

Aktualizacja Programu wodno-środowiskowego kraju na obszarze regionu wodnego Warty

Program wodno-środowiskowy kraju (PWŚK), opracowywany przez Prezesa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej, stanowi jeden z podstawowych dokumentów planistycznych w gospodarowaniu wodami wymienionych w art. 113 ustawy Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2017 r. poz. 1121). Program określa działania podstawowe i uzupełniające zmierzające do osiągnięcia lub utrzymania dobrego stanu wód, a jego podsumowanie stanowi kluczowy element planów gospodarowania wodami (PGW) na obszarach dorzeczy. W związku z powyższym PWŚK podlega przeglądowi co 6 lat, analogicznie do PGW.

Pierwsza aktualizacja PWŚK (aPWŚK), opracowana w 2015 roku, składa się z części opisowej oraz 9 załączników. Spis wymaganych do realizacji działań podstawowych i uzupełniających, stanowi załącznik nr 9 do aPWŚK. Przedmiotowy załącznik opracowano w postaci bazy danych MS Access, która jest zbiorem danych o poszczególnych jednolitych częściach wód (JCW) wraz ze wskazaniem szczegółowego opisu działań zaplanowanych na ich obszarze. W bazie wskazany został zakres rzeczowy poszczególnych działań oraz termin, przed upływem którego powinna nastąpić ich realizacji. **Każdorazowo wskazano również jednostkę odpowiedzialną za realizację działania, np. gminę, właściciela obiektu, dyrektora RZGW.** Dodatkowo w ramach aPWŚK opracowana została aplikacja ułatwiająca korzystanie z ww. bazy danych.

W ramach aPWŚK przewidziano konieczność monitorowania stanu zaawansowania wdrażania zaplanowanych działań, w związku z powyższym Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu będzie zbierał informację nt. stanu realizacji działań od jednostek administracyjnych.

Materiał, który mają Państwo przed sobą stanowi wyciąg z bazy danych aPWŚK w zakresie działań wskazanych do realizacji na Państwa obszarze działania. Jednocześnie przypisane Państwu działania zostały zaznaczone poprzez wytłuszczenie.



Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej (wyposażenie nieruchomości w nowe zbiorniki bezodpływowe bądź remont istniejących, regularny wywóz nieczystości płynnych lub budowa indywidualnych systemów oczyszczania ścieków na terenach, gdzie przyłączenie do zbiorczego systemu kanalizacji jest nieuzasadnione technicznie bądź ekonomicznie), zostały w ramach niniejszego pakietu przypisane właściwej terytorialnie gminie, mimo wskazania jako jednostki odpowiedzialnej właściciela nieruchomości. Powyższe wynika z zapisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289), gdzie wskazuje się, iż nadzór nad realizacją tych działań sprawuje wójt, burmistrz lub prezydent miasta.

Karta informacyjna dla jednostki odpowiedzialnej za realizację działań zaplanowanych w ramach aPWŚK

Poniższa karta informacyjna przedstawia działania zaplanowane dla obszaru:

Gmina	Kalisz
Powiat	Kalisz
Województwo	wielkopolskie

zlokalizowanego w zasięgu następujących jednolitych części wód (JCW):

Powierzchniowych (JCWP)

<i>Lp.</i>	<i>Kod JCWP</i>	<i>Nazwa JCWP</i>	<i>Kategoria JCWP</i>	<i>Powierzchnia zlewni JCWP w gminie [km²]*</i>
1	RW60000184699	Trojanówka od Pokrzywnicy do ujścia	rzeczna	3.25
2	RW6000018489	Kanał Bernardyński	rzeczna	8.20
3	RW60001618452	Lipówka	rzeczna	4.59
4	RW60001718456	Piwonia	rzeczna	13.05
5	RW60001718474	Krępica	rzeczna	12.98
6	RW600017184829	Swędrnia od Żabianki do ujścia	rzeczna	8.52
7	RW60001918479	Prosna od Ołoboku do ujścia Kanału Bernardyńskiego	rzeczna	18.71

**dla JCW jeziornych, dla których nie wyznaczono zlewni, wskazano powierzchnię JCWP*

Podziemnych (JCWPd)

<i>Lp.</i>	<i>Kod JCWPd</i>	<i>Powierzchnia JCWPd w gminie [km²]</i>
1	PLGW600081	69.28



Działania wskazane do realizacji w aPWŚK

JCWP Trojanówka od Pokrzywnicy do ujścia (RW60000184699)

Lp.	Nazwa działania	Kategoria działania	Grupa działań	Rodzaj działania	Presja, na którą odpowiada działanie	Zakres rzeczowy	Dodatkowa informacja o lokalizacji działania (jeśli wymagana)	Jednostka odpowiedzialna	Przewidywane koszty działania [tys. PLN]	Harmonogram
1	weryfikacja Programu ochrony środowiska dla gminy	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE I EDUKACYJNE	Weryfikacja Programu ochrony środowiska	działania uzupełniające		przeprowadzenie weryfikacji Programu ochrony środowiska dla gminy w zakresie ograniczania emisji do atmosfery wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Godziesze Wielkie, Opatówek, Kalisz	wszystkie gminy w zasięgu JCWP	30	IV kw. 2018
2	regularny wywóz nieczystości płynnych	GOSPODARKA KOMUNALNA	Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	regularny wywóz nieczystości płynnych	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Godziesze Wielkie, Opatówek, Kalisz	właściciel	koszty własne	działanie ciągłe
3	budowa sieci kanalizacyjnej w aglomeracji Kalisz	GOSPODARKA KOMUNALNA	Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	budowa 19 km sieci kanalizacyjnej		gmina Opatówek	11268.69	IV kw. 2018

JCWP Kanał Bernardyński (RW6000018489)

Lp.	Nazwa działania	Kategoria działania	Grupa działań	Rodzaj działania	Presja, na którą odpowiada działanie	Zakres rzeczowy	Dodatkowa informacja o lokalizacji działania (jeśli wymagana)	Jednostka odpowiedzialna	Przewidywane koszty działania [tys. PLN]	Harmonogram
1	kontrola postępowania w zakresie gromadzenia ścieków przez użytkowników prywatnych i przedsiębiorców oraz oczyszczania ścieków przez użytkowników prywatnych z częstotliwością co najmniej raz na 3 lata	DZIAŁANIA KONTROLNE	Kontrola użytkowników prywatnych i przedsiębiorstw	działania podstawowe	Gospodarka komunalna, Przemysł	przeprowadzenie kontroli	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Blizanów, Żelazków, Gołuchów, Kalisz	wszystkie gminy w zasięgu JCWP	koszty własne	działanie ciągłe
2	regularny wywóz nieczystości płynnych	GOSPODARKA KOMUNALNA	Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	regularny wywóz nieczystości płynnych	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Blizanów, Żelazków, Gołuchów, Kalisz	właściciel	koszty własne	działanie ciągłe
3	budowa sieci kanalizacyjnej w aglomeracji Kalisz	GOSPODARKA KOMUNALNA	Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	budowa 6,85 km sieci kanalizacyjnej		gmina Kalisz	4063.84	IV kw. 2018
4	monitoring badawczy wód	MONITORING	Monitoring wód	działania uzupełniające	Nierozpoznana presja, zlewnia niemonitorowana	przewodzenie monitoringu w zakresie badania substancji biogenych w przekrojach zlokalizowanych na wejściu i na zamknięciu JCWP w okresie 2016 - 2017, z częstotliwością 4 razy w roku		Wojewoda wielkopolski	7.1	IV kw. 2017



JCWP Lipówka (RW60001618452)

Lp.	Nazwa działania	Kategoria działania	Grupa działań	Rodzaj działania	Presja, na którą odpowiada działanie	Zakres rzeczowy	Dodatkowa informacja o lokalizacji działania (jeśli wymagana)	Jednostka odpowiedzialna	Przewidywane koszty działania [tys. PLN]	Harmonogram
1	regularny wywóz nieczystości płynnych	GOSPODARKA KOMUNALNA	Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	regularny wywóz nieczystości płynnych	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Nowe Skalmierzyce, Kalisz	właściciel	koszty własne	działanie ciągłe
2	budowa sieci kanalizacyjnej w aglomeracji Kalisz	GOSPODARKA KOMUNALNA	Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	budowa 8,63 km sieci kanalizacyjnej		gmina Kalisz, Nowe Skalmierzyce	5115.98	IV kw. 2018
3	przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu ustalenia przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu wód	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE I EDUKACYJNE	Analiza stanu zlewni	działania uzupełniające	Wszystkie istotne presje występujące w zlewni	przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu ustalenia przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu wód z uwagi na stan fizyko-chemiczny		Dyrektor RZGW w Poznaniu	100	IV kw. 2018
4	realizacja programu działań mającego na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych	ROLNICTWO	Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	działania podstawowe	Rolnictwo	budowa nowych i rozbudowa istniejących zbiorników do przechowywania 1056,78 m3 naturalnych nawozów płynnych	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Nowe Skalmierzyce, Sieroszewice	prowadzący działalność rolniczą na OSN	634.07	III kw. 2016
5	realizacja programu działań mającego na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych	ROLNICTWO	Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	działania podstawowe	Rolnictwo	budowa nowych i rozbudowa istniejących miejsc do przechowywania nawozów naturalnych stałych o powierzchni 1849,365 m2	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Nowe Skalmierzyce, Sieroszewice	prowadzący działalność rolniczą na OSN	739.75	III kw. 2016
6	realizacja programu działań mającego na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych wynikającego z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 17 sierpnia 2012 r. w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2012.3601 z dnia 20.08.2012) oraz z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 26 lipca 2013 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2013.4767 z dnia 31.07.2013)	ROLNICTWO	Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	działania podstawowe	Rolnictwo	przestrzeganie zasad nawożenia	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Nowe Skalmierzyce, Sieroszewice	prowadzący działalność rolniczą na OSN		działanie ciągłe

Lp.	Nazwa działania	Kategoria działania	Grupa działań	Rodzaj działania	Presja, na którą odpowiada działanie	Zakres rzeczowy	Dodatkowa informacja o lokalizacji działania (jeśli wymagana)	Jednostka odpowiedzialna	Przewidywane koszty działania [tys. PLN]	Harmonogram
7	realizacja programu działań mającego na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych wynikającego z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 17 sierpnia 2012 r. w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2012.3601 z dnia 20.08.2012) oraz z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 26 lipca 2013 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2013.4767 z dnia 31.07.2013)	ROLNICTWO	Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	działania podstawowe	Rolnictwo	przestrzeganie zasad nawożenia pól na terenie o dużym nachyleniu	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Nowe Skalmierzyce, Sieroszewice	prowadzący działalność rolniczą na OSN		działanie ciągłe
8	realizacja programu działań mającego na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych wynikającego z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 17 sierpnia 2012 r. w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2012.3601 z dnia 20.08.2012) oraz z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 26 lipca 2013 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2013.4767 z dnia 31.07.2013)	ROLNICTWO	Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	działania podstawowe	Rolnictwo	ograniczenia nawożenia na glebach podmokłych, zalanych, zamrzniętych lub pokrytych śniegiem	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Nowe Skalmierzyce, Sieroszewice	prowadzący działalność rolniczą na OSN		działanie ciągłe

Lp.	Nazwa działania	Kategoria działania	Grupa działań	Rodzaj działania	Presja, na którą odpowiada działanie	Zakres rzeczowy	Dodatkowa informacja o lokalizacji działania (jeśli wymagana)	Jednostka odpowiedzialna	Przewidywane koszty działania [tys. PLN]	Harmonogram
9	realizacja programu działań mającego na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych wynikającego z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 17 sierpnia 2012 r. w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2012.3601 z dnia 20.08.2012) oraz z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 26 lipca 2013 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2013.4767 z dnia 31.07.2013)	ROLNICTWO	Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	działania podstawowe	Rolnictwo	stosowanie właściwego nawożenia w pobliżu cieków	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Nowe Skalmierzyce, Sieroszewice	prowadzący działalność rolniczą na OSN		działanie ciągłe
10	realizacja programu działań mającego na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych wynikającego z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 17 sierpnia 2012 r. w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2012.3601 z dnia 20.08.2012) oraz z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 26 lipca 2013 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2013.4767 z dnia 31.07.2013)	ROLNICTWO	Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	działania podstawowe	Rolnictwo	edukacja prowadzących działalność rolniczą na OSN w zakresie dobrej praktyki rolniczej oraz prowadzenie dla nich specjalistycznego doradztwa		Wielkopolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego oraz wszystkie gminy w zasięgu OSN		działanie ciągłe

Lp.	Nazwa działania	Kategoria działania	Grupa działań	Rodzaj działania	Presja, na którą odpowiada działanie	Zakres rzeczowy	Dodatkowa informacja o lokalizacji działania (jeśli wymagana)	Jednostka odpowiedzialna	Przewidywane koszty działania [tys. PLN]	Harmonogram
11	realizacja programu działań mającego na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych wynikającego z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 17 sierpnia 2012 r. w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2012.3601 z dnia 20.08.2012) oraz z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 26 lipca 2013 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2013.4767 z dnia 31.07.2013)	ROLNICTWO	Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	działania podstawowe	Rolnictwo	kontrola rolniczych źródeł zanieczyszczenia i realizacji przez prowadzących działalność rolniczą na OSN obowiązków określonych w Programie		Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu		działanie ciągłe
12	realizacja programu działań mającego na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych wynikającego z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 17 sierpnia 2012 r. w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2012.3601 z dnia 20.08.2012) oraz z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 26 lipca 2013 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2013.4767 z dnia 31.07.2013)	ROLNICTWO	Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	działania podstawowe	Rolnictwo	prowadzenie monitoringu oraz dokumentowanie realizacji programu i jego efektów		GIOŚ, WIOŚ, KSChR, OSChR, CDR, ODR, KZGW		działanie ciągłe

Lp.	Nazwa działania	Kategoria działania	Grupa działań	Rodzaj działania	Presja, na którą odpowiada działanie	Zakres rzeczowy	Dodatkowa informacja o lokalizacji działania (jeśli wymagana)	Jednostka odpowiedzialna	Przewidywane koszty działania [tys. PLN]	Harmonogram
13	realizacja programu działań mającego na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych wynikającego z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 17 sierpnia 2012 r. w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2012.3601 z dnia 20.08.2012) oraz z rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 26 lipca 2013 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego 2013.4767 z dnia 31.07.2013)	ROLNICTWO	Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	działania podstawowe	Rolnictwo	przestrzeganie warunków przechowywania nawozów naturalnych oraz postępowanie z odciekami	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Nowe Skalmierzyce, Sieroszewice	prowadzący działalność rolniczą na OSN		działanie ciągłe

JCWP Piwonia (RW60001718456)

Lp.	Nazwa działania	Kategoria działania	Grupa działań	Rodzaj działania	Presja, na którą odpowiada działanie	Zakres rzeczowy	Dodatkowa informacja o lokalizacji działania (jeśli wymagana)	Jednostka odpowiedzialna	Przewidywane koszty działania [tys. PLN]	Harmonogram
1	kontrola postępowania w zakresie gromadzenia ścieków przez użytkowników prywatnych i przedsiębiorców oraz oczyszczania ścieków przez użytkowników prywatnych z częstotliwością co najmniej raz na 3 lata	DZIAŁANIA KONTROLNE	Kontrola użytkowników prywatnych i przedsiębiorstw	działania podstawowe	Gospodarka komunalna, Przemysł	przeprowadzenie kontroli	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Kalisz	wszystkie gminy w zasięgu JCWP	koszty własne	działanie ciągłe
2	regularny wywóz nieczystości płynnych	GOSPODARKA KOMUNALNA	Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	regularny wywóz nieczystości płynnych	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Kalisz	właściciel	koszty własne	działanie ciągłe
3	budowa sieci kanalizacyjnej w aglomeracji Kalisz	GOSPODARKA KOMUNALNA	Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	budowa 3,426 km sieci kanalizacyjnej		gmina Kalisz	2031.92	IV kw. 2018



Lp.	Nazwa działania	Kategoria działania	Grupa działań	Rodzaj działania	Presja, na którą odpowiada działanie	Zakres rzeczowy	Dodatkowa informacja o lokalizacji działania (jeśli wymagana)	Jednostka odpowiedzialna	Przewidywane koszty działania [tys. PLN]	Harmonogram
4	kontrola postępowania w zakresie oczyszczania ścieków przez przedsiębiorstwa z częstotliwością co najmniej raz na 3 lata	DZIAŁANIA KONTROLNE	Kontrola użytkowników prywatnych i przedsiębiorstw	działania podstawowe	Gospodarka komunalna, Przemysł	przeprowadzenie kontroli		Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu	koszty własne	działanie ciągłe
5	przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu ustalenia przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu wód	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE I EDUKACYJNE	Analiza stanu zlewni	działania uzupełniające	Wszystkie istotne presje występujące w zlewni	przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu ustalenia przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu wód z uwagi na stan fizyko-chemiczny		Dyrektor RZGW w Poznaniu	100	IV kw. 2018
6	przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu zaplanowania działań ukierunkowanych na redukcję fosforu	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE I EDUKACYJNE	Analiza stanu zlewni	działania uzupełniające	Wszystkie istotne presje występujące w zlewni	przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu zaplanowania działań ukierunkowanych na redukcję fosforu		Dyrektor RZGW w Poznaniu	100	IV kw. 2018

JCWP Krępica (RW60001718474)

Lp.	Nazwa działania	Kategoria działania	Grupa działań	Rodzaj działania	Presja, na którą odpowiada działanie	Zakres rzeczowy	Dodatkowa informacja o lokalizacji działania (jeśli wymagana)	Jednostka odpowiedzialna	Przewidywane koszty działania [tys. PLN]	Harmonogram
1	kontrola postępowania w zakresie gromadzenia ścieków przez użytkowników prywatnych i przedsiębiorców oraz oczyszczania ścieków przez użytkowników prywatnych z częstotliwością co najmniej raz na 3 lata	DZIAŁANIA KONTROLNE	Kontrola użytkowników prywatnych i przedsiębiorstw	działania podstawowe	Gospodarka komunalna, Przemysł	przeprowadzenie kontroli	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Nowe Skalmierzyce, Gołuchów, Kalisz	wszystkie gminy w zasięgu JCWP	koszty własne	działanie ciągłe
2	regularny wywóz nieczystości płynnych	GOSPODARKA KOMUNALNA	Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	regularny wywóz nieczystości płynnych	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Nowe Skalmierzyce, Gołuchów, Kalisz	właściciel	koszty własne	działanie ciągłe
3	kontrola postępowania w zakresie oczyszczania ścieków przez przedsiębiorstwa z częstotliwością co najmniej raz na 3 lata	DZIAŁANIA KONTROLNE	Kontrola użytkowników prywatnych i przedsiębiorstw	działania podstawowe	Gospodarka komunalna, Przemysł	przeprowadzenie kontroli		Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu	koszty własne	działanie ciągłe
4	przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu ustalenia przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu wód	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE I EDUKACYJNE	Analiza stanu zlewni	działania uzupełniające	Wszystkie istotne presje występujące w zlewni	przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu ustalenia przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu wód z uwagi na stan fizyko-chemiczny		Dyrektor RZGW w Poznaniu	100	IV kw. 2018
5	przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu zaplanowania działań ukierunkowanych na redukcję fosforu	DZIAŁANIA ORGANIZACYJNO-PRAWNE I EDUKACYJNE	Analiza stanu zlewni	działania uzupełniające	Wszystkie istotne presje występujące w zlewni	przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu zaplanowania działań ukierunkowanych na redukcję fosforu		Dyrektor RZGW w Poznaniu	100	IV kw. 2018

JCWP Śwędrnia od Żabianki do ujścia (RW600017184829)

Lp.	Nazwa działania	Kategoria działania	Grupa działań	Rodzaj działania	Presja, na którą odpowiada działanie	Zakres rzeczowy	Dodatkowa informacja o lokalizacji działania (jeśli wymagana)	Jednostka odpowiedzialna	Przewidywane koszty działania [tys. PLN]	Harmonogram
1	budowa indywidualnych systemów oczyszczania ścieków	GOSPODARKA KOMUNALNA	Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	budowa indywidualnych systemów oczyszczania ścieków - 121 szt	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Ceków-Kolonia, Koźminek, Lisków, Mycielin, Opatówek, Żelazków, Kawęczyn, Malanów, Kalisz	właściciel	1411.78	działanie ciągłe
2	budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących	GOSPODARKA KOMUNALNA	Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących - 30 szt	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Ceków-Kolonia, Koźminek, Lisków, Mycielin, Opatówek, Żelazków, Kawęczyn, Malanów, Kalisz	właściciel	120.67	działanie ciągłe
3	regularny wywóz nieczystości płynnych	GOSPODARKA KOMUNALNA	Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	regularny wywóz nieczystości płynnych	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Ceków-Kolonia, Koźminek, Lisków, Mycielin, Opatówek, Żelazków, Kawęczyn, Malanów, Kalisz	właściciel	koszty własne	działanie ciągłe
4	budowa sieci kanalizacyjnej w aglomeracji Kalisz	GOSPODARKA KOMUNALNA	Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	budowa 3,426 km sieci kanalizacyjnej		gmina Kalisz	2031.92	IV kw. 2018
5	rozbudowa gminnej Oczyszczalnia Ścieków w Liskowie	GOSPODARKA KOMUNALNA	Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	planowana przepustowość oczyszczalni 660 m3/d		gmina Lisków	6000	IV kw. 2017
6	budowa sieci kanalizacyjnej w aglomeracji Koźminek	GOSPODARKA KOMUNALNA	Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	budowa 6,5 km sieci kanalizacyjnej		gmina Koźminek	6890	IV kw. 2018
7	budowa sieci kanalizacyjnej w aglomeracji Opatówek	GOSPODARKA KOMUNALNA	Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	budowa 17 km sieci kanalizacyjnej		gmina Opatówek	6915.25	IV kw. 2018

JCWP Prosna od Ołoboku do ujścia Kanału Bernardyńskiego (RW60001918479)

Lp.	Nazwa działania	Kategoria działania	Grupa działań	Rodzaj działania	Presja, na którą odpowiada działanie	Zakres rzeczowy	Dodatkowa informacja o lokalizacji działania (jeśli wymagana)	Jednostka odpowiedzialna	Przewidywane koszty działania [tys. PLN]	Harmonogram
1	regularny wywóz nieczystości płynnych	GOSPODARKA KOMUNALNA	Działania wynikające z konieczności porządkowania systemu gospodarki ściekowej	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	regularny wywóz nieczystości płynnych	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Godziesze Wielkie, Nowe Skalmierzyce, Sieroszewice, Gołuchów, Kalisz	właściciel	koszty własne	działanie ciągłe
2	budowa sieci kanalizacyjnej w aglomeracji Kalisz	GOSPODARKA KOMUNALNA	Realizacja Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych	działania podstawowe	Gospodarka komunalna	budowa 3,59 km sieci kanalizacyjnej		gmina Godziesze Wielkie	2129.19	IV kw. 2018



JCWPD PLGW600081

Lp.	Nazwa działania	Kategoria działania	Grupa działań	Rodzaj działania	Presja, na którą odpowiada działanie	Zakres rzeczowy	Dodatkowa informacja o lokalizacji działania (jeśli wymagana)	Jednostka odpowiedzialna	Przewidywane koszty działania [tys. PLN]	Harmonogram
1	coroczne raportowanie pomiarów ilości eksploatowanych wód podziemnych przez właściciela/użytkownika ujęcia	GOSPODARKA KOMUNALNA/PR ZEMYŚL	Sprawozdawczość z zakresu korzystania z wód	działania podstawowe	gospodarka komunalna	wykonanie rocznego raportu i badań z prowadzonych pomiarów dla każdego ujęcia w tym dla każdej jego studni z przekazaniem do organu właściwego do wydania pozwolenia	Działanie do realizacji na terenie gmin(y) Dobrzyca, Mycielin, Grodziec, Brzeźnio, Kotlin, Krotoszyn, Kluczbork, Przygodzice, Olesno, Pątnów, Stawiszyn, Rychtal, Biała, Kobyla Góra, Kawęczyn, Warta, Wróblew, Złoczew, Wołczyn, Żerków, Ostrów Wielkopolski, Malanów, Mokrsko, Czastary, Radłów, Lututów, Skomlin, Mikstat, Pyzdry, Łubnice, Ostrzeszów, Bralin, Zagórów, Żelazków, Baranów, Bolesławiec, Rudniki, Kalisz, Trzcinica, Czajków, Chocz, Kraszewice, Lisków, Ceków-Kolonia, Łęka Opatowska, Sokolniki, Raszków, Gizałki, Koźminek, Goszczanów, Klonowa, Brąszewice, Wieruszów, Czermin, Doruchów, Praszka, Opatówek, Godziesze Wielkie, Szczytniki, Blizanów, Grabów nad Prosną, Kępno, Nowe Skalmierzyce, Brzeziny, Ostrów Wielkopolski, Galewice, Gołuchów, Gorzów Śląski, Sieroszewice, Byczyna, Pleszew, Błaszki	właściciel/użytkownik obiektu	5472	działanie ciągłe

Nazwy skrócone stosowane w tekście

PWŚK	Program wodno-środowiskowy kraju
aPWŚK	aktualizacja Programu wodno-środowiskowego kraju
PGW	Plan gospodarowania wodami
JCW	jednolita część wód
JCWP	jednolita część wód powierzchniowych
JCWpd	jednolita część wód podziemnych
RZGW	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
KZGW	Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej

Załączniki

1. Działania wyznaczone na poziomie krajowym.
2. Mapa obszaru gminy na tle jednolitych części wód regionu wodnego Warty.
3. Mapy jednolitych części wód wg przyjętej numeracji zobrazowań.