprawiające efektywność sortowania	Michał Bula, TOMRA Sorting Sp z o.o
	Efektywne linie do recyklingu tworzyw sztucznych	Leszek Kuta, K&K Recycling System
Sesja końcowa		
16:30 – 17:00	Dyskusja: - <i>Jakiej wiedzy i dobrych praktyk potrzebują MŚP zaangażowane w recykling odpadów opakowaniowych aby poprawić swoją wydajność, opłacalność oraz możliwości techniczne przy ograniczeniu korzystania z zasobów?</i>	Moderator: Izabela Ratman-Kłosińska, IETU

