

Zamość, dnia 15 lutego 2016 r.



REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W LUBLINIE

WSTIII.4240.95.2015.LD

P. Kuchta



Pan
Zdzisław Wojnar
Wójt Gminy Jarczów

Działając podstawie: art. 64 ust. 1 pkt 1, 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 2013, poz. 1235, ze zm.) oraz pisma Wójta Gminy Jarczów znak: RRG.6321/3/15 z dnia 17 listopada 2015 r., po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami w tym Kartą Informacyjną Przedsięwzięcia złożonego przez Inwestora oraz po uzyskaniu dodatkowych informacji w formie uzupełnienia,

wyrażam opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie istniejącego stawu nr 1 z powierzchni lustra wody 620 m² do powierzchni 6440 m² tj. o powierzchnię 5820 m² i wykonania projektowanego nowego stawu nr 2 o powierzchni lustra wody 7760 m² z przeznaczeniem ich do celów rekreacyjnych połączonych z chowem ryb do celów sportowo-wędkarskich na działce nr 678, obręb Jurów, gm. Jarczów, powiat tomaszowski, województwo lubelskie nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wójt Gminy Jarczów pismem znak: RRG.6321/3/15 z dnia 17 listopada 2015 r. zwrócił się z prośbą o wyrażenie opinii o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie istniejącego stawu nr 1 z powierzchni lustra wody 620 m² do powierzchni 6440 m² tj. o powierzchnię 5820 m² i wykonania projektowanego nowego stawu nr 2 o powierzchni lustra wody 7760 m² z przeznaczeniem ich do celów rekreacyjnych połączonych z chowem ryb do celów sportowo-wędkarskich na działce nr 678, obręb Jurów, gm. Jarczów, powiat tomaszowski, województwo lubelskie. W załączeniu przedłożono wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z Kartą Informacyjną Przedsięwzięcia oraz uzupełnieniem.

Przedsięwzięcie realizowane będzie w terenie objętym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Jarczów zatwierdzonym Uchwałą nr IX/51/03 Rady Gminy Jarczów z dnia 15 grudnia 2003 r. (Dz. Urz. Woj. Lubel. z 2004 r., nr 45, poz. 934). Planowane przedsięwzięcie nie jest sprzeczne z ustaleniami ww. planu miejscowego.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją – na podstawie § 3 ust. 1 pkt 88 lit. e rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U z 2016 r., poz. 71), planowane

przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko „realizacji zbiorników wodnych lub stawów, o powierzchni nie mniejszej niż 0,5 ha na terenach gruntów innych niż orne znajdujących się 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”, dla których może być wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko.

Brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko stwierdzono, analizując uwarunkowania określone w art. 63 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r.

Przedsięwzięcie obejmuje rozbudowę istniejącego stawu o powierzchni lustra wody 620 m² (staw nr 1) i wykonanie nowego stawu (nr 2). Łączna powierzchnia lustra wody obu stawów wyniesie 1,42 ha, kubatura wykopów wyniesie 23 440 m³. Głębokość obu stawów wyniesie ok. 1,3 m. Stawy będą zaopatrywane w wodę z tzw. podsiąku. Nadmiar wody w obu stawach odprowadzany będzie do istniejącego rowu za pomocą mnichów stawowych. W trakcie funkcjonowania przedsięwzięcia nie planuje się całkowitego spuszczenia wody ze stawu nr 1, odprowadzana będzie jedynie nadwyżka wód. Ze stawu nr 2 woda będzie spuszczana corocznie lub co dwa lata, w listopadzie z prędkością nie większą niż 35 dm³/s. Do prac ziemnych (wykopy, formowanie) użyte zostanie koparka gąsienicowa typu CASE o mocy 250 kW i pojemności łyżki 0,8 m³ (do 12 10-godzinnych dni pracy) oraz spychacz typu DT-75 o mocy 231 kW (do 5 10-godzinnych dni pracy). Uzbrojenie stawów stanowić będą trzy mnichy o stojakach drewnianych jako elementy gotowe do wstawienia wraz z leżakiem rurą PCV ø 200 mm o długości 12 m każdy.

Planowane roboty ziemne będą odbywać się poza okresem lęgowym ptaków – na przełomie stycznia i lutego, zostaną wykonane w czasie nie dłuższym niż 12 dni. W obrębie działki przeznaczonej pod przedsięwzięcie nie występują drzewa i krzewy. Przedsięwzięcie nie będzie wymagać ich usuwania. W obrębie stawów prowadzona będzie ekstensywny chów ryb niełososiowych. Stawy zostaną zarybione materiałem (kroczek K-2) pochodzącym z Gospodarstwa Rybackiego w Samokłeskach. Wielkość obsady wyniesie ok. 800 szt./ha (masa 150-250 g), produkcja będzie wynosić do ok. 800 kg/ha w systemie jednorocznym.

Z analizy karty informacyjnej przedsięwzięcia nie wynika możliwość wystąpienia oddziaływań skumulowanych planowanego przedsięwzięcia z innymi.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpią uciążliwości akustyczne związane z emisją hałasu na poziomie 80-95 dB oraz emisją zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza związanych z pracą maszyn budowlanych. Emisje te będą miały charakter czasowy, a zasięg ich oddziaływania ograniczy się do najbliższego otoczenia prowadzonych prac tj. do terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

W fazie realizacji nie będą powstawały odpady niebezpieczne. Uszkodzenie szaty roślinnej będzie miało charakter okresowy podczas prowadzonych prac ziemnych w obrysie i otoczeniu budowanego stawu. W miejscach, gdzie pokrywa glebowa zostanie zniszczona zostaną wyłożone utwory pozyskane podczas prac ziemnych, zwłaszcza te pochodzące z wierzchnich, najbardziej żyznych warstw. Oddziaływania związane z fazą realizacji przedsięwzięcia ustaną po zakończeniu prac budowlanych. Stacjonowanie sprzętu tj. koparki i spychacza oraz części socjalnej (sanitariat) przewidziane jest przy drodze gminnej, w północnej części dz. 678.

W okresie funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia nie wystąpią bezpośrednio emisje hałasu i zanieczyszczeń do powietrza. Wytwarzane odpady będą magazynowane w wydzielonym miejscu, zgodnie z zasadami utrzymania czystości i porządku w gminie

Jarczów – powstaną odpady komunalne magazynowane w zamykanym pojemniku (mokre), papier, tworzywa sztuczne i szkło – w workach. Odpady będą odbierane przez wyspecjalizowaną firmę. Urobek ziemny zostanie wykorzystany do formowania grobli. Nadmiar zostanie wykorzystany do wyrównania terenu wokół stawów.

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza terenem zabudowy mieszkaniowej chronionej przed hałasem na podstawie na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2014 r., poz. 112). Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 250 m od terenu planowanego przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie nie jest usytuowane na obszarze: wybrzeża, przylegającym do jezior, teren lokalizacji przedsięwzięcia nie stanowi obszaru górskiego, terenu uzdrowiska i nie zlokalizowany jest w obszarze ochrony uzdrowiskowej. Planowane przedsięwzięcie znajduje się w obszarze wodno - błotnym, o płytkim zaleganiu wód podziemnych i obszarze dolinnym. Planowane przedsięwzięcie usytuowane jest w obrębie makroregionu Kotliny Pobuża, mezoregionu Równina Bełzka (regionalizacja fizycznogeograficzna Kondracki 1971). Rzędne terenu wynoszą około 227-224 m n.p.m. Jest to dno doliny Szyszły (dopływu Rzeczycy) z płytkimi wodami gruntowymi. Dolina jest ciągiem siedlisk łąkowo-wodnych umożliwiających migracje ekologiczne (korytarz ekologiczny).

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obrębie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych GZWP Nr 407 Niecka Lubelska (Chełm - Zamość) w obszarze wysokiej ochrony.

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (M.P. z dnia 21 czerwca 2011 r. nr 49, poz. 549) przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze oznaczonym kodem europejskim (PLGW2300109) leżącym w obszarze dorzecza Wisły w ekoregionie równin wschodnich o nazwie JCWPd109, ocena stanu ilościowego - dobry i jakościowego zbiornika - dobra. W ocenie ryzyka niezagrożone jest osiągnięcie celów środowiskowych.

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (M.P. z dnia 21 czerwca 2011 r. Nr 49 poz. 549) przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych oznaczonych kodem europejskim PLRW2000162661485 nazwanym Rzeczycą do granicy RP. Scalona część wód SW1403. Odcinek posiada status: silnie zmieniona część wód, typ: potok nizinny lessowo-gliniasty. Ocena stanu JCWP – zły. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych oceniono jako niezagrożone.

Monitoring przeprowadzony przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Lublinie w latach 2010-2013 wykazał dobry stan dla JCWP „Rzeczycą do granicy RP”. JCWP była monitorowana w latach 2010-2013 w punkcie pomiarowo-kontrolnym „Rzeczycą-Tarnoszyn”.

- Fitobentos (wskaźnik okrzemkowy IO): 0,48 (potencjał dobry).
- Klasa elementów biologicznych: II (potencjał dobry).
- Klasa elementów hydromorfologicznych: II (potencjał dobry).
- Klasa elementów fizykochemicznych: PSD (potencjał dobry)
- Klasa elementów fizykochemicznych – specyficzne zanieczyszczenia syntetyczne i niesyntetyczne: II (potencjał dobry).
- Potencjał ekologiczny: dobry.
- Stan chemiczny: dobry.
- Stan JCWP: dobry.

Obowiązującym celem środowiskowym dla omawianej JCWP jest:

- dobry stan wód (dobry stan/potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny);
- nie pogorszenie stanu JCWP, w szczególności stanu/potencjału ekologicznego JCWP;

- osiągnięcie celu dla obszarów chronionych, który wynika z przepisów szczegółowych stanowiących podstawę do utworzenia tych obszarów.

W obręb analizowanej JCWP wchodzi następujące obszary chronione: obszar specjalnej ochrony ptaków Dolina Szyszły PLB060018 i obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Łąki nad Szyszłą PLH060042.

Teren inwestycji zlokalizowany jest w granicach obszaru Natura 2000 Dolina Szyszły PLB060018. Według aktualnego Standardowego Formularza Danych dla obszaru przedmiotem ochrony są gatunki ptaków, określone kategorią A, B lub C, wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa (Dz. U. UE. L. z 2010 r., Nr 20, poz. 7, ze zm.): dubelt (*Gallinago media*) i derkacz (*Crex crex*). Dla obszaru ustanowiono plan zadań ochronnych zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 18 czerwca 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Lubel. z 2014 r., poz. 2326).

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest jednocześnie w granicach obszaru Natura 2000 Łąki nad Szyszłą PLH060042. Zgodnie ze Standardowym Formularzem Danych obszar wyznaczono w celu odtworzenia i zachowania we właściwym stanie ochrony siedlisk przyrodniczych wymienionych w Załączniku I Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (Dz. U. UE. L z 1992 r., Nr 206, poz. 7, Dz. U. UE-sp. 15-2-102, ze zm.) tj. zmiennowilgotnych łąk trzęślicowych, górskich i nizinnych torfowisk zasadowych, torfowisk nakredowych, twardowodnych oligo- i mezotroficznych zbiorników wodnych, naturalnych, dystroficznych zbiorników wodnych, niżowych łąk śewżyż użytkowanych ekstensywnie oraz nizinnych i podgórskich rzek ze zbiorowiskami włosieniczników, a także gatunków wymienionych w Załączniku II ww. dyrektywy - staroduba łąkowego (*Angelica palustris*), lipiennika Loesela (*Liparis loeselii*), modraszka telejusa (*Maculinea teleius*) i modraszka nausitousa (*Maculinea nausithous*). Dla obszaru ustanowiono plan zadań ochronnych zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie 12 stycznia 2015 r. (Dz. Urz. Woj. Lubel. z 2015 r., poz. 179).

Gmina Jarczów liczy 3594 mieszkańców, gęstość zaludnienia wynosi ok. 34 os./km². Zasięg oddziaływania przedsięwzięcia ograniczy się do granic terenu inwestycji oraz najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji. Oddziaływanie na klimat akustyczny (emisja na poziomie ok. 80 – 95 dB) będzie miało charakter lokalny i krótkotrwały, ograniczony do czasu budowy niekumulujący się w środowisku.

Wytworzone zostaną następujące odpady: gleba i ziemia pochodzące z wykopów, a także niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne. Masy ziemne zostaną wykorzystane do formowania grobli stawów oraz wyrównania działki inwestora. Wytworzone odpady komunalne z zaplecza budowy będą gromadzone w pojemniku (mokre) i workach (suche: papier, tworzywa sztuczne, szkło) przekazywane specjalistycznej firmie obsługującej gminę Jarczów w zakresie wywozu odpadów. Sposób postępowania z odpadami będzie zgodny z wymaganiami określonymi w ustawie z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. Nr 21, ze zm.).

W okresie budowy będzie mieć miejsce praca sprzętu ciężkiego, a tym samym emisja hałasu i zanieczyszczeń do powietrza, co okresowo będzie obniżać walory akustyczne i aerosanitarne środowiska w miejscu realizowanych robót oraz w najbliższym otoczeniu. Emisja hałasu będzie miała charakter okresowy i lokalny. Na etapie eksploatacji stawy nie będą oddziaływać akustycznie na otoczenie. Brak prawdopodobieństwa przekroczenia ustalonych prawem standardów akustycznych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2014 r., poz. 112). Brak również prawdopodobieństwa wystąpienia

stałych lub długoterminowych przekroczeń poziomów dopuszczalnych zanieczyszczeń powietrza określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r., poz. 1031).

Na etapie eksploatacji obiekt nie wymaga zaopatrzenia w energię i surowce. Niewielka ilość ścieków gromadzona będzie w szczelnym zbiorniku przenośnym typu Tufway o pojemności zbiornika 241 dm³. Ścieki będą wywożone przez wyspecjalizowaną firmę na zlewnię oczyszczalni w Jarczowie. Wody pochodzące z chowu i hodowli ryb innych niż łososiowate nie stanowią ścieków o ile produkcja tych ryb lub organizmów, rozumiana jako średnioroczny przyrost masy tych ryb albo tych organizmów w poszczególnych latach cyklu produkcyjnego, przekracza 1500 kg z 1 ha powierzchni użytkowej stawów rybnych tego obiektu w jednym roku danego cyklu. Będzie mieć miejsce pobór wód drogą tzw. podsiąku w ilości pozwalającej na napełnienie stawu i uzupełnienie strat na parowanie i przesiąki oraz na wymianę wody. W trakcie funkcjonowania przedsięwzięcia nie planuje się spuszczenia wody ze stawu nr 1, płynnie odprowadzana będzie jedynie nadwyżka wód. Ze stawu nr 2 woda będzie spuszczana corocznie lub co dwa lata, w listopadzie z prędkością nie większą niż 35 dm³/s.

Biorąc pod uwagę charakter i skalę przedsięwzięcia, rozwiązania gospodarki wodno-ściekowej nie przewiduje się możliwości pogorszenia stanu jednolitych części wód podziemnych GZWP Nr407 Niecka Lubelska (Chełm - Zamość) w obrębie obszaru jednolitych części wód Podziemnych (JCWPd) PLGW2300109 oraz w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) „Rzeczycza do granic RP” oznaczonych kodem europejskim PLRW2000162661485 scalona część wód powierzchniowych wód SW1403, region wodny środkowej Wisły, a tym samym brak prawdopodobieństwa negatywnego znaczącego wpływu na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych wynikających z ramowej dyrektywy Wodnej (Dyrektywa 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiająca ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej - Dz. U. UE. L. z 2000 r. 327. 1, Dz. U. UE-sp. 15-5-275, ze zm.) oraz działu III ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r., poz. 469, ze zm.) i Planu gospodarowania wodami dorzecza Wisły (M. P. z 2011 r., nr 49, poz. 549). Przedsięwzięcie nie będzie wpływać istotnie na ilość i jakość wód powierzchniowych oraz podziemnych. Okresowe zmiany lokalne stosunków wodnych wynikające z eksploatacji stawów ze względu na niewielką skalę nie będą oddziaływać negatywnie znacząco na reżim hydrologiczny rzeki i doliny. Jednocześnie retencjonowanie wody w niewielkich zbiornikach jest korzystne dla środowiska, zabezpiecza dolinę przed nadmiernym przesuszeniem.

Z analizy charakteru, lokalizacji i skali przedsięwzięcia oraz przyjętych rozwiązań chroniących wynika brak prawdopodobieństwa oddziaływań negatywnych znaczących na elementy środowiska i funkcje ekologiczne oraz na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych wynikających z Dyrektywa 2009/147/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa – Dz. U. UE. L. z 2010 r., Nr 20, poz. 7, ze zm.). Analiza wyników inwentaryzacji na potrzeby PZO dla obszaru Natura 2000 Dolina Szyszły PLB060018 wykazała, że teren przedsięwzięcia może być wykorzystywany przez derkacza. Wg dokumentacji PZO gatunek zajmuje w obszarze siedliska o łącznej powierzchni ok. 1500 ha. Podczas inwentaryzacji ornitologicznej wykazano ok. 55-60 odżywających się samców, stosunkowo równomiernie rozmieszczonych w dolinie. Zakładając podobny udział samic w populacji (mniej eksponowane na atak drapieżników) należy uznać, że realizacja przedsięwzięcia na powierzchni 1,42 ha potencjalnego siedliska derkacza nie spowoduje oddziaływania negatywnie znaczącego. Siedlisko nie jest użytkowane kośnie w związku z tym corocznie traci przydatność dla derkacza w wyniku sukcesji. O ile derkacz wykorzystuje różnorodność siedlisk, to dubelt wykazuje niską

tolerancję względem zmieniających się warunków siedliskowych. Najbliższe stanowisko dubelta zlokalizowane są w odległości ok. 2,4 km w kierunku wschodnim od terenu planowanych do wykonania stawów. Nie istnieją powiązania funkcjonalne terenu przedsięwzięcia ze stanowiskami dubelta. Zgodnie z zarządzeniem RDOŚ w Lublinie w sprawie ustanowienia PZO dla ww. obszaru, w dolinie Szyszły łąki powinny być użytkowane kośnie a retencja wody zwiększona. Planowane przedsięwzięcie częściowo wypełnia postanowienia PZO. Przedsięwzięcie nie spowoduje znaczącego oddziaływania na przedmioty ochrony obszaru Natura 2000. Ze względu na lokalizację, zakres i niewielką skalę przedsięwzięcia nie wystąpią znaczące oddziaływania na integralność i spójność z innymi obszarami.

Z analizy charakteru, lokalizacji i skali przedsięwzięcia oraz skali i zasięgu przestrzennego negatywnych oddziaływań i przyjętych rozwiązań chroniących określonych w KIP, wynika brak prawdopodobieństwa oddziaływań negatywnych znaczących na możliwość osiągania celów środowiskowych (utrzymanie dobrego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i populacji gatunków i ich siedlisk) wynikających z ustaleń Dyrektywy Siedliskowej (Dyrektywa Rady 92/43/EWG z 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory - Dz. U. UE. L z 1992 r., Nr 206, poz. 7, Dz. U. UE-sp. 15-2-102, ze zm.). Nie istnieją powiązania funkcjonalne terenu przedsięwzięcia z chronionymi gatunkami roślin (starodub łąkowy, lipiennik Loesela) i siedliskami łąkowymi i torfowiskowymi w obszarze Natura 2000 Łąki nad Szyszłą PLH060042. Najbliżej zlokalizowane przedmioty ochrony - płyty łąk trzęślicowych znajdują się ok. 400 m w kierunku południowym, za korytem rzeki. Ponadto, wyniki inwentaryzacji na potrzeby PZO wskazują, że obszar Natura 2000 nie ma istotnego znaczenia dla modraszka telejusa i nausitousa (oceny ogólne D w dokumentacji). Powiązanie z terenem przedsięwzięcia wykazuje inne siedlisko lotyczne - nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników zlokalizowane ok. 400 m w dół rzeki. W trakcie prac nad sporządzeniem PZO dla obszaru nie zidentyfikowano zagrożeń dla rzek włosienicznikowych powodowanych przez budowę niewielkich stawów, nie identyfikuje się zagrożenia utrzymania przepływu nienaruszalnego. Straty wody w wyniku parowania z powierzchni stawów nie będzie znacząco oddziaływał na siedlisko, nadmiar wód w stawach będzie odprowadzany w sposób płynny. Zrzut wody ze stawu nr 2 (co rok lub co dwa lata) nie spowoduje znaczącego oddziaływania na strukturę siedliska włosieniczników. Siedlisko - rzeki włosienicznikowe są „prądolubne”, wymagają wartkiego przepływu. Odprowadzane ze stawów wody będą nieść ze sobą pewien ładunek biogenów, jednak ze względu na ekstensywną gospodarkę rybacką (produkcja do ok. 800 kg/ha) i jej charakter (chów ryb niełososiowych) przedsięwzięcie nie spowoduje znaczącego wzrostu trofii wód rzeki Szyszły. W związku z powyższym i biorąc pod uwagę optimum ekologiczne rzek włosienicznikowych (mezotrofia) oraz ww. okoliczności, należy stwierdzić że planowane przedsięwzięcie nie spowoduje znaczącego oddziaływania na ww. siedlisko. Przedsięwzięcie nie naruszy ustaleń planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Łąki nad Szyszłą PLH060042.

Fragment doliny rzeki w miejscu planowanego przedsięwzięcia zostanie przekształcony, ale nadal będzie pełnić funkcje ekologiczne. Nie wystąpi znaczące zaburzenie drożności korytarzy ekologicznych. Pozostawienie roślinności przybrzeżnej i środowiska wodnego, w tym namulów istniejącego stawu w trakcie jego rozbudowy nie spowoduje znaczącego oddziaływania na faunę. Materiał zarybieniowy będzie pochodził z Gospodarstwa Rybackiego w Samokłeskach, które podlega nadzorowi weterynaryjnemu. Gospodarstwo w zakresie produkcji materiału zarybieniowego współpracuje z Zakładem Chorób Ryb Państwowego Instytutu Weterynarii w Puławach. W związku z tym, w przypadku niekontrolowanego przedostania się ryb pochodzących z zarybienia do rzeki, brak

prawdopodobieństwa znaczącego oddziaływania na ichtiofaunę Szyszły i Rzeczycy w związku z przenoszeniem chorób i pasożytów.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w terenie dolinnym, nie będzie generować obiektów dysharmonijnych lub dominant krajobrazowych. Krótkookresowe oddziaływanie na lokalny krajobraz będzie mieć miejsce jedynie w fazie budowy (do 12 dni). Przedsięwzięcie nie będzie wiązać się z wprowadzaniem obiektów kubaturowych. Nie wystąpią znaczące oddziaływania na odbiór krajobrazu widocznego z punktów widokowych na lokalnych wyniesieniach terenu. W związku z tym nie przewiduje się znaczącego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na krajobraz.

W okresie budowy stawów wystąpi nieznaczna emisja gazów cieplarnianych w trakcie pracy maszyn, którą traktować należy jako krótkotrwałą (do 12 dni) i pomijalną. Realizacja inwestycji nie przyczyni się do pogłębienia zmian klimatu. Budowa stawów zwiększy małą retencję, przez co będzie wzmacniać odporność doliny i użytków rolnych na fale upałów i susze, co można uznać za łagodzenie zmian klimatu

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w odległości ok. 2,4 km od granicy państwa, uwzględniając jego skalę oraz lokalny charakter brak jest prawdopodobieństwa oddziaływania transgranicznego na elementy środowiska przyrodniczego.

Mając powyższe na uwadze, po uwzględnieniu łącznie uwarunkowań, o których mowa w art. 63 ust. 1 i art. 68 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 2013, poz. 1235, ze zm.) stwierdza się brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w/w przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Adresat (z prośbą o powiadomienie stron postępowania)
2. Andrzej Dawidowski
ul. Mickiewicza 12, 22-670 Bełżec
3. A/a.

Z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Lublinie

Zofia Kurek
Naczelnik Wydziału Spraw Terenowych III