



Lubuskie
Warte zachodu

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami wraz z Planem Inwestycyjnym w zakresie odpadów komunalnych

Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego
Departament Rolnictwa, Środowiska i Rozwoju Wsi
Wydział Środowiska
Zielona Góra wrzesień 2015 r.

Dokumenty strategiczne

- **Polityka ekologiczna Państwa w latach 2009—2012 z perspektywą do roku 2016** przyjęta uchwałą Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 22 maja 2009r. (M.P. Nr 34, poz. 501) –
- określa cele i priorytety ekologiczne, wskazuje kierunek działań koniecznych dla zapewnienia właściwej ochrony środowiska.

Dokumenty strategiczne

Polityka ekologiczna Państwa w latach 2009 – 2012 z perspektywą do roku 2016 wyznacza m.in. następujące cele średniookresowe:

- utrzymanie tendencji oddzielenia ilości wytwarzanych odpadów od wzrostu gospodarczego (w tym wspieranie technologii małoodpadowych),
- zamykanie i rekultywacja wszystkich składowisk niespełniających standardów UE,
- opracowanie spisu zamkniętych i opuszczonych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych wraz z identyfikacją obiektów mających znaczący wpływ na środowisko,
- eliminacja składowania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
- takie zorganizowanie systemu preselekcji, sortowania i odzysku odpadów komunalnych, aby na składowiska nie trafiało ich więcej niż 50% w stosunku do odpadów wytworzonych w gospodarstwach domowych.

Dokumenty strategiczne

Kierunki działań w latach 2009 - 2012, określone w Polityce ekologicznej Państwa na lata 2009 – 2012 z perspektywą do roku 2016, to m.in.:

- reforma istniejącego systemu zbierania i odzysku odpadów komunalnych w gminach, dająca władzom samorządowym znacznie większe uprawnienia w zarządzaniu i kontrolowaniu systemu,
- zwiększenie stawek opłat za składowanie odpadów zmieszanych, odpadów ulegających procesom rozkładu biologicznego oraz odpadów, które można poddać procesom odzysku,
- wprowadzenie rozwiązań poprawiających skuteczność systemu recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji,
- intensyfikacja edukacji ekologicznej, promującej ograniczanie powstawania odpadów.

Dokumenty strategiczne

Krajowy plan gospodarki odpadami 2014 przyjęty uchwałą Nr 217 Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2010 r. (M.P. Nr 101, poz. 1183) –

- określa kierunki polityki Rządu w zakresie gospodarki odpadami. Jest to dokument planistyczny obejmujący zakres zadań koniecznych do zapewnienia zintegrowanej gospodarki odpadami w kraju, w sposób zapewniający ochronę środowiska, przy uwzględnianiu obecnych i przyszłych możliwości i uwarunkowań ekonomicznych.
- jest zgodny z Polityką ekologiczną Państwa.

Dokumenty strategiczne

Krajowy plan gospodarki odpadami 2014 (Kpgo 2014) zawiera:

- program zapobiegania powstawaniu odpadów, w odniesieniu do poszczególnych typów odpadów, którego obowiązek opracowania wynika z art. 29 nowej dyrektywy ramowej o odpadach,
- strategię redukcji składowania odpadów ulegających biodegradacji, przygotowaną na podstawie art. 5 dyrektywy 1999/31/WE z dnia 26 kwietnia 1999 r. w sprawie składowania odpadów,
- plan gospodarki odpadami opakowaniowymi wynikający z art. 14 dyrektywy 94/62/WE z 20 grudnia 1994r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

Dokumenty strategiczne

Główne kierunki działań w Kpgo 2014 w zakresie kształtowania systemu gospodarki odpadami, to m.in.:

- wspieranie wdrażania efektywnych ekonomicznie i ekologicznie technologii odzysku i unieszkodliwiania odpadów, w tym technologii pozwalających na recykling oraz odzysk energii zawartej w odpadach w procesach termicznego i biochemicznego ich przekształcania,
- wyeliminowanie praktyk niewłaściwej eksploatacji i rekultywacji składowisk odpadów,
- intensyfikacja edukacji ekologicznej promującej właściwe postępowanie z odpadami oraz prowadzenie skutecznej kampanii informacyjno-edukacyjnej w tym zakresie.

Dokumenty strategiczne

Założenia do Aktualizacji Krajowego Planu Gospodarki Odpadami

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U. z 2013r., poz. 21 ze zm.) plany gospodarki odpadami podlegają aktualizacji nie rzadziej niż co 6 lat.

Krajowy plan gospodarki odpadami odnosi się do odpadów, które powstały w Polsce a przede wszystkim do odpadów komunalnych, odpadów niebezpiecznych, odpadów opakowaniowych, a także komunalnych osadów ściekowych oraz odpadów przywożonych na teren kraju

Dokumenty strategiczne

Założenia do Aktualizacji Krajowego Planu Gospodarki Odpadami

Punkt wyjścia do opracowania celów i kierunków działań w zakresie postępowania z odpadami w ramach aKPGO stanowiła hierarchia sposobów postępowania z odpadami, która przedstawia się następująco :

- zapobieganie powstawaniu odpadów;
- przygotowywanie do ponownego użycia;
- recykling;
- inne procesy odzysku;
- unieszkodliwianie.

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

Podstawa prawna :

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012. o odpadach (Dz.U. z 2013r. poz.21 ze zm.) plany gospodarki odpadami są opracowywane na poziomie krajowym i wojewódzkim.

Zgodnie z ustawą o odpadach znowelizowaną ustawą z dnia 15 stycznia 2015r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (dz. U. poz.122) samorząd województwa ma obowiązek aktualizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami (wpgo) w terminie do 30 czerwca 2016r. wraz z opracowaniem planu inwestycyjnego stanowiącego załącznik do wpgo.

Plan gospodarki odpadami musi spełniać wymagania wynikające z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2015r. (Dz.U. poz. 1016) w sprawie sposobu formy sporządzania wojewódzkiego planu gospodarki odpadami oraz wzoru planu inwestycyjnego

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

Podstawa prawna :

Plany gospodarki odpadami wspierają działania zmierzające do osiągnięcia celów i wymagań wynikających z przepisów prawa Unii Europejskiej, w szczególności z dyrektywy 94/62/WE Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych (Dz. Urz. WE L 365 z 31.12.1994, str. 10, z późn. zm.; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 13, t. 13, str. 349), dyrektywy Rady 1999/31/WE z dnia 26 kwietnia 1999 r. w sprawie składowania odpadów (Dz. Urz. WE L 182 z 16.07.1999, str. 1, z późn. zm.; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 4, str. 228) oraz dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz. Urz. UE L 312 z 22.11.2008, str. 3)

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

Plan gospodarki odpadami zgodnie z wymaganiami zawartymi w ustawie o odpadach zawierać będzie:

1. Analizę aktualnego stanu gospodarki odpadami w kraju, z uwzględnieniem transgranicznego przemieszczania odpadów, w tym informacje na temat:
 - rodzajów, ilości i źródła powstawania odpadów,
 - rodzajów i ilości odpadów poddawanych poszczególnym procesom odzysku, również w instalacjach położonych poza terytorium kraju,
 - rodzajów i ilości odpadów poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania, również w instalacjach położonych poza terytorium kraju,
 - istniejących systemów gospodarowania odpadami, w tym również zbierania odpadów,
 - rodzajów, liczby, rozmieszczenia i mocy przerobowych instalacji do przetwarzania odpadów, wraz z wykazem podmiotów prowadzących działalność w tym zakresie;

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

2. Ocenę funkcjonowania obecnych systemów gospodarki odpadami, identyfikację problemów w zakresie gospodarki odpadami dla poszczególnych strumieni odpadów, w tym ocenę potrzeb w skali kraju w zakresie tworzenia nowej infrastruktury;
3. Prognozowane zmiany w zakresie wytwarzanych odpadów i sposobów ich zagospodarowania z perspektywą do roku 2030, w tym wynikające ze zmian demograficznych i gospodarczych;
4. Określenie celów w zakresie gospodarki odpadami oraz rekomendacje dotyczące kierunków działań, w tym tworzenia nowych systemów gospodarki odpadami i tworzenia nowej infrastruktury oraz stosowanych technologii, a także określenie środków zachęcających do selektywnego zbierania bioodpadów w celu ich kompostowania i uzyskiwania z nich sfermentowanej biomasy;
5. Harmonogram realizacji zadań wynikających z przyjętych kierunków działań, określenie wykonawców i sposobu finansowania zadań;
6. Wskaźniki dla monitorowania i oceny realizacji założonych celów.

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

Wojewódzki plan gospodarki odpadami oprócz powyższych elementów musi również zawierać:

1. podział na regiony gospodarki odpadami komunalnymi wraz ze wskazaniem gmin wchodzących w skład regionu,
2. wskazanie regionalnych i ponadregionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych w poszczególnych regionach gospodarki odpadami komunalnymi oraz instalacji przewidzianych do zastępczej obsługi tych regionów, w przypadku gdy znajdująca się w nich instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn,

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

Definicje:

Region gospodarki odpadami komunalnymi stanowi obszar sąsiadujących ze sobą gmin liczących łącznie 150 tys. mieszkańców i obsługiwanych przez regionalną instalację do przetwarzania odpadów.

Region gospodarki odpadami komunalnymi może obejmować sąsiadujące ze sobą gminy z różnych województw, jeżeli przewidują to wojewódzkie plany gospodarki odpadami tych województw.

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

Definicje:

Regionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych jest to zakład zagospodarowania odpadów, o mocy przerobowej wystarczającej do przyjmowania i przetwarzania odpadów z obszaru zamieszkanego co najmniej przez 120 tys. mieszkańców, spełniający wymagania najlepszej dostępnej techniki, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r.- Prawo ochrony środowiska, lub technologii, o której mowa w art. 143 tej ustawy, w tym wykorzystujący nowe dostępne technologie przetwarzania odpadów lub zapewniający:

- mechaniczno-biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielanie ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub części do odzysku, lub

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

Definicje:

- przetwarzanie selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz wytwarzanie z nich produktu o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin, spełniających wymagania określone w przepisach odrębnych, lub materiału po procesie kompostowania lub fermentacji dopuszczonego do odzysku w procesie odzysku R10, spełniającego wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 30 ust. 4, lub

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

Definicje:

- składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o pojemności pozwalającej na przyjmowanie przez okres nie krótszy niż 15 lat odpadów w ilości nie mniej niż powstająca w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

Definicje:

Instalacja przewidziana do zastępczej obsługi regionu -

jest to inna regionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczona do przetwarzania tego samego rodzaju odpadów.

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

System gospodarowania odpadami komunalnymi

Zmianę systemu gospodarowania odpadami w Polsce wprowadziła ustawa z dnia 1 lipca 2011r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 152, poz. 897, z późn. zm.). Zasadniczą zmianą wprowadzoną przez ustawę było przekazanie własności nad odpadami komunalnymi samorządom gminnym, a wraz z nią nałożenie na gminy wielu nowych zadań i obowiązków

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

System gospodarowania odpadami komunalnymi

Zgodnie z zapisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach na gminy został m.in. nałożony obowiązek:

- objęcia wszystkich właścicieli nieruchomości systemem gospodarowania odpadami komunalnymi;
- wprowadzenia systemu selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- budowy punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK);
- osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania;

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

System gospodarowania odpadami komunalnymi

- prowadzenia działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi;
- nadzorowania funkcjonującego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi;
- sporządzania i przedkładania marszałkowi województwa oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, w terminie do 31 marca rocznych sprawozdań z realizacji zadań zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

System gospodarowania odpadami komunalnymi

Najważniejsze wymagania, wynikające z przepisów:

- ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:
 - do dnia 16 lipca 2020 r. - do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych, w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.
- osiągnięcie do dnia 31 grudnia 2020 roku:
 - poziom recyklingu i przetwarzania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości co najmniej 50% wagowo, poziom recyklingu, przetwarzania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w wysokości co najmniej 70% wagowo

Postępowanie z odpadami w regionie



Plan inwestycyjny w zakresie odpadów komunalnych

Wymagania zawarte w umowie Partnerstwa

23 maja 2014 roku KE przyjęła Umowę Partnerstwa.

Informacja wraz z tekstem UP jest dostępna na

http://www.mir.gov.pl/aktualnosci/fundusze_europejskie/Strony/KE_zatwierdza_plan_wydatkowania_FE_dla_Polski_na_lata_2014_2020_20140523.aspx.

Plan inwestycyjny w zakresie odpadów komunalnych

Wymagania zawarte w umowie Partnerstwa

Inwestycje w sektorze gospodarki odpadami będą realizowane zgodnie z unijną hierarchią sposobów postępowania z odpadami wskazaną w dyrektywie 2008/98/WE w sprawie odpadów (tzw. ramowa dyrektywa o odpadach (...))

Ze środków unijnych finansowane będą jedynie projekty uwzględnione w tworzonych przez zarządy województw i zatwierdzanych przez ministra właściwego ds. środowiska planach inwestycyjnych dotyczących gospodarki odpadami komunalnymi.

Plan inwestycyjny w zakresie odpadów komunalnych

Wymagania zawarte w umowie Partnerstwa

Celem planów inwestycyjnych będzie wskazanie infrastruktury niezbędnej do osiągnięcia do 2020 roku zgodności z unijnymi dyrektywami w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, w tym wdrożenia hierarchii sposobów postępowania z odpadami, osiągnięcia wymaganych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu oraz ograniczenia składowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.

Plan inwestycyjny w zakresie odpadów komunalnych

Wymagania zawarte w umowie Partnerstwa

Plany inwestycyjne będą zawierać szczegółową analizę sytuacji w danym regionie łącznie ze strumieniami i ilością odpadów w regionie, informacjami dotyczącymi istniejącej infrastruktury gospodarki odpadami, planowanych inwestycji (w tym oszacowania kosztów i źródeł finansowania) wraz ze wskazaniem harmonogramu realizacji. Na tej podstawie plany określą niezbędne inwestycje potrzebne do osiągnięcia celów określonych w dyrektywie 2008/98/WE.

Plan inwestycyjny w zakresie odpadów komunalnych

Zmiany w ustawie z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach:

Plan inwestycyjny określa potrzebną infrastrukturę dotyczącą odpadów komunalnych, w tym odpadów budowlanych i rozbiórkowych, wraz z mocami przerobowymi, służącą zapobieganiu powstawaniu tych odpadów oraz gospodarowaniu tymi odpadami, zapewniającą osiągnięcie celów wyznaczony w przepisach.

Plan inwestycyjny zawiera w szczególności :

- wskazanie planowanych inwestycji;
- oszacowanie kosztów planowanych inwestycji oraz wskazanie źródeł ich finansowania;
- harmonogram realizacji planowanych inwestycji

Plan inwestycyjny w zakresie odpadów komunalnych

Zmiany w ustawie z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach:

Projekt Planu inwestycyjnego podlega uzgodnieniu z ministrem właściwym do spraw środowiska.

Plan inwestycyjny stanowi załącznik do WPGO.

Dokonanie przez sejmik województwa zmian w planie inwestycyjnym uzgodnionym z ministrem właściwym do spraw środowiska oraz w pozostałej części wojewódzkiego planu gospodarki odpadami, która odnosi się do inwestycji wskazanych w planie inwestycyjnym, wymaga uzgodnienia z ministrem właściwym do spraw środowiska.

Plan inwestycyjny w zakresie odpadów komunalnych

Zmiany w ustawie z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach:

Warunkiem dopuszczalności finansowania inwestycji, dotyczących odpadów komunalnych, w tym odpadów budowlanych i rozbiórkowych, w zakresie zapobiegania powstawaniu tych odpadów oraz w zakresie gospodarowania tymi odpadami, ze środków Unii Europejskiej lub funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej jest ujęcie ich w planie inwestycyjnym.

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

realizacja WPGO

uchwały Sejmiku Województwa

- w sprawie przyjęcia WPGO
- w sprawie wykonania WPGO

opinia

konsultacje społeczne

projekt WPGO

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

Uchwała w sprawie wykonania WPGP podlega obligatoryjnej zmianie w przypadku:

- zmiany podziału na regiony gospodarki odpadami komunalnymi, lub
- zakończenia budowy i oddania do użytkowania regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych określonej w wojewódzkim planie gospodarki odpadami, lub
- zakończenia budowy i oddania do użytkowania ponadregionalnej spalarni odpadów komunalnych określonej w wojewódzkim planie gospodarki odpadami, lub
- jeżeli instalacja, która uzyskała status regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub ponadregionalnej spalarni odpadów komunalnych, nie spełnia wymagań ochrony środowiska lub odpowiednio wymagań dotyczących regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych albo ponadregionalnej spalarni odpadów komunalnych.

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

Harmonogram realizacji WPGO wraz z Planem inwestycyjnym

- przygotowanie wniosku o dofinansowanie zadania ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, umowa o finansowaniu zadania ze środków WFOŚ i GW.
- podpisanie umowy z wykonawcą zadania – **16.07.2015r.**;
- przekazanie wykonawcy niezbędnych danych będących w posiadaniu Zamawiającego – **na bieżąco**;
- wizje w terenie (regionalne instalacje przetwarzania odpadów komunalnych oraz instalacje zastępcze) – **październik 2015r.**;
- zebranie danych, ankietyzacja i analiza – **do 1.11.2015r.**;
- opracowanie Aktualizacji WPGO wraz z Planem Inwestycyjnym oraz Prognozy oddziaływania na środowisko (wersja robocza) – **10.12.2015r.**;

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

Harmonogram realizacji WPGO wraz z Planem inwestycyjnym

- przekazanie Wykonawcy uwag do wstępnej wersji dokumentu – **20.12.2015 r.**;
- uwzględnienie uwag zgłoszonych przez Zamawiającego do wstępnej wersji dokumentu – **31.12.2015r.**;
- przeprowadzenie konsultacji i opiniowania (przez organy wykonawcze gmin i powiatów, związki międzygminne oraz RDOŚ i PWiS) – **styczeń – luty 2016r.**;
- przekazanie dokumentu do zaopiniowania przez ministra właściwego do spraw środowiska – **marzec 2016r.**;
- uwzględnienie uwag i wniosków z opiniowania, konsultacji oraz opracowanie Podsumowania strategicznej oceny oddziaływania na środowisko – **kwiecień-maj 2016r.**;

Aktualizacja Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami

Harmonogram realizacji WPGO wraz z Planem inwestycyjnym

- przekazanie Zamawiającemu wersji dokumentu po konsultacjach i opiniowaniu – **31.05.2016r.**;
- podjęcie uchwały o przyjęciu WPGO oraz uchwały w sprawie wykonania WPGO - **czerwiec 2016r.**



Lubuskie
Warte zachodu

Dziękuję za uwagę

Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego
Departament Rolnictwa, Środowiska i Rozwoju Wsi
Wydział Środowiska
Zielona Góra wrzesień 2015 r.