

## Karta informacyjna

Lp.	Karta informacyjna	
1.	<b>Numer karty/rok</b>	7/2019
2.	<b>Rodzaj dokumentu</b>	Opinia
3.	<b>Temat dokumentu</b>	Opinia dla przedsięwzięcia określonego we wniosku w sprawie zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach pod nazwą: „Wydobycie piasków czwartorzędowych ze złoża „Wołów””
4.	<b>Nazwa dokumentu</b>	Opinia WA.RZŚ.436.1.903.2018.ZZ04.SP
5.	<b>Zakres przedmiotowy dokumentu - opis dokumentu</b>	„Wydobycie piasków czwartorzędowych ze złoża „Wołów””
6.	<b>Obszar, którego dokument dotyczy, zgodnie z podziałem administracyjnym kraju</b>	Część miejscowości Wołów
7.	<b>Znak sprawy</b>	GG.6220.4.2018
8.	<b>Dokument wytworzył</b>	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie
9.	<b>Data dokumentu</b>	3 grudnia 2018 r.
10.	<b>Dokument zatwierdził</b>	Małgorzata Moś
11.	<b>Data zatwierdzenia dokumentu</b>	---
12.	<b>Miejsce przechowywania dokumentu</b>	Urząd Gminy Bliżyn pokój nr 14, tel.: (41) 25-41-104 wew. 40
13.	<b>Adres elektroniczny zawierający odnośnik do dokumentu</b>	
14.	<b>Czy dokument jest ostateczny</b>	----
15.	<b>Numery kart innych dokumentów w sprawie</b>	
16.	<b>Data zamieszczenia w wykazie danych o dokumencie</b>	27.03.2019 r.
17.	<b>Zastrzeżenia dotyczące nieudostępniania informacji</b>	-----
18.	<b>Uwagi</b>	-----



**Państwowe  
Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie**

**Dyrektor  
Regionalnego Zarządu  
Gospodarki Wodnej  
w Warszawie**

WA.RZŚ.436.1.903.2018.ZZ04.SP

26-120 Bliżyn, ul. Kościuszki 79A  
SEKRETARIAT  
Wpłynęło dn. 07 GRU 2018  
Liczba dz. 2445  
Liczba zał. PNO

Warszawa, 3 grudnia 2018r.

AG  
Kierownik  
04.12.2018

**Urząd Gminy  
Pl. Kościuszki 79 A  
26-120 Bliżyn**

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4, a także ust. 3 i 4 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 2017 r., poz. 1405 ze zm.), zwanej dalej *ustawą oos*, a także § 3 ust. 1 pkt 40 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), nawiązując do wystąpienia Urzędu Gminy Bliżyn z dnia 23 listopada 2018 r., znak: GG.6220.4.2018, w sprawie administracyjnej, zainicjowanej wnioskiem Państwa Stanisława i Haliny Ziółkowskich, zam. Suchedniów, o wydanie opinii w przedmiocie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, na podstawie karty informacyjnej przedsięwzięcia wraz z załącznikami,

- I. wyrażam opinię, że dla przedsięwzięcia pn. „Wydobycie piasków czwartorzędowych ze złoża Wołów”, nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko;
- II. wskazuję na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, warunków i wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b *ustawy oos* oraz nałożenie obowiązku działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b *ustawy oos*, z uwzględnieniem następujących elementów:
  - 1) eksploatację piasku prowadzić na obszarze nie większym niż 1,99 ha w ilości maksymalnej do 200 tys. Mg, metodą odkrywkową bez użycia środków strzałowych;
  - 2) wydobycie kruszywa prowadzić wyłącznie z warstwy suchej, zgodnie z zapisami Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia;
  - 3) w związku z sąsiedztwem rzeki Kamiennej, nie dopuszczać do zachwiania stosunków wodnych, w szczególności przepływu nienaruszalnego wód w rzece i obniżenia zwierciadła wody;
  - 4) miejsca tankowania pojazdów prowadzić na utwardzonej powierzchni, poza terenem objętym wydobywaniem kopalin ze złoża metoda odkrywkową;
  - 5) podczas wydobywania kruszywa stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia;
  - 6) w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony urobek należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego rekultywacji;
  - 7) teren inwestycji wyposażyć w materiały sorpcyjne umożliwiające szybkie usunięcie ewentualnych wycieków paliw;
  - 8) nadkład składować w sposób niepowodujący zakłócenia warunków odpływu wód opadowych, a także nie zmieniający warunków gruntowo-wodnych;
  - 9) eksploatację złoża prowadzić bez konieczności stałego odwodnienia;
  - 10) ścieki bytowe odprowadzać do szczelnego zbiornika bezodpływowego, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom;
  - 11) wyrobisko zabezpieczyć przed nielegalnym składowaniem odpadów.

**UZASADNIENIE**



Urząd Gminy w Bliżynie, pismem z dnia 23 listopada 2018 r., znak: GG.6220.4.2018, wystąpił z prośbą o opinię, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: „**Wydobyciu piasków czwartorzędowych ze złoża Wołów**”. Do pisma dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia. Planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 40 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), tj.: „wydobywanie kopalin ze złoża metodą odkrywkową inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 27 lit. a bez względu na powierzchnię obszaru górniczego:

- jeżeli dotyczy torfu lub kredy jeziornej,
- na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi (...),
- na terenie gruntów leśnych lub w odległości nie większej niż 100 m od nich,
- na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–3 tej ustawy,
- w odległości nie większej niż 250 m od terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska (...)
- jeżeli działalność będzie prowadzona z użyciem materiałów wybuchowych,
- jeżeli w odległości nie większej niż 0,5 km od miejsca planowanego wydobywania kopalin metodą odkrywkową znajduje się inny obszar ustanowiony dla wydobywania kopalin metodą odkrywkową, b) z obszaru górniczego o powierzchni większej niż 2 ha lub o wydobyciu większym niż 20 000 m<sup>3</sup> na rok, inne niż wymienione w lit. a”, należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których wykonanie raportu może być wymagane”.

Po analizie załączonych dokumentów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy o oś, biorąc pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie uznał, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w przedstawiony poniżej sposób.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na eksploatacji piasków czwartorzędowych z udokumentowanego w 2011 r. w kat. C<sub>1</sub> złoża „WOŁÓW” na gruntach miejscowości Wołów, gmina Bliżyn, powiat skarżyski, woj. świętokrzyskie. Złoże znajduje się w granicach działki będącej własnością małżonków Haliny i Stanisława Ziółkowskich (nr ewidencyjny 639), która położona jest pomiędzy drogą asfaltową prowadzącą od drogi krajowej nr 42 do Wołowa a rzeką Kamienną.

Powierzchnia terenu w obrębie obszaru złoża jest dość płaska i wyrównana, jedynie we wschodniej części opada wyraźnie ku wschodowi, natomiast w części północnej znajduje się wiele dołków o głębokości do 3 m. Rzędne powierzchni terenu w obszarze złoża wahają się od 246,9 m n.p.m. do 253,4 m n.p.m., a więc deniwelacje terenu osiągają ca 6,5 m.

Zwierciadło wód podziemnych występuje na 8,2÷11,6 m (rzędne 241,6÷243,0 m n.p.m., średnio 242,1 m n.p.m.), przyjęto zatem spąg złoża na rzędnej 242,0 m n.p.m.

Ze względu na linię energetyczną NN przebiegającą przez środek złoża i odchodzącą od niej linię NN w północno-zachodniej części złoża, dla których planuje się pozostawić filary ochronne, zakres planowanego przedsięwzięcia obejmuje wydobywanie piasków w obrębie dwóch pól eksploatacyjnych: północnego o powierzchni 7 230 m<sup>2</sup> i południowego o powierzchni 9 770 m<sup>2</sup>, łącznie 17 000 m<sup>2</sup> (1,7 ha). Głębokość eksploatacji planuje się ograniczyć ze względu na konieczność zachowania półki ochronnej o grubości 1,0 m ponad zwierciadłem wody, a więc eksploatacja będzie prowadzona do rzędnej 243,0 m n.p.m.

Zasoby geologiczne całego złoża wynoszą 331 016 Mg piasków. Część zasobów złoża nie będzie podlegać wydobyciu z powodu konieczności pozostawienia ich w skarpach końcowego wyrobiska (34 863 Mg) oraz w półce przyspągowej nad zwierciadłem wód podziemnych (34 906 Mg) - są to straty pozaeksploatacyjne. Przyjmując sposób formowania zboczy wyrobiska pod kątem ca 33° (nachylenie ca 1: 1,5) oraz zasadę, że skarpa zbocza docelowego wyrobiska obejmie nadkład i złoże, gdyż grubości nadkładu są nikłe (0,1÷0,2 m), do faktycznego wydobycia pozostaje 261 248 Mg piasków. Wobec braku zasobów nieprzemysłowych wskaźnik wykorzystania zasobów złoża wyniesie ca 0,79.

Eksploatacja piasków ze złoża „WOŁÓW” odbywać się będzie w wyrobisku odkrywkowym, wgłębnym, przy wysokości piętra eksploatacyjnego ca 4÷6 m. Urabianie złoża będzie prowadzone metodami mechanicznymi, tj. przy użyciu koparki i ładowarki.

Projektowana kopalnia powstanie w granicach niewielkiego, odizolowanego terenu leśnego, między rzeką Kamienną a terenem zurbanizowanym, z drogą krajową nr 42 i linią kolejową. Las ten nie ma połączenia z cennymi kompleksami leśnymi na południe od rzeki Kamiennej, nie ma tutaj siedlisk chronionych, nie pełni także funkcji ochronnych.



Teren złoża „WOŁÓW” leży w obrębie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych 415 „Górna Kamienna”, w strefie wymagającej najwyższej ochrony, ale nie jest objęty strefami ochronnymi ujęć wód podziemnych - najbliższe komunalne ujęcie wód podziemnych znajduje się w Bugaju, w odległości ca 200 m (bez wyznaczonej strefy ochronnej), a także w Gostkowie w odległości ca 4,0 km (z wyznaczoną strefą ochronną). Eksploatacja złoża będzie prowadzona bez odwadniania wyrobiska, a w celu zapobieżenia ewentualnym skażeniom wód podziemnych w wyniku niekontrolowanych wycieków substancji ropopochodnych lub wystąpienia deszczy nawalnych, wystarczy dbałość o sprawność techniczną używanych w przyszłej kopalni maszyn roboczych i pojazdów oraz przygotowanie sprzętu ratunkowego w postaci mat sorbentowych. Planowana eksploatacja piasków nie naruszy również naturalnego reżimu wód podziemnych i powierzchniowych, gdyż nie będzie prowadzone odwadnianie wyrobiska. Nie będzie zatem także w jakikolwiek negatywny sposób wpływać na stosunki wodne na terenach sąsiednich.

Obszar złoża znajduje się w Regionie Wodnym Środkowej Wisły, w obrębie Jednolitej Części Wód Podziemnych 102, w której stan ilościowy i chemiczny określono jako dobry, a celem środowiskowym jest utrzymanie tego stanu. Planowana eksploatacja złoża „WOŁÓW” nie stanowi zagrożenia dla nie osiągnięcia tego celu, ze względu na eksploatację powyżej zwierciadła wód podziemnych.

Obszar złoża znajduje się w obrębie Jednolitej Części Wód Powierzchniowych rzeki Kamiennej – PLRW20005234312 Kamienna do Bernatki, której stan chemiczny określono jako dobry (elementy fizykochemiczne - klasa II), ale nie spełniający wymagań dla obszarów ochronnych (elementy biologiczne - klasa III, elementy hydromorfologiczne - klasa II). Ogólny stan tej JCWP oceniono jako zły i celem środowiskowym jest osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego. Planowana eksploatacja złoża „WOŁÓW” nie stanowi zagrożenia dla nie osiągnięcia tego celu, ze względu na nie odprowadzanie wód z terenu przyszłej kopalni do rzeki.

Teren planowanej eksploatacji znajduje się poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią. Zaznaczona na planie zagospodarowania przestrzennego złoża „WOŁÓW” potencjalna strefa ograniczeń użytkowych wokół projektowanego zbiornika wodnego „Wołów”, obejmująca niewielki fragment w południowo-zachodniej części obszaru złoża, nie jest istotna, gdyż pomiędzy wyrobiskiem przyszłej kopalni a projektowanym zbiornikiem wodnym pozostanie grobla wyższa niż planowana rzędna lustra wody w tym zbiorniku.

Złoże piasków „WOŁÓW” położone jest w obrębie Suchedniowsko-Oblęgarskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (otulina Suchedniowsko-Oblęgarskiego Parku Krajobrazowego), dla którego aktualny przebieg granic i zasady ochrony wyznaczył Sejmik Województwa Świętokrzyskiego Uchwałą Nr XLIX/880/14 z dnia 13 listopada 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Święt. z 25 listopada 2014 r., poz. 3154). Przepisy te nie zakazują wydobywania kopalni ani wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających powierzchnię terenu, ponadto nie dotyczą terenów objętych ustaleniami studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin oraz miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, dla których przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak znaczącego negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu.

W najbliższym sąsiedztwie planowanej kopalni odkrywkowej piasku nie ma natomiast istniejących lub projektowanych obszarów europejskiej sieci przyrodniczej NATURA 2000.

Z uwagi na rodzaj, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane do zastosowania rozwiązania chroniące środowisko przewiduje się, iż realizacja i eksploatacja oraz likwidacja przedsięwzięcia nie spowoduje ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, oraz będzie odbywała się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych, dotyczących ochrony wód, określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z dnia 28 listopada 2016 r.

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Przedmiotowe przedsięwzięcie zarówno w fazie eksploatacji jak i w fazie realizacji, przy zachowaniu odpowiednich środków i technik, nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko.

Mając powyższe na uwadze, uznano za zasadne odstąpienie od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Z-CIA DYREKTORA  
  
Małgorzata Moś

