

Analiza działalności Wigierskiego Parku Narodowego w roku 1995



KRZYWE 1996

Spis treści

1. WSTĘP.....	4
1.1. PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY.....	4
1.2. POWIERZCHNIA PARKU	4
1.3. WYKUPY GRUNTÓW I BUDYNKÓW	5
1.4. PLAN OCHRONY WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO.....	5
1.5. KRONIKA PARKU.....	7
1.6. BIBLIOGRAFIA	7
1.7. ŁĄCZNOŚĆ.....	7
1.7. PRZEJMOWANIE NIERUCHOMOŚCI SKARBU PAŃSTWA.....	8
1.8. POWIĘKSZANIE PARKU.....	8
2. ZAGROŻENIA WYPEŁNIANIA PODSTAWOWYCH FUNKCJI PARKU	8
3. DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OBNIŻENIA SKUTKÓW ZAGROŻEŃ.....	9
4. ANALIZA I OCENA WYPEŁNIANIA PODSTAWOWYCH FUNKCJI PARKU.....	10
4.1. OCHRONA PRZYRODY.....	10
4.2. DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWA	11
4.3. DZIAŁALNOŚĆ DYDAKTYCZNA.....	11
4.4. TURYSTYKA.....	12
5. ANALIZA I OCENA DZIAŁALNOŚCI OCHRONNEJ	13
5.1. OCHRONA LASU	13
5.2. HODOWLA LASU.....	14
5.3. POZYSKANIE DREWNA.....	15
5.4. GRUNTY ROLNE.....	16
5.5. OCHRONA ZWIERZĄT PODLEGAJĄCYCH REGULACJI ILOŚCIOWEJ	17
5.6. OCHRONA EKOSYSTEMÓW WODNYCH	17
5.6. INFRASTRUKTURA GOSPODARCZA.....	20
5.7. ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA.....	20
5.8. SZKOLENIA.....	20

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

5.9. WYPADKI PRZY PRACY.....	21
6. ZAGROŻENIA EKONOMICZNO FINANSOWE.....	22
7. OMÓWIENIE DZIAŁALNOŚCI RADY NAUKOWEJ WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO	24
8. OMÓWIENIE PRZEPROWADZONYCH KONTROLI	24
8.1. KONTROLE ZEWNĘTRZNE.....	24
8.2. KONTROLE WEWNĘTRZNE.....	25
9. WSPÓŁPRACA Z WŁADZAMI I INNYMI ORGANIZACJAMI W KRAJU I ZAGRANICĄ.....	25
10. WNIOSKI.....	27
ZAŁĄCZNIKI.....	29

1. WSTĘP

1.1. Podział administracyjny

Wigierski Park Narodowy w 1995 roku dzielił się na dwa obręby ochronne: Obręb Wigry i Obręb Maćkowa Ruda.

W skład Obrębu Wigry wchodziły następujące obwody ochronne:

- Obwód Ochronny Lipniak - składający się z dwóch obchodów: Wiatrołuża i Królówek.
- Obwód Ochronny Krzywe - składający się z trzech obchodów: Samle, Krzywe i Leszczewek.
- Obwód Ochronny Gawarzec - składający się z trzech obchodów: Sobolewo, Słupie i Wasilczyki.
- Wodny Obwód Ochronny Wigry - obejmujący jeziora: Wigry, Pierty, Omułówek, Białe k. Piert, Królówek, Leszczewek, Postaw, Białe, Muliczne, Suchar Wielki, Okrągłe, Czarne k Gawrych Rudy, Długie, Mulaczysko, Krusznik, Klonek, Czarne k Bryzgia.

W skład Obrębu Maćkowa Ruda wchodziły następujące obwody ochronne:

- Obwód Ochronny Powały - składający się z jednego obchodu: Powały.
- Obwód Ochronny Krusznik - składający się z dwóch obchodów: Krusznik i Tobołowo.
- Obwód Ochronny Maćkowa Ruda - składający się z trzech obchodów: Mikołajewo, Maćkowa Ruda i Czerwony Krzyż.
- Obwód Ochronny Wysoki Most - składający się z dwóch obchodów: Wysoki Most i Sarnetki.

1.2. Powierzchnia Parku

Całkowita powierzchnia Parku w 1995 r. wynosiła 15113,31 ha. (załączniki nr 1; 2; 3.). Powierzchnia Parku w stosunku do roku 1994 nie uległa zmianie. Obszar Wigierskiego Parku Narodowego położony jest w granicach administracyjnych czterech gmin:

a) Suwałki - o łącznej powierzchni 8068,68 ha. z czego:

- 6735,62 ha. znajduje się w zarządzie Parku,
- 49,25 ha. znajduje się w innym zarządzie stanowiącym własność Skarbu Państwa (Rejonu Dróg Publicznych w Suwałkach, Komendy Policji, Wojewódzkiego Zarządu Dróg Publicznych w Suwałkach, Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urzędzeń Wodnych w Suwałkach)
- 1143,97 ha. stanowi własność prywatną,
- 139,43 ha. stanowi pozostałą własność a mianowicie: Urzędu Gminy w Suwałkach, Parafii Rzymsko-Katolickiej w Wigrach, PTTK w Suwałkach, Przedsiębiorstwa Żegluga, Banku Spółdzielczego, Szkoły Gminnej, PZW, Związku Zawodowego Metalowców, GS "Samopomoc Chłopska", Urzędu Pocztowno - Telekomunikacyjnego, Spółdzielni Kółek Rolniczych, Spółdzielni Mleczarskiej, Mienie Komunalne Wspólnoty Wsi.

b) Krasnopol - o łącznej powierzchni 1431,41 ha. z czego:

- 788,62 ha. znajduje się w zarządzie Parku,
- 19,00 ha. znajduje się w innym zarządzie stanowiącym własność Skarbu Państwa (Rejonu Dróg Publicznych w Suwałkach, Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urzędzeń Wodnych w Suwałkach)
- 620,34 ha. stanowi własność prywatną,
- 3,45 ha. stanowi własność pozostałą a mianowicie: urzędu Gminy w Krasnopolu oraz Zbiorczej Szkoły Gminnej w Krasnopolu.

c) Nowinka - o łącznej powierzchni 1838,34 ha. z czego:

- 1154,59 ha. znajduje się w zarządzie Parku,

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

- 11.65 ha. znajduje się w innym zarządzie stanowiącym własność Skarbu Państwa (Dyrekcja Okręgowa Dróg Publicznych w Białymstoku, Rejon Dróg Publicznych w Augustowie)

- 641.51 ha. stanowi własność prywatną,

- 30.59 ha. stanowi własność pozostałą a mianowicie: Urzędu Gminy w Nowince, Wspólnoty Gruntowej Wsi Zakąty, Gminnego Zespołu Szkół Ekonomiczno - Administracyjnych w Nowince.

d) Giby - o łącznej powierzchni 3774,88 ha. z czego:

- 3682.38 ha. znajduje się w zarządzie Parku,

- 16.28 ha. znajduje się w innym zarządzie stanowiącym własność Skarbu Państwa (Rejon Dróg Publicznych w Suwałkach, Rejon Dróg Publicznych w Augustowie, Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Suwałkach)

- 99.02 ha. stanowi własność prywatną.

Szczegółowe dane zestawienia powierzchni wg. gmin i własności przedstawia zał. nr 3.

1.3. Wykupy gruntów i budynków

W roku 1995 Wigierski Park Narodowy nie dokonywał wykupu gruntów i budynków.

W roku 1996 i w latach następnych pożądanym jest wykupienie 132 ha. gruntów położonych na wyspach na jeziorach Wigry i Długie (ok. 40 ha.), wokół jezior Królówek, Gałęziste, Samle i Białe, wzdłuż rzek Wiatrołuża i Kamionka (enklawy obcej własności na obszarach objętych ochroną ścisłą) oraz terenu położonego między oddziałami 105 i 108 we wsi Królówek. Większość tych gruntów przedstawia wysoką wartość przyrodniczą. Po ich wykupieniu wejdą one w granice Parku.

1.4. Plan ochrony Wigierskiego Parku Narodowego

Wigierski Park Narodowy rozpoczął prace nad sporządzeniem Planu Ochrony Parku w 1990 roku, na który miały się składać: operat zarządzania rezerwatowego gospodarstwa leśnego, operat zarządzania rezerwatowego gospodarstwa wodnego oraz miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego obszaru funkcjonalnego Wigierskiego Parku Narodowego. Plan miał być tworzony wspólnie z gminami leżącymi na terenie Parku i w jego sąsiedztwie. Ważne dla sporządzenia tego planu było podjęcie przez pięć gmin uchwał samorządowych mówiących o konieczności rozpoczęcia prac nad nowym planem z uwagi na powstanie Wigierskiego Parku Narodowego. Po wielu istotnych korektach w koncepcji sporządzania planów ochrony parków narodowych odstąpiono od tworzenia planu zagospodarowania przestrzennego uzgadniając przy tym, że na Plan Ochrony Wigierskiego Parku Narodowego będą się składały trzy główne opracowania:

1. Plan ochrony ekosystemów leśnych i lądowych ekosystemów nieleśnych.

2. Plan ochrony ekosystemów wodnych.

3. Elementy zagospodarowania przestrzennego terenu parku i jego strefy ochronnej jako wytyczne do Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gmin.

W grudniu 1995 roku zaproponowano Komisji Konsultacyjnej d/s sporządzania Planu Ochrony Wigierskiego Parku Narodowego układ planu (tabela 1) który został przyjęty na jej I posiedzeniu.

Ogólny koszt sporządzenia planu (wg. cen z początku 1993 roku przeliczone na PLN zł) oszacowano wstępnie na kwotę 816900 zł. Po dokonanej korekcie kwota ta wzrosła do wysokości 2003700 zł. Rozkład kosztów Planu Ochrony przedstawia tabela 1. W przypadku należytej dotacji finansowej przewiduje się zakończenie sporządzania Planu Ochrony Wigierskiego Parku Narodowego z końcem drugiego kwartału 1998 roku.

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Tabela Błąd! Nieznany argument przełącznika.. Układ operatów w Planie Ochrony Wigierskiego Parku Narodowego

Lp.	Nazwa operatu	termin rozp.prac	termin zakończ. prac	ogólny koszt operatu	koszty poniesione	koszty do poniesienia
1	2	3	4	5	6	7
1	Operat Planu Ochrony Wigierskiego Parku Narodowego - Elaborat	II kwartał 1997 r.	I kwartał 1998 r.	30000	0	30000
2	Operat ochrony zasobów i walorów przyrody nieożywionej i gleb	II kwartał 1996 r.	I kwartał 1998 r.	10000	0	10000
3	Operat ochrony ekosystemów i zasobów wodnych	III kwartał 1995 r.	I Kwartał 1997 r.	60000	0	60000
4	Operat ochrony ekosystemów lądowych	I kwartał 1992 r.	I Kwartał 1998 r.	1128000	552000	576000
5	Operat ochrony gatunkowej	II Kwartał 1996 r.	I Kwartał 1998 r.	15000	0	15000
6	Operat ochrony zasobów i walorów krajobrazu	I Kwartał 1997 r.	IV Kwartał 1997 r.	5000	0	5000
7	Operat ochrony zasobów kulturowych	I Kwartał 1998 r.	I Kwartał 1998 r.	2000	0	2000
8	Operat zagospodarowania przestrzennego	II Kwartał 1997 r.	III Kwartał 1997 r.	15000	0	15000
9	Operat zagospodarowania turystycznego	III Kwartał 1997 r.	I Kwartał 1998 r.	20000	0	20000
10	Operat ochrony przeciwpożarowej	IV Kwartał 1997 r.	I Kwartał 1998 r.	10000	0	10000
11	Ustalenia planu ochrony do planów zagospodarowania przestrzennego gmin	I Kwartał 1998 r.	II Kwartał 1998 r.	10000	0	10000
12	Metody obserwacji stanu i zmian środowiska przyrodniczego Parku	II Kwartał 1998 r.	II Kwartał 1998 r.	5000	0	5000
	Razem operaty			1310000	552000	758000
	Pozostałe koszty, związane z organizacją całości planu ochrony i opracowaniem mapy numerycznej ortofotomapy i fotointerpretacją i inne			693700		693700
	Koszt wykonania całości Planu Ochrony			2003700	552000	1451700

1.5. Kronika Parku.

Kronika Wigierskiego Parku Narodowego prowadzona jest od czasu jego powstania i obejmuje lata 1989 - 1993. Prowadzone są prace nad uzupełnianiem kronik Parku za lata 1993 - 1994.

1.6. Bibliografia

Obecnie kontynuowano prace nad przygotowaniem pierwszego tomu bibliografii WPN. Przewiduje się, że prace nad bibliografią zostaną zakończone w 1996 roku.

1.7. Łączność

W roku 1992 został opracowany pod kierunkiem Prof. dr hab. inż. Tytusa Karlikowskiego "Program Ochrony Przeciwopozarowej Lasu Wigierskiego Parku Narodowego". Jednym z elementów jego realizacji była poprawa systemu łączności na terenie Parku. Park stanowił do 1995 roku podsić w sieci łączności RDLP Białystok. W związku z faktem, że obszar Parku leży na terenie działalności Państwowej Agencji Radiotelekomunikacji w Olsztynie zostały wymówione warunki pracy w ramach łączności dla RDLP Białystok przez PAR w Białymstoku. Zmusiło to Dyрекcję Parku do rejestracji własnej sieci w PAR w Olsztynie. Wpłyne to na wzrost kosztów utrzymania sieci w wyniku wnoszenia opłat za używanie częstotliwości.

W 1995 roku używano następującego sprzętu łączności:

- 16 sztuk radiotelefonów bazowych (15 szt. Yaesu FTL 1011 i 1 szt. Motorola M-216)
- 13 sztuk radiotelefonów przewoźnych (10 szt. Yaesu FTL 1011, 1 szt. Motorola M-216 i 2 szt. Radmor)
- 30 sztuk radiotelefonów noszonych amerykańskiej firmy Midland typu 70-045D-48C
- Interface telefoniczny LL-2 umożliwiający pracę parkowej sieci łączności radiowej z ogólnokrajową siecią telefoniczną.

W łączność telefoniczną przewodową wyposażone są:

- 1) Budynek Dyrekcji Parku wraz z siecią numerów wewnętrznych,
- 2) Leśniczówka O.O. Krzywe (numer wewnętrzny dyrekcji),
- 3) Leśniczówka O.O. Wysoki Most,
- 4) Podleśniczówka O.O. Krzywe (Leszczewek),
- 5) Leśniczówka O.O. Gawarzec,
- 6) Nadleśniczówka Obrębu Maćkowa Ruda,
- 7) Podleśniczówka O.O. Krusznik (Lipowe),
- 8) Leśniczówka O.O. Lipniak
- 8) Ośrodek Edukacji Ekologicznej nad Zatoką Słupiańską,
- 9) Rybakówka we wsi Czerwony Folwark i do wykorzystania numer telefoniczny we wsi Płociczno.
- 10) Osada Samle OO. Krzywe

Potrzeby Wigierskiego Parku Narodowego w zakresie łączności bezprzewodowej wzrosły z chwilą zakupu nowych samochodów służbowych i funkcjonowania nowego regulaminu organizacyjnego. Przedstawiają się ono następująco:

- radiotelefony bazowe w ilości 1 szt.
- radiotelefony przewoźne w ilości 4 szt.
- radiotelefony noszone w ilości 16 szt.

oraz założenie telefonu w Leśniczówkach: Krusznik, Słupie i Wysoki Most.

1.7. Przejmowanie nieruchomości Skarbu Państwa

W 1995 roku Wigierski Park Narodowy nie przejmował w zarząd, nieruchomości Skarbu Państwa znajdujących się w zarządzie innych instytucji.

1.8. Powiększanie Parku

W związku z potrzebą korekty przebiegu granicy Wigierskiego Parku Narodowego, (między innymi włączenie gruntów należących do Parku położonych dotychczas poza jego granicami) oraz wykonaniem nowych pomiarów geodezyjnych powierzchnia parku uległa zmianie. Propozycja zmian granic Parku przedstawiona została w projekcie nowego Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Wigierskiego Parku Narodowego.

Planuje się następujące poszerzenie Parku:

1) na terenie Gminy Suwałki:

- w obrębie ewidencyjnym Wiatrołuża na łączną powierzchnię 1.74 ha..
- w obrębie ewidencyjnym Magdalenowo na łączną powierzchnię 3.63 ha.
- w obrębie ewidencyjnym Nowa Wieś na łączną powierzchnię 17.83 ha.
- w obrębie ewidencyjnym Burdyniszki na łączną powierzchnię 9.48 ha.

2) na terenie Gminy Nowinka

- w obrębie ewidencyjnym Nowinka na łączną powierzchnię 4.29 ha.

3) na terenie gminy Krasnopol

- w obrębie ewidencyjnym Mikołajewo na łączną powierzchnię 1.65 ha.

Powiększenie Parku o w/w grunty nastąpi w drodze nowego Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Wigierskiego Parku Narodowego.

2. ZAGROŻENIA WYPEŁNIANIA PODSTAWOWYCH FUNKCJI PARKU

Jednym z ważniejszych elementów podlegających ochronie w Parku jest zespół jezior wigierskich. Największym zagrożeniem dla jezior jest postępująca eutrofizacja i zanieczyszczenie wód powierzchniowych Parku przez dopływy ścieków spoza obszarów Parku i terenów położonych w jego granicach. Wśród innych zagrożeń wartości przyrodniczych Parku wymienić należy:

- silne wypadanie świerka w drzewostanach starszych klas wieku na skutek presji niektórych gatunków owadów i patogenów
- podejmowane próby nielegalnej zabudowy
- niekorzystny układ dróg tranzytowych przebiegających przez Park i nadmierny ruch samochodowy (hałas, zanieczyszczenia, ginąca zwierzyna)
- nadmierna zabudowa terenów - zagrożenie walorów krajobrazowych w miejscowościach Stary Folwark, Tartak, Leszczewo
- nadmierna penetracja przez ludzi niektórych rejonów Parku (okolice plaży w Krzywem oraz sąsiadujące z Parkiem ogrody działkowe miejscowości Huta)
- zaśmiecanie lasów i wód przez turystów
- kłusownictwo i inne formy szkodnictwa
- enklawy gruntów obcej własności leżące w granicach Parku a zwłaszcza: wyspy na jeziorze Wigry, doliny rzek Wiatrołuża, Kamionka, okolice jeziora Gałęziste i Samle
- funkcjonowanie w pobliżu Parku kopalni kruszywa oraz udokumentowanych złóż kruszywa, których eksploatacja może być w perspektywie zagrożeniem dla Parku.
- odwodnienie niektórych terenów, zwłaszcza gleb torfowych.

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

- zanieczyszczenia powietrza pochodzące ze źródeł lokalnych (Suwałki), oraz docierające z dalszych obszarów.

3. DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OBNIŻENIA SKUTKÓW ZAGROZEŃ

WYPEŁNIANIA PODSTAWOWYCH FUNKCJI PARKU

1. Kontynuacja prac nad sporządzaniem planu ochrony Parku.
2. Doskonalenie form udostępniania Parku do zwiedzania w tym między innymi:
 - a) Podjęcie prac zmierzających do poprawy infrastruktury turystycznej Parku.
 - b) Bieżąca konserwacja drogowskazów informacyjnych na szlakach turystycznych.
 - c) Wyznaczenie i oznakowanie szlaków rowerowych.
 - d) Poprawa oznakowania miejsc odpoczynku.
 - e) Opróżnianie kontenerów i koszy na nieczystości.
 - f) Opracowanie i wdrażanie programów wskazujących korzyści dla ludności lokalnej płynących z rozwoju eko- i agroturystyki.
 - g) Wydawnictwo informatorów turystycznych dotyczących turystyki pieszej i wodnej, oraz aktualizacja i korekta mapy „Wigierski Park Narodowy i okolice”
3. Realizacja programu czynnej ochrony ichtiofauny w wodach Parku.
4. Dostosowanie regulaminu połowu ryb na wodach WPN do potrzeb ochrony ichtiofauny w parkach narodowych.
5. Prowadzenie zabiegów ochronnych i sanitarnych ograniczających i redukujących liczebność występowania kambiofagów
6. Wyznaczenie zaktualizowanych stref ochronnych w pobliżu gniazd rzadkich gatunków ptaków (bielik, orlik krzykliwy, bocian czarny)
7. Prowadzenie prac badawczych w ramach monitoringu środowiska Parku, w tym Wigierskiej Stacji ZMŚP.
8. Utrzymywanie i rozwijanie współpracy z samorządami działającymi na terenie Parku
9. Wzmożenie nadzoru nad budownictwem na terenie Parku oraz podjęcie działań zmierzających do likwidacji wzniesionych bez zezwolenia budynków.
10. Współdziałanie z różnymi instytucjami w celu zwalczania kłusownictwa i innych form szkodnictwa oraz ochrony ppoż. (Policja, Państwowa Straż Rybacka, Państwowa Straż Pożarna)
11. Podnoszenie kwalifikacji zawodowych pracowników Parku (studia podyplomowe, kursy, seminaria, szkolenia)
12. Rozwijanie działalności edukacyjnej, w tym prowadzenie zajęć w Ośrodku Edukacji Ekologicznej nad Zatoką Słupiańską.
13. Nawiązywanie kontaktów i współpracy w różnych kierunkach z różnymi instytucjami, towarzystwami, organizacjami i ośrodkami działającymi w kraju i poza jego granicami.
14. Rozpoczęcie prac projektowych szkółki zalesieniowej produkującej materiał sadzeniowy na potrzeby Parku.
15. Prowadzenie prac umożliwiających rozbudowę, sprawne i niezawodne działanie a także w przyszłości transmisję danych komputerowych pomiędzy obwodami ochronnymi a dyrekcją Parku w ramach funkcjonowania sieci łączności radiokomunikacji ruchomej lądowej.

4. ANALIZA I OCENA WYPEŁNIANIA PODSTAWOWYCH FUNKCJI PARKU

4.1. Ochrona przyrody

Wigierski Park Narodowy funkcjonuje sześć lat. Wykonano na jego terenie wiele prac z zakresu ochrony przyrody i dokumentujących walory przyrodnicze parku. Wiele prac jest kontynuowanych, jeszcze więcej trzeba podjąć w najbliższym czasie. Różnorodność ekosystemów Parku powoduje, że zachodzi konieczność prowadzenia wielu prac i badań interdyscyplinarnych. Stan wiedzy o przyrodzie Parku stale się zmienia i jeszcze długo nie będzie można powiedzieć, że wiemy o tym obszarze prawie wszystko.

Nasza świadomość o niekompletności wiedzy na temat przyrody Parku nie może hamować prac zmierzających do sprecyzowania zasad jego ochrony. Zasady te będą podlegały w okresach przewidzianych instrukcją weryfikacji i doskonaleniu. W związku z powyższym w 1995 roku skupiono się przede wszystkim nad ochroną ekosystemów leśnych i przyspieszeniem oraz uaktywnieniem (szczególnie w ostatnich miesiącach 1995 r) prac związanych z powstawaniem Planu Ochrony Wigierskiego Parku Narodowego. Przyczyni się to do jasnego określenia i sprecyzowania kierunków i metod ochrony poszczególnych komponentów Parku, oraz określi zakres i rozmiar prac ochronnych w poszczególnych latach wykonywanych przez Służby Parku.

Kolejnym zagadnieniem na które zwrócono w 1995 r. szczególną uwagę była kompleksowa ochrona ekosystemów leśnych przed szkodliwym działaniem grupy owadów określanych mianem kambiofagów. Do przedstawicieli tej grupy owadów które wyrządziły największe szkody w Parku należą korniki (*Ips* sp.) a przede wszystkim kornik drukarz (*Ips typographus*), kornik drukarczyk (*Ips amitinus*) i czterooczek świerkowiec (*Polygraphus polygraphus*). Gradacja komików powodująca obumieranie głównie starych świerków jest skutkiem małej zdolności homeostatycznej ekosystemów leśnych w którym występuje ta grupa kambiofagów oraz wyłączenia z ochrony częściowej i dalej objęcie ochroną ściśłą terenów na których dominowały starodrzewia świerkowe. Prowadzone zabiegi ochronne zmierzają do opanowania i ograniczenia rozwoju tych szkodników oraz prowadzenie odnowień uwzględniających potrzeby przebudowy drzewostanów Wigierskiego Parku Narodowego.

Następnym elementem mającym wpływ na ochronę przyrody Parku jest przebieg jego granicy i strefy ochronnej. Przebieg granic określony w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 1988 roku w sprawie utworzenia Wigierskiego Parku Narodowego (Dz. U. Nr 25 poz. 173) obowiązuje do chwili obecnej. Od momentu utworzenia Parku do dnia dzisiejszego nastąpiły zmiany stanu posiadania jak również inne okoliczności uzasadniające zmiany przebiegu granic Parku i utworzenie strefy ochronnej. Zostały one, jak też i inne ważne zagadnienia z zakresu ochrony przyrody uwzględnione w pracach prowadzonych nad redagowaniem Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Wigierskiego Parku Narodowego.

W ciągu całego 1995 roku prowadzono szereg innych działań i zabiegów związanych z ochroną przyrody w Parku. Wyliczyć tutaj należy takie działania jak:

- zamknięcie dróg wjazdowych na obszary objęte ochroną ściśłą,
- wprowadzenie czasowych ograniczeń wstępu na niektóre obszary Parku,
- wzmożona ochrona ppoż. poprzez dyżury w dyrekcji Parku i patrole w terenie,
- zwiększona kontrola przeciwko kłusownictwu na jeziorach i w lasach Parku,
- regulacja stanu ilościowego zwierzyny wyrządzającej największe szkody w Parku,
- dążenie do ograniczenia rozprzestrzeniania się obcych dla przyrody Parku gatunków roślin i zwierząt,
- sprawowanie kontroli wykonywania zabiegów lasach stanowiących własność prywatną,

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

- sprawowanie kontroli nad usuwaniem drzew z zadrzewień i ich odnawianie,
- prowadzenie działań ochronnych i hodowlanych w ekosystemach Parku,
- czynna ochrony ichtiofauny w wodach Parku.

4.2. Działalność naukowa

Działalność naukową w Wigierski Parku Narodowym prowadzi Pracownia Naukowo-Badawcza. W 1995 roku realizowała ona zadania związane tak z działalnością naukową jak i edukacyjną oraz prowadziła prace z zakresu monitoringu środowiska, a w szczególności prace związane z krajowym programem zintegrowanego monitoringu środowiska przyrodniczego.

W ramach działalności naukowej prowadzone były prace dotyczące stanu jakości wód Czarnej Hańczy, jako głównego źródła zanieczyszczenia jeziora Wigry, końcowe prace związane z badaniem zgrupowań Apoidea w różnowiekowych drzewostanach borowych WPN oraz prace dotyczące wybranych grup owadów (Formicidae, Vespidae i Carabidae) WPN. Te ostatnie głównie dotyczyły opracowywania wcześniej zebranego materiału. Prace nad zgrupowaniami Apoidea związane były z ostatecznym redagowaniem tekstu i przygotowaniem rozprawy doktorskiej, której obrona odbyła się w październiku na Uniwersytecie im. A. Mickiewicza w Poznaniu. Ponadto, pracownicy Pracowni brali udział w 21 pracach badawczych innych instytucji. Opiekowano się również studentami odbywającymi praktyki studenckie na terenie Parku oraz zorganizowanymi grupami studentów, którzy przebywali na obozach naukowych. Jak co roku, odbywały się praktyki studenckie studentów z Uniwersytetu Łódzkiego, a ponadto z Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego, Uniwersytetu Jagiellońskiego i Uniwersytetu im. A. Mickiewicza z Poznania. Pracownia służyła pomocą merytoryczną i organizacyjną obozom naukowym z Uniwersytetu Gdańskiego, z SGGW z Warszawy i Akademii Rolniczo-Technicznej z Olsztyna. Pracownicy Parku brali udział w sympozjach i konferencjach naukowych dotyczących m.in. takich zagadnień, jak: systemy informacyjne, GIS dla obszarów chronionych, monitoring przyrodniczy, gdzie wygłosili 9 referatów. Dwie osoby brały udział w szkoleniach - w Szkole Monitoringu w Storkowie i w szkoleniu dotyczącym problemom zlewni rzecznych w Szwecji. Na obu szkoleniach wygłoszono referaty dotyczące zintegrowanego monitoringu środowiska prowadzonego na terenie WPN.

W ramach działalności Wigierskiej Stacji Zintegrowanego Monitoringu Środowiska Przyrodniczego, prowadzone były prace dotyczące charakterystyki fizykochemicznej wód Czarnej Hańczy oraz wybranych jezior, wód gruntowych i opadów atmosferycznych. Na stałych poletkach meteorologicznych prowadzone były pomiary meteorologiczne i pomiary poziomu wód gruntowych, a na terenie całej zlewni eksperymentalnej prowadzone były prace faunistyczne i florystyczne.

W ramach monitoringu ekosystemów wodnych przeprowadzono badania wybranych parametrów fizykochemicznych wód wszystkich jezior i rzek Parku, a wspólnie z ART w Olsztynie wykonano badania mikrobiologiczne wód jeziora Wigry i rzeki Czarnej Hańczy oraz badania fizykochemiczne i mikrobiologiczne wody pitnej z 312 studni kopanych z terenu Parku i jego otuliny. W 1995 roku Pracownicy WPN publikowali na łamach różnych czasopism specjalistycznych artykuły i prace o charakterze naukowym. Część prac naukowych została złożona do druku.

4.3. Działalność dydaktyczna

W roku 1995 Wigierski Park Narodowy prowadził ożywioną działalność edukacyjną dla turystów, młodzieży szkolnej (ze szkół lokalnych i z innych części kraju) oraz nauczycieli. Oprowadzano wycieczki, przeprowadzono dziesiątki odczytów, prelekcji i pokazów (filmy video, slajdy). Salę muzealną w dyrekcji Parku odwiedziło ponad 2700 osób. W ramach współpracy ze szkołami prowadzone były cotygodniowe zajęcia w jednym z suwalskich liceów, w klasach o profilu ekologicznym, w formie wykładów i zajęć terenowych.

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Wigierski Park Narodowy był, wspólnie z III Liceum Ogólnokształcącym, organizatorem seminarium ekologicznego pt. "Uwaga kleszcze", które odbyło się w Suwałkach. Na seminarium wygłoszony został referat przez pracownika PNB WPN dotyczący biologii i ekologii kleszczy.

Nawiązana została robocza współpraca ze szkołami podstawowymi w gminach Parku (prelekcje, wycieczki z programem edukacyjnym do Parku). Organizowano także imprezy „masowe” (obchody „Dni Ziemi”, „Sprzątanie Świata”) lub skierowane do wybranych grup społecznych (np. żeglarzy - Regaty o Puchar Dyrektora WPN). W roku 1995 wydano dwa foldery turystyczne (Turystyka w WPN - Szlaki wodne, Turystyka w WPN - Szlaki lądowe). Park bierze udział w organizacji i obsłudze ruchu turystycznego, głównie w ramach współpracy z PTTK, uczestnicząc w rajdach i innych imprezach turystycznych (Rajd Wigierski).

Edukacja środowiskowa przyjmowała różnorodne formy, m.in.:

- prowadzenie zajęć edukacyjnych dla młodzieży w Ośrodku Edukacji Ekologicznej WPN, w okresie od końca maja do września, dla grup zorganizowanych. Program obejmował zajęcia terenowe i kameralne z zakresu ekologii i ochrony przyrody, w tym m.in. dotyczące ochrony przyrody w parkach narodowych, biologii i ekologii bobrów, ekologii środowisk wodnych, biologii owadów leśnych i inne. Wymiar zajęć edukacyjnych realizowanych w Ośrodku w roku 1995 wynosił około 3000 osobodni;
- prowadzenie zajęć edukacyjnych dla grup młodzieży niepełnosprawnej (niewidomej, niedowidzącej i niedosłyszącej) 6 grup, ok. 100 osób;
- prowadzenie na terenie Parku zajęć w ramach kursów dokształcających dla nauczycieli (współpraca z Wojewódzkim Ośrodkiem Metodycznym) 2 kursy: dla nauczycieli nauczania początkowego oraz nauczycieli biologii i geografii z województwa suwalskiego;
- oprowadzanie wycieczek po Parku (grupy szkolne, turyści krajowi i zagraniczni) wraz z prelekcjami na temat przyrody i ochrony WPN w sali muzealnej WPN, łącznie dla około 500 osób;
- organizowanie konkursu plastycznego, quizu, gier i zabaw „ekologicznych”, biegu przełajowego i innych imprez z okazji „Dnia Ziemi”
- organizowanie akcji „Sprzątanie Świata”
- przygotowanie i wydanie 2 folderów oraz książki poświęconej badaczowi Wigier - Alfredowi Lityńskiemu („Alfred Lityński - twórca nowoczesnej hydrobiologii polskiej”);
- wzbogacono filмотekę działu dydaktycznego o 15 kaset video z filmami o tematyce ekologicznej oraz pomoce dydaktyczne (scenariusze, przewodniki klucze do oznaczania roślin itp.)
- prowadzono systematycznie zajęcia ekologiczne z młodzieżą ze szkół podstawowych znajdujących się na terenie Wigierskiego Parku Narodowego.
- rozesłano materiały dydaktyczne i propagandowe dotyczące ochrony walorów przyrodniczych i krajobrazowych Parku oraz ochrony środowiska. Adresatami byli nauczyciele z terenu Parku i innych regionów Polski.

Biblioteka Parku wzbogaciła się w minionym roku o 146 pozycji książkowych i 68 czasopism.

4.4. Turystyka

Infrastruktura turystyczna w 1995 roku nie uległa istotnym zmianom w stosunku do roku 1994. Wyraźnie zaznaczyła się potrzeba dodatkowego etatu przeznaczanego na potrzeby kompleksowej obsługi zagadnień związanych z turystyką na terenie Parku. W 1995 roku na terenie WPN funkcjonowały następujące obiekty turystyczne: 1 stacja wodna w Wysokim Moście oraz 9 ogólnie dostępnych miejsc biwakowania (5 stanowiące wł. Parku w tym jedno miejsce przeznaczone na obóz harcerski, 2 pola prywatne i 2 pola PTTK Oddz. Suwałki).

W Starym Folwarku funkcjonowała wypożyczalnia sprzętu turystycznego przeznaczonego do uprawiania turystyki wodnej. Podobna wypożyczalnia jednak o znacznie mniejszej ofercie sprzętowej funkcjonowała w Krzywem (plażą)

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Na polach biwakowych Wigierskiego Parku Narodowego w 1995 roku przebywało łącznie 3748 osób i poza tą liczbą sprzedano dodatkowo 2317 szt. kart wstępu.

Z bieżących spraw związanych z organizacją turystyki na terenie Parku należy wymienić że:

- 1) jak corocznie poprawiono zagospodarowanie szlaków turystycznych - drogowskazy, strzałki kierunkowe, miejsca odpoczynku, kosze na śmieci,
- 2) poprawiono oznakowanie szlaków rowerowych,
- 3) prowadzono bieżącą obsługę sanitarną miejsc odpoczynku i pól namiotowych (kosze i kontenery na śmieci, ustępy ekologiczne itp.)
- 4) na polu namiotowym Jastrzęby funkcjonował punkt gastronomiczny oferujący także artykuły spożywcze.
- 6) wydano dwa foldery:
 - Turystyka w Wigierskim Parku Narodowym - szlaki wodne
 - Turystyka w Wigierskim Parku Narodowym - szlaki lądowe
- 7) poprawiono oznakowanie parkingów i miejsc postoju pojazdów,
- 8) WPN służył nową formą uprawiania turystyki, jaką była turystyka konna. Świadczone usługi z zakresu zwiedzania obszarów Parku podczas objazdu bryczką lub też konno z przewodnikiem.
- 9) Park służył fachową obsługą z zakresu turystyki, gdyż udostępniał przewodników z wysokimi kwalifikacjami i wiedzą z zakresu historii obszaru Parku i okolic, walorów przyrodniczych oraz doskonałą znajomością terenu.
- 10) funkcjonowały dwa strzeżone kąpieliska (Krzywe i Stary Folwark)

Na terenie Parku znajduje się 170 domków kempigowych, prywatnych lub należących do różnych organizacji i instytucji. Obiekty te w większości zostały wzniesione przed powstaniem Parku. Część obiektów która została wzniesiona po utworzeniu Parku odpowiada wymogom planu zagospodarowania przestrzennego. Wykorzystywane są one tylko w okresie letnim.

W roku 1995 na terenie Parku przebywało ogółem ok. 65 tys. turystów.

Turyści korzystali ze zorganizowanej bazy noclegowej (około 55000 osób) w postaci 10 ośrodków wypoczynkowych i kempingów oraz z 9 pól namiotowych. Zorganizowana baza noclegowa na terenie WPN dysponuje około 1900 miejscami, w tym 800 w ośrodkach oraz 1100 na polach namiotowych. Baza niezorganizowana może obsłużyć następne 800-1000 osób.

Ruchu turystyczny koncentruje się we wsiach położonych wokół jeziora Wigry (Gawrych Ruda, Stary Folwark, Wigry, Cimochovizna, Bryzgiel, Mikołajewo i Rosochaty Róg). Wielu mieszkańców w okresie letnim przyjmowało turystów na kwatery prywatne w ramach uprawiania agroturystyki. Według danych szacunkowych z tej formy turystyki skorzystało ok. 2500 osób. Dyrekcja Parku nie dysponuje jednak dokładną liczbą wyrażającą ilość osób korzystających z tej formy turystyki, szacuje się ją jednak na ok. 2500 osób.

5. ANALIZA I OCENA DZIAŁALNOŚCI OCHRONNEJ

5.1. Ochrona lasu

Z analizy stopnia uszkodzeń drzewostanów przez zwierzynę wynika, że powierzchnia zniszczonych upraw zmniejszyła się około dwukrotnie w stosunku do roku 1994 i wynosiła 45,69 ha (w roku 1994 -84,34 ha), podobnie przedstawiała się sytuacja w młodnikach. W roku 1995 uszkodzonych zostało 90.32 ha młodników (w roku 1994 - 173.17 ha). Wielkość zgryzów i spałowań nie przekraczała z reguły 20% , a w przedziale 21-50% uszkodzeń znalazło się tylko 1.92 ha upraw. Zmniejszenie powierzchni uszkodzonych drzewostanów wiąże się z prawidłowym zastosowaniem zabiegów ochronnych (smarowanie repentolem , zakładanie osłonek , palikowanie) jak również ze spadkiem pogłowia zwierzyny płowej obserwowanym w minionym roku. Na rok 1996

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

zaplanowano zabezpieczenie chemiczne 73.77 ha upraw i młodników , mechaniczne 16.50 ha upraw (palikowanie modrzewia i osłonki) i ogrodzenie 29.54 ha upraw.

W 1995 roku największe szkody w ekosystemach leśnych wyrządziły kambiofagi. Do przedstawicieli tej grupy owadów należą korniki (*Ips* sp.). W Parku najbardziej rozwinęły się populacje kornika drukarza (*Ips typographus*), kornika drukarczyka (*Ips amitinus*) i czterooczaka świerkowca (*Polygraphus polygraphus*). W 1995 roku służba Parku przygotowała i wyłożyła 238 szt. pułapek feromonowych. Ze względu na silne zagrożenie drzewostanów spowodowane przez te owady, po konsultacji z Zespołem Ochrony Lasu w Olsztynie zostały zmienione zasady wykładania pułapek feromonowych w drzewostanie, tak aby nie powodować dodatkowego zagrożenia poprzez ich niewłaściwe rozmieszczenie. Z tego powodu liczba wyłożonych pułapek jest nieco mniejsza w porównaniu z liczbą planowaną (275 szt.). W walce z kornikiem drukarzem zastosowano szereg zabiegów: okorowano 543 m³ drewna, wyłożono 77 szt. pułapek klasycznych, przez cały rok prowadzono regularnie wyszukiwanie i usuwanie drzew zaatakowanych przez kornika. Ze względu na nadal istniejące zagrożenie ze strony kornika drukarza w roku 1996 planuje się zwiększenie liczby wykładanych pułapek feromonowych do 466 sztuk. Zakupiono do nich feromon Pheroprax, który charakteryzuje się zwiększoną o 30 do 50% skutecznością łapania owadów w stosunku do dotychczas używanego Ipsodoru. Na wypadek braku możliwości wywozowych drewna w okresie najsilniejszego zagrożenia kornikiem drukarzem poczyniliśmy przygotowania do przeprowadzenia sprawnego korowania surowca drzewnego. W trakcie przygotowania jest także binduga w Czerwonym Krzyżu.

Zgodnie z instrukcjami Zespołu Ochrony Lasu, w celu obserwacji zagrożenia ekosystemów leśnych przez szkodniki pierwotne wykonano następujące czynności:

- w dziewięciu oddziałach przeprowadzono wiosenną obserwację rozwoju gąsienic brudnicy mniszki na lepowanych drzewach kontrolnych,
- dokonano obserwacji lotu motyli brudnicy mniszki.

W wyniku tych czynności nie stwierdzono zagrożenia drzewostanów przez brudnicę mniszkę. W zakresie ochrony fauny wywieszono 225 nowych skrzynek lęgowych dla ptaków oraz oczyszczono 405 szt. starych. W okresie zimowym regularnie wykładano karmę dla ptaków.

Odnowiono 30 km pasów przeciwpożarowych wzdłuż dróg i miejsc szczególnie zagrożonych pożarem. W okresie zagrożenia pożarowego prowadzono patrole p.poż. W 1995 roku w parku wystąpił jeden pożar, który został ugaszony w zarodku.

5.2. Hodowla lasu

Wykonanie zabiegów z zakresu hodowli lasu w przybliżeniu pokrywa się z założonym planem (zał. nr 8). Poprawki i uzupełnienia oraz dolesienia luk wykonano na powierzchni 18,49ha. Powierzchnia ta uległa zwiększeniu w stosunku do planowanej o 2.01 ha. a spowodowane to było zwiększeniem powierzchni dolesiania luk w wyniku dolesiania jesiennego na gniazdach pokornikowych. Taka sama sytuacja wynikła z pielęgnowaniem gleby gdzie zabieg ten został przeprowadzony na powierzchni 22,71 ha.. Plan poprawek i uzupełnień oraz dolesień luk na rok 1996 wynosi 63.18. Powierzchnia ta jest wynikiem prowadzenia zabiegów ochronnych z zakresu ochrony ekosystemów leśnych tzn. zwalczania szkodników owadzich. W 114% wykonano czyszczenia wczesne i w 100% czyszczenia późne. Materiał sadzeniowy zakupywany jest w pobliskich nadleśnictwach (zał. nr 7).

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Tabela Błąd! Nieznany argument przełącznika. Zapotrzebowanie na materiał sadzeniowy w latach 1990 - 1996

Rok	Powierzchnia poprawek uzupełnień i dolesień w ha.	Liczba sadzonek w tys. szt.
1990	27	206
1991	21	108
1992	8	40
1993	7,5	42
1994	14,5	42
1995	18,5	105
1996 (plan)	63	383

W celu zapewnienia rodzimego pochodzenia materiału sadzeniowego w roku 1995 pozyskane zostały nasiona takich gatunków jak: Db, Lp, Kl, Jś, szyszki sosny. Nasiona zostały powierzone szkółkom w Nadleśnictwach Suwałki i Głęboki Bród w celu wyhodowania (w ramach zlecenia) materiału sadzeniowego. Pozyskiwanie nasion będzie prowadzone także w 1996 roku. W 1995 roku planujemy dalsze pozyskiwanie nasion na terenie WPN (głównie gatunków ciężkich).

Rozpoczęto prace związane z powstaniem szkółki zespolonej. Dokonano wyboru miejsca (Powały), oraz rozpoczęto prace związane z wyborem projektanta. W tym celu został ogłoszony przetarg ograniczony w wyniku którego wyłoniona została oferta na wykonanie projektu szkółki zespolonej przez firmę BS Las w Pasiecznikach Dużych.

5.3. Pozyskanie drewna

Pozyskanie drewna w 1995 r było wynikiem prowadzenia zabiegów ochronnych i sanitarnych ograniczających i redukujących liczebność występowania szkodników owadzych. Związane one były z kompleksową ochroną ekosystemów leśnych przed szkodliwym działaniem grupy owadów określanych mianem kambiofagów. Największe szkody w drzewostanach wyrządziły korniki (*Ips sp.*) a przede wszystkim kornik drukarz (*Ips typographus*), kornik drukarczyk (*Ips amitinus*) i czterooczek świerkowiec (*Polygraphus polygraphus*). Gradacja korników powodująca obumieranie głównie starych świerków jest skutkiem, jak już wspomniano wcześniej małej zdolności homeostatycznej ekosystemów leśnych w którym występuje ta grupa kambiofagów oraz wyłączenia z ochrony częściowej i dalej objęcie ochroną ścisłą terenów na których dominowały starodrzewia świerkowe. Prowadzone zabiegi ochronne zmierzały do opanowania i ograniczenia rozwoju tych szkodników. Jediną metodą walki z tą grupą owadów jest wyznaczenie zaatakowanego drzewa, jego ścięcie i natychmiastowe wywiezienie z lasu albo okorowanie. Inne stosowane zabiegi ochronne związane z opanowaniem gradacji korników (wykładanie pułapek klasycznych i feromonowych), są tylko zabiegami posiłkowymi i nie można się tylko do nich ograniczać. Stanowią one jednak ważny element ograniczania i prognozowania rozwoju tych owadów.

W roku 1995 pozyskano na terenie WPN 36432 m³ drewna łącznie, z czego 36021 m³ stanowi grubizna a 411 m³ drobnica (zał. nr 10). Ponad 98% grubizny pozyskano w ramach cięć sanitarnych w tym 34668 m³ grubizny iglastej i 671 m³ grubizny liściastej. Pozostała grubizna pozyskana została w ramach trzebieży - 682 m³ co łącznie stanowi około 2% ogólnej masy pozyskanej grubizny.

Pozyskanie w rozbiciu na poszczególne sortymenty przedstawia się w sposób następujący:

- tartaczne iglaste -	77%	ogólnej masy pozyskanej grubizny,
- tartaczne liściaste -	0%	-----"-----"-----
- sortymenty cenne -	0%	-----"-----"-----

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

- sur. kopalniakowy -	0%	----	----
- papierówka -	13%	----	----
- opał -	8%	----	----
- pozostałe -	2%	----	----
Razem:	100%	----	----

Pozyskanie grubizny w rozbiciu na poszczególne gatunki przedstawia się w sposób następujący:

- Św	32573 m ³
- So	2643 m ³
- Brz	582 m ³
- Oś	196 m ³
- Db	16 m ³
- Ol	5 m ³
- Iwa	5 m ³
- Kl	1 m ³
Razem:	36021 m³

Na koniec 1995 roku pozostało w lesie 3397 m³ grubizny z czego:

2190 m ³	sur. tartaczno iglastego,
665 m ³	papierówki iglastej,
63 m ³	papierówki liściastej,
405 m ³	opału iglastego,
23 m ³	opału liściastego,
17 m ³	pozostałych sortymentów (zał. nr 10a)

Surowiec ten został wywieziony z lasu w pierwszych tygodniach stycznia 1996r.

5.4. Grunty rolne

Powierzchnia gruntów rolnych na terenie Parku wynosi 2258.52 ha. co stanowi 15% całkowitej jego powierzchni. (załącznik nr 1.). Zestawienie tej powierzchni z podziałem na gminy i własności zilustrowane jest w załączniku nr 3 przy czym:

- 279.60 ha. pow. rolnej znajduje się w zarządzie Parku,
- 0.12 ha. pow. rolnej znajduje się w innym zarządzie stanowiącym własność skarbu państwa,
- 1879.82 ha. pow. rolnej stanowi własność prywatną,
- 98.98 ha. pow. rolnej stanowi własność pozostałą.

Grunty orne natomiast stanowią 11.3% powierzchni Parku (1708.34 ha) z czego 177.02 ha. znajduje się w zarządzie Parku, 0.11 ha. w innym zarządzie Skarbu Państwa, 1463.29 ha. stanowi własność prywatną a 67.82 ha. stanowi własność pozostałą.

Łąki i pastwiska zajmują 538.79 ha. powierzchni Parku (3.6% całkowitej powierzchni), z czego 101,99 ha. znajduje się w zarządzie Parku, 406.15 ha. stanowi własność prywatną i 30.64 ha. pozostałą.

W formie deputedów użytkowanych było 86.56 ha. gruntów ornych, łąk i pastwisk. Wydzierżawiono osobom obcym 57,69 ha. gruntów ornych, łąk i pastwisk. Powierzchnia gruntów

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

rolnych znajdujących się w zarządzie Wigierskiego Parku Narodowego ulegnie zmianie po wykonaniu przez BULiGL klasyfikacji gruntów oraz po wykupie (przejęciu) niektórych gruntów.

5.5. Ochrona zwierząt podlegających regulacji ilościowej

W 1995 roku zostały opracowane przez Dział Ochrony Przyrody i Krajobrazu nowe zasady i wytyczne w sprawie redukcji niektórych gatunków fauny na terenie Wigierskiego Parku Narodowego. Zostały one wprowadzone w życie przez Dyrektora Parku mocą Zarządzenia Nr 29. Przy ich opracowywaniu kierowano się zasadą aby wykorzystać dotychczasowe osiągnięcia naukowe z zakresu ustalania liczebności, wielkości i zachowania odpowiedniej struktury wiekowej i płciowej dla gatunków zwierząt łownych oraz wychodzono z założenia, że w przypadku zmniejszenia się rozmiaru szkód wyrządzanych przez te zwierzęta zmniejsza się też rozmiar redukcji w stosunku do zaplanowanej.

W związku z potrzebą ochrony upraw, młodników i naturalnych odnowień przed zgryzaniem oraz ograniczeniem szkód w uprawach rolnych wyrządzanych przez zwierzynę, zaplanowano na rok 1995 redukcję populacji zwierzyny grubej na terenie WPN o 151 szt. w tym 10 szt. lisów w związku z wysokim stanem tego gatunku (załącznik nr 11). Zredukowano (odstrzał redukcyjny + zwierzyna która padła) 56 szt. co stanowi 37% założonego planu, a mianowicie:

- łosie szt. 1 (padła)
- jelenie szt. 8
- sarny szt. 24
- dziki szt. 22
- lisy szt. 1.

Biorąc pod uwagę zmniejszenie się strat w drzewostanach Parku wynikające ze zmniejszenia stanu zwierzyny płowej odstąpiono od wykonania pełnego planu redukcji. Założony na 1995 rok plan redukcji sarny i jelenia został wykonany w 42%. Ze względu na mały stan łosia odstąpiono całkowicie od jego redukcji. Od końca 1994 roku a także przez cały 1995 r. zauważno stopniowy wzrost pogłowia dzika co wpłynęło na wzrost powierzchni zredukowanej szkód. Zauważono też jednak spadek pogłowia sarny (mimo ograniczenia wykonywania redukcji na ten gatunek zwierzyny). Plan redukcji sarny na rok 1996 został zmniejszony o ok. 50% w stosunku do planu z roku 1995. Plan ograniczenia liczebności dzików w roku 1996 jest zbliżony do planu redukcji z roku 1995.

Wielkość powierzchni zredukowanej szkód w uprawach rolnych w 1995 roku wyniosła 34.79 %, jest ona prawie pięciokrotnie większa niż w roku ubiegłym.

5.6. Ochrona ekosystemów wodnych

Ekosystemy wodne Wigierskiego Parku Narodowego objęte są ochroną częściową i ścisłą. Zabiegi ochronne realizowano zgodnie z planem pozytywnie zaopiniowanym przez Radę Naukową i zatwierdzonym przez dyrektora Parku. Prowadzone były one jedynie na wodach objętych ochroną czynną i opierały się na:

1. selektywnym zarybianiu
2. odłowach regulacyjnych (odłowy sprzętem rybackim oraz odłowy wędkarskie)

I. W 1995 r. dokonano następujących zarybień :

- **Wigry :**

sielawa wylęg - 14 000 000 szt.

sieja wylęg - 250 000 szt.

sieja wylęg podchowany - 40 000 szt.

sieja narybek letni - 10 000 szt.

szczupak wylęg - 550 000 szt.

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

szczupak narybek jesienny - 1 000 szt.

sum kroczek - 3 000 szt.

lin kroczek - 1250 szt.

troć jeziorowa narybek jesienny - 8 200 szt.

• **Pierty :**

sielawa wylęg- 2 000 000 szt.

szczupak wylęg - 50 000 szt.

troć jeziorowa - 1 500 szt.

Większość materiału zarybieniowego, głównie sielawa, sieja i szczupak, wyprodukowano we własnej wylęgarni położonej w miejscowości Tartak. W roku 1995 wylęgarnia wykonywała także usługi wylęgarnicze, przyjmując do inkubacji ikrę od użytkowników wód spoza terenu Parku. Sprzedane przez WPN nadwyżki własnego materiału zarybieniowego oraz opłaty za usługi wylęgarnicze zdecydowanie obniżyły koszty zarybień.

W roku 1995 roku wyprodukowano :

z ikry uzyskanej przez WPN :

sielawa wylęg - 21 000 000 szt.

sieja wylęg - 250 000 szt.

sieja wylęg podchowany - 40 000 szt.

sieja narybek letni - 10 000 szt.

szczupak wylęg - 145 000 szt.

z ikry powierzonej :

sielawa wylęg - 17 460 000 szt.

sieja wylęg - 162 000 szt.

szczupak wylęg - 910 000 szt.

razem :

sielawa wylęg - 38 460 000 szt.

sieja wylęg - 421 000 szt.

sieja w. podch. - 40 000 szt.

sieja nar. letni - 10 000 szt.

szczupak wylęg - 1 150 000 szt.

II. W 1995 r. dokonano odłowów regulacyjnych w 7 jeziorach. Odłowy przeprowadzono przy pomocy narzędzi ciągnionych (przywłoka) oraz stawnych (wontony, przestawa węgorzowa, mieroże). Masę odłowionych ryb z podziałem na gatunki i sortymenty przedstawia tabela:

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Tabela Błąd! Nieznany argument przełącznika. Odlów ryb w jeziorach Wigierskiego P.N.

Gatunki i sortymenty	JEZIORA						
	Wigry	Pierty	Postaw	Leszczewek	Krusznik	Królówek	Omułówek
Sielawa	14144.8	106	-	-	-	-	-
Sieja *	25	-	-	-	-	-	-
Węgorz DS	72.5	-	-	-	-	-	-
Węgorz M	58	-	-	-	-	-	-
Szczupak DS*	52.3	-	-	-	-	3	-
Karaś DS	1	-	-	8	-	-	-
Okoń DS	24	-	2	10.5	13	-	-
Okoń M	736	-	5	-	-	-	-
Leszcz D	1962.9	91	-	1.5	48	1	-
Leszcz S	3156	91	-	-	36	58	-
Leszcz M	64.5	-	-	56	-	-	-
Płoc S	293	6	-	-	-	-	-
Płoc M	8405.7	85	-	-	221	95	-
Drobnica nietowarowa	1104.5	4	-	1298	-	-	80
RAZEM	30 100.2	383	7	1374	318	157	80

* przypadkowe ubytki przy pozyskiwaniu ikry z tarlaków

Ponadto w ramach zbierania materiałów do sporządzanego operatu ochrony zasobów i ekosystemów wodnych WPN przeprowadzono odlowy inwentaryzacyjno-badawcze w kompleksie jezior objętych ochroną ścisłą (Długie, Okrągłe, Muliczne, Suchar Wielki), a także w niektórych zbiornikach objętych ochroną częściową (suchary). Z masy odłowionych ryb pobrano niezbędną próbę reprezentatywną w celu przeprowadzenia szczegółowych pomiarów i badań. Pozostałe żywe ryby wypuszczono w miejscu złowienia.

Wymogom ochrony częściowej, na jeziorach udostępnionych do wędkowania (Wigry, Pierty, Leszczewek, Omułówek, Mulaczysko), podporządkowany jest Regulamin Sportowego Połowu Ryb. Cele ochronne w tym zakresie realizuje się poprzez takie postanowienia jak:

- zakaz połowu gatunków zagrożonych (sieja, szczupak, lin, troć jeziorowa, pstrąg potokowy)
- zakaz stosowania zanęt roślinnych oraz określonych metod połowu
- zamykanie, w określonych terminach, poszczególnych akwenów lub ich części dla ruchu turystycznego

W 1995 r. sprzedano 5109 licencji wędkarskich, w tym :

- 4078 licencji jednodniowych
- 224 licencje tygodniowe
- 209 licencji 2- tygodniowych
- 60 licencji miesięcznych
- 253 licencje półroczne
- 285 licencji całorocznych

5.6. Infrastruktura gospodarcza

W 1995 roku poprawie uległa częściowo infrastruktura gospodarcza Parku, chociaż potrzeby w tej dziedzinie są jeszcze ogromne. Poprawa ta polegała na:

1. Zakupie samochodów Fiat 126p dla Leśniczych wszystkich Obwodów Ochronnych.
2. Zakupie jednego samochodu dostawczego, trzech terenowych i jednego osobowego.
3. Zakupiono dodatkowo dwa radiotelefony Motorola M-216.

Główne potrzeby wyrażają się w następujących punktach:

1. Budowa nowych mieszkań dla pracowników Służby Parku.
2. Prowadzenie remontów mieszkań służbowych Parku.
3. Remont biurowca Dyrekcji Parku oraz budynków gospodarczych (wylęgarnia, baza rybacka)
4. Budowa garaży
5. Budowa szkoły zespolonej.
6. Poprawa i rozbudowa infrastruktury turystycznej.
7. Zakup dodatkowych samochodów i sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem.

5.7. Zatrudnienie i wynagrodzenia

W 1995 roku nastąpiły zmiany w kierownictwie Parku. Dyrektor dr Maciej Kamiński został zawieszony w dniu 28 czerwca 1995. W okresie od 28.06.95 do 16.09.1995 roku obowiązki Dyrektora Parku pełnił mgr inż. Zbigniew Bogusławski pracujący w Parku na stanowisku Zastępcy Dyrektora. Od 16.09.1995 roku obowiązki Dyrektora Parku przejął mgr inż. Zdzisław Szkiruc.

Przeciętne zatrudnienie w 1994 roku wynosiło 98 etatów przy czym w budżecie 65 etatów i w gospodarstwie pomocniczym 33 osób.

Stan zatrudnienia w dniu 31 grudnia 1994 roku wynosił:

- w budżecie 66 etatów (68 osób)
- w gospodarstwie pomocniczym 31 etatów (32 osoby)

W ciągu roku zatrudnionych zostało 6 osób w budżecie i 17 osób w gospodarstwie pomocniczym. Umowy o pracę zostały rozwiązane z 23 pracownikami (7 w budżecie i 16 w gospodarstwie pomocniczym). Byli to w większości pracownicy zatrudnieni w porozumieniu z Rejonowym Urzędem Pracy w Suwałkach skierowani do prac interwencyjnych.

Średnia płaca miesięczna w 1995 roku w Wigierskim Parku Narodowym wynosiła:

- 629,00 zł w budżecie,
- 573,30 zł w gospodarstwie pomocniczym .

Wigierskim Parku Narodowym 25 osoby posiadają wykształcenie wyższe, w tym 4 stopień doktora. Średnie wykształcenie posiada 39 osób zatrudnionych w budżecie i 21 osób zatrudnionych w gospodarstwie pomocniczym. Wykształcenie podstawowe posiadają 4 osoby zatrudnione w budżecie (pracownicy obsługi i strażnicy z wieloletnim stażem pracy) i 11 osób zatrudnionych w gospodarstwie pomocniczym. W 1995 roku pięciu pracowników Parku podjęło naukę w Technikum Leśnym w Białowieży.

5.8. Szkolenia

Rozmiar i tematykę szkoleń prowadzonych w 1995 roku dla pracowników Wigierskiego Parku Narodowego przedstawia poniższa tabela.

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Tabela Błąd! Nieznany argument przełącznika. Szkolenia pracowników Wigierskiego Parku Narodowego

Lp.	Tematyka szkolenia (kursu)	Organizator szkolenia	Ilość uczestników
1	2	3	4
1.	Kurs z zakresu BHP dla pracowników służb bhp.	Ośrodek Doskonalenia Kadr w Białymstoku	1
2.	Przegląd i konserwacja sprzętu p.poż.	Ośrodek Doskonalenia Kadr w Białymstoku	1
3.	Realizacja zamówień publicznych	Centralny Ośrodek Doskonalenia Kadr Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Dębem	5
4.	Szkolenie z zakresu ochrony p.poż.	Ośrodek Szkolenia Zawodowego ATMA	30
5.	Szkolenie uzupełniające dla instruktorów kursów pilarzy	RDLP Białystok	1
6.	Kurs podstawowy bhp dla absolwentów szkół wyższych	RDLP Białystok	3
7.	Szacunki brakarskie na pniu przy komputerowym przetwarzaniu danych	RDLP Białystok	12
8.	Ochrona ekosystemów leśnych przed szkodnikami owadzimi	ZOL Olsztyn	26
9.	Metody ochrony jezior przed postępującą degradacją	Fundacja WIGRY w Suwałkach	1
10.	Szkolenie okresowe z zakresu bhp dla pracowników kadry kierowniczej i nadzoru	Wigierski PN	23
11.	Monitoring środowiskowy	Wigierski PN	29
12.	Ochrona Krajobrazu	Wigierski PN	26
13.	Ochrona p.poż. ekosystemów leśnych.	Wigierski PN	29
14.	Funkcjonowanie szkółki leśnej w Parku Narodowym	Poleski PN	5
15.	Ochrona stanu sanitarnego lasu i metody postępowania przy jego porządkowaniu	ZOL Olsztyn	13
16.	Ochrona środowiska przyrodniczego	PROEKO Warszawa	8

5.9. Wypadki przy pracy

W 1995 roku miał miejsce jeden wypadek przy pracy oraz dwa wypadki w drodze do pracy (załącznik nr 14). Wypadkowi przy pracy uległ Leśniczy O.O. Powały. Wypadkom w drodze do pracy ulegli robotnik gospodarczy oraz kierowca ciągnika.

Komisja lekarska w stosunku do poszkodowanego w wypadku przy pracy ustaliła 5% uszczerbku na zdrowiu. Zostało wypłacone odszkodowanie w wysokości 807,00 zł.

6. ZAGROŻENIA EKONOMICZNO FINANSOWE

Dochody z działalności Parku, na które złożyły się m.in. wpływy ze sprzedaży drewna, ryb i licencji wędkarskich, turystyki itp, pokryły w 1995 r. w pełni koszty związane z jego funkcjonowaniem. Istnieje jednak potrzeba uzyskania dotacji na lata następne na finansowanie prac związanych z planem ochrony parku, budową szkółki zespolonej, adaptacji dawnej Stacji Hydrobiologicznej na Muzeum Parku, budową Ośrodka Edukacji Ekologicznej, rozbudowy infrastruktury turystycznej na terenie Parku, zakup sprzętu komputerowego, budową nowych osad i innych prac wymagających bardzo wysokich nakładów finansowych.

Plan i wykonanie pod względem finansowych zadań budżetowych i w gospodarstwie pomocniczym przedstawiają poniższe tabele.

Tabela Błąd! Nieznany argument przełącznika. Dochody budżetowe

Rozdział 4711					
Lp.	Nazwa paragrafu	§§	Plan	Wykonanie	% wykonania
1	2	3	4	5	6
1.	Wpływy z usług	42	3000	10891,22	363
2.	Wpływ ze sprzedaży wyrobów i składników majątkowych	43	-	-	-
3.	Dochody różne	77	-	-	-
4.	Odsetki	81	-	-	-
Razem			3000	10891,22	363

Przekroczenie planowanych dochodów budżetowych nastąpiło w wyniku podwyższenia stawek za czynsze mieszkaniowe oraz udostępnienia dodatkowo jednego mieszkania dla naszego pracownika w związku z rozbiórką osady służbowej. Mieszkanie to powstało w wyniku adaptacji na ten cel pokoju gościnnego.

Na przekroczenie planowanego dochodu miało też wpływ znacznie większe niż w latach poprzednich wykorzystanie pokoi gościnnych.

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Tabela Błąd! Nieznany argument przełącznika. Wydatki budżetowe

Lp.	Nazwa paragrafu	§§	Plan	Wykonanie	% wykonania
1	2	3	4	5	6
Rozdział 4711					
1.	Wynagrodzenia osobowe	11	453261	472698,00	104
2.	Nagrody z ZFN	17	25492	25491,47	100
3.	Nagrody i wydatki osobowe nie zaliczane do wynagrodzeń	21	3788	3788,42	100
4.	Stypendia	24	2655	2655,00	100
5.	Różne wydatki na rzecz osób fizycznych	25	650	660,58	101
6.	Podróże służbowe krajowe	28	8071	8070,85	100
7.	Podróże służbowe zagraniczne	29	-	-	-
8.	Materiały i wyposażenie	31	124460	124522,99	100
9.	Energia	35	4297	4296,85	100
10.	Usługi materialne	36	39395	39395,34	100
11.	Usługi niematerialne	37	14223	14172,99	99
12.	Kary, odsetki i sankcje	39	-	-	-
13.	Pomoce dydaktyczne, naukowe i książki	38	-	-	-
14.	Różne opłaty i składki	40	4890	4890,12	100
15.	Składki na ubezpieczenia społeczne	41	205737	214078,56	104
16.	Składki na fundusz płac	42	13544	14122,83	104
17.	Odpisy na ZFŚS	43	13563	13563,00	100
18.	Podatki i opłaty na rzecz budżetu państwa	66	-	-	-
19.	Podatki i opłaty na rzecz budżetów gmin	67	125	125,00	100
20.	Dotacje na finansowanie inwestycji jednostek budżetowych	72	100000	100000,00	100
Razem			1014151	1042532,00	103
Rozdział 4997					
1.	Dotacje dla jednostek gospodarki pozabudżetowej	47	-	-	-
Rozdział 4995					
1.	Usługi materialne	36	2990	2987	100
Razem rozdziały 4711+4997+4995			1017141	1045519	103

7. OMÓWIENIE DZIAŁALNOŚCI RADY NAUKOWEJ WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO

W analizowanym okresie Rada Naukowa Wigierskiego Parku Narodowego odbyła jedno posiedzenie w dniu 12 maja 1995 r. w siedzibie dyrekcji WPN w Krzywem. W posiedzeniu wzięło udział 9 członków Rady i zaproszeni goście. W posiedzeniu wzięł także udział dyrektor Departamentu Ochrony Przyrody dr inż. Jan Wróbel. Było to pierwsze posiedzenie nowej Rady Naukowej WPN. Dyrektor Jan Wróbel, w imieniu Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Wodnych i Leśnictwa, wręczył nowo wybranym członkom Rady nominacje i życzył im wytrwałości i zadowolenia w pracy. Rada wybrała ze swego grona Prezydium. Funkcję przewodniczącego Rady powierzono prof. Aleksandrowi Sokołowskiemu, a jego zastępcą został prof. Bogusław Zdanowski. Ponadto członkiem prezydium został prof. . Andrzej Strumiłło.

W programie posiedzenia Rady znalazły się trzy punkty:

- * omówienie stanu zaawansowania prac nad Planem Ochrony Wigierskiego Parku Narodowego,
- * omówienie działalności Pracowni Naukowo-Badawczej WPN,
- * omówienie stanu zagrożenia drzewostanów Parku ze strony kornika drukarza.

Rada Naukowa WPN po wysłuchaniu informacji na temat prac nad Planem Ochrony Parku i krótkiej dyskusji zaakceptowała dotychczasowy przebieg prac i zwróciła uwagę na konieczność ich zakończenia w 1996 roku. Rada pozytywnie oceniła dotychczasowy przebieg działalności Pracowni Naukowo-Badawczej.

Burzliwą dyskusję wywołała informacja o stanie zagrożenia drzewostanów ze strony kornika drukarza. Zdania na temat rozmiarów przekształceń drzewostanów przez korniki były bardzo rozbieżne. Rada zaaprobowала podjęte przez Park działania zmierzające do poprawy stanu sanitarnego drzewostanów, tj. usunięcie zaatakowanych przez korniki drzew z niektórych terenów przeznaczonych do objęcia ochroną ścisłą i z terenów objętych ochroną częściową.

8. OMÓWIENIE PRZEPROWADZONYCH KONTROLI

8.1. Kontrole zewnętrzne

W 1995 roku w Wigierskim Parku Narodowym odbyło się siedem kontroli zewnętrznych. Zakresy, czas trwania oraz nazwy instytucji i nazwiska osób kontrolujących przedstawia się następująco:

1. W dniach 16-17,01,1995 r. odbyła się kontrola warunków pracy pracowników WPN. Przeprowadzona została ona przez P. Kazimierza Hałaburdę inspektora Okręgowego Inspektoratu Pracy w Suwałkach.
2. W dniach 19-21.04.1995 r. odbyła się kontrola z zakresu rozwoju szkodników wtórnych - kornika drukarza (*Ips typographus*) w ekosystemach leśnych objętych ochroną ścisłą. Przeprowadzona została ona przez inspektorów i przedstawicieli Ministerstwa Ochrony Środowiska Zasobów Naturalnych i Leśnictwa oraz KZPN. Kontrolę prowadzili Panowie: Stefan Szeweluk, Mirosław Bojnarz, Wojciech Stankiewicz i Włodzimierz Bobrzyk.
3. W dniu 14.06.1995 r. Państwowa Inspekcja Pracy w Suwałkach przeprowadziła kontrolę przestrzegania czasu pracy pracowników zatrudnionych przy pilnowaniu. Kontrolę przeprowadził P. Mikołaj Piterow.

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

4. W dniach 24-27.07. 1995 r. KZPN przeprowadził kontrolę z zakresu ochrony ekosystemów nieleśnych oraz walorów kulturowych i krajobrazowych. Przeprowadzona została ona przez Pana Aleksandra Malinowa.
5. W dniach od 31.05 - 04.09.1995 r. Państwowy Inspektorat Ochrony Środowiska i Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska przeprowadzili kontrolę z zakresu przestrzegania przepisów o ochronie środowiska . Kontrolę prowadzili : J. Koleta i J. Sójka.
6. W dniach 17-24.10.1995 r. MOŚZNiL oraz KZPN przeprowadziło kontrolę problemową dotyczącą zagadnień prawno - administracyjnych. Kontrolę prowadzili: Aleksander Malinow i Stanisław Łuczak.
7. W dniach 15.03 - 30. 04.1995 r została przeprowadzona przez Państwową Straż Pożarną w Suwałkach kontrola stanu zabezpieczenia p.poż terenów leśnych WPN.

Wydane polecenia pokontrolne po w/w kontrolach zostały zrealizowane w określonych przez nie terminach.

8.2. Kontrole wewnętrzne

1. Zarządzeniem nr 21/95 z dnia 4 września 1995 roku Dyrektora WPN została przeprowadzona inwentaryzacja składników majątkowych
2. Pracownik prowadzący sprawy p.poż wraz z przedstawicielami Straży Parku przeprowadził wiosenną kontrolę stanu zabezpieczenia osad Parku pod względem p.poż. Stwierdzone uwagi i niedociągnięcia zostały usunięte w terminie 1 miesiąca co wykazała następną kontrola.
3. Straż Parku przeprowadziła w 1994 roku 14 kompleksowych kontroli w obwodach ochronnych Parku. W 5 wypadkach ujawnione zostały pnie pokradzieżowe. W sprawach tych wszczęto dochodzenie i wartością skradzionego drewna obciążono odpowiedzialnych pracowników. Podczas corocznej inwentaryzacji drewna, środków trwałych i przedmiotów w użytkowaniu, Straż Parku uczestniczyła jako komisja kontrolna. O stwierdzonych usterkach meldowano na bieżąco przewodniczącemu komisji w wyniku czego zostały one usunięte. Korzystając z uprawnień oskarżyciela publicznego WPN, wszczęto dochodzenia w 8 sprawach dotyczących kradzieży drewna. Przeprowadzono dwa postępowania dotyczące kłusownictwa ryb i dalej sprawę przekazano Straży Rybackiej w Suwałkach.
4. W Parku w 1995 roku prowadzona była wzorem lat poprzednich działalność mandatowa. Do nakładania mandatów karnych uprawnionych było 25 pracowników WPN w tym 6 funkcjonariuszy Straży Parku. Ogółem nałożono 34 mandaty karne na łączną sumę 365 zł.
5. Administracja Parku przeprowadziła liczne kontrole prawidłowości prowadzenia zabiegów ochronnych w poszczególnych Obwodach Ochronnych jak również prawidłowości sporządzania dokumentacji. Wnioski przeprowadzonej kontroli na bieżąco były przedkładane kierownictwu Parku.

9. WSPÓŁPRACA Z WŁADZAMI I INNYMI ORGANIZACJAMI W KRAJU I ZAGRANICĄ

W 1995 roku Wigierski Park Narodowy współpracował między innymi z :

1. Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Białymstoku
2. Nadleśnictwa: Głęboki Bród, Suwałki, Szczebra,
3. Zespół Ochrony Lasu w Olsztynie
4. Zarządem Okręgu Polskiego Związku Wędkarskiego w Suwałkach.
5. Polskim Związkiem Łowieckim.

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

6. Urzędami Gmin (sprawy budownictwa, gospodarki wodno-ściekowej, zagospodarowania przestrzennego).
7. Zakładem Usług Ekologicznych w Suwałkach.
8. Wojewódzkim Inspektoratem Ochrony Środowiska w Suwałkach (w zakresie wymiany informacji i prowadzenia wspólnych badań).
9. Urzędem Wojewódzkim w Suwałkach (w zakresie ochrony przyrody i środowiska, turystyki, zagospodarowania przestrzennego oraz gromadzenia, przetwarzania i prezentacji danych o środowisku przyrodniczym).
10. Filią UW w Białymstoku (w zakresie prowadzenia wspólnych badań).
11. PTTK w Suwałkach (w zakresie organizacji imprez turystycznych).
12. Wojewódzkim Inspektoratem Obrony Cywilnej (w zakresie obrony cywilnej WPN).
13. BWA w Suwałkach (w zakresie wystaw i "Spotkań Wigierskich").
14. WSP - Bydgoszcz (w zakresie badań entomologicznych).
15. UŁ - Łódź (w zakresie badań naukowych).
16. IRŚ w Olsztynie (w zakresie konsultacji i prowadzenia badań naukowych).
17. Muzeum Okręgowym w Suwałkach (w zakresie pozyskiwania materiałów źródłowych i wymiany danych).
18. I i III LO w Suwałkach (w zakresie upowszechniania wiedzy o środowisku).
19. Przedszkolami nr 19, 12, 10, (w zakresie fachowej pomocy w realizacji programu proekologicznego).
20. Wojewódzkim Ośrodkiem Metodycznym w Suwałkach (w zakresie edukacji ekologicznej).
21. UMK w Toruniu (w zakresie badań entomologicznych).
22. SGGW w Warszawie (w zakresie konsultacji i prowadzenia badań);
23. Narodowa Fundacja Ochrony Środowiskach (w zakresie sporządzania planu ochrony)
24. BULiGL w Warszawie (w zakresie sporządzania planu ochrony)
25. Wojewódzkim Sejmikiem Żeglarskim (w zakresie turystyki wodnej);
26. Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska (w zakresie finansowania zadań)
27. Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska (w zakresie finansowania edukacji ekologicznej)
28. Fundacją Wigry (w zakresie działania na rzecz rozwoju społeczno-gospodarczego w warunkach zachowania i odtwarzania równowagi ekologicznej)
29. GRID (w zakresie wymiany informacji o środowisku przyrodniczym)
30. GIOŚ (w zakresie Zintegrowanego Monitoringu Środowiska Przyrodniczego)
31. Klubami Płetwonurków - "Orka" w Suwałkach i "Tryton" w Augustowie (w zakresie usług związanych z pobieraniem próbek osadów dennych)
32. Polskim Towarzystwem Geologicznym w Warszawie (w zakresie wymiany informacji)
33. Korpus Pokoju (w zakresie fachowego doradztwa)
34. KCEE (w zakresie udostępniania informacji i materiałów proekologicznych oraz tworzenia sieci regionalnych centrów edukacji ekologicznej)
35. Ogrodem Botanicznym w Warszawie (w zakresie realizacji programów naukowo-badawczych, w tym badań roślin rzadkich i zagrożonych w WPN)
36. Uniwersytetem im. A. Mickiewicza w Poznaniu (w zakresie realizacji programu pomiarowego Zintegrowanego Monitoringu Środowiska Przyrodniczego)
37. IUCN Pan European Wetland Expert Group - PEWEG (konsultacje w zakresie ochrony terenów podmokłych w Europie)
38. Wojewódzką Komendą Policji (szkolenie Straży Parku, współdziałanie w zakresie zwalczania przestępstw i wykroczeń oraz ochrony mienia)
39. Polskim Towarzystwem Etologicznym w Warszawie (w zakresie realizacji tematów naukowo-badawczych)

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

40. ART. w Olsztynie (w zakresie prowadzenia wspólnych badań)
41. AR w Poznaniu (w zakresie badań entomologicznych)
42. Con-Spark Gdynia (w zakresie łączności radiowej WPN)
43. CEAD Białystok (łączność radiowa)
44. Państwową Strażą Pożarną w Suwałkach, Augustowie i Sejnach
45. Ochotniczą Strażą Pożarną w Płocicznie, Maćkowej Rudzie, Bryzglu, Czerwonym Folwarku.
46. Trax Elektronik w Krakowie (w zakresie prowadzenia pomiarów meteorologicznych)
47. Uniwersytetem Gdańskim (w zakresie prowadzenia badań entomologicznych)
48. Instytutem Biologii Doświadczalnej PAN (w zakresie prowadzenia badań entomologicznych)
49. FNNPE - w zakresie współdziałania z parkami narodowymi w Europie.
50. VIBORG AMT - (Dania) w zakresie opracowywania projektów proekologicznych w WPN, system GIS i inne.
51. RHLM Consult - (Dania) w zakresie opracowywania programu monitoringu w WPN
52. EUROCITE - w zakresie wymiany doświadczeń dotyczącej ochrony terenów podmokłych.

10. WNIOSKI

Rok 1995 zdominowany był prowadzeniem kompleksowej ochrony ekosystemów leśnych przed działaniem kambiofagów. Dowodem tego jest rozmiar pozyskanego drewna oraz prowadzenia zabiegów z zakresu ochrony lasu. Drugim ważnym elementem, było powołanie Komisji Planu i co się z tym wiąże zintensyfikowaniem prowadzonych prac nad Planem Ochrony Wigierskiego Parku Narodowego. Przy tak dużym rozmiarze prac, wykonywane były także inne statutowe zadania Parku. Prowadzone były zajęcia dydaktyczne i działalność naukowa oraz bieżąca obsługa ruchu turystycznego. Poprawie uległa częściowo infrastruktura gospodarcza Parku, chociaż potrzeby w tej dziedzinie są jeszcze ogromne. Analizowany rok wytyczył główne kierunki postępowania i zintensyfikowania prowadzenia działań które trzeba realizować w 1996 roku.

Główne działania które należy prowadzić w 1996 roku to:

1. Kontynuować prace z zakresu kompleksowej ochrony ekosystemów leśnych przed działaniem kambiofagów.
2. Czynić starania o uzyskanie dodatkowych etatów, które umożliwią prawidłowe wykonywanie statutowych zadań Parku.
3. Kontynuować w dalszym ciągu prace związane z tworzeniem planu ochrony Parku
4. Prowadzić w dalszym ciągu prace które mają na celu powstanie szkoły zespolonej.
5. Zintensyfikować prace związane z zagospodarowaniem turystycznym Parku.
6. Kontynuować prace z zakresu czynnej ochrony ichtiofauny.
7. Rozwijać współpracę z władzami administracyjnymi i samorządami woj. suwalskiego oraz organizacjami społecznymi działającymi na terenie Parku.
8. Podejmować starania o wykup enklaw gruntów leżących na terenie Parku
9. Utworzyć placówkę dydaktyczno-muzealną w Starym Folwarku (dawna Stacja Hydrobiologiczna)
10. Prowadzić intensywną działalność edukacyjną kierowaną do turystów i mieszkańców Parku.
11. Prowadzić szkolenia pracowników Parku z uwzględnieniem dokształcania zawodowego oraz podnoszenia poziomu znajomości języków obcych.
12. Zintensyfikować działalność wydawniczą i informacyjną Parku.
13. W celu dalszej poprawy infrastruktury gospodarczej należy:
 - a) kontynuować prace związane z budową nowych i remontem istniejących budynków mieszkalnych i gospodarczych oraz kontynuować starania o budowę garaży i zaplecza warsztatowego.
 - b) dokonać zakupu sprzętu warsztatowego i gospodarczego

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

- c) dokonać zakupu niezbędnych samochodów
 - d) wyposażyć w odpowiedni sprzęt ośrodek edukacyjny, Dział Ochrony Przyrody i Krajobrazu i Pracownię Naukowo-Badawczą.
 - e) usprawnić pracę pracowników służby terenowej Parku poprzez wyposażenie ich w nowy sprzęt (rejestratory leśniczego, nowe numeratory itd.)
14. W celu usprawnienia pracy należy doposażyć WPN w sprzęt komputerowy oraz odpowiednie oprogramowanie komputerowe.
15. Podjąć intensywne starania o dodatkowe źródła finansowania zadań stojących przed WPN (dotacje z NFOŚiGW, WFOŚiGW, UW i innych sponsorów)

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1.

Zestawienie powierzchni wg. kategorii użytkowania (stan na 31.12.1995)

Lp.	Wyszczególnienie	Własność Sk. Państwa		Inna własność		Razem	%
		Parku	Inny zarz.	prywatna	pozostała		
1	2	4	5	6	7	8	9
1.	Powierzchnia ogółem	12361,21	96,18	2482,04	173,88	15113,31	100
2.	Grunt leśne ogółem	8747,61	-	421,19	20,80	9189,60	60,8
2.1	w tym nie zalesione	9,00	-	-	-	9,00	>0,1
3.	Grunty rolne ogółem	279,59	0,12	1879,82	98,98	2258,51	14,9
3.1	w tym do zalesienia	10,47	-	57,05	1,88	69,40	0,5
4.	Grunty orne ogółem	177,12	0,11	1463,29	67,82	1708,34	11,3
4.1	w tym na cele Parku	16,40	-	-	-	16,40	0,1
4.2	deputaty	59,14	-	-	-	59,14	0,4
4.3	wydzierżawione	45,46	-	-	-	45,46	0,3
4.4	nieużytkowane	56,01	-	-	-	56,01	0,4
5.	Sady	0,59	-	10,38	0,42	11,39	>0,1
6.	Łąki i pastwiska ogółem	101,99	0,01	406,15	30,64	538,79	3,6
6.1	w tym na cele Parku	19,7	-	-	-	19,7	0,1
6.2	deputaty	27,31	-	-	-	27,31	0,2
6.3	wydzierżawione	12,23	-	-	-	12,23	>0,1
6.4	nieużytkowane	42,75	-	-	-	42,75	0,3
7.	Wody ogółem	2922,48	5,16	2,51	1,83	2931,98	19,4
7.1	w tym jeziora hodowl.	-	-	-	-	-	-
7.2	stawy hodowl.	-	-	-	-	-	-
8.	Grunty zadrzew. i zakrz.	Brak danych					
9.	Nieużytki	187,38	-	133,71	5,23	326,32	2,2
10.	Tereny pozostałe ogółem	224,14	90,90	44,81	47,04	406,89	2,7
10.1	w tym użytki kopalne	1,86	-	-	2,69	4,55	>0,1
10.2	drogi	188,21	90,76	0,40	34,49	313,86	2,1
10.3	koleje i in. kom	12,09	-	-	-	12,09	>0,1
10.4	ter. zabudow.	7,18	0,14	44,15	8,65	60,12	0,4
10.5	ter.ziel. osiedl.	6,74	-	-	0,67	7,41	>0,1
10.6	niezabudowane	-	-	0,26	0,54	0,80	>0,1
10.7	tereny różne	8,06	-	-	-	8,06	>0,1

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Załącznik nr 2.

Zestawienie powierzchni wg. kategorii ochronności (stan na 31.12.1995)

Lp.	Wyszczególnienie		Własność Sk. Państwa		Inna własność		Razem	%
			Parku	Inny zarz.	prywatna	pozostała		
1	2		4	5	6	7	8	9
1.	Powierzchnia ogółem		12361,21	96,18	2482,04	173,88	15113,31	100
2.	Pow. obj. ochr. ścisłą		379,81	-	-	-	-	2,5
2.1	w tym	leśna	130,10	-	-	-	130,10	0,9
3.	Pow. obj. ochr. częściową		11804,28	-	-	-	11804,28	78,1
3.1	w tym	leśna	8617,51	-	-	-	8617,51	57
4.	Pow. obj. ochr. krajobrazu		177,12	96,18	2482,04	173,37	2928,71	19,4
4.1	w tym	leśna	-	-	421,19	20,80	441,99	2,9
5.	Pow. nie obj. ochroną		-	-	-	-	-	-
5.1	w tym	grunty ekonom.	-	-	-	-	-	-
5.2		gr. pod zabud.	-	-	-	-	-	-

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Załącznik nr 3.

Zestawienie powierzchni wg. gmin (stan na 31.12.1995)

Lp.	Wyszczególnienie		GMINY				Razem	%
			Suwałki	Krasnopol	Giby	Nowinka		
1	2		4	5	6	7	8	9
Własność Skarbu Państwa								
10.	W zarządzie Parku		6735,62	788,62	1154,59	3682,38	12361,21	81,8
10.1	w tym	leśna	3995,24	648,94	629,35	3474,08	8747,61	57,9
10.2		rolna	131,06	64,71	20,77	63,06	249,60	1,7
10.3		wody	2411,48	39,28	449,02	22,70	2922,48	19,3
10.4		nieużytki	105,66	16,10	39,23	26,39	187,38	1,2
10.5		pozostałe	92,18	19,59	16,22	96,15	224,14	1,5
10.	W innym zarządzie		49,25	19,00	11,65	16,28	96,18	0,6
10.1	w tym	leśna	-	-	-	-	-	0
10.2		rolna	0,12	-	-	-	0,12	>0,0
10.3		wody	3,20	1,65	-	0,31	5,16	>0,1
10.4		nieużytki	-	-	-	-	-	0
10.5		pozostałe	45,93	17,35	11,65	15,97	90,90	0,6
Inna własność								
10.	Prywatna		1143,97	620,34	641,51	76,22	2482,04	16,4
10.1	w tym	leśna	210,67	99,40	99,02	12,10	421,19	2,8
10.2		rolna	861,44	453,72	508,20	56,46	1879,82	12,4
10.3		wody	2,20	0,15	0,16	-	2,51	>0,1
10.4		nieużytki	42,58	58,22	27,12	5,79	133,88	0,9
10.5		pozostałe	27,08	8,85	7,01	1,87	44,81	0,3
10.	Pozostałe		139,84	3,45	30,59	-	173,88	1,2
10.1	w tym	leśna	14,83	-	5,97	-	20,80	0,1
10.2		rolna	90,61	0,75	7,62	-	98,98	0,7
10.3		wody	1,74	-	0,09	-	1,83	>0,1
10.4		nieużytki	4,99	-	0,24	-	5,23	>0,1
10.5		pozostałe	27,67	2,70	16,67	-	47,04	0,3
Powierzchnia Gminy w Parku			8068,68	1431,41	1838,34	3774,88	15113,31	100

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Załącznik nr 4

Charakterystyka działalności naukowej i dydaktycznej w 1995 roku

Liczba realizowanych prac naukowych			Nakłady	Muzeum		Liczba imprez	Liczba nowych	Liczba
	obcych placówek		poniesione na	liczba osób	wartość	dydaktycz.	wydaw.	ścieżek
własnych parku	zleconych przez park	własnych jednostek	badania w tys. zł	odwiedz	zbiorów w tys. zł	itp.	popularno-poznaw. folderów	dydaktycz
8	0	21	5,83	2750	3,52	70	4	1

Załącznik nr 5

Wykaz realizowanych prac naukowo-badawczych w 1995 roku

Obcych			
tytuł	wykonawca	rok	
		rozpoczęcia	zakończenia
Chruściki (Trichoptera) jeziora Wigry	UŁ Łódź	1993	1995
Bogactwo gatunkowe ssaków w Parkach Narodowych wschodniej Polski	SGGW Warszawa	1993	1995
Charakterystyka sanitarno-epidemiologiczna wód jeziora Wigry	ART Olsztyn	1994	1996
Charakterystyka sanitarno-epidemiologiczna wód Czarnej Hańczy	ART Olsztyn	1994	1996
Aranei wybranych środowisk WPN	UW Białystok	1991	1995
Charakterystyka i zasiedlenie ssaków owadożernych w ekotonach WPN	FUW Białystok	1991	1995
Charakterystyka i zasiedlenie gryzoni w różnych ekotonach WPN	FUW Białystok	1991	1995
Badania nad liczebnością i składem zespołu drobnych ssaków na terenie WPN	FUW Białystok	1991	1995
Inwentaryzacja stanowisk gatunków rzadkich i ginących w Polsce północno-wschodniej	Ogród Botaniczny UW Warszawa	1992	1996
Biologia sielawy, siei i płoci w jeziorze Wigry	ART Olsztyn	1993	1995
Flora rezerwatu "Jezioro Białe"	UG Gdański		
Zmiany fauny korników jako element monitoringu ekologicznego na terenie Polski północno-wschodniej	IBL Warszawa	1987	1995
Ocena występowania ryjkowców w różnych środowiskach leśnych	IBL Warszawa	1987	1995
Synantropizacja flory na obszarze WPN	SGGW Warszawa	1995	1996
Badania żwirów i glin morenowych w rejonie wyspy Ordów	AGH Kraków	1995	1995

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Określenie wieku i tempa wzrostu ryb jeziora Wigry	ART Olsztyn	1994	1995
Liczebność i odżywianie się kormorana czarnego	ART Olsztyn	1995	1996
Storczyki Wigierskiego Parku Narodowego	UG Gdańsk	1995	1996
Grzyby wodne rzeki Kamionka	UW Warszawa	1994	1996
Dynamika roślinności w warunkach zmieniającej się presji turystycznej w WPN	SGGW Warszawa	1993	1996
Fauna nietoperzy WPN	Krajowe Centrum Hironomiczne Kraków	1994	1996
Własnych			
tytuł	wykonawca	rok	
		rozpoczęcia	zakończenia
Monitoring jakości wód Czarnej Hańczy	PNB WPN	1986	-
Struktura zgrupowań Apoidea w różnowiekowych drzewostanach borowych WPN	PNB WPN	1989	1995
Mrówki (Formicidae) WPN	PNB WPN	1989	1996
Biegaczowate (Carabidae) WPN	PNB WPN	1989	1996
Osy (Vespidae) WPN	PNB WPN	1989	1996

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Załącznik nr 6

Zestawienie zadań finansowych z NFOŚiGW i innych jednostek

Lp.	Tytuł	Wykonawca	Źródło finansowania	Termin rozpocz./zkończ.	Kwota	
					umowna	otrzymana do 1995 r.
1	2	3	4	5	6	7
1.	Plan Ochrony Wigierskiego Parku Narodowego	BULiGL, ZUE, NFOŚ, ZPP in.	NFOŚiGW	1990/ /1998	130000	131800
2.	Plan Ochrony p.pożarowej Wigierskiego Parku Narodowego	WPN, NFOŚ, IBL,	NFOŚiGW	1991/ /1993	100000	100000
3.	Opracowanie „Wigierski Park Narodowy i jego mieszkańcy	Urz. Wojew. Suwałki	Urząd Wojewew. Suwałki	1992/ /1993	7000	7000
4.	Zagospodarowanie turystyczne WPN	WPN i inne	NFOŚiGW	1992/ /1994	90000	92600
5.	Organizacja Terenowej Stacji Badawczej WPN		NFOŚiGW	1993	70000	
6.	Organizacja Ośrodka Edukacji Ekologicznej	WPN	WFOŚiGW w Suwałkach	1994	6000	6000
7.	Wydanie książki „Alfred Lityński - twórca nowoczesnej hydrobiologii Polskiej	PTH ZG w Warszawie	WFOŚiGW Suwałki PTH ZG Warszawa	1994	4500	4500
8.	Ochrona Ekosystemów Leśnych WPN	WPN	NFOŚiGw	1994/ /1995	76300	76199
9.	Realizacja Programo Pomiarowego ZMŚP w WPN	WPN	Uniwersyt. im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	od 1994	45000	38790
10.	Wydanie informatorów turystyczno - przyrodniczych	WPN	WFOŚiGW Suwałki	1995	5500	5500
11.	Ochrona ichtiofauny w WPN	WPN	WFOŚiGW Suwałki	1995	9000	9000

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Załącznik nr 7

Rozliczenie materiału sadzeniowego w tys.szt.

Lp.	Gatunek	rodzaj	Zapras	Zapotrzeb.	Różnica		Sposób pokrycia niedoboru i zagospodarowania nadmiaru
			materiału		+	-	
			sadz. na dz. 31.12.95	w 1996 r.			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	So	1-roczny	-	-	-		Zapotrzebowanie
		wieloletni	-	93	-	93	zostanie pokryte z
2	Św	1-roczny	-	-	-	-	nadleśnictw
		wieloletni	-	38	-	38	prowadzących
3	Jd	1-roczny	-	-	-	-	własne szkółki tzn.
		wieloletni	-	-	-	-	N-ctwa:
4	Inne	1-roczny	-	-	-	-	Suwałki
	iglaste	wieloletni	-	15	-	15	Głęboki Bród
5	Db	1-roczny	-	-	-	-	Szczebra
		wieloletni	-	177	-	177	
6	Bk	1-roczny	-	-	-	-	
		wieloletni	-	-	-	-	
7	Brz	1-roczny	-	-	-	-	
		wieloletni	-	0,2	-	0,2	
8	Inne	1-roczny	-	-	-	-	
	liściaste	wieloletni	-	59	-	59	

Załącznik nr 8

Odnowienie i pielęgnowanie lasu (w ha)

Lp.	Wyszczególnienie	Plan wg. operatu	Rok 1995		Plan na 1996 r.	Uwagi
			plan	wykon.		
1	2	3	4	5	6	8
1.	Odnowienia	-	-	-	-	
2.	Zalesienia	-	-	-	-	
3.	Poprawki i uzupełnienia (dolesianie luk)	-	16,48	18,49	63,18	przekroczono na poczet roku 1996.
4.	Pielęgnowanie gleby	-	21,06	22,71	85,93	j.w.
5.	Czyszczenia wczesne	-	50,84	55,21	7,20	j.w.
6.	Czyszczenia późne	-	108,53	108,96	132,71	
7.	Wprowadzanie podszytów	-	-	-	-	
8.	Trzebieże wczesne	-	14,87	14,87	100,06	
9.	Trzebieże późne	-	29,14	20,47	-	wyk. zab. najpiln.
10.	Cięcia sanitarne	-	667,05	466,41	200,64	nie wyk. w d-st. So i na pow niedostępnych

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Załącznik nr. 9

Ochrona lasu

Lp.	Wyszczególnienie		Jedn. miary	Rok 1995		Plan	Uwagi
				plan	wykon	1996	
1	2		3	4	5	6	7
1.	Próbne poszukiwania owadów w ściółce		ilość prób	157	157	163	
2	wykładanie	tradycyjne	szt.	135	77	50	wykonano zgodnie z
	pułapek	feromonowe		275	238	466	poleceniami ZOL-u
3	Ochrona	ilość mrowisk	szt.	-	413	-	
	mrowisk	grodz. mrow.	szt.	30	-	-	
4	skrzynki	nowe	szt.	220	225	320	
	lęgowe	stare	szt.	375	405	585	
5	zabezpiecz.	chemiczne	ha.	88,47	72,22	73,77	
	upraw przed	mechaniczne	ha.		6,6	16,50	
	zwierzyną	grozienie	ha.	900 mb	5,2	29,54	
6	pasy	nowe	km.	0,5	0,5	-	
	p.poż	istniejące	km.	31	31	31,5	
7	pożary	zaist. w 1995 r	szt/ha	-	1/0,03	-	
		szacunk. straty	zł	-	-	-	bez strat

Załącznik nr 10

Pozyskanie drewna w m³

Lp.	Wyszczególnienie		Plan wg operatu	Rok 1995		Plan na	Uwagi
				plan	wykon.	1996 r.	
1	2		3	4	5	6	8
1	pozyskanie	ogółem	-	34931	36432	29609	Św-32632
		grubizna	-	34666	36021	29094	Św-32573
2	Grubizna	ogółem	-	34038	35216	28095	Św-32573
	iglasta	z cięć rębnych	-	-	-	-	
		z sanitarnych	-	33490	34668	26939	Św-32561 posusz
		z trzebieży	-	548	548	1156	So-536
3	Grubizna	ogółem	-	628	805	999	Brz-577
	liściasta	z cięć rębnych	-	-	-	-	
		z sanitarnych	-	463	671	695	Brz-525
		z trzebieży	-	165	134	304	
4	podstawow.	tart. iglaste	-	26638	27783	19920	Św-26551
	sortymenty	tart. liściaste	-	11	11	50	
		sortym. cenne	-	-	-	-	
		sur. kopalniak.	-	179	187	163	So-134
		papierówka	-	4468	4660	4681	Św-3522
		pozostałe	-	3635	3791	4795	Św-2506
		w tym opał	-	2900	3025	3841	Św-2351

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Załącznik nr 10a

Sprzedaż Drewna w m³

Lp.	Wyszczególnienie	stan na 01.01.95 reman. w lesie	pozyskane	sprzedane	stan na 31.12.95 reman. w lesie
1	2	3	4	5	6
drewno iglaste					
1.	tartaczne	3,02	27782,96	25596,22	2189,76
2	papierówka i użytkowe	177,76	4306,78	3819,14	665,40
3	kopalniak i stempl. bud.	-	186,64	178,94	7,70
4	opał	2,80	2644,16	2242,10	404,86
5	pozostałe	28,52	648,28	676,55	0,25
7	razem	212,10	35568,82	32512,95	3267,97
drewno liściaste					
8	tartaczne	-	10,73	1,96	8,77
9	papierówka i użytkowe	160,55	352,74	450,40	62,89
10	opał	23,40	380,36	346,28	57,48
11	pozostałe	-	119,56	119,56	-
12	razem	183,95	863,39	918,20	129,14
13	Ogółem	396,05	36432,21	33431,15	3397,11

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Załącznik nr. 11

Ochrona zwierząt dzikich.

Lp	Wyszczególnienie		j.m.	Teoret	Rok 1995			Rok 1996	
				pojem	stan na	Redukcja		stan na	plan
				Parku	1.01.95	Plan	wykon.	1.01.96	redukcji
1	2		4	5	6	7	8	9	10
1	Łosie	ogółem	szt.	30	18	4	1	5	-
		byki	szt.		5	1	-	1	-
		klempy	szt.		6	1	1	2	-
		łośzaki	szt.		7	2	-	2	-
2	Jelenie	ogółem	szt.	140	100	29	8	84	20
		byki	szt.		26	8	-	27	7
		łanie	szt.		45	16	7	34	11
		cielaki	szt.		29	5	1	23	2
3	Sarny	ogółem	szt.	230	239	48	24	179	26
		rogacze	szt.		68	19	6	56	14
		kozy	szt.		93	24	13	71	8
		koźłeta	szt.		78	5	5	52	4
4	pozostałe	dziki	szt.	100	101	60	22	95	50
		lisy	szt.		45	10	1	90	20
		jenoty	szt.		42	b/o	br. dan.	70	b/o
		zające	szt.		217	-	-	180	-
		norka am.	szt.		brak danych				
		borsuki	szt.		brak danych				
5	Wydatki	ogółem	zł.						47800
	na ochronę	zagospod.	zł.						18000
	zwierząt	odszkod.	zł.						24100
	dzikich	redukcja	zł.						5700
6	Wpływ z	ogółem	zł.						23370
	ochr. zw.	redukcja	zł.						23370
7	Pow. szk. zredukowan.		ha.				34,79		35
	Powierzch.	do 20%	ha.			262	134,09		135
	uszkodzeń	21-50%	ha.			-	0,96		1
	d-stanów	51-80%	ha.			-	-		-
		81-100%	ha.			-	-		-

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Załącznik 11a

Analiza odstrzałów redukcyjnych zwierzyny

Lp	Wskaźniki	Gatunek				wsk.og.	Uwagi
		Łoś	Jeleń	Sarna	Dzik		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Zagęszczenie liczebności stada podstawowego (szt/1000 ha pow. leśnej)	2,0	10,9	26,0	11,0	x	
2.	Wskaźnik proporcji płci (samce/samice w %)	83,3	57,8	73,1	-	x	
3.	Wskaźnik wykorzystania pojemności (liczb.gat/ustal.poj. w %)	60,0	71,4	103,9	101	x	
4.	Wskaźnik szkód w uprawach rolnych (pow.zred.szk./1000ha pow.leś)	x	x	x	x	3,8	
5.	Wskaźnik uszkodzeń drzewostanów (pow.szk.ist/1000ha pow.leś)	x	x	x	x	14,7	
6.	Wskaźnik wyk. plan. odstrz.reduk. %	25,0	27,6	50,0	36,7	x	
7.	Wskaźnik proporcji odstrzałów (samców. i młodź. w stos do samic)	-	0,8	1	-	x	
8.	Intensywność odstrz. redukcyjnego (szt/1000ha)	0,1	3,2	5,2	6,5	x	
9.	Wskaźnik poziomu redukcji (odstrz.reduk/licz.stad.podst. w %)	5,6	8,0	10,0	21,8	x	

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Załącznik nr 12

Turystyka i komunikacja

Lp.	Wyszczególnienie		Jedn. miary	Stan na 31.12.94	Stan na 31.12.1995			Uwagi
					Ogółem	Dobry	do remon.	
1	2		3	4	5	6	7	8
1.	Długość	ogółem	km.	312,85	312,85		57	
	dróg							
2.	Obiekty	mosty	szt	4	4	4		obce
		inżynieryj.	szt					
			szt					
			szt					
3.	Obiekty	schroniska	szt	1	1			PTTK
	turystyczne	własne	szt					
		schrony	szt					
		kampi-biwaki	szt	8	8			
4.	domy	ogółem	szt	4	4			
	wczasowe	własne	szt					
5	Szlaki turystyczne		km	151	237	237		
6	Nartostrady		km					
7	obiekty	stadiony						
	sportowe	kolejki linowe						
		wyciągi						
		trasy wyczyn.						
		inne						

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Załącznik nr. 13

Zatrudnienie i wynagrodzenia

Lp.	Wyszczególnienie		Jedn. miary	Rok 1994		Rok 1995	
				budżet	gospod. pomoc.	budżet	gospod. pomoc.
1.	Zatrudnienie	ogółem	osób	65	31	68	32
	stan na 31.12.	robotnicy		3	31	1	32
		w biurze dyrekcji		15	-	16	-
		sezonowi		-	-	-	-
		prac. inż-technicz.		39	-	43	-
		w tym w terenie		33	-	36	-
		pozost. na st. nie robt.		8	-	8	-
2.	średnia płaca	ogółem	zł.	494,2	464,5	629,0	571,3
		robotnicy		337,8	464,5	422,2	571,3
		nierobotnicy		501,9	-	632,5	-
3.	wykształcenie	wyższe	osób	22	-	25	-
		średnie		37	15	39	21
		podstawowe		6	16	4	11

Załącznik nr. 14

Wypadki przy pracy

Rok	Ogółem	w tym					Dni		Liczba zatrudn. kobiet
		1-3 dni	4-28 dn.	< 28 dn.	ciężkie uszkodz. ciała	śmierte.	niezdol. do pracy	Choroby zawod.	
1994	2	-	-	2	-	-	97	-	18
1995	1	-	-	1	-	-	62	-	20

ANALIZA DZIAŁALNOŚCI WIGIERSKIEGO PARKU NARODOWEGO W 1995 ROKU

Załącznik nr.15

Majątek Parku.

Lp	Wyszczególnienie		Jedn miar	Stan na 31. 12.94	Stan na 31.12.1995				Szacunk. wartość	Uwagi
					r-m	dobry	do re montu	do kasac		
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
1	Budynki	ogółem	szt	136	136	92	41	1	3113419	
		mieszkalne	szt	35	35	21	14	-	1646736	
		gospodarcze	szt	53	53	36	17	1	505101	
		administrac.	szt	1	1	-	1	-	504389	
		muzeum	szt	1	1	1	-	-	232885	
		warsztaty	szt	1	1		1	-	17115	
		magazyny	szt	3	3	1	2	-	68405	
		inne	szt	42	42	36	6	-	138788	
2.	Osady leśne terenowe		szt	35	35	21	14	-	1326002	
3.	Pokoje gościnne		szt	8	8	8	-	-	-	12 łóżek
4.	Ważniejsze	sam.osob	szt	3	14	14	-	-	208708	
	maszyny i	sam. ciężar.	szt	3	4	3	1	-	51930	
	urządzenia	sam. teren.	szt	8	12	9	2	1	221500	
		ciągniki	szt	1	1		1		12000	
		przyczepy	szt	3	3	3	-	-	7139	
		pilarki	szt	5	5	5	-	-	4000	
		komputery	szt	11	11	10	-	1	53143	
		sprzęt video	szt.	1	1	1	-	-	8394	
		kserog i inne	szt.	5	10	10	-	-	49863	
5.	Wyposaż.	obrtabiarki	szt.	-	-	-	-	-	-	
	warsztatów	urz. warszt.	szt	3	3	3	-	-	1000	
6.	Księgozb. bibliot. Parku		szt	2460	2606	2606	-	-	5812	
7.	Wartość środków trwałych		szt	4678425						