

NADLEŚNICTWO BIAŁOWIEŻA

MONITORING STANU LASU

Stan na 31 grudnia 2017 r.

**„Uznając poufność informacji, gospodarz lasu udostępnia opinii publicznej
podsumowanie wskaźników monitorowania”**



Fot. MNS

Opracowanie:

Pracownicy Działu Gospodarki Leśnej Nadleśnictwa Białowieża

DANE OGÓLNE

Nadleśnictwo Białowieża jest jednym z trzech nadleśnictw zarządzających lasami Puszczy Białowieskiej poza Białowieskim Parkiem Narodowym. Powierzchnia leśna obejmuje ok. 12 tys. ha, co stanowi blisko 20 % całej polskiej części tego kompleksu leśnego. Teren Nadleśnictwa Białowieża podzielony jest na sześć leśnictw: Stoczek, Grudki, Podcerkiew, Teremiski, Nowe, Batorówka.

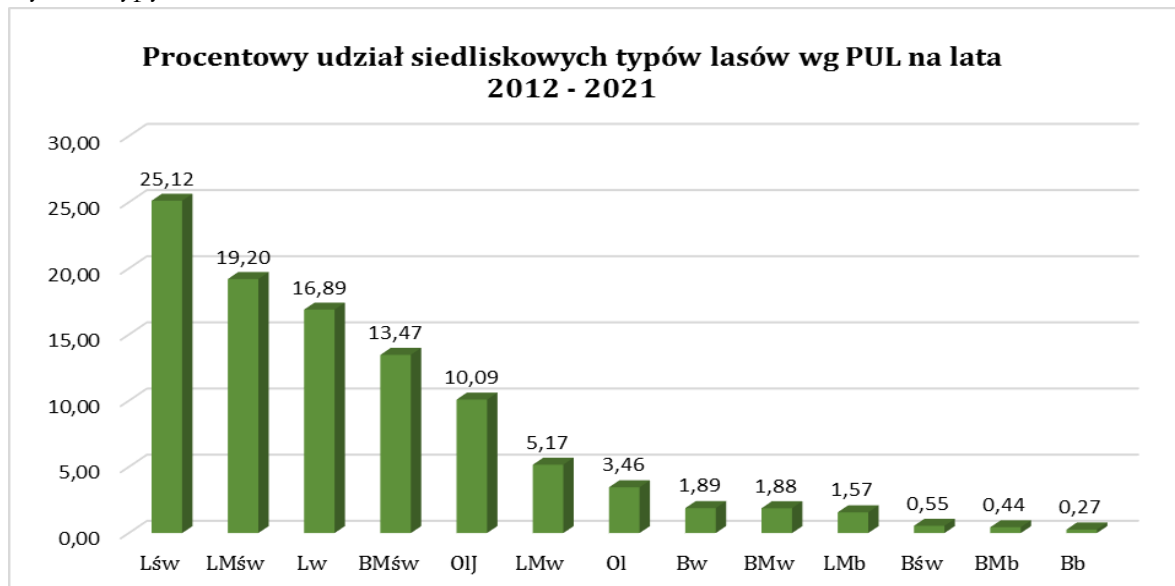
Tab.1. Dane ogólne charakteryzujące lasy Nadleśnictwa Białowieża.

L P	Rodzaj danych	Jednostka miary	PUL na lata 1992-2001	PUL na lata 2002-2011	PUL na lata 2012-2021
1	Powierzchnia ogólna nadleśnictwa w tym: Leśna	ha	13394,73	12588,50	12585,30
		ha	12872,77	12270,15	12241,09
2	Powierzchnia lasów nadzorowanych innych własności	ha	13,33	38,61	37,01
3	Przeciętny zapas masy na 1 ha powierzchni leśnej	m ³ /ha	281	324	351
4	Bieżący przyrost masy drzewnej dla nadleśnictwa na m ³ /ha	m ³ /ha	3,32	3,59	6,3
5	Przeciętny wiek drzewostanów dla nadleśnictwa	lata	85	90	98
6	Średnia intensywność czyszczeń późnych na 1 ha wykonywanego zabiegu	m ³ /ha	7,92	4,04	12,21
7	Średnia intensywność wykonanych zabiegów trzebieżowych na 1 ha	m ³ /ha	22,90	24,92	33,38
8	Średnioroczne pozyskanie drewna w m ³ na 1 ha powierzchni	m ³ /ha	2,39	1,98	0,85
9	Średnioroczna powierzchnia odnowionych gruntów	ha	57,56	16,24	1,16
10	Powierzchnia gruntów zalesionych	ha	15,42	0	0

STRUKTURA TYPÓW SIEDLISKOWYCH LASU

I. Typy siedliskowe lasów Nadleśnictwa Białowieża.

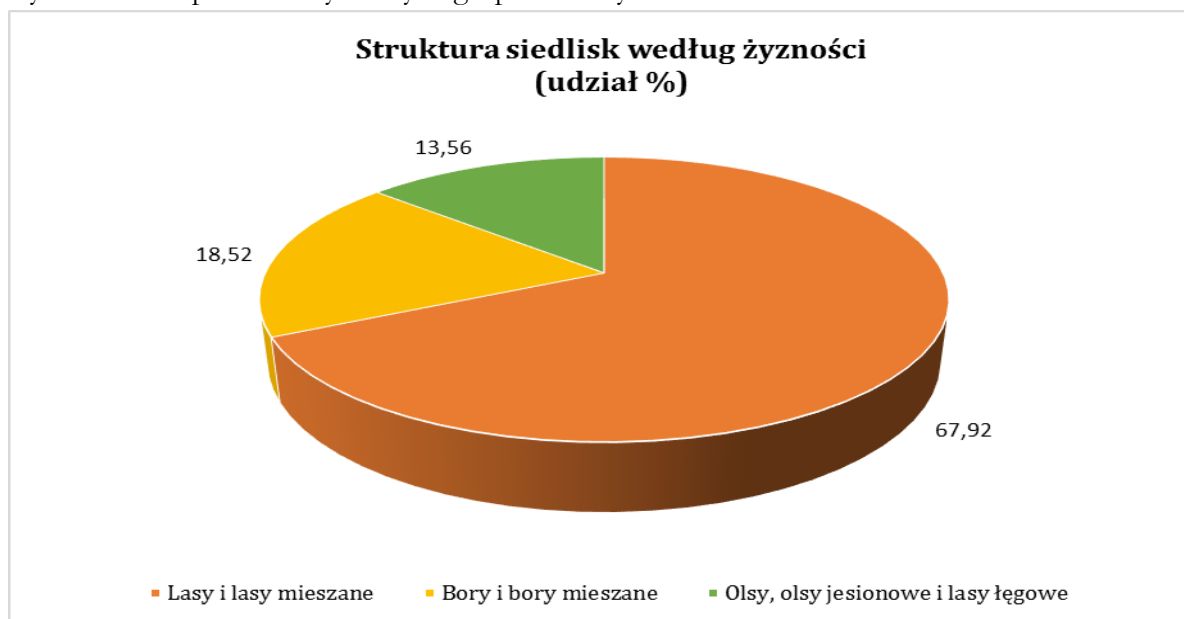
Ryc. 1. Typy siedliskowe lasów.



II. Podział siedlisk według grup troficznych.

Przeważająca część typów siedliskowych - ponad 8 tys. ha, została zakwalifikowana jako siedliska lasowe, około 2,2 tys. ha jako siedliska borowe, natomiast na najmniejszej powierzchni - 1,2 tys. ha, stwierdzono występowanie siedlisk lęgowych.

Ryc. 2. Udział procentowy różnych grup troficznych siedlisk Nadleśnictwa.

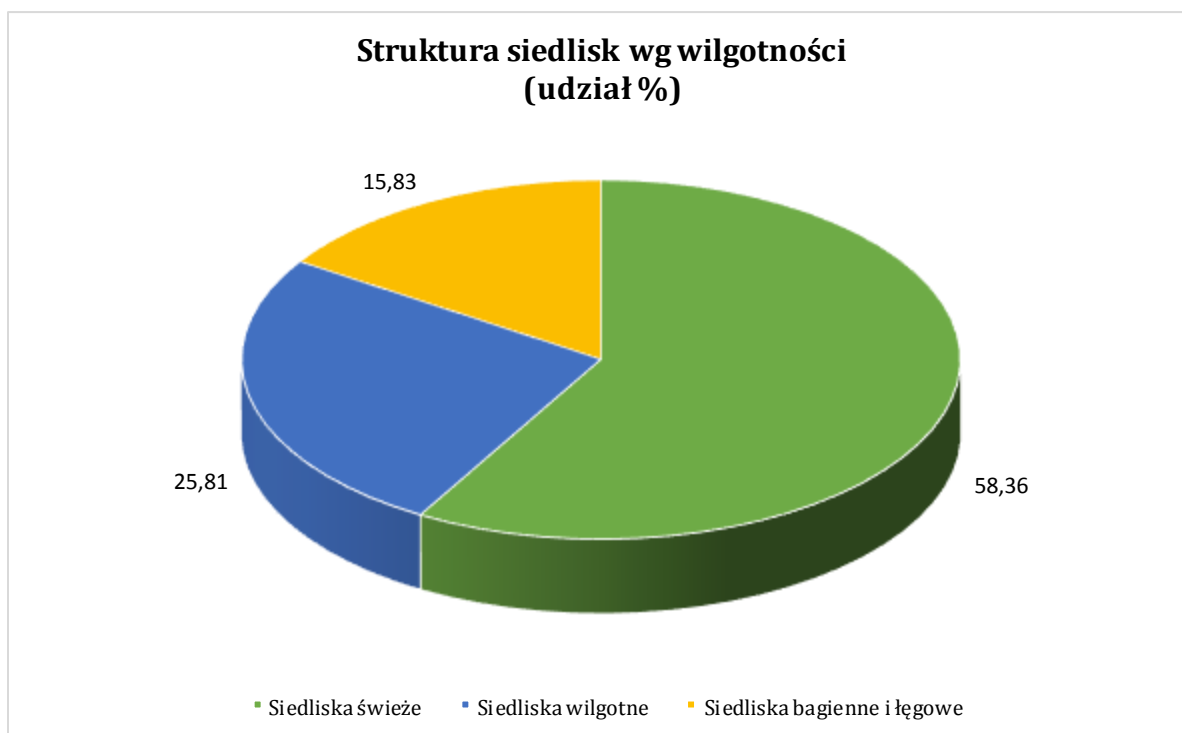


III. Podział siedlisk według grup wilgotnościowych.

Biorąc pod uwagę parametr wilgotności, siedliska Nadleśnictwa podzielono na następujące grupy:

- a) **siedliska świeże** - wpływ wody gruntowej, opadowej i zalewowej na siedlisko jest słabe, a poziom wody gruntowej w okresie wiosennym jest poniżej 2,5 m,
- b) **siedliska wilgotne** - wpływ wody gruntowej, opadowej i zalewowej na siedlisko jest umiarkowany lub dość silny, woda gruntowa w okresie wiosennym znajduje się na głębokości ok. 0,5-1,8 m,
- c) **siedliska bagienne** - wpływ wody gruntowej, opadowej i zalewowej na siedlisko jest silny i bardzo silny, woda gruntowa w okresie wiosennym znajduje się na głębokości ok. 0,5-1,8 m.

Ryc. 3. Udział procentowy różnych grup wilgotnościowych siedlisk Nadleśnictwa.



STRUKTURA GATUNKOWA DRZEWOSTANÓW

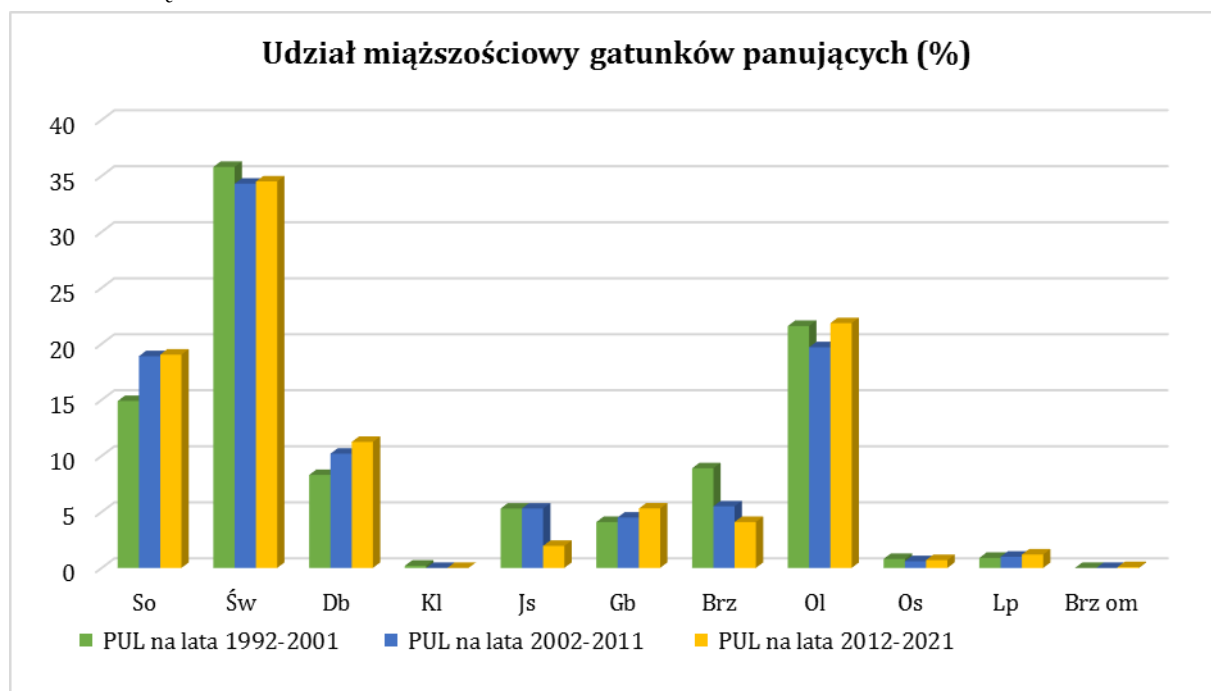
W Nadleśnictwie Białowieża podstawowymi gatunkami lasotwórczymi są: świerk pospolity, olsza czarna, sosna pospolita i dąb szypułkowy. Mniejszy udział mają gatunki takie jak: grab pospolity i brzoza brodawkowata. W najmniejszej ilości występują jesion wyniosły, lipa drobnolistna, topola osika i brzoza omszona.

Porównując dane Planu Urządzenia Lasu na lata 1992-2001, 2002-2011 i 2012-2021 zauważyć można niewielkie zmiany w udziale powierzchniowym poszczególnych gatunków. Dotyczyły one przede wszystkim procentowego wzrostu udziału sosny, dębu, grabu, lipy i olszy oraz spadku procentowego udziału: klonu, jesionu i brzozy.

Tab. 2. Udział miąższościowy gatunków panujących (%).

Gatunek panujący	So	Św	Db	Kl	Js	Gb	Brz	Ol	Os	Lp	Brz om
PUL na lata 1992-2001	14,90	35,80	8,30	0,20	5,30	4,10	8,90	21,60	0,80	0,90	0,00
PUL na lata 2002-2011	18,90	34,30	10,20	0,00	5,30	4,50	5,50	19,70	0,60	1,00	0,00
PUL na lata 2012-2021	19,04	34,50	11,25	0,00	1,97	5,31	4,10	21,85	0,07	1,20	0,08

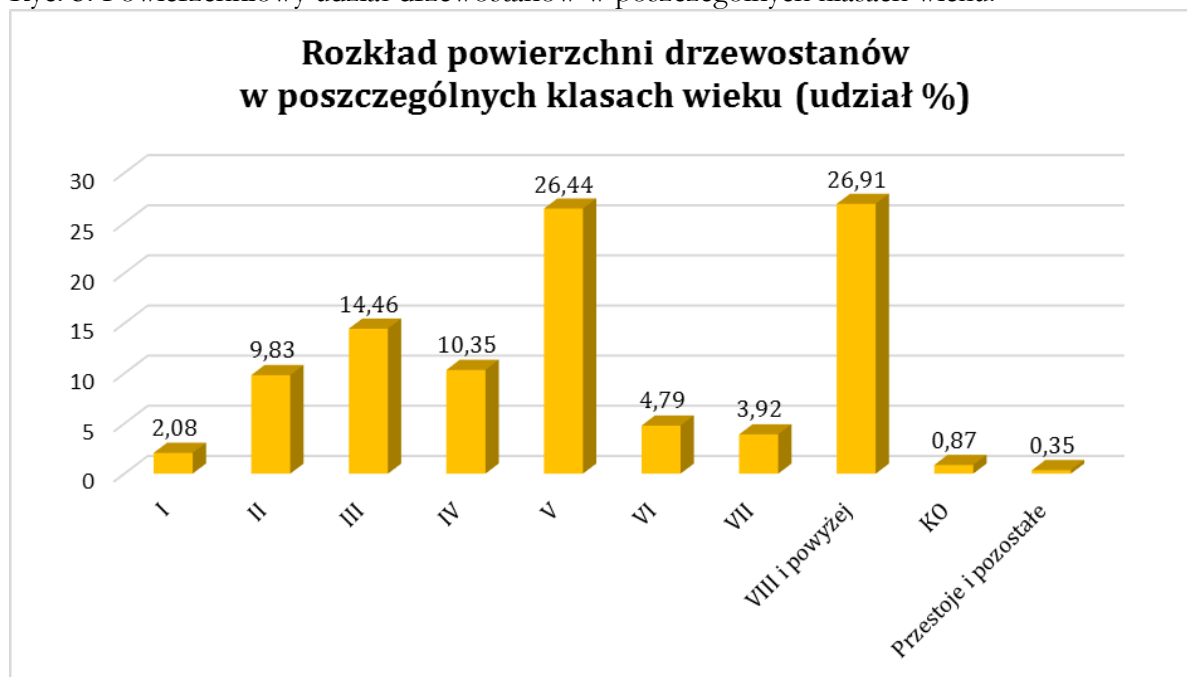
Ryc. 4. Udział miąższościowy gatunków panujących w poszczególnych okresach obowiązywania Planów Urządzenia Lasu w Nadleśnictwie Białowieża.



STRUKTURA WIEKOWA DRZEWOSTANÓW

Drzewostany Nadleśnictwa charakteryzują się wyższym niż przeciętnie wiekiem drzewostanów - ponad 60% powierzchni siedlisk leśnych stanowią drzewostany powyżej 60 lat. Największą powierzchnię obejmują lasy powyżej 140 lat.

Ryc. 5. Powierzchniowy udział drzewostanów w poszczególnych klasach wieku.



Uprawy leśne to 0,87 % powierzchni leśnej nadleśnictwa. To wynik bardzo ograniczonego zakładania rębni złożonych w poprzednim okresie gospodarczym, a także braku wykonania odnowień w powołanym w 2003 r. rezerwacie przyrody „Lasy Naturalne Puszczy Białowieskiej”.



Zamarłe drzewostany świerkowe Nadleśnictwa Białowieża. Fot. A. Chrenowski.

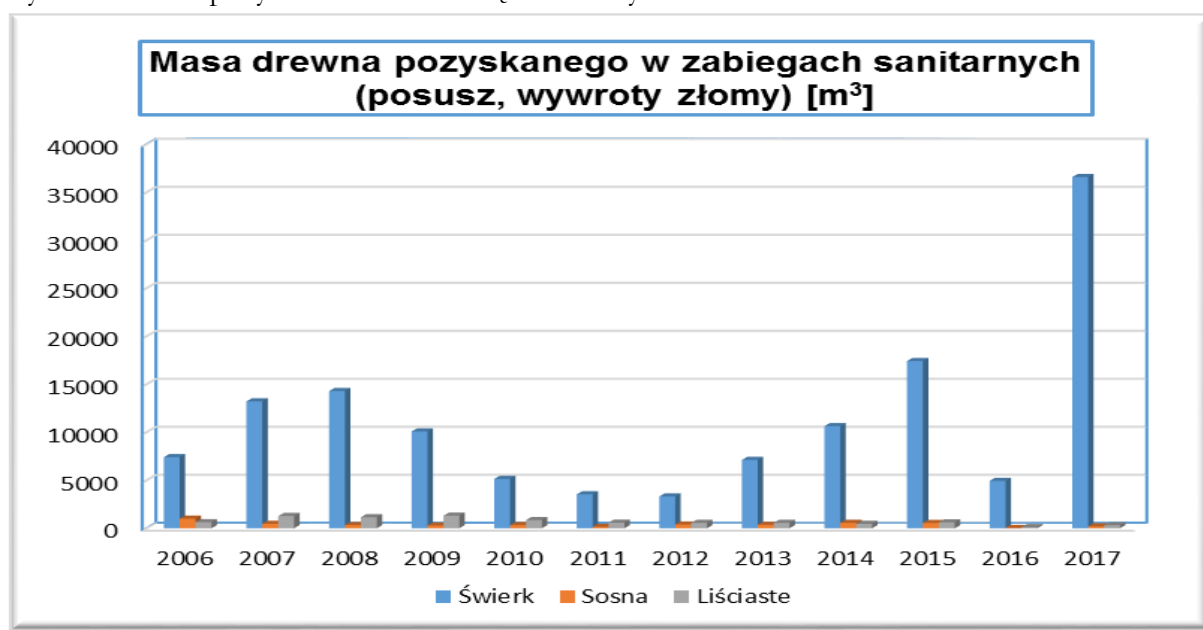
STAN SANITARNY

Cięcia sanitarne związane są z dbałością o stan zdrowotny lasu. Na bieżąco usuwa się drzewa opalone przez choroby lub szkodniki w stopniu zagrażającym sąsiadnym drzewostanom. Prace te prowadzone były w latach poprzednich tylko w drzewostanach gospodarczych (na powierzchni 2482 ha). W rezultacie na znacznej powierzchni drzewostanów nastąpił całkowity lub znaczny rozpad drzewostanów świerkowych. W roku 2017 prowadzone prace skupiały się wobec tego na zapewnieniu bezpieczeństwa użytkownikom lasów.

Tab. 3. Drewno pozyskane w ramach cięć sanitarnych i ze względów bezpieczeństwa.

Masa drewna pozyskanego w zabiegach sanitarnych (posusz, wywroty złomy) [m³]			
Rok	Świerk	Sosna	Liściaste
2006	7407	1007	633
2007	13219	456	1278
2008	14297	328	1147
2009	10087	278	1309
2010	5138	329	854
2011	3534	150	587
2012	3322	395	561
2013	7123	359	572
2014	10643	561	457
2015	17425	553	606
2016	4937	36	125
2017	36584	192	306

Ryc. 6. Drewno pozyskane w ramach cięć sanitarnych.

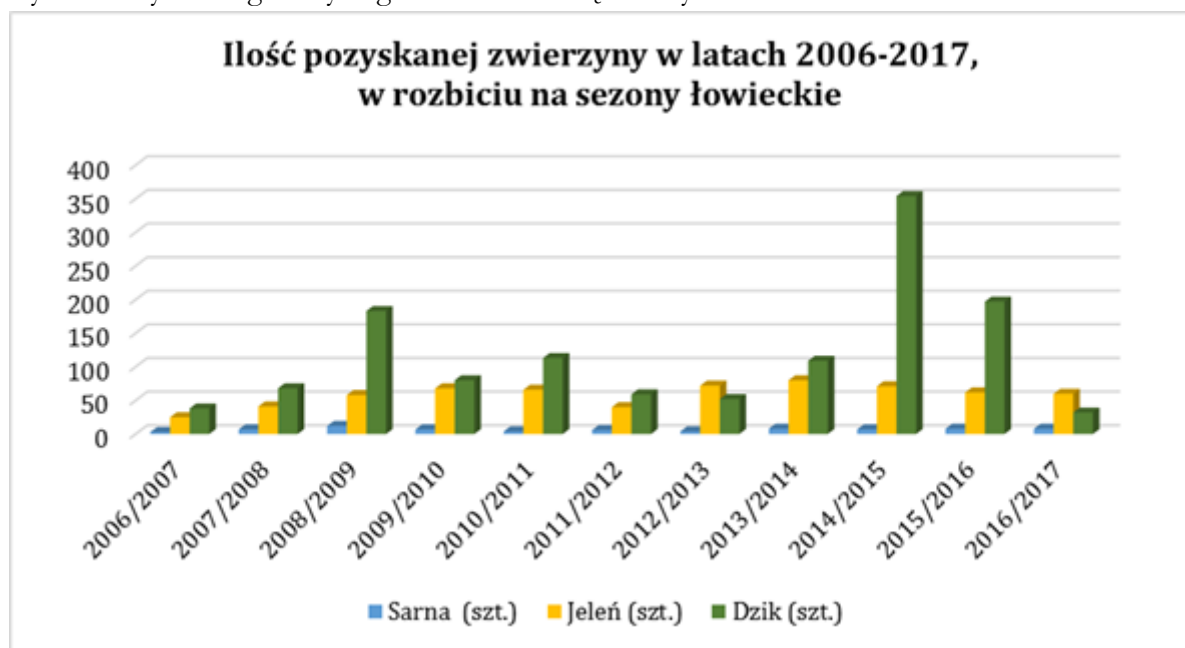


POZYSKANIE ZWIERZINY W OŚRODKU HODOWLI ZWIERZINY

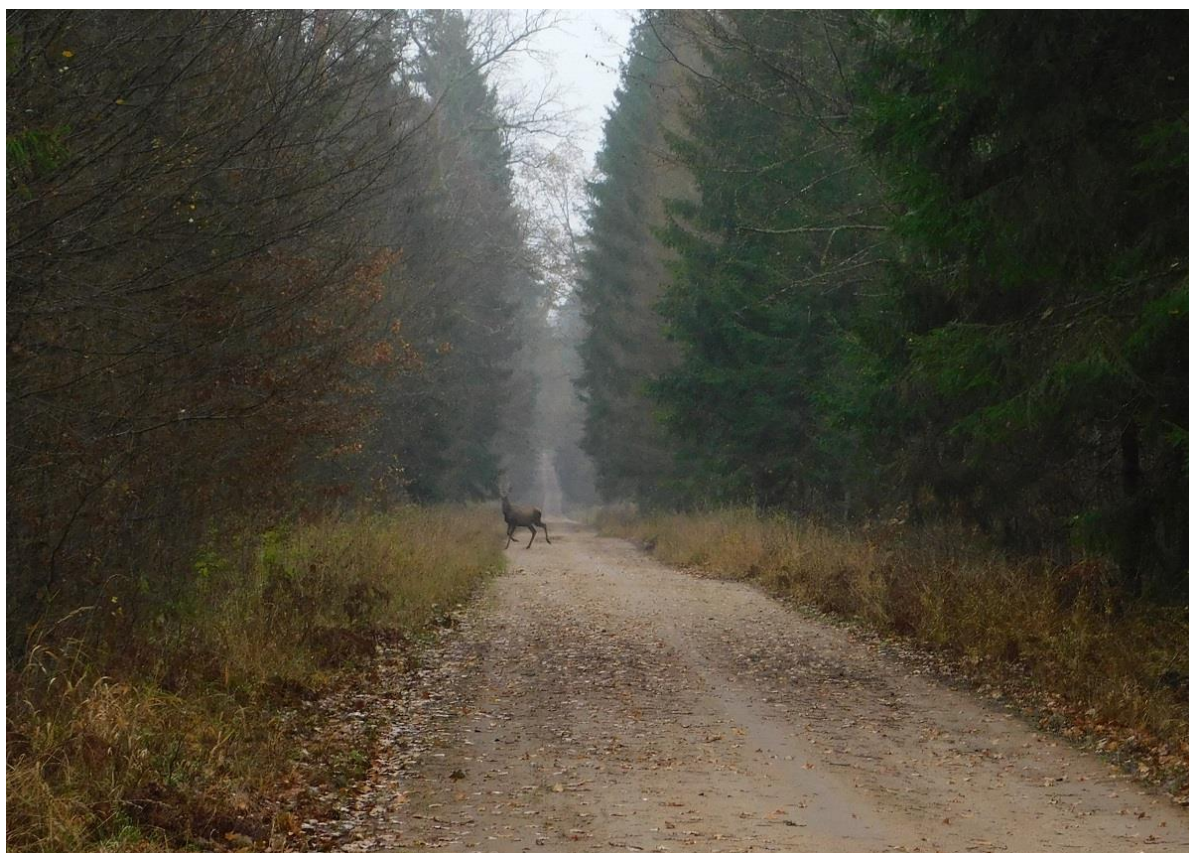
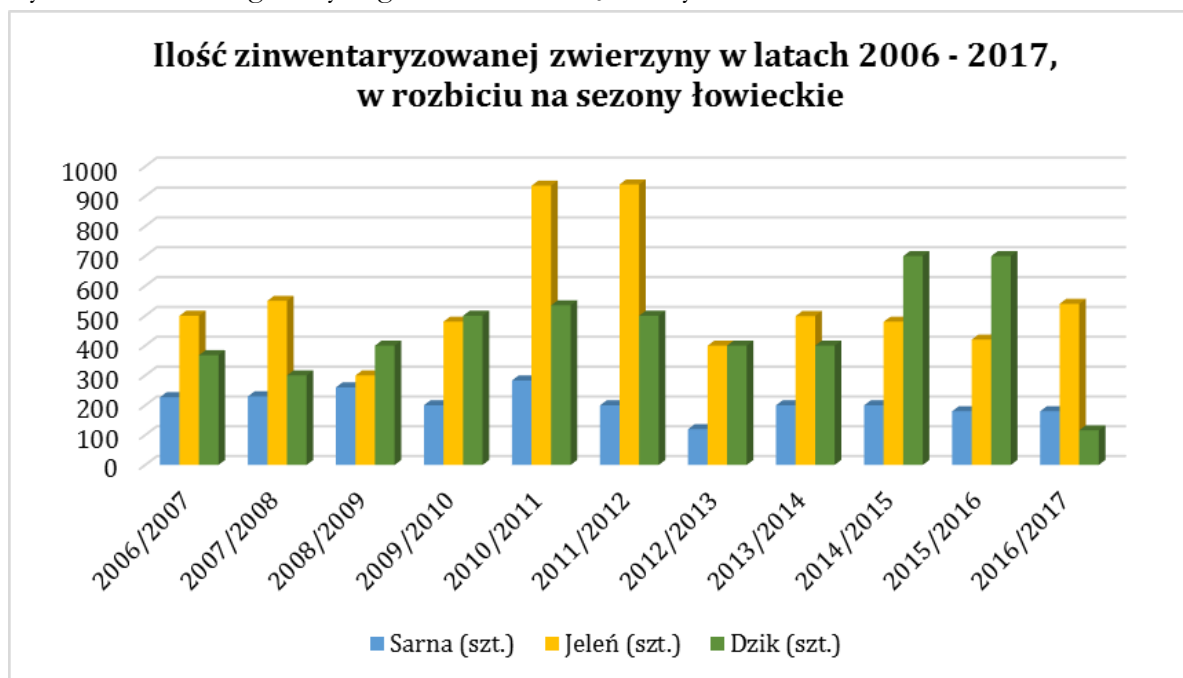
Tab. 4. Pozyskanie zwierzyny w OHZ Nadleśnictwa Białowieża w ostatnim dziesięcioleciu.

Rok	Pow. ha	Sarna Stan/ Pozyskanie (szt.)	Jeleń Stan/ Pozyskanie (szt.)	Dzik Stan/ Pozyskanie (szt.)
2006/2007	13363	227/3	500/25	368/38
2007/2008	13363	230/7	550/41	300/68
2008/2009	13363	260/12	300/58	400/183
2009/2010	13363	200/7	480/68	500/80
2010/2011	13363	283/4	936/66	535/113
2011/2012	13363	200/6	940/40	500/59
2012/2013	13363	120/4	400/72	400/52
2013/2014	11575	200/8	499/80	400/109
2014/2015	11575	200/7	480/71	700/354
2015/2016	11575	180/8	420/62	700/197
2016/2017	11575	180/8	540/60	116/32

Ryc. 7. Pozyskanie głównych gatunków zwierząt łownych w OHZ Nadleśnictwa Białowieża.



Ryc. 8. Liczebność głównych gatunków zwierząt łownych w Nadleśnictwie Białowieża.



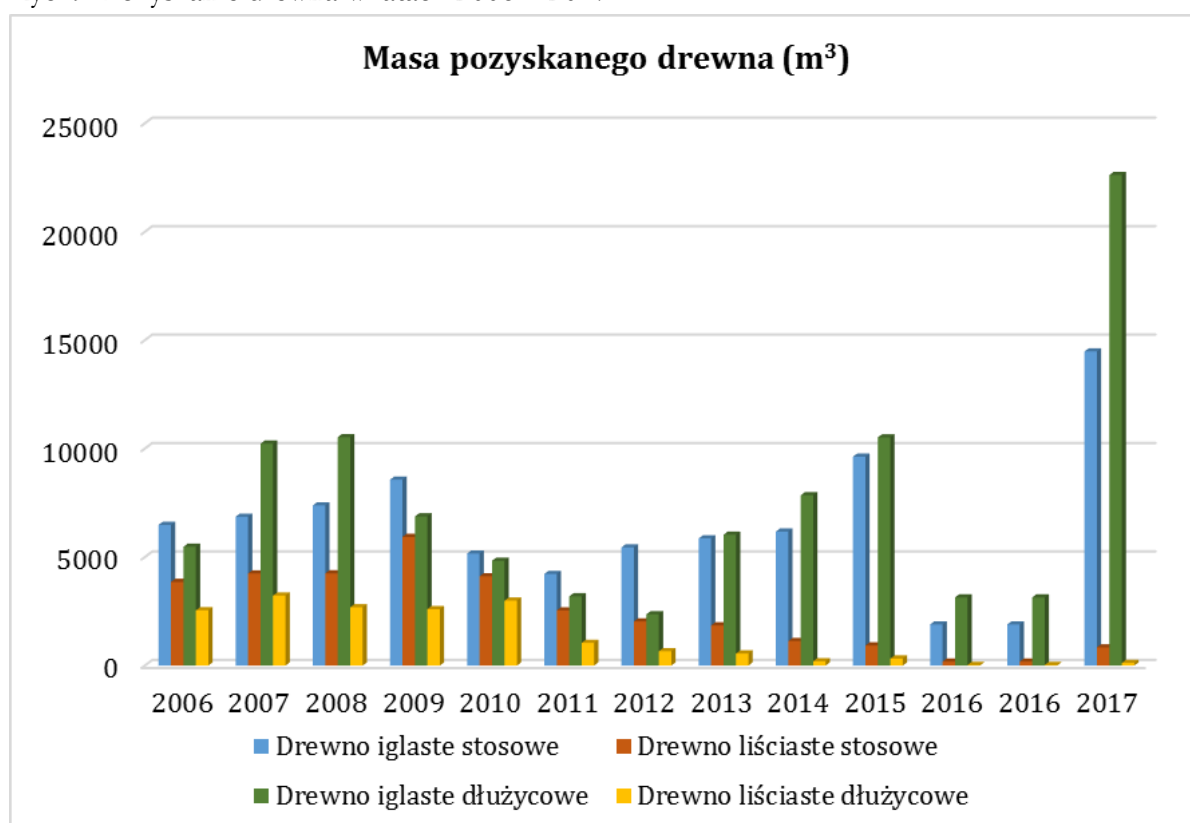
Zwierzyna płowa na terenie nadleśnictwa. Fot. MNS

UŻYTKOWANIE LASU

Dynamika użytkowania rębego odzwierciedla ograniczenia ochronne obowiązujące na terenie Nadleśnictwa Białowieża, co związane jest z zakazem prowadzenia prac pozyskaniowych w:

- rezerwatach przyrody,
- strefach ochrony ostoi, miejscach rozrodu i regularnego przebywania gatunków chronionych,
- powierzchniach wyłączonych z zabiegów, zgodnie z zasadami certyfikacji FSC,
- strefie referencyjnej utworzonej Decyzją nr 52 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dn. 31.03.2016 r.

Ryc. 9. Pozyskanie drewna w latach 2006 – 2017.



Tab. 5. Pozyskanie produktów nieдрzewnych.

	Pozyskanie nasiona średniorocznie (kg)	Pozyskanie szyszek średniorocznie (kg)	Produkcja sadzonek głównych gatunków lasotwórczych średniorocznie (tys. szt.)								Sprzedaż choinek rocznie (szt.)
		So	Św	So	Św	Db	Js	Lp	Ol	Kl	
PUL 1992-2002	3300	200	460	423	180	992	21	23	52	55	2242
Dane do 2009	3400	340	100	578	198	980	19	33	55	38	35
2010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
2011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
2012	1725	0	1725	0	0	0	0	0	0	0	5
2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44
2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57



Pozyskanie choinek na plantacji Nadleśnictwa Białowieża. Fot. Ł. Ławrysz

DZIAŁANIA ZWIĄZANE Z OCHRONĄ PRZYRODY

1. Formy ochrony przyrody

I. Europejska Sieć Ekologiczna Natura 2000

Cały obszar nadleśnictwa (12 585,62 ha) objęty jest Europejską Siecią Ekologiczną Natura 2000 – Obszar Natura 2000 Puszcza Białowieska PLC200004 (Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków).

Tab. 6. Siedliska przyrodnicze z Załącznika I Dyrektywy Siedliskowej występujące na gruntach nadleśnictwa.

Lp.	Nazwa siedliska	Kod	Pow. [ha]
1	Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (<i>Nardion</i> - płaty bogate florystycznie)	6230	0,32
2	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	6510	7,28
3	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i>)	7140	0,67
4	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	7230	0,24
5	Grąd subkontynentalny <i>Tilio-Carpinetum</i>	9170	7257,61
6	Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi-Pinetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i>)	91D0*	290,29
7	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>), olsy źródliskowe	91E0*	1328,95
8	Cieplolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>)	91I0	3,99
Razem			8889,35



Bogactwo przyrodnicze przybiera różne formy. Fot. MNS

II. Obszar chronionego krajobrazu

Cały obszar nadleśnictwa (12 585,62 ha) jest objęty Obszarem Chronionego Krajobrazu Puszcza Białowieska (Rozporządzenie Nr 7/05 Wojewody Podlaskiego z dnia 25 lutego 2005r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu „Puszcza Białowieska”). Nadzór nad Obszarem sprawuje Wojewódzki Konserwator Przyrody.

Czynna ochrona ekosystemów Obszaru, realizowana w ramach racjonalnej gospodarki leśnej, polega na zachowaniu różnorodności biologicznej siedlisk przyrodniczych kompleksu leśnego Puszczy Białowieskiej.



Białowiecki krajobraz. Fot. W. Górski

III. Rezerваты przyrody

Najcenniejsze fragmenty przyrody Nadleśnictwa Białowieża zostały objęte ochroną jako rezerваты przyrody. Łącznie obejmują one powierzchnię ponad 4 305 ha. Aż sześć z siedmiu rezerwatów na terenie Nadleśnictwa chroni ekosystemy leśne, tylko rezerwat Podcerkwa został powołany w celu ochrony rzadkich gatunków motyli dziennych.

Tab. 7. Rezerваты przyrody Nadleśnictwa Białowieża.

L.p.	Nazwa rezerwatu	Typ rezerwatu	Powierzchnia (ha)
1	Rezerwat Krajobrazowy Władysława Szafera	leśny	657,14
2	Kozłowe Borki	leśny	246,14
3	Podolany	leśny	15,1
4	Podcerkwa	faunistyczny	228,19
5	Pogorzelce	leśny	7,63
6	Wysokie Bagno	leśny	78,44
7	Lasy Naturalne Puszczy Białowieskiej	leśny	3072,68



Płat welnianki na terenie podmokłym. Fot. W. Górski

IV. Ochrona strefowa

Na terenie Nadleśnictwa Białowieża funkcjonuje 9 stref ochrony ostoi, miejsc regularnego przebywania i rozrodu gatunków ptaków:

- 6 stref orlika krzykliwego
- 1 strefa bociana czarnego
- 1 strefa włochatki
- 1 strefa sóweczki.

Strefa ochrony sóweczki została powołana w roku 2017.



Dziuple wykute przez dzięcioły są chętnie zajmowane przez sóweczki. Fot. MNS

Na terenie Nadleśnictwa Białowieża utworzono także 43 strefy ochrony stanowisk porostu - granicznika płucnika.

V. Pomniki przyrody

Pomnikami przyrody są pojedyncze twory przyrody żywej i nieożywionej lub ich skupiska o szczególnej wartości przyrodniczej, naukowej, kulturowej, historycznej lub krajobrazowej oraz odznaczające się indywidualnymi cechami, wyróżniającymi je wśród innych tworów. Ustanowienie, jak i zniesienie statusu pomnika przyrody, następuje w drodze uchwały rady gminy.

Obecnie na terenie Nadleśnictwa znajduje się 498 pomników przyrody:

- 466 pojedynczych drzew,
- 31 grup drzew,
- 1 głaz



Większość świerków – pomników przyrody została zabita w wyniku gradacji kornika drukarza. Fot. MNS

VI. Użytki ekologiczne

Na terenie Nadleśnictwa znajduje się 10 użytków ekologicznych, mających znaczenie dla zachowania zasobów genowych oraz niektórych typów siedlisk, szczególnie nieleśnych. Są to naturalne zbiorniki wodne, śródleśne i śródpolne zagłębienia terenu okresowo wypełnione wodą, obszary bagienne czy kępy drzew i krzewów.

Tab. 8. Wykaz użytków ekologicznych na terenie Nadleśnictwa

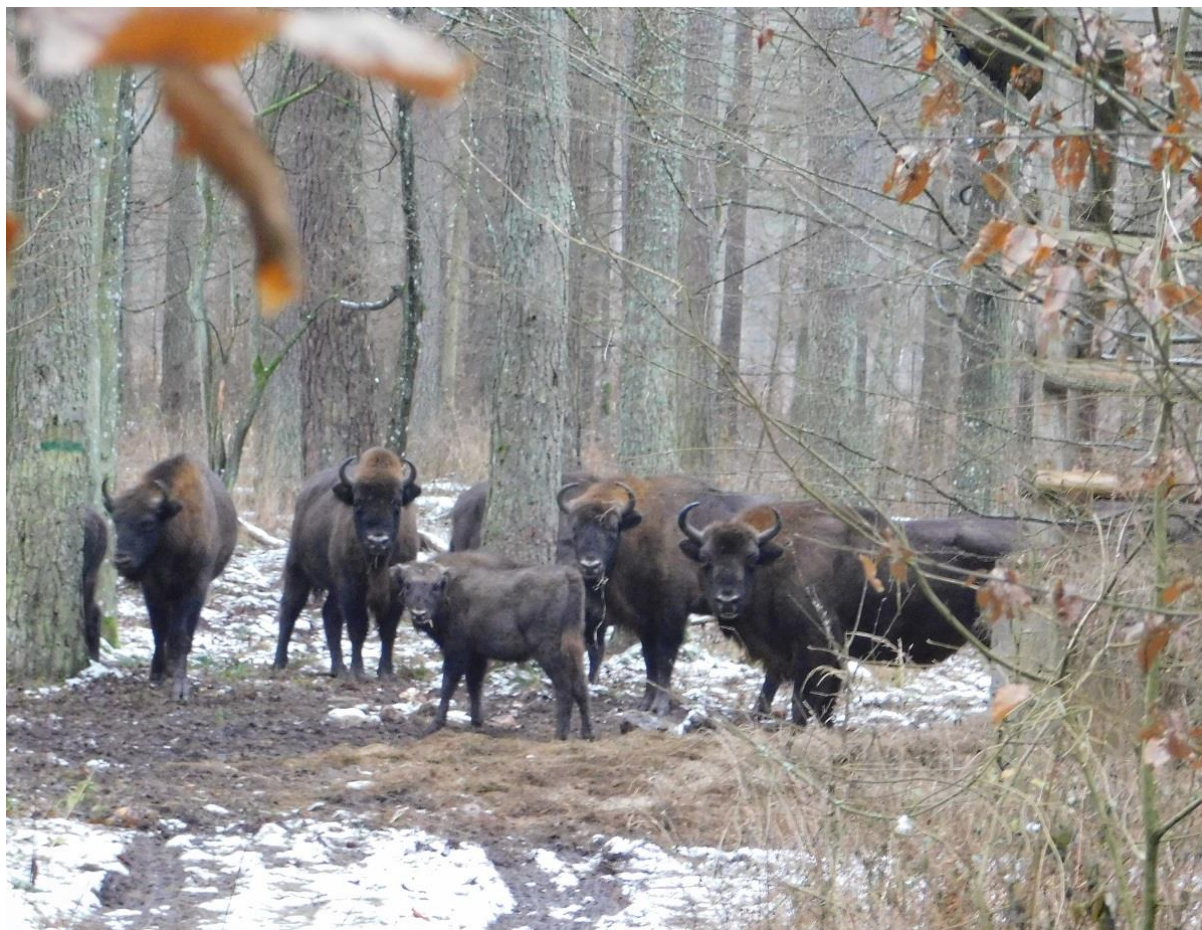
L.p.	Leśnictwo	Powierzchnia [ha]	Cel powołania użytku
1	Teremiski	1,14	Ochrona naturalnego śródleśnego zatorfionego obniżenia wraz z rzadkimi gatunkami roślin.
2	Teremiski	0,71	Ochrona naturalnej roślinności w śródleśnym bezdrzewnym obniżeniu terenu.
3	Teremiski	0,45	Ochrona naturalnej roślinności nieleśnej występującej w otoczeniu lasu.
4	Teremiski	1,81	Ochrona naturalnych zbiorowisk roślinnych w zatorfionej dolinie.
5	Batorówka	2,41	Ochrona śródleśnego zatorfionego obniżenia z naturalnymi zbiorowiskami szuwarowymi i łąkowymi.
6	Batorówka	39,61	Ochrona naturalnego torfowiska w dolinie rzeki z szeregiem naturalnych zbiorowisk roślinnych i ze stanowiskami rzadkich i chronionych gatunków roślin.
7	Nowe	0,28	Ochrona śródleśnego bagienka o naturalnym charakterze z bogatym stanowiskiem rosiczki okrągłolistnej <i>Drosera rotundifolia</i> .
8	Nowe	3,96	Ochrona nieleśnych zbiorowisk roślinnych.
9	Stoczek	0,32	Ochrona naturalnego śródleśnego mokradła z kilkoma naturalnymi zbiorowiskami roślinnymi.
10	Stoczek	3,63	Ochrona naturalnych zbiorowisk roślinnych w dolinie rzeki Narewki.
Łącznie		54,32	

VII. Projekty finansowane ze środków zewnętrznych

Kompleksowy projekt ochrony żubra przez Lasy Państwowe

Projekt jest w całości finansowany ze środków Funduszu Leśnego. Głównym celem projektu jest zapewnienie trwałości populacji żubra oraz jej rozwój. Aby go osiągnąć niezbędna jest realizacja utrzymania populacji żubra poprzez poprawę warunków bytowania i wzbogacenie bazy pokarmowej oraz prowadzenie bieżącego monitoringu, rozprzestrzenienie żubrów i tworzenie metapopulacji oraz utworzenie profesjonalnego Banku Genów Żubra. Całość projektu wieńczy działania związane z propagowaniem idei czynnej ochrony żubra poprzez działania informacyjne i edukacyjne.

W ramach projektu opieką objęte są stada wolnościowe – białowieskie, knyszyńskie, boreckie i bieszczadzkie – oraz hodowle zamknięte w Pszczynie, Niepołomicach, Gołuchowie i Mucznem, a także Ośrodek Hodowli Żubrów w Białowieży.



Żubry przy jednym z miejsc zimowego dokarmiania. fot. MNS

Na terenie Nadleśnictwa koszone są 34 ha łąk, z których siano trafia do brogów i stogów. Dodatkowo rocznie wykładane jest 100 ton zakupionej paszy, wiosną zaś zimowe miejsca dokarmiania są oczyszczane z pozostałości karmy i odchodów zwierząt. W sadach owocowych wykonywane są zabiegi pielęgnacyjne na łącznej powierzchni 3,66 ha. Nadleśnictwo

planuje ponadto w ramach projektu remonty istniejących i budowę nowych brogów, służących zimowemu dokarmianiu żubrów.

Całkowity koszt projektu, którego działania zaplanowano na lata 2017-2020 to 44 845 700 zł, w tym koszty Nadleśnictwa Białowieża – 880 800 zł.

2. Inwentaryzacja przyrodnicza

Na terenie nadleśnictwa stwierdzono dotychczas występowanie 91 gatunków roślin chronionych, 20 gatunków chronionych grzybów oraz 328 gatunków zwierząt chronionych.

W ramach przeprowadzonej w latach 2016-2017 inwentaryzacji zasobów przyrodniczych Puszczy Białowieskiej zweryfikowano dotychczas podawane dane dotyczące populacji gatunków chronionych, m.in. populacji gatunków chrząszczy saproksylicznych wymienionych w zał. 4 Dyrektywy Siedliskowej. Określono liczebności populacji: ponurka schneidera – 444 654 osobniki, zgniotka cynobrowego – 3 113 093 osobniki oraz zgniotka szkarłatnego – 2 014 800 osobników. Dane szacunkowe na podstawie części oznaczonego materiału: około 600 gatunków chrząszczy saproksylicznych, łącznie około 20 tys. osobników. Stwierdzono również, że w Puszczy Białowieskiej występuje pachnica próchniczka *Osmoderma barnabita*, a nie jak dotychczas podawano, pachnica dębowa.

Inwentaryzacja obszaru Natura 2000 Puszcza Białowieska pod kątem występowania motyli chronionych prawem europejskim wykazała obecność tylko 3 z 6 dotychczas wykazywanych gatunków chronionych motyli: *Lycaena dispar*, *Euphydryas aurinia* i *Euphydryas maturna*. Zinwentaryzowano także gatunki nowe dla Puszczy Białowieskiej, nowe dla fauny Polski oraz nowe dla nauki. Gatunki te to przedstawiciele 53 rodzin.

Przeprowadzona także została inwentaryzacja biegaczowatych, podczas której odłowiono kilka gatunków interesujących pod względem faunistycznym, tj. rzadko spotykanych w skali kraju, np. *Amara praetermissa*, *Bembilion nebesheimeri*, *Limodromus longiventris* czy *Pterosticus ovoidens*. Liczba gatunków na stanowiskach badawczych spadała wraz ze wzrostem stadium sukcesji. Prawie wszystkie z najczęściej odławianych gatunków były charakterystyczne dla lasów. Każdy z odłowionych gatunków wykazał specyficzną korelację ze stadium sukcesji.

W ramach inwentaryzacji przeprowadzono także inwentaryzację ptaków – włochatki, sóweczki i lelka. Liczebności tych gatunków określono w stosunku do całego obszaru Puszczy Białowieskiej: sóweczka – 3,6 pary/10 km², włochatka 0,9 pary/10 km², zaś lelka 1,6 pary/10 km². Rezultatem inwentaryzacji tych gatunków było ustanowienie na terenie Nadleśnictwa Białowieża jednej nowej strefy ochrony ostoi sóweczki.

Określono także liczebności dzięciołów białogrzbietego i trójpalczastego. Zagęszczenie dzięcioła białogrzbietego na terenie Nadleśnictwa Białowieża określono na 5,5–5,6 pary/10 km², zaś dzięcioła trójpalczastego na 5,0–5,4 pary/10 km², z niewielką tendencją wzrostową, przy czym największe zagęszczenie tego dzięcioła zaobserwowano na obszarze referencyjnym.

Podczas inwentaryzacji określono także ilość martwego drewna w lasach Puszczy Białowieskiej. Średnią zasobność dla lasów gospodarczych określono na 66,5 m³/ha, a rezerwatach na 102,8 66,5 m³/ha, zaś w strefie referencyjnej 122,4 m³/ha. Dla porównania Komisja Europejska określa, że „zgodnie z najlepszą wiedzą naukową minimalna średnia ilość martwego drewna na hektar w lesie liściastym, która gwarantuje właściwe warunki dla gatunków saproksylicznych, wynosi 30–50 m³/ha.

Z gatunków flory ciekawostką odnotowaną podczas inwentaryzacji przyrodniczej Puszczy Białowieskiej jest odnalezienie na terenie Nadleśnictwa Białowieża dwóch stanowisk rzadkiego, nie podawanego dotąd z puszczy Białowieskiej gatunku mchu, bezlistu okrywowego *Buxbaumia viridis*. Innym ciekawym gatunkiem odnotowanym podczas inwentaryzacji jest widłoząb zielony *Dicranum viride*, którego dwa stanowiska stwierdzono na terenie nadleśnictwa. Nie potwierdzono natomiast ani jednego z podawanych dotychczas stanowisk sasanki otwartej.

A photograph of a pink orchid flower being held by a hand with red nail polish, set against a background of moss and forest floor. The orchid has several buds and open flowers along a thin stem. The background is a lush, mossy forest floor with various green plants and tree trunks.

Leśnictwo: Podcaślowe

KARTA INFORMACJI PRZYRODNICZEJ

Data: 25.05.2017

Dotyczy:
☒ Rezerwat ☐ Strefa ochronna ☐ Pomnik przyrody ☐ Pozostałe

Obserwacja:
☒ Nowy obiekt ☐ Zmiana stanu obiektu ☐ Zagrożenia w obiekcie chronionym

Lokalizacja: 67K ha Kabze Doła "Bogów. wspaniały" (oddz. pododdz., nazwa rezerwatu itp.)

Opis obserwacji: (gatunek, sposób występowania, zaobserwowane zmiany itp.)
badanie paszule - zawaśnienie, zawaśnienie
badanie wody - brzozy - zawaśnienie, zawaśnienie

Skale:

672G
31,01

skala: 1:5 000

Pracownicy terenowej administracji leśnej odnotowali także obserwacje wilków, rysi, żubrów i innych zwierząt chronionych. Jednymi z najciekawszych obserwacji przyrodniczych z udziałem zwierząt chronionych w roku 2017 była walka pomiędzy dwiema watahami wilków oraz atak wilka na łanie, której finał miał miejsce w centrum miejscowości Budy.

ORGANIZACJE SPOŁECZNE, ZAWODOWE ORAZ AKTYWNOŚĆ PRACOWNIKÓW NADLEŚNICTWA W ORGANACH SAMORZĄDOWYCH

1. Związki zawodowe

W Nadleśnictwie działa Związek Zawodowy „Budowlani” – Sekcja Pracowników Leśnictwa.

2. Organizacje społeczne i pozarządowe

Pracownicy Nadleśnictwa są członkami następujących organizacji i stowarzyszeń:

Koło Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Leśnictwa i Drzewnictwa,

Polskie Towarzystwo Leśne,

Polskie Towarzystwo Krajoznawczo-Przyrodnicze,

Polski Związek Łowiecki,

Chór Leśników Białowieskich,

Liga Ochrony Przyrody.

3. Praca w jednostkach samorządu terytorialnego

W Radzie Gminy Białowieża, w kadencji 2014 – 2018 zasiada dwóch pracowników Nadleśnictwa.