



Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim

WZŚ.420.23.2024.PK

Gorzów Wlkp., 17 lutego 2025 r.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, działając na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. j w zw. z ust. 5, art. 84 ust. 1 i 2 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 2024 r. poz. 1112, z późn. zm.) – dalej ustawa o ooś, art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 572) - dalej k.p.a.,

po rozpatrzeniu wniosku z 26 września 2024 r. (data wpływu: 27 września 2024 r.) Orlen S.A. – Oddział Geologii i Eksploatacji PGNiG w Warszawie, działającego przez pełnomocnika Macieja Nowakowskiego – Dyrektora Wsparcia Prac Geologicznych, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,

działając w oparciu o:

1. kartę informacyjną przedsięwzięcia,
2. postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z 13 listopada 2024 r., znak: WOO-II.4220.192.2024.MZ.1,

3. opinię Dyrektora Zarządu Zlewni PGW „Wody Polskie” w Gorzowie Wielkopolskiego z 6 grudnia 2024 r., znak: PG.ZZŚ.4901.253.2024.EM,

dla przedsięwzięcia polegającego na

wydobywaniu gazu ziemnego ze złóż: „Wilcze w utworach czerwonego spągowca” i „Wilcze w utworach dolomitu głównego”

stwierdza brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Uzasadnienie

Do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, wpłynął wniosek z 26 września 2024 r. (data wpływu: 27 września 2024 r.) Orlen S.A. – Oddział Geologii i Eksploatacji PGNiG w Warszawie, działającego przez pełnomocnika Macieja Nowakowskiego – Dyrektora Wsparcia Prac Geologicznych w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. inwestycji. Do wniosku o wydanie ww. decyzji załączono:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z wersją elektroniczną,
- mapę sytuacyjno-wysokościową z zaznaczonym terenem realizacji przedsięwzięcia oraz obszarem oddziaływania przedsięwzięcia,
- mapę sytuacyjno-wysokościową z zaznaczonym przebiegiem granic terenu oraz obszarem oddziaływania przedsięwzięcia,
- pełnomocnictwo,
- dowód uiszczenia opłaty skarbowej.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie obejmującym:

- a) województwo lubuskie, powiat zielonogórski, gmina Kargowa, obręby: Stary Jaromierz, Nowy Jaromierz, Obra Dolna;

b) województwo wielkopolskie, powiat wolsztyński:

- gmina Wolsztyn, obręby: Obra, Nowa Obra, Świętno, Rudno, Wilcze,
- gmina Siedlec, obręb Jazyniec.

Liczba stron w postępowaniu przekracza 10, w związku z tym zastosowanie znajduje art. 74 ust. 3 ustawy o ooś. Obwieszczeniem z 18 października 2024 r., organ prowadzący postępowanie poinformował strony o wszczęciu postępowania i przysługujących im uprawnieniach i obowiązkach. Obwieszczenie w celu udostępnienia przekazano Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu, a także Burmistrzowi Miasta i Gminy Kargowa, Burmistrzowi Miasta Wolsztyn oraz Wójtowi Gminy Siedlec, jako organom właściwym ze względu na lokalizację inwestycji.

Inwestycja polega na eksploatacji gazu ziemnego ze złóż „Wilcze w utworach czerwonego spągowca” i „Wilcze w utworach dolomitu głównego”.

Pismami z 18 października 2024 r. organ prowadzący postępowanie wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, jako organu współdziałającego, a także do organu odpowiedzialnego za ocenę wodnoprawną o zajęcie stanowiska w przedmiocie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, postanowieniem z 13 listopada 2024 r., znak: WOO-II.4220.192.2024.MZ.1 (data wpływu: 13 listopada 2024 r.) wyraził opinię, iż w zakresie województwa wielkopolskiego brak jest konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego „Wody Polskie” w Gorzowie Wielkopolskim pismem z 6 grudnia 2024 r., znak: PG.ZZŚ.4901.253.2024.EM (data wpływu: 6 grudnia 2024 r.) także stwierdził brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Organ prowadzący postępowanie obwieszczeniem z 30 grudnia 2024 r. poinformował strony o zebraniu całości materiału dowodowego i możliwości wypowiedzenia się co do zgromadzonej dokumentacji. Obwieszczenie zostało przekazane także do udostępnienia organom właściwych gmin oraz Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu. Strony postępowania nie zgłosiły żadnych uwag ani wniosków.

Informacja o wpływie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia została wpisana do publicznie dostępnego wykazu danych, prowadzonego na podstawie art. 22 ust. 1 ustawy o ooś pod numerem 1154/2024 (wniosek) oraz 1155/2024 (karta informacyjna przedsięwzięcia).

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim zważył, co następuje:

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. j ustawy o ooś, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest regionalny dyrektor ochrony środowiska. Ze względu na położenie przedsięwzięcia w większej części na obszarze województwa lubuskiego (ok. 67%), zgodnie z art. 75 ust. 5 ustawy o ooś, właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu.

Przedmiotowe przedsięwzięcie, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 41 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839 z późn. zm.) jest przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W myśl art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy o ooś, dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następuje przed wydaniem decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 lub dokonaniem zgłoszeń, o których mowa w ust. 1 a ustawy o ooś. Decyzja ta będzie niezbędna do uzyskania decyzji inwestycyjnej, w celu wykonywania koncesji na poszukiwanie i rozpoznawanie złóż węglowodorów oraz wydobywanie węglowodorów ze złóż – wydawanych na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze.

Inwestycja polega na uzyskaniu jednej decyzji inwestycyjnej dla złóż gazu ziemnego „Wilcze w utworach dolomitu głównego” i „Wilcze w utworach czerwonego spągowca”, która będzie określała warunki wykonywania fazy wydobywania dla koncesji nr 24/95/Ł Świebodzin-Wolsztyn na poszukiwanie i rozpoznawanie złóż oraz wydobywanie ropy naftowej i gazu ziemnego ze złóż z dnia 12 października 2016 r.

Dla obu złóż zaprojektowano jeden obszar i teren górniczy „Wilcze”. Powierzchnia projektowanego obszaru górniczego wynosi 18 770 845 m². Granice terenu górniczego pokrywają się z granicami obszaru górniczego. Wielkość wydobywania gazu ziemnego ze złóż „Wilcze w utworach dolomitu

głównego” wynosić będzie 50 500 m³/dobę, a ze złoża „Wilcze w utworach czerwonego spągowca” ok. 115 000 m³/dobę.

Według aktualnego stanu rozpoznania złożę „Wilcze w utworach czerwonego spągowca” jest złożem dwukulminacyjnym, w obrębie którego wydzielono kulminację „Wilcze W” (otwory Wilcze-2, Wilcze-4, Wilcze-5) i kulminację „Wilcze-E” (otwór Wilcze-6 – zlikwidowany). Kopaliną główną wydobywaną ze złoża jest gaz ziemny azotowo-metanowy, bezgazolinowy. W kulminacji „Wilcze-W” gaz ziemny zawiera domieszkę towarzyszącą helu.

W obrębie złoża „Wilcze w utworach dolomitu głównego” także zostały wydzielone dwie kulminacje: „Wilcze-E” (odwierty Wilcze-2, Wilcze-5) oraz „Wilcze W” (odwiert Wilcze-4). Kopaliną główną w tej kulminacji jest gaz ziemny azotowo-metanowy, bezgazolinowy, bezhelowy, z zawartością siarkowodoru. Brak jest kopaliny towarzyszącej lub współwystępującej.

Eksploatacja złóż możliwa będzie dopiero po zagospodarowaniu odwiertów i wybudowaniu instalacji technologicznych do przerobu kopaliny wydobytej ze złóż oraz jej przesyłu. W pierwszej kolejności planowane jest zagospodarowanie istniejących odwiertów na złożu „Wilcze w utworach czerwonego spągowca” kulminacji W – odwierty Wilcze-2 (działka 86/1, obręb Obra Dolna, gmina Kargowa) i Wilcze-5 (działka 176, obręb Wilcze, gmina Wolsztyn). Istniejący odwiert Wilcze-4 obecnie nie jest przewidziany do zagospodarowania. Inwestycje te będą realizowane na podstawie odrębnych decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Po uzyskaniu decyzji inwestycyjnej, eksploatacja gazu ziemnego ze złóż prowadzona będzie w sposób samoczynny poprzez odwierty Wilcze-2 i Wilcze-5 w oparciu o ustalone parametry. Wydobywanie prowadzone będzie w oparciu o przepisy szczegółowe obowiązujące w tym zakresie, a także na podstawie Planu Ruchu dla KRNiGZ Zbąszyń, który podlegać będzie zatwierdzeniu przez właściwy organ administracji nadzoru górniczego.

Nie przewiduje się dopływu wody złożowej w początkowej fazie eksploatacji. Natomiast woda złożowa może pojawić się w wydobywanej kopalinie w późniejszym czasie. W takim przypadku, zakłada się, że woda złożowa będzie mogła być zagospodarowana poprzez zatłaczanie do innych złóż.

Ponadto, w celu poprawy warunków wydobywania kopaliny ze złóż zakłada się wykonanie prac rekonstrukcyjnych w odwiertach Wilcze-2 i Wilcze-5. Prace rekonstrukcyjne zostaną wykonane w celu udostępnienia horyzontu czerwonego spągowca i przystosowania do eksploatacji. W przypadku

odpowiednich warunków techniczno-geologicznych dopuszcza się możliwość przeprowadzenia także zabiegów intensyfikujących.

Zakłada się bezoobsługową pracę odwiertów, co powoduje brak zapotrzebowania na wodę czy wytwarzanie ścieków. Energia elektryczna będzie zapewniona przez przyłącza elektroenergetyczne bądź z sieci energetyki zawodowej. W trakcie eksploatacji stosowane mogą być środki chemiczne w postaci inhibitorów korozji i hydratów.

W warunkach normalnej eksploatacji brak będzie emisji zanieczyszczeń do powietrza, gdyż urządzenia do wydobywania płynu złożowego, jako układy technologiczne będą spełniały wymogi pełnej hermetyczności. Inhibitory korozji będą magazynowane w szczelnych stalowych dwupłaszczowych zbiornikach, a inhibitory hydratów będą przesyłane rurociągami z terenu OG Kargowa bezpośrednio do poszczególnych głowic eksploatowanych odwiertów. Na terenie stref przyodwiertowych nie będą wytwarzane odpady komunalne, ani odpady niebezpieczne oraz inne niż niebezpieczne.

Odwiert Wilcze-5 położony jest w odległości ponad 400 m, a odwiert Wilcze-2 ponad 1 km od najbliższych zabudowań m. Wilcze. Ze względu na lokalizację odwiertów na terenach leśnych oraz znaczną odległość od terenów chronionych akustycznie, brak jest ryzyka znaczącego oddziaływania w zakresie emisji hałasu,

Odwierty Wilcze-2 i Wilcze-5 zostały zabezpieczone przed łączeniem się poziomów wodonośnych przewiercanych w procesie wiercenia poprzez rurowanie otworu wiertniczego kolumnami rur okładzinowych oraz cementowanie przestrzeni pozarurowej.

Oddziaływania na etapie wydobywania kopaliny ograniczone będą do stref przyodwiertowych.

Uwzględniając łącznie uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określone w art. 63 ustawy o ooś, po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia oraz karty informacyjnej, stwierdzono, że w granicach obszaru i terenu górniczego „Wilcze” nie występują siedliska łęgowe i ujścia rzek, obszary wybrzeży, obszary górskich, w granicach projektowanego obszaru i terenu górniczego nie ma obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub

archeologiczne, obszarach ochrony uzdrowiskowej. Natomiast, w granicach projektowanego obszaru i terenu górniczego zlokalizowane są tereny wodno-błotne oraz obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, tereny leśne, jeziora Ośno i Wilcze, a także miejscowości Nowy Jaromierz, Obra Dolna oraz Wilcze.

Projektowany obszar i teren górniczy „Wilcze” nie jest zlokalizowany na obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach Natura 2000. Najbliższymi obszarami Natura 2000 są Rynny Jezior Obrzańskich PLH080002 oraz Jeziora Pszczewskie i Dolina Obry PLB080005 położone w odległości ok. 5 km od punktu granicznego nr 1 wyznaczającego granice obszaru i terenu górniczego. Ponadto, na terenie województwa wielkopolskiego, przedsięwzięcie znajduje się w obszarze chronionego krajobrazu „Pojezierze Sławskie, Pradolina Obry i Rynna Zbąszyńska”. Jak wskazał Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, ww. forma ochrony przyrody istnieje, ale ze względu na szereg zmian legislacyjnych (m.in. wejście w życie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody), aktualnie brak jest nakazów i zakazów obowiązujących na tym obszarze. Planowana inwestycja zlokalizowana jest na obszarze korytarza ekologicznego „Lasy Sławskie KPdC-21B”. W granicach projektowanego obszaru i terenu górniczego położone są także użytki ekologiczne „Diabli dołek” oraz „Grzęzawisko Wilczewskie”. Odwierty eksploatacyjne położone są poza granicami ww. użytków, w związku z tym brak będzie ewentualnego oddziaływania na wskazane formy ochrony przyrody.

Biorąc pod uwagę rodzaj inwestycji, w tym brak zajęcia nowych powierzchni terenu, należy stwierdzić, iż nie będzie ona miała wpływu na lokalną przyrodę, ani stanowiła bariery dla migracji zwierząt.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2023 r. poz. 335), inwestycja zlokalizowana jest na terenie jednolitych części wód podziemnych:

- nr 59, której stan ilościowy i stan chemiczny oceniono jako dobry. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako niezagrożone;
- nr 69, której stan ilościowy i stan chemiczny oceniono jako dobry. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako niezagrożone.

Ponadto, przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie jednolitych części wód powierzchniowych (rzecznych i jeziornych):

- Obrzański Kanał Środkowy i Północny RW600016187811. Jest to sztuczna część wód, jej stan oceniono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych jako zagrożone. Celem środowiskowym jest osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego oraz dobrego stanu chemicznego;
- Obrzyca od Ciekącej do ujścia z jez. Rudno RW60001115699. Jest to naturalna część wód, jej stan oceniono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych jako zagrożone. Celem środowiskowym jest osiągnięcie umiarkowanego potencjału ekologicznego; w tym zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D oraz osiągnięcie dobrego stanu chemicznego;
- Obrzański Kanał Południowy RW600016156549. Jest to sztuczna część wód, jej stan oceniono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych jako zagrożone. Celem środowiskowym jest osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego oraz osiągnięcie dobrego stanu chemicznego.
- Orchowe LW10015. Jest to silnie zmieniona część wód, jej stan oceniono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych jako zagrożone. Celem środowiskowym jest osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego oraz dobrego stanu chemicznego.

Przedsięwzięcie położone jest w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych „150 – Pradolina Warszawa – Berlin”. W północnej części projektowanego obszaru górniczego i terenu górniczego występują obszary szczególnego zagrożenia powodzią (Obrzański Kanał Północny).

Organ prowadzący postępowanie przychylił się do stanowiska Dyrektora Zarządu Zlewni PGW „Wody Polskie” w Gorzowie Wielkopolskim, który stwierdził, że inwestycja nie jest związana z wystąpieniem presji mogących oddziaływać na stan części wód lub zagrażać osiągnięciu ustalonych dla nich celów środowiskowych, a zastosowane środki minimalizujące ewentualny negatywny wpływ na środowisko wodno-gruntowe zapewnią jego ochronę. Tym samym, ustalono, że przedsięwzięcie nie będzie wpływać negatywnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t. j. Dz. U. z 2024 poz. 1087, z późn. zm.).

Rozpatrywana inwestycja nie ma wpływu na stan wód, którego utrzymanie lub poprawa jest ważnym czynnikiem dla ochrony siedlisk lub gatunków występujących na obszarach chronionych zlokalizowanych na wyżej wskazanych jednolitych częściach wód.

Przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na ewentualne zmiany klimatu oraz uwzględnia rozwiązania zapewniające odporność na postępujące zmiany. Inwestycja nie jest bezpośrednim źródłem zanieczyszczeń gazowych, w tym gazów cieplarnianych. Realizacja inwestycji nie spowoduje także zajęcia terenów zdolnych do pochłaniania gazów cieplarnianych czy retencji wód powodziowych. Inwestycja nie wpłynie także na zmniejszenie różnorodności biologicznej na omawianym terenie. Ze względu na fakt, że wydobywanie kopalin odbywać się będzie odwiertami, które mają charakter punktowy oraz zlokalizowane są na terenach leśnych, można przyjąć, iż nie będzie ono miało wpływu na istniejący krajobraz.

Z uwagi na rodzaj inwestycji brak jest możliwości wystąpienia kumulacji oddziaływań. Przedsięwzięcie związane jest z wykorzystaniem zasobów naturalnych (wydobywanie gazu ziemnego), ale nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Brak jest także podstaw do stwierdzenia ryzyka poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej. Ewentualne oddziaływania będą miały zasięg lokalny i nieznaczący. Brak będzie powstania ryzyka transgranicznych oddziaływań.

Uwzględniając łącznie uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określone w art. 85 ust. 2 pkt 2 ustawy o ooś, po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia, karty informacyjnej przedsięwzięcia, a także stanowiska Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni PGW „Wody Polskie” w Gorzowie Wielkopolskim, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim stwierdził brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla rozpatrywanego przedsięwzięcia.

W związku z powyższym oraz w oparciu o cytowane na wstępie przepisy rozstrzygnięto jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, w terminie czternastu dni od daty doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Agnieszka Nowak

p.o. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim
/-dokument podpisany elektronicznie-/

Za wydanie decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł na podstawie art. 6 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 2111, z późn. zm.) oraz zgodnie z Załącznikiem Część I pkt 45 do ustawy.

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia z 17 lutego 2025 r., znak: WZŚ.420.23.2024.PK.

Otrzymują:

1. Maciej Nowakowski, Orlen S.A – Oddział Geologii i Eksploatacji PGNIG, Pion Wsparcia Prac Geologicznych, Dział Ochrony Środowiska, ul. M. Kasprzaka 25A, 01-224 Warszawa;
2. pozostałe strony w trybie art. 49 k.p.a.;
3. aa.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu,
2. Dyrektor Zarządu Zlewni PGW „Wody Polskie” w Gorzowie Wielkopolskim.