Rogoźno, dnia 24 sierpnia 2020 r.

**PROTOKÓŁ nr 19/2020**

**z posiedzenia Komisji Gospodarki, Finansów i Rolnictwa Rady Miejskiej w Rogoźnie**

**odbytego 24 sierpnia 2020 r. o godzinie 16:00 w Sali 20 Urzędu Miejskiego w Rogoźnie**

Dnia 24 sierpnia 2020 r. o godzinie 16:00 w Sali nr 20 Urzędu Miejskiego w Rogoźnie rozpoczęło się posiedzenie Komisji Gospodarki, Finansów i Rolnictwa Rady Miejskiej w Rogoźnie (dalej „Komisja” lub „KGFiR”).

Posiedzenie Komisji otworzył Przewodniczący Komisji p. Bartosz Perlicjan, który przywitał zebranych radnych i gości, oraz stwierdził quorum, tj. stwierdził, że na 7 członków Komisji obecnych jest 6 radnych.

Lista obecności członków Komisji stanowi **załącznik nr 1** do niniejszego protokołu.

**Proponowany porządek obrad KGFiR:**

**1. Otwarcie obrad i stwierdzenie quorum.**

**2. Przyjęcie porządku obrad.**

**3. Przyjęcie protokołów.**

**4. Informacja o działalności świetlic wiejskich w Gminie Rogoźno za rok 2019.**

**5. Stan czystości jezior, rzek i wód gruntowych na terenie Gminy Rogoźno.**

**6. Omówienie projektów uchwał na najbliższe posiedzenie Rady Miejskiej w Rogoźnie.**

**7. Wolne głosy, wnioski i komunikaty.**

**8. Zakończenie posiedzenia.**

**Ad. 2. Przyjęcie porządku obrad.**

Porządek obrad został przyjęty po zmianie, by Pkt 5 zamienić z Pkt 4.

**Proponowany porządek obrad KGFiR po zmianach:**

**1. Otwarcie obrad i stwierdzenie quorum.**

**2. Przyjęcie porządku obrad.**

**3. Przyjęcie protokołów.**

**4. Stan czystości jezior, rzek i wód gruntowych na terenie Gminy Rogoźno.**

**5. Informacja o działalności świetlic wiejskich w Gminie Rogoźno za rok 2019.**

**6. Omówienie projektów uchwał na najbliższe posiedzenie Rady Miejskiej w Rogoźnie.**

**7. Wolne głosy, wnioski i komunikaty.**

**8. Zakończenie posiedzenia.**

**Ad. 3 Przyjęcie protokołów z poprzednich posiedzeń.**

Protokół z 15 czerwca został przyjęty przy 4 głosach „za” i 2 głosach „wstrzymujących się”, protokół z 25 maja został przyjęty 4 glosami „za” i 2 głosach „przeciwnych”.

**Ad. 4** **Stan czystości jezior, rzek i wód gruntowych na terenie Gminy Rogoźno.**

Jako pierwszy głos zabrał Pan Arkadiusz Wąsowicz, który przedstawił zakres działania „Wód Polskich”

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie jest od 1 stycznia 2018 roku głównym podmiotem odpowiedzialnym za krajową gospodarkę wodną.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, zwane dalej Wodami Polskimi, działa na podstawie przepisów ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz. U. poz. 1566 i 2180), oraz [statutu](http://dziennikustaw.gov.pl/du/2017/2506/D2017000250601.pdf)nadanego w ramach Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 grudnia 2017 r. (Dz.U. 2017 poz. 2506).

Wody Polskie są państwową osobą prawną (art. 9 pkt 14 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych Dz.U. z 2016 r. poz. 1870, z późn. zm.) w skład której wchodzą następujące jednostki organizacyjne:

1. Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej z siedzibą w Warszawie;
2. regionalne zarządy gospodarki wodnej z siedzibami w Białymstoku, Bydgoszczy, Gdańsku, Gliwicach, Krakowie, Lublinie, Poznaniu, Rzeszowie, Szczecinie, Warszawie i Wrocławiu;
3. 50 zarządów zlewni;
4. 330 nadzorów wodnych.

Wody Polskie prowadzą działania z zakresu ochrony przed powodzią i suszą oraz ochrony jakości naszych zasobów wodnych, wykonują prawa właścicielskie w stosunku do wód publicznych, które są własnością Skarbu Państwa, naliczają i pobierają opłaty za usługi wodne, wydają decyzje administracyjne (zgody wodnoprawne). Wody Polskie pełnią też funkcję organu regulacyjnego w celu ochrony mieszkańców przed nieuzasadnionymi podwyżkami cen usług wodociągowo-kanalizacyjnych.

Prezes Wód Polskich albo dyrektorzy regionalnych zarządów gospodarki wodnej zatwierdzają taryfy za zbiorowe zaopatrzenie w wodę oraz zbiorowe odprowadzanie ścieków, opiniują projekty regulaminów dostarczania wody i odprowadzania ścieków oraz rozstrzygają spory między przedsiębiorstwami wodociągowo-kanalizacyjnymi a odbiorcami ich usług.

Bezpośrednią przyczyną reformy gospodarki wodnej jest obowiązek realizacji postanowień Dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. – tzw. Ramowej Dyrektywy Wodnej, która ustanawia ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej. Przeprowadzenie reformy było warunkiem, który Polska musiała spełnić, by korzystać ze środków z pr **W Państwowym Gospodarstwie Wodnym Wody Polskie na wszystkich szczeblach struktury działają trzy podstawowe piony merytoryczne:**

* Pion ochrony przed powodzią i suszą,
* Pion usług wodnych,
* Pion zarządzania środowiskiem wodnym.

**Pion ochrony przed powodzią i suszą zajmuje się wszystkimi sprawami związanymi z tymi zjawiskami: planowaniem, przygotowaniem projektów i realizacją inwestycji oraz utrzymaniem i eksploatacją obiektów hydrotechnicznych. Pion prowadzi też sprawy związane z zapewnieniem wody na potrzeby rolnictwa oraz sprawy związane z monitorowaniem sytuacji hydrologicznej i sytuacjami kryzysowymi.**

**Zakres zadań pionu ochrony przed powodzią i suszą obejmuje w szczególności:**

1. realizację zadań wynikających z dyrektywy 2007/60/WE w sprawie oceny ryzyka powodziowego i zarządzania nim (dyrektywa powodziowa), w tym przygotowanie projektów planów zarządzania ryzykiem powodziowym;
2. prowadzenie spraw związanych z przeciwdziałaniem skutkom suszy, w tym przygotowanie planów przeciwdziałania skutkom suszy;
3. programowanie, planowanie i realizacje inwestycji w zakresie działania pionu, a także współudział w realizacjach inwestycji z pozostałych pionów;
4. opracowywanie i opiniowanie dokumentacji oraz dokonywanie niezbędnych uzgodnień w ramach realizacji inwestycji;
5. pełnienie funkcji inwestora w zakresie realizacji inwestycji;
6. prowadzenie analizy w zakresie utrzymania wód i urządzeń wodnych, w tym także przygotowywanie planów utrzymania wód;
7. utrzymanie wód oraz eksploatację i utrzymanie urządzeń wodnych;
8. prowadzenie postępowań administracyjnych w sprawach:
   1. wydawania decyzji administracyjnych projekty dokumentów planistycznych i aktów prawa miejscowego dotyczące zagospodarowania przestrzennego, projekt gminnego programu rewitalizacji, projekty decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, projekty decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, projekty decyzji o ustaleniu lokalizacji linii kolejowej w zakresie terenów położonych na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią,
   2. o wydanie decyzji zwalniających od zakazów obowiązujących na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią,
   3. o wydanie decyzji nakazujących usunięcie drzew lub krzewów na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią, z wałów przeciwpowodziowych oraz w odległości mniejszej niż 3 m od stopy wału,
   4. o wydanie decyzji zwalniających od zakazów obowiązujących na wałach przeciwpowodziowych mogących mieć wpływ na szczelność lub stabilność wałów przeciwpowodziowych
9. prowadzenie postępowań administracyjnych w sprawach o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na lokalizowanie na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią nowych obiektów budowlanych;
10. prowadzenie spraw związanych z bezpieczeństwem budowli piętrzących, w tym koordynacja działań dotyczących finansowania państwowej służby ds. bezpieczeństwa budowli piętrzących;
11. prowadzenie zimowej ochrony przeciwpowodziowej;
12. nadzór nad monitoringiem sytuacji hydrologiczno-meteorologicznej i sytuacji hydrogeologicznej;
13. sterowanie zbiornikami wodnymi na potrzeby ochrony przed powodzią i suszą;
14. prognozowanie przejścia fali powodziowej w zakresie dostępnych środków technicznych;
15. koordynację oraz współuczestnictwo w działaniach w sytuacjach kryzysowych związaną z zarządzaniem ryzykiem powodziowym na potrzeb Wód Polskich;
16. prowadzenie spraw związanych z zapewnieniem wody na potrzeby rolnictwa, ze szczególnym uwzględnieniem problemów niedoboru wody;
17. prowadzenie spraw związanych z niedoborem wody na potrzeby ludności i gospodarki.

**Pion usług wodnych zajmuje się wszystkimi sprawami związanymi z użytkownikami wód, przede wszystkim wydawaniem zgód wodnoprawnych, naliczaniem opłat za usługi wodne, kontrolą gospodarowania wodami, współpracą z różnymi użytkownikami wód, m.in. w sprawach dotyczących żeglugi śródlądowej, energetyki, przemysłu, turystyki i rekreacja.**

**Zakres zadań pionu usług wodnych obejmuje w szczególności:**

1. prowadzenie postępowań administracyjnych w sprawach dotyczących udzielania zgód wodnoprawnych, w tym przyjmowania zgłoszeń wodnoprawnych, wydawanie pozwoleń wodnoprawnych, z wyłączeniem postępowań w sprawach, w których właściwe są inne piony;
2. prowadzenie i obsługę spraw związanych z instrumentami ekonomicznymi służącymi gospodarowaniu wodami, w tym z:
   1. opłatami za usług wodne,
   2. opłatami podwyższonymi,
   3. należnościami za korzystanie ze śródlądowych dróg wodnych i ich odcinków oraz urządzeń wodnych stanowiących własność Skarbu Państwa, usytuowanych na śródlądowych wodach powierzchniowych,
   4. opłatami za legalizację urządzeń wodnych,
   5. opłatami rocznymi za oddawanie w użytkowanie gruntów pokrytych wodami stanowiących własność Skarbu Państwa,
   6. wpływami z tytułu rozporządzaniami nieruchomościami niebędącymi gruntami pokrytymi wodami stanowiącymi własność Skarbu Państwa,
   7. opłatami rocznymi za oddanie w użytkowanie obwodów rybackich,
   8. opłatami za wydanie zezwolenia na uprawianie amatorskiego połowy ryb;
3. wykonywanie kontroli gospodarowania wodami;
4. prowadzenie spraw związanych z oddaniem w użytkowanie wód i gruntów pokrytych wodami oraz dysponowanie pozostałymi nieruchomościami;
5. współpracę z właściwymi organami w zakresie śródlądowych dróg wodnych o szczególnym znaczeniu transportowym;
6. prowadzenie spraw związanych z turystycznym wykorzystywaniem wód, w tym z drogami wodnymi administrowanymi przez Wody Polskie;
7. prowadzenie spraw dotyczących gospodarki rybackiej;
8. prowadzenie spraw związanych z hydroenergetyką, w zakresie elektrowni wodnych stanowiących własność Skarbu Państwa i innych podmiotów;
9. prowadzenie działalności gospodarczej w ramach Wód Polskich;
10. bieżącą współpracę z użytkownikami wód, w tym z: zakładami, jednostkami samorządu terytorialnego, podmiotami korzystającymi z usług wodnych, spółkami wodnymi;
11. prowadzenie szkoleń dla użytkowników wód.

**Pion zarządzania środowiskiem wodnym zajmuje się sprawami związanymi przede wszystkim z wdrażaniem dyrektyw unijnych, takich jak tzw. Ramowa Dyrektywa Wodna, dyrektywa w zakresie ochrony wód morskich, dyrektywa w zakresie oczyszczania ścieków komunalnych czy Dyrektywa Azotanowa. Ponadto pion prowadzi sprawy związane z obszarami chronionymi, takimi jak NATURA 2000. Również w tym pionie prowadzony jest System Informatyczny Gospodarki Wodnej.**

**Zakres zadań pionu zarządzania środowiskiem wodnym obejmuje w szczególności:**

1. realizację zadań związanych z wdrażaniem dyrektywy 2000/60/WE ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (ramowa dyrektywa wodna), w tym przygotowanie projektów planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy;
2. koordynację realizacji dyrektywy 91/271/EWG dotyczącej oczyszczania ścieków komunalnych (dyrektywa ściekowa) oraz uzgadnianie wyznaczania aglomeracji;
3. współpracę w zakresie monitoringu wód wymaganego przez ramową dyrektywę wodną oraz w zakresie oceny stanu jednolitych części wód, w tym z właściwymi organami realizującymi te zadania;
4. współpracę w realizacji zadań wynikających z dyrektywy 2008/56/WE ustanawiającej ramy działań wspólnoty w dziedzinie polityki środowiska morskiego (dyrektywa ramowa w sprawie strategii morskiej);
5. współpracę w zakresie dyrektywy 91/676/EWG dotycząca ochrony wód przed azotanami pochodzenia rolniczego (dyrektywa azotanowa);
6. prowadzenie postępowań w zakresie wydawania ocen wodnoprawnych;
7. prowadzenie spraw związanych z obszarami „Natura 2000,,/ w tym także zarządzanie obszarami chronionymi oraz identyfikację ekosystemów zdegradowanych przez eksploatację zasobów wodnych i planowanie przedsięwzięć związanych z ich odbudową;
8. prowadzenie spraw związanych z zarządzaniem jednolitymi częściami wód powierzchniowych i jednolitymi częściami wód podziemnych, w tym koordynację i realizację zadań mających służyć osiągnięciu wskazanych celów;
9. prowadzenie spraw z zakresu opiniowania i realizacji zamierzeń dotyczących ochrony przyrodniczych walorów środowiska wodnego;
10. planowanie i analizę przedsięwzięć związanych z odbudową ekosystemów zdegradowanych przez eksploatację zasobów wodnych;
11. weryfikację wpływu istniejących urządzeń wodnych i udzielonych zgód wodnoprawnych na warunki bytowania i wędrówki gatunków zwierząt wodnych;
12. sporządzanie wykazu inwestycji oraz działań, które mogą spowodować nieosiągnięcie dobrego stanu wód lub pogorszenie dobrego stanu wód;
13. współpracę z innymi pionami w zakresie uwarunkowań przyrodniczych podejmowanych przedsięwzięć;
14. opracowywanie i opiniowanie ocen oddziaływania na środowisko i współpracę w tym zakresie z właściwymi podmiotami;
15. współpracę z organami ochrony środowiska;
16. prowadzenie dialogu z organizacjami pozarządowymi, w tym z organizacjami wędkarskimi;
17. koordynację działań państwowej służby hydrogeologicznej (PSH) oraz państwowej służby hydrologiczno-meteorologicznej (PSHM);
18. prowadzenie Systemu Informacyjnego Gospodarowania Wodami (SIGW);
19. prowadzenie inwestycji w zakresie działania pionu.

Na zakończenie wystąpienia przedstawiciela „Wód Polskich” radni zwrócili uwagę na potrzebę usunięcia zakrzewień i powalonych drzew w korytach rzek.

Następnie pan Burmistrz omówił ow temat i przedstawił jak wygląda on od strony gminy.

W nawiązaniu do tematu obrad Rady Miejskiej w Rogoźnie zaplanowanego na miesiąc sierpień 2020r, a dotyczącego Stanu czystości jezior, rzek i wód gruntowych na terenie gminy Rogoźno, przedstawiam stanowisko Burmistrza Rogoźna w przedmiotowej sprawie.

W zakresie gospodarowania wodami płynącymi rzek i jezior organem właścicielskim z mocy prawa jest Skarb Państwa, który realizuje swoje kompetencje za pośrednictwem PGW Wody Polskie. Z kolei do zadań własnych gminy należy ochrona środowiska oraz wiążące się z nią kwestie zaopatrzenia w wodę oraz odbioru i zagospodarowania ścieków bytowych. Stąd też w centrum zainteresowań gminy leży dążenie do poprawy stanu środowiska naturalnego poprzez doskonalenie metod oczyszczania ścieków oraz zapobieganie przedostawania się nieczystości płynnych do środowiska wodnego.

Zagospodarowanie ścieków bytowych jest od kilkunastu lat jednym z kluczowych zagadnień polityki gminy. Kosztem wielu wyrzeczeń, na ten cel przeznaczono olbrzymie środki finansowe. Od wielu lat priorytetem w działaniach samorządu lokalnego było podejmowanie działań zmierzających do uporządkowania gospodarki ściekowej w

gminie.

Podjęte przez Gminę Rogoźno zadanie związane z budową kanalizacji sanitarnej dla aglomeracji Rogoźna okazało się zadaniem niezwykle trudnym i niezmiernie kosztownym. Przedsięwzięcie zrealizowano w czterech etapach, zakończenie pierwszego etapu nastąpiło w 2003r, natomiast ostatniego w roku 2013. Łącznie w okresie realizacji w/w inwestycji Gmina Rogoźno wybudowała nowoczesną oczyszczalnię ścieków, blisko 55km sieci kanalizacji sanitarnej oraz prawie 1300 przyłączy. Przybliżona łączna wartość zrealizowanych inwestycji wyniosła około 54,85 min zł. Finalny efekt realizacji ostatniego etapu inwestycji to możliwość podłączenia do sieci kanalizacyjnej budynków zamieszkałych przez ponad 3500 mieszkańców. Wg. danych na dzień 31.12.2019r łączna liczba użytkowników kanalizacji w obszarze aglomeracji wynosiła 10820, co stanowi 96,80% liczby mieszkańców aglomeracji. W roku 2019 do oczyszczalni w Rogoźnie za pośrednictwem kanalizacji dostarczono 511 675 m3 ścieków co stanowi 97% ścieków pochodzących z obszaru aglomeracji.W roku 2019 kontynuowano czynności dotyczące kontroli częstotliwości opróżniania zbiorników bezodpływowych. Jest to kolejny po wybudowaniu i uruchomieniu systemu zbiorczego odbioru i oczyszczania ścieków, etap działań zmierzających do poprawy jakości wód powierzchniowych oraz ogólnego stanu środowiska. Jednym z powodów wzmożenia aktywności w tym zakresie było silne skażenie wód jeziora Nienawiszcz Mały, którego skutki udało się zneutralizować jednak wymagało to kosztownej rekultywacji. Jako główną przyczynę skażenia wskazuje się zrzut ścieków bytowych. W konsekwencji powyższego wdrażany jest ścisły monitoring bilansu wodnościekowego na terenie gminy. Obszary nie posiadające dostępu do kanalizacji sanitarnej zostały objęte programem kontroli częstotliwości opróżniania zbiorników na nieczystości ciekłe prowadzonej przez straż miejską.

W celu poprawy stanu gospodarki wodnościekowej oraz wsparcia mieszkańców w modernizacji istniejących i budowie nowych urządzeń, opracowano program wsparcia finansowego z budżetu gminy na budowę przydomowych oczyszczalni ścieków, W tym celu Rada Miejska w Rogoźnie podjęła uchwałę Nr XL11I/410/2017 z dnia 14 lipca 2017 r. w sprawie zasad udzielania dotacji celowej na dofinansowanie części kosztów budowy przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Rogoźno.

Na podstawie powyższych dokumentów w roku ubiegłym Gmina Rogoźno rozpoczęła działania związane z realizacją przedsięwzięć zmierzających do poprawy stanu środowiska poprzez dofinansowanie udzielone mieszkańcom gminy (Wnioskodawcom) do budowy przydomowych oczyszczalni ścieków zarówno chemicznych jak i biologicznych, które zastąpiły nieszczelne zbiorniki na nieczystości.

Nabór na dofinansowanie budowy przydomowych oczyszczalni ścieków odbywa się w trybie ciągłym. W roku 2019 złożono 21 wniosków, z których zrealizowano 17 na łączną kwotę dofinansowania w wysokości 46.985,47 zł. Środki przewidziane w budżecie Gminy Rogoźno na dofinansowania w roku 2020 wynoszą 60 000,00zł. Na dzień 13,08.2020 złożono 6 wniosków, na podstawie których zawarto 3 umowy, rozliczono i zakończono zadanie w przypadku 3 beneficjentów na kwotę 9 000,00zł.

Od początku funkcjonowania programu złożono 93 wniosków, z których zrealizowano 77 na łączną kwotę dofinansowania w wysokości 185 759,5Szł.

W tym miejscu należy zaznaczyć, że samorząd Gminy Rogoźno nie ustaje w działaniach zmierzających do poprawy stanu wód w obszarze gminy, dlatego poza zasadniczymi obligatoryjnymi działaniami opisanymi powyżej, idzie o krok dalej i podejmuje inicjatywy zakrojone na szeroką skalę. W zakresie poprawy czystości wód powierzchniowych, już w roku 2016 podjęto z inicjatywy Burmistrza perspektywiczne prace nad ustaleniem stanu faktycznego, przyczyn oraz potencjalnych kierunków działań w sprawie rekultywacji jezior Rogozińskiego i Budziszewskiego oraz rzeki Małej Wełny. W ramach podjętych czynności przeprowadzono badania laboratoryjne wód, w wyniku których ustalono silne zanieczyszczenie biogenami. W poszukiwaniu metod rozwiązania problemu czystości jezior nawiązano współpracę ze środowiskami naukowo akademickimi specjalizującymi się w tej tematyce. Istotnym czynnikiem mającym wpływ na zakres działań jest fakt, że jeziora jak i rzeka nie są własnością gminy, zatem ograniczone są też możliwości bezpośredniego odziaływania na ich stan. Nie mniej stan czystości wód jest niezmiernie istotny dla samorządu gminy. Z tego też względu, zadanie o nazwie „Poprawa jakości wód Jezior Rogozińskiego oraz Budziszewskiego przez oczyszczenie, inaktywację fosforu i azotu, biomanipulację, aerację i ograniczenie dopływu substancji biogennych" wnioskiem z dnia 16.02.2017r, zgłoszono do udzielenia pomocy finansowej przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu. Pomimo wysokiej lokaty wniosek nie uzyskał dofinansowania z uwagi na ograniczona ilość środków w funduszu. Fundusz proponował dofinansowanie zadania w formie pożyczki, jednakże z uwagi na charakter przedsięwzięcia nie było możliwości zaciągnięcia przez Gminę Rogoźno proponowanej pożyczki, z uwagi na brak możliwości finansowania przychodami zwrotnymi wydatków bieżących (możliwość taka dotyczy wyłącznie wydatków majątkowych). W obliczu powyższego została podjęta decyzja o realizacji zadania w ograniczonym zakresie przez Gminę ze środków własnych. Pierwsze zabiegi w ramach realizacji zadania „Poprawa jakości wód Jezior Rogozińskiego oraz Budziszewskiego przez oczyszczenie, inaktywację fosforu i azotu, biomanipulację, aerację i ograniczenie dopływu substancji biogennych" prowadzone są od 2018 roku.

Na realizację zadania pismem z dnia 24 maja 2017r zgody udzielił Marszałek Województwa Wielkopolskiego wykonujący zadania właścicielskie Skarbu Państwa w stosunku do jezior. Podobnie Marszałek Województwa Wielkopolskiego decyzją DSR-I1- 1.7322.174.2G17r z dnia 29.12.2017r udzielił pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzenie do wód powierzchniowych Jeziora Budziszewskiego i Jeziora Rogozińskiego substancji hamującej rozwój glonów.

W toku dotychczasowych prac sporządzono dokumenty stanowiące podstawę prowadzonych działań rekultywacyjnych:

1. „Ocena stanu eutrofizacji jeziora Budziszewskiego i Rogozińskiego wraz z ustaleniem metod ochrony i rekultywacji",
2. „Operat wodnoprawny Rekultywacji Jeziora Budziszewskiego i Rogozińskiego",
3. Opracowanie pn. „Monitoring jakości wód i osadów dennych Jeziora Rogoźno i Jeziora Budziszewskiego - etap 1 i II".

W roku 2019 wykonano szereg zabiegów mobilnej aeracji pulweryzacynej z precyzyjną inaktywacją fosforu na powierzchni Jeziora Rogoźno i Jeziora Budziszewskiego przy użyciu chlorku magnezu. W roku 2019 przewiduje się przeprowadzenie zabiegów rekultywacji w następującym zakresie:

* 1. etap okres kwiecień dawka maksymalna chlorku magnezu 1,74 Mg dla Jeziora Rogoźno i 17,76 Mg dla Jeziora Budziszewskiego.
  2. etap okres maj-Iistopad dawka maksymalna chlorku magnezu 4 170 kg dla Jeziora Rogoźno i 4 890 kg dla Jeziora Budziszewskiego.

Mobilna aeracja polega na uprawieniu całego jeziora mobilnym aeratorem pulweryzacyjnym, poprzez wprowadzanie do wody preparatu razem z tlenem, - tzw. zabieg precyzyjnej inaktywacji fosforu, w celu szybkiego doprowadzenia jeziora do równowagi biochemicznej; Precyzyjne dawkowanie preparatów prowadzone jest przy zastosowaniu urządzenia mobilnego za pomocą tzw. mobilnej aeracji pułweryzacyjnej połączonej z inaktywacją fosforu. W celu połączenia inaktywacji fosforu z jednoczesnym napowietrzaniem wód, uzyskujemy konieczność stosowania minimalnych dawek środka wiążącego fosfor, który jest obojętny dla ekosystemu jeziora.

W 2019 roku zainstalowano i uruchomiono stacjonarny aerator pulweryzacyjny z napędem elektrycznym, wyposażony w system samoczynnego dozowania preparatów. Aerator został usytuowany w głęboczku jeziora i działał w sposób ciągły. Aerator był zasilany energią elektryczną z przyłącza usytuowanego na plaży miejskiej przy ul. Plażowej w Rogoźnie.

Istotą działania aeratora jest natlenienie wód naddennych, celem zwiększenia potencjału oksydoredukcyjnego. Z uwagi na odtlenienie wód przy dnie, wartości potencjału redoks w okresie letnim utrzymują się na bardzo niskim poziomie, utrudniając skuteczne wiązanie fosforu przez związku żelaza. Konieczność natleniania wód w tej części Jeziora Rogoźno przyczynia się do stworzenia warunków do skutecznej akumulacji fosforu w osadzie dennym.

Aerator został zamontowany na okres lipiec-sierpień 2019 roku.

W bieżącym roku kontynuowane są zabiegi związane z rekultywacją jezior.

Na ich zakres składają się następujące zabiegi:

Marzec-kwiecień:

Wykonanie zabiegu mobilnej aeracji pułweryzacyjnej z precyzyjną inaktywacją fosforu na powierzchni Jeziora Rogoźni i Jeziora Budziszewskiego przy użyciu chlorku magnezu. Dawka wykorzystywana przy jednym zabiegu max. 1390 kg dla Jeziora Rogoźno i 1 630 kg dla Jeziora Budziszewskiego.

Maj:

Wzmocnienie stałej strefy inaktywacji fosforu na dnie Jeziora Rogoźno i Jeziora Budziszewskiego preparatem SINOBENT. Dawka wykorzystywana przy jednym zabiegu max. 1,74 Mh dla Jeziora Rogoźno 117,76 Mg dla Jeziora Budziszewskiego

Maj - listopad:

Wykonanie zabiegu mobilnej aeracji pułweryzacyjnej z precyzyjną inaktywacją fosforu na powierzchni Jeziora Rogoźni i Jeziora Budziszewskiego przy użyciu siarczanu-żelaza. Dawka wykorzystywana podczas 5 zabiegów max. 4 170 kg dla Jeziora Rogoźno i 4 890 kg dla Jeziora Budziszewskiego.

Maj-październik:

Uruchomienie stacjonarnego aeratora pulweryzacyjnego z napędem elektrycznym, wyposażonego w system samoczynnego dozowania preparatów na głęboczku wodnym jeziora w okolicy plaży miejskiej przy ul. Plażowej.

Kolejnym działaniem w ramach prac rekultywacyjnych było wykonanie biomanipulacji poprzez zarybienie wód jezior poddawanych procesom rekultywacyjnym gatunkami drapieżnymi, które mają za zadanie w naturalny sposób ograniczyć populacje gatunków roślinożernych negatywnie wpływających na jakość wody.

Efekty prac podlegają cyklicznej weryfikacji poprzez prowadzony monitoring jakości wód i osadów dennych Jeziora Rogoźno i Jeziora Radziszewskiego. Monitoring prowadzony jest przez Zakład Ochrony Wód, Wydziału Biologii Uniwersytetu im, Adama Mickiewicza w Poznaniu.

W podsumowaniu monitoringu wskazano zauważalne symptomy zmian:

* zwiększenie przezroczystości wody obu jezior
* zmniejszenie stężenia azotu amonowego w toni wodnej
* stężenia fosforanów utrzymują się na niskim poziomie
* rozpoczęła się przebudowa składu fitoplanktonu z sinicowego na mieszany, z dużym udziałem złotowiciowców, okrzemek i kryptofitów
* silnie ograniczona została ograniczona liczebność sinic planktonowych
* zwiększyła się liczebność wioślarek w zooplanktonie, w tym gatunków aktywnie odżywiających się sinicami
* zmniejszeniu uległo zasilanie wewnętrzne jeziora fosforem z osadów dennych

Zmiany występujące w zbiornikach są zgodne z oczekiwaniami oraz potwierdzają prawidłowość przyjętego kierunku działań. W związku z powyższym podjęto decyzje o kontynuacji prac rekultywacyjnych. W budżecie gminy na rok 2019 zabezpieczono środki na ten cel w wysokości 200 000,00 zł, na rok 2020 ponad 230 000,00zł.

Dodatkowo w celu ochrony wód jezior i rzeki Małej Wełny Gmina Rogoźno w czerwcu br. zawarta trójstronne porozumienie na rzecz partnerstwa wodnego z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie Zarządem Zlewni w Poznaniu oraz z Państwowym Gospodarstwem Leśnym Lasy Państwowe Nadleśnictwo Oborniki. Jednym z zadań ww, porozumienia będzie kształtowanie zasobów wodnych w zlewni rzeki Wełny w obszarze Gminy Rogoźno. Wyznaczone zostaną również tereny leśne przylegające do Wełny i Małej Wełny, gdzie poziom wody zostanie czasowo podniesiony poprzez np. budowę progów (wykorzystując naturalne materiały, np. kamień, drewno). Będzie to powodowało w pierwszej kolejności spowolnienie odpływu i zachowanie przepływów nienaruszalnych w okresach niżówkowych. Z drugiej strony, w czasie wystąpienia wysokich stanów wód, możliwe będzie czasowe podtopienie terenów leśnych, podniesienie poziomu wód gruntowych oraz rozprowadzenie nadmiaru wód po okolicznych lasach. Dzięki partnerstwu możliwe będzie przystąpienie do czyszczenia koryta rzeki Wełny eliminując dopływ biogenów do wód jeziora.

Obecnie prowadzone są kolejne działania w kierunku opracowania operatu wodnoprawnego na kolejny okres działań rekultywacyjnych.

W zakresie poprawy stanu czystości rzek Gmina Rogoźno podjęła działania mające na celu poprawę utrzymania porządku na intensywnie użytkowanym szlaku kajakowym rzeki Wełny. W kwietniu 2019 Gmina Rogoźno we współpracy ze Starostwem Powiatowym oraz Nadleśnictwem Oborniki utworzyła Punkt Obsługi Turystów w miejscowości Wełna, przedsięwzięcie jest realizacją wspólnych postanowień w ramach Lasu Modelowego w Obornikach. Punkt został wyposażony w toaletę, pojemniki na odpady, ławki, stoły oraz tablicę informacyjną.

Po przedstawieniu tego tematu pan Przewodniczący zaproponował zmianę w porządku obrad, by w pierwszej kolejności omówiony został projekt uchwały dotyczący uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urządzeń kanalizacyjnych na lata 2020-2023, a następnie przejść do kolejnych punktów.

Pan prezes Witold Goszczyński przedstawił projekt uchwały dotyczący uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urzadzeń kanalizacyjnych na lata 2020-2023, a następnie omówił poszczególne propozycje z planu na lata 2020-2023. Radni zaproponowali po krótkiej dyskusji zmiany, czyli do pkt 9 została dopisana ulica Topolowa.

**Ad.** **5. Informacja o działalności świetlic wiejskich w Gminie Rogoźno za rok 2019.**

Pani Skarbnik przedstawiła materiały dotyczące rozliczenia świetlic w Gminie Rogoźno. Materiały stanowią załącznik do protokołu.

Radni wyjaśniali z panią Skarbnik sposób rozliczenia mediów i po dyskusji stwierdzili, iż pewne rzeczy powinny zostać skorygowane i wyjaśnione.

**Ad 6. Omówienie projektów uchwał na najbliższe posiedzenie Rady Miejskiej w Rogoźnie.**

Członkowie komisji w tym punkcie przeanalizowali następujące uchwały:

a) wyrażenia zgody na odstąpienie od obowiązku przetargowego trybu zawarcia umowy najmu pomieszczenia magazynowego,

b) wyrażenia zgody na wydzierżawienie nieruchomości gminnej w trybie bezprzetargowym – część działki nr 2054/1 położonej w Rogoźnie.

c) wyrażenia zgody na wydzierżawienie nieruchomości gminnej w trybie bezprzetargowym – część działki nr 483/1 położonej w Rogoźnie

d) uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i urzadzeń kanalizacyjnych na lata 2020-2023,

e) zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na obszarze części miasta Rogoźno - rejon "Wójtostwo",

f) miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na obszarze miasta Rogoźno dla terenów polożonych pomiędzy ulicami: Osiedlem Przemysława II, Seminarialną i Długą,

g) podziału Sołectwa Parkowo i utworzenie Sołectwa Józefinowo oraz nadania Statutu Sołectwu Józefinowo i zmiany Statutu Sołectwa Parkowo,

h) emisji obligacji Gminy Rogoźno oraz określenia zasad ich zbywania, nabywania i wykupu

i) zmian w budżecie Gminy Rogoźno na rok 2020,

j) zmian w WPF na lata 2020-2037

**Ad. 7 Wolne głosy i wnioski.**

W tym punkcie radny Paweł Wojciechowski złożył ustnie wnioski w sprawie:

- dziur na ul. Żurawiej przy wyjeżdzie na ulicę Za Jeziorem,

- dziury i naderwany chodnik przy ul. Wyszyńskiego,

- wyremontowanie barierek ochronnych na ul. Lipowej, w Jaraczu

**Ad. 8. Zamknięcie obrad.**

Posiedzenie Komisji zakończono o godzinie 24:10.

Protokołowała: Anna Mazur