

Analiza działalności Wigierskiego Parku Narodowego w roku 1990



KRZYWE 1991

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

Spis treści

1. WSTĘP	4
2. ZAGROŻENIA WYPEŁNIANIA PODSTAWOWYCH FUNKCJI PARKU	4
3. DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OBNIŻENIA SKUTKÓW ZAGROŻEŃ WYPEŁNIANIA PODSTAWOWYCH FUNKCJI PARKU	5
4. ANALIZA I OCENA WYPEŁNIANIA PODSTAWOWYCH FUNKCJI PARKU	6
4.1. Ochrona przyrody	6
4.2. Działalność naukowa obca i własna	7
4.3. Działalność dydaktyczna	7
4.4. Turystyka	7
5. ANALIZA I OCENA DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ	8
5.1. Ochrona lasu	8
5.2. Hodowla lasu	8
5.3. Pozyskanie drewna	8
5.4. Gospodarka gruntami rolnymi	9
5.5. Gospodarka zwierzyną dziką	9
5.6. Gospodarka wodami (gospodarka rybacka)	10
5.7. Infrastruktura gospodarcza	11
5.8. Zatrudnienie i wynagrodzenia	11
5.9. Wypadki przy pracy	12
VI. ZAGROŻENIA EKONOMICZNO-FINANSOWE	12
6.1. Budżet	12
6.2. Gospodarstwo pomocnicze	13
6.3. Zapasy	15
6.4. Płace	15
6.5. Inwestycje i kapitalne remonty	15
VII. OMÓWIENIE DZIAŁALNOŚCI RADY PARKU	16
VIII. OMÓWIENIE PRZEPROWADZONYCH KONTROLI	16

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

IX. WSPÓŁPRACA Z WŁADZAMI I INNYMI ORGANIZACJAMI W KRAJU I ZA GRANICĄ .	17
X. WNIOSKI.....	18
ZAŁĄCZNIKI.....	19

1. WSTĘP

Rok 1990 to drugi rok działalności Wigierskiego Parku Narodowego. W związku z wyprzedzeniem stanu posiadania WPN przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej w Białymstoku, powierzchnia Parku uległa zmianie w stosunku do powierzchni podanej w Rozporządzeniu Rady Ministrów z 27 czerwca 1988 roku (Dz. U. Nr 25 poz. 173) w sprawie utworzenia Wigierskiego Parku Narodowego.

Tak więc, w granicach Parku znalazły się następujące obszary:

1. Należące do organizacji Lasy Państwowe:
 - a) Nadleśnictwo Wigierski Park o powierzchni 4456,84 ha,
 - b) Nadleśnictwo Suwałki o powierzchni 590,34 ha,
 - c) Nadleśnictwo Głęboki Bród o powierzchni 4283,37 ha,
 - d) Grunty pod wodami o łącznej powierzchni 2741,94 ha;
2. Znajdujące się w zarządzie Okręgowej Dyrekcji Gospodarki Wodnej w Warszawie oraz Wojewódzkiego Zarządu Inwestycji Rolniczych w Suwałkach odcinki rzek: Czarna Hańcza, Wiatrołuża, Maniówka, Kamionka i Gremzdówka, o łącznej powierzchni 32,70 ha;
3. Należące do Państwowego Funduszu Ziemi:
 - a) w Gminie Suwałki o powierzchni 71,13 ha,
 - b) w Gminie Krasnopol o powierzchni 8,54 ha,
 - c) w Gminie Nowinka o powierzchni 2,93 ha,
 - d) w Gminie Giby o powierzchni 1,22 ha;
4. Nie stanowiące własności Wigierskiego Parku Narodowego, a znajdujące się w jego granicach enklawy i półenklawy gruntów położonych w granicach administracyjnych gmin:
 - a) Suwałki o powierzchni 1312,95 ha,
 - b) Krasnopol o powierzchni 657,17 ha,
 - c) Nowinka o powierzchni 686,15 ha
 - d) Giby o powierzchni 11093 ha.

Całkowita powierzchnia Parku wynosi 14956,21 ha. Szczegółowe dane przedstawia zał. nr 1. W toku opracowywania znajduje się operat urządzania lasu Wigierskiego Parku Narodowego. Dopiero jego opracowanie pozwoli na wyszczególnienie wszystkich danych powierzchniowych dotyczących Parku. Zakończenie prac związanych z opracowaniem operatu urzędzeniowego i księgi stanu posiadania przewidywane jest w połowie 1992 roku.

2. ZAGROŻENIA WYPEŁNIANIA PODSTAWOWYCH FUNKCJI PARKU

1. Brak korekty Rozporządzenia Rady Ministrów z dn. 27 czerwca 1988 roku w sprawie utworzenia Wigierskiego Parku Narodowego w zakresie przebiegu granic rezerwatów ścisłych Parku co stwarza trudności w prowadzeniu prawidłowej gospodarki ochronnej.
2. Brak planu zagospodarowania przestrzennego oraz strefy ochronnej Parku, co powoduje niekontrolowane:

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

- a) budownictwo rolnicze,
 - b) budownictwo rekreacyjne przy granicy WPN,
 - c) odprowadzanie ścieków do wód gruntowych i powierzchniowych.
 - d) prace melioracyjne i zmiany stosunków wodnych,
 - e) gospodarstwo rolne (nieprawidłowa uprawa gleby, nawozy, środki ochrony roślin itp.).
3. Brak operatu urządzania lasu, co sprawia trudności w prowadzeniu prawidłowej gospodarki rezerwatowej.
 4. Brak wypracowanych zasad prowadzenia gospodarki wodnej (operatu wodnego).
 5. Bezprawne użytkowanie wód Parku z zakresu gospodarki rybackiej przez Państwowe Gospodarstwo Rybackie w Giżycku.
 6. Dopływ zanieczyszczeń do jeziora Wigry rzeką Czarną Hańczą (brak III stopnia oczyszczania dla miasta Suwałk) oraz nieuregulowana gospodarka ściekowa w miejscowościach położonych nad j. Wigry np. m. Bryzgiel.
 7. Usytuowanie prywatnych gruntów na wyspach wigierskich oraz wzdłuż rzek: Wiatrołuża, Czarna Hańcza, Kamionka, Maniówka, Samelka.
 8. Lokalizacja ośrodków turystycznych i prywatnych pól biwakowych na terenie Parku.
 9. Kłusownictwo w lasach i na wodach Parku oraz szkodnictwo leśne (nielegalne: połowy ryb, przystanie, pomosty, wnykarstwo, niszczenie roślin, wjeżdżanie i wchodzenie w miejsca zabronione, zbiór grzybów i owoców runa leśnego, kradzieże drewna itp.)
 10. Szkody w uprawach rolnych i w drzewostanie powodowane przez zwierzynę dziką.
 11. Duży i trudny do uregulowania napływ turystów w sezonie letnim powoduje:
 - a) niekontrolowaną penetrację obszarów leśnych,
 - b) niszczenie urządzeń turystycznych i oznakowań dróg i rezerwatów,
 - c) zakłócanie ciszy,
 - d) dzikie obozowiska,
 - e) zaśmiecanie i niszczenie terenu Parku,
 - f) niekontrolowaną liczbę sprzętu pływającego po jeziorach Parku (brak wyłączenia J. Wigry z jezior żeglownych).
 12. Brak znaków zakazu zatrzymywania się na szosach przecinających tereny leśne WPN.
 13. Niski procent powierzchni rezerwatów ścisłych w stosunku do całkowitej powierzchni Parku - 2,6% (zał. nr 2).
 14. Brak bazy magazynowej i zaplecza warsztatowego dla pojazdów i sprzętu pływającego Parku.
 15. Brak nowych mieszkań i osad służbowych oraz pilna potrzeba przeprowadzenia remontów kapitalnych większości istniejących osad służbowych.

3. DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OBNIŻENIA SKUTKÓW ZAGROŻEŃ WYPEŁNIANIA PODSTAWOWYCH FUNKCJI PARKU

Podjęcie działań mających na celu korektę Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 27.06. 1988.r. w sprawie utworzenia Wigierskiego Parku Narodowego.

1. Rozpoczęcie prac z zakresu opracowywania planu zagospodarowania przestrzennego WPN i otuliny.
2. Rozpoczęcie prac z zakresu urządzania lasu.
3. Podjęcie działań związanych z przejściem jeziora Wigry przez Park (uchylenie pozwolenia wodno-prawnego dla PGRyb w Giżycku

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

4. Likwidacja ośrodków wypoczynkowych z gruntów należących do WPN (ok. 75% z zamierzonych).
5. Likwidacja leśnych pól biwakowych (10 szt.) oraz próby ograniczenia obozowisk prywatnych.
6. Usuwanie pomostów z rezerwatowych jezior Parku.
7. Zasypanie przesmyku między jeziorami Białe i Wigry w celu ochrony rezerwatu ścisłego (j. Białe).
8. Utworzenie stref ochronnych dla rzadkich gatunków ptaków (orlik krzykliwy, bocian czarny).
9. Utworzenie stref ochronnych dla gatunków ptaków lęgowych na jeziorze Wigry.
10. Projekt poszerzenia istniejących i utworzenia nowych rezerwatów ścisłych.
11. Wyznaczenie i wyznakowanie szlaków turystycznych (151 km).
12. Wprowadzenie zakazu połowu ryb w okresie ochronnym dla PGRyb w Giżycku na wodach Parku.
13. Opracowanie zasad wędkowania na jeziorach Parku.
14. Wystąpienie o skreślenie jeziora Wigry z rejestru wód żeglownych.
15. Wykonanie płotu z żerdzi, w celu zmniejszenia szkód powodowanych przez zwierzynę na polach wsi Maćkowa Ruda i Wysoki Most (ok. 2250 m).
16. Wyznaczenie i wykonanie leśnych miejsc postoju pojazdów.
17. Usytuowanie w terenie tablic zakazów (106) i tablic z regulaminem zwiedzania WPN (35).
18. Postawienie w terenie 6 szt. rogatek.

4. ANALIZA I OCENA WYPEŁNIANIA PODSTAWOWYCH FUNKCJI PARKU

4.1. Ochrona przyrody

- a. Wykonany został projekt poszerzenia rezerwatów ścisłych. Przewiduje on powiększenie istniejących rezerwatów oraz utworzenie czterech nowych. Zgodnie z projektem tereny pod ochroną ścisłą obejmowałyby około 15% ogólnej powierzchni Parku.
- b. Rozpoczęto prace nad planem zagospodarowania przestrzennego Wigierskiego Parku Narodowego i otuliny.
- c. Utworzono 6 stref ochronnych wokół gniazd rzadkich gatunków ptaków (5 dla orlika krzykliwego i 1 dla bociana czarnego)
- d. Utworzono strefy ochronne dla ptaków lęgowych na Jeziorze Wigry wokół następujących wysp: Ordów, Ostrów, Krowa, Walendziak, Brzozowe, Kamień.
- e. Zasypano przesmyk (tzw. Przekop) pomiędzy jeziorami Wigry i Białe. Był to sztuczny twór wykopany podczas II Wojny Światowej. Powodował mieszanie się wód obu jezior oraz szkodliwą z punktu widzenia ochrony Jeziora Białego (rezerwat ścisły), migrację ryb.
- f. Usunięto pomosty z jezior będących rezerwatami ścisłymi: Białe, Długie, Muliczne.
- g. Zredukowano liczbę miejsc biwakowania leżących na gruntach stanowiących własność Parku z 16 do 6.
- h. W około 75% przeprowadzono planowaną likwidację ośrodków wypoczynkowych nad Jeziorze Wigry.
- i. Zwiększono kontrolę przeciwko kłusownictwu na jeziorach i szkodnictwu leśnemu. Ogółem wypisano 198 mandatów i założono 9 spraw sądowych. W listopadzie przeprowadzono kompleksową akcję na jez. Wigry z udziałem Państwowej Straży Rybackiej z Łodzi, dzięki której skonfiskowano liczny sprzęt kłusowniczy.

4.2. Działalność naukowa obca i własna

- a. W 1990 roku pracownicy WPN realizowali 8 tematów badawczych (zał. nr 4). Jeden temat został zakończony - wyniki są w trakcie opracowywania.
- b. Inne instytucje realizowały 17 tematów badawczych (zał. nr 4), z czego 3 zostały już zakończone, a opracowania znajdują się w bibliotece Parku. Były to następujące instytucje: Instytut Badawczy Leśnictwa - 6 tematów, Uniwersytet Warszawski filia w Białymstoku - 9 tematów, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie - 1 temat, Instytut Ekologii PAN - 1 temat.
- c. Pracownicy Parku opublikowali ogółem 10 prac.

3.3. Działalność dydaktyczna

- a. Zostały wydane: informator turystyczny i mapa Wigierskiego Parku Narodowego. Obie pozycje były opracowane przez pracowników Parku.
- b. Pracownicy WPN oprowadzili 20 wycieczek, w tym 6 wycieczek zagranicznych, składających się z ornitologów i leśników. Pozostałe, to w większości wycieczki ze szkół podstawowych województwa suwalskiego.
- c. W dniach 6-8.04 został zorganizowany plener fotograficzny Pracowni Fotografii Pałacu Młodzieży w Warszawie. W czerwcu w Warszawie można było oglądać efekty tego pleneru, a od 9 listopada najciekawsze zdjęcia wisiały w sali wystawowej WPN.
- d. Zorganizowano wystawę fotografii pt.: "Bezkrwawe łowy Włodzimierza Puchalskiego". Zawierała ona 174 czarnobiałe fotogramy tego autora. Była czynna w lipcu i sierpniu. Odwiedziło ją ok. 200 osób.
- e. Odbył się konkurs rysunkowy dla uczniów szkół podstawowych pod hasłem "Przyroda Wigierskiego Parku Narodowego". Wpłynęło 313 prac z ośmiu szkół. Przyznano 18 nagród indywidualnych oraz dwie zbiorowe dla najlepszych szkół. Od 9 listopada w sali wystawowej można oglądać wystawę 146 najciekawszych prac.
- f. Trwa gromadzenie zbiorów do przyszłego muzeum WPN. W 1990 roku Park wzbogacił się o następujące ilości wyprzebarowanych okazów zwierząt występujących na terenie WPN: 15 ptaków, 11 ryb, 3 ssaków, 1 raka.
- g. Powiększa się biblioteka WPN. W tym roku przybyły 1134 pozycje książek i czasopism.
- h. Pracownicy WPN wygłosili ok. 10 prelekcji na temat naszego Parku.

4.4. Turystyka

- a. W 1990 roku zostało wyznakowanych 151 km szlaków turystycznych przebiegających na terenie WPN i w jego okolicach.
- b. Na terenie WPN istniało 8 ogólnie dostępnych miejsc biwakowania (w tym 5 wł. Parku) i jedno miejsce przeznaczone na obóz harcerski.
- c. W 75% nastąpiła likwidacja ośrodków wypoczynkowych leżących na gruntach WPN. Tylko jeden z 13 ośrodków przeznaczonych do likwidacji prowadził sezon turystyczny w br. (sprawa trafiła na drogę sądową). Poza tym funkcjonowały 3 ośrodki turystyczne leżące w granicach Parku na terenie nie stanowiącym jego własności.
- d. Wybudowano ok. 300 metrową kładkę przeprowadzającą główny szlak turystyczny WPN przez dolinę rzeki Czarnej Hańczy.
- e. Wzniesiono ambonę widokową na południowym brzegu Wigier, nad jeziorem Mulaczysko.

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

- f. Wyznaczono i przygotowano miejsca postoju pojazdów przy głównych drogach przecinających tereny leśne Parku.
- g. Zagospodarowano miejsce wypoczynku i punkt widokowy na południowym brzegu Zatoki Wigierki.
- h. Wigierski Park Narodowy w roku 1990 odwiedziło łącznie ok. 25 tys. turystów.

5. ANALIZA I OCENA DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ

5.1. Ochrona lasu

Zaplanowane zabiegi z ochrony lasu na rok 1990 zostały wykonane niemalże w 100% (zał. nr 7). Jedynie wyłożenie pułapek feromonowych odbiega od planu (plan 162 - wykonanie 128). Wynikło to z przydziału, jaki wyznaczył nam OZLP w Białymstoku. Nie wyczyszczono też zaplanowanej ilości skrzynek lęgowych z uwagi na przerzucenie siły roboczej do pilniejszych zadań (zabezpieczanie upraw, usuwanie wywrotów i złomów).

Duży problem stanowią szkody wyrządzone przez zwierzynę w uprawach i młodnikach. Z tego też względu, zabezpieczono w 1990 roku 207 ha upraw i młodników, a na rok 1991 zaplanowano 149 ha. Zmieniono jedynie w znacznym stopniu sposób zabezpieczenia, gdzie zabezpieczenie mechaniczne zastąpiono chemicznym, ponieważ obniża to koszty w przypadku konieczności np. rozpałowywania upraw wiosną przyszłego roku.

5.2. Hodowla lasu

W większości przypadków prace z zakresu hodowli lasu przekroczyły nieznacznie plan (zał. nr 6). Wynikło to z pilności wykonania poszczególnych zabiegów (m. innymi: pielęgnowanie gleby, czyszczenia wczesne, czyszczenia późne) na nieobjętych planem powierzchniach.

Wigierski Park Narodowy nie posiada własnej szkółki. Dlatego też, zapotrzebowanie na materiał sadzeniowy realizowane jest w sąsiednich nadleśnictwach (zał. nr 5). W związku ze zmniejszającym się zapotrzebowaniem na materiał sadzeniowy, Park nie przewiduje założenia szkółki w najbliższym czasie, gdyż koszty jej założenia i utrzymania znacznie przekroczyłyby koszty zakupu sadzonek. Poza tym sąsiednie nadleśnictwa (Suwałki, Głębocki Bród, Szczebra) charakteryzują się prawie identycznymi drzewostanami, co wiąże się z zachowaniem zasad przy wykorzystaniu materiału sadzeniowego rodzimego pochodzenia.

Niewykonanie zaplanowanych trzebieży wczesnych i późnych oraz cięć sanitarnych (zał. nr 6 i 8) wiąże się z zaistniałą koniecznością pozyskania użytków przygodnych przedrębnych (wywroty i złomy) 3820 m³, co stanowi 59% ogólnego pozyskania oraz nie założonych w planach cięć rębnych - 192 m³, co stanowi 3% ogólnego pozyskania (powierzchnia w oddz. 124b, gdzie w związku z powstałą płazowiną - zadrzewienie poniżej 0,2 - wykonano zrąb zupełny w celu założenia badawczej powierzchni odnowieniowej)

Niewykonane powierzchnie w/w zabiegów będą realizowane w roku 1991.

5.3. Pozyskanie drewna

Wielkość pozyskania drewna i układ sortymentowy na rok 1990 w związku z brakiem operatu urządzania lasu zostały ustalone jedynie na podstawie szacunków brakarskich, co wyniosło łącznie 5930 m³ (zał. nr 8). Ogółem pozyskano 6500 m³, co stanowi 109,5% planu.

Ponad 59% pozyskania stanowiły użytki przygodne przedrębne (wywroty i złomy) z czego 3475 m³ grubizny iglastej i 345 m³ grubizny liściastej. Pozostała masa grubizny iglastej i liściastej (37%

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

ogólnego pozyskania) to: trzebieże i czyszczenia późne 1775 m³, trzebieże sanitarne 413 m³ oraz użytki z cięć rębnych 192 m³.

Udział procentowy w pozyskaniu poszczególnych sortymentów w roku 1990 przedstawia się następująco: tartaczne iglaste 34%, tartaczne liściaste 0,5%, sur. kopalniakowy 4%, papierówka 23%, pozostałe użytkowe 15%, opał 24%.

5.4. Gospodarka gruntami rolnymi

Grunty rolne na terenie Wigierskiego Parku Narodowego (zał. nr 1) stanowią 15% jego całkowitej powierzchni, a mianowicie 2256,5 ha, przy czym:

- 233,22 ha jest własnością Parku,
- 2023,28 ha stanowi własność obcą.

Grunty orne stanowią 11,3% powierzchni Parku (1695,61 ha), z czego 160,81 ha stanowi własność Parku, a 1534,8 ha stanowi własność obcą.

Łąki i pastwiska stanowią 3,7% powierzchni Parku (549,5 ha), z czego 72,23 ha jest własnością Parku, a 477,27 ha stanowi własność obcą.

Szczegółowe rozliczenie gruntów ekonomicznych jest w trakcie opracowywania.

5.5. Gospodarka zwierzyną dziką

Na ogólny plan redukcji zwierzyny, zredukowano 56% zwierzyny grubej. Wynika to z trudno dostępnego terenu, częstej migracji zwierzyny w sąsiadujące z Parkiem łowiska (Głęboki Bród i Suwałki), ogrodzenia lasu od pól za pomocą wysokiego płotu (2,25 km) i nasilenia całorocznego, pieszego ruchu turystycznego. Jedyne w dzikach plan redukcji został wykonany w 100%.

W celu zwiększenia redukcji zwierzyny podniesiono premię dla redukujących i zwiększono liczbę wydawanych odstrzałów (łącznie 130 szt.). Nie przyczyniło się to jednak do zmniejszenia w znacznym stopniu stanu ilościowego zwierzyny dzikiej.

Wiosną roku 1990 przeprowadzono inwentaryzację upraw i młodników zniszczonych przez zwierzynę (stwierdzono zniszczenie 55,5 ha upraw i 268,33 ha młodników), która nakazuje nam utrzymanie planu redukcji co najmniej na tym samym poziomie. Stan ilościowy podany w zał. nr 9 należy traktować jako szacunkowy z błędem nawet do 20%. Duża powierzchnia leśna, niedostępność terenu, naturalna granica z sąsiadującymi nadleśnictwami (20 km dróg i linii oddziałowych) nie pozwala na szczegółowe uchwycenie stanów ilościowych.

W celu zmniejszenia szkód wyrządzanych w uprawach rolnych przez zwierzynę utrzymano nadal dużą liczbę poletek zaporowych i karmowych (21,1 ha bez linii oddziałowych) oraz wybudowano ogrodzenie oddzielające pola od lasu (Maćkowa Ruda, Wysoki Most) o łącznej długości 2250 m. Przyczyniło się to do zmniejszenia powierzchni zredukowanej upraw rolnych do ok. 69% w stosunku do roku poprzedniego czyli o 1/3.

Łączna kwota poniesiona na gosp. pielęgnacyjno-hodowlaną zwierzyną dziką (103.611.813 zł) zawiera koszty odszkodowań łowieckich (ok. 54 mln zł), premie za odstrzał redukującym (7 mln zł), koszty uprawy poletek, transportu zwierzyny, wybudowania ogrodzenia itp. Natomiast dochód z gosp. łowieckiej wynosi ok. 38 mln zł, co w stosunku do wydatków stanowi ok. 37%.

Odrębnym tematem - zagrożeniem w roku 1991 mogą okazać się:

- pomór świń - który prawdopodobnie już pod koniec 1990 roku przyczynił się do zmniejszonego stanu ilościowego,
- szkody wyrządzane przez bobry w gosp. indywidualnych.

5.6. Gospodarka wodami (gospodarka rybacka)

Eksploatację rybacką na wodach WPN prowadziło Państwowe Gospodarstwo Rybackie w Giżycku, Zakład Rybacki w Augustowie. Wigierski Park Narodowy określił zasady prowadzenia gospodarki rybackiej na jeziorach Parku na rok 1990.

Ryby odławiano na następujących jeziorach: Wigry, Pierty i Leszczewek, o łącznej powierzchni 2357,45 ha, co stanowiło 86% powierzchni wód Parku.

Odłowy z jezior Parku przedstawiają się następująco:

Lp.	Gatunek	Jedn. miary	Jeziora Wigry i Leszczewek	Jezioro Pierty
1	Sieja	kg	458	18
2	Sielawa	kg	13031	792
3	Węgorz	kg	408	9
4	Szczupak	kg	1306	88
5	Lin	kg	50	2
6	Okoń D, S	kg	162	2
7	Leszcz D	kg	1098	16
8	Leszcz S	kg	9118	79
9	Okoń M	kg	677	—
10	Leszcz M	kg	—	—
11	Płoc S	kg	3270	10
12	Płoc M	kg	30880	1120
13	Stynka	kg	—	—
	Razem	kg	60458	2136
	Wydajność	kg/ha	27,9	9,36

Zakład Rybacki w Augustowie zarybił:

- Jezioro Wigry
 - wylęgiem sielawy - 12000 tys. szt.
 - wylęgiem siei - 300 tys. szt.
 - ikłą zapłodnioną szczupaka 700 tys. szt.
- Jezioro Pierty
 - wylęgiem sielawy - 2000 tys. szt.

Zarząd Okręgu Polskiego Związku Wędkarskiego w Suwałkach zarybił Jezioro Wigry narybkiem letnim troci jeziorowej w ilości 8000 szt.

Wybiórcze przyjęcie przez Państwowe Gospodarstwo Rybackie w Giżycku zasad prowadzenia gospodarki rybackiej w 1990 roku spowodowało wystąpienie Dyrekcji Parku z wnioskiem do Wojewody Suwalskiego o cofnięcie pozwolenia wodnoprawnego na korzystanie do celów rybackich z jezior położonych na terenie Wigierskiego Parku Narodowego. Sprawa cofnięcia pozwolenia wodnoprawnego była przedmiotem trzech rozpraw wodnoprawnych w Urzędzie Wojewódzkim w Suwałkach. Decyzja w tej sprawie jeszcze nie zapadła. Wigierski Park Narodowy stoi na stanowisku,

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

aby w jeziorach położonych na terenie Parku prowadzić zabiegi pielęgnacyjno-restytucyjne w populacjach ryb.

Licencje na amatorski połów ryb w okresie od 1 lutego 1990 roku do 31 stycznia 1991 roku rozprowadzał Wigierski Park Narodowy w porozumieniu z Zarządem Okręgu PZW w Suwałkach. Wigierski Park Narodowy określił szczegółowe zasady wędkowania na udostępnionych do tego celu jeziorach.

Do wędkowania dopuszczono następujące jeziora: Wigry, Pierty, Leszczewek, Omułówek, Mulaczysko, Królówek i Białe koło Piert. Rozprowadzono 763 licencji całorocznych i 258 licencji dwutygodniowych. Do końca okresu sprawozdawczego do WPN wpłynęła kwota 35 570 000 zł za rozprowadzone zezwolenia na amatorski połów ryb.

Służby Parku prowadziły kontrolę przestrzegania zasad wędkowania przez wędkarzy i w celu zapobiegania kłusownictwu rybackiemu. Prowadzono systematyczną kontrolę jezior będących rezerwatami ścisłymi.

5.7. Infrastruktura gospodarcza

W stosunku do 1989 roku infrastruktura gospodarcza Parku nie uległa większym zmianom. Przejęto jedynie po byłym KW PZPR w Białymstoku ośrodek wypoczynkowy nad Zatoką Słupiańską (budynek świetlicowy, 16 domków murowanych), z przeznaczeniem na terenową stację naukowo-badawczą.

Zakończono remont kapitalny leśniczówki w Krzywem, finansowany z gospodarstwa pomocniczego. Wymagane jest jedynie oszalowanie budynku na zewnątrz i zagospodarowanie terenu wokół posesji. Przeprowadzono również szereg remontów bieżących (naprawa studni, wymiana pieców CO, naprawa trzonów kuchennych itp.).

W celu poprawy infrastruktury gospodarczej wykonano projekt techniczny bazy warsztatowo magazynowej (90 mln zł). W 1990 roku dokonano znacznych zakupów inwestycyjnych w celu poprawy działalności i funkcjonowania Parku. Zakupiono między innymi: 5 samochodów terenowych Łada, kserokopiarkę, 2 łodzie motorowe, sprzęt video, 2 komputery, centralę telefoniczną. Przejęto nieodpłatnie z ODGW w Giżycku kuter rybacki. Z drugiej zaś strony, przekazano nieodpłatnie Mazurskiemu Parkowi Krajobrazowemu 2 samochody Aro.

5.8. Zatrudnienie i wynagrodzenia

- a. W Wigierskim Parku Narodowym średnie zatrudnienie w 1990 roku wynosiło: w budżecie 60 osób i w gospodarstwie pomocniczym 28 osób. Po przeliczeniu na etaty: w budżecie 57 etatów i w gospodarstwie pomocniczym 28 etatów (zał. nr 11)
W budżecie do robotników zaliczono pracowników obsługi tj. palaczy, konserwatorów i sprzątaczkę - razem 6 etatów.
Do zatrudnionych w biurze dyrekcji zaliczono: kierownictwo, pracowników działu administracyjnego, księgowości i kadr - razem 13 etatów.
Do pracowników inżynieryjno-technicznych zaliczono: nadleśniczych, leśniczych, podleśniczych, strażników, referenta techniczno-leśnego, kierownika sekcji transportu i mechanizacji i strażników Straży Leśnej - razem 34 etaty.
Do pozostałych stanowisk nierobotniczych zaliczono: pracowników zatrudnionych w Pracowni Naukowo Badawczej tj. adiunkta, asystentów, laboranta i kustosa - razem 4 etaty.
W gospodarstwie pomocniczym w 1990 roku zatrudnionych było 4 kierowców, 3 sezonowych

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

i 4 dorywczych robotników leśnych oraz 17 drwali - razem 28 etatów.

- b. Przeciętne wynagrodzenie miesięczne w 1990 roku w budżecie wyniosło 1 352 000 zł, a w gospodarstwie pomocniczym 1 152 000 zł.
- c. W Wigierskim Parku Narodowym w budżecie jest zatrudnionych 12 osób z wyższym wykształceniem, z czego 9 osób posiada tytuł magistra inżyniera leśnictwa, 33 osoby posiadają wykształcenie średnie, a 15 osób podstawowe – są to pracownicy obsługi i strażnicy-gajowi o długoletnim stażu pracy.
W gospodarstwie pomocniczym 6 osób ukończyło zasadnicze szkoły zawodowe o różnych kierunkach i 22 osoby posiadają wykształcenie podstawowe.

5.9. Wypadki przy pracy

Za 1989 rok wykazany został 1 wypadek śmiertelny, który miał miejsce 13.10.1989 roku, ale jako wypadek przy pracy został dopiero uznany wyrokiem sądu z dnia 20 lutego 1990 roku, w związku z czym nie był wykazany w sprawozdaniu za 1989 r.

W 1990 roku Państwowy Terenowy Inspektor Sanitarny w Suwałkach wydał decyzję stwierdzającą wystąpienie choroby zawodowej (kleszczowe zapalenie opon mózgowych i mózgu) u podleśniczego zatrudnionego w Wigierskim Parku Narodowym.

VI. ZAGROŻENIA EKONOMICZNO-FINANSOWE

Zagrożenia ekonomiczno finansowe występują przede wszystkim w sferze gospodarstwa pomocniczego, które w roku sprawozdawczym finansowało w 100% zagadnienia związane z planem zarządzania lasu (ponad 264 mln zł). Spowodowało to zmniejszenie działań w innych kierunkach m. innymi w remontach osad.

W związku z rozpoczęciem prac z zakresu ochrony Parku (ochrona wód, plan zagospodarowania przestrzennego i inne), niezbędne są dotacje na wyżej wymienione zadania, w celu prawidłowego prowadzenia podstawowej działalności gospodarstwa pomocniczego.

W sferze budżetowej niezbędne są dotacje na inwestycje i dalsze zakupy inwestycyjne (budowa bazy warsztatowo-magazynowej, remont kapitalny budynku w Maćkowej Rudzie, zakup sprzętu rybackiego itd.).

Część opisową z wykonania budżetu i gospodarstwa pomocniczego przedstawiają tabele:

6.1. Budżet

1. Dochody budżetowe

Wykonanie dochodów budżetowych przedstawia poniższa tabela:

Rozdział 4711				
Nazwa paragrafu	§	Plan	Wykonanie	% wykon.
Wpływy z usług dla jednostek gospodarki uspołecznionej	41	1 000 000	x	x

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

Wpływy dla ludności	42	2 520 000	12 218 780	x
Wpływy ze sprzedaży wyrobów i składników majątkowych	43	2 000 000	x	x
Nadwyżka gospodarstw pomocniczych	72	x	14 670 990	x
Różne dochody	77	x	x	x
Ogółem		5 520 000	26 889 770	x

2. Wydatki budżetowe

Wykonanie wydatków budżetowych przedstawia poniższa tabela:

Nazwa paragrafu	§	Plan	Wykonanie	% wykon
Wynagrodzenia osobowe	11	925 066 000	925 066 000	100
Wynagrodzenia bezosobowe	12	1 959 000	1 959 000	100
Nagrody z z.f.n.	17	9 729 000	9 729 000	100
Podróże służbowe krajowe	28	31 100 000	31 094 488	100
Materiały i przedmioty nietrw.	31	128 300 000	128 287 689	100
Energia	35	10 000 000	9 992 200	100
Usługi materialne	36	96 455 000	96 350 569	100
Usługi niematerialne	37	13 600 000	13 583 749	100
Odsetki	39	545 000	544 300	100
Składki na ubez. społeczne	41	397 779 000	387 925 400	98
Różne opłaty i składniki	42	3 106 000	3 105 252	100
Odpisy na z.f.s.	43	7 651 000	7 651 000	100
Odpisy na z.f.m.	44	1 984 000	1 984 000	100
Razem rozdział 4711		1 627 315 000	1 617 272 647	99
Rozdział 4995				
Nazwa paragrafu	§	Plan	Wykonanie	% wykon
Nagrody i wydatki osobowe nie zaliczone do wynagrodzeń	21	7 414 000	7 414 000	100
Razem wydatki bieżące (rozdz 4711 + 4995)		1 634 729 000	1 624 686 647	99
Rozdział 0093				
Zakupy inwestycyjne	71	209 445 000	209 444 521	100
Ogółem wydatki (4711+4995+0093)		1 844 174 000	1 834 131 168	99

6.2. Gospodarstwo pomocnicze

1. Dochody

Wykonanie planu realizacji przedstawia poniższa tabela:

Lp.	Wyszczególnienie	Plan wartość w zł	Wykonanie wartość w zł	% wykon.
-----	------------------	----------------------	---------------------------	-------------

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

I	Sprzedaż drewna	1 271 000 000	1 261 462 458	99
	z tego:			
	grubizna	1 267 000 000	1 256 997 308	99
	drobnica	4 000 000	4 465 150	100
II	Produkcja nieдрzewna			
	z tego:			
	gosp. łowiecka	38 000 000	38 010 880	100
	uboczna	2 000 000	1 793 000	100
	rolna	5 000 000	5 379 670	100
	rybacka	35 000 000	35 570 000	100
III	Działalność nieleśna	232 000 000	223 618 881	96
	z tego:			
	wydawnictwa	1 000 000	568 260	
	transport	171 000 000	166 319 921	97
	turystyka	60 000 000	56 730 700	
IV	Inne dochody	15 000 000	17 027 446	
	Ogółem dochody	1 598 000 000	1 582 862 335	

2. Koszty

Wykonanie planu kosztów przedstawia poniższa tabela:

Lp.	Wyszczególnienie	Plan wartość w zł	Wykonanie wartość w zł	% wykon.
I	Pozyskanie drewna	100 000 000	102 483 072	
	z tego:			102
	grubizna	99 000 000	101 305 766	
	drobnica	1 000 000	1 177 306	
II	Wywóz i zrywka drewna	50 000 000	48 533 574	
	z tego:			97
	wywóz drewna	8 000 000	7 454 360	
	zrywka drewna	42 000 000	41 079 214	
III	Użytki nieдрzewne	108 000 000	108 808 912	
	z tego:			100
	gosp. łowiecka	103 000 000	103 611 813	
	uboczna	x	x	
	rolna	1 000 000	1 061 625	
	rybacka	4 000 000	4 135 474	
IV	Działalność nieleśna	290 000 000	293 199 019	101
	z tego:			
	wydawnictwa	2 000 000	1 365 773	68
	transport	196 000 000	200 212 640	102
	turystyka	92 000 000	91 620 606	100
V	Zagospodarowanie lasu	450 000 000	454 302 773	100
	z tego:			100

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

	hodowla lasu	87 000 000	87 579 455	100
	ochrona lasu	75 000 000	74 921 575	100
	ochrona ppoż.	7 000 000	6 947 695	74
	zadrzewienie	1 000 000	742 050	104
	urządzanie lasu	255 000 000	264 111 998	80
	drogi leśne	25 000 000	20 000 000	
VI	Inne koszty: monitoring	1 450 000	1 450 432	100
VII	Koszty zalesień l. niep.	x	x	
VIII	Koszty remontów bieżąc	230 000 000	236 842 187	103
IX	Koszty ogólnego-gospod. w tym: bhp	368 550 000	380 445 372	103
	Ogółem koszty	1 598 000 000	1 626 065 341	102

3. Wynik finansowy gospodarstwa pomocniczego

Lp.		Wyszczególnienie		%	Wpłaty zysku dokonane w okresie sprawozd.
		Plan	Wykonanie		
1	Zysk	x	23 084 812	x	x
2	Strata	x	x	x	x

6.3. Zapasy

Stan zapasów przedstawia poniższa tabela:

Lp.	Wyszczególnienie	Stan na 1. I. 90 r.	Stan na 31. XII. 90 r.	Wzrost + Spadek -
1	Materiały i przed. nietrwale w tym: dot. budżetu	23 686 419 x	156 087 419 28 078 092	+132 401 000 +28 078 092
2	Wyroby na składzie	4 683 000	54 000 000	+49 317 000
	Razem	28 369 419	210 087 419	+181 718 000

Wyroby na składzie to jest zapas drewna w lesie na dzień 31 XII 90 r.
w ilości 442,96 m³ na wartość 54 000 000 zł.

6.4. Płace

– tabela w załączeniu

6.5. Inwestycje i kapitalne remonty

przedstawiają się następująco:

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

1. Zakupy inwestycyjne 1 20 218 000 (?)
2. Przygotowanie inwestycyjne 89 226 521
3. Dotacje z funduszy celowych nie wystąpiły

VII. OMÓWIENIE DZIAŁALNOŚCI RADY PARKU

W 1990 roku odbyły się 2 posiedzenia Rady Wigierskiego Parku Narodowego. Pierwsze odbyło się 14 lutego i uczestniczyło w nim 18 osób, w tym 11 członków Rady Parku (73,3% stanu osobowego Rady). Posiedzenie odbyło się w gmachu Dyrekcji WPN w Krzywem i dotyczyło problemów użytkowania jezior leżących w granicach Parku, tematyki badań z zakresu hydrobiologii i ichtiologii prowadzonych na terenie Parku oraz struktury zatrudnienia.

Rada Parku zgodnie stwierdziła, że istnieje pilna konieczność cofnięcia pozwolenia wodnoprawnego na połów ryb dla PGR Giżycko. Jednocześnie stwierdzono, że należy opracować nowy operat zagospodarowania jeziora Wigry, który uwzględniałby konieczność prowadzenia gospodarki rybackiej i ochrony wód. Rada zwróciła uwagę na potrzebę utworzenia systemu kontroli zmian zachodzących w wodach WPN oraz inicjowania badań hydrobiologicznych. Równocześnie należy prowadzić badania ichtiologiczne, które są niezbędne do prawidłowej oceny stanu jeziora Wigry. Aby zrealizować te zamierzenia konieczne jest, zdaniem Rady, stworzenie przez Park warunków do prowadzenia i koordynowania badań z zakresu hydrobiologii i ichtiologii. Rada zwróciła również uwagę na pilną potrzebę popularyzacji na łamach prasy spraw związanych z prowadzeniem gospodarki rezerwatowej. Podnieście to w społeczeństwie poziom wiedzy o Parku i jego funkcjonowaniu oraz pozwoli w przyszłości uniknąć nieporozumień na styku społeczeństwo-park.

Drugie posiedzenie Rady Parku odbyło się 12 października. W posiedzeniu brało udział 16 osób w tym 10 członków Rady (71,4%). Program posiedzenia zakładał omówienie spraw związanych z dzikim budownictwem na terenie Parku i w jego otulinie, aktualnych problemów zagospodarowania turystycznego oraz poinformowanie Rady o działalności Parku.

Rada Parku opowiedziała się za koniecznością likwidacji zabudowy letniskowej na terenie Parku, jak i na jego obrzeżach. Dotyczy to głównie tych obiektów, które pozostają w bezpośrednim związku hydrologicznym z zespołem jezior wigierskich. Rada zwróciła uwagę na potrzebę utworzenia między szlakami turystycznymi obszarów wyłączonych z penetracji turystycznej, które będą miały charakter ostoi zwierzyny, jak również poparła działania Parku zmierzające do wykreślenia jeziora Wigry z listy jezior żeglownych.

Dyrekcja WPN, biorąc pod uwagę opinię i zalecenia Rady Parku, podjęła odpowiednie działania zmierzające do utworzenia systemu kontroli stanu czystości wód, stworzenia odpowiednich warunków do prowadzenia badań hydrobiologicznych dla jednostek własnych i obcych oraz do popularyzacji wiedzy o Parku (konkurs rysunkowy).

VIII. OMÓWIENIE PRZEPROWADZONYCH KONTROLI

W 1990 roku w Wigierskim Parku Narodowym zostały przeprowadzone między innymi następujące kontrole:

1. Komenda Rejonowej Straży Pożarnej w Suwałkach kontrolowała stan bezpieczeństwa przeciwpożarowego w osadach i na terenie Parku.
2. Najwyższa Izba Kontroli Oddział w Białymstoku kontrolowała działania WPN z zakresu ochrony przyrody.
3. Ministerstwo Ochrony Środowiska Zasobów Naturalnych i Leśnictwa Departament Ekonomiczny kontrolą swoją objął:

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

- a) stan organizacyjny Parku,
- b) udokumentowanie wydatków z § 36,
- c) gospodarkę środkami trwałymi,
- d) zasadność zakupów
- e) gospodarkę funduszem socjalnym i mieszkaniowym f) zabezpieczenie wartości pieniężnych.
 4. Urząd Skarbowy w Suwałkach sprawdzał opłaty skarbowe od umów kupna sprzedaży.
 5. J/w. sprawdzał naliczanie, potrącanie i odprowadzanie podatku od wynagrodzeń oraz sprawdzenie wystąpienia podatku wyrównawczego.
 6. Terenowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Suwałkach kontrolowała miejsce biwakowania "Piaski".
 7. Krajowy Zarząd Parków Narodowych kontrolował działania WPN z zakresu ochrony przyrody.
 8. Kontrola stanu posiadania majątku trwałego i ruchomego (inventaryzacja).We wszystkich przypadkach nie stwierdzono rażących zaniedbań w obowiązujących przepisach.

IX. WSPÓŁPRACA Z WŁADZAMI I INNYMI ORGANIZACJAMI W KRAJU I ZA GRANICĄ

Wigierski Park Narodowy w roku 1990 współpracował przede wszystkim z organizacjami krajowymi. Kontakty z organizacjami zagranicznymi ograniczały się do udzielania mniej lub bardziej ogólnych informacji na temat działalności Parku. W kraju Park starał się nawiązać współpracę z tymi jednostkami, które mogłyby brać udział w pracach Parku, przyczynić się do jego rozwoju i umacniania pozycji w społeczeństwie.

Park nawiązał współpracę z:

1. Zarządem Okręgu Polskiego Związku Wędkarskiego w Suwałkach (w zakresie rozprawiania licencji wędkarskich, uzgadniania zasad wędkowania);
2. Polskim Związkiem Łowieckim (w zakresie aktywnej ochrony bobra, ustalania zasad działania na obrzeżach Parku);
3. Przedsiębiorstwem "ECO" z Białegostoku (w zakresie tworzenia planu zagospodarowania przestrzennego Parku);
4. Zakładem Usług Ekologicznych w Suwałkach (w zakresie wydania mapy turystycznej WPN);
5. Urzędami Gmin (w zakresie tworzenia planu zagospodarowania przestrzennego Parku, likwidacji "dzikiego" budownictwa);
6. Ośrodkiem Badania i Kontroli Środowiska w Suwałkach (w zakresie wymiany informacji i prowadzenia wspólnych badań);
7. Wydziałem Obrony Cywilnej UW w Suwałkach (w zakresie prowadzenia badań radiologicznych);
8. SGGW-AR w Warszawie (w zakresie konsultacji i prowadzenia badań);
9. Filią Uniwersytetu Warszawskiego w Białymstoku (w zakresie prowadzenia wspólnych badań);
10. Zakładem Badania Ssaków PAN w Białowieży (w zakresie konsultacji);
11. Stacją Doświadczalną IBL w Suwałkach (w zakresie prowadzenia badań);
12. Instytutem Zoologii PAN w Warszawie (w zakresie konsultacji i prowadzenia badań);
13. Instytutem Ekologii PAN w Dziekanowie Leśnym (w zakresie konsultacji i prowadzenia badań);
14. Centralnym Ośrodkiem Informacji Turystycznej w Olsztynie (w zakresie dystrybucji informatorów turystycznych i wydania informatora o WPN);

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

15. PTTK w Suwałkach (w zakresie organizacji imprez turystycznych) ;
16. Staatliches Formstamt Mosbach RFN (w zakresie wymiany doświadczeń związanych z prowadzeniem gospodarki ochronnej w lasach rezerwatowych).

X. WNIOSKI

1. W celu dalszej poprawy infrastruktury gospodarczej należy:
 - a) rozpocząć budowę bazy warsztatowo-magazynowej,
 - b) zwiększyć zakres prac z budową nowych, i remontem istniejących budynków mieszkalnych i gospodarczych,
 - c) dokonać zakupu sprzętu warsztatowego i biurowego.
2. Dla prawidłowego prowadzenia działalności rezerwatowej należy:
 - a) realizować prace związane z planem ochrony (urządzenia lasu, urządzenia gospodarstwa rezerwatowego wodnego, planu zagospodarowania przestrzennego),
 - b) dokonać zakupu 4 samochodów terenowych,
 - c) dokonać zakupu sprzętu rybackiego,
 - d) dokonać wykupu enklaw gruntów leżących na terenie Parku,
 - e) utworzyć placówkę dydaktyczno-naukową w Starym Folwarku (dawna Stacja Hydrobiologiczna),
 - f) wprowadzić sieć łączności radiotelefonicznej,
 - g) wprowadzić w życie projekt powiększenia istniejących i założenia nowych rezerwatów ścisłych.
3. Zlikwidować we współpracy z innymi jednostkami źródła zagrożeń wypełniania podstawowych funkcji Parku.
4. W celu prawidłowego wykonywania podstawowych funkcji ochronnych Parku, należy przebudować obecną strukturę organizacyjną na podstawie regulaminu organizacyjnego (zwiększenie etatów straży leśnej, pracowników naukowo badawczych itp.).

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1.

Zestawienie powierzchni wg kategorii użytkowania

Lp.	Wyszczególnienie	Własność		Razem	%
		Parku	Obca		
1.	Powierzchnia ogółem	12072,49	2883,72	14956,21	100
2.	Grunt leśne ogółem	8694,06	461,19	9155,25	61,2
2.1	w tym nie zalesione	9,40		9,40	
3.	Grunty rolne ogółem	233,22	2023,28	2256,50	15,1
3.1	w tym do zalesienia	9,90	69,50	79,40	
4.	Grunty orne ogółem	160,81	1534,80	1695,61	11,3
4.1	w tym na cele Parku	14			
4.2	deputaty	46			
4.3	wydzierżawione	7			
4.4	nieużytkowane				
5.	Łąki i pastwiska ogółem	72,23	477,27	549,50	3,7
5.1	w tym na cele Parku				
5.2	deputaty	10			
5.3	wydzierżawione	1			
5.4	nieużytkowane				
6.	Wody ogółem	2747,08	64,62	2811,69	18,8
6.1	w tym jeziora hodowl.				
6.2	stawy hodowl.				
7.	Grunty zadrzew. i zakrz.				
8.	Nieużytki	175,90	149,97	325,87	2,2
9.	Tereny pozostałe ogółem	222,23	184,66	406,89	2,7
9.1	w tym użytki kopalne	1,86	4,08	5,94	
9.2	drogi	188,12	124,73	312,85	
9.3	koleje i in. kom	12,09		12,09	
9.4	ter. zabudow.	5,36	54,38	59,74	
9.5	ter. zieleni	6,74	0,67	7,41	
9.6	niezabudowane		0,80	0,80	
9.7	tereny różne	8,06		8,06	

Załącznik nr 2.

Zestawienie powierzchni wg kategorii ochronności

Lp.	Wyszczególnienie	Własność		Razem	%
		Parku	Obca		
1.	Powierzchnia ogółem	12072,49	2883,72	14956,21	100
2.	Pow. obj. ochr. ścisłą	385,65		385,65	2,6
2.1	w tym leśna	134,87		134,87	0,9
3.	Pow. obj. ochr. częściową	11526,03		11526,03	78,1
3.1	w tym leśna	8559,19		8559,19	57,2
4.	Pow. obj. ochr. krajobrazu	160,81	2883,72	3044,53	20,3

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

4.1	w tym	leśna		461,19	461,19	3,1
5.	Pow. nie obj. ochroną					
5.1	w tym	grunty ekonom.				
5.2		gr. pod zabud.				

Załącznik nr 3.

Charakterystyka działalności naukowej i dydaktycznej

Liczba realizowanych prac naukowych			Nakłady poniesione na badania w tys. zł	Muzeum		Liczba imprez dydaktycz. itp.	Liczba nowych wydawnictw popularno-poznawczych folderów	Liczba ścieżek dydaktycz.
własnych parku	obcych placówek			Liczba osób odwiedz.	wartość zbiorów w tys. zł			
	zleconych przez park	własnych jednostek						
8	0	17	16 402 384	ok. 300	ok. 5 mln	12	2	0

Załącznik nr 4.

Wykaz realizowanych prac naukowo badawczych w 1991 r.

Prace własne				
Lp.	Tytuł	Wykonawca	rok rozpocz.	planow. zakończ.
1	Charakterystyka fauny bezkręgowców śródlęsnego jeziora polihumusowego.	dr L. Krzysztofiak	1989	1993
2	Charakterystyka populacji mrówek (Formicidae) oraz jej znaczenie w funkcjonowaniu środowisk leśnych WPN.	dr L. Krzysztofiak	1989	1995
3	Biegaczowate (Carabidae) WPN.	dr L. Krzysztofiak	1989	1993
4	Charakterystyka zagrożenia środowiska przyrodniczego WPN metalami ciężkimi.	dr L. Krzysztofiak	1989	1993
5	Ocena zawartości mikroelementów w rybach wód WPN.	dr L. Krzysztofiak	1989	1993
6	Monitoring jakości wód Czarnej Hańczy jako głównego źródła zanieczyszczeń Jeziora Wigry.	dr L. Krzysztofiak		
7	Funkcjonowanie planktonu wybranych jezior WPN na tle ich charakterystyki środowiskowej.	mgr inż. Dorota Zawadzka	1990	1990 zakończ.

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

10	Funkcjonowanie ptaków i ssaków drapieżnych na terenie WPN	mgr inż. J. Zawadzki	1989	1995
Prace obce				
Lp.	Tytuł	Wykonawca	rok rozpocz.	planow. zakończ.
1	Rola hodowlana świerka w Puszczy Augustowskiej.	dr T. Andrzejczyk IBL	1987	1990
2	Opracowanie zasad postępowania odnowieniowego w częściowych rezerwatach przyrody regionu północno-wschodnim	dr J. Twaróg IBL	1986	1990
3	Ekologiczny monitoring jez. Wigry jako podstawa gospodarowania w środowisku.	IBL	1986	nie prowadz.
4	Doskonalenie metod technicznych i biologicznych oceny stanu środowiska leśnego w strefie małych zagrożeń.	IBL	1986	
5	Poznanie struktury taksonomicznej, liczebności i rozmieszczenia fauny dennej sucharów	UW Białystok	1989	
6	Określenie składu i sezonowej dynamiki liczebności zooplanktonu przybrzeżnego śródlęśnych jezior polihumusowych.	UW Białystok	1989	
7	Określenie wpływu drapieżników bezkręgowych na kształtowanie się składu, liczebności i biologii zooplanktonu sucharów.	UW Białystok	1989	1991
8	Produkcja pierwotna fitoplanktonu wybranych zbiorników polihumusowych na terenie WPN.	UW Białystok	1989	1991
9	Określenie stopnia skażenia metalami ciężkimi wybranych jezior i cieków WPN.	UW Białystok	1990	1991
10	Skład gatunkowy i struktura dominacji zespołów chrząszczy wodnych na terenie WPN.	UW Białystok	1989	1991
11	Charakterystyka zespołu makrofauny fitofilnej w rzekach WPN.	UW Białystok	1989	1990
12	Struktura zgrupowań pszczół w różnowiekowych drzewostanach borowych WPN.	IBL	1989	1993
13	Zasoby naturalne pszczół (Apoidea) WPN.	IBL	1989	1993
14	Aktualny stan i przewidywane zmiany stosunków społeczno-demograficznych na terenie WPN.	SGGW-AR	1990	1994
15	Funkcjonowanie planktonu wybranych jezior WPN na tle ich charakterystyki środowiskowej.	IE PAN		
16	Liczebność i biomasa fauny pobraża jezior polihumusowych WPN.	UW Białystok	1989	1990
17	Charakterystyka gleb zlewni śródlęśnych jezior	filia UW	1990	1992

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

	polihumusowych WPN.			
--	---------------------	--	--	--

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

Załącznik nr 5.

Rozliczenie materiału sadzeniowego w tys. szt.

Lp.	Gatunek	rodzaj	Zapas materiału sadz. na 12.90	Zapotrzebowanie w 1991 r.	Różnica		Sposób pokrycia niedoboru i zagospodarowania nadmiaru
					+	-	
1	So	1-roczny	-	88	-	88	Nadleśnictwa: Suwałki, Głębokki Bród, Szczebra
		wieloletni	-		-		
2	Sw	1-roczny	-		-		
		wieloletni	-	74	-	74	
3	Jd	1-roczny	-		-		
		wieloletni	-		-		
4	Inne iglaste	1-roczny	-		-		
		wieloletni	-	6	-	6	
5	Db	1-roczny	-	32	-	32	
		wieloletni	-	5	-	5	
6	Bk	1-roczny	-		-		
		wieloletni	-		-		
7	Brz	1-roczny	-		-		
		wieloletni	-		-		
8	Inne liściaste	1-roczny	-		-		
		wieloletni	-	1	-	1	

Załącznik nr 6.

Odnowienie i pielęgnowanie lasu (w ha)

Lp.	Wyszczególnienie	Plan wg operatu	Rok 1990		Plan na 1991 r.	Uwagi
			plan	wykon.		
1.	Odnowienia wprowadzanie II p.		-	-	0,15	
2.	Zalesienia		-	-	-	
3.	Poprawki, uzupełnienia dolesienia		27	27	15	
4.	Pielęgnowanie gleby		71	76	40	
5.	Czyszczenia wczesne		117	123	90	
6.	Czyszczenia późne		132	143	145	
7.	Plant. choinek		-	-	-	
8.	Trzebieże wczesne		133	54	120	
9.	Trzebieże późne		247	143	237	
10.	Cięcia sanitarne		65	27	-	

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

Załącznik nr 7.

Ochrona lasu

Lp.	Wyszczególnienie		Jedn.	Rok 1990		Plan	Uwagi
			miary	plan	wykon	1991	
1	Próbne poszukiwania owadów w ściółce		ilość prób	162	163	157	
2	Wykładanie pułapek	tradycyjne	szt.	696	736	355	
		feromonowe	szt.	162	128	126	
3	Ochrona mrowisk	ilość mrowisk	szt.				
		grodz. mrow.	szt.				
4	Skrzynki lęgowe	nowe	szt.	20	-	-	
		stare	szt.	650	373	590	
5	zabezpiecz. upraw przed zwierzyną	chemiczne	ha	81	195	28	
		mechaniczne	ha	121	12	121	
		grodzienie	ha				
6	Pasy p.poż	nowe	km				
		istniejące	km	4	6	30	
7	pożary	ilość.	szt./ha			1/3	
		szacunek strat	tys. zł	-	-	-	

Załącznik nr 8.

Pozyskanie i wywóz drewna w m³

Lp.	Wyszczególnienie		Plan wg operatu	Rok 1990		Plan na 1991 r.	Uwagi
				plan	wykon.		
1	pozyskanie	ogółem	-	5930	6500	5799	
		grubizna	-	5900	6200	5497	
2	grubizna iglasta	ogółem	-	5200	5070	4406	
		z cięć rębnych	-	-	185	-	
		z sanitarnych	-	1450	380	-	T.S.
		z trzebieży	-	2190	3475	2185	U.P.P.
3	grubizna liściasta	ogółem	-	1520	1030	2175	+C.P.
		z cięć rębnych	-	700	1130	1091	
		z sanitarnych	-	-	7	-	
		z trzebieży	-	-	33	-	T.S.
4	podstawowe sortymenty	tart. iglaste	-	360	345	195	U.P.P.
		tart. liściaste	-	340	745	896	+C.P.
		sortym. cenne	-	2330	2190	1190	
		tart. liściaste	-	80	33	150	
		sortym. cenne	-	-	-	20	

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

		sur. kopalniak.	-	560	281	400	
		papierówka	-	1185	1465	1550	
		pozostałe użytk.	-	445	982	320	
		opał	-	1300	1549	1157	
5	wywóz	ogółem	-	4000	801	3000	
		tart. igł./liś.	-	-	-	1030	
		sortym. cenne	-	-	-	20	
		sur. kopalniak.	-	-	-	400	
		papierówka	-	-	776	1550	
6	remanenty pozostające w lesie na koniec roku						

Załącznik nr 9.

Gospodarka zwierzyną dziką

Lp.	Wyszczególnienie		Jedn. miary	Teoret. pojem. Parku	Rok 1990			Rok 1991	
					stan na 1.01.90	redukcja		stan na 1.01.91	plan redukcji
						plan	wykon.		
1	Łosie	ogółem	szt.	30	31	14	3	30	14
		byki	szt.		7	3	-	7	3
		klempy	szt.		13	5	3	13	5
		łośzaki	szt.		11	6	-	10	6
2	Jelenie	ogółem	szt.	140	149	60	19	140	60
		byki	szt.		28	10	3	30	10
		łanie	szt.		82	40	8	80	40
		cielaki	szt.		39	10	8	30	10
3	Sarny	ogółem	szt.	130	131	33	12	130	55
		rogacze	szt.		37	13	6	35	13
		kozy	szt.		62	17	5	65	25
		koźłeta	szt.		32	3	1	30	17
4	pozostałe	dziki	szt.	100	228	60	60	160	60
		wilki	szt.					2	
		rysie	szt.					1	
		lisy	szt.					20	5
		głuszce	szt.						
		cietrzewie	szt.						
		zające	szt.						
		bażanty	szt.						
		dz. kaczk	szt.						
		kuropatwy	szt.						
5	Wydatki na ochronę zwierząt	ogółem	tys. zł				103 612		
		zagospod.	tys. zł						
		odszkod.	tys. zł				53 229		
		premie	tys. zł				7 017		

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

	dzikich	za odstrzał							
6	Wpływ z gosp. zw.	ogółem	tys. zł				38 011		
		strzałowe	tys. zł						
7	Pow. szk. zredukowan.		ha			50	37,8		
8.	Szkody bobrowe		ha/ m ³						
	Ilość urządz. gospodar.								

Załącznik nr 10.

Turystyka i komunikacja

Lp.	Wyszczególnienie	Jedn. miary	Stan na 31.12.1990				Uwagi	
			Stan na 31.12.89	ogółem	dobry	do remon.		
1.	Długość dróg	ogółem	km		312,85		30	
2.	Obiekty inżynieryjne	mosty	szt.	4	4	4		obce
		przepusty	szt.	2	2		1	
3.	Obiekty turystyczne	schroniska	szt.	1	1			
		własne	szt.					
		schrony	szt.					
		kamp.-biwaki	szt.	19	9		3	
4.	domy wczasowe	ogółem	szt.	4	4			
		własne	szt.					
5	Szlaki turystyczne		km		151	151		
6	Nartostrady		km					
7	obiekty sportowe	stadiony						
		kolejki linowe						
		wyciągi						
		trasy wyczyn.						
		inne						

Szacunkowa liczba turystów odwiedzających Park w 1990 roku wyniosła 25 000.

Załącznik nr 11.

Zatrudnienie i wynagrodzenia

Lp.	Wyszczególnienie	Jedn miary	Rok 1989		Rok 1990		
			budżet	gospod. pomoc.	budżet	gospod. pomoc.	
1.	zatrudnienie średnie	ogółem	osób	50	32	57	28
		robotnicy		6	32	6	28
		w biurze dyrekcji		11	-	13	-
		sezonowi		-	4	-	3
		prac. inż-technicz.		29	-	34	-
		w tym w terenie		24	-	28	-
		pozost. na st. nie robot..		4	-	4	-

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

2.	średnia płaca	ogółem	tys. zł	236	176	1352	1152
		robotnicy		206	176	1203	1152
		nie robotnicy		241		1370	
3.	wykształcenie	wyższe	osób	11	-	12 os. 11 et.	
		średnie	osób	35	5	33 os. 32 et.	6
		podstawowe	osób	11	18	15 os. 14 et.	22

Załącznik nr 12.

Wypadki przy pracy

Rok	Ogółem	w tym					Dni niezdol. do pracy	Choroby zawod.	Liczba zatrudn. kobiet
		1-3 dni	4-28 dn.	< 28 dn.	ciężkie uszkodz. ciała	śmierte.			
1989	1					1			12
1990							47	1	13

Załącznik nr 13.

Majątek Parku

Lp	Wyszczególnienie	Jedn miar	Stan na 31.12.89	Stan na 31.12.1990				Szacunk. wartość	Uwagi
				r-m	dobry	do remontu	Do kasac.		
1.	ogółem	szt.	65	89	12	52	25	9 583 233	
	mieszkalne	szt.	24	25	9	8	8	4 233 900	
	gospodarcze	szt.	40	43	2	34	7	2 031 937	
	administr.	szt.	1	1	1			2 146 338	
	muzeum	szt.							
	warsztaty	szt.		1		1		72 830	
	magazyny	szt.		1		1		17 482	
	inne	szt.		18		8	10	1 080 746	
2.	Osady leśne terenowe	szt.	25	25					
3.	Pokoje gościnne	szt.	3	3					w bud. adm.
4.	Ważniejsze maszyny i urządzenia	szk.	2	7	7	1		454 506	
	sam. ciężar.	szt.	2	2	2			107 915	
	sam. teren.	szt.	4	2	1	1		96 312	
	ciągniki	szt.	1	1	1			78 768	
	pilarki	szt.	24	1					pozostałe

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1990 ROKU

										prywatne
		komputery	szt.	2	4	4			92 010 084	
		sprzęt video	szt.		1	1			36 900 000	
		kserografy	szt.		1	1			27 500 000	
5.	Wyposaż. warsztatów	obrabiarki	szt.							
		urz. warszt.	szt.							
6.	Księgozb. bibliot. Parku		szt.	108	???				2 251 576	???
7.	Wartość środków trwałych		tys. zł	12 111 471 000						