



Analiza KPGO 2014 wraz z opracowaniem KPZPO

**na potrzeby projektu „Kontynuacja i wzmocnienie efektów
działań sieci organów środowiskowych i instytucji
zarządzających funduszami unijnymi Partnerstwo:
Środowisko dla Rozwoju**

Uzgodnienie metodologii pracy i określenie potrzeb z nią związanych

1. Cel pracy
2. Wizja realizacji pracy
3. Metodyka realizacji projektu
4. Harmonogram pracy
5. Dyskusja
6. Podsumowanie spotkania

Celem pracy jest przygotowanie Krajowego programu zapobiegania powstawaniu odpadów (Kpzgo) poprzez rozszerzenie i uszczegółowienie/uzupełnienie zapisów Kpgo 2014 dotyczących zapobiegania powstawaniu odpadów.

Opracowanie końcowe będzie miało charakter ogólny i dlatego musi uwzględniać kwestie zapobiegania powstawaniu odpadów zarówno na poziomie krajowym jak i wojewódzkim.

Opracowanie Krajowego programu zapobiegania powstawaniu odpadów (Kpzpo) wykorzystując maksymalnie synergię wynikającą z implementacji innych już istniejących programów/strategii/planów i inicjatyw w zakresie gospodarki odpadami i zrównoważonego rozwoju jak i w zakresie działań promocyjno-informacyjnych ochrony środowiska

1. *Przegląd i analiza istniejących programów/planów/strategii i inicjatyw w zakresie gospodarki odpadami, zrównoważonego rozwoju, polityki informacyjnej i promocyjnej w zakresie ochrony środowiska*
2. *Identyfikacja mocnych stron oraz słabych stron obecnego stanu, barier oraz sił sprawczych*
3. *Określenie kierunków działań skupiających się na likwidowaniu głównych barier oraz wzmacnianiu słabych stron obecnego systemu i uzupełnienie luk – jeśli wyniknie taka potrzeba w wariantach. Kierunki określą ogólną krajową strategię zapobiegania powstawaniu odpadów i wyznaczą priorytety dla poszczególnych typów działań:*
 - a) *informacyjnych*
 - b) *promocyjnych*
 - c) *regulacyjnych*

- I. do 60 dni od dnia podpisania umowy (9.08)
- II. do 90 dni od dnia podpisania protokołu odbioru I etapu (nie później niż do 14 listopada)

- a) Analiza zapisów KPGO w kontekście dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy
- b) Przegląd wytycznych KE dotyczących przygotowania KPZPO oraz innych dokumentów powiązanych/wskazanych
- c) Przegląd krajowych programów, planów i strategii powiązanych z kwestią ZPO

Proponowana metodyka opracowania KPZPO

- a) Opracowanie zapisów stanowiących rozszerzenie i uzupełnienie/uszczegółowienie kwestii dotyczących zapobiegania powstawaniu odpadów
- b) Przygotowanie opracowania końcowego KPZPO

Wykorzystanie tabeli korelacji

Zapis dyrektywy dot. wymagań w zakresie opracowania programów zapobiegania powstawaniu odpadów		Kpgo 2014	
art. dyrektywy	treść zapisu	rozdział Kpgo 2014	treść zapisu

Fazy przeglądu:

1. Zaplanowanie przeglądu

- a) określenie rodzajów i źródeł materiałów, które zostaną poddane analizie:
 - i. wytyczne KE
 - ii. dokumenty wskazane w wytycznych
 - określenie metodyki selekcji dokumentów np. wybór na podstawie konsultacji z ekspertami
 - iii. programy i inicjatywy opracowywane i podejmowane w innych krajach
 - określenie metodyki selekcji dokumentów np. wybór na podstawie konsultacji z ekspertami
- b) określenie metodyki analizy ww. dokumentów

2. Przeprowadzenie przeglądu wytycznych KE i dokumentów wskazanych w wytycznych - analiza

3. Przeprowadzenie przeglądu programów i inicjatyw opracowywanych i podejmowanych w innych krajach - case study

4. Prezentacja wyników przeglądu – synteza

1. **Wytyczne KE** („Preparing a Waste Prevention Programme. Guidance document.”); 10.2012 r.
2. **Proponowane dokumenty strategiczne (wynikające z dyrektywy):**
 - a) EU Sustainable Development Strategy
 - b) The Thematic Strategy on Waste Prevention and Recycling
 - c) ‘Strategic Waste Prevention’, OECD Reference Manual, 2000
 - d) 6 i wniosek Komisji nt 7 EAP
3. **Proponowane dokumenty pozostałe:**
 - a) Action Plan on Sustainable Industrial Policy (SIP) – Sustainable Consumption and Production (SCP)
 - b) Resource Efficiency Roadmap
 - c) ‘Household Waste Prevention Evidence Review’, A report by Defra’s Waste and Resources Evidence Programme, 2009
 - d) ‘Measuring Materials Flow and Resource Productivity’, OECD Synthesis Report, 2008
 - e) Wytyczne w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów spożywczych

Przegląd programów i inicjatyw opracowywanych i podejmowanych w innych krajach zostanie wykonany na przykładzie takich państw członkowskich jak:

- Wielka Brytania,
- Austria,
- Irlandia,
- Niemcy.

Dodatkowo w przeglądzie zostaną wykorzystane materiały i informacje uzyskane przez Wykonawcę w ramach uczestnictwa w sieci PREPARE

Fazy przeglądu:

1. **Identyfikacja interesariuszy:** administracja centralna, samorządowa szczebla wojewódzkiego i niższych szczebli, branżowe stowarzyszenia przemysłowe, dostawcy rozwiązań technicznych i technologicznych w dziedzinie zapobiegania powstawaniu odpadów, eksperci, ośrodki opinotwórczo edukacyjne
2. **Określenie korelacji różnych polityk i strategii** (Polityka ekologiczna państwa, Polityka energetyczna Polski do 2030 roku, Długookresowa Strategia Rozwoju Kraju. Polska 2030; strategie sektorowe: Strategia innowacyjności i efektywności gospodarki, Bezpieczeństwo Energetyczne i Środowisko, Krajowa Strategia Rozwoju Regionalnego, Strategia Zrównoważonego Rozwoju Wsi i Rolnictwa)
 - a) przedstawienie korelacji w sposób graficzny
3. **Zaplanowanie przeglądu – na podstawie pkt. 1 i 2**
 - a) określenie rodzajów i źródeł materiałów, które zostaną poddane analizie:
 - i. wybór WPGO do analiz,
 - ii. wybór polityk i strategii do analiz w odniesieniu do punktu 2,
 - iii. inne wybrane programy, plany, strategie na poziomie regionalnym,
 - iv. programy finansowania (analiza programów NFOŚ i wybranych WFOŚ, inne)
 - b) określenie metodyki analizy dokumentów:
 - i. np. wskazanie elementów spójnych, wykazanie rozbieżności, określenie stopnia szczegółowości zagadnień w dokumentach, luk
 - ii. analiza pod względem formalno-prawnym, organizacyjno- finansowym i techniczno-technologicznym
4. **Przeprowadzenie przeglądu – analiza**
5. **Prezentacja wyników przeglądu – synteza**

RAPORT I Etapu:

1. Rozwiązanie istniejące w Polsce w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów
2. Rozwiązania które można wdrożyć w warunkach krajowych

1. Wstęp
2. Diagnoza stanu - z uwzględnieniem podziału na grupy odpadów
3. Prognoza trendów zmian w zakresie ZPO (do roku 2020 – horyzont 7EAP i w dalszej perspektywie) - w podziale na grupy odpadów
4. Cele strategiczne - ogólne i wyszczególnione dla poszczególnych grup odpadów
5. Powiązanie z innymi dokumentami strategicznymi
6. Kierunki działań - ogólne i wyszczególnione dla poszczególnych grup odpadów
7. Harmonogram rzeczowo-finansowy zadań
8. Instrumenty realizacji
9. Monitoring realizacji (w tym wskaźniki realizacji)
10. Ocena skutków proponowanych rozwiązań
11. Konsultacje projektu Aktualizacji KPGO i KPZPO

1. Wstęp

Ogólny kontekst problemu ZPO i na tej podstawie określenie podejścia do:

- Identyfikacji problemów (m. in.: rosnące ilości składowanych odpadów – wyczerpywanie surowców itp.);
- Wypracowania perspektywicznej wizji w zakresie ZPO (do konsultacji forma np. warsztaty);
- Ustalenia celów biorąc pod uwagę zapobieganie - pierwszy krok do spełnienia celu oddzielenia wzrostu gospodarczego od ilości wytwarzanych odpadów , zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju
- Określenia priorytetów, działań i instrumentów realizacyjnych.

2. Diagnoza stanu

Przeanalizowana zostanie sytuacja aktualna w zakresie gospodarki odpadami na podstawie dostępnych danych statystycznych oraz baz danych odpadowych.

- Dane o ilości wytwarzanych odpadów w podziale na rodzaje odpadów (w tym niebezpiecznych)
- Liczby mieszkańców w podziale na obszary oraz typ zabudowy (aglomeracja, miast, obszar wiejski)
- Stopień wiedzy społecznej w zakresie gospodarki odpadami i odpadowych kampanii informacyjnych,
- Dane dotyczące istniejącego systemu gospodarowania odpadami (ilość i typ i rozkład instalacji)
- Konsumpcja produktów ekoznakowanych
- Produkty objęte systemem społecznej odpowiedzialności (CSR)

Przeprowadzona zostanie również analiza zmian systemu gospodarki odpadami.

2. Diagnoza stanu

Przeprowadzona będzie:

- analiza strategiczna typu SWOT
- analiza dotychczasowych dokumentów strategicznych UE i PL
- ocena dotychczasowych działań w stosunku do celów dokumentów strategicznych i zobowiązań prawnych
- ocena uwarunkowań prawnych
- analiza środków finansowych przeznaczonych na dotychczas podejmowane działania, uwzględniając ocenę skuteczności polityki w tym względzie
- analiza rozwiązań technicznych i technologicznych (dla wybranych sektorów)

REZULTAT:

identyfikacja barier oraz sił sprawczych (drivers) w zakresie zapobiegania powstawania odpadów

wyznaczenie grup odpadów analizowanych osobno

3. Prognoza trendów zmian w zakresie ZPO (do roku 2020 – horyzont 7EAP i w dalszej perspektywie)

Ocena trendów na podstawie dotychczasowej praktyki, uwzględniając dane zamieszczone w rozdziale 2).

Analiza nowych i przyszłych dokumentów strategicznych UE (wnioski z analizy w etapie 1 – powiązanie z dokumentami będącymi podstawą dotychczasowej polityki w cz. 2 diagnoza stanu)

4. Cele strategiczne

- Określenie celu głównego i celów strategicznych, zidentyfikowanych w oparciu o wyniki diagnozy oraz prognozy trendów, pokazujące w jaki sposób ma być osiągnięty cel główny strategii ZPO.
- Opis stanu docelowego, do którego dążymy w wyniku realizacji Programu
- Wyznaczenie priorytetów

5. Powiązanie z innymi dokumentami strategicznymi

Przeanalizowanie możliwości realizacji celów strategicznych w powiązaniu z innymi politykami sektorowymi, w tym:

- tabela korelacji – korelacja celów strategicznych KPZPO z celami innych dokumentów strategicznych (w tym polityk sektorowych)
- wskazówki do uzyskania synergii działań w zakresie poszczególnych sektorów (integracja i spójność polityk)

6. Kierunki działań

Określenie możliwych kierunków działań (dla różnych sektorów) o charakterze:

- formalno-prawnym,
- organizacyjno-finansowym ,
- techniczno-technologicznym

Rozważenie ewentualnej potrzeby realizacji programu w wariantach


Konsultacja kierunków działań z interesariuszami

7. Harmonogram rzeczowo-finansowy zadań

Kierunki  zadania

- Instytucje odpowiedzialne za realizację, terminy, szacunkowe koszty, możliwe źródła finansowania

8. Instrumenty realizacji

- Analiza istniejących instrumentów realizacji planów gospodarki odpadami 
propozycje ew. dodatkowych instrumentów lub modyfikacja istniejących
- Analiza możliwości zastosowania nowoczesnych narzędzi zrównoważonego rozwoju, wspomagających politykę ZPO: cykl życia produktów LCA, Material Flow Analysis MFA i Sustainable Material Management (SMM)
- Ocena instrumentów z punktu widzenia ich efektywności/konsultacje

9. Monitoring realizacji (w tym wskaźniki realizacji)

- wskaźniki realizacji – w tym: wskaźniki EEA; możliwość ich zastosowania na poziomie regionalnym,

10. Ocena skutków proponowanych rozwiązań

- z punktu widzenia kosztów ich wprowadzenia oraz zysków

11. Konsultacje projektu Aktualizacji KPGO

- określenie tematów do konsultacji: kierunki działań, instrumenty oraz interesariusze
- 1-3 spotkania
- w formie korespondencji elektronicznej (wysłanie do wybranych jednostek, zamieszczenie na uzgodnionej stronie internetowej, ogłoszenie o konsultacjach)

1. Wstęp
2. Diagnoza stanu - z uwzględnieniem podziału na grupy odpadów
3. Prognoza trendów zmian w zakresie ZPO (do roku 2020 – horyzont 7EAP i w dalszej perspektywie) - w podziale na grupy odpadów
4. Cele strategiczne - ogólne i wyszczególnione dla poszczególnych grup odpadów
5. Powiązanie z innymi dokumentami strategicznymi
6. Kierunki działań - ogólne i wyszczególnione dla poszczególnych grup odpadów
7. Harmonogram rzeczowo-finansowy zadań
8. Instrumenty realizacji
9. Monitoring realizacji (w tym wskaźniki realizacji)
10. Ocena skutków proponowanych rozwiązań
11. Konsultacje projektu Aktualizacji KPGO i KPZPO

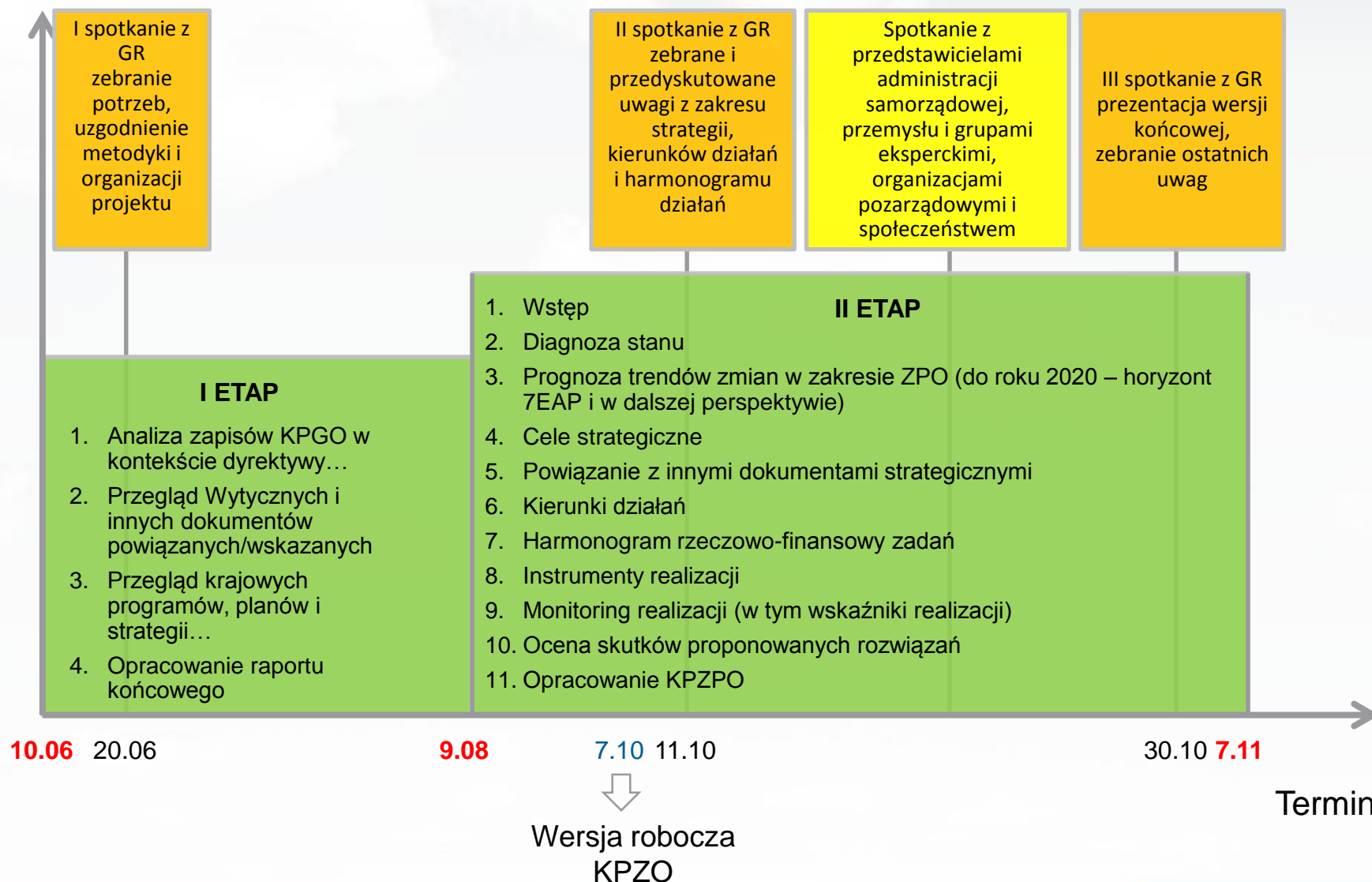
Konsultacje w ramach etapu I i II prac:

- wewnętrzne - z Grupą Roboczą (min. 3 spotkania)
- zewnętrzne - z najważniejszymi zidentyfikowanymi interesariuszami zgodnie z potrzebami projektu

Najważniejsi interesariusze to:

- Przemysł (jako instytucje zrzeszające poszczególne sektory przemysłu)
- Administracja samorządowa (w szczególności urzędy marszałkowskie, jeśli nie uczestniczyły w konsultacjach w ramach Grupy Roboczej)
- Administracja lokalna (miasta, gminy)
- Grupy eksperckie i opiniotwórcze

Konsultacje: elektroniczne, spotkania i dyskusje z interesariuszami (1-3 spotkań)



L.p.	Opis	Termin
1	Podpisanie umowy	10.06.2013
2	I spotkanie Grupy Roboczej	20.06.2013
3	Zakończenie I etapu pracy	do 9.08.2013
4	Wersja robocza KPZPO	do 7.10.2013
5	II spotkanie Grupy Roboczej	do 4 dni od p. 4
6	Spotkania z przedstawicielami administracji samorządowej, przemysłu i grupami eksperckimi, organizacjami pozarządowymi i społeczeństwem	13.10-2.11
7	III spotkanie Grupy Roboczej	do 5 dni przed p.8
8	Zakończenie II etapu pracy	do 7.11.2013

- dr inż. Iwona Rackiewicz - kierownik organizacyjny projektu
- Ryszard Mąkowski – kierownik merytoryczny projektu, ekspert
- Radosław Obermajer- ekspert
- dr inż. Tomasz Ciesielczuk – ekspert
- dr inż. Jacek Jaśkiewicz - asystent /wsparcie
- Marek Rosicki – asystent /wsparcie
- Agnieszka Bartocha - wsparcie

- Elżbieta Płuska – Dyrektor obszaru Rozwój Biznesu – opieka ze strony Dyrekcji

Dyskusja

Podsumowanie

- *Dziękujemy za uwagę!*



ATMOTERM S.A.

ul. Łangowskiego 4

45-031 Opole

www.atmoterm.pl