**Instrukcja**

Przygotowywany „Raport…” odnosi się do dwóch dokumentów: Programu Ochrony Środowiska dla Województwa Lubuskiego na lata 2012-2015
z perspektywą do 2019 r. oraz Programu Ochrony Środowiska dla Województwa Lubuskiego na lata 2012-2015 z perspektywą do 2019 r.

**Ankieta** zawiera trzy tabele:

* Tabela 1. Realizacja zadań z POŚ w roku 2016 (zgodnie z *Programem Ochrony Środowiska dla Województwa Lubuskiego na lata 2012-2015
z perspektywą do 2019 r.*);
* Tabela 2. Realizacja zadań z POŚ w latach 2017-2018 (zgodnie z *Programem Ochrony Środowiska dla Województwa Lubuskiego na lata 2017-2020*);
* Tabela 3. Realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska w latach 2016-2018 nieujętych w POŚ.

 Proszę o uzupełnienie Tabeli 1 i Tabeli 2 poprzez wpisanie rodzaju zrealizowanych przedsięwzięć w ramach zadań zdefiniowanych w Programach ochrony środowiska (w odniesieniu do poszczególnych obszarów interwencji), roku, w którym było realizowane zadanie (2016, 2017, 2018), uzyskanego efektu ekologicznego, poniesionych kosztów realizacji w latach 2016-2018, wykorzystanych źródeł finansowania. W przypadku, gdy zrealizowane zadania nie wpisują się w określony
w Programie zestaw działań, należy je wskazać w Tabeli 3.

W przypadku pytań lub wątpliwości prosimy o kontakt:

EKOSTANDARD Pracownia Analiz Środowiskowych

tel. 61 812 55 89, kom. 793 855 129

e-mail: pos@ekostandard.pl

…...................…………………………………………….

*(nazwa urzędu / jednostki)*

.…..................…………………………………………….

*(osoba wypełniająca)*

..….................…………………………………………….

*(nr telefonu)*

**Tabela 1. Realizacja zadań z POŚ w roku 2016**

| **Lp.** | **Zadanie** | **Jednostki realizujące wg POŚ** | **Rodzaj i sposób zrealizowanych działań****(proszę podać nazwę zrealizowanego zadania i osiągnięty efekt ekologiczny)** | **Rok, w którym było realizowane zadanie:****2016** | **Koszty realizacji****[PLN]** | **Źródła finansowania** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Priorytet: GOSPODARKA WODNA (W)** |
| **W4. Przywrócenie i ochrona ciągłości ekologicznej rzek** |
| W 4.3. | Renaturyzacja koryt i dolin rzecznych, w tym ochrona, zachowanie i przywracanie biotopów oraz naturalnych siedlisk przyrodniczych wodnych i od wód zależnych | właściwe RZGW, ZMiUW, gminy, Lasy Państwowe, organizacje pożytku publicznego |  |  |  |  |
| **Priorytet: OCHRONA PRZYRODY I KRAJOBRAZU (OP)** |
| **OP1. Pogłębianie wiedzy o zasobach przyrodniczych województwa** |
| OP1.1.  | Kontynuowanie inwentaryzacji przyrodniczej województwa ze szczególnym uwzględnieniem obszarów Natura 2000 (inwentaryzacja pod kątem tworzonych obecnie Planów Zadań Ochronnych) | RDOŚ, RDLP, organizacje pozarządowe, dyrektorzy parków narodowych, instytucje naukowe |  |  |  |  |
| **OP3. Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazowej poprzez zachowanie lub odtworzenie właściwego stanu ekosystemów i siedlisk oraz populacji gatunków zagrożonych** |
| OP 3.1.  | Monitoring stanu gatunków i siedlisk na obszarach Natura 2000 oraz przeciwdziałanie pogorszeniu się tego stanu | RDOŚ oraz wszyscy interesariusze związani z obszarami Natura 2000 |  |  |  |  |
| OP 3.2.  | Czynna ochrona siedlisk cennych przyrodniczo (np. terenów podmokłych, łąk i pastwisk, muraw kserotermicznych) | ZPK, RDLP, RDOŚ, dyrektorzy parków narodowych, organizacje pozarządowe |  |  |  |  |
| OP 3.3.  | Przebudowa drzewostanów pod kątem zgodności z siedliskiem, w szczególności na terenach obszarów chronionych | RDLP, dyrektorzy parków narodowych |  |  |  |  |
| OP 3.3. | Opracowanie i wdrażanie programów ochrony gatunków zagrożonych | ZPK, RDLP, RDOŚ, dyrektorzy parków narodowych, organizacje pozarządowe |  |  |  |  |
| OP 3.4. | Opracowanie i wdrażanie kompleksowych systemów zarządzania obszarami cennymi przyrodniczo wraz z tworzeniem infrastruktury edukacyjnej, informacyjnej, turystycznej oraz służącej ochronie przyrody | ZPK, RDLP, RDOŚ, dyrektorzy parków narodowych, organizacje pozarządowe |  |  |  |  |
| **OP4. Ochrona i odtwarzanie różnorodności biologicznej systemów leśnych** |
| OP 4.1. | Realizacja „Krajowego programu zwiększania lesistości” | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| OP 4.2. | Zalesienie nowych terenów, w tym gruntów zbędnych dla rolnictwa oraz nieużytków z uwzględnieniem uwarunkowań przyrodniczo- krajobrazowych | Lasy Państwowe, właściciele gruntów |  |  |  |  |
| OP 4.3. | Prowadzenie waloryzacji przyrodniczej obszarów leśnych | Lasy Państwowe, właściciele gruntów |  |  |  |  |
| OP 4.4. |  Zwiększenie ilości i powierzchni zadrzewień na terenach rolniczych oraz rozszerzenie zakresu leśnej rekultywacji terenów zdegradowanych, w tym odtwarzanie potencjału produkcji leśnej zniszczonego przez katastrofy oraz wprowadzanie instrumentów zapobiegawczych – budowa, przebudowa i modernizacja dróg leśnych, wyznaczonych w planach urządzenia lasu jako drogi pożarowe | Lasy Państwowe, właściciele gruntów |  |  |  |  |
| OP 4.5. | Renaturalizacja obszarów leśnych, w tym obszarów wodnych - błotnych  obiektów cennych przyrodniczo, znajdujących się na terenach leśnych w tym:zwiększenie możliwości retencyjnych oraz przeciwdziałanie powodzi i suszy w ekosystemach leśnych na terenach nizinnych- budowa obiektów wodno-melioracyjnych | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| **OP5. Zmiana struktury gatunkowej i wiekowej lasów, odnowienie uszkodzonych ekosystemów leśnych** |
| OP 5.1. | Realizacja planów urządzenia lasów | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| **OP6. Edukacja leśna społeczeństwa, dostosowanie lasów do pełnienia zróżnicowanych funkcji przyrodniczych i społecznych** |
| OP 6.1. | Podnoszenie świadomości przyrodniczej społeczeństwa, udostępnienie lasów poprzez utrzymanie i rozwój posiadanej infrastruktury, rozszerzaniu bazy do edukacji ekologicznej, partycypacji w inwestycjach wspólnych z samorządami w zakresie rozwoju turystyki na obszarach leśnych i przyleśnych | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| OP 6.2. | Prowadzenie doradztwa dla właścicieli gruntów korzystających ze wsparcia UE dla działań związanych z leśnictwem | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| OP 6.3. | Promocja turystyki związanej z gospodarką leśną i łowiecką oraz turystyki ekologicznej i rowerowej | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| OP7. Identyfikacja zagrożeń lasów i zapobiegania ich skutkom |
| OP 7.1. | Monitorowanie oraz ograniczanie występowania szkodników owadzich w lasach | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| OP 7.2. | Monitorowanie oraz ograniczanie zagrożenia pożarowego w lasach, w tym:* modernizacja sprzętu przeciwpożarowego oraz systemu wczesnego wykrywania pożarów lasu
* modernizacja systemu obserwacji lasu, zakup kamer TV umożliwiających monitoring lasów,
* zakup i wymiana sprzętu patrolowo-gaśniczego
 | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| OP 7.3. | Budowa lub przebudowa dróg leśnych uznanych za drogi pożarowe | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| OP 7.4. | Wzmacnianie techniczne służb leśnych dla potrzeb ujawniania i zwalczania zagrożeń niszczenia przyrody przez człowieka (walka z kłusownictwem, zaśmiecaniem i dewastacją terenów leśnych). | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| OP 7.5 | Działania mające na celu ochronę lasu przed szkodami wyrządzonymi przez zwierzyną leśną | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| **EDUKACJA EKOLOGICZNA (EE)** |
| **EE 2. Rozwijanie działań edukacyjnych dotyczących ochrony przyrody** |
| EE 2.1. | Wyjazdy dzieci i młodzieży do ośrodków edukacji ekologicznej, przyrodniczej itp., w celu poznawania przyrody, w tym prowadzenie zajęć w oparciu o ścieżki edukacyjne | Placówki oświaty, ośrodki EE, LP, organizacje pozarządowe, gminy, powiaty, Urząd Marszałkowski, |  |  |  |  |
| EE 2.2. | Działania promujące i podnoszące poziom wiedzy nt. walorów środowiska przyrodniczego na terenie województwa  | RDOŚ, LP, Organizacje pozarządowe, gminy, powiaty, Urząd Marszałkowski, placówki oświaty |  |  |  |  |
| EE 2.3. | Prowadzenie szkoleń, warsztatów i spotkań mających na celu podniesienie wiedzy na temat możliwości prowadzenia działań na obszarach Natura 2000 oraz obowiązujących w tym zakresie procedur | Organizacje pozarządowe, gminy, powiaty, RDOŚ, LP |  |  |  |  |
| EE 2.4. | Inne działania związane z podnoszeniem wiedzy na temat ochrony przyrody | Gminy, powiaty, Urząd Marszałkowski, RDOŚ, LP, placówki oświatowe, WIOŚ, organizacje pozarządowe, inne podmioty |  |  |  |  |
| **EE 3. Stworzenie warunków dla rozwoju bazy edukacji ekologicznej** |
| EE 3.1. | Rozwój ośrodków edukacji ekologicznej i przyrodniczo-leśnej oraz innych obiektów, w których prowadzone są zajęcia z edukacji ekologicznej (np. poprzez ich modernizację, doposażanie itp.) | Ośrodki EE, LP, organizacje pozarządowe, gminy, powiaty |  |  |  |  |
| EE 3.2. | Opracowywanie lokalnych programów edukacji ekologicznej | Gminy, powiaty, Urząd Marszałkowski, placówki oświatowe, organizacje pozarządowe |  |  |  |  |
| EE 3.3. | Zakup materiałów niezbędnych do prowadzenia działań z zakresu edukacji ekologicznej | Ośrodki EE, LP, organizacje pozarządowe, gminy, powiaty |  |  |  |  |
| EE 3.4. | Pozostałe działania związane z rozwojem bazy EE, np. stawianie tablic informacyjnych, oznakowań, tworzenie wystaw itp. | Ośrodki EE, LP, organizacje pozarządowe, gminy, powiaty, inne podmioty |  |  |  |  |

**Tabela 2. Realizacja zadań z POŚ w latach 2017-2018**

| **Lp.** | **Zadanie** | **Jednostki realizujące wg POŚ** | **Rodzaj i sposób zrealizowanych działań****(proszę podać nazwę zrealizowanego zadania i osiągnięty efekt ekologiczny)** | **Rok, w którym było realizowane zadanie:****2017, 2018** | **Koszty realizacji****[PLN]** | **Źródła finansowania** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **W** | **GOSPODAROWANIE WODAMI - Osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych oraz ochrona przeciwpowodziowa** |
| **W 1.** | **W 1. Osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych** |
| W 1.7 | Rewitalizacja i rekultywacje jezior oraz zagospodarowanie terenów wokół jezior dla potrzeb turystyki i rekreacji w sposób zapewniający ochronę wód jeziornych przed zanieczyszczeniem | jednostki samorządu terytorialnego, parki krajobrazowe, agencje restrukturyzacji rolnictwa, LZMiUW, LP |  |  |  |  |
| **W2** | **W 2. Zwiększenie przepustowości koryt rzecznych** |
| W 2.7 | Zwiększenie retencji (budowa zbiorników wodnych) | RZGW, LZMiUW, jednostki samorządu terytorialnego, DLP |  |  |  |  |
| **OP** | **ZASOBY PRZYRODNICZE - Ochrona, odtwarzanie i zrównoważone użytkowanie różnorodności biologicznej i georóżnorodności** |
| **OP 2** | **OP 2. Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazowej zachowanie lub odtworzenie właściwego stanu ekosystemów i siedlisk oraz populacji gatunków zagrożonych** |
| OP 2.3 | Przebudowa drzewostanów pod kątem zgodności z siedliskiem, w szczególności na terenach obszarów chronionych | Lasy Państwowe, Zespół ParkówKrajobrazowych, Park Narodowy Ujście Warty |  |  |  |  |
| OP 2.5 | Opracowanie i wdrażanie kompleksowych systemów zarządzania obszarami cennymi przyrodniczo wraz z tworzeniem infrastruktury edukacyjnej, informacyjnej, turystycznej oraz służącej ochronie przyrody | Zespól Parków Krajobrazowych, Lasy Państwowe, RDOŚ |  |  |  |  |
| **OP 3** | **OP 3. Ochrona i odtwarzanie różnorodności biologicznej systemów leśnych** |
| OP 3.2 | Zalesienie nowych terenów, w tym gruntów zbędnych dla rolnictwa oraz nieużytków z uwzględnieniem uwarunkowań przyrodniczo-krajobrazowych | Lasy Państwowe, właściciele gruntów |  |  |  |  |
| OP 3.3 | Prowadzenie waloryzacji przyrodniczej obszarów leśnych |  Lasy Państwowe oraz samorządy |  |  |  |  |
| OP 3.4 | Zwiększenie ilości powierzchni zadrzewień na terenach rolniczych oraz rozszerzenie zakresu leśnej rekultywacji terenów zdegradowanych, w tym odtwarzanie potencjału produkcji leśnej zniszczonego przez katastrofy oraz wprowadzenie instrumentów zapobiegawczych – budowa, przebudowa i modernizacja dróg leśnych wyznaczonych w planach urządzania lasu jako drogi pożarowe | Lasy Państwowe, samorządy, starostowie, właściciele gruntów |  |  |  |  |
| OP 3.5 | Renaturyzacja obszarów leśnych, w tym obszarów wodnych, błotnych obiektów cennych przyrodniczo, znajdujących się na terenach leśnych w tym: zwiększenie możliwości retencyjnych orazprzeciwdziałanie powodzi i suszy w ekosystemach leśnych na terenach nizinnych – budowa obiektów wodno-melioracyjnych |  Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| OP 3.6 | Racjonalne wykorzystanie zasobów leśnych, w tym zachowanie odpowiedniego poziomu pozyskiwania drewna z hektara użytków leśnych |  Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| **OP 4** | **OP 4. Zmiana struktury gatunkowej i wiekowej lasów, odnowienie uszkodzonych ekosystemów leśnych** |
| OP 4.1 | Opracowanie planów urządzania lasu | Lasy Państwowe, starostowie, inni posiadacze lasów  |  |  |  |  |
| **OP 5** | **OP 5. Edukacja leśna społeczeństwa, dostosowanie lasów do pełnienia zróżnicowanych funkcji przyrodniczych i społecznych** |  |
| OP 5.1 | Podnoszenie świadomości przyrodniczej społeczeństwa, udostępnianie lasów poprzez utrzymanie i rozwój posiadanej infrastruktury, rozszerzanie bazy do edukacji ekologicznej, partycypacje w inwestycjach wspólnych z samorządami w zakresie rozwoju turystyki na obszarach leśnych i przyleśnych,upowszechnianie w społeczeństwie wiedzy o środowisku leśnym i trwale zrównoważonej gospodarce leśnej, podnoszenie świadomości w zakresie racjonalnego odpowiedzialnego korzystania z lasów oraz budowanie zaufania społecznego do pracy leśników  | Lasy Państwowe, samorządy, szkoły, uczelnie |  |  |  |  |
| OP 5.2 | Prowadzenie doradztwa dla właścicieli gruntów korzystających ze wsparcia UE dla działań związanych z leśnictwem | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| **OP 6** | **OP 6. Identyfikacja zagrożeń lasów i zapobieganie ich skutkom** |  |
| OP 6.1 | Monitorowanie oraz ograniczanie występowania szkodników owadzich w lasach | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| OP 6.2 | Monitorowanie oraz ograniczenie zagrożenia pożarowego w lasach, w tym: modernizacja sprzętu przeciwpożarowego oraz systemu wczesnego wykrywania pożarów lasu, modernizacja systemu obserwacji lasu, zakup kamer TV umożliwiających monitoring lasów, zakup i wymiana sprzętu patrolowo-gaśniczego, modernizacja sieci radiokomunikacji lądowej do celów ochrony przeciwpożarowej lasów | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| OP 6.3 | Budowa lub przebudowa dróg leśnych uznanych za drogi pożarowe | Lasy Państwowe |  |  |  |  |
| OP 6.4 | Wzmacnianie techniczne służb leśnych dla potrzeb ujawnienia i zwalczania zagrożeń niszczenia przyrody przez człowieka (walka z kłusownictwem, zaśmiecaniem i dewastacją terenów leśnych) | Lasy Państwowe |  |  |  |  |

**Tabela 3. Realizacja zadań z zakresu ochrony środowiska w latach 2016-2018 nieujętych w POŚ**

| **Lp.** | **Nazwa zadania** | **Rodzaj i sposób zrealizowanych działań****(proszę podać nazwę zrealizowanego zadania i osiągnięty efekt ekologiczny)** | **Rok, w którym było realizowane zadanie:****2016, 2017, 2018** | **Koszty realizacji****[PLN]** | **Źródła finansowania** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |   |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |