

# **PROGNOZA ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO**

**dla projektu zmian studium uwarunkowań i kierunków  
zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Ruciane -  
Nida**

## **UZUPEŁNIENIE NR 2**

Zespół autorski

mgr inż. Marcin Bilski

mgr inż. Bogusław Sieńko

mgr inż. Artur Szymańczyk

dr inż. Sebastian Węclewski

Zielona Góra, luty 2014 r.

Pracownia Analiz Środowiskowych <b>EKOVENTUS</b> – Szymańczyk i Węclewski sp. j. NIP: 973-095-31-31 REGON: 080335735 KRS: 0000328946 Nr rachunku: 29 1140 2017 0000 4902 0990 6589			
Siedziba :	ul. Strumykowa 22a/2 65-101 Zielona Góra tel./fax. 68 455 25 70 ekoventus@ekoventus.pl	Biuro:	ul. Dekoracyjna 3 65-722 Zielona Góra tel./fax. 68 455 25 70 ekoventus@ekoventus.pl
<a href="http://www.ekoventus.pl">www.ekoventus.pl</a>			

# **PROGNOZA ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO**

**dla projektu zmian studium uwarunkowań i kierunków  
zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Ruciane-  
Nida**

**UZUPEŁNIENIE NR 2**

## 1. Wstęp

Niniejsze uzupełnienie zostało opracowane w odpowiedzi na stanowisko Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 13.12.2013 r. - pismo znak WOOS- OOP.610.126.2.2013.MMI.1. Prognoza o oddziaływaniu na środowisko została uzupełniona i dostosowana do zapisów Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego (MPK).

Plan Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego został ustanowiony uchwałą nr XIX/368/12 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego. Prace nad projektem zmian studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Ruciane-Nida zostały rozpoczęte wcześniej, a prognoza oddziaływania na środowisko została opracowana w latach 2010-2011, a więc przed uchwaleniem Planu Ochrony MPK. Ponieważ projekt studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Ruciane-Nida nie został jeszcze uzgodniony, a uchwalony został Plan Ochrony MPK konieczne jest odniesienie się w przedmiotowej prognozie do zapisów Planu. W myśl art. 20 ust. 3 pkt 7 Plan Ochrony MPK zawiera ustalenia do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin.

W ramach uzupełnienia na opracowanych wcześniej załącznikach graficznych do prognozy oddziaływania na środowisko naniesione zostały granice stref przyrodniczo-krajobrazowych określonych w Planie Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego.

## **2. Ustalenia do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz planu zagospodarowania województwa dla poszczególnych miejscowości**

Zapisami Planu Ochrony MPK wprowadza się ustalenia do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin znajdujących się w obszarze parku, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych.

### **W zakresie kształtowania zabudowy i zagospodarowania na obszarze Parku:**

- 1) należy zachowywać istniejące układy przestrzenne poszczególnych wsi oraz ich zabudowę; obiekty zniszczone powinny być w miarę możliwości remontowane i odbudowywane na wzór istniejącej zabudowy regionalnej;
- 2) nowe obiekty budowlane, powinny być lokalizowane w obrębie wsi o charakterze rolniczym, mieszkalnym oraz letniskowym na terenach zwartej zabudowy wsi, z zachowaniem istniejącej linii zabudowy nawiązującej do układu dróg publicznych i układem zabudowań w siedlisku oraz nawiązywać do architektury regionalnej południowych Mazur;
- 3) przy realizacji obiektów budowlanych należy stosować wzorce architektury regionalnej wynikającej z historycznych i kulturowych uwarunkowań Mazur; wydanie pozwoleń na budowę obiektów nowych i przebudowywanych powinno następować po zasięgnięciu opinii Dyrektora Parku na temat poszczególnych projektów pod kątem ich zgodności z wymogami ochrony krajobrazu kulturowego,
- 4) na obszarze Parku nie dopuszcza się ustawiania przyczep kempingowych i innych obiektów o podobnych funkcjach i przeznaczeniu (np. samochodów mieszkalnych, baraków, przenośnych domków, domków kempingowych, kontenerów) poza miejscami wyznaczonymi do tego celu zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o usługach turystycznych (Dz. U. 2004 r. Nr 223, poz. 2268).

**W zakresie zagospodarowania jednostek przestrzennych wytycza się strefy przyrodniczo-krajobrazowe:**

**strefa „0” Zerowa** – obejmuje istniejące rezerваты przyrody i obszary przyległe wg istniejącej mapy; w strefach „0” (Zerowych) niedopuszczalne jest wznoszenie nowych obiektów budowlanych, z wyjątkiem obiektów służących bezpośrednio ochronie przyrody; zabiegi ochronne w rezerwach prowadzone zgodnie z planem ochrony rezerwatu lub zadaniami ochronnymi ustalonymi przez RDOŚ w porozumieniu z Nadleśnictwem, poza rezerwatami – zgodnie z planami urządzenia lasu:

**strefa „IE” Pierwsza, Ekologiczna;** – obejmuje dużą część obszarów leśnych Parku, niektóre cenne przyrodniczo tereny rolnicze wraz z ich terenami zabudowanymi oraz cenniejsze tereny wodne; obszary tej strefy odgrywają bardzo ważną rolę w równowadze ekologicznej Parku, stanowiąc ostoję wielu rzadkich gatunków roślin i zwierząt; w strefie IE nie dopuszcza się wyznaczania nowych siedlisk budowlanych; gospodarka leśna prowadzona zgodnie z zapisami w planach urządzenia lasu:

**strefa „IK” (Pierwsza Krajobrazowa)** – obejmuje cenne pod względem krajobrazowym tereny Parku; nowe obiekty budowlane mogą być lokalizowane w strefie IK (Pierwszej Krajobrazowej) tylko w przypadku ścisłego powiązania przestrzennego z już istniejącą zabudową w obrębie tej strefy:

**strefa „II” Druga:**

- obejmuje części Parku o niższych wartościach przyrodniczych, w znacznej części tereny budownictwa wiejskiego i turystycznego; nowe obiekty budowlane w strefach II (Drugich) mogą być lokalizowane na terenach zwartej i rozproszonej zabudowy wsi,
- krajobraz tej strefy wymaga częściowego zrewaloryzowania poprzez przywracanie historycznej, regionalnej architektury mazurskiej.

**Biorąc pod uwagę zapisy Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego, nie jest możliwa nowa zabudowa w obrębie stref 0 (niedopuszczalne jest wznoszenie nowych obiektów budowlanych, z wyjątkiem obiektów służących bezpośrednio ochronie przyrody) oraz IE (nie dopuszcza się wyznaczania nowych siedlisk budowlanych). W związku z powyższym obszary wyznaczone przez gminę do przyszłej zabudowy nie mogą zagospodarowane w inny sposób niż wynika to z zapisów Planu Ochrony MPK.**

## **Gałkowo**

Część obszarów przeznaczonych pod zabudowę w projekcie zmiany studium znajduje się w strefie IE15 (brak możliwości wyznaczania nowych siedlisk budowlanych): strefa IE15 „Niwa Polna Gałkowa, Zameczka i Chostki (gm. Piecki, Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, cenne ekosystemy łąkowe, bardzo ważny obszar ochronny populacji bociana białego, żurawia, derkacza, błotniaka stawowego i kani rudej; duże walory geomorfologiczne, przyrodnicze i kulturowe; funkcja ochronna dla strefy OR7.

Pozostałe obszary przeznaczone pod zabudowę znajduje się w strefie IK12: strefa IK12 „Niwa Siedliskowa Gałkowa” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, cenne ekosystemy łąkowe z derkaczem i czajką, szczególne walory krajobrazowo-kulturowe.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE15:

- dostępność turystyczno-krajoznawcza po wyznaczonych trasach (drogi publiczne, ścieżki rowerowe, trasy konne, szlaki turystyczne),
- zalecana ekstensywna gospodarka rolna na użytkach zielonych,
- zamiana napowietrznych linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne, budowa nowych linii energetycznych, jako kable podziemne,
- zachowanie tradycyjnej zabudowy wiejskiej i harmonijnego krajobrazu kulturowego.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IK12:

- zachowanie historycznej zabudowy przydrożnej wsi Gałkowo w formie „ulicówki” i rewaloryzacja zabudowy,
- utrzymanie użytków zielonych na gruntach rolnych,
- zamiana napowietrznych linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne,
- utrzymanie tradycyjnego kulturowego krajobrazu wiejskiego.

## **Głodowo**

Część obszarów przeznaczonych pod zabudowę znajduje się w strefie OR12; strefa OR12 „Jezioro Warnoły z Zatoką Szyba” (gm. Ruciane-Nida) – obszary Natura 2000 „Puszcza

Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, bardzo cenne wartości przyrodnicze, ostoja ptaków wodno-błotnych i drapieżnych, ważne tarlisko ryb.

Pozostałe obszary przeznaczone pod zabudowę znajduje się w strefie IK1 oraz IK7;

strefa IK1 „Jezioro Śniardwy” (gm. Pisz, Orzysz) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008, największe, naturalne jezioro w systemie Wielkich Jezior Mazurskich w Polsce; jedna z głównych atrakcji Krajoznawczych Parku; ważna ostoja ptactwa wodnego, szeroka strefa litoralu stanowi tarliska ryb, a otaczające łożowiska są biotopem łośia,

strefa IK7 „Niwa Niedźwiedziego Rogu i Głodowa” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008, duże znaczenie krajobrazowe i przyrodnicze.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy 0R12:

- funkcje naukowe i dydaktyczne,
- ze względu na miejsca gniazdowania i żerowania ptaków drapieżnych dostępność turystyczna ograniczona,
- gospodarka leśna wg planu urządzenia lasu uwzględniającego obecność lasów rezerwatowych,
- odłowy ryb w jeziorze Warnołty wyłącznie na podstawie planu ochrony lub zadań ochronnych, a przy ich braku wg decyzji RDOŚ,
- racjonalna gospodarka rybacka w Zatoce Szyba uwzględniająca swobodną migrację ryb,
- ochrona i wzbogacenie zadrzewień i zakrzewień przy południowych brzegach jeziora;

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IK1:

- turystyka wodna i krajoznawcza oraz żegluga śródlądowa po wyznaczonych trasach,
- urządzenie krajoznawczej trasy rowerowej wokół jeziora z punktami widokowymi,
- nie sytuowanie wież i tworzenia dominant architektoniczno-przestrzennych z wyjątkiem obiektów, w tym wież nawigacyjnych niezbędnych dla potrzeb Stacji Ratownictwa Wodnego w rejonie wsi Dziubiele, oraz Rejonowego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie, Zarządu Zlewni,
- ograniczenie budowy obiektów kubaturowych i pomostów do miejsc związanych z istniejącymi obiektami usług turystyki wodnej i funkcją bezpieczeństwa,

- ochrona przed erozją przez zachowanie naturalnych zadrzewionych i zakrzewionych brzegów;

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IK7:

- turystyka krajoznawcza i wodna,
- gospodarka rolna z preferencjami dla trwałych użytków zielonych,
- dążenie do zamiany napowietrznych linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne,
- rewaloryzacja architektoniczna osady rybackiej w Głodowie.

### **Iznota**

Wszystkie obszary przeznaczone pod zabudowę znajdują się w strefie IE9 (brak możliwości wyznaczania nowych siedlisk budowlanych); strefa IE9 „Las i Niwa Polna Iznoty i Kamienia” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoją Piska” PLH 280048, duże wartości przyrodnicze, zwłaszcza ekosystemów leśnych, wodnych i łąkowych, biotopy rysia oraz bielika, orlika krzykliwego, bociana czarnego, kani czarnej i zimorodka, Zatoka Iznocka stanowi ważne tarlisko ryb; funkcje strefy ochronnej dla strefy OR2 i OR9,

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE9:

- ze względu na gniazdowanie i żerowiska ptaków drapieżnych ograniczona dostępność turystyczno-krajoznawcza,
- gospodarka rolna z utrzymaniem trwałych użytków zielonych,
- gospodarka rolna według zasad programów rolno-środowiskowych,
- pozostawienie dotychczasowych niezabudowanych terenów otwartych i sadów bez zabudowy,
- zamiana linii elektroenergetycznych powietrznych na kablowe podziemne.

### **Iznota Gąsior**

Wszystkie obszary przeznaczone pod zabudowę znajdują się w strefie IE9 (brak możliwości wyznaczania nowych siedlisk budowlanych); strefa IE9 „Las i Niwa Polna Iznoty i Kamienia” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB



280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, duże wartości przyrodnicze, zwłaszcza ekosystemów leśnych, wodnych i łąkowych, biotopy rysia oraz bielika, orlika krzykliwego, bociana czarnego, kani czarnej i zimorodka, Zatoka Iznocka stanowi ważne tarlisko ryb; funkcje strefy ochronnej dla strefy 0R2 i 0R9,

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE9:

- ze względu na gniazdowanie i żerowiska ptaków drapieżnych ograniczona dostępność turystyczno-krajoznawcza,
- gospodarka rolna z utrzymaniem trwałych użytków zielonych,
- gospodarka rolna według zasad programów rolno-środowiskowych,
- pozostawienie dotychczasowych niezabudowanych terenów otwartych i sadów bez zabudowy,
- zamiana linii elektroenergetycznych powietrznych na kablowe podziemne.

### **Iznota Kamień**

Część działek przeznaczona pod zabudowę znajduje się w strefie IE9 (brak możliwości wyznaczania nowych siedlisk budowlanych); strefa IE9 „Las i Niwa Polna Iznoty i Kamienia” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, duże wartości przyrodnicze, zwłaszcza ekosystemów leśnych, wodnych i łąkowych, biotopy rysia oraz bielika, orlika krzykliwego, bociana czarnego, kani czarnej i zimorodka, Zatoka Iznocka stanowi ważne tarlisko ryb; funkcje strefy ochronnej dla strefy 0R2 i 0R9.

Pozostałe obszary przeznaczone pod zabudowę znajduje się w strefie II; strefa II obejmuje części Parku o niższych wartościach przyrodniczych, w znacznej części tereny budownictwa wiejskiego i turystycznego; nowe obiekty budowlane w strefach II (Drugich) mogą być lokalizowane na terenach zwartej i rozproszonej zabudowy wsi. Krajobraz tej strefy wymaga częściowego zrewaloryzowania poprzez przywracanie historycznej, regionalnej architektury mazurskiej.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE9:

- ze względu na gniazdowanie i żerowiska ptaków drapieżnych ograniczona dostępność turystyczno-krajoznawcza,
- gospodarka rolna z utrzymaniem trwałych użytków zielonych,

- gospodarka rolna według zasad programów rolno-środowiskowych,
- pozostawienie dotychczasowych niezabudowanych terenów otwartych i sadów bez zabudowy,
- zamiana linii elektroenergetycznych powietrznych na kablowe podziemne.

### **Końcewo**

Tereny przeznaczone pod zabudowę znajdują się w strefie IK7; strefa IK7 „Niwa Niedźwiedziego Rogu i Głodowa” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008, duże znaczenie krajobrazowe i przyrodnicze.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IK7:

- turystyka krajoznawcza i wodna,
- gospodarka rolna z preferencjami dla trwałych użytków zielonych,
- dążenie do zamiany napowietrznych linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne,
- rewaloryzacja architektoniczna osady rybackiej w Głodowie.

### **Nowa Ukta**

Obszary przeznaczone pod zabudowę w planie studium znajdują się w całości w strefie IE11 (brak możliwości wyznaczania nowych siedlisk budowlanych); strefa IE11 „Niwa Polna i Siedliskowa Nowej Ukty i Kadzidłowa” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, cenne ekosystemy łąkowe, bardzo ważny obszar ochronny populacji bociana białego, żurawia, kani rudej, czajki i derkacza; funkcja ochronna dla stref OR2 i OR4.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE11:

- dostępność turystyczno-krajoznawcza po wyznaczonych trasach (drogi publiczne, ścieżki rowerowe i konne, szlaki turystyczne piesze),
- gospodarka rolna z preferencjami dla kierunku ekologicznego na zwiększonych areałach trwałych użytków zielonych,
- rewaloryzacja istniejącej zabudowy,
- docelowa likwidacja budynku byłej fermy drobiu (dz. geod. nr 92 obręb Ukta),

- niedopuszczenie do zabudowy dotychczas niezabudowanych terenów otwartych i sadów,
- docelowa zamiana linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne, budowa nowych linii energetycznych, jako kable podziemne,
- utrzymanie regionalnej zabudowy wiejskiej i harmonijnego krajobrazu kulturowego,
- zwiększenie zadrzewień i zakrzewień śródpolnych,
- gospodarka rolna według zasad programów rolno-środowiskowych.

### **Osiniak-Piotrowo**

Niewielka część obszarów w północno-zachodniej części miejscowości znajduje się w strefie IE13 (brak możliwości wyznaczania nowych siedlisk budowlanych); strefa IE13 „Niwa Klasztorna i Wojnowa” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, cenne ekosystemy łąkowe, bardzo ważny obszar ochronny populacji bociana białego, żurawia, derkacza i kani rudej; duże walory geomorfologiczne, przyrodnicze i kulturowe; funkcja ochronna dla strefy OR7.

Znacząca część obszaru znajduje się w strefie IK11; strefa IK11 „Jezioro Bełdany” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, przykład krajobrazu pojeziernego z jeziorem rynnowym, teren żerowiskowy bielika, kani rudej i czarnej.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE13:

- funkcje dydaktyczne i krajoznawcze,
- właściwe utrzymanie i rewaloryzacja Zespołu Klasztornego przy jez. Duś (dz. geod. nr 1 obrębu Wojnowo),
- rewaloryzacja istniejącej zabudowy wsi.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IK11:

- turystyka wodna i krajoznawcza,
- gospodarka rybacka i amatorski połów ryb (wędkarstwo),
- utrzymanie przeprawy promowej do Wierzby,
- ograniczenie ruchu motorowodnego do wyznaczonych szlaków,

- zachowanie naturalnego jeziorno-leśnego krajobrazu; zachowanie ostatnich fragmentów niezabudowanych otwartych terenów przyjeziornych,
- ograniczenie budowy pomostów wyłącznie do miejsc związanych istniejącymi obiektami usług turystyki wodnej,
- ochrona roślinności przybrzeżnej i zadrzewień przywodnych.

Jeśli chodzi o obecność małych zbiorników wodnych na obszarze miejscowości to należy stwierdzić, że stosowanie przepisu dotyczącego zakazu lokalizowania obiektów budowlanych w strefie 100 m od linii brzegowej tych zbiorników jest nieuzasadnione. Są to oczka wodne wykonane do celów rekreacyjnych oraz obniżenia terenowe okresowo wypełnione wodą. Znajdują się ponadto na działkach, które w ewidencji nie są ujęte jako woda („W”).

### **Popielno**

Działki znajdujące się w południowej części obszaru przeznaczonego pod zabudowę znajdują się w strefie IE6 (brak możliwości wyznaczania nowych siedlisk budowlanych); strefa IE6 „Lasy Popielna i Łąki Warnowskie” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, cenne wartości przyrodnicze oraz ważna rola w utrzymaniu równowagi ekologicznej w rejonach jezior Bełdany i Warnoły; obszar gniazdowania bielika i duża ostoja zwierzyny płowej oraz introdukowanej (konik polski) przez Zakład Doświadczalny PAN w Popielnie.

Pozostałe obszary przeznaczone pod zabudowę znajdują się w strefie IK12; strefa IK12 „Niwa Siedliskowa Gałkowa” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, cenne ekosystemy łąkowe z derkaczem i czajką, szczególne walory krajobrazowo-kulturowe.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE6:

- dostępność turystyczna (piesza, rowerowa) do ustalonych punktów i po ścieżkach przyrodniczych,
- gospodarka leśna wg obowiązującego planu urządzenia lasu PAN Popielno,
- docelowa wymiana linii elektroenergetycznej średniego napięcia na linię kablową podziemną, budowa nowych linii kablowych wyłącznie podziemnych,

- adaptacja pola namiotowego dla turystyki wodnej nad jez. Bełdany (w pobliżu leśniczówki Kołczewo).

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IK12:

- zachowanie historycznej zabudowy przydrożnej wsi Gałkowo w formie „ulicówki” i rewaloryzacja zabudowy,
- utrzymanie użytków zielonych na gruntach rolnych,
- zamiana napowietrznych linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne,
- utrzymanie tradycyjnego kulturowego krajobrazu wiejskiego.

### **Świgajno**

Część obszarów (w północnej części) przeznaczonych pod zabudowę znajduje się w strefie IE12 (brak możliwości wyznaczania nowych siedlisk budowlanych); strefa IE12 „Niwa Śwignajna” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, duże znaczenie ekologiczne (trasa migracji ssaków i ptaków) i przyrodnicze, ostoja drobnych ptaków śpiewających, 2 gatunków błotniaków i dzika; strefa ochronna dla strefy OR2.

Pozostałe obszary planowane pod zabudowę znajdują się w strefie IK14; strefa IK14 „Niwa Wólczańska i Ładnego Pola” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008, duże walory krajobrazowe i przyrodnicze; ostoja ptactwa – kani rudej, bociana białego, derkacza i czajki oraz zwierzyny płowej i dzika.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE12:

- dostępność turystyczno-krajoznawcza po wyznaczonych trasach (drogi publiczne, ścieżki rowerowe i konne, szlaki turystyczne piesze),
- gospodarka rolna z preferencjami dla kierunku ekologicznego na zwiększonych arealach użytków zielonych,
- rewaloryzacja zabudowy istniejącej,
- docelowa zmiana napowietrznych linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne, budowa nowych linii energetycznych, jako kable podziemne,
- utrzymanie regionalnej zabudowy wiejskiej i harmonijnego krajobrazu kulturowego,
- dążenie do zwiększenia liczby zadrzewień i zakrzewień śródpolnych.

#### Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IK14:

- turystyka krajoznawcza,
- rozwój rolnictwa o charakterze ekologicznym,
- rewaloryzacja historycznej zabudowy starowierskiej i mazurskiej,
- zamiana napowietrznych linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne,
- utrzymanie tradycyjnego krajobrazu wiejskiego ze wzbogaceniem nowymi zadrzewieniami i zakrzewieniami;

#### **Ukta**

Część działek przeznaczonych pod zabudowę w północnej i północno-zachodniej części znajduje się w strefie IE11 (brak możliwości wyznaczania nowych siedlisk budowlanych), część działek w południowej części znajduje się w strefie IE15 (brak możliwości wyznaczania nowych siedlisk budowlanych). Strefa IE11 „Niwa Polna i Siedliskowa Nowej Ukty i Kadzidłowa” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, cenne ekosystemy łąkowe, bardzo ważny obszar ochronny populacji bociana białego, żurawia, kani rudej, czajki i derkacza; funkcja ochronna dla stref OR2 i OR4.

Strefa IE15 „Niwa Polna Gałkowa, Zameczka i Chostki (gm. Piecki, Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, cenne ekosystemy łąkowe, bardzo ważny obszar ochronny populacji bociana białego, żurawia, derkacza, błotniaka stawowego i kani rudej; duże walory geomorfologiczne, przyrodnicze i kulturowe; funkcja ochronna dla strefy OR7.

Część działek w zachodniej części obszarów przeznaczonych pod zabudowę znajduje się w strefie IK12 i strefie II. Strefa IK12 „Niwa Siedliskowa Gałkowa” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, cenne ekosystemy łąkowe z derkaczem i czajką, szczególne walory krajobrazowo-kulturowe.

Pozostałe obszary przeznaczone pod zabudowę znajduje się w strefie II; strefa II obejmuje części Parku o niższych wartościach przyrodniczych, w znacznej części tereny budownictwa wiejskiego i turystycznego; nowe obiekty budowlane w strefach II (Drugich) mogą być lokalizowane na terenach zwartej i rozproszonej zabudowy wsi. Krajobraz tej strefy wymaga częściowego zrewaloryzowania poprzez przywracanie historycznej, regionalnej architektury mazurskiej.

#### Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE11:

- dostępność turystyczno-krajoznawcza po wyznaczonych trasach (drogi publiczne, ścieżki rowerowe i konne, szlaki turystyczne piesze),
- gospodarka rolna z preferencjami dla kierunku ekologicznego na zwiększonych areałach trwałych użytków zielonych,
- rewaloryzacja istniejącej zabudowy,
- docelowa likwidacja budynku byłej fermy drobiu (dz. geod. nr 92 obrębu Ukta),
- niedopuszczenie do zabudowy dotychczas niezabudowanych terenów otwartych i sadów,
- docelowa zamiana linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne, budowa nowych linii energetycznych, jako kable podziemne,
- utrzymanie regionalnej zabudowy wiejskiej i harmonijnego krajobrazu kulturowego,
- zwiększenie zadrzewień i zakrzewień śródpolnych,
- gospodarka rolna według zasad programów rolno-środowiskowych.

#### Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE15:

- dostępność turystyczno-krajoznawcza po wyznaczonych trasach (drogi publiczne, ścieżki rowerowe, trasy konne, szlaki turystyczne),
- zalecana ekstensywna gospodarka rolna na użytkach zielonych,
- zamiana napowietrznych linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne, budowa nowych linii energetycznych, jako kable podziemne,
- zachowanie tradycyjnej zabudowy wiejskiej i harmonijnego krajobrazu kulturowego.

#### Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IK12:

- zachowanie historycznej zabudowy przydrożnej wsi Gałkowo w formie „ulicówki” i rewaloryzacja zabudowy,
- utrzymanie użytków zielonych na gruntach rolnych,
- zamiana napowietrznych linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne,
- utrzymanie tradycyjnego kulturowego krajobrazu wiejskiego.

#### **Wierzba**

Obszary przeznaczone pod planowaną zabudowę znajdują się w strefie II oraz w strefie IK10; strefa IK10 „Niwa Popielna ” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008, duże znaczenie dla krajobrazu terenu stycznego jezior Bełdany, Mikołajskie i Śniardwy.

Strefa II obejmuje części Parku o niższych wartościach przyrodniczych, w znacznej części tereny budownictwa wiejskiego i turystycznego; nowe obiekty budowlane w strefach II (Drugich) mogą być lokalizowane na terenach zwartej i rozproszonej zabudowy wsi. Krajobraz tej strefy wymaga częściowego zrewaloryzowania poprzez przywracanie historycznej, regionalnej architektury mazurskiej.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IK10:

- zwiększanie udziału drzew liściastych w monokulturach sosnowych.
- turystyka wodna, krajoznawcza i cele naukowo-dydaktyczne,
- utrzymanie trwałych użytków zielonych,
- rewaloryzacja zabudowy Popielna,
- zamiana linii napowietrznych – elektroenergetycznych na kablowe podziemne,
- wprowadzenie nowych zadrzewień i zakrzewień, szczególnie nadwodnych.

## **Wojnowo**

Cała miejscowość, a więc wszystkie obszary planowane pod zabudowę znajdują się w strefie IE13 (zakaz wyznaczania nowych siedlisk budowlanych). strefa IE13 „Niwa Klasztorna i Wojnowa” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, cenne ekosystemy łąkowe, bardzo ważny obszar ochronny populacji bociana białego, żurawia, derkacza i kani rudej; duże walory geomorfologiczne, przyrodnicze i kulturowe; funkcja ochronna dla strefy OR7.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE13:

- funkcje dydaktyczne i krajoznawcze,
- właściwe utrzymanie i rewaloryzacja Zespołu Klasztornego przy jez. Duś (dz. geod. nr 1 obrębu Wojnowo),
- rewaloryzacja istniejącej zabudowy wsi.



## Wygryny

Część działek przeznaczonych pod zabudowę znajduje się w granicach strefy IE12 (północno-zachodnia część miejscowości) oraz granicach strefy IE8 (południowo-wschodnia część miejscowości). W obu strefach obowiązuje zakaz wyznaczania nowych siedlisk budowlanych.

Strefa IE12 „Niwa Śwignajna” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, duże znaczenie ekologiczne (trasa migracji ssaków i płazów) i przyrodnicze, ostoja drobnych ptaków śpiewających, 2 gatunków błotniaków i dzika; strefa ochronna dla strefy OR2.

Strefa IE8 „Las Guzianka” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, duże wartości przyrodnicze, grądy i dąbrowy oraz rola buforu wobec niekorzystnego oddziaływania miasta Ruciane-Nida na cenne obszary Parku.

Pozostała część miejscowości wraz z obszarami planowanymi pod zabudowę znajduje się w strefie IK13; strefa IK13 „Niwa Wygryńska” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008, teren o dużym znaczeniu dla walorów krajobrazowych jeziora Wygryńskiego i rzeki Nidki, ekosystemy napiaskowe, miejsca lęgowe i żerowiskowe błotniaka stawowego, bąka, kropiatki i zielonki.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE8:

- funkcje naukowe i dydaktyczne,
- dostępność dla turystyki pieszej i rowerowej,
- utrzymanie naturalnego krajobrazu leśnego.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE12:

- dostępność turystyczno-krajoznawcza po wyznaczonych trasach (drogi publiczne, ścieżki rowerowe i konne, szlaki turystyczne piesze),
- gospodarka rolna z preferencjami dla kierunku ekologicznego na zwiększonych arealach użytków zielonych,
- rewaloryzacja zabudowy istniejącej,
- docelowa zmiana napowietrznych linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne, budowa nowych linii energetycznych, jako kable podziemne,
- utrzymanie regionalnej zabudowy wiejskiej i harmonijnego krajobrazu kulturowego,

- dążenie do zwiększenia liczby zadrzewień i zakrzewień śródpolnych.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IK13:

- turystyka krajoznawcza i wodna,
- gospodarka rolna z preferencjami dla rolnictwa ekologicznego,
- dążenie do zamiany linii elektroenergetycznych napowietrznych na kablowe podziemne,
- rewaloryzacja zabudowy w kierunku tradycyjnego, harmonijnego krajobrazu wiejskiego ze wzbogaceniem nowymi zadrzewieniami.

### **Wygryny Borek**

Południowa część obszaru planowanego pod zabudowę znajduje się w granicach strefy IE8 (brak możliwości wyznaczania nowych siedlisk budowlanych); strefa IE8 „Las Guzianka” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, duże wartości przyrodnicze, grądy i dąbrowy oraz rola buforu wobec niekorzystnego oddziaływania miasta Ruciane-Nida na cenne obszary Parku.

Pozostały obszar przewidziany pod rozbudowę znajduje się w strefie IK13; strefa IK13 „Niwa Wygryńska” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008, teren o dużym znaczeniu dla walorów krajobrazowych jeziora Wygryńskiego i rzeki Nidki, ekosystemy napiaskowe, miejsca lęgowe i żerowiskowe błotniaka stawowego, bąka, krociatki i zielonki.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE8:

- funkcje naukowe i dydaktyczne,
- dostępność dla turystyki pieszej i rowerowej,
- utrzymanie naturalnego krajobrazu leśnego.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IK13:

- turystyka krajoznawcza i wodna,
- gospodarka rolna z preferencjami dla rolnictwa ekologicznego,
- dążenie do zamiany linii elektroenergetycznych napowietrznych na kablowe podziemne,

- rewaloryzacja zabudowy w kierunku tradycyjnego, harmonijnego krajobrazu wiejskiego ze wzbogaceniem nowymi zadrzewieniami.

## **Wejsuny**

Fragment planowanych pod rozbudowę działek w północno-zachodniej części znajduje się w granicach strefy IE5 (brak możliwości wyznaczania nowych siedlisk budowlanych); strefa IE5 „Lasy Jegocińskie” (gm. Pisz) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, duże znaczenie przyrodnicze, ważny teren w ochronie ptaków drapieżnych i wilka.

Pozostałe obszary planowane do zabudowy znajdują się w strefie II oraz w niewielkiej części w strefie IK2. Strefa IK2 „Las Wejsuński” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008, bory świeże na sandrach, walory turystyczne i rekreacyjne.

Strefa II obejmuje części Parku o niższych wartościach przyrodniczych, w znacznej części tereny budownictwa wiejskiego i turystycznego; nowe obiekty budowlane w strefach II (Drugich) mogą być lokalizowane na terenach zwartej i rozproszonej zabudowy wsi. Krajobraz tej strefy wymaga częściowego zrewaloryzowania poprzez przywracanie historycznej, regionalnej architektury mazurskiej.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IK2:

- zwiększanie udziału drzew liściastych w monokulturach sosnowych.

## **Wólka**

Fragment obszarów planowanych do zabudowy znajduje się w strefie IE12 (brak możliwości wyznaczania nowych siedlisk budowlanych); strefa IE12 „Niwa Śwignajna” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, duże znaczenie ekologiczne (trasa migracji ssaków i płazów) i przyrodnicze, ostoja drobnych ptaków śpiewających, 2 gatunków błotniaków i dzika; strefa ochronna dla strefy OR2.

Pozostałe obszary planowane pod zabudowę znajdują się w strefie IK14; strefa IK14 „Niwa Wólczańska i Ładnego Pola” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza

Piska” PLB 280008, duże walory krajobrazowe i przyrodnicze; ostoja ptactwa – kani rudej, bociana białego, derkacza i czajki oraz zwierzyny płowej i dzika.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE12:

- dostępność turystyczno-krajoznawcza po wyznaczonych trasach (drogi publiczne, ścieżki rowerowe i konne, szlaki turystyczne piesze),
- gospodarka rolna z preferencjami dla kierunku ekologicznego na zwiększonych arealach użytków zielonych,
- rewaloryzacja zabudowy istniejącej,
- docelowa zmiana napowietrznych linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne, budowa nowych linii energetycznych, jako kable podziemne,
- utrzymanie regionalnej zabudowy wiejskiej i harmonijnego krajobrazu kulturowego,
- dążenie do zwiększenia liczby zadrzewień i zakrzewień śródpolnych.

Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IK14:

- turystyka krajoznawcza,
- rozwój rolnictwa o charakterze ekologicznym,
- rewaloryzacja historycznej zabudowy starowierskiej i mazurskiej,
- zamiana napowietrznych linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne,
- utrzymanie tradycyjnego krajobrazu wiejskiego ze wzbogaceniem nowymi zadrzewieniami i zakrzewieniami;

### **Zameczek (Iwanowo)**

Fragment obszaru planowanego pod rozbudowę znajduje się w strefie IE15 (brak możliwości wyznaczania nowych siedlisk budowlanych): strefa IE15 „Niwa Polna Gałkowa, Zameczka i Chostki (gm. Piecki, Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, cenne ekosystemy łąkowe, bardzo ważny obszar ochronny populacji bociana białego, żurawia, derkacza, błotniaka stawowego i kani rudej; duże walory geomorfologiczne, przyrodnicze i kulturowe; funkcja ochronna dla strefy OR7.

Pozostałe obszary przeznaczone pod zabudowę znajduje się w strefie IK12: strefa IK12 „Niwa Siedliskowa Gałkowa” (gm. Ruciane-Nida) – obszar Natura 2000 „Puszcza Piska” PLB 280008 i „Ostoja Piska” PLH 280048, cenne ekosystemy łąkowe z derkaczem i czajką, szczególne walory krajobrazowo-kulturowe.

#### Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IE15:

- dostępność turystyczno-krajoznawcza po wyznaczonych trasach (drogi publiczne, ścieżki rowerowe, trasy konne, szlaki turystyczne),
- zalecana ekstensywna gospodarka rolna na użytkach zielonych,
- zamiana napowietrznych linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne, budowa nowych linii energetycznych, jako kable podziemne,
- zachowanie tradycyjnej zabudowy wiejskiej i harmonijnego krajobrazu kulturowego.

#### Ustalenia planu ochrony MPK dla strefy IK12:

- zachowanie historycznej zabudowy przydrożnej wsi Gałkowo w formie „ulicówki” i rewaloryzacja zabudowy,
- utrzymanie użytków zielonych na gruntach rolnych,
- zamiana napowietrznych linii elektroenergetycznych na kablowe podziemne,
- utrzymanie tradycyjnego kulturowego krajobrazu wiejskiego.

### **3. Uzupełnienie do pozostałych uwag RDOŚ w Olsztynie**

Metodyka inwentaryzacji. Inwentaryzacja roślin przeprowadzona na potrzeby sporządzenia prognozy oddziaływania na środowisko dla projektu zmian studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Ruciane-Nida została wykonana w miesiącach maj-sierpień 2010 r. W oparciu o wytyczne Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Olsztynie przekazane Burmistrzowi Miasta i Gminy Ruciane-Niada, przyjęto metodę inwentaryzacji posztucznej polegającą na spisie faunistyczno-florystycznym oraz analizie fitosocjologicznej obszaru objętego przewidywanym znaczącym oddziaływaniem. Obserwację florystyczną wykonano bezpośrednio na gruncie w oparciu o istniejące mapy. Przy posztucznym przejściu spisano wszystkie gatunki roślin chronionych, rzadkich, zagrożonych oraz ważnych regionalnie znajdujące się w obrębie działek objętych analizą. W przypadku stwierdzenia występowania kilku gatunków charakterystycznych dla leśnych lub nieleśnych zbiorowisk roślin określano również status fitosocjologiczny danego siedliska.

Zebrane w terenie dane naniesiono na mapy stanowiące załącznik do niniejszego dokumentu.

Inwentaryzacja zwierząt została przeprowadzona metodą obserwacji i nasłuchów fauny. Część spisu faunistycznego dokonano przy posztucznym przejściu działek. W większości przypadków prace te wykonywano z przerwami w godzinach od godz. 4 – 6 do godz. 20. Takie obserwacje dotyczyły gatunków bezkręgowców, płazów, gadów, ptaków oraz ssaków. Odbywały się one w różnych terminach i godzinach w zależności od wymagań i siedliska bytowania poszukiwanych gatunków zwierząt. Obecność poszczególnych gatunków zwierząt określano na podstawie obserwacji śladów bytowania zwierząt oraz nasłuchów ptaków. Nasłuchy prowadzono również nocą w godzinach od północy do 4 rano.

Zgodnie z wytycznymi Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Olsztynie stwierdzone występowanie gatunków oznaczono na załączniku graficznym do prognozy.

W przypadku gatunków ptaków przyjęto, że występowanie danego gatunku wykazywano, kiedy na danym obszarze lub w strefie potencjalnego oddziaływania stwierdzone zostaną gniazda, tokowiska lub żerowiska. W ten sposób zostały stwierdzone gniazda bociana białego na terenie działek przeznaczonych do zabudowy w miejscowości Wojnowo oraz Wólka. Należy pokreślić, że nie stwierdzono negatywnego oddziaływania realizacji ustaleń studium na awifaunę występującą na terenach przeznaczonych do zabudowy i w strefie jej potencjalnego oddziaływania. W ocenie oddziaływania ustaleń studium brano również występowanie gatunków ptaków na terenie całej gminy Ruciane – Nida: żuraw, derkacz, błotniak stawowy, biegacz samotny, kania ruda, czajka, bąk, zielonka, kropiatka, bielik, kania czarna, orlik krzykliwy. Jednak, jak się okazało tereny przeznaczone pod zabudowę w projekcie studium przeważającej większości należą do terenów już przekształconych – zagospodarowanych i ogrodzonych, częściowo już nawet zabudowanych, w których występowanie gatunków ptaków może mieć miejsce w przypadku gatunków synantropijnych.

Przytoczone w piśmie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie znak sprawy WOPN-OOP.610.126.12.2013.MMI.1 z dn. 03-12-2013 r. na stronie 5 cytaty odnoszące się do pozytywnego wpływu ustaleń studium na jakość poszczególnych elementów środowiska zostały zawarte w rozdziale „Streszczenie w języku niespecjalistycznym”. Stwierdzenie to dotyczy zapisów studium odnoszących się do poprawy, regulacji gospodarki odpadami, ściekami oraz działaniami mające na celu

ochronę powietrza, ochronę przed hałasem i ochronę cennych rolniczo gruntów rolnych. Natomiast wyrażenie, że „Zapisy projektu studium nie spowodują negatywnych oddziaływań na istniejące formy ochrony przyrody” stanowi ocenę końcową uwzględniającą działania minimalizujące, ograniczające negatywne oddziaływanie na środowisko, mogących być rezultatem realizacji projektowanego dokumentu, w szczególności na cele i przedmiot ochrony obszaru chronionych oraz występujących gatunków podlegających ochronie. Uwzględnia również zapisy projektu studium odnoszące się do poprawy jakości składników środowiska poprzez uregulowanie gospodarki ściekowej oraz gospodarki odpadami.

W uzasadnionych przypadkach w prognozie oddziaływania na środowisko uwzględniano oddziaływanie realizacji zapisów studium jako oddziaływanie pośrednie np. w stosunku do funkcjonowania korytarzy ekologicznych, z punktu widzenia przedmiotów ochrony występujących obszarów Natura 2000 oraz możliwości migracji dużych ssaków (wilk, ryś). Powyższe dotyczy między innymi terenów zlokalizowanych na ul. Cichej w Rucianem-Nidzie, Wojnowo oraz Wygryny. Zwrócono tu również uwagę na negatywne oddziaływanie realizacji ustaleń studium planu w przypadkach planowanej zabudowy w pobliżu rzek i jezior, zadrzewień stanowiących korytarze ekologiczne. Obszary te w większości wypadków pokrywają się z terenami oddalonymi od wód w odległości 100 m. Ponadto w sytuacji, kiedy projekt studium zakłada wprowadzenie zabudowy w sąsiedztwie rezerwatów przyrody, jak ma to miejsce na terenie miejscowości Śwignajno, dokonano oceny możliwości wystąpienia negatywnego oddziaływania projektu planu na przedmiot ochrony tej formy ochrony przyrody. Należy podkreślić, że przeważająca większość terenów przeznaczonych w studium planu pod zabudowę obecnie jest już przekształcona. Obszary te stanowią ogrody warzywne, sady, trawniki, tereny ogrodzone, pola biwakowe i inne już zagospodarowane jako rekreacyjne. W trakcie prowadzonych prac inwentaryzacyjnych, waloryzacji przyrodniczej i dalszej oceny oddziaływania na środowisko zapisów studium planu, poza wyżej wymienionymi przypadkami, nie zidentyfikowano oddziaływania realizacji ustaleń planu na tereny sąsiadujące, w tym na przedmioty ochrony występujących form ochrony.

Ponadto należy nadmienić, że implementacja uchwalonego Planu Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego do projektu studium, dotyczącym w szczególności ograniczeń wprowadzania nowej zabudowy, w większości będzie eliminowała negatywne oddziaływanie na występujące walory przyrodnicze terenu. Powyższe dotyczy w

szczególności obiektów zlokalizowanych w miejscowości Wygryny oraz Wojnowo. W innych miejscowościach występowanie terenów zaplanowanych pod zabudowę w strefach, w których wprowadzono ograniczenia nowej zabudowy dodatkowo zmniejszy oddziaływanie ustaleń projektu zmiany studium. Dotyczy to w szczególności miejscowości Gałkowo, Końcewo, Osiniak-Piotrowo, Popielno, Zameczek, Ukta, Nowa Ukta, Iznota, Iznota Kamień, Iznota Gąsior, Wygryny Borek oraz Głodowo.

W zakresie informacji dotyczących budowy elektrowni wiatrowych na terenie gminy Ruciane Nida w prognozie oddziaływania na środowisko zmienia się zapis dotyczący ustaleń w zakresie i energetyki cieplnej i odnawialnej. Obecnie na terenie gminy nie dopuszcza się lokalizacji elektrowni wiatrowych jako źródła energii odnawialnej.

W treści prognozy koryguje się nazwę obszaru o znaczeniu dla Wspólnoty: powinno być „Ostoja Piska; kod obszaru PLH280048.

Rezerwat krajobrazowy „Jezioro Nidzkie”, który został powołany Zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 27 października 1972 r. (MP z 1972 r. nr 53, poz. 283).

#### **4. Załączniki**

W ramach uzupełnienia na opracowanych wcześniej załącznikach graficznych do prognozy oddziaływania na środowisko (mapy miejscowości znajdujących się w granicach MPK) naniesione zostały granice stref przyrodniczo-krajobrazowych określonych w Planie Ochrony Mazurskiego Parku Krajobrazowego.