SPIS TREŚCI:

Załącznik	Treść	Strona
1-1	Mezoregiony fizycznogeograficzne województwa podlaskiego	3
3-1	Parki krajobrazowe w województwie podlaskim	13
3-2	Obszary chronionego krajobrazu w województwie podlaskim	14
3-3	Rezerwaty przyrody w województwie podlaskim	16
4-1	Stan czystości rzek badanych w 2000 r.	26
4-2	Stan czystości rzek badanych w 2001 r.	27
4-3	Charakterystyka jezior badanych przez WIOŚ w Białymstoku (2001)	28
4-4	Ścieki przemysłowe według powiatów w 2001 r.	32
4-5	Emisja zanieczyszczeń pyłowych i gazowych według województw w 2001 r.	34
4-6	Udział emisji zanieczyszczeń pyłowych ogółem z poszczególnych działów gospodarki województwa (wg PKD) w 2001 r.	35
4-7	Udział emisji zanieczyszczeń gazowych ogółem z poszczególnych działów gospodarki województwa (wg PKD) w 2001 r.	35
4-8	Emisja zanieczyszczeń pyłowych w powiatach województwa w 2001 r.	36
4-9	Emisja zanieczyszczeń gazowych ogółem w powiatach województwa w 2001r.	37
4-10	Zmiany emisji zanieczyszczeń powietrza w województwie podlaskim	38
4-11	Emisja zanieczyszczeń pyłowych i gazowych ze spalania paliw dla wybranych jednostek organizacyjnych z sektora energetyczno-przemysłowego według powiatów w 2001 r.	39
4-12	Emisja zanieczyszczeń pyłowych i gazowych z procesów technologicznych dla wybranych jednostek organizacyjnych z sektora przemysłowego w 2001 r.	40
4-13	Pojazdy samochodowe i ciągniki w województwie podlaskim	41
4-14	Rozmieszczenie zakładów uciążliwych dla środowiska oraz stacji pomiarowych zanieczyszczenia powietrza i opadów atmosferycznych	42
4-15	Zestawienie średnich rocznych stężeń zanieczyszczeń powietrza mierzonych na stacjach pomiarowych w województwie podlaskim.	43
4-16	Imisja - stosunek średnich rocznych stężeń głównych zanieczyszczeń do wartości dopuszczalnych w 2001 r.	45
4-17	Koncentracja gazowych zanieczyszczeń powietrza w lasach wybranych krain przyrodniczo-leśnych w latach 1997-2001.	46
4-18	Średnia roczna depozycja jonów do podłoża w latach 1996-2001 r.	47
4-19	Średnie roczne stężenia parametrów chemicznych w opadach na otwartej przestrzeni w latach 1996-2001 r.	48

4-20	Zakresy stężeń wybranych parametrów chemicznych w próbkach miesięcznych opadów i roczny ładunek w 2000 r.	49
4-21	Dopuszczalne poziomy niektórych substancji w powietrzu w 2002 r.	50
4-22	Mapa akustyczna Łomży dla pory dziennej -1966 r.	51
4-23	Mapa akustyczna Łomży dla pory nocnej -1967 r.	52
4-24	Mapa akustyczna Suwałk dla pory dziennej -2000 r.	53
5-1	Wodociągi i kanalizacja według powiatów	54
5-2	Komunalne oczyszczalnie ścieków według powiatów i gmin	56
5-3	Wybrane urządzenia do redukcji i neutralizacji zanieczyszczeń powietrza wg powiatów	60
8-1	Zamierzenia gmin i powiatów w zakresie budowy ujęć wody i wodociągów	65
8-2	Zamierzenia gmin i powiatów w zakresie budowy i modernizacji oczyszczalni ścieków	73
8-3	Zamierzenia gmin i powiatów w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej i deszczowej	80
8-4	Zamierzenia gmin i powiatów w zakresie gospodarki odpadami	88
8-5	Zamierzenia gmin i powiatów w zakresie ochrony powietrza	95
8-6	Inne zamierzenia inwestycyjne gmin i powiatów	101
9-1	Cele polityki ekologicznej w sferach racjonalnego użytkowania zasobów naturalnych oraz jakości środowiska	103
9-2	Wykaz ustaw dokonujących transpozycji prawa unii europejskiej w obszarze „środowisko”	111
9-3	Wykaz przepisów wykonawczych do ustawy prawo ochrony środowiska i ustaw związanych	114
9-4	Zestawienie konwencji i porozumień międzynarodowych ratyfikowanych przez Polskę i planowanych do ratyfikacji	123
9-5	Wykaz sektorowych dokumentów programowych komplementarnych z polityką ekologiczną państwa	127

Załącznik 1-1

MEZOREGIONY FIZYCZNOGEOGRAFICZNE WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

(wg: Jerzy Kondracki „Geografia regionalna Polski" PWN Warszawa 1998)

Pojezierze Zachodniosuwalskie (842.72) znajduje się na południe od Puszczy Rominckiej, na zachód od doliny Czarnej Hańczy i Puszczy Augustowskiej, na wschód od Wzgórz Szeskich oraz Pojezierza Ełckiego, zajmując obszar 830 km^2. Jest to region przejściowy między Pojezierzem Mazurskim a Pojezierzem Litewskim, ale zaliczony do tego drugiego. Orograficzną i hydrograficzną oś regionu tworzy rynna Rospudy z kilkoma wydłużonymi jeziorami: Rospuda (3,4 km^2, głęb. 38,9 m), Garbaś (1,5 km^2, głęb. 48 m), Sumowo (0,9 km^2, głęb. 13,6 m), Bolesty (1,4 km^2, głęb. 16,2 m) oraz paroma mniejszymi. Przepływająca przez te jeziora rzeka Rospuda wpada do Jeziora Białego pod Augustowem i należy do dorzecza Wisły. Wzdłuż tej osi nasunął się jeden z lobów lodowca skandynawskiego w pomorskiej fazie zlodowacenia. Na wschód od rynny Rospudy ciągnie się rynna Przerośli skręcająca bardziej w kierunku południowo-wschodnim, w której największymi jeziorami są: Białe Filipowskie (1,3 km^2, głęb. 52 m) i Okmin (1;1 km^2, głęb. 39,9 m). Za północno-zachodnią granicę regionu (ze Wzgórzami Szeskimi) przyjęto rzeczkę Jarkę (dopływ Gołdapi). W jej dorzeczu na przedłużeniu rynny Rospudy znajduje się Jezioro Czarne (1,7 km^2, głęb. 27,5m), a na zachód od Rospudy Jezioro Mieruńskie Wielkie (1,9 km^2, głęb. 25,5 m), mające odpływ do jeziora Garbaś. A. Richling (1985) wyróżnił 3 mikroregiony: Garb Przerośli (842.722) wysokości do 257 m na obszarze wododziałowym Błędzianki, Czarnej Hańczy i Rospudy, Wyniesienie Oleckie na zachód od rynny Rospudy (842.721) i Pagórki Przebrodzkie (842.723) na wschód od niej, ale w tym podziale zagubił się charakterystyczny element jakim jest sama długa rynna. Pojezierze Zachodniosuwalskie jest regionem rolniczym; lasów ma mało, miast nie ma. Przecina je w poprzek linia kolejowa z Olecka do Suwałk.

Pojezierze Wschodniosuwalskie (842.73) rozpościera się na pograniczu Polski i Litwy, w większej części na wschód od granicy polsko-litewskiej. Zachodnią granicę tworzy częściowo górny bieg Błędzianki i Czarnej Hańczy, południową granica sandru augustowskiego: Powierzchnia regionu w Polsce wynosi około 1250 km^2. Wały morenowe tego pojezierza mają w Polsce ogólny kierunek z północo-zachodu na południo-wschód i od jeziora Wigry skręcają w kierunku wschodnim, ale A. Ber (A. Ber *Pojezierze Suwalskie [w:] Geomorfologia Polski*, t. II. Warszawa 1972, s. 179-185.; S. Pietkiewicz w rozprawie *Pojezierze Suwalszczyzny zachodniej;* "Przegl. Geogr.", t. VIII, 1928, jako pierwszy pisał o oscylacyjnym nasunięciu lodowca na północ od Suwałk) wyróżnił dwa loby lodowcowe, związane z nasunięciem w fazie pomorskiej: lob Hańczy i lob Sejn, natomiast zewnętrzny pas moren na granicy sandru odpowiadałby fazie poznańskiej. Znaczny obszar na północ od Suwałk przekracza wysokość 200 m n.p.m. i ma bardzo urozmaiconą rzeźbę terenu. Występują tu wały moren czołowych, kemy, drumliny, ozy i bardzo głębokie rynny. Do tych ostatnich należy rynna najgłębszego na nizinach europejskich jeziora Hańcza (3,1 km^2, głęb. 108,5 m), którego lustro wody znajduje się na wysokości 227 m n.p.m. (rezerwat krajobrazowy). Wypływa z niego rzeka Czarna Hańcza, uchodząca do Niemna na granicy litewsko-białoruskiej. Rezerwatem jest „Głazowisko Bachanowo nad Czarną Hańczą" (1 ha). Na wschód od jeziora Hańcza znajduje się rynna jezior Szelment Wielki (3,6 km^2, głęb. 45 m) i Szelment Mały (1,7 km^2, głęb. 28,5 m), z których wody odpływają do Szeszupy. Do większych należą również jeziora: Gaładuś (7,4 km^2, w granicach Polski 5,6 km^2, głęb. 54,8 m), Pomorze (2,9 km^2, głęb. 23,5 m), Pierty (2,3 km^2, głęb. 38 m), Gremzdy (1,9 km^2, głęb. 14,3 m) i Hołny (1,6 km^2, głęb. 15,2 m), ale największe są Wigry (21,2 km^2, głęb. 73 m), położone w połowie w obrębie sandru Równiny Augustowskiej. Przez Wigry przepływa Czarna Hańcza. Pojezierze Wschodniosuwalskie ma klimat o cechach najbardziej kontynentalnych w Polsce, co wynika z obserwacji w Suwałkach i Sejnach. Okres wegetacyjny trwa tylko 180-190 dni. Region należy do najbardziej atrakcyjnych pod względem

przyrodniczym, toteż utworzono tu wiele obiektów chronionych, a przede wszystkim Wigierski Park Narodowy w otoczeniu jeziora Wigry (149,6 km^2), a na północ od Suwałk - Suwalski Park Krajobrazowy (62,8 km^2) obejmujący kilkanaście jezior, w tym unikatową Hańczę. Poza tymi parkami istnieją rezerwaty bobrów: „Bobruczek" (0,9 ha) w pobliżu linii kolejowej z Suwałk do Trakiszek, „Marycha" (208,8 ha) na północo-zachód od Sejn. Rezerwatem archeologicznym jest „Cmentarzysko Jadźwingów" (4,1 ha) obejmujące bór świerkowy z kurhanami w Szwajcarii na północ od Suwałk, rezerwatem geologicznym „Głazowisko Łopuchowskie" (15,9 ha) w gminie Jeleniewo, malowniczym obiektem zabytkowym jest klasztor Kamedułów na półwyspie jeziora Wigry. A. Richling (1985) podzielił Pojezierze Wschodniosuwalskie w granicach Polski na 4 mikroregiony. Należy do nich Garb Wiżajn (842.731) na północy, z kulminacją Rowelskiej Góry (298 m); w jego granicach z większych jezior oprócz wspomnianego jeziora Hańcza trzeba wymienić morenowe jezioro Wiżajny (2,9 km^2, głęb. 5,3 m). Środkową część Pojezierza Wschodniosuwalskiego zajmują zróżnicowane Wzgórza Jeleniewskie (842.732) z kulminacją Krzemieniuchy (289 m), oddzielone od Garbu Wiżajn doliną Szeszupy, z licznymi jeziorami, wśród których największe są wymienione poprzednio Szelment Wielki i Szelment Mały. Na północ od Suwałk przecina je wyraźne obniżenie, nazwane przez S. Pietkiewicza Bramą Jeleniewską. Pojezierze Wigierskie (842.733) występuje na południu wokół jeziora Wigry i jest dużo niższe (130-165 m). Powierzchnia wodna zajmuje znaczną część terytorium. Czwartym mikroregionem są Pagórki Sejneńskie (842.734) położone w dorzeczu Marychy (lewego dopływu Niemna). Wśród jezior największe są wspomniane: bezodpływowy Gaładuś, Hołny i Pomorze. Wysokości nad poziomem morza nie przekraczają 180 m.

Największym miastem Pojezierza Wschodniosuwalskiego są Suwałki (ok. 66 tys. mieszk.), położone nad Czarną Hańczą na południowo-zachodniej rubieży mezoregionu. Miasto jest stosunkowo młode, powstało bowiem w 1715 r. W latach 1866-1915 było w Królestwie Polskim stolicą guberni, obejmującej część dzisiejszej Litwy po dolinę Niemna i Kowno. [...] W Suwałkach zbiegają się 3 linie kolejowe: z Sokółki i Augustowa od południa, z Olecka od zachodu i od granicy litewskiej w Trakiszkach od północo-wschodu. W mieście istnieje wiele zakładów przemysłowych (fabryka płyt wiórowych, wytwórnia strunobetonowych podkładów kolejowych, fabryka mebli, browar, elewator zbożowy). Jest kilka zabytków z początku XIX w. Drugim miastem są Sejny (ok. 5 tys. mieszk.), ośrodek mniejszości litewskiej w Polsce, dawna siedziba biskupstwa. Powstały w XVII w. wokół dużego zespołu klasztornego. Pojezierze Wschodniosuwalskie należy wraz z regionami przyległymi do obszarów o stosunkowo mało zagrożonym przez przemysł środowisku przyrodniczym i czystych wodach. Zagrożenie powstałoby w przypadku eksploatacji rud żelaza i innych metali odkrytych w okolicach Jeleniewa na głębokości około 2000 m w krystalicznych skałach platformy wschodnioeuropejskiej.

Równina Augustowska (842.74) jest sandrem zaczynającym się w okolicy Suwałk na wysokości około 190 m i obniżającym do około 120 m w okolicach Augustowa. Od północy sandr graniczy z morenami Pojezierza Wschodniosuwalskiego, od zachodu z Pojezierzem Zachodniosuwalskim, od południa z Kotliną Biebrzańską i w granicach Polski zajmuje powierzchnię około 1170 km^2. Sandr powstał w fazie poznańskiej i pokrywa zasięg fazy leszczyńskiej. Powierzchnię równiny urozmaicają wytopiskowe misy licznych jezior, do których należy południowa część jeziora Wigry i grupa jezior pod Augustowem: Necko (4 km^2, głęb. 25 m), Białe (1,8 kxn2, głęb. 30 m), Długie (1,6 km^2, głęb. 12 m), Sajno (5,2 km^2, głęb. 27 m), Studzieniczne (2,5 km^2, głęb. 30,5 m), a nieco dalej ku wschodowi Serwy (1,6 km^2, głęb. 41,5 m), Mikaszewo (1,3 kmz, głęb. 15 m) i in. Przeważającą część równiny zajmuje Puszcza Augustowska, w której utworzono wiele rezerwatów przyrodniczych: na północo-wschodzie „Tobolinka" (4,3 ha) - śródleśne jezioro dystroficzne, rezerwaty leśne „Kukle" (313,5 ha), „Łempis" (126,6 ha) i „Pomorze" (20,5 ha) - wszystkie w gminie Giby. W okolicach Augustowa „Brzozowy Grąd" (0,1 ha) - stanowisko obuwika pospolitego na wyspie Jeziora Studzienicznego, dalej ku wschodowi rezerwaty leśne: „Mały Borek" (90,5 ha), obejmujący

fragment boru sosnowego, „Starożyn" (183,4 ha) - zbiorowisko grądowe i ols, „Kozi Rynek" (143,6 ha) o podobnym charakterze, „Jezioro Kalejty" (740,7 ha) wraz z otaczającym borem sosnowym, „Stara Ruda" (83,2 ha) - obszar źródliskowy rzeczki Rudawki z borem świerkowym, „Kuriańskie Bagno" (1713 ha), „Perkuć" (209,8 ha), rezerwat florystyczny „Glinki" (1,7 ha) w gminie Sztabin - stanowisko paproci pióropusznika strusiego i in. Na południe od Augustowa rezerwatem jest Jezioro Kolno (269,3 ha) - miejsce lęgowe łabędzia niemego. Projektowany jest Augustowski Park Krajobrazowy.

A. Richling (1985) wyróżnił na Równinie Augustowskiej 5 mikroregionów. Obniżenie Suwalskie (842.741) jest szlakiem odpływu lodowcowo-rzecznego w fazie pomorskiej wzdłuż biegu Czarnej Hańczy po jej ujście do jeziora Wigry. Pagórki Augustowskie (842.742) stanowią strefę brzeżną sandru od strony zachodniej, gdzie wśród piasków pojawiają się kępy gliny morenowej i zatorfione wytopiska. Ciągną się one na zachód i południo-zachód od Wigier, oprócz których większym jeziorem jest Blizno (2,4 km^2, głęb. 26 m). Równina Frąckowska (842.743) obejmuje północną część Równiny Augustowskiej, zajętej w 90% przez bory sosnowe oraz mieszane i przeciętej doliną Czarnej Hańczy poniżej jej wypływu z Wigier. Równina Studzieniczna (842.744) jest południową częścią Równiny Augustowskiej w okolicach samego Augustowa z licznymi jeziorami wytopiskowymi. Równina Mikaszewska (842.745) znajduje się na wschód od poprzedniej. Spod pokrywy piaszczystej wynurzają się tu miejscami kępy gliny morenowej. Lasy zajmują 93% powierzchni.

Jedynym miastem Równiny Augustowskiej jest Augustów (ok. 30 tys. mieszk.) położony nad jeziorami Necko i Białym. Miasto powstało w 1591 r. Zyskało na znaczeniu przez wybudowanie w latach 1824-1839 kanału łączącego dorzecze Wisły i Niemna przez jeziora: Necko, Białe, Studzieniczne i Mikaszewo. Całkowita długość kanału wynosiła 101 km, z czego w obecnych granicach Polski pozostały 82 km. Na kanale jest 18 śluz (w granicach Polski 14). Pokonują one różnicę wysokości 15 m od strony Biebrzy do Augustowa i 41 m od Niemna do Augustowa. Kanał miał stanowić drogę wodną z Królestwa Polskiego na Bałtyk z ominięciem Prus, ale nigdy nie miał większego znaczenia. Jest zabytkiem sztuki inżynierskiej, wykorzystywanym częściowo do spławu drewna do tartaku w Augustowie oraz w turystyce wodnej. Augustów uzyskał połączenie kolejowe z Suwałkami i Grodnem (obecnie nie istniejące) w 1899 r., ale dopiero w 1963 r. bezpośrednio na południe przez Sokółkę do Białegostoku. Ma kilka zakładów przemysłowych (m.in. fermentownię tytoniu, fabrykę obuwia, dwa młyny, mleczarnię i in.). Jest znaczącym ośrodkiem rekreacji i turystyki.

Pojezierze Ełckie (842.86) zajmuje wschodni skraj mazurskiego lobu lodowcowego. Od północy graniczy z Krainą Węgorapy i Wzgórzami Szeskimi, od wschodu z Pojezierzem Zachodniosuwalskim i Równiną Augustowską, od południa z Kotliną Biebrzańską i Wysoczyzną Kolneńską, od zachodu z Krainą Wielkich Jezior Mazurskich. Obejmuje powierzchnię około 2630 km^2. Ukształtowanie powierzchni jest silnie pagórkowate, a kulminacje wzniesień przekraczają wysokość 200 m n.p.m.: Góry Piłackie (219 m) na północy, Lipowa Góra (223 m) w Puszczy Boreckiej, Płowiecka Góra (205 m) na północo-zachód od Ełku. Wody odprowadza na południe rzeka Ełk (w dolnym biegu Łęg) do Biebrzy oraz Lega, wypływająca z Jeziora Oleckiego Wielkiego, przepływająca przez jeziora Selmęt i Rajgrodzkie, z którego odpływ przybiera nazwę Jegrzni. Ełk przepływa przez jezioro Litygajno w Puszczy Boreckiej. Jezior jest dużo, ale rozmieszczonych nierównomiernie, najwięcej w środkowej części mezoregionu. A. Richling (1985) wyróżnił 7 mikroregionów. Na południo-zachodzie, w zasięgu fazy leszczyńskiej wyodrębnia się Wysoczyzna Białej Piskiej (842.861), oddzielona od Krainy Wielkich Jezior Mazurskich wschodnią częścią Równiny Mazurskiej i doliną Pisy. Rzeźba jest urozmaicona, wysokości dochodzą do 180-200 m (najwyższe wzniesienie 208 m), jezior jest niewiele i są małe, największe Borowe (1,7 km^2, głęb. 31,8 m) znajduje się na wschodnim krańcu mikroregionu. Dalej ku wschodowi ciągną się Wzgórza Dybowsko-Wiśniowskie (842.862), przecięte doliną Ełku i znacznie niższe (130-150 m). Wyższa jest część zachodnia (do 191 m), z kilkoma jeziorami, z których największe jest Dybowskie (1,5 km^2, głęb. 17,3 m), stanowiąca właściwie dalszy ciąg Wysoczyzny Białej Piskiej. W dolinie Ełku między

Grajewem a Prostkami. znajduje się jezioro Toczyłowo (1 km^2, głęb. 9,9 m). Większe skupienie jezior występuje w Obniżeniu Selmęckim (842.863), przez które przepływa Lega, łącząc duże jeziora Selmęt Wielki (12,7 km^2, głęb. 21,9 m) i Rajgrodzkie (15 kmz, głęb. 52 m); jego odgałęzienia mają odrębne nazwy (Jezioro Stackie i Przepiórka), a w przedłużeniu północnej rynny znajduje się oddzielone przesmykiem Jezioro Białe (1,2 km^2, głęb. 32,3 m). W tym mikroregionie jest również płytkie jezioro Skomętno, którego wielkość różne źródła podają rozmaicie (1,6 kmZ lub 2,3 km^2, głęb. 3,3 m). Na zachód od jeziora Selmęt Wielki znajduje się Jezioro Ełckie (3,8 km^2, głęb. 55,8 m), przez które przepływa rzeka Ełk; leżące na wschodnim brzegu jeziora miasto Ełk spowodowało całkowite zatrucie wód podpowierzchniowych. Południowo-wschodnia część Pojezierza Ełckiego tworzy mikroregion nazwany Wyniesieniem Bargłowsko-Milewskim (842.864), położony między Obniżeniem Selmęckim a Równiną Augustowską. Bargłów leży w połowie drogi między Rajgrodem a Augustowem, a Milewo przy wąskotorowej linii kolejowej na północo-wschód od Ełku; najwyższy punkt (186 m) znajduje się na południe od Milewa. To wododziałowe wyniesienie jest zbudowane przeważnie z gliny morenowej i jest krainą rolniczą, lasy zajmują tylko około 13% powierzchni. Jeziora występują jedynie w części południowej (na wschód od Rajgrodu). Największe są Dreństwo (5 km^2, głeb.25 m) i Tajno (2,3 km^2, głęb. 6,6 m) na granicy z Kotliną Biebrzańską.[...]

Wysoczyzna Kolneńska (843.31) jest dobrze wyodrębniającym się regionem o powierzchni około 1600 km^2 pomiędzy Kotliną Biebrzańską na wschodzie, doliną Dolnej Narwi na jej odcinku łomżyńskim na południu, Równiną Kurpiowską na zachodzie; północną granicę stanowi zasięg drobnopagórkowatych form zlodowacenia wiślańskiego na Pojezierzu Ełckim. Wysoczyzna wznosi się kilkadziesiąt metrów ponad otaczające obniżenia, tj. 120-200 m n.p.m. (kulminacja 213 m). Według ostatnio wyrażonych poglądów (Musiał 1983, 1992) ukształtowanie powierzchni jest wynikiem stopniowego zaniku martwej pokrywy lodowcowej zlodowacenia warciańskiego, przy czym rzeźbę „przetainową" zmodyfikowały procesy peryglacjalne, których wynikiem są szerokie doliny o łagodnie nachylonych Zboczach. Z wysoczyzny spływają Skroda i Wincenta do Pisy oraz Wissa do Biebrzy. Przeważają tereny rolne, lasów jest mało, rezerwatem jest „Kalinowo" (69;8 ha) - las grądowy na zboczu doliny Narwi w gminie Piątnica. Główną osią komunikacji jest szosa z Łomży przez Stawiski i Szczuczyn do Grajewa, odgałęzieniem do Kolna (dalej do Piszu). Wymienione miasta są ośrodkami o znaczeniu lokalnym. Grajewo (ok. 22,5 tys. mieszk.) otrzymało prawa miejskie w 1540 r. Było miastem na granicy Polski i Prus Książęcych, a w XIX w. na granicy Królestwa Polskiego i Prus Wschodnich, nabierając znaczenia jako stacja graniczna na linii kolejowej z Ukrainy do portu w Królewcu, uruchomionej w 1873 r. w celu eksportu zboża. Obecnie istnieje w Grajewie drobny przemysł spożywczy, drzewny i wyrobów pasmanteryjnych. Kolno (ok. 11 tys. mieszk.) pełni funkcje usługowe dla zaplecza rolniczego zachodniej części regionu. Miejscowość istniała już w XIII w., ale prawa miejskie uzyskała w 1425 r. i była siedzibą starostwa grodowego. Młodszy jest Szczuczyn (ok. 3,5 tys. mieszk.), który prawa miejskie uzyskał w 1690 r.; ma drobny przemysł spożywczy, skórzany i chemiczny. W okresie Królestwa Polskiego istniała tu komora graniczna, ale po wybudowaniu kolei przechodzącej przez Grajewo miasto straciło znaczenie. Pamiątką z okresu po założeniu miasta jest barokowy kościół popijarski z budynkiem dawnego kolegium. Stawiski (ok. 2,5 tys. mieszk.) są miastem powstałym również w XVII w., z kościołem i klasztorem poreformackim. Na wschód od głównej szosy leży najmłodsze miasto regionu Jedwabne (ok. 2 tys. mieszk.), które prawa miejskie uzyskało dopiero w 1927 r. Położona na wschodnim skraju wysoczyzny Wizna to jeden z najstarszych grodów Mazowsza, wzmiankowany już w XII w.; była miastem w latach 1435-1870, obecnie jest tylko wsią.

Kotlina Biebrzańska (843.32) jest rozległym, zabagnionym obniżeniem o powierzchni około 2600 km^2, długości ponad 100 km i szerokości 10-20 km. Od zachodu ogranicza ją Wysoczyzna Kolneńska, od południa Wysoczyzna Wysokomazowiecka, od wschodu

Wysoczyzna Białostocka, od północy Pojezierze Ełckie i Równina Augustowska. W czasie zlodowacenia wiślańskiego Kotlina Biebrzańska funkcjonowała jako pradolina, odprowadzając wody glacjofluwialne do Narwi. Dno kotliny obniża się z północy na południe od 120 do 98 m przy ujściu Biebrzy do Narwi. Biebrza jest głównym ciekiem regionu. Bierze początek na Wzgórzach Sokólskich na południe od wsi Nowy Dwór i do ujścia ma 165 km długości. Południową część kotliny przepływa Narew. Lewymi dopływami Biebrzy są Sidra i Brzozówka, prawymi - Netta, Łęg (Ełk) i Wissa. Biebrza i Netta były wykorzystywane jako droga wodna Kanału Augustowskiego. W okresie późnolodowcowym i w holocenie ustał intensywny przepływ wody i rozwinęły się procesy zatorfienia, które doprowadziły do powstania kilkunastometrowych pokładów torfu. Przyczyny były różnorodne: geomorfologiczne (*O geomorfologii południowej części Kotliny Biebrzańskiej pisał H. Banaszuk (Prace i Studia Geogr., t. 2, UW, 1980), a o całej kotlinie A. Musiał (1992), który wyróżnił 5 mikroregionów: Kotlinę Biebrzy Górnej, Kotlinę Biebrzy Środkowej, Kotlinę Biebrzy Dolnej, Kotlinę Wizny i Kotlinę Tykocińską*.), hydroklimatyczne, biologiczne i antropogeniczne (Żurek 1975). Unikatowy w Polsce zespół bagienny w 1989 r. objęto ochroną jako Biebrzański Park Krajobrazowy o powierzchni 452,7 km^2, a w 1993 r. utworzono Biebrzański Park Narodowy. Jest to największy park narodowy w Polsce, zajmujący powierzchnię 592,2 km^2. Obok roślinności torfowiskowo-bagiennej występują tam różne typy lasu: łęgi, olsy, grądy i bory, znaczna liczba reliktów tundrowych; bogata jest fauna (m.in. 253 gatunki ptaków, w tym 157 lęgowych). W północnej części parku istnieje rezerwat „Czerwone Bagno" (2433,0 ha) obejmujący las brzozowo-sosnowy na torfowisku z ostoją łosia. Bagno Kuwasy na wschód od Grajewa zmeliorowano, ale utworzono rezerwat ptaków „Czapliniec Bełda" (12,6 ha), obejmujący bór sosnowy z miejscem gnieżdżenia czapli siwej. Zmeliorowane jest również bagno Wizna na południe od Narwi, przy czym zachowano dwa rezerwaty: „Wizna I" (30 ha) i „Wizna II" (76 ha), obejmujące torfowiska niskie z reliktowymi roślinami tundrowymi (m.in. wierzba lapońska). Rezerwat „Wielki Dział" (120,1 ha) nad Narwią jest największym lasem łęgowym. Ponad poziom bagien wznoszą się miejscami piaszczyste równiny tarasowe z wydmami, zajęte przez bory sosnowe lub osadnictwo. W północno-wschodniej części kotliny są to: Kępa Sztabińska, Kępa Jastrzębowska i Kępa Lipska, ale w ogóle Kotlina Biebrzańska jest rzadko zaludniona. Osada Osowiec, położona na kępie przy przeprawie przez Biebrzę, powstała w drugiej połowie XIX w. jako rosyjska forteca, którą zniszczyła artyleria niemiecka w 1915 r. Przez Osowiec przechodzi szosa i linia kolejowa z Białegostoku do Ełku. Kotlinę Biebrzańską przecinają ponadto szosy: z Białegostoku do Łomży, z Białegostoku do Augustowa (przez Sztabin) i z Augustowa do Grodna oraz linia kolejowa z Sokółki do Augustowa. Jedynym miastem jest od 1983 r. Lipsk na Kępie Lipskiej (ok. 2 tys. mieszk.), który poprzednio był miastem w latach 1580-1870. Istnieje tu zakład przemysłu elektrotechnicznego i muzeum sztuki ludowej.

Wysoczyzna Białostocka (843.33) zajmuje powierzchnię około 3560 km^2 pomiędzy Kotliną Biebrzańską, Doliną Górnej Narwi, Wzgórzami Sokólskimi i Poniemniem na Białorusi (na wschód od granicznej rzeki Swisłoczy). Krajobraz wysoczyzny jest zróżnicowany, występują wysokie wzgórza moren i kemów, przekraczające 200 m n.p.m. (Krynica 204 m, Góra Św. Jana 214 m i in.), równiny sandrowe i morenowe. Doliny Supraśli i Brzozówki rozczłonkowują Wysoczyznę Białostocką na mniejsze jednostki regionalne: Wysoczyznę Białostocką w węższym rozumieniu pomiędzy Narwią, jej dopływem Supraślą i graniczną Swisłoczą, płaską Nieckę Knyszyńską po obu stronach Nereśli (dopływ Narwi), dalej ku północy falistą Wysoczyznę Goniądzką i oddzieloną od niej doliną Brzozówki Wysoczyznę Suchowolsko-Janowską. W Niecce Knyszyńskiej znajduje się płytkie jezioro Zygmunta Augusta (4,8 km^2), nazywane też Czechowizna, utworzone sztucznie w XVII w. przez spiętrzenie rzeczki Nereśli. Na piaszczystych powierzchniach kemowo-sandrowych występują duże obszary leśne - puszcze: Błudowska, Buksztelska i Knyszyńska. Z tej ostatniej utworzono w 1988 r. park krajobrazowy o powierzchni 730,9 km^2, rozciągający się na północ i wschód od Białegostoku po obu stronach Supraśli. Istnieją tu rezerwaty leśne: „Jesionowe Góry", „Karczmisko", „Krzemianka", „Wielki

Las", „Międzyrzecze", „Jałówka", „Stara Dębina", „Surażkowo", „Stare Biele", „Kozłowy Ług", „Kulikówka", „Las Zwierzyniecki", „Łazarz", „Woronicza", „Krasne", „Las Cieliczański", „Krzemienne Góry" „Starodrzew Szyndzielski" (M. Jurkowski *Nazwy rezerwatów przyrody w Puszczy Knyszyńskiej*. „Białostocczyzna", 2, 1994.). Poza obrębem parku krajobrazowego w pobliżu źródeł Supraśli znajduje się rezerwat torfowy „Gorbacz" (113,7 ha), obejmujący torfowisko wysokie i niskie oraz bór bagienny z sosną i brzozą. Głównym miastem całego regionu jest Białystok (ok. 277 tys. mieszk.), należący do stosunkowo młodych miast, bowiem prawa miejskie uzyskał w 1749 r., choć już kilkadziesiąt lat wcześniej powstała tu magnacka rezydencja Branickich z pałacem, zwanym „Podlaskim Wersalem", który współcześnie jest siedzibą akademii medycznej, politechniki i uniwersytetu. Miasto rozwinęło się w XIX w. jako ośrodek przemysłu włókienniczego i duży węzeł kolejowy (linie: warszawsko-petersburska, brzesko-grajewska, baranowicka). Przemysł włókienniczy stracił swe znaczenie, powstał przemysł konstrukcji metalowych, maszynowy, drzewny, chemiczny, skórzany, szklarski i spożywczy. W okresie międzywojennym Białystok został siedzibą województwa i w zmienionych granicach jest nią również obecnie. W skład aglomeracji białostockiej wchodzą również przemysłowe przedmieścia Fasty i Starosielce oraz starsze od Białegostoku miasta Choroszcz (ok. 4,5 tys.), Wasilków (ok. 7 tys.) i Supraśl (ok. 5 tys.) - ta ostatnia, z zespołem klasztornym Bazylianów (XVI-XVIII w.), jest ośrodkiem turystyczno-wypoczynkowym. W dalszej odległości (22 km) przy linii kolejowej do Grodna leży w środku Puszczy Knyszyńskiej Czarna Białostocka (ok. 9 tys. mieszk.) z fabryką maszyn rolniczych, tartakiem i betoniarnią (prawa miejskie w 1962 r.), przy linii kolejowej do Grajewa - Knyszyn (ok. 3 tys.), Mońki (11 tys.) i nieco z boku Goniądz (ok. 2 tys.), a na południo-wschód Zabudów (ok. 2 tys.) - lokalne ośrodki usługowe.

Wzgórza Sokólskie (843.34) cechują się występowaniem wysokich wzgórz morenowych, kemowych i ozowych przypominających krajobraz pojezierzy, jednak bez istniejących współcześnie jezior. Swoim charakterem Wzgórza Sokólskie różnią się wyraźnie od pozostałych regionów Niziny Północnopodlaskiej. Najwyższe wzniesienia osiągają na wschód od Sokółki wysokości 236 i 238 m, a na północy tzw. Karpackie Góry mają 229 m. Region obejmuje powierzchnię około 1300 km^2. Dopływ Biebrzy - Sidra dzieli go na część zachodnią i wschodnią. Region przecina warszawsko-petersburska linia kolejowa na odcinku między Czarną Białostocką a Grodnem, przy czym w Kuźnicy jest stacja graniczna i zmiana szerokości torów. Przy tej linii leży miasto Sokółka (ok. 20 tys. mieszk.), która od 1961 r. jest stacją węzłową po wybudowaniu linii kolejowej do Augustowa, omijającej położone na Białorusi Grodno. Sokółka ma prawa miejskie od 1688 r., istnieje tu przemysł drzewny, spożywczy i maszynowy. Przy tej nowej linii kolejowej znajduje się miasto Dąbrowa Białostocka (ok. 6 tys. mieszk.) z drobnym przemysłem spożywczym i mleczarnią; prawa miejskie uzyskała w 1783 r.

Wysoczyzna Wysokomazowiecka (843.35) znajduje się pomiędzy Kotliną Biebrzańską na północy, Doliną Górnej Narwi na wschodzie, Doliną Dolnego Bugu na południu i Międzyrzeczem Łomżyńskim z wałem 'Czerwonego Boru na zachodzie. Zajmuje powierzchnię około 2430 km^2, urozmaiconą przez zdenudowane pagórki żwirowe, dochodzące pod Rutkami do wysokości 172 m. Jest to region dosyć gęsto zaludniony o typie gospodarki pszenno-ziemniaczanej z bydłem mlecznym lub mięsnym. Osiedla wiejskie wywodzą się w znacznej części z kolonizacji przez drobną szlachtę zagrodową. Region przecinają dwie linie kolejowe, dla których stacją węzłową są Łapy: z Warszawy do Białegostoku (warszawsko-petersburska) i z Łap do Ostrołęki. Łapy (ok. 17,5 tys. mieszk.) miastem zostały w 1925 r. Rozwinęły się jako osiedle kolejarskie przy zakładach naprawy taboru kolejowego. Wybudowano tu również dużą cukrownię. Dwa pozostałe miasta regionu, tj. Zambrów i Wysokie Mazowieckie, leżą na uboczu od linii kolejowej, w tym Zambrów (24 tys. mieszk.) przy szosie Warszawa-Białystok. Jest miastem od 1430 r., ale nie odgrywał większej roli. W XIX w. był siedzibą dużego garnizonu rosyjskiego, a w latach międzywojennych - Szkoły Podchorążych Rezerwy Piechoty.

W 1950 r. rozpoczęto budowę dużych zakładów przemysłu bawełnianego, ponadto istnieje tu drobny przemysł spożywczy. Po zniszczeniach wojennych miasto estetycznie odbudowano. Wysokie Mazowieckie (ok. 8 tys.) jest nieco młodsze od Zambrowa, bo prawa miejskie uzyskało w 1503 r.; ma tylko drobny przemysł spożywczy. Było siedzibą powiatu. Tykocin (ok. 2 tys. mieszk.) nad Narwią rozwijał się głównie w XVI-XVIII w., kiedy powstał tu zespół budowli barokowych fundacji Branickich, kościół farny, kościół i klasztor Bernardynów, synagoga (obecnie muzeum judaistyczne).

Dolina Górnej Narwi (843.36) rozciąga się na powierzchni około 480 km^2 pomiędzy Wysoczyzną Białostocką, Równiną Bielską i Wysoczyzną Wysokomazowiecką. Narew bierze początek na białoruskim Przedpolesiu Zachodnim i wykorzystuje pradolinę, związaną ze stadium Wkry zlodowacenia warciańskiego. Pod Surażem skręca na północ i wraz z doliną zatacza trzy duże łuki, po czym przyjmuje z prawej strony Supraśl i wpływa do Kotliny Biebrzańskiej. W górnym odcinku uchodzi do niej z lewej strony Narewka, płynąca z Puszczy Białowieskiej oraz Orlanka z okolic Bielska Podlaskiego. Dno doliny jest zabagnione, rzeka rozwidla się i meandruje, w związku z czym w samej dolinie brak większych osiedli i stanowi ona pewną zaporę komunikacyjną. W ostatnich latach utworzono w pobliżu granicy państwa zbiornik zaporowy Jezioro Siemianowskie o pojemności 70 mln m3, długości 11 km i szerokości 4 km, przecięty linią kolejową do granicy państwa w kierunku Wołkowyska. Jedynym miastem jest mały Suraż (ok. 1 tys. mieszk.), jedno z najstarszych w tej części kraju (prawa miejskie w 1440 r.), które oddalone od głównych szlaków nie rozwinęło się. Dolinę Górnej Narwi przecinają jeszcze dwie inne linie kolejowe: z Łap do Białegostoku (warszawsko-petersburska) i z Białegostoku do Bielska Podlaskiego. W dolinie i jej obrzeżeniu między Surażem a szosą Warszawa-Białystok utworzono w latach osiemdziesiątych Narwiański Park Krajobrazowy o powierzchni 227,5 km^2, a w 1996 r. Narwiański Park Narodowy o pow. 7350 ha [...]. Gnieżdżą się tu liczne ptaki typowe dla terenów podmokłych (Najnowszą publikacją dotyczącą tego mezoregionu jest książka H. Banaszuka *Paleogeografia. Naturalne i antropogeniczne przekształcenia Doliny Górnej Narwi*, Białystok 1996.).

Równina Bielska (843.37) zajmuje powierzchnię około 2800 km^2 między Doliną Górnej Narwi a Wysoczyzną Drohiczyńską i Wysoczyzną Wysokomazowiecką, natomiast poza granicą państwa - z Przedpolesiem Zachodnim. Powierzchnię równiny urozmaicają wzgórza kemowe związane z recesją zlodowacenia warciańskiego. Przez równinę przebiega dział wód Narwi (Narewki i Orlanki) oraz Bugu (Leśnej i Nurca). Jest to kraina przeważnie rolnicza. Użytki rolne zajmują 75% powierzchni, choć gleby nie są zbyt urodzajne, ale we wschodniej części regionu występuje duży kompleks leśny Puszczy Białowieskiej, obejmujący w granicach Polski 580 km^2, jednak ponad drugie tyle znajduje się w granicach Białorusi. W środkowej części puszczy utworzono Białowieski Park Narodowy o powierzchni 47 km^2, obejmujący różne typy zespołów leśnych oraz różnorodną faunę, obejmującą 11 tys. gatunków, w tym 8,5 tys. gatunków owadów, 228 gatunków ptaków i 56 gatunków ssaków, m.in. restytuowanego mieszkańca pierwotnych lasów żubra oraz wiele innych większych zwierząt (łosie, jelenie, sarny, dziki, wilki, lisy, borsuki, kuny, tchórze, łasice, rysie i in.) (*Park Narodowy w Puszczy Białowieskiej*, J.B. Faliński (red.), PWRiL, Warszawa 1968. W. Kwiatkowski *Krajobrazy roślinne Puszczy Białowieskiej*, Phytocoenosis. Supplementum, 6, Białowieża 1994.). Poza parkiem narodowym istnieje w Puszczy Białowieskiej wiele rezerwatów przyrody: „Głuszec", „Wilczy Szlak", „Pogorzelce", „Lipiny" Głęboki Kąt" Dębowy Grąd" Nieznanowo" Sitki" Starzyna" „Wysokie Bagno", rezerwat torfowy „Michniówka", rezerwaty krajobrazowe „Szczekotowo" oraz wzdłuż szosy z Hajnówki do Białowieży, a na północ od Czeremchy rezerwat florystyczny „Jelonka". Miejscowość Białowieża ma połączenie kolejowe z Hajnówką. W Białowieży poza dyrekcją parku narodowego istnieje kilka innych placówek naukowych, w tym muzeum przyrodniczo-leśne. Miejscowość jest ośrodkiem turystycznym.

Głównym miastem całego regionu jest Bielsk Podlaski (ok. 27,5 tys. mieszk.), niegdyś stolica ziemi bielskiej, która prawa miejskie uzyskała w 1440 r. Jest to lokalny węzeł drogowy

i kolejowy z zakładami przemysłu spożywczego, metalowego i materiałów budowlanych. Na pograniczu Puszczy Białowieskiej leży Hajnówka (ok. 24,5 tys. mieszk.), będąca dużym ośrodkiem przemysłu drzewnego (tartak, wytwórnie mebli i płyt wiórowych), chemicznego (fabryka terpentyny) oraz maszynowego (urządzenia dla leśnictwa), węzeł kolejowy na skrzyżowaniu linii z Siedlec przez Czeremchę w kierunku Wołkowyska na Białorusi (obecnie brak połączenia) oraz z Bielska Podlaskiego do Białowieży. Prawa miejskie uzyskała w 1951 r. Znacznie mniejszy jest położony na prawym brzegu Nurca Brańsk (ok. 3,5 tys. mieszk.), który prawa miejskie uzyskał w końcu XV w. i był miejscem sejmików szlachty bielskiej. Miasteczko ma drobne zakłady wytwórcze oraz mleczarnię, ale wskutek położenia na uboczu od głównych szlaków komunikacyjnych nie rozwija się.

Wysoczyzna Drohiczyńska (843.38) rozciąga się na obszarze około 1560 km^2 pomiędzy Nurcem a Podlaskim Przełomem Bugu. Jest to region nieco wyżej wzniesiony niż sąsiadująca z nim od północy Równina Bielska i ma bardziej urozmaicone ukształtowanie powierzchni. Najwyższe wzniesienia przekraczają 200 m n.p.m.: góra Uszeczna nad doliną Bugu (204 m) i wierzchołek stożka sandrowego koło Radziwiłłówki (210 m). Wzniesienia te są związane z maksymalnym zasięgiem zlodowacenia warciańskiego. Pagórki żwirowe występują też koło Milejczyc (183 m) i Kleszczel oraz w dolinie Moszczonej koło stacji kolejowej Siemiatycze (ozy). W zboczach doliny Bugu koło Mielnika odsłaniają się margle kredowe w postaci porwaków lodowcowych. Wysoczyzna Drohiczyńska jest regionem rolniczym; lasy zajmują około 24% powierzchni. W lasach na sandrze koło Radziwiłłówki są dwa rezerwaty: „Sokóle" (44,3 ha) i „Grąd Radziwiłłowski" (24,2 ha), w Mielniku nad Bugiem rezerwat stepowy „Góra Uszeście" (12,1 ha), a na wschód od Ciechanowca rezerwat leśny „Koryciny" (89,1 ha). Region przecina linia kolejowa z Siedlec przez Czeremchę do Hajnówki, przebiegająca w odległości 7 km od miasta Siemiatycze (ok. 15 tys.), które jako własność magnacka uzyskało prawa miejskie w połowie XVI w. i ma kilka zabytkowych budowli sakralnych z XVII-XVIII w. Oprócz przemysłu spożywczego istnieje skórzany oraz materiałów budowlanych (zakład przetwórstwa kredy i kaflarnia). Bogatą przeszłością historyczną chlubi się położony na wysokim brzegu doliny Bugu Drohiczyn (ok: 2 tys. mieszk.), gród założony w XI w. przez książąt ruskich, który kilkakrotnie zmieniał władców na mazowieckich, potem litewskich, wreszcie w 1569 r. został inkorporowany do Korony Polskiej. Prawa miejskie uzyskał w końcu XV w. Z okresu rozkwitu w XVII-XVIII w. zachowało się kilka cennych barokowych budowli sakralnych. Po rozbiorach miasto znalazło się w Cesarstwie Rosyjskim i podupadło, pozbawione zaplecza oraz oddalone od głównych szlaków komunikacyjnych. Podobnie utracił znaczenie Mielnik położony na krawędzi zbocza doliny Bugu, będący miastem w latach 1410-1934. W Mielniku jest kopalnia kredy i jej przetwórnia. Lokalny ośrodek usługowy Ciechanowiec (ok. 4 tys. mieszk.), położony na lewym brzegu Nurca, prawa miejskie uzyskał około 1429 r. W Ciechanowcu istnieje Muzeum Rolnictwa im. J.K. Kluka, m.in. z ekspozycją budownictwa ludowego. We wschodniej części regionu trzeba wymienić nadgraniczny węzeł kolejowy Czeremchę na skrzyżowaniu linii z Siedlec do Hajnówki oraz z Białegostoku przez Bielsk Podlaski do Brześcia na Białorusi.

Podlaski Przełom Bugu (318.91) * jest częścią doliny Bugu pomiędzy Polesiem a Niziną Środkowomazowiecką. W okolicach Mielnika dolina przechodzi w poprzek strefy moren czołowych zlodowacenia warciańskiego, od których wody lodowcowo-rzeczne kierowały się na wschód. Dolina w najwęższym miejscu ma szerokość około 1,3 km i rozszerza się w obie strony do 6 km, zajmując powierzchnię około 670 km^2. Głębokość wcięcia doliny w otaczające wysoczyzny wynosi od 30 do 60 m. Dno doliny obniża się od 130 m w okolicach Terespola i Brześcia do 95 m pod Małkinią, gdzie Bug skręca ku Kotlinie Warszawskiej. Rzeka w omawianej części doliny ma 187,5 km długości. Między Terespolem na lewym brzegu i Niemirowem na prawym brzegu Bug jest granicą między Polską a Białorusią. Na zboczach doliny zaznaczają się listwy zrównań tarasowych, ale dno doliny zajmuje szeroki taras zalewowy. Piaszczysty taras nadzalewowy wznosi się 4-8 m nad średnie zwierciadło rzeki.

Między Terespolem a Drohiczynem występuje tylko fragmentarycznie, ale poniżej Drohiczyna, gdzie dolina zmienia kierunek z zachodniego na północno-zachodni i rozszerza się, taras nadzalewowy zajmuje zwartą powierzchnię najpierw na prawym, a następnie na lewym brzegu rzeki, gdzie występuje kompleks Lasów Sterdyńskich. W dolinie jest kilka rezerwatów leśnych: „Sterdyń" (11,9 ha), „Przekop" (21,1 ha), „Kaliniak" (54,4 ha) i „Dębniak" (20,8 ha) pod Drohiczynem, „Zabuże" pod Mielnikiem oraz rezerwaty florystyczny i ornitologiczny „Wydma Mołożewska" (63,8 ha) oraz „Skarpa Mołożewska" (2 ha) z roślinnością ciepłolubną. Poniżej Drohiczyna w gminie Ceranów jest rezerwat florystyczny „Biele" (27,9 ha). Dolinę przecinają dwa mosty kolejowe i most drogowy pod Małkinią, mosty drogowe - na zachód od Drohiczyna i na południe od Siemiatycz oraz most kolejowy pod Fronołowem na linii z Siedlec do Hajnówki. Siemiatycze, Drohiczyn i Mielnik (niegdyś miasto) znajdują się na Wysoczyźnie Drohiczyńskiej (zob. str. 214). Nadgraniczny Terespol (ok. 6 tys. mieszk.) jest położony na rubieży Polesia. Powstał w końcu XVII w. naprzeciw Brześcia, dzisiaj na ważnym przejściu kolejowym i drogowym na Białoruś i do Rosji. W gminie Terespol jest rezerwat ornitologiczny „Czapli Stóg" (4,8 ha), a koło Janowa Podlaskiego rezerwat „Łęg Dębowy" (132;4 ha).

(Charakterystyka Podlaskiego Przełomu Bugu znajduje się w pracy J. Kondrackiego *Tarasy dolnego Bugu,* Przegl. Geogr., t. 12, 1933.)

Równina Kurpiowska (318.65) * zajmuje południową część sandru mazurskiego poza zasięgiem fazy leszczyńskiej zlodowacenia wiślańskiego, charakteryzującym się wytopiskowymi misami jezior polodowcowych (Równina Mazurska). Od zachodu graniczy z Wysoczyzną Ciechanowską i Wzniesieniami Mławskimi, od wschodu z Wysoczyzną Kolneńską, na południo-wschodzie dochodzi do Doliny Dolnej Narwi, ku której jest pochylona od 120-130 m do 90-100 m n.p.m. Równina Kurpiowska zajmuje powierzchnię około 2400 km^2 i jest zbudowana z piasków, które na działach międzydolinnych tworzą wydmy, dochodzące do 20 m wysokości względnej, natomiast wzdłuż biegu dopływów Narwi: Orzyca, Omulwi, Rozogi, Szkwy i Pisy ciągną się podmokłe tarasy zalewowe zajęte przez łąki. Spod pokrywy piasków wystają miejscami kępy, zbudowane z glin morenowych i żwirów zlodowacenia warciańskiego na przedłużeniu moren przasnyskich i mławskich, np. w okolicy Chorzeli, na północ od Myszyńca (gdzie być może pochodzą ze zlodowacenia wiślańskiego), koło Lipnik (morena wysokości 148 m n.p.m.), Dylewa, Dobrego Lasu i w kilku innych miejscach. Równinę Kurpiowską porastała pierwotnie Puszcza Zielona (zwana też Kurpiowską lub Myszyniecką), a nieliczne wsie skupiały się na nieco urodzajniejszych kępach morenowych. Tereny te zamieszkuje grupa etniczna Kurpiów, związana niegdyś z gospodarką leśną (myślistwo, bartnictwo, smolarstwo). Cechuje ich swoista sztuka ludowa, która budziła duże zainteresowanie. Obecnie lasy nie zajmują zwartej powierzchni, a uprawa roli wskutek wzrostu zaludnienia objęła również mało urodzajne obszary piaszczyste. [...]

(* Zob. H. Radlicz *Studium morfologiczne Puszczy Kurpiowskiej,* Przegl. Geogr. t. 15, 1936 oraz M. Bogacki *Morfologia doliny Pisy na tle poziomów sandrowych,* Prace i Studia IGUW, Katedra Geografii Fizycznej, 1, 1967.)

Dolina Dolnej Narwi (318.66) jest swoistym regionem w obrębie Niziny Północnomazowieckiej, przechodzącym ku północo-wschodowi w Kotlinę Biebrzańską. Narew od ujścia Biebrzy do połączenia z Bugiem w obrębie Jeziora Zegrzyńskiego ma około 210 km długości, przy czym szerokość jej doliny zmienia się od 1,5 km do około 7 km, zajmując powierzchnię około 900 km^2. Dolina składa się z kilku różnych odcinków. Opuszczając Kotlinę Biebrzańską powyżej Łomży Narew skręca ku północo-wschodowi w wąską dolinę o stromych zboczach i dnie zajętym prawie w całości przez łąkowy, podmokły taras zalewowy, po którym rzeka wije się meandrami. To zwężenie doliny, jakby rodzaj przełomu przez otaczające wysoczyzny - Kolneńską na prawym brzegu i Międzyrzecze Łomżyńskie na lewym brzegu - ma około 20 km długości i stopniowo rozszerza się, a Narew skręca łukiem na południo-zachód.

Dolina staje się asymetryczna, po lewej stronie towarzyszy jej krawędź wysoczyzny Międzyrzecza Łomżyńskiego, a po prawej piaszczysty taras Równiny Kurpiowskiej. [...]

Międryrzecze Łomżyńskie (318.67) jest wysoczyzną morenową między dolinami Dolnej Narwi i Dolnego Bugu. Za wschodnią granicę przyjęto kemowo-morenowy wał o osi północ-południe, zwany Czerwonym Borem, a właściwie wschodnie podnóże tego wału, stanowiące granicę Niziny Północnopodlaskiej. Wysoczyzna Międzyrzecza Łomżyńskiego jest wzniesiona 100-120 m n.p.m., natomiast kulminacja Czerwonego Boru, którą jest w części północnej Dębowa Góra, osiąga wysokość 225 m. W omówionych granicach region zajmuje powierzchnię około 2300 km^2. Wysoczyznę przecinają lewe dopływy Narwi: Ruż i Orz. Południową i wschodnią część regionu zajmują bory sosnowe - Puszcza Biała między Wyszkowem a Ostrowią Mazowiecką i Czerwony Bór na północ od Ostrowi Mazowieckiej, ale i w środkowej części regionu na zwydmionych piaskach występują mniejsze powierzchnie leśne. Północna część jest krainą rolniczą. Na zachód od Łomży jest rezerwat „Rycerski Kierz" (43,5 ha) - las grądowy i dąbrowa świetlista. Miasta są zlokalizowane na krańcach regionu nad dolinami rzek. [...] Łomża (ok. 63 tys. mieszk.), która prawa miejskie uzyskała na początku XV w. W XIX w. była miastem gubernialnym i rosyjską fortecą. Ma kilka znaczniejszych zakładów przemysłowych (fabryka mebli, browar, krochmalnia, przemysł bawełniany), szkół średnich, instytucje kulturalne, a także pewne zabytki sakralne, w tym gotycką katedrę. Dzięki malowniczemu położeniu na wysoczyźnie, górującej nad doliną Narwi, ma również walory turystyczne. Była końcową stacją odgałęzienia linii kolejowej w Śniadowie na szlaku z Białegostoku-Łap do Ostrołęki (obecnie nieczynnego).

Załącznik 3-1

PARKI KRAJOBRAZOWE W WOJEWÓDZTWIE PODLASKIM

Nazwa lokalizacja	Rok utworzenia	Powierzchnia w ha	Cel ochrony
Suwalski Powiat suwalski	1976	6284,0	Ochrona walorów przyrodniczych, kulturowych i turystycznych części Pojezierza Suwalskiego dla potrzeb dydaktyczno-naukowych i krajobrazowych.
Puszczy Knyszyńskiej Powiaty: białostocki moniecki sokólski	1988	74447,0	Ochrona i zachowanie zasobów przyrodniczych, walorów kulturowych i historycznych Puszczy Knyszyńskiej, a także stworzenie warunków do prowadzenia działalności naukowej i dydaktycznej oraz rozwijanie turystyki kwalifikowanej i wypoczynku.
Łomżyński - Doliny Narwi M. Łomża Powiat łomżyński	1994	7353,5	Ochrona zalewowych terenów doliny Narwi, wyróżniających się występowaniem wielu rzadkich i zagrożonych wyginięciem gatunków roślin i zwierząt.

Dane: GUS – Ochrona środowiska i leśnictwo w 2001 r. Białystok 2002

Załącznik 3-2

OBSZARY CHRONIONEGO KRAJOBRAZU W WOJEWÓDZTWIE PODLASKIM

Nazwa lokalizacja	Rok utworzenia	Powierzchnia (ha)	Cel ochrony
Puszcza Białowieska Powiat hajnowski	1986	78 538,0	Ochrona i zachowanie Puszczy Białowieskiej stanowiącej ostatnie ostoje naturalnych puszcz nizinnych w Europie oraz wyróżniającej się wysokimi walorami krajobrazowymi, kulturowymi i wypoczynkowymi.
Wzgórza Sokólskie Powiaty: białostocki sokólski	1986	38 742,0	Ochrona i zachowanie terenów rozciągających się na wschód od Puszczy Knyszyńskiej, wyróżniających się rzeźbą terenu, wysokimi walorami przyrodniczymi, krajobrazowymi, kulturowymi i wypoczynkowymi.
Dolina Bugu Powiat siemiatycki	1998	30 162,0	Ochrona i zachowanie doliny Bugu posiadającej wysokie walory przyrodnicze, krajobrazowe, kulturowe i wypoczynkowe.
Dolina Dolnej Narwi M. Łomża Powiaty: hajnowski białostocki bielski łomżyński	1986	41 862,0	Ochrona i zachowanie doliny Narwi wyróżniającej się wysokimi walorami przyrodniczymi, krajobrazowymi, kulturowymi i wypoczynkowymi.
Równiny Kurpiowskiej i Doliny Dolnej Narwi M: Łomża Powiaty: łomżyński kolneński	1982	48 994,1	Ochrona i zachowanie doliny Narwi i Pisy z licznymi meandrami i starorzeczami oraz znacznej części Puszczy Kurpiowskiej, wyróżniających się wysokimi walorami przyrodniczymi krajobrazowymi, kulturowymi i wypoczynkowymi.
Pojezierza Rajgrodzkiego Powiat grajewski	1982	12 027,0	Ochrona i zachowanie Pojezierza Rajgrodzkiego o wysokich walorach przyrodniczych, krajobrazowych, kulturowych i wypoczynkowych.
Dolina Bugu i Nurca Powiaty: siemiatycki, wysokomazowiecki	1982	2 921,2	Ochrona i zachowanie doliny Bugu i Nurca o naturalnym charakterze oraz fragmentu Wysoczyzny Drohickiej odznaczających się wysokimi walorami przyrodniczymi, krajobrazowymi, kulturowymi i wypoczynkowymi.

Nazwa lokalizacja	Rok utworzenia	Powierzchnia (ha)	Cel ochrony
Doliny Biebrzy Powiat moniecki	1982	1 241,0	Ochrona i zachowanie fragmentu dolin Biebrzy o naturalnym charakterze, stanowiących niejako strefę ochronną w środkowej części Biebrzańskiego Parku Narodowego.
Dolina Rospudy Powiaty: suwalski augustowski	1998	25 250,0	Ochrona i zachowanie doliny Rospudy odznaczającej się wysokim stopniem naturalności, z roślinnością torfowiskową zbiorowisk lennych i nieleśnych.
Pojezierze Północnej Suwalszczyzny M. Suwałki Powiat suwalski	1998	39 510,0	Ochrona i zachowanie półnaturalnego krajobrazu Północnej Suwalszczyzny o urozmaiconej rzeźbie terenu, z licznymi jeziorami, kemami, ozami i wzniesieniami morenowymi.
Pojezierze Sejneńskie Powiat sejneński	1998	37 880,0	Ochrona i zachowanie krajobrazu Pojezierza Sejneńskiego wyróżniającego się urozmaiconą rzeźbą terenu, licznymi jeziorami, kemami, ozami i wzniesieniami morenowymi.
Puszcza i Jeziora Augustowskie M. Suwałki Powiaty: augustowski sejneński suwalski	1998	65 475,0	Ochrona i zachowanie jednego z największych i najcenniejszych pod względem przyrodniczym kompleksu leśnego Puszczy Augustowskiej oraz wartości kulturowych i historycznych Kanału Augustowskiego.
Dolina Biebrzy Powiat augustowski	1998	32 635,0	Ochrona i zachowanie fragmentu doliny Biebrzy o naturalnym charakterze, stanowiącej niejako strefę ochronną w górnej części Biebrzańskiego Parku Narodowego.
Jeziora Rajgrodzkie Powiat augustowski	1998	3 930,0	Ochrona i zachowanie części Pojezierza Rajgrodzkiego o wysokich walorach przyrodniczych, krajobrazowych, kulturowych i wypoczynkowych.
Puszcza Romincka Dolina Błędzianki Powiat suwalski	1998	3 550,0	Ochrona i zachowanie doliny Błędzianki wyróżniającej się naturalnym charakterem oraz wysokimi walorami krajobrazowymi.

Dane: GUS – Ochrona środowiska i leśnictwo w 2001 r. Białystok 2002

Załącznik 3-3

REZERWATY PRZYRODY W WOJEWÓDZTWIE PODLASKIM

Nazwa Lokalizacja	**Rok utwo-rzenia**	**Powierz-chnia w ha**	**Typ**	**Cel ochrony**
Czapliniec Bełda Powiat grajewski	1958	11,58	fauni-styczny	Ochrona miejsc gnieżdżenia się czapli siwej.
Tobolinka Powiat sejneński	1959	4,62	wodny	Zachowanie ze względów naukowo-dydaktycznych jeziora dystroficznego z pływającymi wyspami pła torfowców
Cmentarzysko Jaćwingów M. Suwałki	1959	3,37	archeolo-giczny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych boru świeżego wraz z cmentarzyskiem Jaćwingów.
Mały Borek Powiat augustowski	1959	90,53	leśny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych typów boru sosnowego, właściwych dla Puszczy Augustowskiej.
Kozi Rynek Powiat augustowski	1959	146,47	leśny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych typów zbiorowisk leśnych grądowych i łęgowych, charakterystycznych dla Puszczy Augustowskiej.
Ostoja Bobrów Marycha Powiat sejneński	1960	207,85	fauni-styczny	Ochrona ostoi bobrów.
Jezioro Kolno Powiat augustowski	1960	269,26	fauni-styczny	Zachowanie miejsc lęgowych łabędzia głuchego.
Starożyn Powiat augustowski	1960	297,99	leśny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych grądu niskiego lasu mieszanego i olsu w Puszczy Augustowskiej.
Lipiny Powiat hajnowski	1962	56,29	leśny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych jedynego na terenie Puszczy Białowieskiej stanowiska dębu bezszypułkowego, występującego w drzewostanie mieszanym obok dębu szypułkowego.
Bobruczek Powiat sejneński	1962	1,30	fauni-styczny	Ochrona bobrów.
Brzozowy Grąd Powiat augustowski	1963	0,11	flory-styczny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych obuwika pospolitego.
Jezioro Hańcza Powiat suwalski	1963	305,20	wodny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych oraz wybitne walory krajobrazowe jeziora geomorfologiczno-geologicznego, a zarazem limnologicznego.

Nazwa Lokalizacja	**Rok utwo-rzenia**	**Powierz-chnia w ha**	**Typ**	**Cel ochrony**
Gorbacz Powiat białostocki	1966, 1968	113,73	torfowi-skowy	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych torfowiska wysokiego i niskiego porosłych sosną i brzozą typu boru bagiennego; wśród których znajduje się zarastające jezioro z rzadką roślinnością.
Bagno Wizna I Powiat zambrowski	1967	36,03	torfowi-skowy	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych torfowiska niskiego ze stanowiskiem rzadkich roślin, jak: miodokwiat krzyżowy, gnidosz królewski, brzoza niska i wierzba lapońska.
Bagno Wizna II Powiat zambrowski	1967	78,79	torfowi-skowy	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych torfowiska wysokiego ze stanowiskiem rzadkich roślin.
Rezerwat Krajobrazowy im. prof. W. Szafera Powiat hajnowski	1969	1355,88	leśny	Zachowanie naturalnych zbiorowisk leśnych grądowych i typu boru mieszanego.
Perkuć Powiat augustowski	1970	208,44	leśny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych boru świerkowo-sosnowego, typowego dla Puszczy Augustowskiej o charakterze pierwotnym.
Budzisk Powiaty: białostocki sokólski	1970	329,61	1eśny	Zachowanie w naturalnym stanie fragmentu Puszczy Knyszyńskiej ze zbiorowiskami leśnymi grądowymi i torfowiskowymi, łąkowymi i 1icznymi źródliskami.
Glinki Powiat augustowski	1971	1,81	flory-styczny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych jednego stanowiska pióropusznika strusiego na terenie Puszczy Augustowskiej.
Karczmisko Powiat białostocki	1971	20,45	leśny	Zachowanie w naturalnym stanie zbiorowisk leśnych typu boru mieszanego sosnowo-świerkowego charakterystycznego dla Puszczy Knyszyńskiej.
Głazowisko Bachanowo nad Czarną Hańczą Powiat suwalski	1972	0,98	przyrody nieoży-wionej (geolo-giczny)	Zachowanie ze względów naukowo-dydaktycznych i krajobrazowych obszaru pokrytego dużą ilością głazów narzutowych.
Pogorzelce Powiat hajnowski	1974	7,63	leśny	Zachowanie w naturalnym stanie fragmentu Puszczy Białowieskiej ze zbiorowiskami leśnymi grądowymi, z dużym udziałem lipy drobnolistnej.

Nazwa Lokalizacja	**Rok utwo-rzenia**	**Powierz-chnia w ha**	**Typ**	**Cel ochrony**
Nieznanowo Powiat hajnowski	1974	27,70	leśny	Zachowanie w naturalnym stanie fragmentu Puszczy Białowieskiej z dobrze zachowanymi zbiorowiskami leśnymi grądowymi i bagiennymi oraz typu boru mieszanego.
Koryciny Powiat siemiatycki	1975	87,87	1eśny	Zachowanie w naturalnym stanie zbiorowisk leśnych grabowo-dębowych charakterystycznych dla Wyżyny Drohiczyńskiej.
Głęboki Kąt Powiat hajnowski	1979	40,26	torfo-wisko-wy/leśny	Zachowanie w naturalnym stanie fragmentu Puszczy Białowieskiej obejmującego bór świerkowy, torfowcowy o charakterze borealnym.
Michnówka Powiat hajnowski	1979	84,92	torfowi-skowy	Zachowanie w naturalnym stanie fragmentu Puszczy Białowieskiej obejmującego torfowisko wysokie oraz otaczające je lasy reprezentujące szereg dobrze zachowanych zbiorowisk leśnych borowych i grądowych.
Sitki Powiat hajnowski	1979	35,20	leśny	Zachowanie fragmentu Puszczy Białowieskiej z rzadko tu spotykanymi zbiorowiskami borów na wyniosłościach wydmowych z rzadkimi i chronionymi gatunkami roślin w runie.
Starzyna Powiat hajnowski	1979	369,43	leśny	Zachowanie w naturalnym stanie fragmentu Puszczy Białowieskiej z dobrze wykształconymi zespołami leśnymi typu boru mieszanego z licznymi stanowiskami roślin chronionych.
Szczekotowo Powiat hajnowski	1979	36,63	leśny	Zachowanie fragmentu Puszczy Białowieskiej obejmującego zbiorowiska grądowe z licznymi drzewami pomnikowymi oraz największe na tym terenie skupienia kurhanów wczesnośredniowiecznych, jak również pozostałości po smolarni z XVIII wieku.
Wysokie Bagno Powiat hajnowski	1979	78,92	torfowi-skowy	Zachowanie w naturalnym stanie rozległego torfowiska porośniętego borem świerkowym oraz fragmentu zatorfionej doliny rzeki Narewki ze stanowiskiem bobrów.
Jezioro Kalejty Powiat augustowski	1980	763,51	krajobra-zowy	Zachowanie wartości przyrodniczych jeziora oraz swoistych cech krajobrazu.
Stara Ruda Powiat augustowski	1980	76,68	krajobra-zowy	Zachowanie źródlisk rzeki Rudawki i fragmentu borów torfowcowych na południowo-wschodniej granicy ich występowania.

Nazwa Lokalizacja	**Rok utwo-rzenia**	**Powierz-chnia w ha**	**Typ**	**Cel ochrony**
Łempis Powiat sejneński	1983	132,21	leśny	Zachowanie naturalnych ekosystemów leśnych, wodnych i torfowiskowych z rzadkimi i chronionymi gatunkami roślin i zwierząt charakterystycznych dla Pojezierza Suwalsko-Augustowskiego.
Pomorze Powiat sejneński	1983	20,50	leśny	Zachowanie najstarszego drzewostanu Puszczy Augustowskiej oraz pozostałości dawnego grodziska.
Kukle Powiat sejneński	1983	354,41	krajobra-zowy	Zachowanie swoistych cech krajobrazu oraz naturalnych ekosystemów leśnych, bagiennych i wodnych.
Kaniston Powiat łomżyński	1984	134,84	leśny	Zachowanie zwartego, naturalnego kompleksu olsów w Puszczy Kurpiowskiej.
Ciemny Kąt Powiat kolneński	1984	125,95	1eśny	Zachowanie zbiorowisk leśnych i drzewostanów naturalnego pochodzenia, charakterystycznych dla Puszczy Kurpiowskiej.
Dębowy Grąd Powiat hajnowski	1985	100,17	leśny	Zachowanie fragmentu Puszczy Białowieskiej z dobrze wykształconymi zespołami grądowymi i łęgu olszowo-jesionowego, z licznym udziałem dębów o wymiarach pomnikowych, jesionu i wiązów okołopomnikowych, występujące liczne gatunki zwierząt (ssaki owadożerne, drapieżne, roślinożerne oraz gryzonie).
Kuriańskie Bagno Powiat augustowski	1985	1716,71	leśny	Zachowanie obszaru o unikalnej geomorfologii, naturalnych, rzadko spotykanych zbiorowisk 1eśnych oraz stanowisk wielu rzadkich i chronionych roślin i zwierząt.
Góra Uszeście Powiat siemiatycki	1985	12,02	stepowy	Zachowanie stanowiska roślinności kserotermiczej, zawierającego w swym składzie szereg gatunków rzadkich i chronionych.
Jesionowe Góry Powiat białostocki	1987	375,50	1eśny	Zachowanie fragmentu Puszczy Knyszyńskiej o zróżnicowanej serii zbiorowisk na siedliskach bagiennych i mieszanych o wysokim stopniu naturalności i z dorodnym wielogatunkowym starodrzewem.
Kulikówka Powiat białostocki	1987	9,98	florysty-czny	Zachowanie fragmentu łęgów doliny strumienia Kulikówka w Puszczy Knyszyńskiej ze stanowiskiem pióropusznika strusiego.

Nazwa Lokalizacja	**Rok utwo-rzenia**	**Powierz-chnia w ha**	**Typ**	**Cel ochrony**
Stare Biele Powiat sokólski	1987	255,65	torfo-wisko-wy/leśny	Zachowanie cennych fragmentów Puszczy Knyszyńskiej, obejmujących dobrze wykształcone zbiorowiska roślinne z szeregiem gatunków chronionych i rzadkich oraz zachowanie kompleksów bagien i zarastających łąk będących ostoją zwierząt.
Góra Pieszczana Powiat sokólski	1987	220,10	leśny	Zachowanie fragmentu Puszczy Knyszyńskiej z naturalnymi drzewostanami świerkowo-sosnowymi i stanowiskami licznych roślin chronionych i rzadkich.
Krzemianka Powiat białostocki	1987	230,91	leśny	Zachowanie fragmentu Puszczy Knyszyńskiej, charakteryzującego się dużym bogactwem szaty roślinnej, wysokim stopniem naturalności i urozmaiconą, rzeźbą terenu, obszaru źródliskowego o nazwie Krzemianka, a także kopalni krzemienia.
Krzemienne Góry Powiat białostocki	1987	79,29	1eśny	Zachowanie w naturalnym stanie typowych dla Puszczy Knyszyńskiej zbiorowisk 1eśnych występujących na wale kemowym.
Stara Dębina Powiat sokólski	1987	33,54	1eśny	Zachowanie w Puszczy Knyszyńskiej starodrzewiu dębowego z udziałem dębu występującego na siedliskach lasu mieszanego oraz dębu bezszypułkowego na północnej granicy jego zasięgu.
Surażkowo Powiat białostocki	1987	137,15	torfo-wiskowy	Zachowanie rozległego kompleksu torfowcowego na obrzeżu zatorfionej doliny rzeki Sokołdy z naturalnym sosnowo-brzozowym lasem bagiennym.
Głazowisko Łopuchowskie Powiat suwalski	1988	16,06	przyrody nieoży-wionej (geologi-czno-ge-omorfo-logiczny)	Zachowanie nagromadzonych głazów narzutowych stanowiących unikalny zespół form polodowcowych.

Nazwa Lokalizacja	**Rok utwo-rzenia**	**Powierz-chnia w ha**	**Typ**	**Cel ochrony**
Kalinowo Powiat łomżyński	1989	69,76	leśny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych fragmentu lasu grądowego oraz innych zbiorowisk leśnych i murawowych w przełomowym odcinku rzeki Narwi.
Czarny Kąt Powiat łomżyński	1989	32,97	leśny	Zachowanie zbiorowisk boru brusznicowego i czernicowego, charakterystycznych dla Puszczy Kurpiowskiej.
Łokieć Powiat łomżyński	1989	139,50	leśny	Zachowanie w stanie naturalnym torfowisk niskich i wysokich wraz z otaczającymi zbiorowiskami leśnymi naturalnego pochodzenia, charakterystycznych dla Puszczy Kurpiowskiej.
Rycerski Kierz Powiat łomżyński	1989	43,52	1eśny	Zachowanie ginących zbiorowisk grądu czyśćcowego oraz fragmentu dąbrowy świetlistej.
Jelonka Powiat hajnowski	1989	227,00	krajobra-zowy	Zachowanie szczególnego krajobrazu i środowiska oraz zabezpieczenie przebiegu sukcesji wtórnej na porzuconych jałowych gruntach porolnych.
Woronicza Powiat sokólski	1989	139,06	flory-styczny	Zachowanie w naturalnym stanie doliny strumienia Woronicza oraz przyległych wzniesień morenowych wraz z występującymi tu licznymi, charakterystyczny mi dla tego regionu zbiorowiskami roślinnymi, jak też chronionych i rzadkich gatunków roślin.
Wielki Dział Powiat łomżyński	1990	120,07	leśny	Zachowanie w stanie nienaruszonym największego w dolinie Narwi kompleksu lasów łęgowych naturalnego pochodzenia z licznymi drzewami pomnikowymi.
Międzyrzecze Powiat sokólski	1990	250,27	Leśny	Zachowanie fragmentu Puszczy Knyszyńskiej odznaczającego się urozmaiconą rzeźbą terenu oraz występowaniem licznych źródlisk, dobrze wykształconych, charakterystycznych dla tego obszaru zbiorowisk roślinnych, jak też wielu chronionych gatunków roślin.
Jałówka Powiat białostocki	1990	277,11	leśny	Zachowanie cennego fragmentu Puszczy Knyszyńskiej obejmującego charakterystyczne dla jej obszaru układy geomorfologiczne i wyróżniającego się bogactwem zbiorowisk roślinnych.

Nazwa Lokalizacja	**Rok utwo-rzenia**	**Powierz-chnia w ha**	**Typ**	**Cel ochrony**
Krasne Powiat białostocki	1990	85,22	leśny	Zachowanie cennego fragmentu Puszczy Knyszyńskiej obejmującego dobrze wykształcone zbiorowiska leśne, głównie z grupy borów i borów mieszanych.
Bahno w Borkach Powiaty: sokólski białostocki	1990	286,90	torfo-wisko-wy/leśny	Zachowanie cennych, dobrze wykształconych zbiorowisk torfowiskowych o charakterze borealnym, odznaczających się bogactwem flory roślin naczyniowych i mszaków oraz występowaniem dużej liczby gatunków chronionych.
Sokóle Powiat siemiatycki	1990	44,17	leśny	Zachowanie naturalnych zbiorowisk 1eśnych o typowych dla Wysoczyzny Drohickiej drzewostanach mieszanych stanowiących ostatnie fragmenty dawnej Puszczy Nurzeckiej.
Grąd Radziwiłłowski Powiat siemiatycki	1990	24,16	leśny	Zachowanie naturalnego fragmentu dawnej Puszczy Nurzeckiej, dobrze wykształconego grądu typowego oraz szeregu gatunków chronionych roślin.
Las Cieliczański Powiat białostocki	1990	370,58	leśny	Zachowanie fragmentu Puszczy Knyszyńskiej z licznymi, cennymi zbiorowiskami leśnymi o charakterze naturalnym, reprezentowanymi głównie przez grądy z rzadkim wiązem górskim, bory mieszane i olsy.
Wielki Las Powiat moniecki	1990	129,78	Leśny	Zachowanie fragmentu Puszczy Knyszyńskiej obejmują tego głównie liczne zbiorowiska leśne o charakterze borowym i wysokim stopniu naturalności.
Starodrzew Szyndzielski Powiat sokólski	1990	79,74	leśny	Zachowanie fragmentu Puszczy Knyszyńskiej obejmującego starodrzew typu ciepłolubnego lasu sosnowo-świerkowo-dębowego odznaczającego się dużym stopniem naturalności i występowaniem wielu gatunków roślin rzadkich i chronionych.

Nazwa Lokalizacja	**Rok utwo-rzenia**	**Powierz-chnia w ha**	**Typ**	**Cel ochrony**
Siemianówka Powiat hajnowski	1995	224,62	leśny	Zachowanie fragmentu Puszczy Białowieskiej odznaczającego się bogactwem szaty roślinnej z dominującymi zbiorowiskami' leśnymi bagiennymi występującymi na obrzeżu górnej Narwi, w sąsiedztwie zbiornika Siemianówka.
Dolina Waliczówki Powiat hajnowski	1995	44,75	flory-styczny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych zespołów roślinności turzycowej, występujących w strefie źródliskowej strumienia leśnego oraz lasu łęgowego o charakterze naturalnym.
Gnilec Powiat hajnowski	1995	37,21	flory-styczny	Zachowanie w naturalnym stanie zbiorowisk turzycowych z udziałem rzadkich gatunków roślin naczyniowych i mszaków, jedynych na terenie Puszczy Białowieskiej.
Podolany Powiat hajnowski	1995	15,10	leśny	Zachowanie w naturalnym stanie grądu wilgotnego z dużym udziałem dębów pomnikowych.
Olszanka Myśliszcze Powiat hajnowski	1995	276,76	fauni-styczny	Zachowanie w naturalnym stanie fragmentu Puszczy Białowieskiej ze specyficznymi środowiskami występowania reliktowej fauny motyli odznaczającej się dużym bogactwem gatunków i występowaniem form endemicznych.
Berezowo Powiat hajnowski	1995	115,42	fauni-styczny	Zachowanie w naturalnym stanie fragmentu Puszczy Białowieskiej ze specyficznymi środowiskami występowania reliktowej fauny motyli odznaczającej się dużym bogactwem gatunków i występowaniem form endemicznych.
Podcerkwa Powiat hajnowski	1995	228,17	fauni-styczny	Zachowanie w naturalnym stanie fragmentu Puszczy Białowieskiej ze specyficznymi środowiskami występowania reliktowej fauny motyli odznaczającej się dużym bogactwem gatunków i występowaniem form endemicznych.
Przewłoka Powiat hajnowski	1995	78,52	fauni-styczny	Zachowanie w naturalnym stanie fragmentu Puszczy Białowieskiej ze specyficznymi środowiskami występowania reliktowej fauny motyli odznaczającej się dużym bogactwem gatunków i występowaniem farm endemicznych.

Nazwa Lokalizacja	**Rok utwo-rzenia**	**Powierz-chnia w ha**	**Typ**	**Cel ochrony**
Kozłowe Borki Powiat hajnowski	1995	246,17	leśny	Zachowanie w naturalnym stanie zbiorowisk 1eśnych z dużym udziałem boru świerkowo-torfowcowego o charakterze borealnym i bogatej florze mszaków.
Czechy Orlańskie Powiat hajnowski	1995	77,95	leśny	Zachowanie w naturalnym stanie zbiorowisk leśnych o charakterze borów mieszanych z drzewostanem sosnowo-świerkowym, stanowiących pozostałość dawnej Puszczy Bielskiej.
Szelągówka Powiat białostocki	1995	62,04	leśny	Zachowanie w naturalnym stanie borów sosnowych występujących na rozległym polu wydmowym w widłach rzek Biebrzy i Narwi.
Las Zwierzyniecki M. Białystok	1996	33,84	leśny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych drzewostanu o charakterze grądu wilgotnego.
Antoniuk M. Białystok	1995	70,07	leśny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych fragmentu lasu odznaczającego się wysokim stopniem naturalności z szeregiem rzadkich gatunków roślin.
Grabówka Powiat zambrowski	1996	60,80	leśny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych wielogatunkowego lasu liściastego o wysokim stopniu naturalności.
Nietupa Powiat sokólski	1996	273,73	fauni-styczny	Zachowanie ostoi bobrów w zatorfionej dolinie rzeki Nietupa.
Kozłowy Ług Powiat sokólski	1997	140,49	torfowi-skowy	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych rozległego torfowiska niskiego w początkowym stadium sukcesji leśnej.
Ławski Las I Powiat grajewski	1998	108,93	leśny	Zachowanie fragmentów olsu i łęgu jesionowo-olszowego.
Ławski Las II Powiat grajewski	1998	74,11	leśny	Zachowanie fragmentów olsu i łęgu jesionowo-olszowego.
Chomontowszczyzna Powiat białostocki	1999	234,42	leśny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych fragmentu Puszczy Knyszyńskiej odznaczającego się wysokim stopniem naturalności, stanowiącym ostoję wolnożyjącego stada żubrów.
Taboły Powiat białostocki	1999	302,44	leśny	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych fragmentu Puszczy Knyszyńskiej odznaczającego się występowaniem boru mechowiskowego oraz boru świerkowego torfowcowego.

Nazwa Lokalizacja	**Rok utwo-rzenia**	**Powierz-chnia w ha**	**Typ**	**Cel ochrony**
Rutka Powiat suwalski	2001	49,06	przyrody nieoży-wionej (geologi-czno-geo-morfolo-giczny)	Zachowanie w stanie naturalnym unikalnego bruku polodowcowego, jeziora Linówek wraz z przyległym torfowiskiem przejściowym, stanowiących istotną wartość ze względów przyrodniczych, naukowych i dydaktycznych.
Uroczysko Dzierzbia Powiat kolneński	2001	71,80	leśny	Zachowanie w stanie naturalnym typowo wykształconych zbiorowisk lasów łęgowych i olsów, stanowiących istotną wartość ze względów przyrodniczych, naukowych i dydaktycznych.
Dębowe Góry Powiat zambrowski	2001	99,62	1eśny	Zachowanie w stanie naturalnym zespołu świetlistej dąbrowy z dębem bezszypułkowym, stanowiącego istotną wartość ze względów przyrodniczych, naukowych i dydaktycznych.

Dane: GUS – Ochrona środowiska i leśnictwo w 2001 r. Białystok 2002

Załącznik 4-1

STAN CZYSTOŚCI RZEK BADANYCH W 2000 R.

Lp.	Nazwa rzeki	Badana długość (km)	Klasa czystości							
			I		II		III		n.o.n	
			km	%	km	%	km	%	km	%
1.	Narew	273,4	-	-	75,0	27,5	187,6	68,6	**10,8**	**4,0**
2.	Supraśl	93,8	-	-	38,0	40,5	40,2	42,9	**15,6**	**16,6**
3.	Horodnianka	0,5	-	-	-	-	-	-	**0,5**	**100**
4.	Orlanka	6,8	-	-	-	-	6,8	100	-	-
5.	Czarna (dopływ Supraśli)	25,0	-	-	25,0	100	-	-	-	-
6.	Biała (dopływ Supraśli)	29,9	-	-	-	-	-	-	**29,9**	**100**
7.	Sokołda	6,9	-	-	6,9	100	-	-	-	-
8.	Nurzec	8,0	-	-	-	-	8,0	100	-	-
9.	Łomżyczka	16,4	-	-	-	-	11,0	67,1	**5,4**	**32,9**
10.	Jabłonka z Gacią	38,5	-	-	-	-			**38,5**	**100**
11.	Pisa	1,1	-	-	-	-	1,1	100	-	-
12.	Łabna	11,8	-	-	7,9	66,9	-	-	**3,9**	**33,1**
13.	Brok	32,0	-	-	-	-	-	-	**34,5**	**100**
14.	Biebrza	71,4	-	-	50,7	32,6	104,6	67,4	-	-
15.	Sidra	6,6	-	-	6,6	100	-	-	-	-
16.	Kropiwna	2,0	-	-	-	-	-	-	**2,0**	**100**
17.	Brzozówka	55,8	-	-	-	-	55,8	100	-	-
18.	Olszanka (dopływBrzozówki)	0,5	-	-	-	-	0,5	100	-	-
19.	Netta	30,3	1,9	6,3	-	-	28,4	93,7	-	-
20.	Ełk	26,7	-	-	-	-	26,7	100	-	-
21.	Biebła	2,9	-	-	-	-	2,9	100	-	-
22.	Boberka	2,0	-	-	-	-	-	-	**2,0**	**100**
23.	Jegrznia	25,1	-	-	25,1	100	-	-	-	-
24.	Czarna Struga	1,4	-	-	-	-	-	-	**1,4**	**100**
25.	Klimaszewnica	4,9	-	-	-	-	4,9	100		
26.	Kosódka	6,5	-	-	-	-	-	-	**6,5**	**100**
27.	Wissa	4,9	-	-	-	-	4,9	100	-	-
28.	Kamianka (dopływ Bugu)	3,3	-	-	-	-	-	-	**3,3**	**100**
29.	Leśna Prawa*	27,7	-	-	-	-	-	-	**27,7**	**100**
30.	Świsłocz*	17,0	-	-	17,0	100	-	-	-	-
31.	Krynka*	4,5	-	-	-	-	1,5	33,3	**3,0**	**66,7**
32.	Czarna Hańcza*	95,2	-	-	86,2	90,5	9,0	9,5	-	-
33.	Wiatrołuża (doplywCzarnej Hańczy)	0,2	0,2	100	-	-	-	-	-	-
34.	Szeszupa*	1,6	-	-	1,6	100	-	-	-	-
35.	Szelmentka*	3,3	-	-	3,3	100	-	-	-	-
36.	Marycha*	9,0	-	-	9,0	100	-	-	-	-
	Łącznie:	**1033,3**	**2,1**	**0,2**	**352,3**	**34,1**	**493,9**	**47,8**	**185**	**17,9**

*Uwagi: * - rzeki graniczne.*
Dane: WIOŚ w Białymstoku

Załącznik 4-2

STAN CZYSTOŚCI RZEK BADANYCH W 2001 R.

Lp.	Nazwa rzeki	Badana długość (km)	Klasa czystości							
			I		II		III		n.o.n	
			km	%	km	%	km	%	km	%
1.	Narew	273,4	-	-	38,5	14,1	182,2	66,6	**52,7**	**19,3**
2.	Narewka	39,4	-	-	3,8	9,4	35,6	90,4	-	-
3.	Orlanka	50,3	-	-	19,15	38,1	18,85	37,5	**12,3**	**12,4**
4.	Biała dopływ Orlanki	31,2	-	-	-	-	-	-	**31,2**	**100**
5.	Liza dopływ Narwi	0,1	-	-	-	-	-	-	**0,1**	**100**
6.	Awissa dopływ Narwi	2,7	-	-	-	-	2,7	100	-	-
7.	Turośnianka dopływ Narwi	1,9	-	-	-	-	1,9	00	-	-
8.	Czaplinianka dopływ Narwi	1,7	-	-	1,7	100	-	-	-	-
9.	Horodnianka	0,5	-	-	-	-	-	-	**0,5**	**100**
10.	Jaskranka	22,2	-	-	-	-	22,2	100	**-**	**-**
11.	Nereśl	40,4	-	-	-	-	40,4	100	-	-
12.	Biebrza	8,5	-	-	-	-	8,5	100	-	-
13.	Ełk	27,5	-	-	-	-	27,5	100	-	-
14.	Jabłonka	16,4	-	-	-	-	-	-	**16,4**	**100**
15.	Gać	5,6	-	-	-	-	5,6	100	**-**	**-**
16.	Łomżyczka	7,5	-	-	-	-	-	-	**7,5**	**100**
17.	Pisa	50,8	-	-	-	-	50,8	100	**-**	**-**
18.	Skroda	2,2	-	-	-	-	-	-	**2,2**	**100**
19.	Łabna	5,5	-	-	1,6	29,1	-	-	**3,9**	**70,9**
20.	Nurzec	8,0	-	-	-	-	-	-	**8,0**	**100**
21.	Brok	34,5	-	-	-	-	-	-	**34,5**	**100**
22.	Kamianka (dopływ Bugu)	3,3	-	-	-	-	-	-	**3,3**	**100**
23.	Supraśl	93,8	-	-	38,0	40,5	47,3	50,4	**8,5**	**9,1**
24.	Sokołda	54,0	-	-	14,5	26,8	32,55	60,3	**6,95**	**12,9**
25.	Czarna dopływ Supraśli	0,5	-	-	0,5	100	-	-	**-**	**-**
26.	Biała dopływ Supraśli	0,5	-	-	-	-	-	-	**0,5**	**100**
27.	Leśna Prawa*	17,2	-	-	-	-	-	-	**17,2**	**100**
28.	Świsłocz*	17,0	-	-	17,0	100	-	-	-	-
29.	Krynka*	~3,0	-	-	-	-	-	-	**3,0**	**100**
30.	Czarna Hańcza*	47,5	-	-	38,5	81,1	-	-	**9,0**	**18,9**
31.	Szeszupa*	1,6	-	-	1,6	100	-	-	-	-
32.	Szelmentka*	3,3	-	-	3,3	100	-	-	**-**	**-**
33.	Marycha*	20,8	-	-	9,0	43,3	7,3	35,1	**4,5**	**21,6**
	Łącznie:	**892,8**	**-**	**-**	**187,2**	**21,0**	**483,3**	**54,1**	**222,3**	**24,9**

*Uwagi: * - rzeki graniczne.*
Dane: WIOŚ w Białymstoku

Załącznik 4-3

CHARAKTERYSTYKA JEZIOR BADANYCH PRZEZ WIOŚ W BIAŁYMSTOKU (2001)

Lp.	Nazwa jeziora	Powierz-chnia [ha]	Głębokość maks. [m]	Lata badań	Kategoria podat-ności na degradację	Klasa czystości
	Jeziora Wigierskie					
1.	Krzywe Wigierskie	138,4	28,5	1981,1998	2	**2**
2.	Czarne k. Krzywego	23,4	8,8	1981, 1998	3	**2**
3.	Koleśne	25,6	15,0	1981, 1998	3	**2**
4.	Wigry	2118,3	73,0	1984-86	2	**2**
5.	Białe Wigierskie	100,2	34,0	1985, 1986	-	**1**
6.	Suchar Wielki	9,2	9,6	1985, 1986	-	**3**
7.	Muliczne	25,7	11,3	1985, 1986	-	**2**
8.	Długie Wigierskie	80,0	14,8	1985, 1986, 1999 , 2000	2	**2**
9.	Staw Wigierski	22,2	14,2	1985, 1986	-	**3**
10.	Okrągłe Wigierskie	12,2	12,8	1985, 1986	-	**2**
11.	Czarne Wigierskie	5,0	11,3	1985, 1986	-	**2**
12.	Pierty	228,2	38,0	1987	-	**2**
13.	Białe Pierciańskie	6,0	24,0	1987	-	**2**
14.	Królówek	9,9	4,5	1987	-	**3**
15.	Omułówek	14,2	5,5	1987	-	**2**
16.	Leszczewek	21,0	6,5	1987	-	**3**
17.	Czarne k. Bryzgla	7,8	32,0	1987	-	**2**
18.	Mulaczysko	18,3	20,5	1987	-	**2**
19.	Krusznik	26,8	18,0	1987	-	**2**
20.	Zielone k. Krzywego	7,7	6,0	1998	NON	**2**
	Jeziora Suwalskiego Parku Krajobrazowego i pobliskie					
21.	Szurpiły	80,9	46,8	1984, 1985	-	**1**
22.	Kluczysko	3,6	13,6	1984, 1985	1	**2**
23.	Kopane	15,1	18,7	1984, 1985	2	**2**
24.	Jeglówek	19,6	26,5	1984, 1985	1-2	**1**
25.	Udziejek	6,1	7,2	1984, 1985	3	**2**
26.	Szelment Wielki	356,1	45,0	1984, 1985, 1999	1	**2**
27.	Szelment Mały	168,5	28,5	1984, 1985, 1999	2	**2**
28.	Sumowo	30,0	8,0	1984, 1985	3	**3**
29.	Udryn	6,06	6,1	1984, 1985	NON	**2**
30.	Jałowo	15,2	15,5	1984, 1985	2-3	**2**
31.	Gulbin	7,4	9,4	1985, 1986, 2000	-	**2**
32.	Okrągłe Kleszczowieckie	15,8	8,0	1985, 1986, 2000	-	**2**
33.	Kojle	15,4	33,0	1985, 1986	-	**2**
34.	Perty	20,0	31,0	1985, 1986	-	**2**
35.	Jaczno	39,7	25,0	1985, 1986, 2001	-	**2**
36.	Kamenduł	25,5	24,5	1985, 1986, 2001	-	**2**
37.	Łopuszek	ok. 2,0		1986	-	**2**
38.	Białe	8,5	16,0	1986	-	**3**
39.	Potopy	19,5	26,0	1986	-	**2**

Lp.	Nazwa jeziora	Powierz-chnia [ha]	Głębokość maks. [m]	Lata badań	Kategoria podat-ności na degradację	Klasa czystości
40.	Prowinek	2,8	4,0	1986	-	**2**
41.	Płonszyn	2,95	7,1	1986	-	**3**
42.	Krejwelek	9,5	6,0	1987, 2000	-	**2**
43.	Przechodnie	25,5	5,4	1987, 2000	-	**2**
44.	Postawelek	3,4	4,8	1987, 2000	-	**2**
45.	Pobondzie	53,1	(16,5)	1987		**3**
46.	Czarne + Białe Kleszczowieckie	ok. 10,0	10,0	1987, 2000	-	**2**
47.	Hańcza	311,4	108,5	1991, 1996, 1997, 2000	1	**1**
Jeziora Kanału Augustowskiego						
48.	Mikaszówek	17,3	4,7	1988	-	**2**
49.	Mikaszewo	126,0	15,0	1988	-	**2**
50.	Krzywe	21,6	6,0	1988	-	**2**
51.	Kruglak	8,3	4,2	1988	-	**2**
52.	Paniewo	39,8	12,5	1988	-	**2**
53.	Pobojno	23,6	6,2	1988	-	**3**
54.	Orle	25,2	4,7	1988	-	**2**
55.	Gorczyckie	22,1	3,5	1988	-	**2**
56.	Serwy	460,3	41,5	1988	-	**2**
57.	Studzieniczne	250,1	30,5	1988	-	**2**
58.	Staw Wojciech	22,6	3,1	1988	-	**1**
59.	Białe Augustowskie	476,6	30,0	1988	-	**3**
Jeziora rzeki Rospudy-Netty i Blizny						
60.	Rospuda August.	104,0	10,5	1989	-	**2**
61.	Necko	400,0	25,0	1989	-	**2**
62.	Staw Sajenek	35,8	12,6	1989, 2000	3	**3**
63.	Jeziorko (Sajenko)	68,2	26,0	1989 , 2000	2	**2**
64.	Sajno	522,5	27,0	1989	2	**2**
65.	Czarne Filipowskie	40,7	28,1	1990	-	**2**
66.	Rospuda Filipowska	341,7	38,9	1990	-	**2**
67.	Kamienne	44,1	20,0	1990	-	**2**
68.	Wysokie k. Rospudy	24,1	26,5	1990	-	**2**
69.	Długie Filipowskie	23,0	5,0	1990	-	**3**
70.	Garbaś	152,5	48,0	1990	-	**2**
71.	Głębokie k. Garbaś	10,0	17,5	1990	-	**3**
72.	Sumowo Bakałarz.	88,2	13,6	1990	-	**3**
73.	Okrągłe Bakałarz.	43,7	4,7	1990	-	**2**
74.	Bolesty	138,8	16,2	1990	-	**3**
75.	Mieruńskie Wielkie	189,4	25,5	1990	-	**3**
76.	Tajno	235,6	6,6	1993	3	**NON**
77.	Tobołowo	87,0	9,5	1991	-	**2**
78.	Kopanica	40,0	6,0	1991	–	**3**
79.	Blizienko	38,8	16,8	1991	2	**2**
80.	Blizno	238,5	28,8	1991, 2001	2	**2**
81.	Busznica	49,4	48,0	1991	2	**1**

Lp.	Nazwa jeziora	Powierz-chnia [ha]	Głębokość maks. [m]	Lata badań	Kategoria podat-ności na degradację	Klasa czystości
82.	Kalejty (Długie August.)	159,7	12,0	1991,1995	2	**1**
83.	Kolno	264,4	3,3	1996	NON	**3**
Jeziora ciągu rzeki Bludzi						
84.	Kościelne	50,8	6,6	1990	-	**2**
85.	Białe Filipowskie	132,4	53,0	1991	2	**1**
86.	Przystajne	31,5	15,9	1991	2	**3**
87.	Czostków	20,1	9,4	1991	3	**3**
88.	Krzywe k. Przerośli	51,25	21,3	1991	2	**2**
89.	Boczne k. Przerośli	58,3	33,5	1991	2	**2**
Jeziora zlewni rzeki Czarna Hańcza i Pawłówka						
90.	Dowcień	79,0	10,4	1992	3	**3**
91.	Żubrowo	97,3	17,0	1992	2	**3**
92.	Długie Sejneńskie	102,4	48,0	1992	2	**1**
93.	Jegliniec	22,6	8,2	1992	3	**2**
94.	Gremzdel	59,3	10,0	1992	3	**3**
95.	Boczniel	25,5	6,8	1992	NON	**2**
96.	Gremzdy	188,1	14,3	1992	3	**3**
97.	Głuche	ok. 32,0	3,4	1992	NON	**3**
98.	Jurkowo	ok. 20,0	2,3	1992	NON	**3**
99.	Kociołek	ok. 3,3	2,6	1992	NON	**3**
100.	Płaskie	ok. 15,5	6,1	1992	3	**2**
101.	Miałkie	ok. 26,5	2,0	1992	NON	**3**
102.	Dmitrowo	61,2	42,0	1992	2	**1**
103.	Sumowo k. Dmitrowa	14,3	14,6	1992	2	**3**
104.	Białe k. Białogóry	78,2	15,1	1993	-	**2**
105.	Czarne k. Białogóry	24	6,0	1993	-	**2**
106.	Wierśnie	32,3	8,4	1993	-	**3**
Jeziora zlewni rzeki Marychy						
107.	Gieret	67,3	17,0	1995, 2001	2	**2**
108.	Pomorze	295,4	23,5	1995, 2001	2	**3**
109.	Zelwa	103,7	12,3	1995, 2001	2	**2**
110.	Wiłkokuk	39,1	12,2	1995	3	**2**
111.	Sejny	64,3	3,8	1996	NON	**3**
112.	Boksze	96,4	22,0	1999	2	**2**
113.	Sejwy	85,6	21,5	1999	3	**3**
114.	Szejpiszki	71,4	21,6	1999	2	**3**
115.	Berżniki	81,0	38,8	2000	-	**2**
116.	Punia (Puńsk)	15,0	6,9	2000	-	**NON**
Pozostałe jeziora						
117.	Jemieliste	50,0	23,2	1989	-	**2**
118.	Ożewo (Użewo)	55,0	55,5	1989, 2000	-	**1**
119.	Okmin	114,4	39,9	1989, 2000	-	**2**
120.	Wiżajny	293,1	5,3	1995, 2000	NON	**2**
121.	Hołny	158,1	15,2	1996	3	**2**
122.	Gaładuś	728,6	54,8	1991 – 1995, 2001	1	**2**

Lp.	Nazwa jeziora	Powierz-chnia [ha]	Głębokość maks. [m]	Lata badań	Kategoria podat-ności na degradację	Klasa czystości
123.	Dręstwo	504,2	25,0	1970, 1993, 1996, 2000	2	**3**
124.	Rajgrodzkie	1503,2	52,0	1983-88, 1992, 1997	2	**3**
125.	Mierucie	31,2	śr..2,0	1984	-	**3**
126.	Toczyłowo	101,8	śr. 4,7	1983-85, 1995	-	**3**
127.	Siemianówka zbiornik zaporowy	1170 - 3250	4,1 – 7,0	1992-98	NON	**3 - NON**

Uwaga: parametry jakości dotyczą ostatniego roku badań danego jeziora

Załącznik 4-4

ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE WEDŁUG POWIATÓW W 2001 R.

Wyszczególnienie	Ścieki odprowadzone				w tym wymagające oczyszczania, odprowadzane bezpośrednio do wód powierzchniowych lub do ziemi				
	Ogółem	bezpośrednio do wód powierzchniowych lub do ziemi		do sieci kanalizacyjnej	razem	oczyszczane			nieoczyszczane
		razem	w tym wody chłodnicze			razem	w tym		
							mechanicznie	biologicznie	
	w dam^3								
WOJEWÓDZTWO									
2001	11363	6171	596	5192	5575	5556	327	5229	19
miasta	10383	5336	547	5047	4789	4789	240	4549	-
wieś	980	835	49	145	786	767	87	680	19
Powiaty:									
AUGUSTOWSKI	196	-	-	196	-	-	-	-	-
miasta	196	-	-	196	-	-	-	-	-
BIAŁOSTOCKI	911	55	25	856	30	30	-	30	-
miasta	883	52	25	831	27	27	-	27	-
wieś	28	3	-	25	3	3	-	3	-
BIELSKI	494	247	-	247	247	247	-	247	-
miasta	494	247	-	247	247	247	-	247	-
GRAJEWSKI	755	735	-	20	735	716	97	619	19
miasta	686	666	-	20	666	666	47	619	-
wieś	69	69	-	-	69	50	50	-	19
HAJNOWSKI	316	188	6	128	182	182	-	182	-
miasta	267	188	6	79	182	182	-	182	-
wieś	49	-	-	49	-	-	-	-	-
KOLNEŃSKI	277	245	67	32	178	178	-	178	-
miasta	277	245	67	32	178	178	-	178	-
ŁOMŻYŃSKI	309	309	38	-	271	271	-	271	-
wieś	309	309	38	-	271	271	-	271	-
MONIECKI	260	260	50	-	210	210	-	210	-
miasta	180	180	50	-	130	130	-	130	-
wieś	80	80	-	-	80	80	-	80	-
SEJNEŃSKI	164	164	23	-	141	141	1	140	-
miasta	164	164	23	-	141	141	1	140	-
SIEMIATYCKI	677	41	-	636	41	41	30	11	-
miasta	632	-	-	632	-	-	-	-	-
wieś	45	41	-	4	41	41	30	11	-
SOKÓLSKI	178	1	-	177	1	1	-	1	-
miasta	149	-	-	149	-	-	-	-	-
wieś	29	1	-	28	1	1	-	1	-
SUWALSKI	95	58	11	37	47	47	-	47	-
wieś	95	58	11	37	47	47	-	47	-

Wyszczególnienie	Ścieki odprowadzone				w tym wymagające oczyszczania, odprowadzane bezpośrednio do wód powierzchniowych lub do ziemi				
	Ogółem	bezpośrednio do wód powierzchniowych lub do ziemi		do sieci kanalizacyjnej	razem	oczyszczane			nieoczyszczane
		razem	w tym wody chłodnicze			razem	w tym		
							mechanicznie	biologicznie	
	w dam^3								
WYSOKO-MAZOWIECKI	1168	1166	46	2	1120	1120	7	1113	-
miasta	892	892	46	-	846	846	-	846	-
wieś	276	274	-	2	274	274	7	267	-
ZAMBROWSKI	385	268	116	117	152	152	-	152	-
miasta	385	268	116	117	152	152	-	152	-
Miasta na prawach powiatu:									
BIAŁYSTOK	1974	213	9	1761	204	204	192	12	-
ŁOMŻA	2327	2179	163	148	2016	2016	-	2016	-
SUWAŁKI	877	42	42	835	-	-	-	-	-

Dane: GUS – Ochrona środowiska i leśnictwo w województwie podlaskim w 2001 r., Białystok 2002

Załącznik 4-5

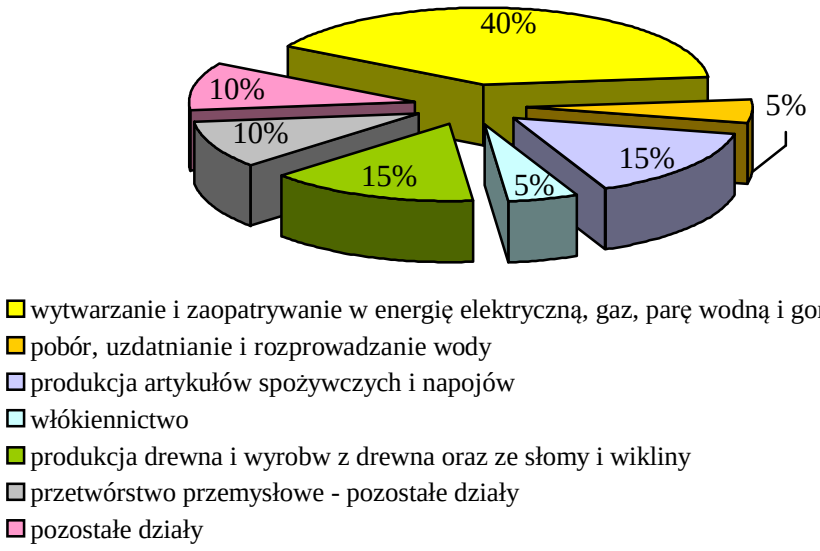
Emisja zanieczyszczeń pyłowych i gazowych według województw w 2001 r.

L.p.	Województwo	Emisja zanieczy-szczeń pyłowych ogółem	Emisja zanieczyszczeń gazowych				
			ogółem	w tym			
				dwutlenek siarki	tlenki azotu	tlenek węgla	dwutlenek węgla
		tys. Mg / rok					
	POLSKA	162,2	208633,6	999,1	360,9	322,3	206638,2
Województwa							
1	dolnośląskie	20,2	14613,8	68,2	25,0	10,7	14508,2
2	kujawsko-pomorskie	12,5	8356,6	34,6	15,8	23,6	8279,5
3	lubelskie	7,2	4292,7	21,3	9,2	6,1	4254,9
4	lubuskie	4,5	1940,4	5,8	3,0	12,2	1918,9
5	łódzkie	10,3	45114,3	227,8	48,1	21,2	44816,3
6	małopolskie	14,4	12689,2	58,4	25,9	46,8	12499,3
7	mazowieckie	13,7	24178,1	136,9	45,1	14,8	23976,3
8	opolskie	7,4	13705,0	17,5	19,5	16,3	13650,5
9	podkarpackie	4,1	3003,1	14,4	6,4	3,9	2977,4
10	**podlaskie**	**2,0**	**1901,9**	**7,4**	**3,6**	**2,7**	**1887,6**
11	pomorskie	5,0	5257,7	25,3	10,2	6,8	5213,1
12	śląskie	32,8	34094,9	145,6	76,3	125,1	33523,7
13	świętokrzyskie	6,2	11179,1	46,6	21,0	11,6	11099,0
14	warmińsko-mazurskie	2,2	1559,8	6,3	3,0	3,6	1546,5
15	wielkopolskie	12,4	17846,5	138,3	28,7	10,8	17659,7
16	zachodniopomorskie	7,1	8900,4	44,8	20,0	6,2	8827

Dane: GUS - Ochrona środowiska 2002

Załącznik 4-6

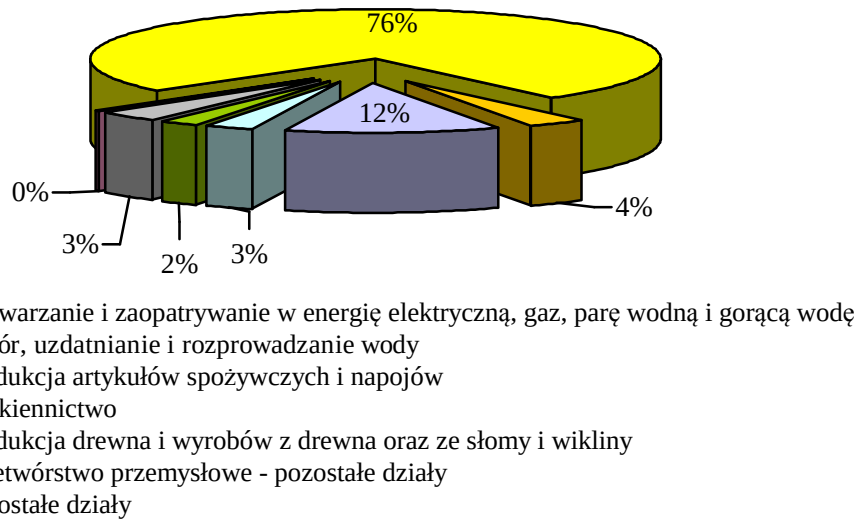
Udział emisji zanieczyszczeń pyłowych ogółem z poszczególnych działów gospodarki województwa (wg PKD) w 2001 r.



Dane: GUS - Ochrona środowiska i leśnictwo w województwie podlaskim w 2001 r.

Załącznik 4-7

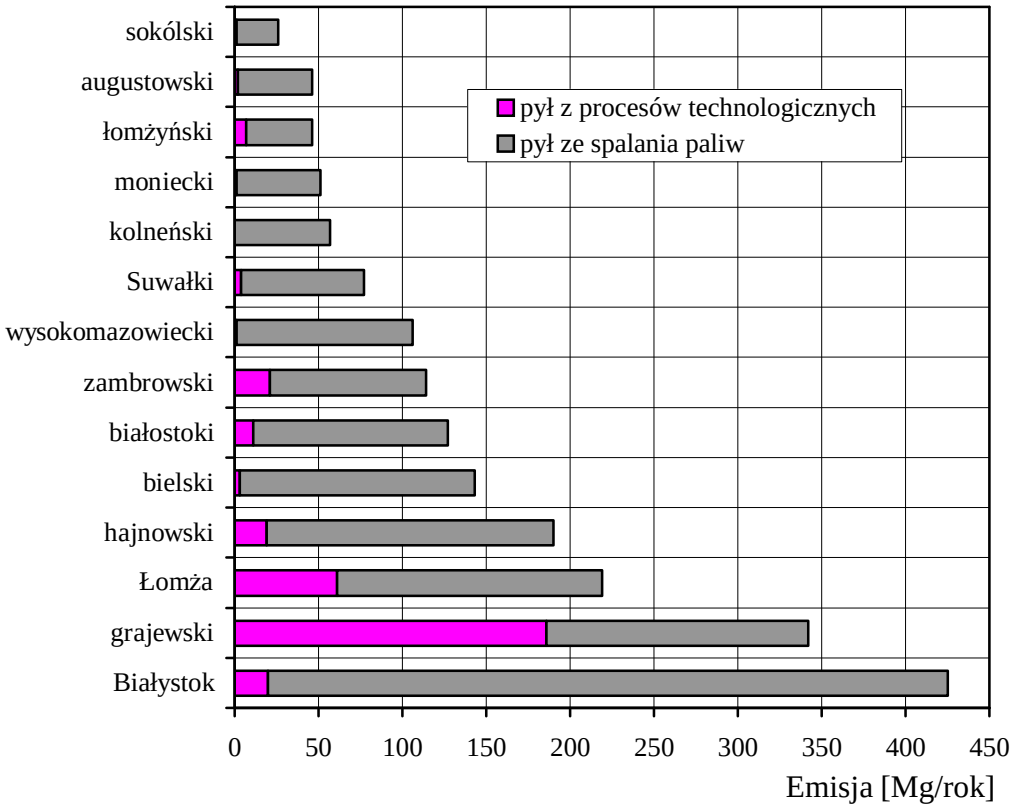
Udział emisji zanieczyszczeń gazowych ogółem z poszczególnych działów gospodarki województwa (wg PKD) w 2001 r.



Dane: GUS - Ochrona środowiska i leśnictwo w województwie podlaskim w 2001 r.

Załącznik 4-8

Emisja zanieczyszczeń pyłowych w powiatach województwa w 2001 r.

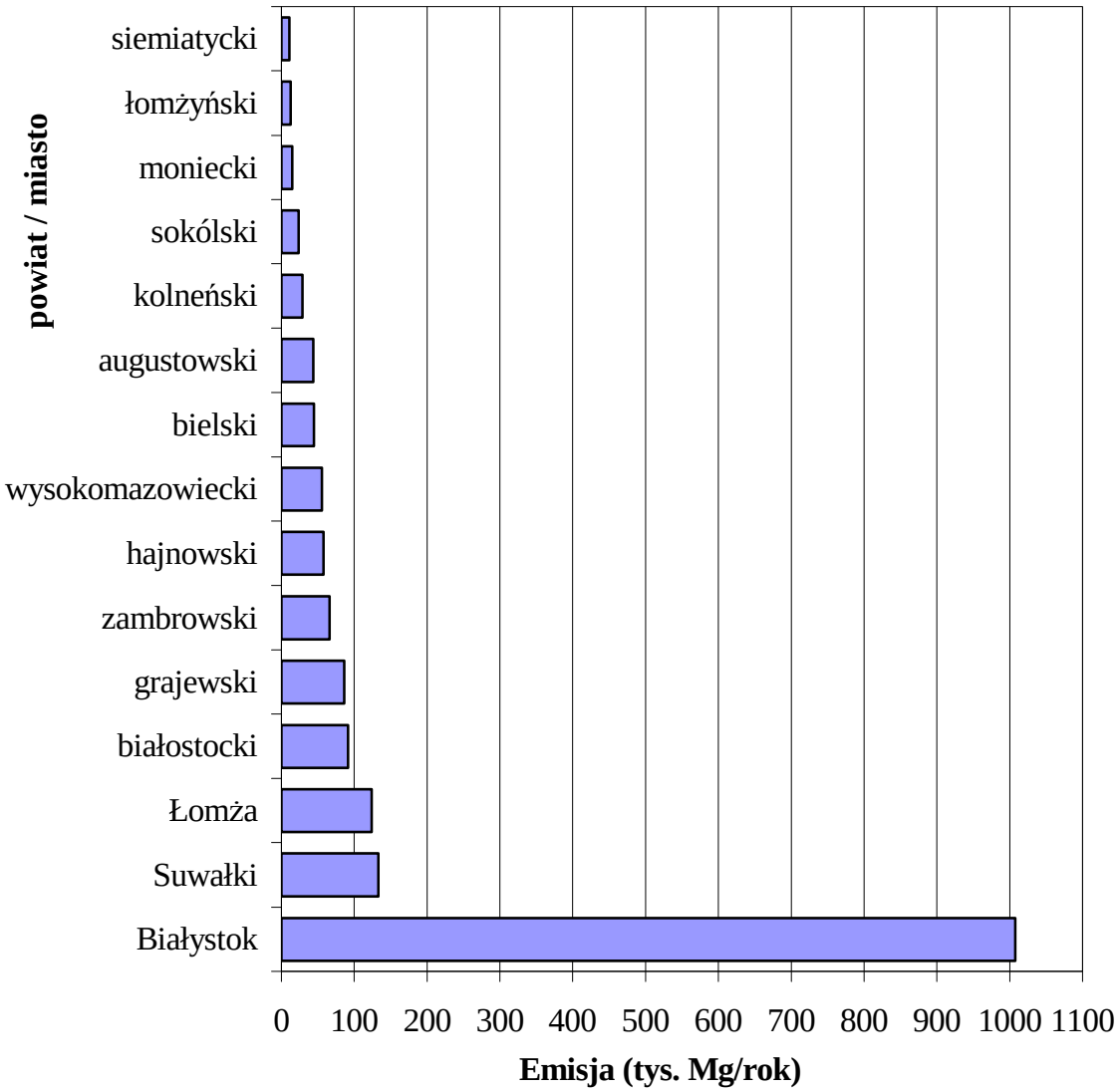


powiaty: sejneński, siemiatycki i suwalski – zjawisko nie wystąpiło (GUS)

Dane: GUS - Ochrona środowiska i leśnictwo w województwie podlaskim w 2001 r.

Załącznik 4-9

Emisja zanieczyszczeń gazowych ogółem w powiatach województwa w 2001 r.

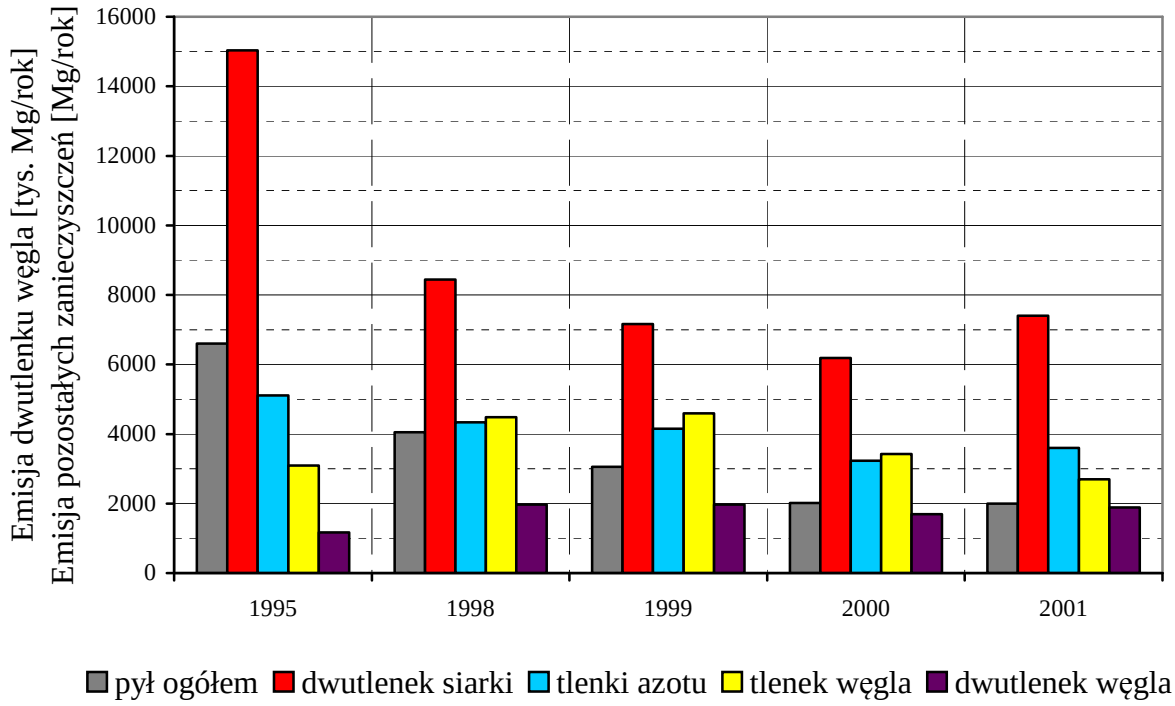


powiat sejneński i suwalski – zjawisko nie wystąpiło (GUS)

Dane: GUS - Ochrona środowiska i leśnictwo w województwie podlaskim w 2001 r.

Załącznik 4-10

Zmiany emisji zanieczyszczeń powietrza w województwie podlaskim



Załącznik 4-11

Emisja zanieczyszczeń pyłowych i gazowych ze spalania paliw dla wybranych jednostek organizacyjnych z sektora energetyczno-przemysłowego według powiatów w 2001 r.

Wyszczególnienie	Emisja zanieczyszczeń do powietrza				
	pyłowych	gazowych			
		dwutlenek siarki	tlenki azotu	tlenek węgla	dwutlenek węgla
	Mg / rok				
WOJEWÓDZTWO	1896	7662	3943	3929	1949802
POWIATY:					
augustowski	51	94	95	55	44827
białostocki	132	371	253	520	99862
bielski	168	162	98	355	54415
grajewski	162	332	184	232	97489
hajnowski	217	187	96	623	70142
kolneński	38	78	23	18	15696
łomżyński	57	21	29	79	16471
moniecki	88	99	42	144	22671
sejneński	13	21	3	116	5734
siemiatycki	12	66	18	39	12364
sokólski	43	142	47	211	33972
suwalski	15	13	2	97	2927
wysokomazowiecki	133	170	91	141	54529
zambrowski	154	106	552	289	55846
MIASTA na prawach powiatu:					
Białystok	361	4563	1953	781	1103476
Łomża	167	669	187	119	124485
Suwałki	93	579	273	169	137762

Dane z opłat za korzystanie ze środowiska

Załącznik 4-12

Emisja zanieczyszczeń pyłowych i gazowych z procesów technologicznych dla wybranych jednostek organizacyjnych z sektora przemysłowego w 2001 r.

L.p.	Substancja	Emisja [Mg/rok]
1	aceton	1,629
2	aldehyd octowy	0,044
3	aldehydy	0,072
4	aldehydy alifatyczne	1,351
5	aldehydy pierścieniowe ich pochodne	0,081
6	alkohole alifatyczne i ich pochodne	57,838
7	alkohole aromatyczne i ich pochodne	0,11
8	amoniak	24,768
9	benzyna	73,947
10	benzyna lakowa	8,39
11	bromek metylu	0,474
12	butanol	50,274
13	butyloglikol	0,11
14	cykloheksanon	0,01
15	czterochloroetylen	4,19
16	dwutlenek azotu	383,551
17	dwutlenek siarki	86,347
18	dwutlenek węgla	8023,152
19	estry	0,16
20	etanol	4,653
21	etery i ich pochodne	4,405
22	etylobenzen	0,935
23	farbasol	2,81
24	fenole	0,613
25	fluor i jego związki	0,169
26	formaldehyd	31,942
27	ftalan dwubutylu	0,01
28	glikol	1,184
29	izocjany	0,001
30	ketony i ich pochodne	43,299
31	krezol	0,042
32	ksylen	27,639
33	kwas akrylowy	0,02
34	kwas mrówkowy	0,953
35	kwas octowy	54,241
36	kwasy organiczne i ich pochodne	57,348
37	kwasy nieorganiczne i ich sole	0,227
38	metanol	20,868
39	metyloetyloetan	0,08
40	metyloetyloketon	1,049
41	naftalen	0,071
42	naftasolwent	15,69
43	octan butylu	3,646
44	octan etylu	3,204
45	octan izopropylu	0,807

L.p.	Substancja	Emisja [Mg/rok]
46	octan metylu	0,32
47	octan winylu	0,04
48	pierwiastki metaliczne i ich związki	0,644
49	propanol	0,361
50	pyły cementowo-wapienne	15,018
51	pyły krzemowe	54,169
52	pyły pozostałe	305,60
53	pyły z obróbki mechanicznej drewna	6,249
54	tlenek azotu	0,55
55	tlenek węgla	389,62
56	tlenki azotu	40,231
57	T.O.C.	0,3
58	toluen	9,897
59	węglowodory alifatyczne i ich pochodne	123,272
60	węglowodory aromatyczne i ich pochodne	57,193
61	węglowodory pierścieniowe	64,991
62	związki HCFC	0,45
63	związki izocykliczne	0,003
Łącznie zanieczyszczenia gazowe bez CO_2		**1657,14**
Łącznie zanieczyszczenia gazowe		**9680,29**
Łącznie zanieczyszczenia pyłowe		**381**

Dane z opłat za korzystanie ze środowiska

Załącznik 4-13

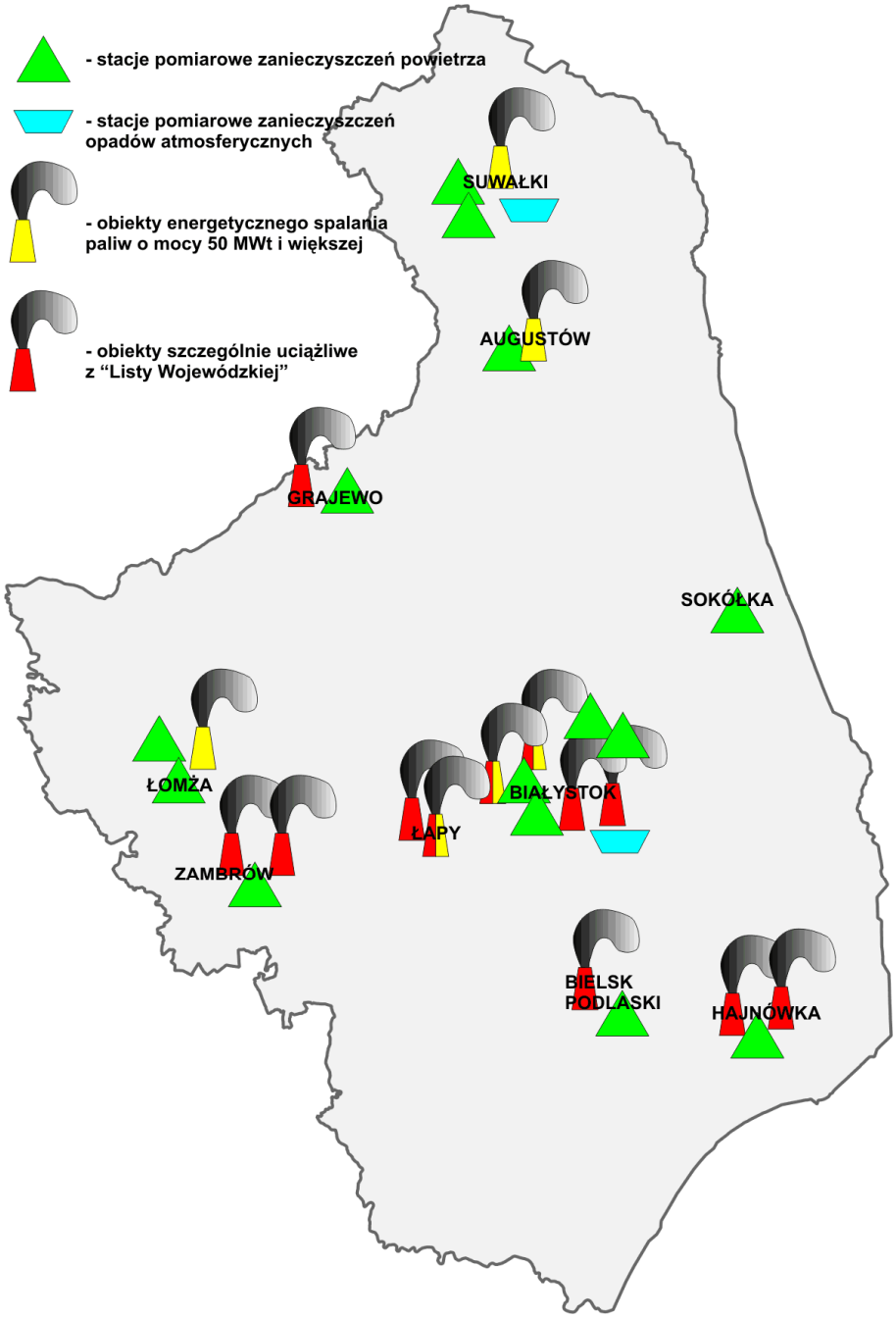
Pojazdy samochodowe i ciągniki w województwie podlaskim

Wyszczególnienie	Liczba pojazdów samochodowych i ciągników ogółem w dniu 31.XII		
	1999	2000	2001
Motocykle i skutery	21965	22590	23045
Samochody osobowe	232033	259088	267383
Autobusy	1930	2044	2090
Samochody ciężarowe	35966	41748	45945
Samochody specjalne łącznie z sanitarnymi	2319	2314	2335
Ciągniki siodłowe	1909	2084	2456
Ciągniki balastowe	10	26	27
Ciągniki rolnicze	72675	77879	79582
Ogółem	**368807**	**407773**	**422863**

Dane: GUS - Rocznik statystyczny województwa podlaskiego 2002

Załącznik 4-14

Rozmieszczenie zakładów uciążliwych dla środowiska
oraz stacji pomiarowych zanieczyszczenia powietrza i opadów atmosferycznych



Załącznik 4-15

Zestawienie średnich rocznych stężeń zanieczyszczeń powietrza mierzonych na stacjach pomiarowych w województwie podlaskim.

Adres stacji pomiarowej	Jednostka nadzorująca	Stężenie roczne SO_2 ($\mu g/m^3$)							Stężenie roczne NO_2 ($\mu g/m^3$)							Stężenie roczne pyłu BS (PM10) ($\mu g/m^3$)						
		1996	1997	1998	1999	2000	2001	Da	1996	1997	1998	1999	2000	2001	Da	1996	1997	1998	1999	2000	2001	Da
Augustów ul. Szpitalna 12	WSSE Oddział w Suwałkach	7,1	5,1	3,6	5,6	3,4	3,2	30	11,5	12,2	11,1	11,7	10,5	10,3	25	14,5	14,7	11,4	12,0	10,2	6,6	40
Białystok ul. Broniewskiego 1	WSSE Białystok	5,2	4,6	2,5	3,1	1,8	1,4	40	26,7	22,6	24,2	26,9	22,7	24,8	40	15,3	13,0	11,6	12,2	10,8	10,7	50
Białystok ul. Legionowa 8	WSSE Białystok	-	-	3,3	2,6	2,0	1,8	40	-	-	27,7	35,3	29,4	31,8	40	-	-	14,9	16,5	14,6	12,2	50
Białystok ul. Porzeczkowa 11	WSSE Białystok	5,3	2,8	1,6	1,8	1,5	1,4	40	20,1	16,5	18,2	21,1	17,1	19,2	40	15,9	12,6	10,5	11,1	10,5	9,2	50
Białystok ul. Warszawska 57A	WSSE Białystok	7,8	5,6	2,4	2,2	1,7	1,8	40	23,6	21,5	22,2	24,5	22,0	24,2	40	19,6	14,7	13,5	14,2	11,9	11,3	50
Bielsk Podlaski ul. Kościuszki 16	WSSE Białystok	-	3,9	5,9	5,8	2,7	3,4	40	-	15,9	19,6	21,5	21,5	30,4	40	-	20,0	16,8	16,8	9,5	10,6	50
Grajewo ul. Konstytucji 3 Maja 3	WSSE Oddział w Łomży (od 2001 r. WSSE O/Suwałki)	13,2	13	15,1	6,3	2,0	1,5	40	11,8	12,3	23,3	12,9	9,6	11,1	40	12,7	9,5	10,3	11,3	7,6	6,5	50
Hajnówka ul. Lipowa 73 A ul. Piłsudskiego 10	WSSE Białystok	-	-	2,9	2,8	2,2	1,3	40	-	-	13,3	10,5	9,3	8,0	40	-	-	24,7	24,6	18,8	13,6	50
Łomża ul. Kopernika 16	WIOŚ Delegatura w Łomży	-	6,5	2,2	0,5	0,8	2,15	40	-	12,5	8,3	10,7	9,8	10,3	40	-	53,5 PM10	59,0 PM10	44,5 PM10	57,4 PM10	50,7 PM10	50

Adres stacji pomiarowej	Jednostka nadzorująca	Stężenie roczne SO_2 (µg/m^3)							Stężenie roczne NO_2 (µg/m^3)							Stężenie roczne pyłu BS (PM10) (µg/m^3)						
		1996	1997	1998	1999	2000	2001	Da	1996	1997	1998	1999	2000	2001	Da	1996	1997	1998	1999	2000	2001	Da
Łomża ul. Sadowa 3	WSSE Oddział w Łomży	-	15,3	12,7	8,7	1,3	1,1	40	33,3	29,6	19,1	19,0	11,6	13,8	40	13,2	10,5	12,6	7,9	7,3	8,0	50

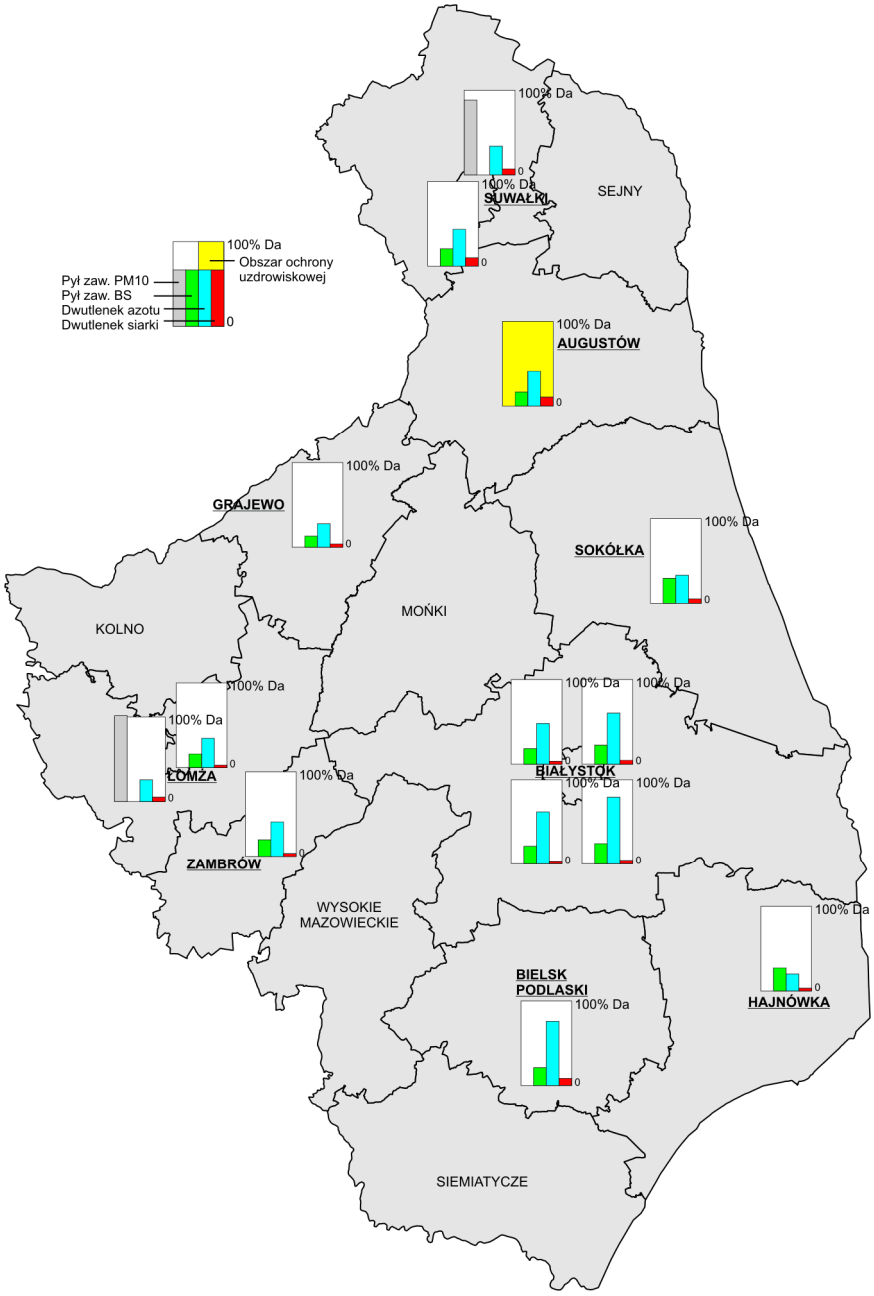
Adres stacji pomiarowej	Jednostka nadzorująca	Stężenie roczne SO_2 (µg/m^3)							Stężenie roczne NO_2 (µg/m^3)							Stężenie roczne pyłu BS (PM10) (µg/m^3)						
		1996	1997	1998	1999	2000	2001	Da	1996	1997	1998	1999	2000	2001	Da	1996	1997	1998	1999	2000	2001	Da
Sokółka ul. 1 Maja 13 A	WSSE Białystok	6,2	3,6	2,3	2,0	1,4	2,1	40	13,8	14,2	13,5	13,6	13,3	13,3	40	13,1	21,1	14,3	14,4	13,9	14,8	50
Suwałki ul. 1 Maja 12	WSSE Oddział w Suwałkach	8,4	5,9	3,4	3,6	3,9	4,0	40	12,6	11,3	17,9	18,5	17,9	17,4	40	15,3	11,7	12,5	9,8	10,0	10,3	50
Suwałki ul. Pułaskiego 73	WIOŚ Delegatura w Suwałkach	2,5	1,7	0,6	0,3	0,2	2,8	40	14,6	11,2	10,1	10,8	14,6	13,6	40	-	43,3 PM10	58,1 PM10	42,6 PM10	42,4 PM10	44,1 PM10	50
Zambrów ul. Obrońców Zambrowa 50	WSSE Oddział w Łomży	-	5,9	4,6	8,3	1,1	1,4	40	-	21,6	20,5	20,4	15,7	16,3	40	-	11,8	14,3	13,4	10,9	9,8	50

(-) - brak pomiarów
Da- Dopuszczalne wartości stężeń w odniesieniu do okresu roku obowiązujące od maja 1998 roku do 10 lipca 2002 r.
Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 28.04.1998 r. w sprawie dopuszczalnych wartości stężeń substancji zanieczyszczających w powietrzu (Dz.U. Nr 55 poz. 355)

Dane: WIOŚ w Białymstoku, WSSE w Białymstoku - Ocena wstępna jakości powietrza na terenie województwa podlaskiego
WIOŚ w Białymstoku - Informacja o stanie środowiska na obszarze województwa podlaskiego w 2001 r.
Informacja WSSE w Białymstoku

Załącznik 4-16

Imisja - stosunek średnich rocznych stężeń głównych zanieczyszczeń do wartości dopuszczalnych w 2001 r.



Załącznik 4-17

Koncentracja gazowych zanieczyszczeń powietrza w lasach wybranych krain przyrodniczo-leśnych w latach 1997-2001.

Rok	Kraina Mazursko - Podlaska		Kraina Mazowiecko - Podlaska	
	Dwutlenek azotu	Dwutlenek siarki	Dwutlenek azotu	Dwutlenek siarki
	µg/m^3			
1997	4,07	11,08	7,18	11,13
1998	3,99	17,09	6,13	19,21
1999	4,07	5,13	7,18	7,01
2000	3,88	2,66	6,18	4,68
2001	3,17	1,88	5,47	4,11

Dane: GUS - Leśnictwo 2001, IBL - Stan zdrowotny lasów Polski w 2001 r.

Załącznik 4-18

Średnia roczna depozycja jonów do podłoża w latach 1996-2001 r.

Rok	**Opad**	**$S \rightarrow SO_4$**	**$N \rightarrow NO_3$**	**$N \rightarrow NH_4$**	**Cl**	**Ca**	**Mg**	**Na**	**K**	**$P \rightarrow PO_4$**	**Pb**	**Cd**	**Cu**	**H**
	mm	**mg/m^2**								**$\mu g/m^2$**				
Wigierska Stacja Bazowa – ogródek meteorologiczny w Sobolewie														
1996	461,8	258,97	282,54	428,41	840,60	361,43	245,71	100,35	199,11	-	-	-	-	-
1997	582,4	170,82	255,54	515,62	835,91	534,50	297,47	185,37	161,23	14470,3	-	-	-	9225,2
1998	680,6	204,79	329,12	507,51	451,76	395,92	221,93	150,95	163,95	14941,4	-	-	-	17750,1
1999	615,2	348,23	349,04	483,26	470,77	520,99	186,39	183,05	132,07	16945,0	-	-	-	14986,1
2000	540,5	228,45	377,15	496,57	681,20	480,70	217,75	135,35	166,89	20247,7	-	-	-	5707,7
2001	616,3	512,47	337,71	550,61	736,59	489,90	206,81	116,77	329,97	16607,0	-	-	-	4501,7
Stacja pomiarowa WIOŚ Białystok Delegatura w Suwałkach – Suwałki, ul. Pułaskiego 73														
1996	440	1956	246	326	378	2905	419	132	83	-	1479	80	3465	116
1997	579,4	2144	290	521	811	1748	192	303	285	-	7500	600	11600	1159
1998	634,4	2344	389	523	845	1728	212	653	265	-	20400	850	8290	418,7
1999	557,2	1652	285	343	646	1275	153	431	177	-	2953	446	4346	1087,7
2000	466,7	1318	261	290	495	835	111	299	112	-	4208	281	5144	1888,6
2001	628,8	2204	341	318	950	1612	219	566	235	-	4590	252	7609	1093,5
Instytut Badawczy Leśnictwa – Kraina Mazursko - Podlaska														
2000	285	841	257	1332	848	2186	183	457	729	-	-	-	1600	-
2001		1027	353	1208	984	2380	200	453	599	-	-	-	4000	-
Instytut Badawczy Leśnictwa – Kraina Mazowiecko - Podlaska														
2000	376	1939	452	1742	1239	4545	418	541	1019	-	-	-	3600	-

2001		1147	453	1271	954	956	140	457	727	-	-	-	5000	-

Dane: WIOŚ, WPN, IBL

Załącznik 4-19

Średnie roczne stężenia parametrów chemicznych w opadach na otwartej przestrzeni w latach 1996-2001 r.

Rok	Opad	$S \rightarrow SO_4$	$N \rightarrow NO_3$	$N \rightarrow NH_4$	Cl	Ca	Mg	Na	K	$P \rightarrow PO_4$	Pb	Cd	Cu	H	pH	SEC
	mm	mg/dm^3								$\mu g/dm^3$						$\mu S/cm$
Wigierska Stacja Bazowa – ogródek meteorologiczny w Sobolewie																
1996	461,8	0,54	0,59	0,93	1,84	0,83	0,53	0,21	0,42	-	-	-	-	-	-	30,0
1997	582,4	0,29	0,43	0,89	1,45	0,94	0,52	0,31	0,27	25,85	-	-	-	15,84	4,80	24,3
1998	680,6	0,30	0,47	0,74	0,64	0,60	0,33	0,22	0,25	23,13	-	-	-	26,08	4,58	21,9
1999	615,2	0,55	0,55	0,79	0,75	0,91	0,32	0,30	0,22	29,51	-	-	-	24,36	4,61	23,4
2000	540,5	0,40	0,66	0,92	1,24	0,92	0,42	0,22	0,31	39,90	-	-	-	10,56	4,98	26,0
2001	616,3	0,87	0,53	0,90	0,88	0,88	0,38	0,15	0,54	30,00	-	-	-	6,08	5,18	22,9
Stacja pomiarowa WIOŚ Białystok Delegatura w Suwałkach – Suwałki, ul. Pułaskiego 73																
1996	440	4,45	0,55	0,74	0,86	6,61	0,95	0,3	0,19	-	3,36	0,18	7,88	0,265	6,58	43,1
1997	579,4	3,7	0,5	0,9	1,4	3,0	0,3	0,5	0,5	-	13	1	20	2,00	5,7	42,5
1998	634,4	3,7	0,6	0,8	1,3	2,7	0,3	1,0	0,4	-	32,1	1,3	13,1	0,66	6,20	33,8
1999	557,2	3,0	0,5	0,6	1,2	2,3	0,3	0,8	0,3	-	5,3	0,8	7,8	1,952	5,7	27,3
2000	466,7	2,8	0,6	0,6	1,1	1,8	0,2	0,6	0,2	-	9,0	0,6	11,0	4,04	5,40	24,7
2001	628,8	3,5	0,5	0,5	1,5	2,6	0,3	0,9	0,4	-	7,3	0,4	12,1	1,74	5,8	35,9

- : brak pomiarów; Dane: WIOŚ, WPN

Załącznik 4-20

Zakresy stężeń wybranych parametrów chemicznych w próbkach miesięcznych opadów i roczny ładunek w 2000 r.

Badany składnik	Zakres stężeń badanych składników w próbkach miesięcznych opadów na stacjach monitoringowych		Średni roczny ładunek jednostkowy wniesiony przez opad atmosferyczny	
	podlaskie	Polska	podlaskie	Polska*
	mg/dm^3		kg/ha	
Chlorki [Cl^-]	0,15 - 27,50	0,15 - 27,50 (śr. 1,43)	4,4 - 5,4	4,4 - 14,8
Siarczany [SO_4^{2-}]	0,35 - 17,70	0,35 - 17,70 (śr. 3,80)	14,4 -19,0	14,4 - 36,0
Azotyny + azotany [N]	0,13 - 3,02	0,13 - 3,02 (śr. 0.69)	2,81 - 3,54	2,81 - 5,51
Azot amonowy [N]	0,06 - 3,00	0,06 - 3,00 (śr. 0,91)	3,70 - 4,96	3,70 - 6,43
Sód [Na]	0,08 - 13,40	0,08 - 13,40 (śr. 0,79)	2,48 - 3,31	2,48 - 9,10
Potas [K]	0,04 - 1,75	0,04 - 1,75 (śr. 0,33)	1,28 - 1,56	1,28 - 2,98
Wapń [Ca]	0,13 - 10,54	0,13 - 10,54 (śr. 1,37)	6,56 - 7,45	4,50 - 13,98
Magnez [Mg]	0,01 - 1,60	0,01 - 1,60 (śr. 0,22)	0,859 - 1,173	0,859 - 1,679
Fosfor ogólny [P]	0,003 - 0,456	0,003 - 0,456 (śr. 0,076)	0,359 - 0,441	0,259 - 0,586
Jon wodorowy [H^+]	0,00004 - 0,01829	0,00004 - 0,0631 (śr. 0,0119)	0,024 - 0,038	0,024 - 0,149
pH	4,70 - 7,40	4,20 - 7,40 (śr. 5,37)		
Przewodność [µS/cm]		6,0 -132,8 (śr. 31,2)		

* - zakres dla województw

Dane: IMGW O/Wrocław

Załącznik 4-21

Dopuszczalne poziomy niektórych substancji w powietrzu w 2002 r.

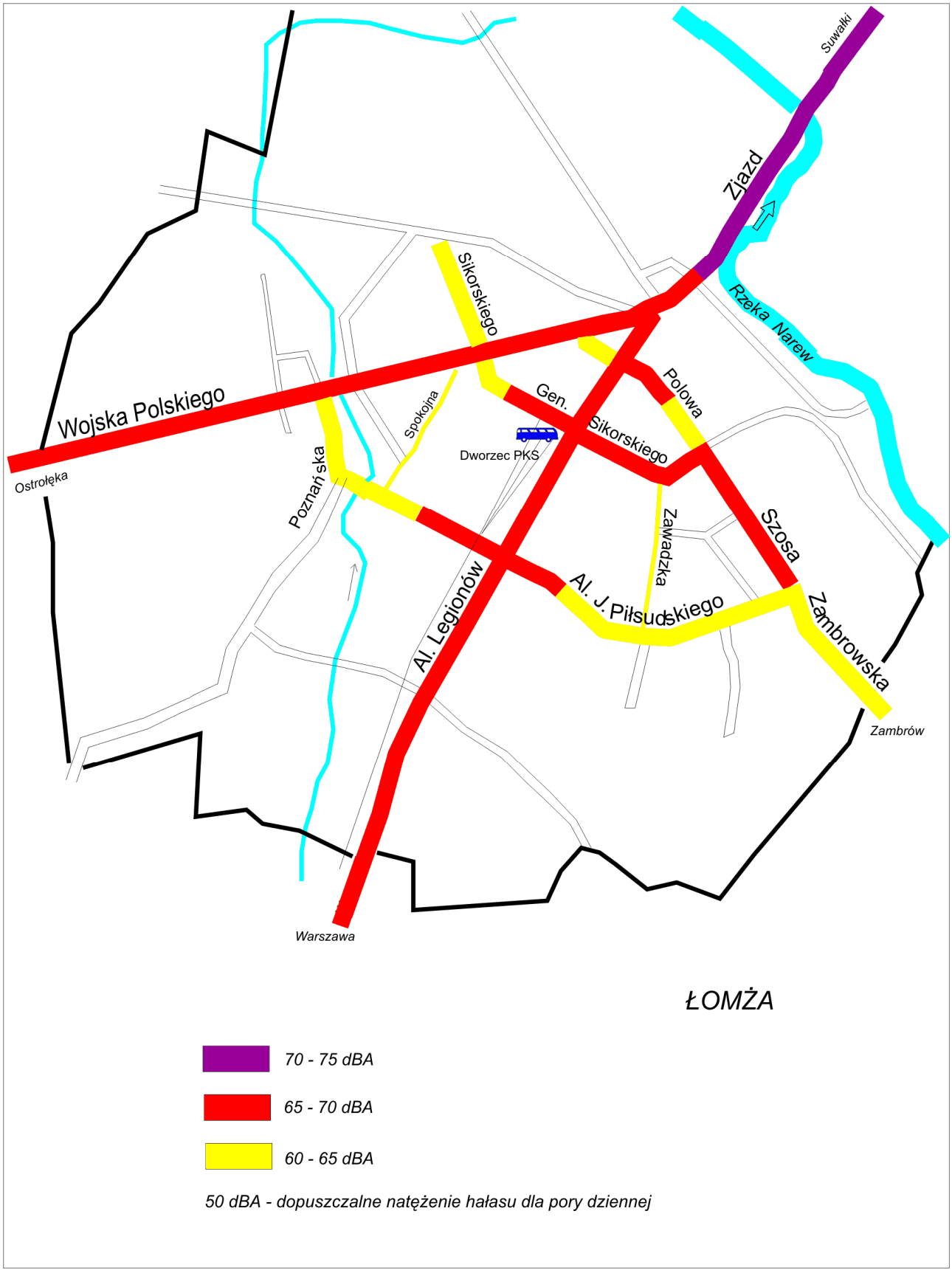
L.p.	**Nazwa substancji**	**Okres uśredniania wyników pomiarów**	**Dopuszczalny poziom substancji w powietrzu** [$\mu g/m^3$]	**Dopuszczalna częstość przekraczania dopuszczalnego poziomu w roku kalendarzowym**	**Margines tolerancji** %/[$\mu g/m^3$]
Obszar kraju					
1	Dwutlenek azotu	jedna godzina	200^	18 razy	40 / 80
		rok kalendarzowy	40^	-	40 / 16
	Tlenki azotu	rok kalendarzowy	40*	-	0
2	Dwutlenek siarki	jedna godzina	350^	24 razy	25,8 / 90
		24 godziny	150^	3 razy	0
		rok kalendarzowy	40*	-	0
3	Pył zawieszony	24 godziny	50^	35 razy	30 / 15
		rok kalendarzowy	40^	-	12 / 4,8
Obszar ochrony uzdrowiskowej					
1	Dwutlenek azotu	jedna godzina	200		
		rok kalendarzowy	35		
2	Dwutlenek siarki	jedna godzina	350		
		24 godziny	125		
Obszar parków narodowych					
1	Dwutlenek siarki	rok kalendarzowy	15		
2	Dwutlenek azotu	rok kalendarzowy	20		

^ - poziom dopuszczalny ze względu na ochronę zdrowia ludzi,
* - poziom dopuszczalny ze względu na ochronę roślin,
Tlenki azotu-suma dwutlenku azotu i tlenku azotu w przeliczeniu na dwutlenek azotu

Dane: Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 06.06.2002 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu, alarmowych poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz marginesów tolerancji dla dopuszczalnych poziomów niektórych substancji (Dz. U. Nr 87 poz. 796)

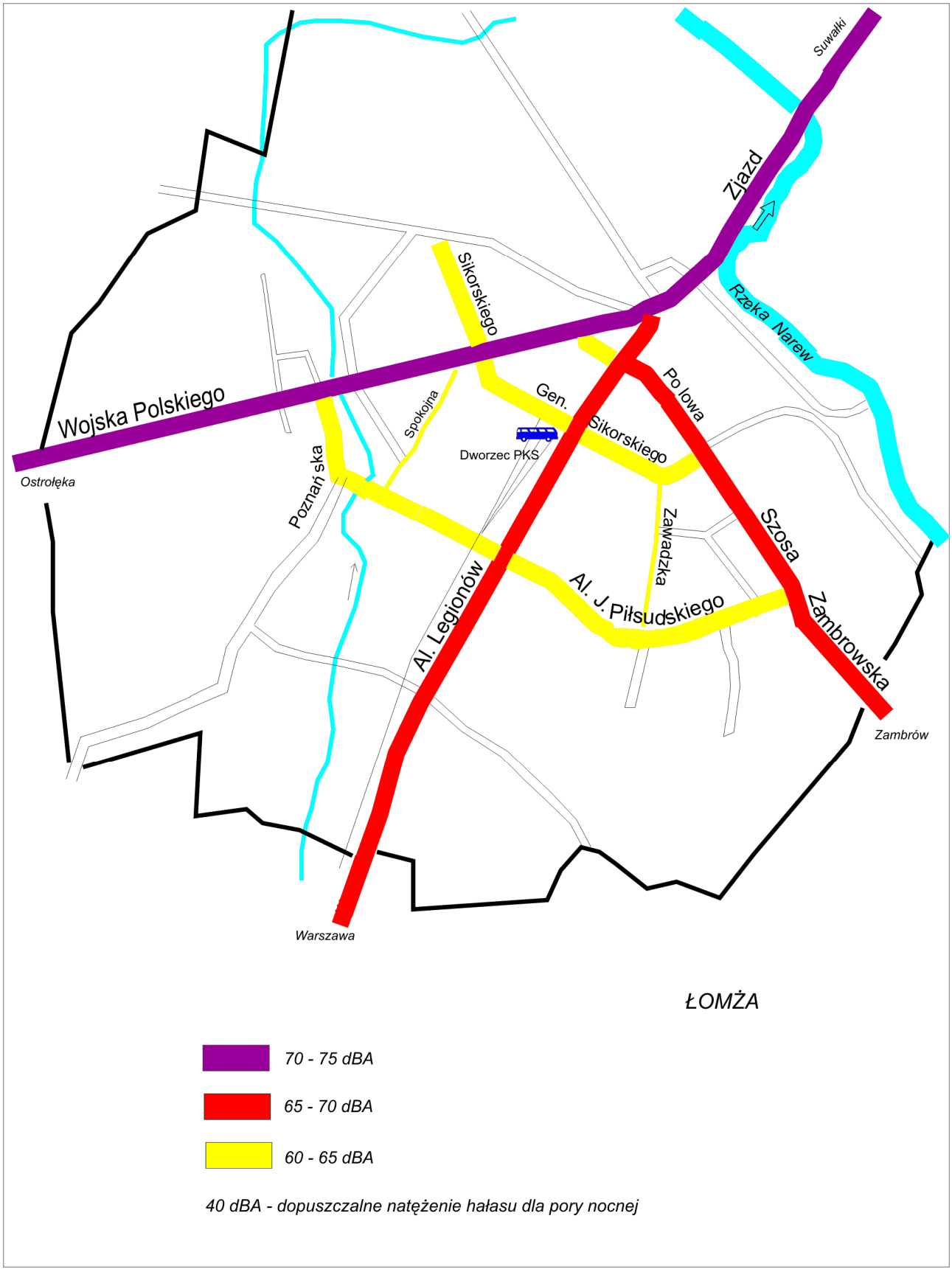
Załącznik 4-22

Wyniki pomiarów hałasu w Łomży dla pory dziennej (1996 r.)

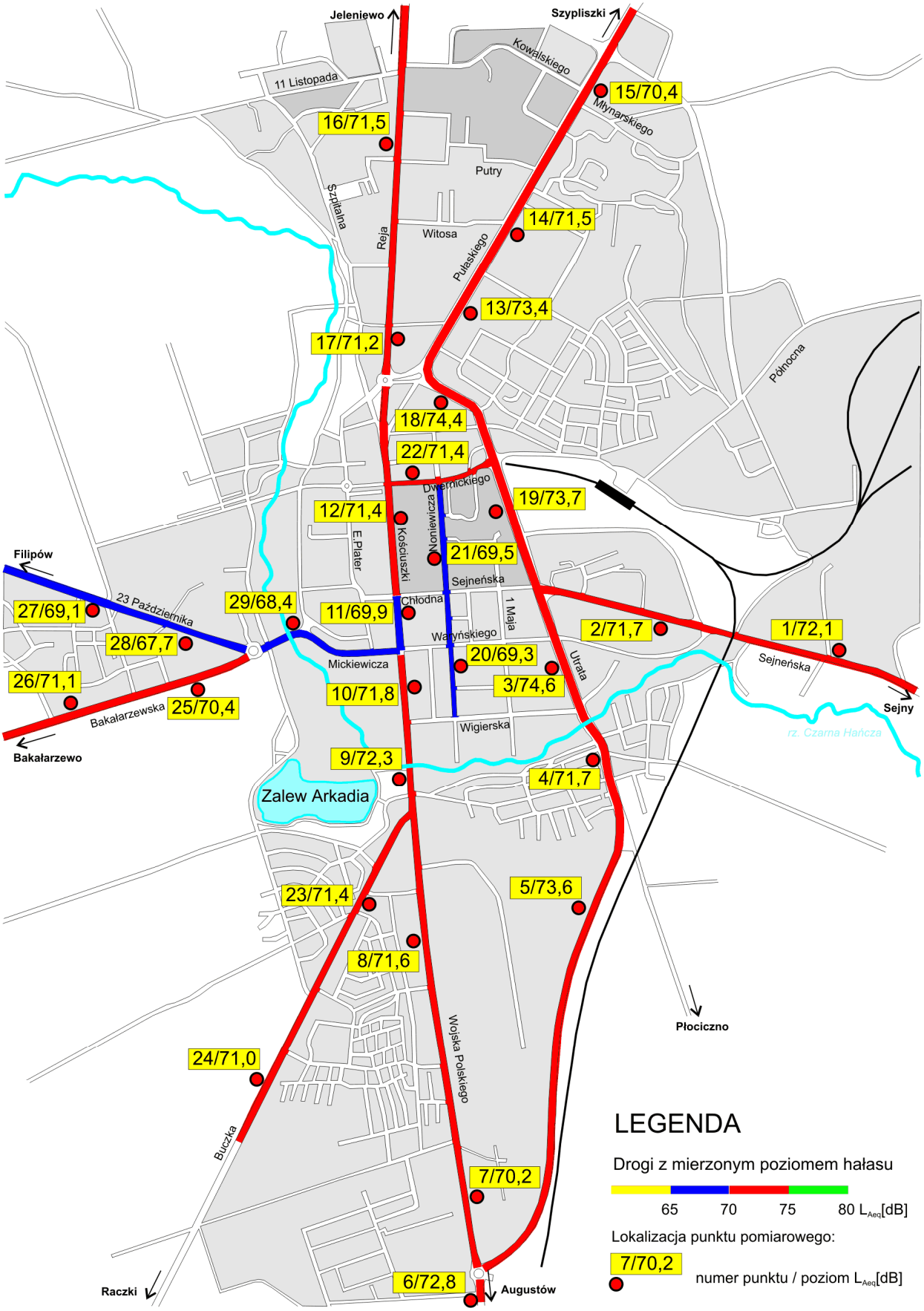


Załącznik 4-23

Wyniki pomiarów hałasu w Łomży dla pory nocnej (1997 r.)



Wyniki pomiarów hałasu w Suwałkach dla pory dziennej (2000 r.) **Załącznik 4-24**



Załącznik 5-1

Wodociągi i kanalizacja według powiatów

stan w dniu 31 grudnia 2000 i 2001 r.

Wyszczególnienie	rok	Sieć w km		Przyłącza do budynków mieszkalnych	
		wodociągowa rozdzielcza	kanalizacyjna	wodociągowe	kanalizacyjne
Województwo	2000	8904,5	1354,0	139121	33360
	2001	9270,1	1466,0	144377	37654
miasta		1445,3	994,0	58121	28629
wieś		7824,8	472,0	86256	9025
Powiaty:					
augustowski	2000	678,7	98,4	6506	2613
	2001	684,7	102,7	6584	2753
miasta		74,8	72,2	2633	2380
wieś		609,9	30,5	3951	373
białostocki	2000	1138,0	235,6	22780	6213
	2001	1154,6	261,6	23759	6859
miasta		170,5	125,7	7570	3823
wieś		984, l	135,9	16189	3036
bielski	2000	622,7	61,0	10965	1300
	2001	632,5	69,7	11190	1554
miasta		93,0	41,6	3695	889
wieś		539,5	28,1	7495	665
grajewski	2000	241,6	52,5	4174	1079
	2001	259,0	55,8	4305	1226
miasta		45,9	42,8	1797	923
wieś		213,1	13,0	2508	303
hajnowski	2000	556,1	77,1	10222	1818
	2001	565,6	115,2	10964	3045
miasta		73,5	53,7	3926	1946
wieś		492,1	61,5	7038	1099
kolneński	2000	150,6	21,5	2939	577
	2001	187,3	21,5	3394	582
miasta		32,6	14,6	1399	489
wieś		154,7	6,9	1995	93
łomżyński	2000	536,3	24,4	7574	524
	2001	565,4	24,9	8050	625
miasta		26,0	11,8	644	300
wieś		539,4	13,1	7406	325
moniecki	2000	476,2	64,0	5979	1326
	2001	494,4	71,2	6161	1481
miasta		51,5	41,7	1923	935
wieś		442,9	29,5	4238	546
sejneński	2000	397,1	7,3	2698	220
	2001	405,4	7,3	2758	261
miasta		10,1	7,3	469	261
wieś		395,3	-	2289	-
siemiatycki	2000	637,5	26,5	8278	408
	2001	684,3	28,6	8658	619

Wyszczególnienie	rok	Sieć w km		Przyłącza do budynków mieszkalnych	
		wodociągowa rozdzielcza	kanalizacyjna	wodociągowe	kanalizacyjne
miasta		57,0	27,3	1817	608
wieś		627,3	1,3	6841	11
sokólski	2000	784,1	95,1	9710	2420
	2001	822,7	106,7	9949	2930
miasta		110,4	56,6	3332	1993
wieś		712,3	50,1	6617	937
suwalski	2000	825,4	59,1	5344	559
	2001	877,5	57,9	5630	674
wieś		877,5	57,9	5630	674
wysokomazowiecki	2000	835,7	53,2	11286	1433
	2001	872,4	54,9	11651	1613
miasta		49,0	24,3	1995	830
wieś		823,4	30,6	9656	783
zambrowski	2000	429,6	49,0	5287	756
	2001	457,0	49,4	5496	791.
miasta		43,7	35,8	1093	591
wieś		413,3	13,6	4403	180
Miasta na prawach powiatu:					
Białystok	2000	404,8	286,0	18176	8389
	2001	415,3	292,9	18476	8765
Łomża	2000	99,3	80,1	3733	1287
	2001	99,8	81,5	3812	1378
Suwałki	2000	90,8	63,2	3470	2438
	2001	92,2	64,2	3540	2518

Dane: GUS - Ochrona środowiska i leśnictwo w województwie podlaskim w 2001 r.

Załącznik 5-2

Komunalne oczyszczalnie ścieków według powiatów i gmin

Wyszczególnienie		ogółem	biolo-giczne	z podw. usuw. biog.	Przepustowość wg. projektu m^3/dobę		ścieki oczysz-czane w dam^3/ rok	ścieki dowo-żone do oczysz. dam^3/ rok
					biolo-giczne	z podw. usuw. biog.		
WOJEWÓDZTWO	2000	73	57	16	250078	65185	44454	227
	2001	83	65	18	253779	65410	44544	247
miasta		30	24	6	246060	63350	43325	219
wieś		53	41	12	7719	2060	1219	28
POWIATY:								
AUGUSTOWSKI	2000	5	3	2	892	10109	1461	36
	2001	5	3	2	892	10109	1389	24
miasta :		2	1	1	530	10000	1336	22
wieś		3	2	1	362	109	53	2
Gminy miejskie								
Augustów		1		1	-	10000	1268	22
Gminy miejsko-wiejskie								
Lipsk - miasto		1	1	-	530	-	68	-
Gminy wiejskie								
Bargłów Kościelny		1	1		200	-	15	1
Nowinka		1	-	1	-	109	3	-
Sztabin		1	1		162	-	35	1
BIAŁOSTOCKI	2000	13	9	4	10204	3090	2395	16
	2001	14	10	4	13255	3090	2898	28
miasto		5	4	1	12400	2500	2691	24
wieś		9	6	3	855	590	207	4
Gminy miejsko- wiejskie								
Choroszcz - miasto		1	1	-	1500		485	3
Czarna Białostocka -miasto		1	-	1		2500	225	5
Łapy - miasto		1	1		10000		1886	-
Tykocin - miasto		1	1		500		71	5
Zabłudów		3	3	-	490		48	1 1
miasto		1	1	-	400		24	11
wieś		2	2	-	90		24	-
Gminy wiejskie								
Gródek		1	1	-	400	-	83	2
Juchnowiec Kościelny		2	2	-	150	-	23	-
Michałowo		3	1	2	215	400	67	2
Turośń Kościelna		1		1	-	190	10	-
BIELSKI	2000	3	3	-	12630	-	1445	10
	2001	5	5	-	12925	-	1287	10
miasta		2	2	-	12380	-	1246	10
wieś		3	3	-	545	-	41	-
Gminy miejskie								
Bielsk Podlaski		1	1		12000	-	1183	10
Brańsk		1	1	-	380	-	63	-
Gminy wiejskie								
Bielsk Podlaski		1	1		25	-	7	-
Boćki		1	1		270		2	-

Wyszczególnienie		ogółem	biologiczne	z podw. usuw. biog.	Przepustowość wg. projektu m^3/dobę		ścieki oczyszczane w dam^3/ rok	ścieki dowożone do oczysz. dam^3/ rok
					biologiczne	z podw. usuw. biog.		
Rudka		1	1		250	-	32	-
GRAJEWSKI	2000	4	4	-	7100	-	1287	27
	2001	4	4		7100	-	1294	25
miasta		3	3		6900	-	1275	22
wieś		1	1	-	200		19	3
Gminy miejskie								
Grajewo		1	1	-	6200	-	1188	4
Gminy miejsko- wiejskie								
Rajgród - miasto		1	1	-	400	-	40	3
Szczuczyn - miasto		1	1	-	300		47	15
Gminy wiejskie								
Radziłów		1	1	-	200	-	19	3
HAJNOWSKI	2000	10	8	2	6820	573	1287	18
	2001	11	9	2	6860	573	1376	16
miasta		2	2	-	6100	-	1141	13
wieś		9	7	2	760	573	235	3
Gminy miejskie								
Hajnówka		1	1		6000	-	1136	12
Gminy miejsko-wiejskie								
Kleszczele - miasto		1	1		100		5	1
Gminy wiejskie								
Białowieża		1		1	-	540	107	2
Czeremcha		2	2	-	270	-	62	1
Hajnówka		1	1	-	120	-	22	-
Narew		2	1	1	60	33	13	-
Narewka		3	3		310	-	31	-
KOLNEŃSKI	2000	3	3		900	-	107	13
	2001	3	3	-	900		117	8
miasta		1	1		500	-	77	4
wieś		2	2	-	400	-	40	4
Gminy miejsko- wiejskie								
Stawiski - miasto		1	1	-	500	-	77	4
Gminy wiejskie								
Grabowo		1	1	-	300		21	1
Mały Płock		1	1	-	100	-	19	3
ŁOMŻYŃSKI	2000	3	3	-	1000		50	5
	2001	3	3	-	1000	-	74	10
miasta		2	2	-	800	-	54	9
wieś		1	1	-	200	-	20	1
Gminy miejsko- wiejskie								
Jedwabne - miasto		1	1	-	500	-	26	3
Nowogród - miasto		1	1		300	-	28	6
Gminy wiejskie								
Śniadowo		1	1	-	200	-	20	1
MONIECKI	2000	7	5	2	1570	2663	804	21
	2001	7	5	2	1570	2663	759	20
miasta		3	2	1	850	2600	636	19
wieś		4	3	1	720	63	123	1
Gminy miejsko- wiejskie								

Wyszczególnienie	ogółem	biolo-giczne	z podw. usuw. biog.	Przepustowość wg. projektu m^3/dobę		ścieki oczysz-czane w dam^3/ rok	ścieki dowo-żone do oczysz. dam^3/ rok
				biolo-giczne	z podw. usuw. biog.		
Goniądz - miasto	1	1	-	400	-	28	3
Knyszyn - miasto	1	1	-	450	-	42	10
Mońki - miasto	1	-	1		2600	566	6
Gminy wiejskie							
Jasionówka	1	1		160	-	14	-
Jaświły	1	-	1	-	63	16	-
Krypno	1	1	-	420	-	88	-
Trzcianne	1	1	-	140		5	1
SEJNEŃSKI 2000	1	-	1	-	2650	279	10
2001	1		1	-	2650	260	14
miasta	1	-	1		2650	260	14
Gminy miejskie							
Sejny	1	-	1	-	2650	260	l4
SIEMIATYCKI 2000	1	1	-	14000	-	880	7
2001	3	3	-	14266	-	1003	9
miasta	1	1	-	14000	-	992	9
wieś	2	2		266	-	11	-
Gminy miejskie							
Siemiatycze	1	1	-	14000	-	992	9
Gminy miejsko- wiejskie							
Drohiczyn - wieś	1	1	-	57	-	6	-
Gminy wiejskie							
Siemiatycze	1	1	-	209	-	5	-
SOKÓLSKI 2000	7	7	-	9460	-	1601	5
2001	8	7	1	9460	75	1550	3
miasta	3	3	-	7800	-	1388	1
wieś	5	4	1	1660	75	162	2
Gminy miejsko- wiejskie							
Dąbrowa Białostocka - miasto	1	1	-	1 500	-	525	-
Sokółka - miasto	1	1	-	6000	-	800	-
Suchowola - miasto	1	1	-	300	-	63	1
Gminy wiejskie							
Janów	1	1	-	150	-	27	-
Korycin	1	1	-	160	-	14	1
Krynki	1	1	-	1000		75	-
Kuźnica	1	1	-	350	-	45	1
Szudziałowo	1		1	-	75	1	-
SUWALSKI 2000	6	3	3	405	500	111	-
2001	7	3	4	405	650	139	-
wieś	7	3	4	405	650	139	-
Gminy wiejskie							
Bakałarzewo	1		1		200	8	-
Jeleniewo	1		1	-	150	11	-
Przerośl	1	1	-	100	-	11	-
Raczki	1	1	-	175		66	-
Rutka-Tartak	1	-	1	-	150	21	-
Szypliszki	1	-	1	-	150	6	-
Wiżajny	1	1		130	-	16	-
WYSOKOMAZOWIECKI 2000	4	4	-	1447	-	214	7

Wyszczególnienie		ogółem	biologiczne	z podw. usuw. biog.	Przepustowość wg. projektu m^3/dobę		ścieki oczyszczane w dam^3/ rok	ścieki dowożone do oczysz. dam^3/ rok
					biologiczne	z podw. usuw. biog.		
	2001	5	5	-	1487	-	247	8
miasta		1	1		800	-	138	5
wieś		4	4		687		109	3
Gminy miejsko- wiejskie								
Ciechanowiec - miasto		1	1	-	800	-	138	5
Gminy wiejskie								
Czyżew-Osada		1	1	-	167	-	38	1
Sokoły		1	1	-	285	-	27	1
Szepietowo		2	2	-	235	-	44	1
ZAMBROWSKI	2000	3	3		7150	-	1106	9
	2001	4	4	-	7159	-	1040	14
miasta		1	1	-	6500		980	9
wieś		3	3	-	659		60	5
Gminy miejskie								
Zambrów		1	1	-	6500		980	9
Gminy wiejskie								
Rutki		2	2	-	650	-	58	5
Zambrów		1	1	-	9	-	2	-
MIASTA NA PRAWACH POWIATU:								
BIAŁYSTOK	2000	1	1	-	176500	-	25250	-
	2001	1	1	-	176500	-	24622	-
ŁOMŻA	2000	1		1	-	20000	2660	24
	2001	1	-	1	-	20000	2889	39
SUWAŁKI	2000	1	-	1	-	25600	3517	19
	2001	1	-	1	-	25600	3600	19

Dane: GUS – Ochrona środowiska i leśnictwo w 2001 r.

Załącznik 5-3

Wybrane urządzenia do redukcji i neutralizacji zanieczyszczeń powietrza wg powiatów w roku 2001

Powiat	Miejsce zainstalowania urządzeń	Typy urządzeń wchodzących w skład instalacji	Rodzaj i ilość zatrzymanych zanieczyszczeń w instalacjach lub stopień ich redukcji [%]
augustowski	MPEC „GIGA” Sp. z o.o. w Augustowie	- odpylacze cyklonowe: DC-900, CSx4x630, - odpylacz osiowy MOS-15	pył - 85÷89,32%
augustowski	PHUP „DAREK Co” w Augustowie	- dopalacze katalityczne typu SWINTHERM BI-KAT	styren > 90%
augustowski	PDM w Augustowie Wytwórnia Mas Bitumicznych w Żarnowie k/Augustowa	- bateria cyklonów typu BARTAH	pyły – 90%
		- filtry tkaninowe pulsacyjne typu FTR-200	pyły - 97%
białostocki	Spółdzielnia Mleczarska w Łapach	- baterie cyklonów: CE-4x710, CE-2x800, CE-4x630	pył – 75%-90%
białostocki	MPRD Sp. z o.o. w Białymstoku Wytwórnia Mas Bitumicznych w Hryniewiczach k/Białegostoku	- cyklon OC-4	pył – 70%
		- filtr tkaninowy FTR-200	pył - 88,5%
białostocki	ZECWiK Sp. z o.o. w Choroszczy Ciepłownia Miejska w Choroszczy	- cyklony Dc-I-1000	pył – 92%
białostocki	Przedsiębiorstwo Komunalne w Czarnej Białostockiej Ciepłownia Miejska w Czarnej Białostockiej	- multicyklony MOS-15, MOS-8 - baterie cyklonów CS4x630/0.4	pył – 91,3%÷91,6%
białostocki	Zakłady Naprawcze Taboru Kolejowego SA w Łapach	- odpylacze bateryjne OBW-3 - baterie cyklonów B4C42	pył – 90%
grajewski	Pfleiderer Grajewo SA w Grajewie	<u>kotłownia:</u> - baterie cyklonów typu: OBW 6x900, OBW 3x1100	pyły–31640 Mg/rok SO_2 – 71 Mg/rok
		<u>kocioł technologiczny</u>: - instalacja odsiarczania spalin wg metody półsuchej – FOG na złożu fluidalnym burzliwoszybkim z wykorzystaniem mleczka wapiennego - multicyklon MGK-16 - filtr pulsacyjny typu PIA-048-111-25	
		<u>technologia:</u> - cyklony, baterie cyklonów typu ZA 2800, filtr elektrostatyczny mokry, stacje filtrów	
grajewski	PEC Sp. z o.o. w Grajewie Ciepłownia Miejska w Grajewie	- multicyklony MOS - baterie cyklonów typu: OBW i CE	pył – 391 Mg/rok

Powiat	Miejsce zainstalowania urządzeń	Typy urządzeń wchodzących w skład instalacji	Rodzaj i ilość zatrzymanych zanieczyszczeń w instalacjach lub stopień ich redukcji [%]
grajewski	PRD-M w Grajewie Wytwórnia Mas Bitumicznych w Grajewie	- multicyklon - filtr pulsacyjny FVU-200	pyły –300 Mg/rok
grajewski	Spółdzielnia Mleczarska „MLEKPOL” w Grajewie	- baterie cyklonów typu DC IV-4x1120	pył – 494 Mg/rok (81,3÷82%)
grajewski	Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Szczuczynie	- baterie cyklonów CE 4x400/0.5	pył – 80%
hajnowski	„FURNEL” SA w Warszawie Zakład w Hajnówce	kotłownia: - cyklono-filtry - multicyklon	pyły – 81%
hajnowski	P.P. Nasycalnia Podkładów w Czeremsze	- multicyklon MGK – 16	pyły – 80%
hajnowski	PEC Sp. z o.o. Kotłownia w Hajnówce, ul. Mała 33	- multicyklony MGK - 9	pył – 54 Mg/rok (92%)
kolneński	PECiGW-Ś Sp. z o.o. w Kolnie Ciepłownia Miejska w Kolnie	- multicyklon MP-15 - baterie cyklonów CE4x710	pył - 91,5%
		- bateria cyklonów CE4x900	pył > 79,9%
		- bateria cyklonów CE4x560	pył - 78,5%
kolneński	Spółdzielnia Mleczarska "MLEKPOL" w Grajewie Zakład Produkcji Mleczarskiej "KURPIANKA” w Kolnie	- baterie cyklonów CE 4x800	pył – 82%
kolneński	PBK Sp. z o.o. w Łomży Wytwórnia Mas Bitumicznych w Borkowie k/Kolna	- bateria cyklonów typu WRG - multicyklon OMC-1	pyły – 90%
łomżyński	PPB „PREFBET” Sp. z o.o. w Śniadowie	kotłownia: -instalacja odsiarczania spalin wg metody półsuchej rozpyłowej (FOOG) z wykorzystaniem mleczka wapiennego - koncentrator żaluzjowy - filtr tkaninowy pulsacyjny typu OP-10-4.5	SO_2 – 81% pyły – 86%
		procesy technologiczne: - filtry tkaninowe pulsacyjne typu ZP-32	pyły > 98,1%
łomżyński	STYRPOL -1 Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowe w Jeziorku	- reaktor katalityczny typu SWINGTHERM–MAZUR 6.0	sprawność w zakresie utleniania związków organicznych ≥ 95%
moniecki	PEC w Mońkach Sp. z o.o. Ciepłownia Miejska w Mońkach	- multicyklony: MOS 15, MOS 9 - baterie cyklonów CS-4x630/04	pył – 289 Mg/rok (85%)
moniecki	Moniecka Spółdzielnia Mleczarska w Mońkach	- baterie cyklonów CE 4x800	pył - 16 Mg/rok

Powiat	Miejsce zainstalowania urządzeń	Typy urządzeń wchodzących w skład instalacji	Rodzaj i ilość zatrzymanych zanieczyszczeń w instalacjach lub stopień ich redukcji [%]
siemiatycki	"OMP" Sp. z o.o. w Krakowie Mielnickie Zakłady Kredowe w Mielniku	- filtr workowy GARANT	pyły – 95%
siemiatycki	PD-M w Siemiatyczach Wytwórnia Mas Bitumicznych w Siemiatyczach	- zespół cyklonów typu OC-4 - multicyklon OMC-1	pyły – 84,5% pyły – 80,5%
sokólski	"Sokółka Okna i Drzwi" SA w Sokółce	kotłownia: - odpylacz cyklonowy - baterie cyklonów 4xCE 6x800	pył – 89,95%
		technologia: - filtry tkaninowe typu CETTINARX 28 i 29 - cyklony typu B - cyklofiltry typu Y-23E	pyły – 89,47%
sokólski	Spółdzielnia Mleczarska "SOMLEK" w Sokółce	- odpylacze cyklonowe EKO-900	pył – 80%
sokólski	OSM w Dąbrowie Białostockiej	- odpylacze cyklonowe	pył – 80%
sokółski	PZZ SA w Białymstoku Spichrz Zbożowy w Sokółce	kolumna suszarnicza: - odpylacze cyklonowe	pyły – 91,6%
		kosz przyjęciowy: - cyklon separacyjny CD-1000	pyły – 82,2%
		wialnia: - cyklon separacyjny CD-1000	pyły – 89,6%
wysokomazowiecki	Spółdzielnia Mleczarska „MLEKOVITA” w Wysokiem Mazowieckiem	- cyklony bateryjne CS-H-630/OH, DC IV 4x1000 - multicyklony	pył – 86,2%
zambrowski	Zambrowskie Ciepłownictwo i Wodociągi Sp. z o.o. Ciepłownia Miejska w Zambrowie	- instalacja odsiarczania spalin wg mokrej metody wapniowej z zastosowaniem stożkowego skrubera fluidalnego - multicyklony - cyklony bateryjne	SO_2 – 93% pył – 90%
zambrowski	PPB „ZAMTEX” SA w Zambrowie	- multicyklony MGK	pył – 80%
zambrowski	PBD „BITUM” Sp. z o.o. w Zambrowie Wytwórnia Mas Bitumicznych w Zambrowie	- bateryjny odpylacz cyklonowy zraszany wodą - hydrocyklon	pyły > 90%
zambrowski	SPPLiA „Zambrowski Przemysł Ludowy” w Zambrowie	- cyklony separacyjne	pyły > 80%
Białystok	Elektrociepłownia SA w Białymstoku	- elektrofiltry typu: HE 2x16 ...., FTA 3x37,5M...., HE 2x19...., HE 2x24...., HKE 2x15(30).....	pył – 99,62÷99,86%
Białystok	Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. w Białymstoku Ciepłownia Zachód w Białymstoku	- multicyklony MOC-28 - cyklony MCS-630	pył - 85%
		- cyklony CE-1120	pył - 85%
		- multicyklony MOS/N-40, MOS-40 - cyklony MCS-630	pył - 85%

Powiat	Miejsce zainstalowania urządzeń	Typy urządzeń wchodzących w skład instalacji	Rodzaj i ilość zatrzymanych zanieczyszczeń w instalacjach lub stopień ich redukcji [%]
		- instalacja odsiarczania spalin IOS, metoda magnezowa	SO_2 - 90%, NO_x - 17,4%, CO - 13,7%, pył - 74,2%
Białystok	Zakłady Usług Technicznych „FASTY" Sp. z o.o. w Białymstoku	- multicyklony MC-84-YAI, MC-80-YAI	pył – 94,85÷95,55%
Białystok	PP-H „SILIKATY-BIAŁYSTOK" Sp. z o.o. w Białymstoku	- baterie cyklonów	pył – 75%
Białystok	„AGROS-BIAŁYSTOK" Sp. z o.o. w Białymstoku, (ul. Reymonta)	- odpylacze cyklonowe: KM-12, DC-600	pył – 80%
Białystok	Zakład Produkcji Sklejek „BIAFORM" SA w Białymstoku	- baterie cyklonów: B-4-C_{42}-800, B-4-C_{42}-800	pył – 80%
Białystok	Podlaskie Zakłady Zbożowe S.A. w Białymstoku	- cyklony separacyjne typu CD - filtrocyklony typu FC, MVRS, KF	pyły > 90%
Białystok	PTS"CEMENT" SA w Warszawie Stacja Przesypowa Cementu i Wapna w Białymstoku	- filtry tkaninowe PMW 16A, PMW 12A	pyły – 98%
Białystok	„BIAWAR" Sp. z o.o. w Białymstoku	- odpylacze ECO-160, EK-200 z filtrami tkaninowymi na wylocie	pyły – 98%
Białystok	Fabryka Przyrządów i Uchwytów „BISON-BIAL" SA w Białymstoku	- skrubery wodne A/III - cyklony suche B/I-8 - cyklony DC-IV - filtry tkaninowe UO-160, - multicyklony C/III	pyły >90%
Białystok	Białostockie Fabryki Mebli SA w Białymstoku	- cyklony wielokomorowe	pył do 60%
Białystok	Zakłady Pralnicze „FEMINA" Spółdzielnia Pracy w Białymstoku	- multicyklon z dopalaczem spalin	pył – 98%
		- adsorber węglowy	czterochloroetylen – 70%
Białystok	Okręgowe Przedsiębiorstwo Przemysłu Mięsnego w Białymstoku	<u>wędzenie:</u> - indywidualne płuczki wodne dymu w dymogeneratorach H-504	fenole – min. 90% dwutlenek azotu, aldehyd octowy, kwas octowy, kwas mrówkowy, aceton, metyloetyloketon, metanol – min. 70%
Łomża	MPEC w Łomży Sp. z o.o. Ciepłownia Miejska w Łomży	- odpylacze przelotowe MOS-28, MOS/N-40, MOS-40, - baterie cyklonów: MCS-16x710, MCS-20x630, MCS-28x630	pył – 89÷94%
Łomża	Przedsiębiorstwo Przemysłu Spożywczego "PEPEES" SA	- baterie cyklonów OBW-6x1100/530	pył – 72-82%

Powiat	Miejsce zainstalowania urządzeń	Typy urządzeń wchodzących w skład instalacji	Rodzaj i ilość zatrzymanych zanieczyszczeń w instalacjach lub stopień ich redukcji [%]
	w Łomży	- multicyklony NS-6/5	pył – 54-63%
		- bateria cyklonów CE-4x1000/0.4 - instalacja odsiarczania spalin mokra, wapienna	nie była eksploatowana w 2001 r.
Łomża	PBK Sp. z o.o. w Łomży – Wytwórnia Mas Bitumicznych w Krasce	- odpylacz workowy GEF-3	pyły – 99%
Łomża	PP-B „FABET-ŁOMŻA” S.J. w Łomży	- filtry tkaninowe pulsacyjne TP-728	pyły – 90%
Suwałki	„PREFABET” Sp. z o.o. w Suwałkach	- multicyklon MC 10Y A215	pył – 90%
Suwałki	PEC Sp. z o.o. w Suwałkach Ciepłownia Główna w Suwałkach	- multicyklony typu MOS - baterie cyklonów typu $C_{41}D/1120$	pył – 93%
Suwałki	PEC Sp. z o.o. w Suwałkach Ciepłownia Centrum w Suwałkach	- multicyklony typu MOS - aerodynamiczny odpylacz modułowy ADM 8x200L - bateria cyklonów DC 900	pył – 95,6%
Suwałki	WPS „KOLBET” SA w Suwałkach	- odpylacze cyklonowe CE-4x710/0.4	pył – 85%
Suwałki	Oddział Fabryki Mebli „FORTE” SA w Suwałkach	- baterie cyklonów - multicyklony - cyklofiltry - filtr MOLDOW – 6 zespołów - filtr tkaninowy pulsacyjny	pyły – 70÷90% pyły – 80÷85% pyły – do 97% pyły – 99% pyły – 99%
Suwałki	„SIDO” SJ w Suwałkach	- dopalacze termiczne aromatów OERLI typu OE 2UG 2E, OE 2UG 1E	pyły – 80%

pył *- pyły z procesów energetycznego spalania paliw, pyły - pyły z procesów technologicznych*

Dane: Informacje przedstawione przez wybrane jednostki organizacyjne i jednostki samorządowe, Dane z opłat za korzystanie ze środowiska, Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego w Białystok, WIOŚ w Białymstoku - Informacje o stanie środowiska dotyczące powiatów.

Załącznik 8-1

Zamierzenia gmin i powiatów w zakresie budowy ujęć wody i wodociągów

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Miasta na prawach powiatu												
Białystok	potrzeb nie zgłoszono											
Łomża	Modernizacja i rozbudowa sieci wodociągowej na terenie miasta	bd	10411	0	26	575	2410	2950	4450	0	0	środki własne MPWiK
Suwałki	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat augustowski												
Augustów m.	potrzeb nie zgłoszono											
Augustów gm.	potrzeb nie zgłoszono											
Bargłów kościelny	potrzeb nie zgłoszono											
Lipsk	Budowa hydroforni i sieci wodociągowej	studium	1700	0	30	170	300	300	300	300	300	środki własne, środki UE, udział mieszkańców
Nowinka	Wodociągowanie wsi Szczeberka , Szczebra, Gatne I	brak	bd	0	30	50	60	0	0	0	0	budżet gminy, ARiMR, środki UE
Płaska	potrzeb nie zgłoszono											
Sztabin	Budowa wodociągu grupowego	pozwolenie na budowę	2000	0	2000	0	0	0	0	0	0	budżet gminy, wojewódzki, udział mieszkańców
	Budowa wodociągu grupowego	pozwolenie na budowę	3500	0	0	1500	2000	0	0	0	0	"Sapard", budżet gminy, wojewódzki, udział mieszkańców
	Modernizacja stacji wodociągowej	pozwolenie na budowę	4000	0	0	2000	2000	0	0	0	0	budżet gminy, NFOŚiGW, WFOŚiGW
Powiat białostocki												
Choroszcz	potrzeb nie zgłoszono											
Czarna Białostocka	potrzeb nie zgłoszono											
Dobrzyniewo Duże	potrzeb nie zgłoszono											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Gródek	Modernizacja systemu zasilania zbiornika w wodę	brak	250	0	250	0	0	0	0	0	0	nagroda z NFOŚiGW
	Modernizacja ujęcia wody Waliły	brak	120	0	120	0	0	0	0	0	0	nagroda z NFOŚiGW
	Sieć wodociągowa Królowy Most	brak	300	0	0	0	0	300	0	0	0	środki własne i pozyskane
	Sieć wodociągowa Gródek-Bielewicze	brak	350	0	0	0	350	0	0	0	0	środki własne i pozyskane
Juchnowiec kościelny	Wodociąg Hołówki Małe	brak	98	0	40	58	0	0	0	0	0	budżet gminy, AWRSP
	Wodociąg Kleosin	brak	32	0	32	0	0	0	0	0	0	budżet gminy
Łapy	potrzeb nie zgłoszono											
Michałowo	potrzeb nie zgłoszono											
Poświętne	potrzeb nie zgłoszono											
Supraśl	Stacja uzdatniania wody Uzdrowiska Supraśl	tak	3300	50	500	1000	1750	0	0	0	0	budżet gminy, NFOŚiGW, BOŚ
	Wodociągi wiejskie	tak	896	109	176	611	0	0	0	0	0	budżet gminy, "Sapard"
	Modernizacja pompowni wody Grabówka	tak	155	0	100	55	0	0	0	0	0	budżet gminy
Suraż	potrzeb nie zgłoszono											
Turośń Kościelna	potrzeb nie zgłoszono											
Tykocin	potrzeb nie zgłoszono											
Wasilków	Wodociąg wiejski Katrynka	brak	2000	0	0	0	0	1000	1000	0	0	budżet gminy, fundusze celowe, budżet państwa
Zabłudów	potrzeb nie zgłoszono											
Zawady	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat bielski												
Bielsk Podlaski m.	potrzeb nie zgłoszono											
Bielsk Podlaski gm.	Wodociąg Rajsk-Stołowacz	tak	855	30	125	700	0	0	0	0	0	środki własne, rolników, ARiMR, fundusze pomocowe
	Wodociąg Proniewicze-Bielsk	w realizacji	90	8	0	82	0	0	0	0	0	środki własne, rolników, ARiMR, fundusze pomocowe
	Wodociąg Haćki-Hryniewicze Duże	w realizacji	bd									
	Wodociąg Chraboły-Deniski	w realizacji	bd									
	Wodociąg Chraboły-Rzepniewo	w realizacji	bd									
Boćki	potrzeb nie zgłoszono											
Brańsk m.	potrzeb nie zgłoszono											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Brańsk gm.	potrzeb nie zgłoszono											
Orla	potrzeb nie zgłoszono											
Rudka	potrzeb nie zgłoszono											
Wyszki	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat grajewski												
Grajewo m.	potrzeb nie zgłoszono											
Grajewo gm.	Wodociąg Sulewo-Prusy-Zaborowo	tak	219	10	100	109	0	0	0	0	0	środki gminy
	Wodociąg Wojewodzin III	tak	1176	0	76	1100	0	0	0	0	0	środki gminy
	Wodociąg Wojewodzin IV	tak	1121	0	0	71	1050	0	0	0	0	środki gminy
	Wodociąg Białaszewo	tak	1500	365	993	142	0	0	0	0	0	środki gminy
Radziłów	potrzeb nie zgłoszono											
Rajgród	Sieć wodociągowa	tak	2404	1202	1202	0	0	0	0	0	0	środki własne, budżet państwa
	Sieć wodociągowa	brak	4514	0	0	0	1504	1504	1506	0	0	PHARE, środki własne
Szczuczyn	potrzeb nie zgłoszono											
Wąsosz	Wodociąg Zalesie	tak	2000	200	574	0	0	0	0	0	0	budżet gminy, środki mieszkańców
	Modernizacja SHU Ławsk	brak	400	5	150	200	0	0	0	0	0	budżet gminy, WFOŚiGW
	Modernizacja SHU Wąsosz	brak	50	32	0	0	0	0	0	0	0	budżet gminy
	Budowa sieci wodociągowej Bukowo-Łępice	koncepcja	350	0	0	150	100	0	0	0	0	budzet gminy, WFOŚiGW
Powiat hajnowski												
Hajnówka m.	Budowa sieci wodociągowej 3 km	tak	150	0	50	50	50	0	0	0	0	środki PWiK, środki mieszkańców
	Modernizacja stacji uzdatniania wody ul. Białostocka	w opracowaniu	3005	5	1000	1000	1000	0	0	0	0	środki PWiK
	Renowacja i czyszczenie sieci wodociągowej	brak	500	0	0	0	0	300	200	0	0	środki PWiK
Hajnówka gm.	potrzeb nie zgłoszono											
Kleszczele	potrzeb nie zgłoszono											
Białowieża	potrzeb nie zgłoszono											
Czeremcha	Modernizacja hydroforni w Kuzewie	brak	40	0	0	20	20	0	0	0	0	środki pozyskane

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Czyże	Sieć wodociągowa Kol. Kuraszewo i Kojły	brak	130	0	7	123	0	0	0	0	0	środki własne i rolników
Dubicze Cerkiewne	Wodociągi gmina Dubicze Cerkiewne	brak	60	0	0	60	0	0	0	0	0	środki własne
Narew	potrzeb nie zgłoszono											
Narewka	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat kolneński												
Kolno m.	potrzeb nie zgłoszono											
Kolno gm.	potrzeb nie zgłoszono											
Grabowo	potrzeb nie zgłoszono											
Mały Płock	Wodociąg Mały Płock	tak	800	770	0	0	0	0	0	0	0	budżet gminy, srodki mieszkańców
	Wodociąg Budy Żelazne, Józefowo	tak	400	0	0	400	0	0	0	0	0	budżet gminy, srodki mieszkańców
	Wodociągi wiejskie - Chludnie, Włodki, Popki, Waśki, Śmiarowo, Budy Kozłówka, Wygrane, Krukówka, Zalesie	brak	1200	0	0	0	400	400	400	0	0	budżet gminy, państwa, środki pomocowe
Stawiski	Wodociąg grupowy Sokoły - etap III	tak	685	0	342	343	0	0	0	0	0	środki własne, PAOW bank światowy
Turośń	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat łomżyński												
Łomża gm.	potrzeb nie zgłoszono											
Jedwabne	Wodociąg wiejski	brak	1200	0	0	0	200	0	200	0	800	budżet gminy i dotacje
Miastkowo	potrzeb nie zgłoszono											
Nowogród	Wodociąg wiejski	brak	1000	0	0	0	0	0	500	500	0	budżet gminy, państwa, PHARE
Piątnica	potrzeb nie zgłoszono											
Przytuły	Wodociąg etap II	tak	3426	44	3382	0	0	0	0	0	0	środki własne, fundusze celowe, ARiMR, budżet wojewódzki
	Wodociąg - etap III	tak	2386	20	0	2366	0	0	0	0	0	środki własne, fundusze celowe, ARiMR, budżet wojewódzki
Sniadowo	potrzeb nie zgłoszono											
Wizna	potrzeb nie zgłoszono											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Zbójna	Wodociągi wiejskie	brak	2350	0	0	0	0	150	2200	0	0	budżet gminy, państwa, fundusze celowe i unijne
Powiat moniecki												
Mońki	Modernizacja istniejącego systemu zaopatrzenia w wodę	tak	4977	13	210	1491	2082	762	419	0	0	budżet gminy, środki pozyskane
	Budowa wodociągów wiejskich	brak	1100	0	100	300	200	200	200	300	0	budżet gminy, środki pozyskane
	Rozbudowa wodociągu miejskiego Mońki	brak	500	0	120	100	100	100	80	0	0	budżet gminy, środki pozyskane
Goniądz	potrzeb nie zgłoszono											
Jasionówka	Rozbudowa wodociągu Słomianka	brak	350	40	10	100	50	50	50	50	0	budżet gminy, wojewódzki
Jawiły	Rozbudowa wodociągu Zabiele	tak	217	117	100	0	0	0	0	0	0	budżet państwa, środki własne i mieszkańców
	Rozbudowa ujęcia wody Jaświły	brak	100	0	100	0	0	0	0	0	0	środki własne
Knyszyn	Budowa wodociągu we wsi Czechowizna	tak	415	165	101	0	0	0	0	0	0	budżet gminy, państwa, kredyt
	Wodociąg miejski Knyszyn ul. Obozowa	tak	36	10	26	0	0	0	0	0	0	środki gminy i mieszkańców
	Wodociąg wiejski, zabudowa kolonijna ul. Grodzieńska, Knyszyn	tak	21	0	21	0	0	0	0	0	0	środki własne
Krypno	Wodociąg Bajki-Zalesie	tak	90	5	85	0	0	0	0	0	0	budżet gminy, środki mieszkańców
Trzcianne	Stacja i sieć wodociągowa Laskowiec	brak	1820	0	20	300	300	300	300	300	300	fundusze celowe, środki własne
	Sieć wodociągowa Niewiarowo Kol.	brak	311	11	0	0	150	150	0	0	0	fundusze celowe, środki własne
Powiat sejneński												
Sejny m.	potrzeb nie zgłoszono											
Sejny gm.	Modernizacja ujęcia Burbiszki	tak	480	60	300	120	0	0	0	0	0	WFOŚiGW, środki własne
	Budowa wodociągu "Berżniki"	tak	300	0	300	0	0	0	0	0	0	środki własne, wkład rolników

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Giby	Modernizacja stacji uzdatniania wody w Gibach	tak	450	0	0	200	250	0	0	0	0	środki własne i pomocowe
Krasnopol	potrzeb nie zgłoszono											
Puńsk	Modernizacja hydroforni w Puńsku i Pełelach	brak	330	30	0	300	0	0	0	0	0	budżet gminy
Powiat siemiatycki												
Siemiatycze m.	potrzeb nie zgłoszono											
Siemiatycze gm.	potrzeb nie zgłoszono											
Drohiczyn	potrzeb nie zgłoszono											
Dziadkowice	potrzeb nie zgłoszono											
Grodzisk	potrzeb nie zgłoszono											
Mielnik	potrzeb nie zgłoszono											
Milejczyce	Wodociągowanie wsi Choroszcz-Wołki	tak	280	0	280	0	0	0	0	0	0	środki własne, mieszkańców, dotacje
Nurzec Stacja	potrzeb nie zgłoszono											
Perlejewo	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat sokólski												
Sokółka	Wodociągowanie wsi	brak	2800	0	400	400	400	400	400	400	400	środki własne, mieszkańców, fundusze celowe
Dąbrowa Białostocka	Wodociągi "Kamienna", "Łozowo", "Trzyrzeczki", "Brzozowo", "Grzebienie", "Jałówka"	brak	1600	0	660	540	400	0	0	0	0	budżet gminy, środki mieszkańców
Janów	Budowa wodociągu wiejskiego	brak	1180	0	18	362	200	200	200	200	0	budżet gminy, budżet państwa
	Wymiana rur azbestowych w m. Janów	tak	256	127	79	50	0	0	0	0	0	budżet gminy, budżet państwa
Korycin	Sieć wodociągowa w 5 koloniach	tak	330	10	0	320	0	0	0	0	0	budżet gminy, "Sapard"
Krynki	Wodociąg we wsi Ostrów Południowy	brak	65	0	65	0	0	0	0	0	0	budżet gminy
Kuźnica	potrzeb nie zgłoszono											
Nowy Dwór	Rozbudowa wodociągu Nowy Dwór-Butrymowce-Kudrawka-Chworościany	tak	732	63	510	159	0	0	0	0	0	środki własne, mieszkańców, budżet państwa

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
	Odwiert studzienny we wsi Choruzowce	tak	100	2	58	40	0	0	0	0	0	środki własne, WFOŚiGW
	Odwiert studzienny we wsi Dubaśno	brak	90	0	65	25	0	0	0	0	0	środki własne, WFOŚiGW
Sidra	Budowa wodociągów wiejskich - 7 wsi	tak	1200	149	300	0	0	0	0	0	0	środki własne, budżet państwa
Suchowola	Budowa sieci wodociągowej w 7 jednostkach	tak	1000	60	100	500	340	0	0	0	0	"Sapard", udział mieszkańców, środki własne i celowe
Szudziałowo	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat suwalski												
Suwałki gm.	Podłączenie zwodociągowanych wsi do stacji wodociągowej w Turówce Starej	brak	500	0	500	0	0	0	0	0	0	budżet gminy
	Sieć wodociągowa Leszczewek	tak	254	10	0	244	0	0	0	0	0	budżet gminy, ISPA
	Sieć wodociągowa Mała Huta	tak	293	13	0	0	280	0	0	0	0	budżet gminy, ISPA
	Sieć wodociągowa Sobolewo i Gawrych Ruda	brak	1000	0	0	0	0	0	500	500	0	środki własne, budżet państwa
	Sieć wodociągowa Osinki, Leszczewo, Tartak, Piertanie, Burdeniszki	brak	1500	0	0	0	0	0	0	0	1500	środki własne, budżet państwa
Bakałarzewo	potrzeb nie zgłoszono											
Filipów	Budowa wodociągu	tak	3800	3200	600	0	0	0	0	0	0	budżet gminy, środki mieszkańców UW
Jeleniewo	potrzeb nie zgłoszono											
Przerośl	Rozbudowa wodociągu	tak	1392	129	59	230	280	320	187	187	0	budżet gminy, dotacja wojewody
	Modernizacja hydroforni	brak	500	0	0	100	250	150	0	0	0	budżet gminy, wojewody, środki pomocowe
Raczki	potrzeb nie zgłoszono											
Rutka Tartak	Modernizacja ujęcia wody Rutka Tartak	tak	827	0	427	400	0	0	0	0	0	środki pomocowe UE i budżet gminy

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Szypliszki	Wodociąg Podwojponie-Białobłota II etap	brak	765	235	180	150	200	0	0	0	0	środki gminy, mieszkańców, dotacje
	Wodociąg Podwojponie-Jegliniec	brak	190	0	10	180	0	0	0	0	0	środki gminy, mieszkańców, dotacje
	Wodociąg Podwojponie-Becejły	brak	320	0	0	0	20	150	150	0	0	środki gminy, mieszkańców, dotacje
Wiżajny	Budowa sieci wodociągowej w 13 wsiach	tak	3250	50	0	1600	1600	0	0	0	0	budżet gminy, państwa, środki unijne
Powiat wysokomazowiecki												
Wysokie Mazowieckie m.	potrzeb nie zgłoszono											
Wysokie Mazowieckie gm.	potrzeb nie zgłoszono											
Ciechanowiec	Budowa wodociągów wiejskich	tak	1280	72	0	800	408	0	0	0	0	fundusze strukturalne, budżet miasta
Czyżew-Osada	potrzeb nie zgłoszono											
Klukowo	potrzeb nie zgłoszono											
Kobylin Borzymy	potrzeb nie zgłoszono											
Kulesze kościelne	potrzeb nie zgłoszono											
Nowe Piekuty	potrzeb nie zgłoszono											
Sokoły	Wodociąg do zabudowań kolonijnych w Kowalewszczyźnie	tak	120	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	budżet gminy, środki mieszkańców
Szepietowo	Wodociąg Dąbrowa-Moczydły Kol.	tak	490	0	490	0	0	0	0	0	0	środki gminy
Powiat zambrowski												
Zambrów m.	potrzeb nie zgłoszono											
Zambrów gm.	Wodociąg Pstrągi	brak	40	0	40	0	0	0	0	0	0	budżet gminy, środki mieszkańców
Kołaki Kościelne	potrzeb nie zgłoszono											
Rutki	Wodociąg grupowy Rutki	brak	2014	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Szumowo	potrzeb nie zgłoszono											

Opracowano na podstawie informacji z urzędów miast i gmin z III. 2002 r.

Załącznik 8-2

Zamierzenia gmin i powiatów w zakresie budowy i modernizacji oczyszczalni ścieków

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posia-dana dokumen-tacja	Wartość koszto-rysowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys.PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Miasta na prawach powiatu												
Białystok	Modernizacja oczyszczalni ścieków - zwiększenie efektywności usuwania biogenów	tak	23090	12090	11000	0	0	0	0	0	0	środki PWiK, NFOŚiGW, MFOŚiGW
	Modernizacja oczyszczalni ścieków - modernizacja węzła gazowo-osadowego	tak	35635	410	4690	15310	15225	0	0	0	0	środki PWiK, ISPA, budżet miasta, MFOŚiGW
Łomża	Modernizacja oczyszczalni ścieków	bd	5450	0	1430	1020	1000	1000	1000	0	0	środki własne MPWiK
Suwałki	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat augustowski												
Augustów m.	potrzeb nie zgłoszono											
Augustów gm.	potrzeb nie zgłoszono											
Bargłów Kościelny	potrzeb nie zgłoszono											
Lipsk	potrzeb nie zgłoszono											
Nowinka	Budowa oczyszczalni ścieków w m. Nowinka	brak	700						100	200	400	śr. własne, ARiMR, UE
	Budowa oczyszczalni zagrodowych	brak	90					30	30	30		śr. własne, ARiMR, UE
Płaska	potrzeb nie zgłoszono											
Sztabin	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat białostocki												
Choroszcz	potrzeb nie zgłoszono											
Czarna Białostocka	potrzeb nie zgłoszono											
Dobrzyniewo Duże	Oczyszczalnie zbiorcze i przydomowe wraz z siecią kanalizacyjną we wsiach: Obrubniki, Borsukówka, Kozińce, Pogorzałki	koncepcja	bd	0	0	900	920	1000	1050	1200	9000	budżet gminy, budżet państwa, Ekofundusz, środki mieszkańców
Gródek	potrzeb nie zgłoszono	bd										
Juchnowiec Kościelny	potrzeb nie zgłoszono											
Łapy	potrzeb nie zgłoszono											
Michałowo	potrzeb nie zgłoszono											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posia-dana dokumen-tacja	Wartość koszto-rysowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys.PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Poświętne	potrzeb nie zgłoszono											
Supraśl	potrzeb nie zgłoszono											
Suraż	potrzeb nie zgłoszono											
Turośń Kościelna	potrzeb nie zgłoszono											
Tykocin	potrzeb nie zgłoszono											
Wasilków	potrzeb nie zgłoszono											
Zabłudów	potrzeb nie zgłoszono											
Zawady	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat bielski												
Bielsk Podlaski m.	Modernizacja miejskiej oczyszczalni ścieków	tak	4831	1102	3683	46	0	0	0	0	0	Ekofundusz, NFOŚiGW, WFOŚiGW, środki przedsiębiorstwa komunalnego
Bielsk Podlaski gm.	potrzeb nie zgłoszono											
Boćki	potrzeb nie zgłoszono											
Brańsk m.	potrzeb nie zgłoszono											
Brańsk gm.	Przydomowe oczyszczalnie ścieków	tak	3489	1200	1500	1500	1500	1500	0	0	0	WFOŚiGW, środki własne, budżet państwa
Orla	Modernizacja oczyszczalni ścieków	tak	584	25	95	305	184	0	0	0	0	WFOŚiGW, środki własne
Rudka	potrzeb nie zgłoszono											
Wyszki	Oczyszczalnia ścieków przy Szkole Podstawowej Wyszki	tak	295	163	132	0	0	0	0	0	0	BOŚ, środki własne
Powiat grajewski												
Grajewo m.	Rozbudowa i modernizacja komunalnej oczyszczalni ścieków	tak	6270	90	2900	3280	0	0	0	0	0	środki własne, fundusze pomocowe
Grajewo gm.	potrzeb nie zgłoszono											
Radziłów	Przydomowe oczyszczalnie ścieków	tak	2970	46	1950	0	0	0	0	0	0	środki własne, fundusze celowe
	Oczyszczalnie mechaniczno-biologiczne w Klimaszewnicy, Słuczu, Łojach	tak	4966	0	0	0	1249	1903	1814	0	0	środki własne, fundusze celowe

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posia-dana dokumen-tacja	Wartość koszto-rysowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys.PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Rajgród	potrzeb nie zgłoszono											
Szczuczyn	Modernizacja oczyszczalni ścieków	brak	6010	0	0	10	3000	3000	0	0	0	środki własne, fundusze pomocowe
Wąsosz	Oczyszczalnia ścieków w Wąsoszu	tak	1524	160	1337	27	0	0	0	0	0	budżet gminy, NFOŚiGW
Powiat hajnowski												
Hajnówka m.	potrzeb nie zgłoszono											
Hajnówka gm.	potrzeb nie zgłoszono											
Kleszczele	potrzeb nie zgłoszono											
Białowieża	Rozbudowa oczyszczalni ścieków	tak	2284	1273	1011	0	0	0	0	0	0	środki własne, NFOŚiGW, budżet państwa
Czeremcha	Modernizacja oczyszczalni ścieków BOS-100	brak	45	0	10	35	0	0	0	0	0	budżet gminy, środki pozyskane
Czyże	Budowa oczyszczalni ścieków i kanalizacji we wsi Czyże	tak	3196	59	0	0	1568	1569	0	0	0	środki własne, WFOŚiGW
Dubicze Cerkiewne	Oczyszczalnia ścieków w Dubiczach Cerkiewnych	tak	1000	0	0	500	500	0	0	0	0	środki własne, WFOŚiGW
Narew	Oczyszczalnia ścieków w m. Narew	tak	1517	42	851	624	0	0	0	0	0	środki własne i unijne
Narewka	Oczyszczalnia ścieków w Narewce	tak	1200	0	1200	0	0	0	0	0	0	środki własne i pozyskane
Powiat kolneński												
Kolno m.	Budowa oczyszczalni ścieków dla miasta Kolno	tak	9368	909	8223	236	0	0	0	0	0	kontrakt wojewódzki, NFOŚiGW, WFOŚiGW
Kolno gm.	potrzeb nie zgłoszono											
Grabowo	potrzeb nie zgłoszono											
Mały Płock	Rozbudowa oczyszczalni	brak	4000	0	0	0	1000	1000	1000	1000	0	budżet gmi ny, państwa, środki pomocowe
Stawiski	potrzeb nie zgłoszono											
Turośl	Oczyszczalnia ścieków w Turosli	tak	3200	101	859	501	0	0	0	0	0	WFOŚiGW, pożyczka
Powiat łomżyński												
Łomża gm.	potrzeb nie zgłoszono											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posia-dana dokumen-tacja	Wartość koszto-rysowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys.PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Jedwabne	Modernizacja oczyszczalni ścieków	brak	60	0	20	40	0	0	0	0	0	budżet gminy, dotacje
Miastkowo	potrzeb nie zgłoszono											
Nowogród	Budowa oczyszczalni wiejskich i kanalizacji	brak	8000	0	0	2000	2000	2000	1000	1000	0	budżet gminy, państwa, PHARE
Piątnica	potrzeb nie zgłoszono											
Przytuły	Budowa oczyszczalni przyzagrodowych	brak	400	0	200	200	0	0	0	0	0	fundusze celowe, Ekofundusz, środki własne
Sniadowo	Budowa oczyszczalni przyzagrodowych	brak	600	0	0	0	0	200	200	200	0	dotacje i kredyty
Wizna	Oczyszczalnia ścieków w m. Wizna	tak	1580	450	1130	0	0	0	0	0	0	budżet gminy, kontrakt wojewódzki, Ekofundusz, fundusze celowe
Zbójna	Budowa oczyszczalni w m. Zbójna	brak	2700	0	0	0	1350	1350	0	0	0	budżet gminy, państwa, fundusze celowe, unijne
Powiat moniecki												
Mońki	potrzeb nie zgłoszono											
Goniądz	potrzeb nie zgłoszono											
Jasionówka	Budowa oczyszczalni Kamionka	brak	100	0	0	0	0	0	30	50	20	środki własne, fundusze celowe
Jaświły	Oczyszczalnie ścieków - 3 szt.	brak	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	
	Oczyszczalnie przydomowe - 300 szt.	brak	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	
Knyszyn	Budowa oczyszczalni ścieków w Kalinówce Kościelnej	brak	795	3	0	792	0	0	0	0	0	środki własne, AWRSP, NFOŚiGW
	Oczyszczalnie przyzagrodowe 150 szt.	brak	1200	10	0	0	595	595	0	0	0	"Sapard"
Krypno	Modernizacja oczyszczalni Krypno Wielkie	tak	3635	35	1800	1800	0	0	0	0	0	budżet gminy, wojewódzki, fundusze celowe
Trzcianne	Oczyszczalnie przydomowe - 309 szt.	brak	2100	0	350	350	350	350	350	350	0	fundusze celowe, środki własne
	Modernizacja oczyszczalni ścieków wraz z siecią kanalizacyjną Nowa Wieś, Szorce	brak	3025	0	25	500	500	500	500	500	500	fundusze celowe, srodki własne

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posia-dana dokumen-tacja	Wartość koszto-rysowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys.PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Powiat sejneński												
Sejny m.	potrzeb nie zgłoszono											
Sejny gm.	potrzeb nie zgłoszono											
Giby	potrzeb nie zgłoszono											
Krasnopol	potrzeb nie zgłoszono											
Puńsk	Budowa oczyszczalni ścieków i kanalizacji sanitarnej	tak	5900	4450	932	0	0	0	118	200	200	fundusze celowe, ARiMR, budżet wojewódzki i gminny
	Budowa oczyszczalni przyzagrodowych na wsi	brak	800	0	0	0	0	100	100	100	500	fundusze celowe, budzet gminy, "Sapard"
Powiat siemiatycki												
Siemiatycze m.	Modernizacja oczyszczalni ścieków	tak	11060	1700	4680	4680	0	0	0	0	0	fundusze celowe, kontrakt wojewódzki, środki własne
Siemiatycze gm.	Oczyszczalnie przyzagrodowe	brak	620	0	0	70	150	100	150	150	0	budżet gminy, WFOŚiGW
Drohiczyn	Oczyszczalnia ścieków	tak	1450	0	450	1000	0	0	0	0	0	fundusze celowe, budżet gminy
Dziadkowice	potrzeb nie zgłoszono											
Grodzisk	potrzeb nie zgłoszono											
Mielnik	Oczyszczalnia ścieków i kanalizacja sanitarna Mielnik	brak	3000	0	50	400	600	1000	950	0	0	budżet gminy, WFOŚiGW, fundusze strukturalne
	Przydomowe oczyszczalnie ścieków	brak	500	0	0	200	200	100	0	0	0	budżet gminy, środki mieszkańców, fundusze celowe
Milejczyce	potrzeb nie zgłoszono											
Nurzec Stacja	Oczyszczalnia ścieków	tak	5692	343	3137	2212	0	0	0	0	0	budżet gminy, fundusze celowe
Perlejewo	Przydomowa oczyszczalnia przy Szkole Podstawowej Perlejewo	brak	100	0	0	100	0	0	0	0	0	WFOŚiGW
Powiat sokólski												
Sokółka	potrzeb nie zgłoszono											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posia-dana dokumen-tacja	Wartość koszto-rysowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys.PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Dąbrowa Białostocka	Oczyszczalnia w Dąbrowie Białostockiej	tak	7036	0	36	3500	3500	0	0	0	0	budżet gminy, fundusze pomocowe
Janów	Budowa przyzagrodowych oczyszczalni ścieków	brak	1750	0	50	300	300	300	300	300	200	budżet gminy, fundusze celowe
Korycin	potrzeb nie zgłoszono											
Krynki	potrzeb nie zgłoszono											
Kuźnica	Oczyszczalnia ścieków	brak	680	0	0	0	0	80	200	400	0	środki gminne, dotacje
Nowy Dwór	potrzeb nie zgłoszono											
Sidra	Oczyszczalnia ścieków i kanalizacja w Sidrze	brak	3100	0	100	1000	1000	1000	0	0	0	środki własne
Suchowola	Budowa 500 szt przyzagrodowych oczyszczalni ścieków	brak	3000	0	0	0	600	600	600	600	600	fundusze celowe, środki własne
Szudziałowo	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat suwalski												
Suwałki gm.	potrzeb nie zgłoszono											
Bakałarzewo	potrzeb nie zgłoszono											
Filipów	potrzeb nie zgłoszono											
Jeleniewo	potrzeb nie zgłoszono											
Przerośl	potrzeb nie zgłoszono											
Raczki	Budowa oczyszczalni ścieków w Dowspudzie	brak	1000	0	181	819	0	0	0	0	0	budżet gminy, WFOŚiGW, Urząd Marszałkowski
Rutka Tartak	Budowa przyzagrodowych oczyszczalni ścieków	brak	4000	0	0	0	0	0	0	0	4000	środki pomocowe unijne, budżet gminy, NFOŚiGW
Szypliszki	Oczyszczalnia ścieków Kaletnik	brak	1000	0	0	0	0	0	200	500	300	środki gminy, dotacje
Wiżajny	Modernizacja oczyszczalni ścieków w Wiżajnach	tak	778	260	518	0	0	0	0	0	0	środki własne, NFOŚiGW
	Oczyszczalnie przydomowe - wsie położone na obszarach cennych przyrodniczo	brak	3000	0	0	100	400	500	500	500	1000	budżet gminy, państwa, NFOŚiGW, środki pomocowe
Powiat wysokomazowiecki												
Wysokie mazowieckie m.	potrzeb nie zgłoszono											
Wysokie mazowieckie gm.	potrzeb nie zgłoszono											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posia-dana dokumen-tacja	Wartość koszto-rysowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys.PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Ciechanowiec	Modernizacja oczyszczalni ścieków	brak	3200	0	100	1900	1200	0	0	0	0	fundusze unijne, budżet gminy
Czyżew-Osada	potrzeb nie zgłoszono											
Klukowo	Oczyszczalnie przydomowe w Starym Zalesiu - 13 szt	tak	130	0	130	0	0	0	0	0	0	środki własne
	Oczyszczalnia ścieków we wsi Trojanówek	brak	300	0	0	300	0	0	0	0	0	srodki własne, dotacje
Kobylin Borzymy	Oczyszczalnia ścieków Kurowo PGK	tak	109	0	109	0	0	0	0	0	0	budzet gminy, kontrakt wojewódzki
	Oczyszczalnie przyzagrodowe 16 wsi	brak	3300	0	0	0	1250	1400	650	0	0	PHARE, budzet gminy
Kulesze Kościelne	Oczyszczalnia ścieków we wsi Kulesze	brak	2300	0	0	0	300	500	500	500	500	budżet gminy, panstwa, srodki unijne
	Przydomowe oczyszczalnie ścieków na terenie gminy	brak	4000	0	0	0	500	875	875	875	875	budżet gminy, państwa, środki mieszkańców, środki unijne
Nowe Piekuty	Oczyszczalnia ścieków we wsi Krasowo Częstki	tak	16764	213	0	0	0	2000	2000	2000	10551	budżet gminy, PHARE
Sokoły	Modernizacja oczyszczalni ścieków w Sokołach	tak	2820	100	1400	1320	0	0	0	0	0	Ekofundusz, budżet gminy, wojewódzki, fundusze celowe
Szepietowo	Oczyszczalnia ścieków w Szepietowie	tak	2300	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	
Powiat zambrowski												
Zambrów m.	Modernizacja oczyszczalni ścieków	tak	5000	116	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Zambrów gm.	Oczyszczalnia Stare Zakrzewo	brak	60	0	60	0	0	0	0	0	0	budżet gminy
Kołaki Kościelne	potrzeb nie zgłoszono											
Rutki	potrzeb nie zgłoszono											
Szumowo	Oczyszczalnia ścieków	brak	8000	0	0	0	2000	2000	2000	2000	0	NFOŚiGW, fundusze strukturalne, środki własne
	Przydomowe oczyszczalnie ścieków	brak	600	0	0	0	200	200	200	0	0	NFOŚiGW, fundusze strukturalne, środki własne

Opracowano na podstawie informacji z urzędów miast i gmin z III. 2002 r.

Załącznik 8-3

Zamierzenia gmin i powiatów w zakresie budowy kanalizacji sanitarnej i deszczowej

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							*Źródła finansowania*
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
												Miasta na prawach powiatu
BIAŁYSTOK	nie zgłoszono potrzeb											
ŁOMŻA	Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej na terenie miasta	bd	13615	0	5300	4450	3075	790	0	0	0	PHARE, środki własne MPWiK,
SUWAŁKI	Sieć wodociągowa i kanalizacyjna na terenie Suwałk	brak	20106	206	0	8700	10800	0	200	200	0	ISPA, środki własne, kredyty bankowe
					Powiat augustowski							
AUGUSTÓW m.	Rozbudowa sieci sanitarnej i wodociągowej w Augustowie - do miejscowości Wojciech, Studzieniczna, Przewięź; do dzielnicy Ślepsk, rozbudowa sieci w mieście	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	budżet miasta, NFOŚiGW, PHARE, budżet państwa
AUGUSTÓW gm.	Kanalizacja sanitarna w m. Białobrzegi	tak	1200	720	480	0	0	0	0	0	0	budżet gminy, wojewódzki, wpłaty mieszkańców
BARGŁÓW KOŚCIELNY	nie zgłoszono potrzeb											
LIPSK	Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w Lipsku	brak	800	0	0	100	140	140	140	140	140	budżet gminy, WFOŚiGW, NFOŚiGW
NOWINKA	Rozbudowa sieci sanitarnej	brak	90					30	30	30		budżet gminy, ARiMR,
PŁASKA	nie zgłoszono potrzeb											
SZTABIN	nie zgłoszono potrzeb											
					Powiat białostocki							
CHOROSZCZ	Kanalizacja sanitarna w m. Barszczewo, Żółtki, Jeroniki, Porosły, Łyski, Choroszcz	koncepcja	3600	0	0	0	0	0	3600	0	0	środki własne, fudusze strukturalne
	Kanalizacja sanitarna m. Klepacze, Krupniki											
CZARNA BIAŁOSTOCKA	Kanalizacja sanitarna w mieście	częściowo	8400 ???	4565	0	0	500	500	200	800	0	środki własne, fundusze celowe, budżet państwa
	Kanalizacja sanitarna w gminie	brak	3500	2115	0	0	0	200	200	985	0	ARiMR, WFOŚiGW, środki własne, budżet państwa

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							*Źródła finansowania*
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
DOBRZYNIEWO DUŻE	Zbiorcza sieć kanalizacji sanitarnej z przykanalikami we wsiach: Ogrodniki, Dobrzyniewo Kościelne, Dobrzyniewo Duże	Koncepcja Kanalizacji Sanitarnej w gminie Dobrzyniewo Duże	bd	0	0	500	2400	2000	1250	0	0	budżet gminy, państwa, Ekofundusz, środki mieszkańców
GRÓDEK	Kanalizacja sanitarna IV etap - Waliły Stacja	tak	270	0	270	0	0	0	0	0	0	nagroda z NFOŚiGW, środki własne
	Kanalizacja sanitarna V i VI etap - Waliły Stacja	brak	1000	0	500	500	0	0	0	0	0	nagroda z NFOŚiGW, środki własne i pozyskane
	Kanalizacja sanitarna w m. Gródek	tak	450	0	0	450	0	0	0	0	0	środki własne i pozyskane
	Kanalizacja sanitarna w m. Królowy Most	brak	400	0	0	0	0	0	400	0	0	środki własne i pozyskane
JUCHNOWIEC KOŚCIELNY	Kanalizacja sanitarna w m. Ignatki	tak	2836	11,9	0	0	0	300	1500	1024,1	0	budżet gminy, NFOŚiGW
	Kanalizacja sanitarna w m. St.Lewickie	brak	1800	0	0	600	600	600	0	0	0	budżet gminy
	Kanalizacja deszczowa Kleosin	brak	800	0	50	200	400	150	0	0	0	budżet gminy
ŁAPY	Kanalizacja sanitarna gm. Łapy	tak	bd	0	900	1100	1200	1300	1400	15000	10000	środki własne, fundusze celowe
MICHAŁOWO	Kanalizacja sanitarna w m. Michałowo	tak	1487	0	1487	0	0	0	0	0	0	środki własne
	Kanalizacja sanitarna w m. Michałowo	brak	900	0	0	900	0	0	0	0	0	środki własne
POŚWIĘTNE	Kanalizacja sanitarna w 14 wsiach	Projekt techniczny,	4200	300	2600	1300	0	0	0	0	0	budżet gminy, WFOŚiGW, NFOŚiGW
SUPRAŚL	Kanalizacja sanitarna w m. Supraśl	w realizacji	1100	310	90	200	300	300	0	0	0	budżet gminy, WFOŚiGW
	Kanalizacja sanitarna na terenach wiejskich	tak	962	434	396	132	0	0	0	0	0	budżet gminy, WFOŚiGW, budżet wojewódzki
SURAŻ	Kanalizacja sanitarna	tak	2284	1236	1048	0	0	0	0	0	0	Ekofundusz, NFOŚiGW, środki własne, partycypacje mieszkańców
TUROŚŃ KOŚCIELNA	Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej	Opracowy-wana etapami	bd	2500	100	1500	bd	bd	bd	bd	bd	budżet gminy, WFOŚiGW, NFOŚiGW
TYKOCIN	Budowa kanalizacji	tak	1720	1706,4	17,6	0	0	0	0	0	0	budżet gminy, BOŚ
	Zakup wozu asenizacyjnego	zbedna	19	19	0	0	0	0	0	0	0	budżet gminy
WASILKÓW	Kanalizacja sanitarna w m. Sochonie - III etap, Wasilków i Nowodworce	brak	10000	0	0	1000	1000	2000	2000	2000	2000	budżet gminy, fundusze celowe, budżet wojewódzki

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							*Źródła finansowania*
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
ZABŁUDÓW	nie zgłoszono potrzeb											
ZAWADY	nie zgłoszono potrzeb											
Powiat bielski												
BIELSK PODLASKI m.	Kolektor sanitarny na osiedlu Hołowiesk	tak	2400	0	0	100	800	800	700	0	0	środki gminy, fundusze celowe
	Budowa kanału sanitarnego i wodociągu ul. Mickiewicza	tak	780	0	0	100	680	0	0	0	0	środki gminy, fundusze celowe
	Modernizacja ul. Torowej (w tym kanalizacja sanitarna)	tak	1692	18	0	74	500	1100	0	0	0	środki gminy, fundusze celowe
	Modernizacja centrum miasta, w tym budowa kanałów sanitarnych	tak	1083	18	340	0	725	0	0	0	0	środki gminy i przedsiębiorstwa komunalnego
BIELSK PODLASKI gm.	nie zgłoszono potrzeb											
BOĆKI	Budowa kanalizacji sanitarnej z przykanalikami w Boćkach	tak	500	0	250	250	0	0	0	0	0	środki własne, udział mieszkańców
BRAŃSK m.	Infrastruktura kanalizacyjno-drogowa	tak	1750	10	50	50	700	700	240	0	0	środki własne, środki UE
BRAŃSK gm.	nie zgłoszono potrzeb											
ORLA	nie zgłoszono potrzeb											
RUDKA	nie zgłoszono potrzeb											
WYSZKI	nie zgłoszono potrzeb											
Powiat grajewski												
GRAJEWO m.	Sieć kanalizacyjna sanitarna ul. Kopernika, Koszarowa, Skośna, Kolejowa	tak	1050	0	400	300	350	0	0	0	0	środki własne, fundusze pomocowe
	Sieć kanalizacyjna deszczowa ul. Przygodowa, Boczna, Świerkowa, Os.Broniewskiego, Wiktorowo	tak	540	60	390	90	0	0	0	0	0	środki własne
	Sieć kanalizacji deszczowej ul. Dabrowskiego, Kościuszki, Os.Centrum	brak	380	0	230	150	0	0	0	0	0	środki własne
GRAJEWO gm.	nie zgłoszono potrzeb											
RADZIŁÓW	nie zgłoszono potrzeb											
RAJGRÓD	Kanalizacja	brak	4810	0	0	0	1603	1603	1604	0	0	PHARE, środki własne
SZCZUCZYN	nie zgłoszono potrzeb											
WĄSOSZ	Kanalizacja Wąsosz	tak	5120	60	600	800	631	628	720	440	0	budżet gminy, NFOŚiGW

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							*Źródła finansowania*
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Powiat hajnowski												
HAJNÓWKA m.	Budowa kanalizacji sanitarnej 17 km.	tak	1360	0	560	480	320	0	0	0	0	środki PWiK, środki mieszkańców
	Rozdział kanalizacji sanitarnej od deszczowej	brak	500	0	150	350	0	0	0	0	0	środki PWiK
HAJNÓWKA gm.	Kanalizacja sanitarna wsi Dubiny	tak	2863	47	1000	970	846	0	0	0	0	środki własne, środki mieszkańców, fundusze celowe
	Kanalizacja sanitarna Nowoberezowo, Mochnate	tak	781	711	70	0	0	0	0	0	0	środki własne, AWRSP
	Kanalizacja sanitarna Dubicze Os.	tak	220	0	62	158	0	0	0	0	0	środki gminy i mieszkańców
	Kanalizacja sanitarna Orzeszkowo	brak	2500	0	0	100	500	900	1000	0	0	środki gminy, mieszkańców, fundusze pomocowe i celowe
	Kanalizacja sanitarna Nowosady-Dubiny	brak	1530	0	0	0	0	200	630	700	0	środki gminy, mieszkańców, fundusze pomocowe i celowe
	Kanalizacja sanitarna m. Chytra	brak	1500	0	0	0	0	200	500	800	0	środki gminy, mieszkańców, fundusze pomocowe i celowe
KLESZCZELE	nie zgłoszono potrzeb											
BIAŁOWIEŻA	nie zgłoszono potrzeb											
CZEREMCHA	Budowa kanalizacji sanitarnej w Czeremsze Os.	brak	150	0	0	100	50	0	0	0	0	środki własne i pozyskane
CZYŻE	nie zgłoszono potrzeb											
DUBICZE CERKIEWNE	Kanalizacja sanitarna Dubicze Cerkiewne	tak	2100	66	0	0	2034	0	0	0	0	środki własne i unijne
NAREW	Kanalizacja sanitarna wsi Narew	tak	6000	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	środki własne, kredyty, dotacje
NAREWKA	Kanalizacja Nowa Łuka	brak	7531	3	248	980	1100	1200	1100	1400	1500	środki własne, kredyty, dotacje
Powiat kolneński												
KOLNO m.	Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej	program	9990	0	0	0	2400	5400	2190	0	0	PHARE, środki własne
KOLNO gm.	Budowa kanalizacji wsi Zabiele, Czerwone	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
GRABOWO	Kanalizacja sanitarna Grabowo	tak	240	0	100	140	0	0	0	0	0	środki własne, fundusze celowe
MAŁY PŁOCK	Budowa kanalizacji w m. Mały Płock	brak	3000	0	0	0	0	0	0	0	3000	budżet gminy, państwa, srodki pomocowe
STAWISKI	nie zgłoszono potrzeb											
TUROŚL	nie zgłoszono potrzeb											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							*Źródła finansowania*
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Powiat łomżyński												
ŁOMŻA gm.	Sieć kanalizacyjna	tak	1295	0	8	700	587	0	0	0	0	środki własne, PHARE
JEDWABNE	Kanalizacja sanitarna w m. Jedwabne	brak	700	0	0	0	200	0	100	0	400	budżet gminy i dotacje
MIASTKOWO	nie zgłoszono potrzeb											
NOWOGRÓD	Budowa sieci wodociągowo-kanalizacyjnej	tak	477	45	244	144	44	0	0	0	0	budżet gminy, budżet państwa
	Budowa kanalizacji sanitarnej II etap	tak	2000	0	500	500	500	500	0	0	0	budżet gminy, PHARE
PIĄTNICA	Systemy wodno-kanalizacyjne Piątnica-Czarnocin	tak	4308	108	1200	1400	1600	0	0	0	0	środki własne, mieszkańców, PHARE, WFOŚiGW
	Kanalizacja sanitarna w Piątnicy	tak	4537	82	0	0	455	2000	2000	0	0	środki własne, mieszkańców, PHARE, WFOŚiGW
	Kanalizacja sanitarnaw Piątnicy Wł. i Kalinowie	brak	4000	0	0	0	0	0	0	2000	2000	środki własne, mieszkańców, WFOŚiGW
PRZYTUŁY	nie zgłoszono potrzeb											
ŚNIADOWO	Budowa II etapu kanalizacji	brak	1500	0	0	0	1500	0	0	0	0	dotacje i kredyty
WIZNA	Kanalizacja sanitarna	tak	2500	885	1115	500	0	0	0	0	0	budżet gminy, wojewódzki, fundusze celowe
ZBÓJNA	Budowa sieci kanalizacyjnej Zbójna	brak	800	0	0	0	400	400	0	0	0	budżet gminy, państwa, środki pomocowe
Powiat moniecki												
MOŃKI	Budowa kanalizacji w m. Mońki	tak	3925	0	758	600	567	700	600	700	0	budżet gminy, środki pomocowe
GONIĄDZ	Kanalizacja sanitarna w Goniądzu	tak	4809	2098	0	750	900	1061	0	0	0	WFOŚiGW, budżet gminy
JASIONÓWKA	Rozbudowa kanalizacji Jasionówka	tak	1500	0	0	0	0	500	500	500	0	środki własne, fundusze celowe
JAŚWIŁY	Kanalizacja 30 km	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
KNYSZYN	Kanalizacja miasta Knyszyn - III etap	tak	703	455	248	0	0	0	0	0	0	NFOŚiGW, środki własne i mieszkańców
	Kanalizacja miasta Knyszyn - IV etap	tak	1706 ??	0	750	0	0	0	0	0	0	nagroda NFOŚiGW, pożyczki, dotacje, środki mieszkańców
	Kanalizacja miasta Knyszyn - V etap	bd	1117	0	0	1117	0	0	0	0	0	środki własne, NFOŚiGW
	Budowa sieci kanalizacyjnej wsi Kalinówka Kościelna, Ogrodniki, Wojtówce, Guzy	bd	1590	0	0	0	700	890	0	0	0	środki własne, AWRSP

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							*Źródła finansowania*
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
KRYPNO	Budowa kanalizacji sanitarnej Krypno Wlk., Krypno Kościelne, Zastocze, Długołeka, Ruda, Góra											
TRZCIANNE	Kanalizacja sanitarna wsi Zubole	tak	937 ??	0	449	0	0	0	0	0	0	fundusze celowe i własne
Powiat sejneński												
SEJNY m.	Kanalizacja ul.Łąkowa i Jeziorna w Sejnach	tak	2496	720	1776	0	0	0	0	0	0	fundusze celowe, PSKŚZ
SEJNY gm.	nie zgłoszono potrzeb											
GIBY	Budowa sieci kanalizacyjnej w Gibach	brak	1500	0	0	0	0	0	0	0	1500	środki własne, pomocowe, budżet państwa
KRASNOPOL	Kanalizacja ciśnieniowa Krasnopol-Sejny	brak	2440	0	0	0	400	800	1240	0	0	budżet państwa, gminy, wpłaty mieszkańców, fundusze celowe
PUŃSK	nie zgłoszono potrzeb											
Powiat siemiatycki												
SIEMIATYCZE m.	Budowa kanalizacji sanitarnej ul.Głowackiego i Powstania Styczniowego	tak	3300	50	1625	1625	0	0	0	0	0	fundusze celowe, środki własne
	Kanalizacja sanitarna ul.Żeromskiego i Annopolska	tak	2800	0	0	0	1400	1400	0	0	0	fundusze celowe, środki własne
SIEMIATYCZE gm.	nie zgłoszono potrzeb											
DROHICZYN	Kanalizacja sanitarna	tak	2950	0	450	950	550	0	450	550	800	fundusze celowe, budżet gminy
DZIADKOWICE	nie zgłoszono potrzeb											
GRODZISK	Kanalizacja sanitarna Grodzisk	tak	2350	320	1030	1000	0	0	0	0	0	fundusze celowe, środki własne, budżet wojewódzki
MIELNIK	nie zgłoszono potrzeb											
MILEJCZYCE	nie zgłoszono potrzeb											
NURZEC STACJA	nie zgłoszono potrzeb											
PERLEJEWO	nie zgłoszono potrzeb											
Powiat sokólski												
SOKÓŁKA	Kanalizacja sanitarna	tak	3940	0	540	600	600	600	600	600	400	środki własne, mieszkańców, WFOŚiGW
DĄBROWA BIAŁOSTOCKA	nie zgłoszono potrzeb											
JANÓW	nie zgłoszono potrzeb											
KORYCIN	nie zgłoszono potrzeb											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							*Źródła finansowania*
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
KRYNKI	Kolektor sanitarny Górka	brak	1000	0	1000	0	0	0	0	0	0	AWRSP
	Kolektor sanitarny Krynki	brak	100	0	100	0	0	0	0	0	0	budżet gminy
KUŹNICA	Zbiorcza sieć kanalizacyjna	brak	250	0	0	0	40	60	0	70	80	budżet gminy, dotacje
NOWY DWÓR	Kanalizacja Nowy Dwór i Bobra Wielka	tak	3426	125	2230	1071	0	0	0	0	0	środki własne, celowe, Ekofundusz
SIDRA	nie zgłoszono potrzeb											
SUCHOWOLA	Kolektor sanitarny 16 km	brak	1600	0	0	0	400	400	400	400	0	fundusze celowe, środki własne
SZUDZIAŁOWO	nie zgłoszono potrzeb											
Powiat suwalski												
SUWAŁKI gm.	Kanalizacja sanitarna Stary Folwark, Leszczewek	tak	3228	39	0	3189	0	0	0	0	0	środki własne, NFOŚiGW, ISPA
	Kanalizacja sanitarna Krzywe	tak	1889	28	0	1861	0	0	0	0	0	środki własne, NFOŚiGW, ISPA
	Kanalizacja sanitarna Mała Huta	tak	1714	20	0	191	1503	0	0	0	0	środki własne, NFOŚiGW, ISPA
BAKAŁARZEWO	Kanalizacja m. Bakałarzewo I etap	tak	1280	280	400	600	0	0	0	0	0	środki pomocowe PSKŚZ, budżet państwa
	Kanalizacja m. Bakałarzewo II etap	tak	1453	0	0	500	500	453	0	0	0	budżet wojewody, budżet gminy
FILIPÓW	Kanalizacja m. Filipów	brak	700	0	0	200	200	300	0	0	0	budżet gminy, województwa, fundusz celowy
JELENIEWO	nie zgłoszono potrzeb											
PRZEROŚL	nie zgłoszono potrzeb											
RACZKI	Kanalizacja V etap	tak	1858	0	0	450	480	928	0	0	0	budżet gminy, NFOŚiGW, Urzad Marszałkowski
RUTKA TARTAK	Kolektor sanitarny Kadaryszki, Folusz	brak	1000	0	0	0	0	0	500	500	0	środki pomocowe unijne, budżet gminy, NFOŚiGW
SZYPLISZKI	Kanalizacja sanitarna Szypliszki-Słobódka	brak	720	0	0	20	150	200	100	250	0	budżet gminy, dotacje, środki mieszkańców
WIŻAJNY	nie zgłoszono potrzeb											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							*Źródła finansowania*
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Powiat wysokomazowiecki												
WYSOKIE MAZOWIECKIE m.	Kanalizacja sanitarna 10 km	brak	3000	190	200	450	450	450	450	450	360	środki własne, fundusze celowe, środki pomocowe
	Kanalizacja deszczowa 10 km	brak	2000	186	150	300	300	300	300	300	164	środki własne, fundusze celowe, środki pomocowe
WYSOKIE MAZOWIECKIE gm.	nie zgłoszono potrzeb											
CIECHANOWIEC	Kanalizacja sanitarna i deszczowa I etap	tak	1848	746	1102	0	0	0	0	0	0	PHARE, środki własne
	Kanalizacja sanitarna i deszczowa II etap	brak	5600	0	0	0	200	1500	1800	1500	600	fundusze strukturalne, budżet miasta
CZYŻEW-OSADA	Kanalizacja sanitarna Czyżew ul. Zarębska	tak	1324	24	0	400	400	500	0	0	0	bd
	Kanalizacja sanitarna Czyżew Stacja	brak	620	0	20	0	200	200	200	0	0	bd
KLUKOWO	nie zgłoszono potrzeb											
KOBYLIN BORZYMY	nie zgłoszono potrzeb											
KULESZE KOŚCIELNE	nie zgłoszono potrzeb											
NOWE PIEKUTY	nie zgłoszono potrzeb											
SOKOŁY	nie zgłoszono potrzeb											
SZEPIETOWO	Kanalizacja sanitarna w Szepietowie	tak	760	0	95	190	190	190	95	0	0	środki własne
	Kanalizacja deszczowa w Szepietowie	tak	2120	0	265	530	530	530	265	0	0	środki własne
Powiat zambrowski												
ZAMBRÓW m.	nie zgłoszono potrzeb											
ZAMBRÓW gm.	nie zgłoszono potrzeb											
KOŁAKI KOŚCIELNE	nie zgłoszono potrzeb											
RUTKI	Kanalizacja sanitarna	brak	1641	0	1641	0	0	0	0	0	0	budżet gminy, środki mieszkańców
SZUMOWO	nie zgłoszono potrzeb											

Załącznik 8-4

Zamierzenia samorządów w zakresie gospodarki odpadami

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja, wielkość	Posiadana dokumen-tacja	War-tość koszto-rysowa tys.PLN	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
miasta na prawach powiatu												
Białystok	Potrzeb nie zgłoszono											
Łomża	Budowa systemu utylizacji odpadów komunalnych	bd	11710	0	100	910	3500	3500	3700	0	0	śr. pomocowe, .fundusze celowe
Suwałki	Kompostownia Suwałki - wiata na segregację odpadów	tak	506	6	500	0	0	0	0	0	0	śr. własne, WFOŚiGW
powiat augustowski												
Augustów m.	Budowa składowiska odpadów komunalnych o pow. 5,27 ha oraz kompostowni o zdolności 3000 Mg/rocznie	Inwestycja kontynuowana w roku 2002										
Augustów gm.	Potrzeb nie zgłoszono											
Bargłów Kościelny	Potrzeb nie zgłoszono											
Lipsk	Uporządkowanie gospodarki odpadami	tak	150	4	100	46	0	0	0	0	0	śr. własne, WFOŚiGW, NFOŚiGW
Nowinka	Potrzeb nie zgłoszono											
Płaska	Potrzeb nie zgłoszono											
Sztabin	Potrzeb nie zgłoszono											
powiat białostocki												
Choroszcz	Rozbudowa i modernizacja wysypiska odpadów	brak	1102	0	0	0	1102	0	0	0	0	śr. własne – 273,6 tys. PLN f. strukturalny – 828
Czarna Białostocka	Modernizacja wysypiska w Studziankach	tak	995	500	495	0	0	0	0	0	0	WFOŚiGW, Śr. własne
Dobrzyniewo Duże	Potrzeb nie zgłoszono											
Gródek	Potrzeb nie zgłoszono											
Juchnowiec Kościelny	Potrzeb nie zgłoszono											
Łapy	Rozbudowa wysypiska Uhowo	tak	1000	0	1000	0	0	0	0	0	0	środki własne, fundusze celowe

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja, wielkość	Posiadana dokumen-tacja	War-tość koszto-rysowa tys.PLN	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Michałowo	Modernizacja wysypiska Pieńki	brak	500	0	30	470	0	0	0	0	0	środki własne
	Zakup samochodu do wywozu śmieci	bd	100	0	0	0	0	100	0	0	0	środki własne
Poświętne	Potrzeb nie zgłoszono											
Supraśl	Potrzeb nie zgłoszono											
Suraż	Potrzeb nie zgłoszono											
Turośń Kościelna	Potrzeb nie zgłoszono											
Tykocin	Potrzeb nie zgłoszono											
Wasilków	Infrastruktura systemu usuwania i utylizacji odpadów	brak	5000	0	0	1000	2000	1000	1000	0	0	środki własne – 24 % f. celowe – 36 % budżet – 40 %
Zabłudów	Rekultywacja wysypiska k. Zabłudowa	tak	60	1	11	12	12	12	12	0	0	WFOŚiGW
Zawady	Potrzeb nie zgłoszono											
powiat bielski												
Bielsk Podlaski m.	Budowa wysypiska odpadów	brak	3106	26	80	0	0	500	1500	1000	0	Śr. własne, NFOŚiGW, WFOŚiGW
Bielsk Podlaski gm.	Potrzeb nie zgłoszono											
Boćki	Potrzeb nie zgłoszono											
Brańsk m.	Potrzeb nie zgłoszono											
Brańsk gm.	Budowa składowiska odpadów komunalnych	brak	10800	0	100	4860	5400	440	0	0	0	PHARE, budżet, śr. własne, f. celowe
	Realizacja programu gospodarki odpadami na terenie gminy	tak	1042	112	80	100	150	150	150	150	150	fundusze celowe
Orla	Potrzeb nie zgłoszono											
Rudka	Potrzeb nie zgłoszono											
Wyszki	Potrzeb nie zgłoszono											
powiat grajewski												
Grajewo m.	Rozbudowa komunalnego składowiska odpadów w Koszarówce	tak	12000	80	100	2700	3000	3500	2620	0	0	środki własne, fundusze pomocowe
Grajewo gm.	Potrzeb nie zgłoszono											
Radziłów	Potrzeb nie zgłoszono											
Rajgród	Potrzeb nie zgłoszono											
Szczuczyn	Potrzeb nie zgłoszono											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja, wielkość	Posiadana dokumen-tacja	War-tość koszto-rysowa tys.PLN	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Wąsosz	Potrzeb nie zgłoszono											
powiat hajnowski												
Hajnówka m.	Budowa zakładu termicznej utylizacji odpadów	brak	20000	0	0	0	0	5000	10000	5000	0	dotacje
	Wdrożenie nowej technologii utylizacji osadów ściekowych	brak	2550	0	0	0	0	1000	1550	0	0	środki PWiK
Białowieża	Potrzeb nie zgłoszono											
Czeremcha	Potrzeb nie zgłoszono											
Czyże	Potrzeb nie zgłoszono											
Dubicze Cerkiewne	Budowa składowiska odpadów	brak	2000	0	0	0	0	0	2000	0	0	środki własne – 25 % środki unijne – 75 %
Hajnówka gm.	Potrzeb nie zgłoszono											
Kleszczele	Organizacja gminnego centrum odzysku surowców wtórnych, zakup samochodu, kontenerów i pojemników	brak	90	0	90	0	0	0	0	0	0	fundusze celowe
Narew	Potrzeb nie zgłoszono											
Narewka	Potrzeb nie zgłoszono											
powiat kolneński												
Kolno m.	Wdrożenie selektywnej zbiórki odpadów	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
	Rekultywacja starego wysypiska Górskie	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kolno gm.	Rozbudowa wysypiska w Kolnie	brak	1000	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Grabowo	Potrzeb nie zgłoszono											
Mały Płock	Potrzeb nie zgłoszono											
Stawiski	Międzygminne wysypisko odpadów - I etap	brak	2600	0	50	1300	1250	0	0	0	0	środki własne, środki pomocowe
Turośl	Potrzeb nie zgłoszono											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja, wielkość	Posiadana dokumen-tacja	War-tość koszto-rysowa tys.PLN	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
powiat łomżyński												
Jedwabne	Rozbudowa gminnego wysypiska	tak	500	0	0	0	0	0	0	0	500	budżet gminy, dotacje
Łomża gm.	Składowisko odpadów komunalnych Ratowo-Piotrowo	tak	2401	439	50	0	0	0	0	0	0	śr. własne, WFOŚiGW
Miastkowo	Potrzeb nie zgłoszono											
Nowogród	Budowa wysypiska komunalnego	brak	2000	0	0	0	1000	1000	0	0	0	budżet gminy, państwa, PHARE
Piątnica	Potrzeb nie zgłoszono											
Przytuły	Potrzeb nie zgłoszono											
Śniadowo	Potrzeb nie zgłoszono											
Wizna	Potrzeb nie zgłoszono											
Zbójna	Potrzeb nie zgłoszono											
powiat moniecki												
Mońki	Rozbudowa wysypiska w Świerzbieniach	tak	680	0	0	50	630	0	0	0	0	budżet gminy, środki pozyskane
	Pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów	brak	60	0	10	20	30	0	0	0	0	
	Rekultywacja 8 wysypisk wiejskich	brak	300	0	0	150	150	0	0	0	0	
Goniądz	Potrzeb nie zgłoszono											
Jasionówka	Potrzeb nie zgłoszono											
Jaświły	Potrzeb nie zgłoszono											
Knyszyn	Potrzeb nie zgłoszono											
Krypno	Potrzeb nie zgłoszono											
Trzcianne	Potrzeb nie zgłoszono											
powiat sejneński												
Sejny m.	Potrzeb nie zgłoszono											
Giby	Potrzeb nie zgłoszono											
Krasnopol	Potrzeb nie zgłoszono											
Puńsk	Modernizacja wysypiska w Szołtanach	tak	310	110	0	0	0	0	0	0	200	fundusze celowe, gminy
	Wdrożenie selektywnej zbiórki odpadów	brak	90	45	0	15	15	15	0	0	0	fundusze celowe, gminy
Sejny gm.	Selektywna zbiórka śmieci	brak	153	0	153	0	0	0	0	0	0	śr. własne, WFOŚiGW

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja, wielkość	Posiadana dokumen-tacja	War-tość koszto-rysowa tys.PLN	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
powiat siemiatycki												
Siemiatycze m.	Segregacja odpadów	brak	160	0	0	160	0	0	0	0	0	śr. własne, WFOŚiGW
Drohiczyn	Potrzeb nie zgłoszono											
Dziadkowice	Potrzeb nie zgłoszono											
Grodzisk	Potrzeb nie zgłoszono											
Mielnik	Modernizacja wysypiska Mielnik	brak	1000	0	0	0	0	0	200	800	0	Śr. własne, fundusze pomocowe
Milejczyce	Potrzeb nie zgłoszono											
Nurzec Stacja	Potrzeb nie zgłoszono											
Perlejewo	Potrzeb nie zgłoszono											
Siemiatycze gm.	Gminne wysypiska śmieci	brak	700	0	0	0	0	0	0	700	0	Śr. własne, WFOŚiGW
powiat sokólski												
Sokółka	Budowa wysypiska	brak	2320	0	20	200	700	700	700	0	0	śr. własne, WFOŚiGW
Dąbrowa Białostocka	Potrzeb nie zgłoszono											
Janów	Potrzeb nie zgłoszono											
Korycin	Potrzeb nie zgłoszono											
Krynki	Potrzeb nie zgłoszono											
Kuźnica	Wysypiska odpadów komunalnych	brak	170	0	0	0	0	0	90	80	0	budżet gminy, dotacje
Nowy Dwór	Potrzeb nie zgłoszono											
Sidra	Potrzeb nie zgłoszono											
Suchowola	Budowa zakładu utylizacji i składowiska odpadów stałych Poświętne	tak	898	300	598	0	0	0	0	0	0	fundusze celowe, środki własne
Szudziałowo	Wysypisko śmieci	brak	4000	0	0	500	1500	2000	0	0	0	środki własne, kredyty, dotacje

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja, wielkość	Posiadana dokumen-tacja	War-tość koszto-rysowa tys.PLN	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
powiat suwalski												
Bakałarzewo	Potrzeb nie zgłoszono											
Filipów	Potrzeb nie zgłoszono											
Jeleniewo	Potrzeb nie zgłoszono											
Przerośl	Potrzeb nie zgłoszono											
Raczki	Potrzeb nie zgłoszono											
Rutka Tartak	Modernizacja wysypiska Baranowo	brak	200	0	0	0	200	0	0	0	0	środki pomocowe, budżet gminy, NFOŚ
Suwałki gm.	Budowa składowiska odpadów przemysłowych	brak	1500	0	0	0	0	1500	0	0	0	środki własne, i budżetowe ARiMR,
Szypliszki	Budowa wysypiska w Szypliszkach	brak	500	6	30	200	264	0	0	0	0	środki własne, dotacje
Wiżajny	Potrzeb nie zgłoszono											
powiat wysokomazowiecki												
Wysokie Mazowieckie m.	Potrzeb nie zgłoszono											
Ciechanowiec	Wysypisko odpadów stałych z sortownią	brak	4000	0	0	0	0	0	0	0	4000	środki miasta, f. strukturalne
Czyżew – Osada	Budowa wysypiska gminnego	brak	740	0	0	0	0	40	250	250	200	bd
Klukowo	Potrzeb nie zgłoszono											
Kobylin Borzymy	Potrzeb nie zgłoszono											
Kulesze Kościelne	Potrzeb nie zgłoszono											
Nowe Piekuty	Potrzeb nie zgłoszono											
Sokoły	Potrzeb nie zgłoszono											
Szepietowo	Potrzeb nie zgłoszono											
Wysokie Maz. gm.	Potrzeb nie zgłoszono											
powiat zambrowski												
Zambrów m.	Modernizacja składowiska odpadów	brak	2000	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd
Kołaki Kościelne	Wdrożenie programu "Recykling"	brak	60	0	5	8	10	10	12	15	0	fundusze celowe
	Wdrożenie programu odbioru odpadów z gospodarstw indywidualnych	brak	60	0	0	20	40	0	0	0	0	fundusze celowe

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja, wielkość	Posiadana dokumen-tacja	War-tość koszto-rysowa tys.PLN	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
	Likwidacja istniejących wysypisk śmieci	brak	28	0	8	10	10	0	0	0	0	fundusze celowe, budżet gminy
Rutki	Potrzeb nie zgłoszono											
Szumowo	Potrzeb nie zgłoszono											
Zambrów gm.	Potrzeb nie zgłoszono											

Opracowano na podstawie informacji z urzędów miast i gmin z III. 2002 r.

Załącznik 8-5

Zamierzenia gmin i powiatów w zakresie ochrony powietrza

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Miasta na prawach powiatu :												
BIAŁYSTOK	potrzeb nie zgłoszono											
ŁOMŻA	Modernizacja węzłów cieplnych	bd	2250	0	850	350	350	350	350	0	0	środki MPEC
	Modernizacja sieci cieplnych przesyłowych	bd	5438	0	1638	950	950	950	950	0	0	środki MPEC
SUWAŁKI	Modernizacja kotła WR-2,5 wraz z instalacją odpylającą - PEC Suwałki	brak	3385	0	3385	0	0	0	0	0	0	środki własne
Powiat augustowski												
AUGUSTÓW m.	potrzeb nie zgłoszono											
AUGUSTÓW gm.	potrzeb nie zgłoszono											
BARGŁÓW KOŚCIELNY	potrzeb nie zgłoszono											
LIPSK	Modernizacja systemu ciepłowniczego w Szkole Podstawowej w Lipsku	niepełna	1250	84	200	200	200	566	0	0	0	środki własne, WFOŚiGW, NFOŚiGW, EKOFUNDUSZ, budżet wojewódzki
NOWINKA	potrzeb nie zgłoszono											
PŁASKA	potrzeb nie zgłoszono											
SZTABIN	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat białostocki												
CHOROSZCZ	Modernizacja kotłowni miejskiej w Choroszczy	częściowo	10080	0	0	0	5000	5080	0	0	0	środki własne, fundusz strukturalny, Szpital
CZARNA BIAŁOSTOCKA	Modernizacja systemu ciepłowniczego Czarnej Białostockiej	tak	14433	10525	2178	1270	460	0	0	0	0	fundusze celowe, Ekofundusz, PSKSZ, środki własne, budżet państwa
DOBRZYNIEWO DUŻE	potrzeb nie zgłoszono											
GRÓDEK	Przebudowa kotłowni Gródek (biomasa)	brak	3000	0	0	1000	2000	0	0	0	0	środki własne, fundusze celowe, Ekofundusz
JUCHNOWIEC KOŚCIELNY	Adaptacja kotłowni węglowej na olejową Księżyno	tak	58	0	58	0	0	0	0	0	0	budżet gminy, WFOŚiGW
	Adaptacja kotłowni węglowej na olejową Juchnowiec Górny	tak	50	0	50	0	0	0	0	0	0	budżet gminy, WFOŚiGW
	Modernizacja kotłowni węglowej na olejową Juchnowiec Górny	tak	875	0	0	875	0	0	0	0	0	budżet gminy, fundusze celowe

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
ŁAPY	Modernizacja systemu ciepłowniczego w Łapach	tak	5000	0	5000	0	0	0	0	0	0	środki własne, fundusze celowe
	Pompy cieplne - Uhowo, Łupianka Stara	tak	600	0	600	0	0	0	0	0	0	środki własne, fundusze celowe
MICHAŁOWO	potrzeb nie zgłoszono											
POŚWIĘTNE	potrzeb nie zgłoszono											
SUPRAŚL	potrzeb nie zgłoszono											
SURAŻ	potrzeb nie zgłoszono											
TUROŚŃ KOŚCIELNA	potrzeb nie zgłoszono											
TYKOCIN	potrzeb nie zgłoszono											
WASILKÓW	potrzeb nie zgłoszono											
ZABŁUDÓW	potrzeb nie zgłoszono											
ZAWADY	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat bielski												
BIELSK PODLASKI m.	Modernizacja instalacji odpylania w kotłowni centralnej	brak	400	0	400	0	0	0	0	0	0	środki MPEC
BIELSK PODLASKI gm.	potrzeb nie zgłoszono											
BOĆKI	potrzeb nie zgłoszono											
BRAŃSK m.	potrzeb nie zgłoszono											
BRAŃSK gm.	potrzeb nie zgłoszono											
ORLA	potrzeb nie zgłoszono											
RUDKA	potrzeb nie zgłoszono											
WYSZKI	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat grajewski												
GRAJEWO m.	potrzeb nie zgłoszono											
GRAJEWO gm.	potrzeb nie zgłoszono											
RADZIŁÓW	potrzeb nie zgłoszono											
RAJGRÓD	potrzeb nie zgłoszono											
SZCZUCZYN	potrzeb nie zgłoszono											
WĄSOSZ	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat hajnowski												
HAJNÓWKA m.	potrzeb nie zgłoszono											
HAJNÓWKA gm.	potrzeb nie zgłoszono											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
KLESZCZELE	Modernizacja dwóch kotłowni w Kleszczelach OSP, Urząd Miasta	brak	250	0	0	0	100	150	0	0	0	"Sapard", budżet państwa, gminy, WFOŚiGW
BIAŁOWIEŻA	potrzeb nie zgłoszono											
CZEREMCHA	Modernizacja kotłowni w Czeremsze ul. Fabryczna	brak	300	0	0	100	100	100	0	0	0	środki pozyskane
	Modernizacja kotłowni w Szkole Podstawowej w Czeremsze	brak	50	0	0	10	20	20	0	0	0	środki pozyskane
CZYŻE	potrzeb nie zgłoszono											
DUBICZE CERKIEWNE	potrzeb nie zgłoszono											
NAREW	potrzeb nie zgłoszono											
NAREWKA	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat kolneński												
KOLNO m.	Wymiana kotła na kocioł opalany biomasą w Kolnie	brak	2720	0	2220	500	0	0	0	0	0	Ekofundusz, fundusze celowe, środki własne
KOLNO gm.	potrzeb nie zgłoszono											
GRABOWO	Kotłownia olejowa Grabowo	tak	400	0	200	200	0	0	0	0	0	środki własne, WFOŚiGW
	Kotłownia olejowa Konopki Monety	brak	200	0	0	0	200	0	0	0	0	środki własne, WFOŚiGW
	Kotłownia olejowa Dom Nauczyciela Grabowo	brak	100	0	0	0	0	100	0	0	0	środki własne, WFOŚiGW
MAŁY PŁOCK	potrzeb nie zgłoszono											
STAWISKI	potrzeb nie zgłoszono											
TUROŚL	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat łomżyński												
ŁOMŻA gm.	potrzeb nie zgłoszono											
JEDWABNE	potrzeb nie zgłoszono											
MIASTKOWO	Modernizacja kotłowni w Szkole Podstawowej w Miastkowie	brak	100	0	0	0	100	0	0	0	0	środki własne, WFOŚiGW
NOWOGRÓD	potrzeb nie zgłoszono											
PIĄTNICA	potrzeb nie zgłoszono											
PRZYTUŁY	Modernizacja kotłowni na opalaną biomasą	brak	1400	0	1400	0	0	0	0	0	0	środki własne, fundusze celowe, Ekofundusz
ŚNIADOWO	potrzeb nie zgłoszono											
WIZNA	potrzeb nie zgłoszono											
ZBÓJNA	potrzeb nie zgłoszono											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Powiat moniecki												
MOŃKI	potrzeb nie zgłoszono											
GONIĄDZ	potrzeb nie zgłoszono											
JASIONÓWKA	Modernizacja kotłowni Urzędu Gminy	tak	200	0	100	100	0	0	0	0	0	budżet gminy, WFOŚiGW, NFOŚiGW
JAŚWIŁY	potrzeb nie zgłoszono											
KNYSZYN	Modernizacja kotłowni węglowej na olejową w ZSO Knyszyn	bd	209	165	44	0	0	0	0	0	0	środki własne, BOŚ
	Modernizacja sysytemu grzewczego SP ZOZ Knyszyn	tak	426	94	332	0	0	0	0	0	0	środki własne, KPSZ, EFRWP, NFOŚiGW
KRYPNO	potrzeb nie zgłoszono											
TRZCIANNE	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat sejneński												
SEJNY m.	potrzeb nie zgłoszono											
SEJNY gm.	potrzeb nie zgłoszono											
GIBY	potrzeb nie zgłoszono											
KRASNOPOL	potrzeb nie zgłoszono											
PUŃSK	Modernizacja istniejących kotłowni węglowych	brak	1100	0	0	0	300	400	400	0	0	budżet gminy, WFOŚiGW
Powiat siemiatycki												
SIEMIATYCZE m.	Modernizacja kotłowni osiedlowych	tak	1800	0	0	360	360	360	360	360	0	fundusze celowe, środki własne
SIEMIATYCZE gm.	potrzeb nie zgłoszono											
DROHICZYN	potrzeb nie zgłoszono											
DZIADKOWICE	potrzeb nie zgłoszono											
GRODZISK	potrzeb nie zgłoszono											
MIELNIK	potrzeb nie zgłoszono											
MILEJCZYCE	potrzeb nie zgłoszono											
NURZEC STACJA	potrzeb nie zgłoszono											
PERLEJEWO	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat sokólski												
SOKÓŁKA	potrzeb nie zgłoszono											
DĄBROWA BIAŁOSTOCKA	potrzeb nie zgłoszono											
JANÓW	Termomodernizacja obiektów gminnych	tak	2000	0	970	430	300	300	0	0	0	środki własne, fundusze celowe, Ekofundusz

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
KORYCIN	Termorenowacja budynków komunalnych	brak	328	3	0	325	0	0	0	0	0	budżet gminy, inne
KRYNKI	potrzeb nie zgłoszono											
KUŹNICA	potrzeb nie zgłoszono											
NOWY DWÓR	potrzeb nie zgłoszono											
SIDRA	potrzeb nie zgłoszono											
SUCHOWOLA	Termomodernizacja kotłowni węglowych Suchowola, Chodorówka	tak	2086	0	1000	1086	0	0	0	0	0	fundusze celowe, środki własne
SZUDZIAŁOWO	potrzeb nie zgłoszono											
Powiat suwalski												
SUWAŁKI gm.	potrzeb nie zgłoszono											
BAKAŁARZEWO	potrzeb nie zgłoszono											
FILIPÓW	potrzeb nie zgłoszono											
JELENIEWO	potrzeb nie zgłoszono											
PRZEROŚL	potrzeb nie zgłoszono											
RACZKI	potrzeb nie zgłoszono											
RUTKA TARTAK	potrzeb nie zgłoszono											
SZYPLISZKI	potrzeb nie zgłoszono											
WIŻAJNY	Modernizacja kotłowni w Wiżajnach	brak	150	0	0	150	0	0	0	0	0	budżet gminy, panstwa NFOŚiGW
Powiat wysokomazowiecki												
WYSOKIE MAZOWIECKIE m.	potrzeb nie zgłoszono											
WYSOKIE MAZOWIECKIE gm.	potrzeb nie zgłoszono											
CIECHANOWIEC	Modernizacja kotłowni węglowej w Ciechanowcu	brak	800	0	0	0	100	300	200	200	0	fundusze strukturalne, budżet miasta
CZYŻEW-OSADA												
KLUKOWO	Modernizacja kotłowni węglowej na olejowa Ośrodek Zdrowia w Wyszonkach K.	tak	12	0	12	0	0	0	0	0	0	środki własne
KOBYLIN BORZYMY	Kotłownia olejowa w budynku Urzędu Gminy	tak	74	0	0	0	74	0	0	0	0	WFOŚiGW, środki własne
	Kotłownia olejowa Szkoła Podstawowa Stypułki Świechy	tak	62	0	0	0	0	62	0	0	0	WFOŚiGW, środki własne
KULESZE KOŚCIELNE	potrzeb nie zgłoszono											
NOWE PIEKUTY	potrzeb nie zgłoszono											

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość kosztory-sowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach [tys. PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
SOKOŁY	potrzeb nie zgłoszono											
SZEPIETOWO	Kotłownia olejowa Szkoła Podstawowa Szepietowo	tak	314	0	314	0	0	0	0	0	0	budżet gminy
Powiat zambrowski												
ZAMBRÓW m.	potrzeb nie zgłoszono											
ZAMBRÓW gm.	potrzeb nie zgłoszono											
KOŁAKI KOŚCIELNE	potrzeb nie zgłoszono											
RUTKI	potrzeb nie zgłoszono											
SZUMOWO	potrzeb nie zgłoszono											

Opracowano na podstawie informacji z urzędów miast i gmin z III 2002 r.

Załącznik 8-6

Inne zamierzenia inwestycyjne gmin i powiatów

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość koszto-rysowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach tys. [PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
Miasta na prawach powiatu :												
ŁOMŻA	*Eliminacja ruchu tranzytowego z miasta*											
SUWAŁKI	*Eliminacja ruchu tranzytowego z miasta*											
Powiat augustowski												
AUGUSTÓW m.	*Eliminacja ruchu tranzytowego z miasta*											
Powiat białostocki												
DOBRZYNIEWO DUŻE	Gazociąg średniego ciśnienia do wsi Dobrzyniewo Duże	tak	1855	1363	492	0	0	0	0	0	0	budżet gminy, środki rolników
SUPRAŚL	Gazociąg Grabówka	tak	280	10	270	0	0	0	0	0	0	budżet gminy
Powiat bielski												
BRAŃSK m.	Zbiornik małej retencji	brak	6000	0	0	50	1000	2000	2000	950	0	środki własne, Ekofundusz, środki celowe i unijne
	Ogród botaniczny przy Zespole Szkół	tak	40	20	10	10	0	0	0	0	0	środki własne, WFOŚiGW
BRAŃSK gm.	Budowa zbiorników małej retencji	brak	15160	0	50	7650	5420	2040	0	0	0	PHARE, budżet państwa, środki własne, Ekofundusz
WYSZKI	Sieć gazowa	tak	623	0	0	0	245	378	0	0	0	środki własne, pożyczka
Powiat grajewski												
GRAJEWO m.	Budowa Centrum Edukacji Przyrodniczej	tak	1200	40	20	200	270	270	200	200	0	środki własne, fundusze pomocowe
Powiat hajnowski												
KLESZCZELE	Budowa tras turystycznych pieszych i rowerowych wraz z infrastrukturą techniczną	brak	200	0	0	50	50	100	0	0	0	budżet państwa, gminy, fundusze pomocowe
Powiat kolneński												
KOLNO m.	*Eliminacja ruchu tranzytowego z miasta*											
Powiat moniecki												
KNYSZYN	Zbiornik retencyjno-rekreacyjny	brak	1000	0	0	0	500	500	0	0	0	NFOŚiGW, WFOŚiGW, Urząd Marszałkowski
Powiat sejneński												
PUŃSK	Rekultywacja jeziora Puńsk (Punia)	brak	130	0	0	0	20	20	20	20	50	budżet gminy, Ekofundusz, NFOŚiGW

Gmina	Nazwa zadania, lokalizacja	Posiadana dokumen-tacja	Wartość koszto-rysowa [tys.PLN]	Nakłady do 31.12. 2001 r.	Nakłady do poniesienia w latach tys. [PLN]							Źródła finansowania
					2002	2003	2004	2005	2006	2007	następne	
PUŃSK (c.d.)	Sporządzenie bilansu gospodarki ściekowej w gminie	nie dotyczy	10	0	0	10	0	0	0	0	0	budżet gminy
Powiat siemiatycki												
MIELNIK	Rozbudowa gazociągu Osłowo-Moszczonak	brak	500	0	0	0	0	0	0	0	500	budżet gminy, mieszkańców, środki pomocowe
Powiat sokólski												
KORYCIN	Budowa zbiornika małej retencji na rzece Kumiałce w Korycinie	bd	bd									
SUCHOWOLA	Budowa zbiornika małej retencji na rzece Brzozówce w Karpowiczach	tak	300	15	0	0	80	100	55	50	0	środki własne, fundusze celowe
	Zalesianie gruntów słabej jakości 1230 ha	tak	2460	0	50	50	50	50	50	100	2060	starostwo powiatowe
	Budowa sieci gazowej I etap (Suchowola i miejscowości przy trasie Nr 8)	brak	10000	0	0	0	0	0	0	0	10000	"Sapard", udział mieszkańców
Powiat wysokomazowiecki												
CIECHANOWIEC	Budowa jazo-mostu we wsi Tworkowice	brak	6000	0	0	0	0	0	3000	3000	0	PFGW

Opracowano na podstawie informacji z urzędów miast i gmin z III 2002 r.

Kursywą opisano zadania, które powinny być (zdaniem autorów Programu) umieszczone w planach samorządów

Załącznik nr 9-1.

Cele polityki ekologicznej w sferach racjonalnego użytkowania zasobów naturalnych oraz jakości środowiska

Cele polityki ekologicznej w sferze racjonalnego użytkowania zasobów naturalnych

A. Racjonalizacja użytkowania wody.

Głównym celem polityki ekologicznej w zakresie racjonalizacji użytkowania wody jest zmniejszenie zapotrzebowania na wodę i ograniczenie ładunków odprowadzanych do odbiorników zanieczyszczeń do poziomu uzyskiwanego w państwach OECD. Celami szczegółowymi do realizacji w perspektywie średniookresowej /do 2010 r./ będą:

a. wprowadzenie wskaźników wodochłonności produkcji do systemu sprawozdawczości publicznej, monitoringu środowiska oraz programów /strategii powiatowych, wojewódzkich i sektorowych / zrównoważonego rozwoju, a także powierzenie zadań w zakresie normowania zużycia wody istniejącym lub nowopowołanym instytucjom,
b. ustalenie normatywnych wskaźników zużycia wody w gospodarce komunalnej oraz w najbardziej wodochłonnych dziedzinach produkcji i wdrożenie ich do praktyki,
c. eliminowanie wykorzystywania wód podziemnych do celów przemysłowych /poza przemysłem spożywczym/,
d. zmniejszenie wodochłonności produkcji o 50 % w stosunku do stanu w 1990 r.

Metody realizacji celu przewidują ograniczenie marnotrawstwa u odbiorców i strat w systemach rozprowadzania wody oraz ograniczenia ładunków odprowadzanych do odbiorników zanieczyszczeń poprzez:

a. uwzględnienie w cenie usług wodociągowych i kanalizacyjnych realnej wartości wody,
b. wprowadzenie zaporowych opłat za pobór wód podziemnych,
c. uzależnienie wysokości opłat za odprowadzanie ścieków od ładunku zanieczyszczeń i powiązanie ich z kontrolą zanieczyszczeń u źródła ich powstawania.

B. Działania na rzecz zmniejszenia materiałochłonności produkcji

Celem głównym jest wdrożenie idei zrównoważonej produkcji i konsumpcji bazującej na realizacji zasady likwidacji zanieczyszczeń, uciążliwości i zagrożeń u źródła.

W perspektywie średniookresowej przewiduje się realizację celów szczegółowych:

a. wprowadzenie wskaźników materiałochłonności i odpadowości produkcji do systemu sprawozdawczości publicznej, monitoringu środowiska oraz programów /strategii powiatowych, wojewódzkich i sektorowych/ zrównoważonego rozwoju, a także powierzenie zadań w zakresie normalizacji materiałochłonności i odpadowości oraz promowania najlepszych dostępnych technik istniejącym lub nowopowołanym instytucjom,
b. ograniczenie materiałochłonności i odpadowości produkcji o 50 % w stosunku do poziomu 1990 r.,
c. wdrożenie do praktyki przemysłowej programów ograniczania materiałochłonności i odpadowości produkcji,
d. ograniczanie materiałochłonności w poszczególnych dziedzinach wytwarzania do poziomu średniego w krajach OECD,
e. wycofanie z produkcji i użytkowania, bądź ograniczenie użytkowania substancji i materiałów niebezpiecznych.

Wymienione cele realizowane będą poprzez m in.:

a. wdrożenie ustawowego obowiązku wykonywania ocen cyklu życiowego produktów o wysokiej materiałochłonności i odpadowości oraz zawierających materiały niebezpieczne,
b. wspieranie ze środków publicznych przygotowania i realizacji porozumień pomiędzy organami władzy a organizacjami przemysłowymi bądź zakładami produkcyjnymi w zakresie realizacji programów ograniczania materiałochłonności,
c. promowanie najlepszych dostępnych technik w dziedzinie zmniejszania materiałochłonności i odpadowości,
d. wprowadzenie elementów motywacji ekonomicznej takich jak opłaty produktowe, obowiązek odbioru i recyklingu odpadów itp.

C. Zmniejszenie energochłonności produkcji i restrukturyzacja produkcji energii

Celem głównym polityki ekologicznej jest tu ograniczenie zużycia energii na jednostkę PKB o 50 % w stosunku do 2000 r., uzyskanie wskaźników zużycia energii nie wyższych niż średnie w państwach OECD oraz uzyskanie poziomu wykorzystania energii odnawialnej porównywalnego ze średnimi wskaźnikami w państwach Unii Europejskiej.

Zasadnicze kierunki działań w zakresie zmniejszania jednostkowego zużycia energii we wszystkich dziedzinach sfery produkcji, świadczenia usług i konsumpcji powinny dotyczyć:

a. kontynuowania restrukturyzacji przemysłu,
b. wdrażania wysoce energooszczędnych technologii i wprowadzania energooszczędnych urządzeń w sferze produkcji oraz stawiania takich wymogów produkowanym urządzeniom do stosowania w gospodarstwach domowych i obiektach użyteczności publicznej,
c. zmniejszania strat energii w procesie jej wytwarzania /podnoszenie sprawności urządzeń wytwarzających/ oraz w systemach przesyłowych.

Celami szczegółowymi do realizacji do roku 2010 będą:

a. wprowadzenie wskaźników energochłonności do systemu statystyki publicznej, monitoringu środowiska oraz programów /strategii powiatowych, wojewódzkich i sektorowych/ zrównoważonego rozwoju, a także powierzenie zadań w zakresie normowania energochłonności wyznaczonej agencji,
b. harmonizacja polityki rozwoju wykorzystania energii odnawialnej z politykami sektorowymi, opracowanie programów działań oraz pomoc samorządom i innym zainteresowanym w opracowaniu planów inwestycyjnych w dziedzinie wykorzystania energii odnawialnej,
c. wprowadzenie tematu wykorzystania odnawialnych źródeł energii do programów zrównoważonego rozwoju, planów energetycznych oraz planów zagospodarowania przestrzennego,
d. podwojenie wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych w stosunku do roku 2000,
e. osiągnięcie dominującej roli odnawialnych źródeł energii w lokalnych bilansach paliwowo-energetycznych, na terenach, na których występują najkorzystniejsze warunki do jej rozwoju.

Realizacji wymienionych celów sprzyjać będzie:

a. urealnienie cen energii, uwzględnienie w cenach energii kosztów środowiskowych /opłaty produktowe od paliw/,
b. wzrost zaangażowania podmiotów i obywateli w działania upowszechniające i wdrażające wysoce energooszczędne technologie i wyroby,
c. systematyczne zwiększanie zaangażowania środków publicznych w realizację programów poprawy efektywności energetycznej,
d. zwiększenie zaangażowania i poprawa efektywności wykorzystania środków publicznych kierowanych na rozwój energetyki odnawialnej, a także zwiększenie zaangażowania środków unijnych oraz pozyskanie wsparcia międzynarodowych instytucji finansowych.

D. Ochrona gleb

Celem głównym polityki ekologicznej w zakresie ochrony gleb jest zapewnienie racjonalnego wykorzystania posiadanych zasobów zarówno w ujęciu ekonomicznym jak i ekologicznym, a także zapewnienie warunków dla pełnej rekultywacji terenów po ich uprzednim nierolniczym wykorzystaniu.

Celami szczegółowymi w okresie do 2010 roku będą:

a. upowszechnienie zasad dobrej praktyki rolniczej oraz wprowadzenie przepisów dotyczących zasad racjonalnego stosowania nawozów i właściwego ich przechowywania,
b. opracowanie przepisów regulujących użytkowanie terenów w strefach przyległych do autostrad i dróg publicznych poza obrębem miast,
c. wyłączenie z rolniczego użytkowania wszystkich gleb nadmiernie zanieczyszczonych kadmem i rtęcią,
d. zakończenie programu rekultywacji terenów po byłych bazach wojskowych,
e. likwidacja i rekultywacja starych mogilników,
f. maksymalne zagospodarowanie nieużytków poprzemysłowych oraz realizacja programu pełnej inwentaryzacji, rozpoznania i rekultywacji starych składowisk odpadów komunalnych i przemysłowych,
g. podjęcie programu rekultywacji gleb zdegradowanych z uwzględnieniem "Programu zwiększania lesistości kraju".

E. Racjonalizacja eksploatacji zasobów leśnych

Celem głównym jest utrzymanie i poprawa stanu zasobów leśnych zarówno pełniących funkcje gospodarcze jak też ekologiczne i społeczne.

Cele szczegółowe do realizacji w perspektywie do 2010 roku to:

a. powiększanie i ochrona zasobów leśnych,
b. zapewnienie trwałości ekosystemów leśnych, ochrona ich różnorodności biologicznej oraz rozszerzenie renaturalizacji zasobów,
c. dostosowanie lasów i leśnictwa do pełnienia różnorodnych funkcji,
d. powszechne lecz reglamentowane udostępnianie lasów społeczeństwu.

Cele te będą realizowane poprzez:

a. zachowanie ekosystemów leśnych w stanie zbliżonym do naturalnego, ochronę i odtwarzanie stosunków wodnych, biotopów i biocenoz wodnych i podmokłych oraz współpracę w tym zakresie z planistami zagospodarowania przestrzennego,
b. ochronę różnorodności biocenoz leśnych, kształtowanie wzbogaconych biocenotycznie ekotonów leśnych,
c. racjonalne wykorzystanie zasobów leśnych, unikanie i ograniczanie wielkości zrębów zupełnych,
d. restytucję zniekształconych lub zdegradowanych ekosystemów leśnych, wzbogacanie gatunkowej, wiekowej i przestrzennej struktury drzewostanów,
e. preferowanie naturalnych metod ochrony lasów, wzmaganie korzystnego wpływu lasów na środowisko przyrodnicze,
f. poprawę stanu gospodarowania w lasach prywatnych.

F. Ochrona i racjonalizacja eksploatacji zasobów kopalin.

Celem polityki ekologicznej państwa jest ograniczenie zużycia surowców mineralnych do poziomu średniej w państwach OECD.

Celami średnioterminowymi są:

a. pełne wykorzystywanie zasobów eksploatowanych złóż,
b. zmniejszenie zużycia surowców na jednostkę produktu,
c. wykorzystywanie substytutów surowców, zwłaszcza surowców wtórnych.

Cele polityki ekologicznej w zakresie jakości środowiska

A. Właściwa gospodarka odpadami.

Celem nadrzędnym jest zapobieganie powstawaniu odpadów, odzyskiwanie surowców i powtórne ich wykorzystanie oraz końcowe unieszkodliwianie odpadów niewykorzystanych w sposób bezpieczny dla środowiska.

Priorytetowe kierunki polityki w zakresie ochrony środowiska przed odpadami obejmują:

a. pełną przebudowę modelu produkcji i konsumpcji w kierunku poprawy efektywności surowcowej i energetycznej, zorganizowanie sprawnego systemu odzysku wszystkich surowców wtórnych oraz ostateczne rozwiązanie problemu odpadów z opakowań,
b. realizację zobowiązań wynikających z Dyrektywy Rady 1999/31/WE dotyczących redukcji ilości składowanych odpadów ulegających biodegradacji, sukcesywną likwidację nagromadzonych odpadów przemysłowych i komunalnych oraz całkowite unieszkodliwienie odpadów niebezpiecznych,
c. kontynuację prac badawczo-rozwojowych dotyczących technologii bezodpadowych i odzysku surowców wtórnych.

Cele szczegółowe do realizacji w okresie do 2010 roku obejmują:

a. działania zmierzające do zapewnienia zgodności prawodawstwa polskiego i UE, w tym dotyczącego limitów zawartości czynników szkodliwych w produktach i procesach technologicznych oraz tworzenie warunków prawnych, struktur organizacyjnych i systemów dla realizacji zobowiązań,
b. przygotowanie odpowiednich strategii, planów i programów gospodarowania odpadami, z uwzględnieniem sposobu postępowania z odpadami niebezpiecznym oraz ich likwidacji, a także dotyczących zmniejszenia zwartości substancji szkodliwych i niebezpiecznych w produkowanych wyrobach i stosowanych technologiach,
c. wdrożenie systemów ewidencji: odpadów i metod ich zagospodarowania, zagrożeń stwarzanych przez składowiska odpadów oraz instalacji do unieszkodliwiania i wykorzystywania odpadów, a także wprowadzenie ujednoliconej cyklicznej sprawozdawczości dotyczącej gospodarowania odpadami,
d. wdrożenie jednolitego systemu pozwoleń zintegrowanych na wprowadzanie zanieczyszczeń do środowiska oraz skutecznego systemu kontroli i nadzoru nad gospodarowaniem odpadami,
e. wprowadzenie skutecznych mechanizmów rynkowych obligujących do odzysku i recyklingu surowców wtórnych, wdrożenie systemów selektywnej zbiórki odpadów, utworzenie kompleksowych systemów odzysku opakowań oraz surowców wtórnych z odpadów, tworzenie rynków zbytu dla materiałów z odzysku,
f. budowa zintegrowanej infrastruktury do bezpiecznej zbiórki, segregacji, transportu, wykorzystania i unieszkodliwiania odpadów, zwłaszcza niebezpiecznych,
g. zmniejszenie do minimum przemieszczania odpadów,
h. ograniczenie ilości składowanych odpadów,
i. realizacja programu likwidacji substancji niebezpiecznych składowanych w mogilnikach,
j. zakończenie praktyki spalania odpadów szpitalnych,
k. podejmowanie działań w celu wycofania z produkcji i użytkowania bądź eliminacji substancji i materiałów niebezpiecznych zawierających: metale ciężkie, trwałe zanieczyszczenia organiczne /PCB/ oraz substancje niszczące warstwę ozonową,
l. zwiększenie wysiłków na rzecz pozyskania środków inwestycyjnych, w tym wsparcia finansowego z Unii Europejskiej z przeznaczeniem na realizację programów w ochronie środowiska.

B. Ochrona stosunków wodnych i jakości wód

Celem zasadniczym polityki ekologicznej w tym zakresie jest zaopatrzenie społeczeństwa w wodę odpowiedniej jakości, bez zakłócania naturalnej równowagi w środowisku. Będzie on realizowany zarówno poprzez zapobieganie zanieczyszczeniom wód powierzchniowych i podziemnych oraz przywracanie im właściwego stanu ekologicznego. Zadania docelowe przewidują:

a. realizację programu budowy i modernizacji oczyszczalni ścieków z podwyższonym usuwaniem biogenów w aglomeracjach powyżej 10 000 mieszkańców,
b. realizację programu wyposażenia aglomeracji powyżej 2000 mieszkańców w oczyszczalnie ścieków i systemy kanalizacyjne,
c. rozwiązanie w sposób systemowy sanitacji terenów o zabudowie rozproszonej,
d. rozwiązanie problemu ochrony wód przed zanieczyszczeniami pochodzącymi z przemysłu oraz źródeł rolniczych.

Cele do realizacji w okresie do roku 2010 obejmują:

a. przygotowanie strategii oraz programu działań ukierunkowanego na ograniczenie zrzutów ze ściekami substancji niebezpiecznych, wprowadzenie systemu pozwoleń zintegrowanych oraz wdrożenie zmodernizowanego systemu monitoringu emisji zanieczyszczeń i jakości wód w nawiązaniu do standardów UE,
b. przywrócenie jakości wód poprzez: likwidację zrzutu ścieków nieoczyszczonych z miast i zakładów przemysłowych oraz ograniczenie ładunku zanieczyszczeń odprowadzanych do wód powierzchniowych z gospodarki komunalnej i spływów powierzchniowych o 30%, a z przemysłu o 50% w stosunku do roku 1990,
c. restrukturyzacja poboru wód do celów użytkowych oraz zmniejszenie wodochłonności produkcji o 50% w stosunku do roku 1990, zaspokojenie zapotrzebowania mieszkańców na odpowiedniej jakości wodę do picia,
d. realizację budowy zbiorników retencyjnych oraz zachowanie zbiorników naturalnych,
e. ochronę wód przed eutrofizacją.

C. Ochrona jakości powietrza

Priorytetem docelowym polityki ekologicznej jest głęboka przebudowa modelu produkcji i konsumpcji w kierunku minimalizacji emisji zanieczyszczeń do powietrza przez wszystkie rodzaje źródeł, pełna realizacja zobowiązań międzynarodowych w tym zakresie oraz szeroki udział w międzynarodowych programach badawczych ukierunkowanych na identyfikację, ocenę i ograniczanie zanieczyszczeń do powietrza.

Cele średniookresowe obejmują:

a. przygotowanie strategii i programów ograniczania emisji zanieczyszczeń do powietrza,
b. wprowadzenie zintegrowanych pozwoleń na emisję zanieczyszczeń do powietrza w ramach pozwoleń na emisję do wszystkich elementów środowiska,
c. ograniczenie emisji pyłów średnio o 75%, dwutlenku siarki o 56%, amoniaku o 8%, tlenków azotu o 31% i lotnych związków organicznych o 4% w stosunku do roku 1990,
d. wycofanie z użytkowania do roku 2005 benzyny ołowiowej,
e. ograniczenie emisji toksycznych substancji z grupy metali ciężkich i trwałych zanieczyszczeń organicznych w procesie produkcji oraz użytkowaniu wyrobów i urządzeń,
f. ograniczenie emisji gazów cieplarnianych o 6% w stosunku do roku 1988 oraz dwukrotne zmniejszenie energochłonności dochodu narodowego w stosunku do roku 1990.

D. Stres miejski - hałas i promieniowanie

Celem głównym polityki ekologicznej jest w tym zakresie zmniejszenie dyskomfortu pracy i zamieszkiwania ludności na obszarach silnie zurbanizowanych i uprzemysłowionych poprzez:

a. zmniejszenie zakresu i skali przekroczeń stężeń szkodliwych zanieczyszczeń w powietrzu, wodzie i glebach,
b. zmniejszenie intensywności degradacji powierzchni ziemi,
c. zmniejszenie skali narażenia mieszkańców na nadmierny poziom hałasu,
d. ograniczeniu emisji do środowiska promieniowania niejonizującego,
e. poprawę relacji pomiędzy powierzchnią terenów intensywnie zainwestowanych i otwartych oraz poprawę estetyki otoczenia.

Cele średnio- i długoterminowe pokrywają się z celami ukierunkowanymi na ochronę jakości powietrza i stosunków wodnych, właściwą gospodarkę odpadami oraz przeciwdziałaniu nadzwyczajnym zagrożeniom środowiska oraz obejmują:
docelowo do 2025 roku:
a. ograniczenie poziomu hałasu na terenach miast do poziomu 55 dB w porze nocnej,
b. sporządzenie map akustycznych dla wszystkich miast powyżej 100 000 mieszkańców,
c. stworzenie stałej sieci monitorowania poziomu hałasu w newralgicznych rejonach wszystkich miast powyżej 100 000 mieszkańców,

a w horyzoncie średnioterminowym:
a. pełną harmonizację polskich przepisów w dziedzinie ochrony środowiska i środków transportu z dyrektywami Unii Europejskiej oraz pełne znormalizowanie pomiarów i klasyfikacji źródeł hałasu,
b. sporządzenie dla miast powyżej 250 000 mieszkańców map akustycznych oraz na ich podstawie programów ograniczania hałasu,
c. ograniczenie hałasu na obszarach miejskich wokół lotnisk, terenów przemysłowych oraz głównych dróg i szlaków kolejowych do poziomu 55 dB w porze nocnej,
d. wprowadzenie do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego zapisów poświęconych ochronie przed hałasem i promieniowaniem niejonizującym,
e. wyeliminowanie z produkcji środków transportu, maszyn i urządzeń nie odpowiadających standardom UE oraz stopniowe eliminowanie ich z użytkowania.

E. Zapewnienie bezpieczeństwa chemicznego i biologicznego

Celem głównym jest wprowadzenie pełnej kontroli zagrożeń dla środowiska związanych z wytwarzaniem, przetwarzaniem, dystrybucją, składowaniem oraz stosowaniem chemikaliów i genetycznie modyfikowanych organizmów. Sprzyjać jej będzie systematyczne harmonizowanie polskich przepisów prawa z przepisami UE oraz wdrażanie w praktyce administracji publicznej i przemysłowej mechanizmów:
a. zakazu produkcji i użytkowania określonych substancji i preparatów, co do których stwierdzono, że stopień ryzyka dla zdrowia i środowiska oraz wynikające stąd potencjalne straty przewyższają korzyści społeczne z tytułu ich stosowania,
b. rezygnacji z technologii stwarzających ewidentne i niemożliwe do eliminacji poważne zagrożenia dla środowiska,
c. ograniczeń zakresu i czasu stosowania technologii zagrażających środowisku w przypadku braku technologii zamiennych,
d. wprowadzenia procedur notyfikowania bądź licencjonowania działalności związanych ze stosowaniem genetycznie modyfikowanych organizmów oraz substancji chemicznych zaliczonych do kategorii niebezpiecznych dla zdrowia i środowiska,
e. wprowadzenia do praktyki procedur zarządzania ryzykiem i mechanizmów kontroli na szczeblu zakładowym i regionalnym oraz stosowania znakowania produktów wprowadzanych do obrotu.

Cele szczegółowe do realizacji w okresie do 2010 roku obejmują:
a. pełną harmonizację polskich przepisów prawnych z obowiązującymi dyrektywami UE w dziedzinie bezpieczeństwa chemicznego i biologicznego,
b. wprowadzenie zasad dobrej praktyki laboratoryjnej we wszystkich laboratoriach uczestniczących w systemie państwowej kontroli produkcji i użytkowania

niebezpiecznych substancji chemicznych oraz genetycznie modyfikowanych organizmów,
c. zorganizowanie rejestru uwalniania i transferu zanieczyszczeń oraz rejestru substancji chemicznych wytwarzanych w kraju i importowanych,
d. wprowadzenie procedur oceny oddziaływania na środowisko w odniesieniu do nowych substancji i preparatów wprowadzanych na rynek oraz nowych biotechnologii,
e. wprowadzenie do praktyki dobrowolnych działań przemysłu w zakresie bezpieczeństwa chemicznego i biologicznego, wdrożenie globalnego systemu klasyfikacji i znakowania chemikaliów oraz opracowanie i realizacja szerokiego programu informowania społeczeństwa o zagrożeniach z tytułu użytkowania niebezpiecznych substancji chemicznych i preparatów oraz genetycznie modyfikowanych organizmów.

F. Przeciwdziałanie i likwidacja skutków nadzwyczajnych zagrożeń dla środowiska (poważnych awarii)

Celem głównym jest eliminowanie lub zmniejszenie skutków dla środowiska z tytułu nadzwyczajnych zagrożeń oraz doskonalenie systemu ratowniczego na wypadek zaistnienia awarii lub klęsk żywiołowych, a stanem docelowym będzie zmniejszenie awaryjności instalacji przemysłowych i środków transportu do minimum.
Cele średnioterminowe do realizacji to:
a. pełna harmonizacja polskich przepisów prawnych z dyrektywami UE,
b. zorganizowanie rejestru obiektów niebezpiecznych oraz ustalenie organów odpowiedzialnych,
c. opracowanie programu informowania społeczeństwa o nadzwyczajnych zagrożeniach środowiska i edukacji w tym zakresie,
d. wprowadzenie do planowania przestrzennego ustaleń dotyczących przeciwdziałaniu nadzwyczajnym zagrożeniom,
e. sporządzić raporty bezpieczeństwa, zakładowe plany zarządzania ryzykiem i plany operacyjno-ratownicze dla wszystkich obiektów niebezpiecznych /dyrektywa "Seveso II" - wyższe kryterium ilości substancji niebezpiecznych/ oraz ocenę ryzyka i rejestrację wszystkich obiektów objętych wymogami dyrektywy "Seveso II" - niższe kryterium ilości substancji niebezpiecznych,
f. sporządzić wojewódzki plan zarządzania ryzykiem oraz plany operacyjno-ratownicze dla wszystkich gmin, w których znajdują się obiekty niebezpieczne,
g. sporządzenie i realizacja programu technicznego wzmocnienia systemu ratowniczo-gaśniczego,
h. wprowadzenie systemu ubezpieczeń ekologicznych dla obiektów i działań niebezpiecznych tego wymagających.

G. Ochrona różnorodności krajobrazowej i biologicznej

Celem głównym jest utrzymanie na odpowiednim poziomie krajowej różnorodności biologicznej i krajobrazowej poprzez:
a. zabezpieczenie zachowania cennych przyrodniczo obszarów poprzez objęcie ich różnymi formami ochrony przyrody zwiększenie powierzchni obszarów chronionych do 30 % powierzchni kraju,
b. stworzenie na pozostałym terytorium takich warunków i zasad prowadzenia działalności gospodarczej, aby różnorodność biologiczna ulegała stopniowemu wzbogacaniu.

Celami średniookresowymi do realizacji do roku 2010 są:
a. opracowanie i przyjęcie krajowej strategii ochrony różnorodności biologicznej, włączenie ustaleń tej strategii do programów resortowych oraz gminnych, powiatowych i wojewódzkich programów zrównoważonego rozwoju i ochrony środowiska,

b. ustanowienie na szczeblu powiatu i gminy komórek lub stanowisk, odpowiedzialnych za ochronę różnorodności biologicznej oraz kadrowe, finansowe i kompetencyjne wzmocnienie służb ochrony przyrody,
c. włączenie się w tworzenie europejskiej sieci ekologicznej "NATURA 2000" wspieranie prac badawczych i inwentaryzacyjnych w zakresie oceny stanu jak i rozpoznawania zagrożeń oraz wprowadzenie monitoringu różnorodności biologicznej,
d. renaturalizacja i poprawa stanu zniszczonych ekosystemów i siedlisk przyrodniczych oraz uzasadniona restytucja gatunków,
e. działania na rzecz utrzymania tradycyjnego krajobrazu rolniczego z gospodarstwami średniej wielkości,
f. prawne i finansowe wspieranie form rolnictwa stosujących metody produkcji nie naruszające równowagi przyrodniczej, zachowanie tradycyjnych praktyk gospodarczych na terenach przyrodniczo cennych, kontrolowanie pozysku zasobów biologicznych z ich siedlisk naturalnych,
g. przeciwdziałanie zagrożeniom związanym z wykorzystywaniem biotechnologii oraz introdukcją nowych gatunków,
h. ochrona i gospodarowanie różnorodnością biologiczną na terenach zagospodarowanych i obszarach zurbanizowanych całego kraju,
i. działania na rzecz wzrostu świadomości ekologicznej społeczeństwa i władz szczebla lokalnego,
j. propagowanie umiarkowanego użytkowania zasobów przyrodniczych zgodnie z zasadami trwałego i zrównoważonego rozwoju.

Załącznik nr 9-2.

WYKAZ USTAW
DOKONUJĄCYCH TRANSPOZYCJI PRAWA UNII EUROPEJSKIEJ
W OBSZARZE „ŚRODOWISKO”

1. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska Dz. U. z 2001 r. Nr 62, poz. 627 zm. Dz.U. 2001, nr 115, poz.1229 oraz z 2002 r. Nr 74, poz. 676 i Nr 113, poz. 984 i Nr 153, poz. 1271

a. Dyrektywa 85/337/EWG w sprawie oceny skutków niektórych publicznych i prywatnych przedsięwzięć na środowisko oraz Dyrektywa 97/11/WE zmieniająca dyrektywę 85/337,
b. Dyrektywa 90/313/EWG w sprawie swobodnego dostępu do informacji o środowisku,
c. Dyrektywa 80/779 w sprawie dopuszczalnych i zalecanych wartości stężeń SO_2 i cząstek zawieszonych w powietrzu,
d. Dyrektywa 82/884/EWG dot. wartości granicznych dla ołowiu w powietrzu,
e. Dyrektywa 85/203/EWG w sprawie dopuszczalnych wartości stężeń dwutlenku azotu,
f. Dyrektywa 92/72/EWG w sprawie zanieczyszczenia powietrza przez ozon,
g. Dyrektywa 96/62/WE w sprawie oceny i zarządzania jakością powietrza,
h. Dyrektywa 99/30/WE w sprawie wartości granicznych stężenia SO_2, NO_2, NO_x, pyłu i ołowiu w powietrzu,
i. Dyrektywa 84/360/EWG w sprawie ograniczania zanieczyszczeń powietrza powodowanych przez zakłady przemysłowe,
j. Dyrektywa 96/61/WE w sprawie zintegrowanego zapobiegania i kontroli zanieczyszczeń,
k. Dyrektywa 88/609/EWG w sprawie ograniczenia emisji z niektórych zanieczyszczeń do powietrza z dużych obiektów energetycznego spalania paliw,
l. Dyrektywa 89/369/EWG w sprawie zapobiegania zanieczyszczaniu powietrza przez nowe zakłady spalania odpadów komunalnych,
m. Dyrektywa 94/67/WE w sprawie spalania odpadów niebezpiecznych,
n. Dyrektywa 96/59/WE w sprawie usuwania polichlorowanych dwufenyli i polichlorowanych trójfenyli,
o. Dyrektywa 91/157/WE w sprawie baterii i akumulatorów zawierających substancje niebezpieczne,
p. Dyrektywa 93/86/WE dostosowująca do postępu technicznego dyrektywę 91/157,
q. Dyrektywa 96/82/WE w sprawie kontrolowania zagrożenia poważnymi awariami z udziałem substancji niebezpiecznych,
r. Dyrektywa 91/692/EWG w sprawie normalizacji i racjonalizacji sprawozdań dotyczących realizacji niektórych dyrektyw Rady odnoszących się do środowiska.

2. Ustawa z dnia 16 października 1991 r. o ochronie przyrody
Dz.U. 1991, nr 114, poz.492; tj. Dz.U. 2001, nr 99 poz.1079 – oprócz art.54-57 i art. 60 i 61; zm.:2001, nr 100, poz. 1085, nr 110, poz. 1189, nr 145, poz.1623; 2002, nr 41, poz.364

a. Dyrektywa 92/43/WE w sprawie ochrony siedlisk naturalnych oraz dzikiej fauny i flory,
b. Dyrektywa 79/409/EWG w sprawie ochrony dzikich ptaków,
c. Dyrektywa 83/129/EWG dot. importu do państw członkowskich skór z niektórych młodych fok i produktów z nich pochodzących,
d. Rozporządzenie 338/97/WE w sprawie ochrony gatunków dzikiej fauny i flory poprzez regulacje handlu nimi,
e. Rozporządzenie 2473/98/WE zawieszające wprowadzenia na teren Wspólnoty pewnych gatunków dzikiej fauny i flory,

f. Rozporządzenie 2307/97/WE zmieniające Rozporządzenie 338/97,
g. Rozporządzenie 939/97/WE ustalające szczegółowe zasady wprowadzania w życie Rozporządzenia Rady 338/97/WE,
h. Rozporządzenie 2551/97/WE zawieszające wprowadzenie na teren Wspólnoty pewnych gatunków dzikiej fauny i flory.

3. Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych
Dz. U. 2001, nr 11, poz.84; zm.:2001, nr100, poz.1085, nr 123, poz.1350, nr 125, poz. 1367 oraz z 2002 r. Nr 135, poz. 1145

a. Dyrektywa 67/548/EWG w sprawie zbliżenia ustaw i innych aktów normatywnych oraz decyzji administracyjnych dotyczących klasyfikacji, pakowania i oznakowania substancji niebezpiecznych,
b. Dyrektywa 84/449/EWG po raz szósty dostosowująca do postępu technicznego dyrektywę Rady 67/548,
c. Dyrektywa 93/67/EWG w sprawie zasad oceny zagrożenia dla człowieka i środowiska stwarzanego przez substancje notyfikowane zgodnie z Dyrektywą Rady 67/54/EWG,
d. Dyrektywa 93/72/EWG dostosowująca po raz dziewiętnasty do postępu technicznego dyrektywę 67/548/EWG,
e. Dyrektywa 93/90/WE dot. listy substancji, o których mowa w art. 13. Ust. 1 (pkt 5) Dyrektywy 67/548/EWG).

4. Ustawa z dnia 2 marca 2001 r. o kontroli postępowania z substancjami zubożającymi warstwę ozonową Dz. U. Nr 52, poz. 537; zm.: 2001, nr 100, poz.1085

a. Rozporządzenie 3093/94/WE w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.

5. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach Dz. U. z 2001, Nr 62, poz. 628, oraz z 2002 r. Nr 41, poz. 365, Nr 113, poz. 984 i Nr 199, poz. 1671

a. Dyrektywa 75/442/EWG w sprawie odpadów,
b. Dyrektywa 91/689/EWG w sprawie odpadów niebezpiecznych,
c. Dyrektywa 89/369/EWG w sprawie zapobiegania zanieczyszczaniu powietrza przez nowe zakłady spalania odpadów komunalnych,
d. Dyrektywa 89/429/EWG w sprawie zmniejszania zanieczyszczenia powietrza przez istniejące zakłady spalania odpadów komunalnych,
e. Dyrektywa 94/67/WE w sprawie spalania odpadów niebezpiecznych,
f. Dyrektywa 99/31/WE w sprawie składowisk odpadów,
g. Dyrektywa 75/439/EWG w sprawie usuwania olejów odpadowych,
h. Dyrektywa 91/692/EWG w sprawie normalizacji i racjonalizacji sprawozdań dotyczących realizacji niektórych dyrektyw Rady odnoszących się do środowiska,
i. Dyrektywa 96/59/WE w sprawie usuwania polichlorowanych dwufenyli i polichlorowanych trójfenyli,
j. Dyrektywa 91/157/EWG w sprawie baterii i akumulatorów zawierających substancje niebezpieczne,
k. Dyrektywa 93/86/WE dostosowująca do postępu technicznego dyrektywę 91/157,
l. Dyrektywa 78/176/EWG w sprawie odpadów pochodzących z przemysłu dwutlenku tytanu,
m. Dyrektywa 92/112/EWG w sprawie procedur harmonizacji programów redukcji i docelowego wyeliminowania zanieczyszczeń spowodowanych przez odpady z przemysłu dwutlenku tytanu,
n. Dyrektywa 86/278/EWG w sprawie ochrony środowiska, a szczególnie gleb, przy stosowaniu odpadów ściekowych w rolnictwie,

o. Dyrektywa 91/692/EWG w sprawie normalizacji i racjonalizacji sprawozdań dotyczących realizacji niektórych dyrektyw Rady odnoszących się do środowiska,
p. Dyrektywa 99/412/WE w sprawie kwestionariusza dla obligatoryjnego raportowania przez kraje członkowskie zgodnie z art.41(2) Rozporządzenia 259/93/EWG.

6. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych
Dz. U. z 2001 r. Nr 63, poz. 638

a. Dyrektywa 94/62/WE w sprawie opakowań i odpadów z opakowań,
b. Decyzje Komisji 97/129, 97/138, 99/177.

7. Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków Dz. U. z 2001 r. Nr 72, poz. 747; zm.: nr 115. poz.1229

a. Dyrektywa 91/271/EWG dot. oczyszczania ścieków komunalnych,
b. Dyrektywa 75/440/EWG dot. wymaganej jakości wód powierzchniowych przeznaczonych do poboru wody pitnej w państwach członkowskich,
c. Dyrektywa 79/869/EWG dot. metod pomiaru i częstotliwości pobierania próbek oraz analizy wód powierzchniowych przeznaczonych do poboru wody pitnej w państwach członkowskich,
d. Dyrektywa 80/778/EWG dot. jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

8. Ustawa z dnia 22 czerwca 2001 r. o organizmach genetycznie zmodyfikowanych
Dz. U. Nr 76 poz. 811; zm. 2001, nr 100, poz. 1085; zm.:2002, nr 25, poz.253, nr 41, poz.365

a. Dyrektywa 90/219/EWG w sprawie kontrolowanego wykorzystania genetycznie zmodyfikowanych organizmów, ze zmianami wprowadzonymi Dyrektywą 98/81/WE,
b. Dyrektywa 90/220/EWG w sprawie zamierzonego uwolnienia do środowiska genetycznie zmodyfikowanych organizmów,
c. Dyrektywa 94/15/WE przystosowująca po raz pierwszy do postępu technicznego Dyrektywę 76/769,
d. Dyrektywa 97/35/WE przystosowująca po raz drugi do postępu technicznego Dyrektywę 90/220.

9. Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne
Dz. U. z 2001 r. Nr 115, poz. 1229; zm.:2001, nr 154, poz.1803, oraz z 2002 r. Nr 113, poz. 984, Nr 130, poz. 1112, Nr 233, poz. 1957 i Nr 238, poz. 2022.

a. Dyrektywa 75/440/EWG dot. wymaganej jakości wód powierzchniowych przeznaczonych do poboru wody pitnej w państwach członkowskich,
b. Dyrektywa 98/83/WE w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi,
c. Dyrektywa 76/160/EWG dot. jakości wody w kąpieliskach,
d. Dyrektywa 80/778/EWG dot. jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi,
e. Dyrektywa 78/659/EWG w sprawie wód słodkich wymagających ochrony lub poprawy dla zachowania życia ryb,
f. Dyrektywa 76/464/EWG w sprawie odprowadzania substancji niebezpiecznych do wód powierzchniowych,
g. Dyrektywa 80/68/EWG w sprawie ochrony wód podziemnych przed zanieczyszczeniami spowodowanymi przez niektóre substancje niebezpieczne,
h. Dyrektywa 86/280/EWG w sprawie wartości dopuszczalnych dla ścieków i wskaźników jakości wód w odniesieniu do zrzutów niektórych niebezpiecznych substancji objętych wykazem I załącznika do dyrektywy 76/464/EWG,
i. Dyrektywa 83/513/EWG w sprawie wartości dopuszczalnych dla ścieków i wskaźników jakości wód w odniesieniu do zrzutów kadmu,

j. Dyrektywa 84/156/EWG w sprawie wartości dopuszczalnych dla ścieków i wskaźników jakości wód w odniesieniu do zrzutów rtęci z sektorów innych niż przemysł elektrolizy chlorków metali alkalicznych,
k. Dyrektywa 84/491/EWG w sprawie wartości dopuszczalnych dla ścieków i wskaźników jakości wód w odniesieniu do zrzutów sześciochlorocykloheksanu,
l. Dyrektywa 91/676/EWG dot. ochrony wód przed zanieczyszczeniami powodowanymi przez azotany pochodzące ze źródeł rolniczych,
m. Dyrektywa 79/869/EWG dot. metod pomiaru i częstotliwości pobierania próbek oraz analizy wód powierzchniowych przeznaczonych do poboru wody pitnej w państwach członkowskich,
n. Dyrektywa 85/337/EWG w sprawie oceny skutków niektórych publicznych i prywatnych przedsięwzięć na środowisko,
o. Dyrektywa 91/271/EWG dot. oczyszczania ścieków komunalnych,
p. Dyrektywa 90/313/EWG w sprawie swobodnego dostępu do informacji o środowisku.

10. Ustawa z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe Dz. U. 2001 Nr 3, poz. 18, Nr 100, poz. 1085 i Nr 154, poz. 1800 oraz z 2002 r. Nr 74, poz. 676 i Nr 135, poz. 1145

a. Dyrektywa 89/618/EWG w sprawie informowania ogółu ludności o przewidzianych do zastosowania środkach ochrony radiologicznej i o koniecznych do podjęcia przez ludność działaniach w przypadku wystąpienia zagrożenia radiacyjnego,
b. Dyrektywa 96/29/WE w sprawie podstawowych norm bezpieczeństwa dotyczących ochrony zdrowia przez promieniowanie jonizującym pracowników i ogółu ludności,
c. Dyrektywa 97/43/WE w sprawie ochrony zdrowia osób przez zagrożeniami związanymi z promieniowaniem jonizującym z odniesieniu do ekspozycji medycznych,
d. Dyrektywa 90/641/Euratom w sprawie ochrony przed promieniowaniem jonizującym pracowników zewnętrznych narażonych na promieniowanie jonizujące podczas wykonywania prac w strefach kontrolowanych,
e. Dyrektywa 92/3/EWG w sprawie nadzoru i kontroli przewozów odpadów promieniotwórczych miedzy państwami członkowskimi UE, a także do UE i poza jej granice.

11. Ustawa o produktach biobójczych

Projekt ustawy w trakcie prac legislacyjnych – skierowany do senatu.

a. Dyrektywa 98/8/WE w sprawie umieszczania na rynku produktów zawierających biocydy.

Poniższe ustawy nie transponują w sposób bezpośredni żadnej z dyrektyw wspólnotowych z obszaru *Środowisk*o, natomiast stwarzają podstawy prawne służące skutecznej implementacji wymogów unijnych w zakresie ochrony środowiska:

1. Ustawa z dnia 28 kwietnia 2000 r. o systemie oceny zgodności, akredytacji oraz zmianie niektórych ustaw Dz. U. 2000 Nr 43, poz. 489

2. **Ustawa z dnia 26 lipca 2000 r. o nawozach i nawożeniu** (instytucją wiodącą jest Ministerstwo Rolnictwa) Dz. U. Nr 89 poz.991

3. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytowej Dz. U. 2001 Nr 63 poz. 639 i z 2002 r. Nr 113, poz. 984

Załącznik nr 9-3.

WYKAZ PRZEPISÓW WYKONAWCZYCH
DO USTAWY PRAWO OCHRONY ŚRODOWISKA I USTAW ZWIĄZANYCH
Stan prawny na 31.12.2002 r.

1. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, Dz.U. z 2001r. nr 62, poz. 627; zm.: Dz.U. nr 115, poz.1229, z 2002 r. Nr 74, poz. 676, Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271, Nr 233, poz. 1957 i z 2003 r. nr 46, poz. 392

a. Rozporządzenie Ministra OŚZNiL z dnia 13 maja 1998 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, Dz. U. z dnia 1 czerwca 1998 r.
b. Rozporządzenie Ministra OŚZNiL z dnia 11 sierpnia 1998 r. z dnia 11 sierpnia 1998 r. w sprawie szczegółowych zasad ochrony przed promieniowaniem szkodliwym dla ludzi i środowiska, dopuszczalnych poziomów promieniowania, jakie mogą występować w środowisku, oraz wymagań obowiązujących przy wykonywaniu pomiarów kontrolnych promieniowania, Dz. U. nr 107, poz. 676
c. Rozporządzenie Ministra OŚZNiL z dnia 3 września 1998 r. w sprawie metod obliczania stanu zanieczyszczenia powietrza dla źródeł istniejących i projektowanych, Dz. U. nr 122, poz. 805
d. Rozporządzenie Ministra OŚZNiL z dnia 18 września 1998 r. w sprawie szczegółowych zasad ustalania dopuszczalnych do wprowadzenia do powietrza rodzajów i ilości substancji zanieczyszczających oraz wymagań, jakim powinna odpowiadać dokumentacja niezbędna do wydania decyzji ustalającej rodzaje i ilości substancji zanieczyszczających dopuszczonych do wprowadzenia do powietrza, Dz. U. nr 124, poz. 819
e. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 sierpnia 2001 r. w sprawie wymagań, jakim powinien odpowiadać plan operacyjno-ratowniczy sporządzony na wypadek wystąpienia nadzwyczajnego zagrożenia poza teren, do którego jednostka organizacyjna eksploatująca instalację mogącą spowodować nadzwyczajne zagrożenie środowiska posiada tytuł prawny, Dz. U. nr 97, poz. 1056
f. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 sierpnia 2001 r. w sprawie wymagań, jakim powinien odpowiadać plan operacyjno-ratowniczy podejmowanych na własnym terenie działań na wypadek nadzwyczajnych zagrożeń oraz szczegółowe zasady jego weryfikacji, Dz. U. nr 97, poz. 1057
g. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 29 września 2001 r. w sprawie wysokości jednostkowych stawek kar za przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu, Dz. U. nr 120, poz. 1285
h. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 października 2001 r. w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska, Dz. U. 130, poz. 1453
i. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 listopada 2001 r. w sprawie rodzajów instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia, Dz. U. nr 140, poz. 1585
j. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 stycznia 2002 r. w sprawie wartości progowych poziomów hałasu, Dz. U. nr 8, poz. 81
k. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 26 marca 2002 r. w sprawie wymagań zasadniczych dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska, Dz. U. Nr 60, poz. 546
l. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, Dz. U. nr 58, poz. 535

m. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2002 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu, alarmowych poziomów substancji oraz marginesów tolerancji dla dopuszczalnych poziomów niektórych substancji, Dz.U. nr 87, poz.796
n. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2002 r. w sprawie oceny poziomów substancji w powietrzu, Dz. U. nr 87, poz. 798
o. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 czerwca 2002 r. w sprawie wzorów wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska i sposobów ich przedstawiania, Dz. U. nr 100, poz. 920
p. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 lipca 2002 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać programy ochrony powietrza Dz. U. nr 115, poz. 1003
q. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, Dz. U. nr 122, poz. 1055
r. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu funkcjonowania Krajowej Komisji do Spraw Oddziaływania na Środowisko oraz wojewódzkich komisji do spraw ocen oddziaływania na środowisko, Dz. U. nr 134, poz. 1139
s. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie opracowań ekofizjograficznych, Dz. U. nr 155, poz. 1298
t. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 września 2002 r. w sprawie standardów jakości gleby oraz standardów jakości ziemi, Dz. U. nr 165, poz. 1359
u. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 września 2002 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, Dz. U.179, poz.1490
v. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 1 października 2002 r. w sprawie sposobu udostępniania informacji o środowisku, Dz. U. nr 176, poz. 1453
w. Rozporządzenie z dnia 9 października 2002 r. w sprawie sposobu przedkładania wojewodzie informacji o rodzaju, ilości i miejscach występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska, Dz. U. Nr 175, poz. 1439
x. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 października 2002 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinien odpowiadać program ochrony środowiska przed hałasem, Dz. U. nr 179, poz. 1498
y. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2002 r. w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych, Dz.U. Nr 190, poz. 1591
z. Rozporządzenie z dnia 8 listopada 2002 r. w sprawie wymagań, jakim powinien odpowiadać plan postępowania na wypadek zagrożenia życia lub zdrowia ludzkiego, mienia oraz środowiska naturalnego, Dz. U. Nr 194, poz. 1632
aa. Rozporządzenie z dnia 14 listopada 2002 r. w sprawie szczegółowych warunków, jakim powinna odpowiadać prognoza oddziaływania na środowisko dotycząca projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, Dz. U. Nr 197, poz. 1667
bb. Rozporządzenie z dnia 25 listopada 2002 r. w sprawie ograniczeń w obrocie krajowym substancjami kontrolowanymi wyprodukowanymi lub przywiezionymi z zagranicy oraz ich wykorzystywaniu w działalności gospodarczej, Dz. U. Nr 205, poz. 1733
cc. Rozporządzenie z dnia 26 listopada 2002 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza, Dz. U. Nr 204, poz. 1727
dd. Rozporządzenie z dnia 10 grudnia 2002 r. w sprawie dopuszczalności pomocy publicznej przeznaczonej na ochronę środowiska, Dz. U. Nr 231, poz. 1938
ee. Rozporządzenie z dnia 17 grudnia 2002 r. w sprawie szczegółowych warunków bezpiecznej pracy ze źródłami promieniowania jonizującego, Dz. U. Nr 239, poz. 2029

ff. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2002 r. w sprawie szczegółowych zasad gospodarki finansowej Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej i wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej, Dz. U. nr 230, poz. 1934
gg. Obwieszczenie z dnia 15 października 2002 r. w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska na rok 2003, .M. P. Nr 49, poz. 715
hh. Obwieszczenie Ministra Środowiska z dnia 28 października w sprawie jednostkowych stawek kar za przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu na rok 2003, M.P. Nr 54, poz. 743
ii. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu, Dz. U.nr 1, poz.12
jj. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 lutego 2003 r. w sprawie stawek opłat za udostępnianie informacji o środowisku i jego ochronie oraz sposobu uiszczania opłat, Dz. U.nr 50, poz.435
kk. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 17 stycznia 2003 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją dróg, linii kolejowych, linii tramwajowych, lotnisk oraz portów, które powinny być przekazywane właściwym organom ochrony środowiska, oraz terminów i sposobów ich prezentacji, Dz. U.nr 18, poz.164
ll. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 stycznia 2003 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów poziomów w środowisku substancji lub energii przez zarządzającego drogą, linią kolejową, linią tramwajową, lotniskiem, portem, Dz. U.nr 35, poz.308
mm. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 lutego 2003 r. w sprawie zryczałtowanej wysokości wynagrodzenia członków komisji negocjacyjnej, Dz. U.nr 52, poz.466
nn. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 marca 2003 r. w sprawie opłat za korzystanie ze środowiska, Dz.U. nr 55, poz.477
oo. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2003 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia, przekazywanych właściwym organom ochrony środowiska oraz terminu i sposobów ich prezentacji, Dz. U.nr 59, poz.529
pp. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 marca 2003 r. w sprawie wysokości zryczałtowanego kosztu postępowania negocjacyjnego, Dz. U. nr 67, poz. 631
qq. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 kwietnia 2003 r. w sprawie rodzajów instalacji, dla których prowadzący mogą ubiegać się o ustalenie programu dostosowawczego, Dz. U. nr 80, poz.731

2. Ustawa z dnia 16 października 1991 r. o ochronie przyrody
Dz.U.1991,nr 114,poz.492;j.t.Dz.U.2001,nr 99 poz. 1079, Nr 100, poz. 1085, Nr 110, poz. 1189 i Nr 145, poz. 1623, z roku 2002, nr 41, poz.364

a. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 sierpnia 2001 r. w sprawie określenia rodzajów siedlisk przyrodniczych podlegających ochronie, Dz. U. nr 92, poz. 1029
b. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 września 2001 r. w sprawie określenia stanowisk i wymagań kwalifikacyjnych dla pracowników Służby Parków Krajobrazowych, Dz. U. nr 101, poz. 1107
c. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 września 2001 r. w sprawie określenia stanowisk i wymagań kwalifikacyjnych dla pracowników Służby Parków Narodowych, Dz. U. nr 101, poz. 1108
d. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 września 2001 r. w sprawie listy gatunków roślin rodzimych dziko występujących objętych ochroną gatunkową ścisłą

częściową oraz zakazów właściwych dla tych gatunków i odstępstw od tych zakazów, Dz. U. nr 106, poz. 1176

e. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 września 2001 r. w sprawie umundurowania pracowników Służby Parków Krajobrazowych oraz oznak służbowych dla poszczególnych stanowisk, Dz. U. nr 119, poz. 1271
f. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 września 2001 r. w sprawie umundurowania pracowników Służby Parków Narodowych oraz oznak służbowych dla poszczególnych stanowisk, Dz. U. nr 119, poz. 1275
g. Rozporządzenie Ministra Środowiska 16 stycznia 2002 r. w sprawie wzoru tablic obwieszczających o obowiązujących ograniczeniach i zakazach z zakresu ochrony przyrody, Dz. U. nr 8, poz. 82
h. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2002 r. w sprawie zezwoleń na przewożenie przez granicę państwa określonych roślin i zwierząt, Dz. U. nr 39, poz. 357
i. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 kwietnia 2002 r. w sprawie szczegółowych zasad sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego
j. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 kwietnia 2002 r. w sprawie szczegółowych zasad sporządzania projektu planu ochrony dla rezerwatu przyrody
k. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 kwietnia 2002 r. w sprawie szczegółowych zasad sporządzania projektu planu ochrony dla parku krajobrazowego
l. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 1 kwietnia 2003r. w sprawie Tatrzańskiego Parku Narodowego, Dz.U. nr 65, poz.599
m. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 marca 2003 r. w sprawie ustanowienia strefy ochronnej zwierząt łownych w otulinie Biebrzańskiego Parku Narodowego, Dz. U.nr 67, poz.630
n. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 lutego 2003 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie umundurowania pracowników Służby Parków Narodowych oraz oznak służbowych, Dz. U.nr 54, poz.475

3. Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych
Dz. U. 2001, nr 11, poz. 84, Nr 100, poz. 1085, Nr 123, poz. 1350 i Nr 125, poz. 1367 oraz z 2002 r. Nr 135, poz. 1145

a. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 października 2001 r. w sprawie nadania statutu Biuru do Spraw Substancji i Preparatów Chemicznych, Dz. U. nr 121. poz. 1308
b. Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych, Dz. U. 129, poz. 1172 z 2002 r.
c. Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z klasyfikacją i oznakowaniem, Dz. U. nr 129, poz. 1110 z 2002 r.
d. Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów chemicznych, Dz. U. nr 140, poz. 1173 z 2002 r.
e. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 25 kwietnia 2002 r. w sprawie listy technologii (procesów chemicznych), w których substancje kontrolowane mogą być stosowane jako czynniki ułatwiające niektóre procesy chemiczne, Dz. U. nr 66, poz. 603

4. Ustawa 2 marca 2001 r. o postępowaniu z substancjami zubożającymi warstwę ozonową
Dz. U. Nr 52, poz. 537 i Nr 100, poz. 1085

a. Rozporządzenie Rady Ministrów dnia 28 grudnia 2001r.w sprawie ustanowienia czasowego zakazu obrotu z zagranicą substancjami zubożającymi warstwę ozonową i towarami zawierającymi te substancje.

b. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 25 kwietnia 2002 r. w sprawie określenia wzorów dokumentów wymaganych przy przywozie z zagranicy substancji kontrolowanych pochodzących z odzysku, Dz. U. nr 66, poz. 602

5. Ustawa z dnia 29 listopada 2000 r. - Prawo atomowe Dz. U. z 2001 r. Nr 3, poz. 18, Nr 100, poz. 1085 i Nr 154, poz. 1800 oraz z 2002 r. Nr 74, poz. 676 i Nr 135, poz. 1145

a. Rozporządzenie z dnia 5 listopada 2002 r. w sprawie warunków przywozu na polski obszar celny, wywozu z polskiego obszaru celnego oraz tranzytu przez ten obszar materiałów jądrowych, źródeł promieniotwórczych i urządzeń zawierających takie źródła, Dz. U. Nr 207, poz. 1754
b. Rozporządzenie z dnia 5 listopada 2002 r. w sprawie udzielania zgody na przywóz na polski obszar celny, wywóz z polskiego obszaru celnego i tranzyt przez ten obszar odpadów promieniotwórczych i wypalonego paliwa jądrowego, Dz. U. Nr 215, poz. 1817
c. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 grudnia 2002 r. w sprawie szczegółowych zasad tworzenia obszaru ograniczonego użytkowania wokół obiektu jądrowego ze wskazaniem ograniczeń w jego użytkowaniu, Dz. U. nr 241, poz. 2094

6. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach Dz. U. Nr 62, poz. 628 oraz z 2002 r. Nr 41, poz. 365, Nr 113, poz. 984, Nr 199, poz. 1671 i z 2003 r. nr 7, poz. 78

a. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów, Dz. U. nr 112, poz. 1206
b. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2001 r. w sprawie stwierdzania kwalifikacji w zakresie gospodarowania odpadami, Dz. U. nr 140, poz. 1584
c. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie zakresu informacji podawanych przy rejestracji przez posiadaczy odpadów zwolnionych z obowiązku uzyskiwania zezwoleń oraz sposobu rejestracji, Dz. U. nr 152, poz. 1734
d. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie rodzajów odpadów lub ich ilości, dla których nie ma obowiązku prowadzenia ewidencji odpadów, oraz kategorii małych i średnich przedsiębiorstw, które mogą prowadzić uproszczoną ewidencję odpadów, Dz. U. nr 152, poz. 1735
e. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów, Dz.U. nr 152, poz. 1736
f. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych, Dz. U. Nr 152, poz. 1737
g. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie warunków i zakresu dostępu do wojewódzkiej bazy danych dotyczącej wytwarzania i gospodarowania odpadami, Dz. U. Nr 152, poz. 1738
h. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie zasad sporządzania raportu wojewódzkiego, Dz. U. Nr 152, poz. 1739
i. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie niezbędnego zakresu informacji objętych obowiązkiem zbierania i przetwarzania oraz sposobu prowadzenia centralnej i wojewódzkiej bazy danych dotyczącej wytwarzania i gospodarowania odpadami, Dz. U. Nr 152, poz. 1740
j. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2002 r. w sprawie rodzajów odpadów niebezpiecznych dopuszczonych do przywozu z zagranicy, Dz.U. nr 15, poz. 146
k. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2002 r. w sprawie wprowadzenia obowiązku uzyskiwania zezwoleń na wywóz do określonych państw odpadów innych niż niebezpieczne, Dz.U. nr 15, poz. 147

l. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2002 r. w sprawie wzoru rejestru decyzji wydanych w zakresie międzynarodowego obrotu odpadami, Dz. U. nr 15, poz. 148
m. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2002 r. w sprawie rodzajów odpadów innych niż niebezpieczne oraz rodzajów instalacji i urządzeń, w których dopuszcza się ich termiczne przekształcenie, Dz. U. nr 18, poz. 176
n. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 marca 2002 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów, Dz. U. nr 37, poz. 339
o. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 marca 2002 r. w sprawie listy odpadów innych niż niebezpieczne, których przywóz z zagranicy nie wymaga zezwolenia Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, Dz.U. nr 56, poz. 512
p. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 marca 2002 r. w sprawie określenia wzoru dokumentu stosowanego w międzynarodowym obrocie odpadami
q. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 kwietnia 2002 r. w sprawie rodzajów oraz stężeń substancji, które powodują, że urobek jest zanieczyszczony
r. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2002 r. w sprawie wniosku o wydanie zezwolenia na przewóz lub na wywóz odpadów niebezpiecznych za granicę, Dz. U. nr 56, poz. 513
s. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 13 maja 2002 r. w sprawie wykazu przejść granicznych, którymi może być realizowany międzynarodowy obrót odpadami, Dz. U. z 2002 r. Nr 60, poz. 548
t. Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie listy rodzajów odpadów, które posiadacz odpadów może przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym do wykorzystania na ich własne potrzeby, Dz.U. Nr 74, poz. 686
u. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 1 sierpnia 2002 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych, Dz. U. 134, poz. 1140
v. Rozporządzenie z dnia 26 września 2002 r. w sprawie określenia urządzeń, w których mogły być wykorzystywane substancje stwarzające szczególne zagrożenie dla środowiska, Dz. U. Nr 173, poz. 1416
w. Rozporządzenie z dnia 8 października 2002 r. w sprawie składowisk odpadów oraz miejsc magazynowania odpadów pochodzących z procesów wytwarzania dwutlenku tytanu oraz z przetwarzania tych odpadów, Dz. U. Nr 176, poz. 1456
x. Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie odpadów pochodzących z procesów wytwarzania dwutlenku tytanu oraz z przetwarzania tych odpadów, które nie mogą być unieszkodliwiane przez ich składowanie, Dz. U. nr 189, poz. 1513
y. Rozporządzenie z dnia 28 października 2002 r. w sprawie rodzajów odpadów, których zbieranie lub transport nie wymagają zezwolenia na prowadzenie działalności, oraz podstawowych wymagań dla zbierania i transportu tych odpadów, Dz. U. Nr 188, poz. 1575
z. Rozporządzenie z dnia 30 października 2002 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny, Dz. U. Nr 191, poz. 1595
aa. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobów oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów, Dz. U. nr 220, poz. 1858
bb. Rozporządzenie z dnia 19 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu i sposobu stosowania przepisów o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych do transportu odpadów niebezpiecznych, Dz. U. Nr 236, poz. 1986
cc. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie dopuszczalnych sposobów i warunków unieszkodliwiania odpadów medycznych i weterynaryjnych,

dd. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów, Dz. U.nr 61, poz.549
ee. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 r. w sprawie sporządzania planów gospodarki odpadami, Dz. U.nr 66, poz.620

7. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych
Dz. U. 2001, nr 63, poz. 638 i z 2003 r. nr 7, poz. 78

a. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie wzorów formularzy służących do składania rocznych sprawozdań o masie wytworzonych, przywiezionych z zagranicy oraz wywiezionych za granicę opakowań, Dz. U. Nr 122, poz. 1053
b. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 lipca 2002 r. w sprawie raportów wojewódzkich dotyczących gospodarki opakowaniami, Dz. U. Nr 122, poz. 1054
c. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 grudnia 2002 r. w sprawie zawartości ołowiu, kadmu, rtęci i chromu sześciowartościowego w opakowaniach**,** Dz. U. nr.241, poz.2095
d. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 kwietnia 2003 r. w sprawie sposobu ustalenia sumy zawartości ołowiu, kadmu, rtęci i chromu sześciowartościowego w opakowaniach, Dz. U.nr 66, poz.619

8. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytowej
Dz. U. 2001, nr 63, poz. 639, z 2002 r. Nr 113, poz. 984 i z 2003 r. nr 7, poz. 78

a. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 czerwca 2001 r. w sprawie rocznych poziomów odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i poużytkowych, Dz. U. nr 69, poz. 719
b. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 11 września 2001 r. w sprawie stawek opłat produktowych, Dz. U. nr 116, poz. 1235
c. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 listopada 2001 r. w sprawie szczegółowych warunków, jakie powinien spełnić przedsiębiorca produkujący w kraju oleje smarowe z udziałem wytworzonych w kraju olejów bazowych pochodzących z regeneracji, w celu włączenia ich do rzeczywiście uzyskanego poziomu recyklingu, Dz. U. Nr 131, poz. 1475
d. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 7 grudnia 2001 r. w sprawie wzoru sprawozdania o wielkości wprowadzonych na rynek krajowy opakowań i produktów, osiągniętych wielkościach odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i poużytkowych oraz wpływach z opłat produktowych, Dz.U. nr 2, poz. 26 z 2002 r.
e. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2001 r. w sprawie wzoru rocznego sprawozdania o wysokości należnej opłaty produktowej, Dz. U. Nr 157, poz. 1865
f. Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie szczegółowych zasad i kryteriów gospodarowania środkami z opłat produktowych, Dz. U. nr 122, poz. 1052 z 2002 r.
g. Obwieszczenie Ministra Środowiska z dnia 22 sierpnia 2002 r. w sprawie maksymalnych stawek opłat produktowych na 2003 r., M.P. Nr 37, poz. 591

9. Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków Dz. U. 2001 nr 72 poz. 747; zm.: nr 115, poz. 1229

a. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody
b. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 marca 2002 r. w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryf oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków

10. Ustawa z dnia 22 czerwca 2001 r. o organizmach genetycznie zmodyfikowanych
Dz. U. 2001, nr 76, poz. 811 ; zm.: 2001, nr 100, poz. 1085; zm.: 2002, nr 25, poz. 253, nr 41, poz. 365

a. Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 19 kwietnia 2002 r. w sprawie urzędów celnych właściwych dla przywozu i wywozu produktów GMO
b. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 lipca 2002 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu przeprowadzania oceny zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska w związku z podjęciem działań polegających na zamkniętym użyciu GMO, zamierzonym uwolnieniu GMO do środowiska, w tym wprowadzeniu do obrotu produktów GMO, oraz wymagań, jakie powinna spełniać dokumentacja zawierająca ustalenia takiej oceny, Dz. U.107, poz.944
c. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie listy organizmów patogennych oraz ich klasyfikacji, a także środków niezbędnych dla poszczególnych stopni hermetyczności, Dz. U. nr 212, poz. 1798

11. Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne Dz. U. 2001, nr 115, poz. 1229; zm.: 2001 , nr 154, poz.1803 oraz z 2002 r. Nr 113, poz. 984, Nr 130, poz. 1112, Nr 233, poz. 1957, Nr 238, poz. 2022

a. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie wysokości jednostkowych stawek kar za przekroczenie warunków wprowadzenia ścieków do wód lub do ziemi, Dz. U. nr 146, poz. 1640
b. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 marca 2002 r. w sprawie należności za korzystanie ze śródlądowych dróg wodnych oraz urządzeń wodnych, Dz. U. nr 55, poz. 494
c. Rozporządzenie z dnia 4 października 2002 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać morskie wody wewnętrzne i wody przybrzeżne będące środowiskiem życia skorupiaków i mięczaków, Dz. U. Nr 176, poz. 1454
d. Rozporządzenie z dnia 4 października 2002 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody śródlądowe będące środowiskiem życia ryb w warunkach naturalnych, Dz. U. Nr 176, poz. 1455
e. Rozporządzenie z dnia 17 października 2002 r. w sprawie warunków wprowadzania nieczystości ciekłych do stacji zlewnych, Dz. U. Nr 188, poz. 1576
f. Rozporządzenie z dnia 12 listopada 2002 r. w sprawie wymagań dla pojazdów asenizacyjnych, Dz. U. Nr 193, poz. 1617
g. Rozporządzenie z dnia 6 listopada 2002 r. w sprawie metodyk referencyjnych badania stopnia biodegradacji substancji powierzchniowoczynnych zawartych w produktach, których stosowanie może mieć wpływ na jakość wód, Dz. U. Nr 196, poz. 1658
h. Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać śródlądowe wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia, Dz. U. nr 204, poz. 1728

i. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, Dz. U. nr 212, poz. 1799
j. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 grudnia 2002 r. w sprawie śródlądowych dróg wodnych, Dz. U. nr 210, poz. 1786
k. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 grudnia 2002 r. w sprawie przebiegu granic obszarów dorzeczy, przyporządkowania zbiorników wód podziemnych do właściwych obszarów dorzeczy, utworzenia regionalnych zarządów gospodarki wodnej oraz podziału obszarów dorzeczy na regiony wodne, Dz. U. nr 232, poz. 1953
l. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie granic między śródlądowymi wodami powierzchniowymi a morskimi wodami wewnętrznymi i wodami morza terytorialnego, Dz. U. nr 239, poz. 2035
m. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie wysokości opłat rocznych za oddanie w użytkowanie gruntów pokrytych wodami, Dz. U. nr 239, poz. 2036
n. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie kryteriów wyznaczania wód wrażliwych na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych, Dz. U. nr 241, poz. 2093
o. Obwieszczenie Ministra Środowiska z dnia 6 listopada 2002 r. w sprawie stawek należności za korzystanie ze śródlądowych dróg wodnych oraz urządzeń wodnych w 2003 roku, M.P. nr 57, poz.785
p. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 17 grudnia 2002 r. w sprawie śródlądowych wód powierzchniowych lub ich części stanowiących własność publiczną, Dz.U. 2003, nr 16, poz.149
q. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać programy działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych, Dz. U. nr 4, poz.44 z 2003 r.
r. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 31 stycznia 2003 r. w sprawie dopuszczalnych mas substancji, które mogą być odprowadzane w ściekach przemysłowych, Dz. U.nr 35, poz.309

12. Ustawa z dnia 18 kwietnia 1985 r. o rybactwie śródlądowym j.t. Dz. U. 1999, nr 66, poz. 750, zm. 2001, nr 115, poz. 1229

a. Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 29 marca 2002 r. w sprawie operatu rybackiego
b. Rozporządzenie Ministra Rolnictwa w sprawie wzorów dokumentacji i zasad jej prowadzenia przez uprawnionego do rybactwa oraz zasad i zakresu dokonywanej oceny wypełniania przez uprawnionego do rybactwa obowiązku prowadzenia racjonalnej gospodarki rybackiej

13. Ustawa z dnia 19 czerwca 1997 r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest Dz. U. Nr 101, poz. 628**,** z 1998 r. Nr 156, poz. 1018, z 2000 r. Nr 88, poz. 986 oraz z 2001 r. Nr 100, poz. 1085 i Nr 154, poz. 1793

a. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2001 r. w sprawie dopuszczenia w 2002 r. wyrobów zawierających azbest do produkcji lub do wprowadzenia na polski obszar celny, Dz. U. nr 1, poz. 11 z 2002 r.
b. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 14 sierpnia 1998 r. w sprawie sposobów bezpiecznego użytkowania oraz warunków usuwania wyrobów zawierających azbest, Dz. U. nr 138, poz. 895

14. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach
Dz. U. Nr 132, poz. 622, z 1997 r. Nr 60, poz. 369 i Nr 121, poz. 770, z 2000 r. Nr 22, poz. 272, z 2001 r. Nr 100, poz. 1085 i Nr 154, poz. 1800, z 2002 r. Nr 113, poz. 984 oraz z 2003 r. nr 7, poz. 78

15. Ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach Dz. U. z 2000 r. Nr 56, poz. 679, Nr 86, poz. 958 i Nr 120, poz. 1268, z 2001 r. Nr 110, poz. 1189 i Nr 145, poz. 1623 oraz z 2002 r. Nr 25, poz. 253 i Nr 113, poz. 984

a. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 stycznia 2003 r. w sprawie stanowisk, stopni służbowych oraz zasad wynagradzania w Służbie Leśnej, Dz. U. nr 11, poz.123

16. Ustawa z dnia 8 czerwca 2001 r. o przeznaczeniu gruntów rolnych do zalesienia Dz. U. Nr 73, poz. 764 i z 2003 r. nr 46, poz. 392

17. Ustawa z dnia 13 października 1995 r. prawo łowieckie Dz. U. z 2002 r. Nr 42, poz. 372 i Nr 113, poz. 984

a. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2002 r. w sprawie rocznych planów łowieckich i wieloletnich łowieckich planów hodowlanych, Dz.U. Nr 194, poz. 1640
b. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie ewidencji skupu zwierzyny żywej, tusz zwierzyny i ich części, Dz.U. Nr 208, poz. 1776
c. Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 10 grudnia 2002 r. w sprawie szczegółowych zasad przekazywania w zarząd obwodów łowieckich wyłączonych z wydzierżawiania, Dz.U. Nr 219, poz. 1842
d. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 4.12.02 w sprawie zasad kategoryzacji obwodów łowieckich, szczegółowych zasad ustalania czynszu dzierżawnego oraz udziału dzierżawców obwodów łowieckich w kosztach ochrony lasu przed zwierzyną, Dz.U. Nr 210, poz.1791
e. Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie szczegółowych sposobów używania, ewidencjonowania i przechowywania w siedzibach Państwowej Straży Łowieckiej broni palnej krótkiej, amunicji i ręcznych miotaczy gazu, Dz.U. Nr 179, poz. 1497

18. Ustawa z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska, Dz.U. z 2002 r. Nr 112, poz. 982, Nr 113, poz. 984 i Nr 153, poz. 1271

a. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 grudnia 2002 r. w sprawie poważnych awarii objętych obowiązkiem zgłoszenia do Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, Dz. U. nr 5, poz.58 z dnia 17 stycznia 2003 r.

Załącznik 9-4.

ZESTAWIENIE KONWENCJI I POROZUMIEŃ MIĘDZYNARODOWYCH RATYFIKOWANYCH PRZEZ POLSKĘ I PLANOWANYCH DO RATYFIKACJI

	Nazwa konwencji	Data podpisania	Data ratyfikacji i/lub wejścia w życie dla Polski, podstawa prawna
Konwencje i Porozumienia ratyfikowane przez Polskę			
1	Konwencja o obszarach wodno-błotnych mających znaczenie międzynarodowe, zwłaszcza jako środowisko życiowe ptactwa wodnego z 1971 r. (Konwencja Ramsarska)	22.11.1972	22.03. 1978 r. Dz.U. nr 7 poz. 24 i 25 z 1978 r.
2	Konwencja o międzynarodowym handlu dzikimi zwierzętami i roślinami gatunków zagrożonych wyginięciem (Konwencja Waszyngtońska - CITES) z 1973		12. 12. 1990 r. Dz.U. nr 27, poz.112 i 113 z 1991 r.
3	Konwencja w sprawie transgranicznego zanieczyszczania powietrza na dalekie odległości z 1979 r. (Konwencja Genewska)	13.11.1979	17.10.1985 r. Dz.U. z 1985 r., nr 60
4	Protokół do konwencji Genewskiej w sprawie transgranicznego zanieczyszczania powietrza na dalekie odległości dotyczący długofalowego finansowania wspólnego programu monitoringu i oceny przenoszenia zanieczyszczeń na dalekie odległości w Europie z 1984 r. (EMEP)		14.09. 1988 r. Dz.U. nr 40 z 27.12.1988 r.
5	Konwencja Wiedeńska w sprawie ochrony warstwy ozonowej z 1985 r.		11.10.1990 r., Dz.U. 98, poz.488 z 1992 r.
6	Protokół Montrealski w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową z 1987 r. Poprawki londyńskie z 1990r. Poprawki kopenhaskie z 1992r. Poprawki montrealskie z 1997r. Poprawki pekińskie z 1999r.		11.10.1990 r., Dz.U. 98, poz.490, z 1992 r. 02.10. 1996 r. 02.10.1996 r. 06.12. 1999 r. nie ratyfikowane
7	Konwencja o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego z 1974 r. (Konwencja Helsińska - HELCOM)	22.03.1974	8.11.1979 r. Dz.U. nr 18, poz.64 z 1980r
8	Ramowa Konwencja Narodów Zjednoczonych w sprawie zmian klimatu (UN FCCC) z 1992 r.	05.06.1992	26.10.1994 r., Dz.U. 53, poz. 239 z 1996 r.
9	Konwencja o ochronie dzikiej fauny i flory europejskiej oraz ich siedlisk naturalnych (Konwencja Berneńska)	24.03.1995	01.01.1996 r. Dz.U. 58 poz.263 i 264 z 1996 r.
10	Konwencja o różnorodności biologicznej z 1992r.	05.06. 992	1996 r. Tekst nie publikowany
11	Konwencja o ochronie wędrownych gatunków dzikich zwierząt z 1979 r. (Konwencja Bońska)		01.05.1996 r. Tekst nie opublikowany w Dz.U.
12	Porozumienie o ochronie małych waleni Morza Północnego i Bałtyku z 17.03.1992r. (ASCOBANS)		1996 r. Dz.U. nr 96 poz. 1108 z 1999r.

	Nazwa konwencji	Data podpisania	Data ratyfikacji i/lub wejścia w życie dla Polski, podstawa prawna
13	Porozumienie o ochronie nietoperzy w Europie z 4.12.1991r. (EUROBAT)		10.05. 1996 r. Dz.U. nr 96 poz. 1112 z 1999 r.
14	Konwencja o ocenach oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym z 25.02.1991r. (Konwencja z Espoo)	26.02.1991	10.09. 1997 r. Dz.U. nr 96 poz. 1110 z 1999r.
15	Konwencja o kontroli transgranicznego przemieszczania i usuwania odpadów niebezpiecznych (Konwencja Bazylejska)	22.03.1990	20.03.1992 r. Dz.U. nr 19, poz. 88 z 1995 r.
16	Umowa o Międzynarodowej Komisji Ochrony Odry przed Zanieczyszczeniem	11.04.1996	07.01.1999 r. Dz.U.nr 99 poz.629 z 1998 r.
17	Nowa Konwencja o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego z 1992 r. (Konwencja Helsińska - HELCOM)	09.04.1992	24.06. 1999 r. (ratyfikacja) 15.02.2000 r. (wejście w życie)
18	Konwencja o ochronie i użytkowaniu cieków transgranicznych i jezior międzynarodowych z 18.03.1992 r.	18.03.1992	17.02.2000 r.
19	Konwencja ONZ w sprawie zwalczania pustynnienia w krajach dotkniętych poważnymi suszami i/lub pustynnieniem, zwłaszcza w Afryce		02.10.2001 (ratyfikacja) 12.02.2002 (wejście w życie)
20	Porozumienie o Współpracy z Europejską Organizacją Eksploatacji Satelitów Meteorologicznych (EUMETSAT)		15. 2. 1999, 31.10.2001 (ratyfikacja)
21	Konwencja o dostępie do informacji, udziale społeczeństwa w podejmowaniu decyzji oraz dostępie do sprawiedliwości w sprawach dotyczących środowiska (Konwencja z Aarhus)	25.05. 1998	31.12.2001 (ratyfikacja)
Konwencje i Porozumienia podpisane, lecz dotychczas nie ratyfikowane			
1	Protokół z Kioto do Ramowej Konwencji ONZ w sprawie zmian klimatu	16.07. 1998	Ratyfikacja planowana w 2002 r.
2	Protokół do konwencji z roku 1979 w sprawie transgranicznego zanieczyszczania powietrza na dalekie odległości dotyczący ograniczania emisji siarki lub jej przepływów transgranicznych przynajmniej o 30% z 1985 r.		Nie jest planowane przystąpienie - okres obowiązywania protokołu wygasł z dniem 31.12.1993 r.
3	Protokół do konwencji z 1979 r. w sprawie transgranicznego zanieczyszczania powietrza na dalekie odległości dotyczący emisji tlenków azotu i/lub ich transgranicznego przemieszczania z 1988 r.	31.10.1988	W trakcie ratyfikacji
4	Protokół do konwencji z 1979 r. w sprawie transgranicznego zanieczyszczania powietrza na dalekie odległości dotyczący kontroli emisji lotnych związków organicznych lub ich transgranicznego przemieszczania z 1991 r.		Planowana ratyfikacja Nie planuje się ratyfikacji

	Nazwa konwencji	Data podpisania	Data ratyfikacji i/lub wejścia w życie dla Polski, podstawa prawna
5	Protokół do konwencji z 1979 r. w sprawie transgranicznego zanieczyszczania powietrza na dalekie odległości dotyczący dalszego ograniczenia emisji siarki z 1994 r.	24.06. 1994	Rozpoczęcie ratyfikacji planowane w 2002 r.
6	Protokół do konwencji z 1979 r. w sprawie transgranicznego zanieczyszczania powietrza na dalekie odległości dotyczący trwałych zanieczyszczeń organicznych z czerwca 1998 r.	24.06. 1998	Ratyfikacja planowana w 2002 r.
7	Protokół do konwencji z 1979 r. w sprawie transgranicznego zanieczyszczania powietrza na dalekie odległości w sprawie przeciwdziałania zakwaszaniu, eutrofizacji i ozonowi przyziemnemu z 1.12.1999 r.	30.05.2000	Planowana ratyfikacja
8	Protokół – „Woda i Zdrowie" do Konwencji o Ochronie i Użytkowaniu Cieków Transgranicznych i Jezior Międzynarodowych z 1992 r.	17.06.1999	Jednostką wiodącą jest Ministerstwo Zdrowia
9	Konwencja w sprawie transgranicznych skutków awarii przemysłowych z 1992 r.	18.03.1992	Ratyfikacja planowana w 2002 r.
10	Protokół w sprawie bezpieczeństwa biologicznego z 29 stycznia 2000r. do konwencji o różnorodności biologicznej	24.05.2000	Planowana ratyfikacja
11	Porozumienie pomiędzy Wspólnotą Europejską i Rządem Rzeczypospolitej Polskiej w sprawie uczestnictwa Polski w Europejskiej Agencji Środowiska i Europejskiej Sieci Informacyjnej i Obserwacyjnej	16.11.2000	Planowana ratyfikacja w 2002 r.
12	Konwencja w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych(Konwencja Sztokholmska)	23.05.2001	Planowana ratyfikacja
13	Europejska Konwencja Krajobrazowa	21.12.2001	Planowana ratyfikacja w 2002 r.
14	Protokół w sprawie metali ciężkich (Czwarta Konferencja Ministerialna "Środowisko dla Europy" 1998 r. w Aarhus).	Czerwiec 1998 r.	
Konwencje i porozumienia w stosunku do których planowane jest przystąpienie lub ich podpisanie			
1	Poprawka III do Konwencji Bazylejskiej, dotycząca zakazu eksportu odpadów do krajów innych niż określone w Załączniku VII do Konwencji		W trakcie procesu ratyfikacji
2	Protokół do Konwencji Bazylejskiej w sprawie odpowiedzialności i rekompensat za szkody wynikłe z transgranicznego przemieszczania i usuwania odpadów niebezpiecznych		Planowane podpisanie
3	Porozumienie o ochronie afrykańsko-euroazjatyckich wędrownych ptaków wodnych		Planowane jest podpisanie, a następnie ratyfikacja
4	Porozumienie w sprawie ochrony środkowo-europejskiej populacji dropia (*Otis tarda*)		Planowane podpisanie (nie podlega ratyfikacji)

Załącznik nr 9-5.

WYKAZ SEKTOROWYCH DOKUMENTÓW PROGRAMOWYCH KOMPLEMENTARNYCH Z POLITYKĄ EKOLOGICZNĄ PAŃSTWA

1. Narodowa strategia ochrony środowiska na lata 2000-2006; Ministerstwo Środowiska, 2000,
2. Strategia rozwoju energetyki odnawialnej; Ministerstwo Środowiska, 2000,
3. Polityka leśna państwa (wraz z dokumentami uzupełniającymi, takimi jak Krajowy program zwiększania lesistości, Strategia ochrony leśnej różnorodności biologicznej i in.); Ministerstwo Środowiska, 1996,
4. Krajowa strategia ograniczenia emisji metali ciężkich i trwałych zanieczyszczeń organicznych; Ministerstwo Środowiska, 1999,
5. Narodowa strategia edukacji ekologicznej; Ministerstwo Środowiska, 1998,
6. Długookresowa strategia trwałego i zrównoważonego rozwoju – Polska 2025; Rządowe Centrum Studiów Strategicznych, 2000,
7. Koncepcja polityki przestrzennego zagospodarowania kraju; Rządowe Centrum Studiów Strategicznych, 2000,
8. Narodowa strategia rozwoju regionalnego; Ministerstwo Gospodarki, 2000,
9. Założenia polityki energetycznej Polski do 2020 roku; Ministerstwo Gospodarki, 2000,
10. Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest stosowanych na terytorium Polski; Rada Ministrów 2002,
11. Polityka transportowa państwa na lata 2001-2015 dla zrównoważonego rozwoju kraju; Ministerstwo Infrastruktury, 2001,
12. Średniookresowa strategia rozwoju rolnictwa i obszarów wiejskich; Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, 1998,
13. Spójna polityka strukturalna rozwoju obszarów wiejskich i rolnictwa; Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, 1999,
14. Strategia rozwoju turystyki w latach 2001-2006; Ministerstwo Gospodarki, 2001,
15. Narodowy program przygotowania do członkostwa w Unii Europejskiej; Komitet Integracji Europejskiej, 1998 (ze zmianami),
16. Polityka resortu obrony narodowej w zakresie ochrony środowiska; Ministerstwo Obrony Narodowej, 2002,
17. Krajowa strategia ochrony i umiarkowanego użytkowania różnorodności biologicznej - Projekt, Ministerstwo Środowiska, 2002,
18. Narodowy Plan Rozwoju (NPR) - Projekt, Ministerstwo Gospodarki, 2002,
19. Koncepcja Sektorowego Programu Operacyjnego (SPO) Ochrona Środowiska i Gospodarka Wodna – Projekt; Ministerstwo Środowiska, 2002 r.