

(27)
SR
P

Kolonic, 15.07.2019 r.

URZĄD GMINY
w Rudzie Malenieckiej
WPLYNEŁ
KANCELARIA OGÓLNA

Data 2019 -07- 15

Ilość załączników 2880

Podpis **Regionalny Dyrektor**

**Ochrony Środowiska w
Kielcach**

ul. Szymanowskiego 6, 25-361 Kielce

Zgodnie z przesłanym pismem z dnia 5 czerwca 2019 r. oraz pismem Mazowiecko-Świętokrzyskiego Towarzystwa Ornitologicznego z dnia 3 czerwca 2019 r. w sprawie wydania opinii, co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pod nazwą: "Budowa czterech stawów wodnych o powierzchni 1,974 ha w miejscowości Wyszyna Fałkowska działka nr ewid. 3/3 gm. Ruda Maleniecka, powiat konecki", poniżej przedstawiono wyjaśnienia.

Inwentaryzacja przyrodnicza, którą przedstawiono w piśmie z dnia 10.04.2019 r. została przeprowadzona w drugiej połowie marca 2019 roku i obejmowała cały obszar oddziaływania inwestycji, który został wskazany w załączniku do KIP pn. "Plan urządzeń wodnych", obejmujący teren na działce nr ewid. 3/3 w miejscowości Wyszyna Fałkowska. Prace wykonane obejmowały opis środowiska przyrodniczego szaty roślinnej oraz gatunków zwierząt.

Wykonanie inwentaryzacji na przedmiotowym terenie przebiegało w 3 etapach:

1. Prace wstępne - podczas których dokonano szeregu czynności przygotowujących: ustalenie granic terenu poddanego inwentaryzacji oraz podzielenie go na 100 kwadratowych mniejszych stref; zgromadzenie dostępnych map i informacji; zapoznanie się z potencjalną roślinnością występującą na danym obszarze oraz przeprowadzenie wstępnych obserwacji.

2. Inwentaryzacja botaniczna - ze względu na ujednolicony charakter terenu dokonano wyboru 15 niesąsiadujących stref do inwentaryzacji szczegółowej; prace terenowe polegające na opisie i dokumentacji gatunków roślin;

3. Inwentaryzacja faunistyczna - prowadzona głównie w oparciu o obserwację całego obszaru oraz dokładniejszą wybranych stref wraz z inwentaryzacją botaniczną.

Odnosząc się do informacji na temat niewystarczającej ilości gatunków w przeprowadzonej inwentaryzacji informuję, iż została ona przeprowadzona na obszarze oddziaływania inwestycji, który jest częścią znacznie większej działki 3/3. W fazie przygotowania inwestycji oraz fazy eksploatacji prowadzony będzie monitoring elementów przyrody w celu ograniczenia strat w środowisku. Inwestycja zostanie przeprowadzona ze szczególną starannością, w przypadku pojawienia się gatunków nieuwzględnionych w inwentaryzacji (m.in. herpetofauny, wspomnianych poczwarówek i innych) zostaną podjęte działania niwelujące szkody na środowisku.

Lokalizacja drogi dojazdowej będzie starannie wybrana z uwzględnieniem wykorzystania istniejących duktów i dróg, możliwie najkrótszej trasy oraz ochrony elementów przyrodniczych m.in. wspomnianych muraw napiaskowych (6120) oraz boru chrobotkowego.

Technologia wykonania stawów wodnych oraz ich wielkość została przedstawiona w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz załączniku "Plan urządzeń wodnych", wskazany łagodny spadek skarpy 1:2 oraz brak obwałowań wokół zbiorników umożliwi zachowanie miejsc do zerowania i lęgu fauny. W kip wskazano maksymalną głębokość stawu wodnego wynoszącą 2,50 m, która nie będzie występowała na całym obszarze. Na terenie każdego zbiornika planowana jest roślinność szuwarowa oraz lokalne wypłyccenia. Zachodni brzeg każdego zbiornika zostanie tak ukształtowany, by umożliwić swobodny dostęp dla fauny. Wierzchnia warstwa gleby, która zostanie naruszona zostanie obsiana rodzimymi gatunkami traw, a cała roślinność inwazyjna będzie usuwana na bieżąco metodą mechaniczną. Poza obszarem inwestycji szata roślinna pozostanie niezmienną, w tym obszary zadrzewione i zakrzewione. W przypadku stwierdzenia chronionych gatunków poczwarówek, na etapie przygotowania inwestycji oraz w trakcie prac budowlanych, płyty darni wraz z poczwarówkami zostaną przeniesione poza obszar oddziaływania inwestycji.

Prace będą prowadzone poza okresem rozrodczym zwierząt.

W trakcie realizacji inwestycji zastosowane będą odpowiednie, skuteczne rozwiązania zabezpieczające wykopy przed dostawaniem się do nich zwierząt, szczególnie płazów, gadów i drobnych ssaków. Ponadto planuję się też zastosować na czas budowy tymczasowych wygrodzeń w postaci agrowłókniny rozwieszanej na wbitych w grunt słupach o wysokości nie mniejszej niż 50 cm. Dolna część tego wygrodzenia winna być zagłębiona pod powierzchnią gruntu na głębokość ok. 5 cm, całość natomiast ma być nieznacznie (ok. 10°) pochylona na zewnątrz.