

PO.ZZŚ.2.435.69.2022.AN

**Wójt Gminy Żelazków**  
**Żelazków 138**  
**62-817 Żelazków**

## OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 4 i ust. 3a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 2373 z późn zm.) zwanej dalej ustawą ooś, w związku z art. 56, 57, 59, 61 oraz w związku z art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r., poz. 2233 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku Wójta Gminy Żelazków znak IWŚ.6220.1.3.2022 z dnia 11 marca 2022 r. w sprawie wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Nawadnianie upraw polowych o powierzchni 8,4931 ha”

**Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu**

**nie stwierdza**

**potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko  
i wskazuje na konieczność określenia  
w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:**

1. nawadnianie za pomocą deszczowni wodą pobraną ze studni prowadzić:
  - na obszarze o powierzchni do 8,4931 ha;
  - wyłącznie w okresie od 15 kwietnia do 15 września;
  - poza okresem największego nasłonecznienia.

## UZASADNIENIE

W dniu 14 marca 2022 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu wpłynęło wystąpienie Wójta Gminy Żelazków znak IWŚ.6220.1.3.2022 z dnia 11 marca 2022 r. w sprawie wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Nawadnianie upraw polowych o powierzchni 8,4931 ha”. Do wystąpienia dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działek przewidzianych pod inwestycję oraz kartę informacyjną przedsięwzięcia, dalej k.i.p.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na obszarze własności miejscowej PGW WP Zarządu Zlewni w Kaliszu oraz PGW WP Zarządu Zlewni w Kole. Zgodnie z art. 6a ustawy ooś organem właściwym do wydania opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego

przedsięwzięcia, z racji położenia większej części terenu inwestycji w granicach Zarządu Zlewni w Kaliszu, jest Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Kaliszu.

Wójt Gminy Żelazków zakwalifikował planowane przedsięwzięcie do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 89 lit.d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019, poz. 1839), to jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Teren inwestycji zlokalizowany jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 z późn. zm.). Najbliżej położonym obszarem zależnym od wód jest obszar mający znaczenie dla wspólnoty Natura 2000 PLH300034 Dolina Śwędryni. Przedmiotem ochrony ww. obszaru zależnego od wód jest siedlisko 6430, siedlisko 7140, siedlisko 91E0, siedlisko 91F0, minóg ukraiński (*Eudontomyzon mariae*), piskorz (*Misgurnus fossilis*), koza złotawa (*Sabanejewia aurata*). Zgodnie z Załącznikiem nr 2 do „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 poz. 1967) celem środowiskowym dla przedmiotowego obszaru chronionego jest utrzymanie lub odtworzenie właściwego stanu ochrony m.in. ciągłości ekologicznej, naturalności koryt rzecznych, potoków i stref brzegowych. Projektowane przedsięwzięcie nie wpłynie na cele środowiskowe ww. obszaru zależnego od wód.

Planowana inwestycja polegać będzie na gospodarowaniu wodą w rolnictwie – nawadnianiu gruntów i upraw zlokalizowanych na działkach o nr. ewid. 18, 56 obręb Ilno oraz 51 obręb Skarszew o łącznej powierzchni 8,8131 ha. Nawadnianie planuje prowadzić się na powierzchni 8,4931 ha w okresie od 15 kwietnia do 15 września. Przy czym częstotliwość nawadniania upraw uzależniona będzie od panujących warunków atmosferycznych, a wielkość jednorazowej dawki wody podczas deszczowania zależą będzie od pojemności wodnej gleby oraz zamierzonej głębokości zwilżania. Ponadto Inwestor wskazał, że z uwagi na stosowany płodozmian, w ciągu sezonu nie będzie nawadniany cały areał. Założenia w zakresie powierzchni nawadnianej znalazły odzwierciedlenie w warunkach określonych w niniejszej opinii. W celu ograniczenia strat wody związanych z nadmiernym parowaniem nawadnianie planowane jest głównie w godzinach 19.00 – 7.00.

Zgodnie z k.i.p. woda do planowanego nawadniania pobierana będzie ze studni głębinowej o wydajności eksploatacyjnej  $Q_e = 25,3 \text{ m}^3/\text{h}$ , zlokalizowanej w północnej części działki ewid. nr 56 obręb Ilno. Zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym zatwierdzonym decyzją Starosty Kaliskiego znak OS.6341.6.2017 z dnia 16.02.2017 r. dopuszczalny pobór wód podziemnych z ww. ujęcia wynosi  $Q_{\text{max.h}} = 6,0 \text{ m}^3/\text{h}$ ,  $Q_{\text{śr./dob}} = 87,5 \text{ m}^3/\text{dobę}$ ,  $Q_{\text{max./rok}} = 6562,5 \text{ m}^3/\text{rok}$ . Planowane jest wykorzystanie istniejącego stawu o powierzchni 438,0 m<sup>2</sup> jako zbiornik retencyjny. Woda ze studni pompowana będzie do przedmiotowego stawu, a następnie pompą o odpowiedniej wydajności za pomocą deszczowni szpulowej rozprowadzana na pole.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy ooś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Analiza dostępnych źródeł kartograficznych wykazała, że planowane przedsięwzięcie będzie znajdować się poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych GZWP.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy ooś, ustalono, że według charakterystyki Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) planowana inwestycja znajduje się w granicach PLGW600081

i PLGW600071, które charakteryzują się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. Są one monitorowane, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla PLGW600081 nie jest zagrożona, dla PLGW600071 jest zagrożona. JCWPd przeznaczone są do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia, dostarczającą średnio powyżej 100 m<sup>3</sup> wody na dobę. Ponadto inwestycja leży na terenie obszaru dwóch Jednolitych Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o kodzie PLRW600017184829 – Śwędźnia od Żabianki do ujścia o statusie naturalnej części wód o złym stanie i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych oraz PLRW6000231835669 - Bawół do Czarnej Strugi o statusie silnie zmieniona część wód, o złym stanie i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. W zlewni JCWP PLRW600017184829 nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. Konieczne jest dokonanie szczegółowego rozpoznania przyczyn w celu prawidłowego zaplanowania działań naprawczych. Rozpoznanie przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu zapewni realizacja działań na poziomie krajowym: utworzenie krajowej bazy danych o zmianach hydromorfologicznych, przeprowadzenie pogłębionej analizy presji pod kątem zmian hydromorfologicznych, opracowanie dobrych praktyk w zakresie robót hydrotechnicznych i prac utrzymaniowych wraz z ustaleniem zasad ich wdrażania oraz opracowanie krajowego programu renaturalizacji wód powierzchniowych. Ze względu na brak możliwości technicznych termin osiągnięcia celu określono na 2021 r. Dla JCWP PLRW6000231835669 przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego do roku 2021 ze względu na brak możliwości technicznych. W zlewni JCWP występuje presja komunalna. W programie działań zaplanowano działania podstawowe, obejmujące uporządkowanie gospodarki ściekowej, które nie są wystarczające, aby zredukować tę presję w zakresie wystarczającym dla osiągnięcia dobrego stanu. W związku z powyższym wskazano również działania uzupełniające, obejmujące przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu zaplanowania działań ukierunkowanych na redukcję fosforu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2021.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, stwarzającego zagrożenie dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967). Nie mniej z uwagi na konieczność minimalizacji oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w okresie jego realizacji zasadne jest uwzględnienie w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków określonych w sentencji.

Wobec powyższego uzasadnienia orzeczono jak w sentencji.

Upzejmie proszę o poinformowanie pozostałych stron postępowania o niniejszej opinii.

**Z-ca Dyrektora**  
**Adam Nowak**  
**/podpisano elektronicznie/**

**Otrzymują :**

1. Adresat /uh04q8kt34/SkrytkaESP
2. ZZŚ aa