

ZAWIADOMIENIE

W trybie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735) oraz art. 74 ust. 3 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 (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.) zawiadamiam strony postępowania o wydanej w dniu 19.08.2021 r. decyzji Wójta Gminy Gołuchów nr RG-OŚ.6220.2.3.2021 o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia dotyczącego „Wykonania urządzenia wodnego – ujęcia wód podziemnych oraz pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w ilości do 24 m³/h” w miejscowości Macew, gm. Gołuchów na terenie działki o nr ewidencyjnym 210, obręb Macew, której treść podaję poniżej.

Zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia, w którym nastąpiło jego udostępnienie Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Gołuchów oraz na tablicy ogłoszeń sołectwa Macew

Z up. Wójta
mgr Krystyna Kubiak
Zastępca Wójta

DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84, art. 85 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 (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.) dalej ustawy ooś oraz w związku z § 3 ust. 1 pkt 73 oraz pkt 89 lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735) po rozpatrzeniu wniosku Pana Arkadiusza Fułek zam. Jastrzębniki 3A, 62-814 Jastrzębniki w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia dotyczącego „Wykonania urządzenia wodnego – ujęcia wód podziemnych oraz pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w ilości do 24 m³/h” w miejscowości Macew, gm. Gołuchów na terenie działki o nr ewidencyjnym 210, obręb Macew i uzyskaniu wymaganych przepisami powyższej ustawy opinii

Orzekam

- I. Realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przy uwzględnieniu następujących warunków i wymagań:

1. Studnię eksploatować okresowo (w okresie od 15 kwietnia do 15 września) nie przekraczając maksymalnego godzinowego poboru wody na poziomie $Q_{\text{hmax}} = 24 \text{ m}^3/\text{h}$ w ramach ustalonych zasobów eksploatacyjnych.
2. Pobór wody ze studni ograniczyć do wielkości nieprzekraczającej 20 320,0 m³/rok.
3. Nawadnianie za pomocą deszczowni szpulowej wodą pobraną z planowanej studni prowadzić na powierzchni do 5,08 ha, na działkach o numerach ewidencyjnych: 124, 125, 126, 127, 210, 211, 328, 329, 332 obręb Macew, gmina Gołuchów.
4. Nie prowadzić nawadniania w okresie największego nasłonecznienia.

Uzasadnienie

Na wniosek Pana Arkadiusza Fułek zam. Jastrzębniki 3A, 62-814 Jastrzębniki w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia dotyczącego „Wykonania urządzenia wodnego – ujęcia wód podziemnych oraz pobór wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w ilości do 24 m³/h” w miejscowości Macew, gm. Gołuchów na terenie działki o nr ewidencyjnym 210, obręb Macew tut. organ wszczął postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację ww. przedsięwzięcia.

Do wniosku dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia, wypis z rejestru gruntów, kopię mapy zasadniczej.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 73 oraz pkt 89 lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1869) ww. inwestycja należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. W związku z powyższym na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 1 i 2 ustawy o oś z dnia 3 października 2008 r. przedmiotowy wniosek został przekazany do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pleszewie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Kaliszu w zakresie zajęcia stanowiska odnośnie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przez inwestora przedsięwzięcia a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Organy po przeanalizowaniu przedstawionych dokumentów w swych opiniach o sygnaturze odpowiednio:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu opinią nr WOO-IV.4220.189.2021.AON.4 z dnia 20.07.2021 r. wyraził opinię, iż dla przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:
 - a) Studnię eksploatować okresowo nie przekraczając maksymalnego godzinowego poboru wody na poziomie $Q_{hmax} = 24 \text{ m}^3/\text{h}$ w ramach ustalonych zasobów eksploatacyjnych.
 - b) Pobór wody ze studni ograniczyć do wielkości nieprzekraczającej 20 320,0 m³/rok.
 - c) Nawadnianie za pomocą deszczowni szpulowej wodą pobraną z planowanej studni prowadzić na powierzchni do 5,08 ha, na działkach o numerach ewidencyjnych: 124, 125, 126, 127, 210, 211, 328, 329, 332 obręb Macew, gmina Gołuchów.
 - d) Nie prowadzić nawadniania w okresie największego nasłonecznienia.
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kaliszu opinią nr PO.ZZŚ.2.435.175.2021.AN z dnia 09.06.2021 r. nie stwierdziło potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i wskazuje na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:
 - a) Projektowane ujęcie eksploatować:
 - w ramach ustalonych i zatwierdzonych dla niego zasobów eksploatacyjnych, nie przekraczając maksymalnego godzinowego poboru wody na poziomie 24 m³/h;
 - wyłącznie w okresie od 15 kwietnia do 15 września;
 - b) Nawadnianie prowadzić na terenie upraw polowych o powierzchni do 5,08 ha
 - c) Nie prowadzić nawadniania w południe w porze największego nasłonecznienia.
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie opinią sanitarną nr ON-NS.9011.6.17.2021 z dnia 07.06.2021 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

Tutejszy organ przed wydaniem niniejszej decyzji, dokonał analizy w oparciu o wszystkie kryteria zawarte w art. 63 ust. 1 *ustawy o* następujące uwarunkowania:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:
 - a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji
 - b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie
 - c) wykorzystywania zasobów naturalnych
 - d) emisji i występowania innych uciążliwości
 - e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii

Planowane przedsięwzięcie polega na wykonaniu urządzenia wodnego do poboru wód podziemnych w istniejącym otworze hydrogeologicznym ujmującym czwartorzędowy - plejstoceniowy poziom wodonośny, na działce o numerze ewidencyjnym 210, obręb Macew oraz na gospodarowaniu wodą w rolnictwie poprzez nawadnianie upraw o powierzchni do 5,08 ha. Otwór hydrogeologiczny wykonany został do głębokości 30 m p.p.t. Otworem tym ujmowane będą wody podziemne z utworów czwartorzędowych. Docelowo otwór zostanie wyposażony w pompę głębinową umożliwiającą pobór wody oraz w obudowę studzienną wykonaną z gotowego kręgu betonowego o $\varnothing$ 1200 i wysokości 1,0 m, wraz z pokrywą betonową. Przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie łąk trwałych. Otwór wykonany został na podstawie *Projektu robót geologicznych dotyczący: wykonania otworu studziennego z utworów czwartorzędowych lub neogeńskich* zlokalizowanego w miejscowości Macew na działce o numerze ewidencyjnym 210, gm. Gołuchów, pow. Pleszewski, woj. wielkopolskie zatwierdzonego decyzją Starosty Pleszewskiego z 25 marca 2020 r. (znak: OS.6530.14.2020), a wyniki prac zostały przedstawione w „*Dokumentacji hydrogeologicznej ustalającej zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych*” zlokalizowanego w miejscowości Macew, na działce o numerze ewidencyjnym 210, obręb Macew, gm. Gołuchów, pow. Pleszewski, woj. wielkopolskie, zatwierdzonej decyzją Starosty Pleszewskiego z 16 lutego 2021 r. (znak: OS.6531.13.2021). Pobór wody z wydajnością $Q = 24,0 \text{ m}^3/\text{h}$ ze studni będzie realizowany na potrzeby ciśnieniowego nawadniania upraw za pomocą deszczowni szpulowej w okresie od 15 kwietnia – 15 września, przez 154 dni. Nawadnianie będzie uzależnione od aktualnie panujących warunków atmosferycznych i będzie prowadzone w okresie wystąpienia niskich opadów atmosferycznych, nie pokrywających zapotrzebowania uprawianych roślin na wodę. Zużycie wody do jednorazowego podlania 1 hektara upraw wyniesie 400 m^3 (4,0 cm słupa wody). Powierzchnia działki o numerze ewidencyjnym 210 obręb Macew wynosi ok. 0,57 ha. Sumaryczna powierzchnia działek, o numerach ewidencyjnych: 124, 125, 126, 127, 210, 211, 328, 329, 332 obręb Macew, gmina Gołuchów, przewidziana do nawadniania wyniesie około 5,08 ha. Roczne zapotrzebowanie na wodę do nawadniania upraw wyniesie $20\,320 \text{ m}^3/\text{rok}$. Z uwagi na fakt, że powyższe ustalenia i założenia wnioskodawcy w zakresie zapotrzebowania na wodę oraz w zakresie powierzchni nawadnianej stanowiły podstawę do analizy w aspekcie oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na lokalne zasoby wód podziemnych, znalazły one swoje odzwierciedlenie w warunkach określonych w niniejszej decyzji, jako gwarancja eksploatacji studni w sposób bezpieczny dla lokalnych zasobów wód podziemnych, szczególnie w aspekcie ilościowym. Ponadto, w celu ograniczenia strat wody związanych z nadmiernym parowaniem wskazano, aby nawadnianie upraw prowadzić poza okresami największego nasłonecznienia.

Przedsięwzięcie znajduje się na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych GZWP nr 311 Zbiornik rzeki Proсна. W przedstawionym profilu geologicznym, od powierzchni terenu występują gliny piaszczyste, ciemnożółte zwałowe o miąższości 9 m. Do eksploatacji ujęte zostaną niżej zalegające warstwy piasków średnioziarnistych szarych, piasków średnioziarnistych z wkładkami glin ciemnożółtych oraz piasków średnioziarnistych z żwirkami występujących w interwale na głębokości 9,0 – 27,0 m p.p.t. W spągu profilu występują neogeńskie iły. W k.i.p. przeprowadzono analizę, z której wynika, że realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie negatywnie na zasoby wód podziemnych w planowanym do ujęcia poziomie wodonośnym.

Wskazano, że planowane ujęcie zlokalizowane jest w zlewni rzeki Proсны P-VIII o powierzchni $4913,06 \text{ km}^2$. Planowany pobór wód podziemnych nie naruszy zasobów dyspozycyjnych, zatwierdzonych decyzją Ministra Środowiska z 1 września 2018 r., znak: DGK-II.4731.4.2016.Mje. Zasoby dyspozycyjne zostały określone na poziomie $617\,952 \text{ m}^3/24\text{h}$. Zgodnie z informacjami zawartymi w k.i.p. zasoby

dyspozycyjne dla zlewni P-VIII-D, na terenie której znajduje się planowane ujęcie wynoszą 52 032 m³/24h, natomiast aktualny pobór wód podziemnych wynosi 12 504 m³/24h. Wykonane ujęcie wód podziemnych eksploatowane będzie w ramach rezerwy ww. zasobów dyspozycyjnych. Na tej podstawie wykazano, że w ujmowanej warstwie wodonośnej znajdują się wystarczające zasoby dyspozycyjne dla projektowanej studni. W *k.i.p.* wskazano, że na wysokości miejscowości Macew, Jedlec występują liczne starorzecza Proсны. Odniesiono się jednocześnie do hierarchizacji poboru wód do nawodnień rolniczych wskazując, iż Inwestor nie uzyskał zgody na eksploatację wód powierzchniowych od Zarządu Zlewni w Kaliszu.

Z przeprowadzonej w *k.i.p.* analizy oddziaływania planowanej studni na inne studnie wynika, że w zasięgu teoretycznego leja depresji wynoszącego $R = 78,7$ m wyznaczonego dla poboru $Q_{\text{maks.h}} = 24$ m³/h nie znajdują się inne, czynne studnie eksploatujące ten sam poziom wodonośny, stanowiące własność innych podmiotów i właścicieli prywatnych. Istniejące ujęcia wód podziemnych zlokalizowane są w odległości większej niż 1 km od planowanego ujęcia. W odległości ok. 1,5 km na północny-wschód od planowanego ujęcia zlokalizowane jest ujęcie wodociągowe w Jastrzębnikach ujmujące do eksploatacji ten sam poziom wodonośny. Należy zaznaczyć, że planowana studnia będzie eksploatowana okresowo, w sezonie wegetacyjnym, w sytuacji niedostatku opadów atmosferycznych. W celu ochrony dostępnych zasobów wód podziemnych nałożono warunek, aby nie pobierać ze studni więcej wody aniżeli deklarowane 20 320 m³/rok.

Biorąc pod uwagę planowaną maksymalną wydajność przedmiotowej studni na poziomie 24 m³/h i jej planowaną lokalizację względem innych ujęć, na które mogłyby oddziaływać, nie przewiduje się ryzyka wystąpienia wzajemnego oddziaływania studni planowanej ze studniami już istniejącymi, ani też znacząco negatywnego wpływu poboru wody z analizowanej studni na lokalne zasoby wód podziemnych. Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia, w odniesieniu do zapisów art. 63 ust 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f *ustawy ooś*, nie przewiduje się powiązań, ani kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

Działki inwestora zlokalizowane są w całości na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią. W przypadku wystąpienia powodzi, nawadnianie upraw nie będzie prowadzone. Ujęcie zostanie zabezpieczone przed możliwością migracji wód opadowych do otworu studziennego poprzez montaż szczelnej obudowy. Ponadto strop ujętej czwartorzędowej warstwy wodonośnej, w miejscu wiercenia znajduje się na głębokości 9,0 m i oddzielony jest od powierzchni terenu warstwami glin piaszczystych.

Stwierdzono, że przedsięwzięcie nie narusza zapisów rozporządzenia Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 2 kwietnia 2014 r. w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Warty (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2014 r., poz. 2129), zmienionego rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 17 lipca 2017 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Warty (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z 2017 r., poz. 5165).

Analiza dostępnych źródeł kartograficznych wykazała, że planowane przedsięwzięcie będzie znajdować się na obszarze Głównego Zbiornika Zbiorników Wód Podziemnych GZWP nr 311 Zbiornik Rzeki Proсны.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k *ustawy ooś*, ustalono, że według charakterystyki Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) inwestycja znajduje się w granicach PLGW600081, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. Jest ona monitorowana, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych nie jest zagrożona. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia, dostarczającą średnio powyżej 100 m³ wody na dobę. Ponadto inwestycja leży na terenie obszaru Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o kodzie PLRW600019184933 – Proсны od Kanału Bernardyńskiego do Dopływu z Piątka Małego o statusie silnie zmieniona część wód o złym stanie i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Dla JCWP przedłużono termin osiągnięcia celu środowiskowego do roku 2021 ze względu na brak możliwości technicznych. W zlewni JCWP 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 skalę, rodzaj i charakter inwestycji (sezonowy pobór wody, uzależniony od warunków atmosferycznych) stwierdzono, że przedsięwzięcie nie będzie negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Konstrukcja studni uniemożliwi migrację wraz z wodami opadowymi zanieczyszczeń z powierzchni ziemi do jej wnętrza.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco negatywnie zarówno na stan ilościowy, jak i jakościowy wód powierzchniowych i podziemnych. Na podstawie informacji zawartych w przedłożonej dokumentacji, w odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, lit. b, lit. c, lit. d, lit. f, lit. g, lit. h, lit. i, lit. j *ustawy o oś* ustalono, że planowane przedsięwzięcie nie wpłynie negatywnie na obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych i obszary objęte ochroną, w tym w obrębie stref ochronnych ujęć wód. Ponadto, przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne. Nie będzie także zlokalizowane na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, obszarach górskich i leśnych, obszarach przylegających do jezior, w granicach obszarów ochrony uzdrowiskowej, a także na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Nie przewiduje się ponadto przekroczenia standardów jakości środowiska na przedmiotowym obszarze w związku z realizacją przedsięwzięcia. Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f *ustawy o oś*, ustalono, że etap eksploatacji studni nie będzie się wiązał z wytwarzaniem odpadów.

Biorąc pod uwagę rodzaj i skalę planowanego przedsięwzięcia w odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d *ustawy o oś* stwierdzono, że w wyniku realizacji inwestycji nie zwiększy się poziom hałasu w środowisku, a co za tym idzie nie zostaną przekroczone akustyczne standardy jakości środowiska. Ponadto, nie przewiduje się wpływu przedsięwzięcia na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. W związku z realizacją inwestycji nie planuje się zainstalowania urządzeń emitujących zanieczyszczenia powietrza oraz pola elektromagnetyczne. Jedynie na etapie realizacji, tj. montażu obudowy studni, mogą się pojawić okresowe uciążliwości, które jednak ustąpią po zakończeniu prac.

Z uwagi na rodzaj i lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e *ustawy o oś* należy stwierdzić, że przy uwzględnieniu stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138). Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Z uwagi na charakter i lokalizację przedsięwzięcia nie przewiduje się jego wpływu na zmiany klimatu ani wpływu postępujących zmian klimatu na to przedsięwzięcie.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c *ustawy o oś* stwierdzono, iż eksploatacja przedsięwzięcia będzie się wiązała z wykorzystaniem zasobów naturalnych w postaci wody podziemnej. W wyniku realizacji i eksploatacji inwestycji nie będzie dochodzić do znaczącego negatywnego wpływu na bioróżnorodność.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e *ustawy o oś* na podstawie zgromadzonych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod planowane przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098). Najbliższym obszarem Natura 2000, zlokalizowanym 11,2 km od przedsięwzięcia jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Śwędrni PLH300034. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym oraz brak konieczności wycinki drzew i krzewów, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako

liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 *ustawy o oś* przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Podczas prowadzonego postępowania zawiadomiono strony o toczącym się postępowaniu a także o zebraniu dokumentów przed wydaniem decyzji.

Po przeanalizowaniu zebranej dokumentacji stwierdzono, że ze względu na skalę, charakter i zakres oddziaływania przedsięwzięcia oraz brak negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk przyrodniczych objętych ochroną przedsięwzięcie nie wpłynie istotnie na pogorszenie stanu środowiska. Zrealizowanie inwestycji z zastosowaniem rozwiązań chroniących środowisko, zgodnie z opisem przedstawionym w karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie pogorszy stanu środowiska.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Otrzymują:

1. Pan Arkadiusz Fułek zam. Jastrzębniki 3A, 62-814 Jastrzębniki
 2. Strony postępowania (BIP, tablica ogłoszeń wsi Macew)
 3. a/a
- Sprawę prowadzi: Milena Kałużna tel. 62 7696967

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie, ul. Poznańska 30, 63-300 Pleszew
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Kaliszu, ul. Skarszewska 42A, 62-800 Kalisz

Charakterystyka przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie polega na wykonaniu urządzenia wodnego – ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych o głębokości 30,0 m oraz pobór wód podziemnych w ilości do 24 m³/h w miejscowości Macew, gm. Gołuchów na działce ew. nr 210. Woda z przedmiotowego ujęcia wykorzystywana będzie sezonowo, do nawodnień i zraszania upraw polowych. **Pobór okresowy od 15 kwietnia do 15 września .**

Dokumentacja hydrologiczna została zatwierdzona decyzją Starosty Pleszewskiego dnia 16 lutego 2021 roku, znak OS.6531.13.2020. Zasoby eksploatacyjne ujęcia ustalono w ilości $Q_e = 24,0 \text{ m}^3$, przy depresji $s_e = 1,9 \text{ m}$ i obszarze zasobowym 0,26 km².

„Zgłoszone zapotrzebowanie na etapie projektu wynosiło około 18-24 m³/h oraz około 230 m³/dobę” (dokumentacja hydrogeologiczna, pkt. I Wstęp, str. 5).

Po odwierceniu otworu Wykonawca prac wiertniczych przeprowadził w dniach 24 – 25.08.2020 r. pompowanie oczyszczające trwające 12 godzin z wydajnością $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji końcowej $s = 2,40 \text{ m}$. Po wykonanej stabilizacji lustra wody, w dniu 26 sierpnia 2020 r. rozpoczęto pompowanie pomiarowe na trzech stopniach dynamicznych (1-6 h; 2-8 h; 3-10 h).

Pola przeznaczone do deszczowania zlokalizowane są na działkach o nr ew. 124, 125, 126, 127, 210, 211, 328, 329, 332, obręb Macew. Łączna powierzchnia gruntów planowanych do nawodnień wynosi 5,08 ha. Działki te nie są uzbrojone, z możliwością doprowadzenia energii elektrycznej na działkę 210 dla zasilania pompy.

Powierzchnia działki o nr ew. 210 wynosi 5700,0 m². Działka nie jest objęta miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Rejon miejscowości Macew położony jest w południowo-wschodniej części gminy Gołuchów, południowo-wschodniej części powiatu pleszewskiego. Teren na którym wykonano ujęcie wody stanowi fragment wysoczyzny morenowej, osiągającej bezwzględne wysokości terenu w granicach 93,0 - 135,0 m n.p.m. Pod względem zagospodarowania jest to obszar typowo rolniczy, wykorzystywany przede wszystkim pod uprawy roślin okopowych, warzyw, wymagających intensywnego nawadniania (deszczowania) w okresie wegetacji. W bezpośrednim sąsiedztwie dokumentowanego ujęcia praktycznie brak przejawów innej działalności niż rolnicza.

