

RŚF.6220.4.2017

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 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 2016 poz. 353 z późn. zm.), w związku z § 3 ust. 1 pkt 66 lit. a) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r., *w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2016 r. poz. 71, z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2016 r. poz. 23 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Polskiego Towarzystwa Ochrony Ptaków z siedzibą w Białowieży, ul. Mostowa 25, 17-230 Białowieża o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na **Budowie pięciu stawów i dwóch zastawek na działkach o nr ew. 34, 61 w ob. ew. 60 Żywkowo-Grądzik oraz działkach o nr ew. 20/3, 20/5, 21/2, 21/1, 20/4, 20/6 w ob. ew. 46 Toprzyny, gmina Górowo Iławeckie.**

orzekam

1. **Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na Budowie pięciu stawów i dwóch zastawek na działkach o nr ew. 34, 61 w ob. ew. 60 Żywkowo-Grądzik oraz działkach o nr ew. 20/3, 20/5, 21/2, 21/1, 20/4, 20/6 w ob. ew. 46 Toprzyny, gmina Górowo Iławeckie.**
2. **Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.**

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 29 marca 2017 r. (wpłynął 4 kwietnia 2017 r.) Polskie Towarzystwo Ochrony Ptaków z siedzibą w Białowieży, ul. Mostowa 25, 17-230 Białowieża zwróciło się do Wójta Gminy Górowo Iławeckie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego **Budowie pięciu stawów i dwóch zastawek na działkach o nr ew. 34, 61 w ob. ew. 60 Żywkowo-Grądzik oraz działkach o nr ew. 20/3, 20/5, 21/2, 21/1, 20/4, 20/6 w ob. ew. 46 Toprzyny, gmina Górowo Iławeckie.** Do wniosku dołączono dokumenty wymienione w art. 74 ust. 1 pkt 2, 3 i 6 *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*. Powyższa inwestycja została zakwalifikowana do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko - zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 66 lit. a) *Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko*.

Na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* organ prowadzący postępowanie zwrócił się pismem znak: RŚF.6220.4.2017 z dnia 11 kwietnia 2017 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bartoszycach o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Oba organy opiniujące wyraziły opinię o braku konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie - postanowieniem znak: **WSTE.4240.33.2017.BW.2** z dnia 30 maja 2017 r.
- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny - opinią sanitarną znak: **ZNS.4083.8.2017** z dnia 25 kwietnia 2017 r.

Biorąc pod uwagę ww. opinie, a także uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ustawy organ prowadzący postępowanie dnia 6 czerwca 2017 r. wydał postanowienie znak RŚF.6220.4.2017, o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ustaleniu zakresu raportu.

Przedmiotowa inwestycja będzie polegała na budowie pięciu stawów i dwóch zastawek na działkach nr 34 i 61 położonych w obrębie Żywkowo-Grądzik oraz na działkach nr 20/3, 20/5, 21/2, 21/1, 20/4, 20/6 w obrębie Toprzny w gminie Górowo Iławeckie.

W ramach inwestycji przewiduje się budowę dwóch zastawek o konstrukcji żelbetowej o szerokości 1.0 m i wysokość piętrzenia do 1.0 m na działkach nr 61 w obr. Żywkowo-Grądzik oraz nr 20/4 obr. Toprzny. Ponadto zaplanowano wykonanie 5 stawów o głębokości do 2 m każdy, w tym:

- staw nr 1 o pow. 700 m² zlokalizowany zostanie na działce nr 34 w obr. Żywkowo-Grądzik,
- staw nr 2 o pow. 600 m² zlokalizowany zostanie na działce nr 20/6 w obr. Toprzny,
- staw nr 3 o pow. 940 m² zlokalizowany zostanie na działce nr 20/4 w obr. Toprzny,
- staw nr 4 o pow. 750 m² zlokalizowany zostanie na działce nr 21/1 w obr. Toprzny,
- staw nr 5 o pow. 600 m² zlokalizowany zostanie na działce nr 21/2 w obr. Toprzny.

Teren planowanej inwestycji stanowią łąki III, IV i V klasy bonitacyjnej na gruntach mineralnych, porośnięte roślinnością trawiastą. Warstwa wierzchnia to humus o miąższości od 20 do 40 cm, natomiast głębiej zalegają nieprzepuszczalne i słabo przepuszczalne gliny i piaski gliniaste. Analizowany teren jest zmeliorowany rowami otwartymi, natomiast tereny na zboczach pagórków są odwadniane systemem drenów.

Stawy zlokalizowane zostaną w obniżeniach terenu na użytkowanych łąkach, natomiast zastawki na rowie melioracji szczegółowej R-D. Inwestycja nie spowoduje wyłączenia terenu z powierzchni biologicznie czynnej. Wokół budowanych stawów, na terenie rozplantowania urobku z wykopu, zostanie zniszczona szata roślinna. Po zakończeniu budowy teren zostanie zagospodarowany poprzez obsiew rodzimymi mieszkankami traw oraz częściowo pozostawiony bez obsiewu dla samoistnego zasiedlenia lokalnymi gatunkami roślin. Ma to na celu jak największą naturalizację obszaru objętego wnioskiem.

Do wykonywania prac budowlanych będą wykorzystywane materiały posiadające aprobaty i certyfikaty techniczne do stosowania w pracach ziemnych. Stawy zostaną wykonane metodą wykopu z rozplantowaniem urobku w ich obrębie. Roboty będą wykonywane przy pomocy koparki i spycharki. Do wykonania zastawek zostanie użyty gotowy beton dowieziony z wytwórni oraz materiały naturalne do umocnień: pale drewniane, kamień polny i pospółka. Stawy zasilane będą jedynie wodami gruntowymi. Powstałe budowle nie będą źródłem emisji zanieczyszczeń odprowadzanych do wód ziemi, ani powietrza. Z uwagi na niewielki zakres prac i położenie w terenach otwartych emisja spalin i hałasu na etapie realizacji będzie krótkotrwała i o zasięgu ograniczonym do miejsca wykonywania robót;

Ponadto w celu ograniczenia negatywnego wpływu przedsięwzięcia na środowisko na etapie realizacji przedsięwzięcia podjęte zostaną następujące działania:

- prace będą prowadzone przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy, o małej uciążliwości akustycznej;
- plac budowy zostanie odpowiednio przygotowany i wyposażony w środki neutralizujące (sorbenty: piasek, trociny, maty) skutki ewentualnych przecieków płynów technicznych (oleje, smary, paliwo);
- odpady powstające w czasie prac budowlanych będą segregowane i gromadzone na placu budowy w odpowiednio wydzielonych miejscach i odpowiednich, oznakowanych pojemnikach a później przekazywane do unieszkodliwienia uprawnionym podmiotom;
- prace będą prowadzone poza okresem lęgowym ptaków tj. poza terminem od 1 marca do 31 lipca.

Oddziaływanie stawów nie wykróczy poza teren będący własnością Inwestora - Polskie Towarzystwo Ochrony Ptaków. Powyższe budowle zrealizowane zostaną w zabudowie siedliskowej, na terenie działek rolnych, będących częścią gospodarstwa rolnego. Komunikacja i obsługa budowli odbywać się będzie istniejącymi zjazdami wykorzystywanymi do prowadzenia prac polowych.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie w granicach obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 *Ostoja Warmińska* PLB280015, dla którego obowiązują ustalenia planu zadań ochronnych zatwierdzonego zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 30 września 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2014 r. poz. 3086). Przewiduje się, że w wyniku

realizacji inwestycji nastąpi odtworzenie stosunków wodnych terenu, który uległ zmianie po wykonaniu melioracji odwadniających. W planie zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Warmińska PLB280015 melioracje i osuszanie gruntów są zidentyfikowane jako zagrożenia dla chronionych gatunków ptaków i ich siedlisk. Przewiduje się, że w wyniku budowy zbiorników i zahamowania odpływu wód gruntowych nastąpi poprawa kondycji ekologicznej analizowanego obszaru i stworzone zostaną dogodne warunki do bytowania gatunków ptaków będących przedmiotem ochrony obszaru Natura 2000.

W wyniku budowy stawów zmieni się dotychczasowy sposób użytkowania terenu, jednak nadal pozostanie to grunt rolny. Budowa planowanych urządzeń wodnych umożliwi prowadzenie nawodnień i będzie sprzyjać właściwemu kształtowaniu się siedlisk i rozwojowi bioróżnorodności na przyległym obszarze. Nie przewiduje się negatywnego wpływu inwestycji na środowisko naturalne oraz na tereny przyległe. W zlewni bezpośredniej nie występują zbiorniki wodne, mokradła ani inne grunty o charakterze hydrogenicznym, które mogłyby być zasilane przez wody prowadzone przez rów, na którym zostaną zrealizowane zastawki. Ponadto na etapie eksploatacji urządzeń wodnych będzie istniała możliwość, w okresach pozawegetacyjnych i o większych opadach, obniżenia piętrzenia lub jego całkowitego zaniechania, poprzez wyjęcie zamknięć z przewodnic budowli. Nie przewiduje się wystąpienia większych zmian w dotychczasowym układzie stosunków wodnych na tym terenie, ani żadnych innych robót na istniejących rowach melioracyjnych (poza budową dwóch zastawek). Ptactwo zamieszkujące analizowany obszar nie ucierpi, gdyż tereny sąsiednie zostaną pozostawione w stanie istniejącym, a dodatkowo stawy staną się miejscem ich bytowania, tworząc jednocześnie miejsce do żerowania ptakom drapieżnym chronionym na terenie Ostoi Warmińskiej. Ponadto powstaną dogodne warunki do rozrodu płazów. Sprzyjać temu będą powstałe zbiorniki wodne o łagodnych skarpach i porośniętej roślinnością wodną linii brzegowej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się w obszarze dorzecza Świeżej, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Świeżej zawarty w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1914). Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych JCWP PLRW30001757461 *Pasmar do granicy państwa* - wody naturalne, gdzie stan wód określono jako zły, a ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych oceniono jako niezagrożone oraz jednolitej części wód powierzchniowych jeziornych PLLW3030365 *Głębokie*, gdzie stan wód określono jako zły, a ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych oceniono jako zagrożone. Ze względu na kumulację zanieczyszczeń głównie w osadach dennych wprowadzono derogację. Ponadto analizowany teren znajduje się w jednolitej części wód podziemnych PLGW720020 *region wodny Świeżej, Łyny, Węgorapy i Jarft*, gdzie stan wód określono jako dobry, a ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych oceniono jako niezagrożone. Inwestycja nie stworzy nowego i nie zwiększa istniejącego zagrożenia nieosiągnięcia celów środowiskowych, określonych w Planie Gospodarowania Wodami na obszarze dorzecza Świeżej.

Biorąc pod uwagę charakter inwestycji, która będzie realizowana w ramach projektu „Ochrona wybranych gatunków ptaków strefowych na 4 obszarach Natura 2000 w północno-wschodniej Polsce” oraz wskazane w karcie informacyjnej działania minimalizujące negatywne oddziaływanie planowanej inwestycji na środowisko stwierdzono, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, w tym na obszar Natura 2000.

Biorąc powyższe pod uwagę postanowiono jak w osnowie.

Pouczenie

Zgodnie z art. 72 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* (Dz. U. z 2016 r., poz. 353 z późn. zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w tym art. 72 ust. 1. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem sześciu lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Termin ten może ulec wydłużeniu o cztery lata jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Wójta Gminy Górowo Iławeckie, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Otrzymują:

- 1) Polskie Towarzystwo Ochrony Ptaków z siedzibą w Białowieży, ul. Mostowa 25, 17-230 Białowieża

Adres do korespondencji:

Polskie Towarzystwo Ochrony Ptaków
ul. Murzynowskiego 18
10-684 Olsztyn

- 2) Str. wg. rozdzielnika

- 3) a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, Wydz. Spraw Terenowych w Elblągu
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bartoszczach



Z up. Wójta
Ewelina Skrzypa
REFERENT

Decyzja niniejsza stała się ostateczną
z dniem 04.07.2017r. i podlega
wykonaniu.
REFERENT
podpis.....
Ewelina Skrzypa

Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na

Budowie pięciu stawów i dwóch zastawek na działkach o nr ew. 34, 61 w ob. ew. 60 Żywkowo-Grądzik oraz działkach o nr ew. 20/3, 20/5, 21/2, 21/1, 20/4, 20/6 w ob. ew. 46 Toprzny, gmina Górowo Iławeckie

Zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 353 z późn. zm.) charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Przedmiotową charakterystykę sporządzono w oparciu o dane zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia (KIP).

1) Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie pięciu stawów i dwóch zastawek na działkach o nr ew. 34, 61 w ob. ew. 60 Żywkowo-Grądzik oraz działkach o nr ew. 20/3, 20/5, 21/2, 21/1, 20/4, 20/6 w ob. ew. 46 Toprzny, gmina Górowo Iławeckie.

2) Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz informacja o dotychczasowym sposobie wykorzystania i pokrycia nieruchomości szatą roślinną

Wykonanie zamierzonej inwestycji nie spowoduje wyłączenia terenu z powierzchni biologicznie czynnej. Szatę roślinną na terenie lokalizacji budowli stanowi roślinność trawiasta. Stawy zlokalizowane zostaną w obniżeniach terenu na użytkowanych łąkach o gruntach mineralnych, natomiast zastawki na rowie. Inwestycja nie spowoduje wyłączenia terenu z powierzchni biologicznie czynnej. W wyniku budowy stawów zmieni się sposób użytkowania terenu przez nie zajętego, jednak nadal pozostanie to grunt rolny, a jak wspomniano powyżej planowane budowle będą służyły prowadzeniu zrównoważonego rolnictwa i jednocześnie ochronie środowiska naturalnego.

3) Rodzaj technologii

Stawy zostaną wykonane metodą wykopu z rozplantowaniem urobku w ich obrębie poza terenami cennymi przyrodniczo i jego zagospodarowanie. Roboty będą wykonywane przy pomocy koparki i spycharki. Natomiast do wykonania zastawek zostanie użyty beton dowieziony z wytwórni betonu oraz materiały naturalne do umocnień: pale drewniane, kamień polny i pospółka.

4) Ewentualne warianty przedsięwzięcia

Wykonanie urządzeń wodnych – stawów i zastawek ma rozwiązanie w jednym wariantcie tj. wariantcie podstawowym. Przeprowadzone w latach siedemdziesiątych ubiegłego wieku melioracje polegające jedynie na odwodnieniu terenu, bez wykonania urządzeń umożliwiających prowadzenie nawodnień w okresie braku opadów, spowodowały odwodnienie tych terenów oraz degradację wierzchniej warstwy gleby. Obecnie sieć rowów melioracyjnych działa nadal, a nie jest możliwe prowadzenie nawodnień, szczególnie w okresach letnich, kiedy zapotrzebowanie roślin na wodę jest największe. Zapotrzebowanie to jest potęgowane obecnie w wyniku corocznego występowania susz niszczących roślinność i w niektórych miejscach życie biologiczne. Budowa planowanych urządzeń umożliwi prowadzenie nawodnień i będzie sprzyjać normalnemu kształtowaniu się siedlisk i rozwojowi bioróżnorodności na przyległym obszarze. Planowane przedsięwzięcie położone jest w bezpośrednim sąsiedztwie obszarów chronionego krajobrazu: „Dolina Elmy” i „Wzniesień Górowskich”. Planowane prace będą miały pozytywny wpływ na przywracanie ich walorów przyrodniczych. W przypadku niepodejmowania przedsięwzięcia, które zmierza do powstrzymania niekontrolowanego odpływu wód z tego obszaru, nastąpi dalszy spadek poziomu wód gruntowych, wysychanie w okresach letnich użytków zielonych i degradację przyległego terenu.

5) Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii

Nie będzie zapotrzebowania przedsięwzięcia w okresie realizacji w wodę, energię elektryczną, ciepłą, gazową i inne surowce poza paliwem do napędu maszyn spalinowych. Są to praktycznie prace ziemne. Czas realizacji przedsięwzięcia zakłada się na około 6 tygodni, przy pracy 2 koparek i spycharki w porze dziennej po 8 godzin dziennie. Planowane zużycie oleju napędowego wyniesie ok. 8 000 l. Natomiast nie będzie zapotrzebowania przedsięwzięcia w okresie eksploatacji w wodę, energię, paliwa i inne surowce.

6) Rozwiązania chroniące środowisko

Budowa stawów i zastawek ustabilizuje poziom zalegania wód gruntowych na terenach przyległych i dostosuje go do prowadzonej działalności. Stawy będą niespuszczalne a zasilane będą jedynie wodami gruntowymi. Stawów nie można będzie nigdy opróżnić grawitacyjnie. Po wykonaniu ich czas samoczynnie wypełnią się wodą gruntową. Planowane prace zamierzamy wykonać poza okresem lęgowym ptaków tj. w okresie od 1 sierpnia do 28 lutego, w sposób minimalizujący uciążliwość dla środowiska i chroniący istniejącą szatę roślinną. Będą one prowadzone pod nadzorem osoby posiadającej wiedzę i doświadczenie z zakresu ochrony środowiska, posiadającą umiejętności rozpoznawania gatunków, roślin i zwierząt o szerokim zakresie, mającą doświadczenie w pracy w terenie, której zadaniem będzie kontrolowanie inwestycji pod kątem przyrodniczym, a w przypadku naruszenia zakazów określonych w ustawie o ochrony przyrody, wstrzymanie prac i wystąpienie o stosowne decyzje lub zezwolenia.

W okresie eksploatacji zaproponowana budowa stawów i zastawek, zgodnie z obecnymi wymaganiami przyniesie korzyści nie tylko właścicielom obiektów, ale będzie również miała znaczenie ogólnospołeczne, wynikające z ochrony zasobów wodnych, oraz ich dużego znaczenia przyrodniczego w nawiązaniu do występujących form ochrony Natura 2000. Stawy o zaproponowanej naturalnej konfiguracji dna i urozmaiconych brzegach, które zostaną porośnięte roślinnością wodną staną się cenną enklawą przyrodniczą z bogatą i różnorodną fauną i florą. Będą jednym z podstawowych elementów wzbogacających biologiczną różnorodność krajobrazu. Należy powiedzieć, że stawy oprócz magazynu wody będą stanowiły naturalny biofiltr. Ich efektywność w oczyszczaniu wody, a głównie usuwaniu związków biogenych (azot i fosfor) będzie bardzo wysoka. Będzie się przyczyniać do poprawy jakości wód powierzchniowych.

Magazynowanie wód powierzchniowych skutecznie powstrzyma postępującą degradację walorów ekologicznych. Budowa wpłynie pozytywnie na poprawę środowiska wodno-gruntowego na rozpatrywanym terenie. Wokół stawów wytwarza się zawsze pewien specyficzny mikroklimat. Choć w niewielkim zakresie ukształtuje on pozytywnie środowisko gruntowo wodne na etapie eksploatacji oraz ukształtuje swoje otoczenie poprzez:

- zwiększenie retencji wodnej gleb,
- pozytywne oddziaływanie wód gruntowych na obszarach przyległych, co jest wynikiem wielorakich oddziaływań wód zretencjonowanych: bezpośrednich, przez infiltracje na tereny przyległe, pośrednich, poprzez zahamowanie odpływu wód gruntowych,
- zahamowanie procesu obniżania się poziomu wód gruntowych w latach normalnych i suchych,
- poprawę walorów krajobrazowych i mikroklimatu,
- wspomaganie procesu samooczyszczania się wód powierzchniowych,
- tworzenie siedliska dla roślin i zwierząt z gatunków chronionych

7) Rodzaj i przewidywana ilość wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko

Największym zagrożeniem dla walorów przyrodniczych i środowiskowych tego terenu jest jego odwodnienie prowadzące do przesuszenia. Skutkować to może długotrwałymi pożarami niszczącymi nie tylko roślinność. Innym zagrożeniem jest ekspansja zakrzaczeń i roślinności turzycowej wynikła z

zaprzestania użytkowania terenu. Pozostałe zagrożenia to eutrofizacja wód podziemnych i powierzchniowych.

8) Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko

Brak transgranicznego oddziaływania na środowisko ze względu na zbyt dużą odległość od granic państwowych.

9) Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia

Teren planowanej inwestycji znajduje się w obszarze Natura 2000 – obszarze specjalnej ochrony ptaków „Ostoja Warmińska” kod PLB 280015. W odległości 1.2 km na południowy wschód znajduje się granica obszaru chronionego krajobrazu Dolina Elmy, natomiast w odległości 6 km na zachód obszar chronionego krajobrazu Wzgórza Górowskie. W odległości 1 km na wschód znajduje się użytek geologiczny „Grądzik”. Inwestycja nie będzie oddziaływać szkodliwie na w/w obszary.

W miejscu planowanej inwestycji i w bezpośrednim sąsiedztwie, nie występują elementy środowiska kulturowego, jak również obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne lub archeologiczne.

10) Wpływ planowanej drogi na bezpieczeństwo ruchu drogowego w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej

Nie dotyczy.

11) Przedsięwzięcia realizowane i zrealizowane, znajdujące się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia- w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem

W zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia nie występują realizowane obecnie i zrealizowane przedsięwzięcia które mogą prowadzić do wystąpienia skumulowanych oddziaływań planowanego przedsięwzięcia.

12) Ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej

Ryzyko wystąpienia poważnej awarii w okresie eksploatacji nie wystąpi, gdyż planowane stawy i zastawki są obiektami małymi. Podczas realizacji obiektów mogą wystąpić awarie sprzętu i związany z tym wyciek substancji ropopochodnych. Do wystąpienia tych awarii odniesiono się powyżej.

13) Przewidywane ilości i rodzaje wytwarzanych odpadów oraz ich wpływ na środowisko

Przedsięwzięcie nie będzie w swojej działalności wytwarzać odpadów.

14) Prace rozbiórkowe dotyczące przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko

Nie dotyczy.

Reasumując należy stwierdzić, że planowane przedsięwzięcie – Budowa pięciu stawów i dwóch zastawek na działkach o nr ew. 34, 61 w ob. ew. 60 Żywkowo-Grądzik oraz działkach o nr ew. 20/3, 20/5, 21/2, 21/1, 20/4, 20/6 w ob. ew. 46 Toprzyny, gmina Górowo Iławeckie.

Realizacja i funkcjonowanie obiektów, po koniecznym uwzględnieniu w projekcie budowlanym wymagań dot. ochrony środowiska, nie spowoduje uciążliwości oraz zagrożenia środowiska i zdrowia ludzi. Zaprojektowane przedsięwzięcie, z uwagi na rodzaj, skalę, brak ew. emisji nie będzie oddziaływać na *Obszar Natura 2000*.

R E F E R E N T

Ewelina Skrzypa