



URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA ŚWIĘTOKRZYSKIEGO

Grupa Robocza ds. Gospodarki Odpadami

*W ramach sieci: PARTNERSTWO „Środowisko dla
Rozwoju”*

PLAN PRACY NA 2018 R.

Wioletta Czarnecka

Warszawa, 4-5.12.2017 r.



Cele generalne Grupy w 2018 r.

I. Poszerzanie wiedzy odnośnie kluczowych kwestii dotyczących gospodarki odpadami, m.in.:

- nowej perspektywy prawnej Unii Europejskiej,
- bazy danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami,
- technik i technologii instalacji do przetwarzania odpadów.

II. Wymiana wiedzy, opinii, doświadczeń, najlepszych praktyk pomiędzy podmiotami tworzącymi sieć krajową z zakresu gospodarki odpadami .

III. Wymiana informacji i korzystanie z wiedzy państw członkowskich UE.

IV. Zlecenie i nadzór merytoryczny nad ekspertyzami z zakresu gospodarki odpadami.





Spotkania Grupy

Zaplanowano 4 spotkania w 2018 r.:

- I kwartał (marzec-jednodniowe) – siedziba Ministerstwa Środowiska,
- II kwartał (czerwiec-dwudniowe) – województwo świętokrzyskie,
- III kwartał (czerwiec-trzydniowe) – województwo podlaskie,
- IV kwartał (listopad-czterodniowe) – wizyta studyjna zagraniczna





Tematyka spotkania i zakładane efekty

I kwartał 2018 r.

- 1) Wdrażanie bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (BDO) na przykładzie wybranego województwa.

Poznanie możliwości funkcjonalnych BDO, ewentualnych problemów związanych z jej wdrażaniem oraz propozycji rozwiązań.

- 2) Procesy termicznego przekształcania odpadów, inne niż spalanie, tj. piroliza, zgazowanie – uregulowania prawne oraz wpływ na środowisko.

Poszerzenie i ugruntowanie wiedzy na temat wybranych procesów termicznego przekształcania odpadów.





Tematyka spotkania i zakładane efekty

I kwartał 2018 r. - Warszawa

3) Audyt zewnętrzny prowadzonych w oparciu o ustawę o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi – uwagi i wnioski.

Ocena przydatności składanych w UM sprawozdań z przeprowadzonych audytów.

4) Zagospodarowanie stabilizatu (kod: 19 05 99 inne niewymienione odpady).

Zapoznanie się z problemami w zagospodarowaniu odpadu powstałego z przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w instalacjach MBP i omówienie nowych propozycji rozwiązań.

5) Planowane zmiany przepisów prawnych w zakresie gospodarki odpadami.

Poznanie kierunków zmian prawa w Polsce wynikających z prawodawstwa UE.





Tematyka spotkania i zakładane efekty

II kwartał 2018 r. – województwo świętokrzyskie

1) Gospodarka odpadami komunalnymi w woj. świętokrzyskim – efekty zastosowanych rozwiązań oraz występujące problemy w ujęciu całego województwa, np.: wzrost stawek opłat za składowanie odpadów, zagospodarowanie frakcji kalorycznej, moce przerobowe instalacji.

- *Poznanie efektów oraz problemów występujących w województwie.*

- *Uwzględnienie zdobytej wiedzy w działalności członków Sieci, np. w tworzeniu prawa, planowaniu, wydawaniu decyzji.*

2) Przedstawienie zalet i wad funkcjonującego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi z punktu widzenia RZZO (3 RIPOK-i) i 1 Regionu gospodarki Odpadami Komunalnymi.

- *Poznanie rozwiązań organizacyjnych, prawnych, technicznych i technologicznych w ujęciu zalet i wad.*

- *Uwzględnienie zdobytej wiedzy w działalności członków Sieci, np. w tworzeniu prawa, planowaniu, wydawaniu decyzji.*



Tematyka spotkania i zakładane efekty

II kwartał 2018 r. – województwo świętokrzyskie

3) Problemy dotyczące uznania przedmiotu lub substancji za produkt uboczny oraz utrata statusu odpadu.

Poznanie podejścia do pokonania problemów w obszarze dotyczącym produktów ubocznych i utraty statusu odpadów.

4) Wizytowanie RZZO w Promniku, gm. Strawczyn, 4 RGOK (jeden z najnowocześniejszych w kraju RZZO).

Skonfrontowanie wiedzy teoretycznej z rzeczywistym obrazem funkcjonowania danego zakładu.

5) Przedstawienie zalet i wad funkcjonującego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi z punktu widzenia RZZO (3 RIPOK-i) i 4 Regionu Gospodarki Odpadami Komunalnymi.

- Poznanie rozwiązań organizacyjnych, prawnych, technicznych i technologicznych w ujęciu zalet i wad.

- Uwzględnienie zdobytej wiedzy w działalności członków Sieci, np. w tworzeniu prawa, planowaniu, wydawaniu decyzji.



Tematyka spotkania i zakładane efekty

III kwartał 2018 r. – województwo podlaskie

1) Gospodarka odpadami komunalnymi w woj. podlaskim – efekty zastosowanych rozwiązań.

Poznanie efektów oraz problemów występujących w województwie podlaskim.

2) Selektywne zbieranie bioodpadów oraz ich zagospodarowanie w ujęciu problemowym.

Poznanie efektów oraz problemów występujących w wybranej gminie.

3) Audyt zewnętrzny prowadzonych w oparciu o ustawę o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym – uwagi i wnioski.

Ocena przydatności składanych w UM sprawozdań z przeprowadzonych audytów.

4) Wizytowanie Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach: kompostownia, Punkt Selekttywnej Zbiórki Odpadów, składowisko, linia do rozbiórki elektroodpadów oraz nowoczesna sortownia odpadów oddana do użytku w październiku 2016 r.

Poznanie rozwiązań organizacyjnych, prawnych, technicznych i technologicznych w ujęciu zalet i wad.



Tematyka spotkania i zakładane efekty

III kwartał 2018 r. – województwo podlaskie

4) Wizytowanie spalarni odpadów w Białymstoku (instalacja do termicznego przekształcania odpadów z odzyskiem energii elektrycznej i ciepłej).

Poznanie rozwiązań organizacyjnych, prawnych, technicznych i technologicznych w ujęciu zalet i wad.

5) Omówienie zalet i wad w kontekście zaprezentowanych rozwiązań technicznych i technologicznych oraz prawnych.

Ugruntowanie wiedzy i stosowanie jej w bieżącej pracy.

6) Piroliza a zgazowanie w odniesieniu do odpadów medycznych i weterynaryjnych.

Poznanie rozwiązań organizacyjnych, prawnych, technicznych i technologicznych w ujęciu zalet i wad.



Tematyka spotkania i zakładane efekty

IV kwartał 2018 r. – wizyta zagraniczna

1) Zapobieganie powstawaniu odpadów i dążenie do gospodarki o obiegu zamkniętym - przykłady rozwiązań.

- *Poznanie rozwiązań innych krajów w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów oraz wdrażania gospodarki o obiegu zamkniętym.*

- *Uwzględnienie zdobytej wiedzy w działalności członków Sieci, np. w planowaniu, wydawaniu decyzji.*

2) Rozszerzona odpowiedzialność producenta, w szczególności wprowadzających opakowania – przykłady rozwiązań, w tym finansowanie systemów zbierania i przetwarzania odpadów opakowaniowych ze strumienia odpadów komunalnych.

Jak wyżej

3) Przetwarzanie odpadów w procesach termicznych (m.in. technologie zgazowania i pirolizy) – szanse i zagrożenia.

Jak wyżej





Ekspertyzy

1) "Opracowanie propozycji rozwiązań dotyczących procedury oceny występowania znaczącego zagrożenia dla zdrowia ludzi lub stanu środowiska w przypadku stwierdzenia przekroczenia dopuszczalnych zawartości substancji powodujących ryzyko w glebie, ziemi lub wodach gruntowych"

- **kolejny etap pracy**, która jest obecnie realizowana, tj. "Analizy informacji niezbędnych do dokonywania oceny występowania znaczącego zagrożenia dla zdrowia ludzi lub stanu środowiska w przypadku stwierdzenia przekroczenia dopuszczalnych zawartości substancji powodujących ryzyko w glebie, ziemi lub wodach gruntowych").

- Wskazanie referencyjnych metodyk modelowania rozprzestrzeniania się substancji powodujących zanieczyszczenie w glebie, ziemi i wodach gruntowych,

- zaproponowanie zasad, procedury, zakresu dokumentacji oraz formularza, który pozwoli opracowującemu plan remediacji w jednoznaczny sposób określić, czy w danym przypadku, gdy stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych zawartości substancji powodujących ryzyko w glebie lub w ziemi, występuje na danym terenie zanieczyszczonym znaczące zagrożenie dla zdrowia ludzi (szczegółowa ocena ryzyka zdrowotnego) lub stanu środowiska (szczegółowa ocena ryzyka ekologicznego),

- Opracowanie procedury przeprowadzania analizy kosztów i korzyści jaka musi być przedstawiona zgodnie z art. 101q ust. 3 pkt 3 ustawy Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519 z późn. zm.) celem odstąpienia od obowiązku usunięcia zanieczyszczenia.





Ekspertyzy

2) Opracowanie zasad wyboru właściwego sposobu i technologii przeprowadzenia remediacji.

- Ustalenie zasad wyboru właściwego sposobu i technologii przeprowadzenia remediacji w zależności od rodzaju zanieczyszczenia, budowy geologicznej i warunków hydrogeologicznych oraz oceny zagrożenia dla zdrowia ludzi i stanu środowiska,
- wskazanie właściwego sposobu postępowania z odpadami zanieczyszczonej gleby i ziemi (gdy jest ona wydobywana w miejscu remediacji), a także określenie przeciwwskazań do wydobywania gleby i ziemi,
- opracowanie wytycznych dotyczących bezpiecznej dla zdrowia ludzi procedury przekształcania terenów narażonych na skutki działalności powodujących zanieczyszczenie powierzchni ziemi (tereny przemysłowe, wojskowe itp.) na tereny o innym przeznaczeniu, w szczególności związanym z obecnością ludzi.





Dziękuję za uwagę



Wioletta Czarnecka
Urząd Marszałkowski Województwa
Świętokrzyskiego w Kielcach