

# **Analiza ekonomiczno- gospodarcza zaktualizowanej listy obszarów objętych wyłączeniami lub ograniczeniami w pozyskaniu**

---

**7 CZERWCA 2024**

---

**NADLEŚNICTWO KRYNKI  
REGIONALNA DYREKCJA LASÓW  
PAŃSTWOWYCH w BIAŁYMSTOKU**



---

# O lasach nadleśnictwa

## Opis lasów nadleśnictwa

Nadleśnictwo Krynki powstało w 1924 roku, gospodaruje na powierzchni ponad 15 000 ha. Administracyjnie położone jest na terenie dwóch gmin: Krynki oraz Szudziałowo. Lasy nadleśnictwa stanowią część Puszczy Knyszyńskiej oraz grunty położone na wschód do granicy państwa. Od północy graniczymy z Nadleśnictwem Czarna Białostocka, od wschodu z granicą państwa, od południa z Nadleśnictwem Waliły, a od strony zachodniej z Nadleśnictwem Supraśl. Nadleśnictwo składa się z 1 obrębu leśnego: Krynki, podzielone jest na 10 leśnictw.

Aktualny zatwierdzony Plan Urządzenia Lasu wraz z prognozą oddziaływania na środowisko obowiązuje na okres 01.01.2018-31.12.2027. Obecnie nadleśnictwo jest w 7 roku obowiązywania PUL. Bieżące zaawansowanie realizacji wybranych zadań PUL przedstawią się w następujący sposób:

- Odnowienia na powierzchniach otwartych - 57,2%
- Odnowienia pod osłoną drzewostanu - 33,3%
- Pielęgnowanie gleby na uprawach leśnych - 228,3%
- Pielęgnowanie upraw (CW) - 70,5%
- Pielęgnowanie młodników (CP) - 113,2%
- Użytki rębne (grubizna / pow. manipulacyjna) - 52,8% / 51,5%
- Użytki przedrębne (grubizna / pow. manipulacyjna) - 73,5% / 61,0%
- Pozyskanie grubizny ogółem - 63,4%

## Zasoby leśne nadleśnictwa

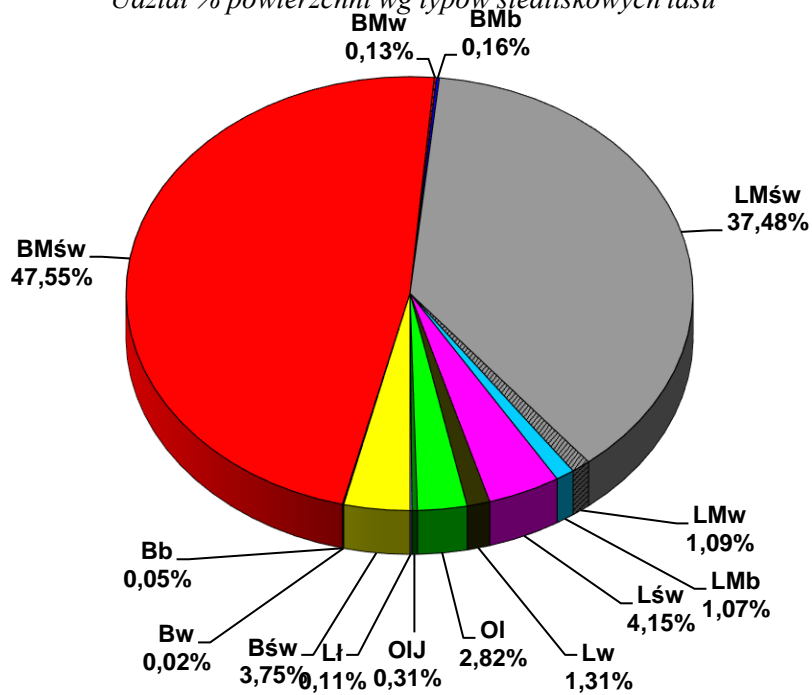
Zasobność Nadleśnictwa Krynki wynosi obecnie 264m<sup>3</sup>/ha i wzrosła w trakcie obowiązywania PUL o 7m<sup>3</sup>/ha (z 257m<sup>3</sup>/ha).

Skład gatunkowy drzewostanów nadleśnictwa wg gatunków panujących przedstawia się w następujący sposób: So – 69%, Św - 9%, Db - 9%, Brz - 6%, a pozostałe gatunki stanowią łącznie prawie 7%.

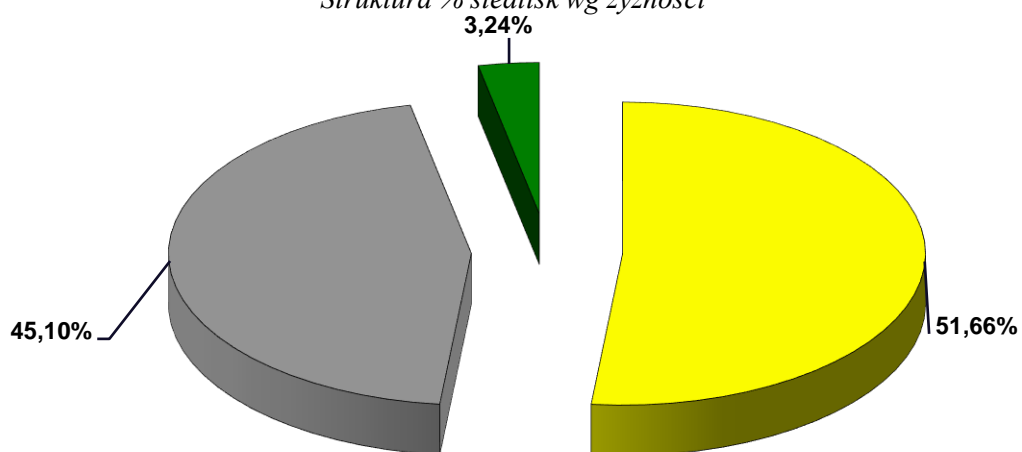
Średni wiek drzewostanów wynosi 54 lata i wzrósł w trakcie obowiązywania PUL o 2 lata.

Udziału siedlisk leśnych w nadleśnictwie przedstawiają poniższe zestawienia:

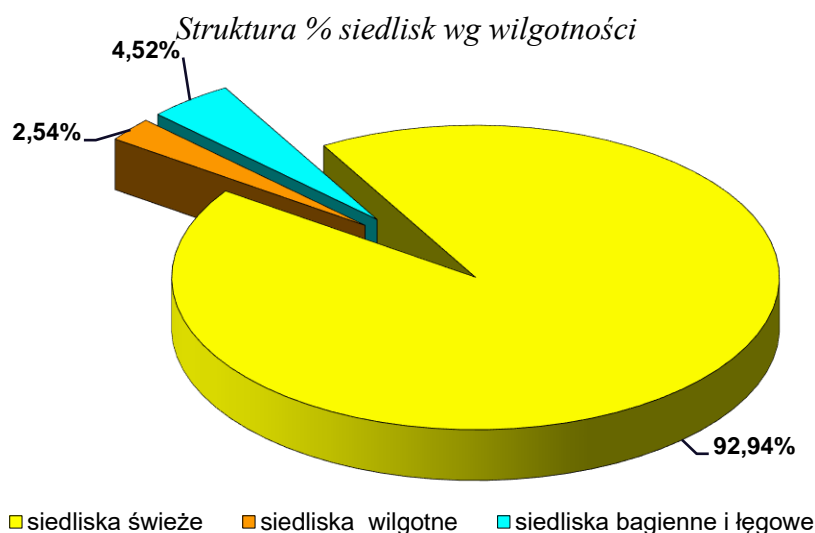
Udział % powierzchni wg typów siedliskowych lasu



Struktura % siedlisk wg żyzności



■ Bory i bory mieszane ■ Lasy i lasy mieszane ■ Olsy, olsy jesionowe i lasy łęgowe



## Ochrona przyrody w nadleśnictwie

Nadleśnictwo Krynki gospodaruje na powierzchni ponad 15 000 ha. Są to lasy Puszczy Knyszyńskiej i fragmenty odtworzonej na terenach porolnych Puszczy Kryńskiej. Obecnie Puszcza Knyszyńska jest jednym z najmniej zniszczonych dużych kompleksów leśnych w Polsce. Mimo wielowiekowego użytkowania duża część puszczy zachowała naturalny charakter.

Trwała i zrównoważona gospodarka leśna sprawiła, że dogodne warunki do życia znalazły sobie u nas praktycznie wszystkie zwierzęta bytujące w polskich lasach. Są tu zatem: żubry, jelenie sarny, cietrzewie, żurawie, orły, sokoły, wilki, jenoty i rysie; bardzo licznie reprezentowane są również ptaki śpiewające i owady. Obszar zasięgu terytorialnego cechuje duże bogactwo przyrodnicze. Mamy do czynienia z różnymi formami ochrony przyrody, krajobrazu o zróżnicowanym reżimie ochronnym. Począwszy od rezerwatów przyrody, obszarów chronionego krajobrazu, użytków ekologicznych, pomników przyrody, ochrony gatunkowej roślin i zwierząt, obszarów Natura 2000 po Park Krajobrazowy.

Rezerваты przyrody obejmują obszary zachowane w stanie naturalnym lub mało zmienionym.

W naszym nadleśnictwie zostały powołane dwa rezerваты przyrody:

- „Góra Pieszczana” powołany w 1998 roku. Przedmiotem ochrony jest fragment Puszczy Knyszyńskiej z naturalnymi drzewostanami świerkowo-sosnowymi. Głównym typem zbiorowiska leśnego na terenie rezerwatu jest bór mieszany z okazałymi sosnami. Występują tu liczne rośliny objęte ochroną prawną: widłak goździsty, lilia złotogłów, podkolan biały, goździk piaskowy, arnika górską, mącznica lekarska.
- „Nietupa”, rok utworzenia przypada na 1996. Pierwotnym celem ochrony było zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych ostoi bobra w zabagnionej dolinie rzeki Nietupa. Obecnie cel ochrony jest nieaktualny, a bobry liczniej występują poza rezerwatami niż w ich obrębie. Zalewane tereny mają niepodważalny wpływ na stosunki wodne w najbliższej okolicy. Inwentaryzacja przyrodnicza z 2004 roku (A. Czerwiński) wykazała, że na terenie rezerwatu występuje aż pięć typów siedliskowych lasu. Największą powierzchnię zajmuje ols typowy oraz las mieszany bagienny.

W ramach inicjatywy Lasów Państwowych „100 rezerwatów przyrody na 100-lecie Lasów Państwowych” zostanie utworzony nowy rezerwat „Łosiniany”. Jest to kompleks torfowiskowy (7230 Górskie i nizinne torfowiska

---

zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk) położony w dolinie Świsłoczy (dopływu Niemna), na północ od wsi Łosiniany, przy wschodnim krańcu Puszczy Knyszyńskiej. W granicach obiektu stwierdzono występowanie wielu gatunków rzadkich i chronionych. Spośród roślin naczyniowych na szczególną uwagę zasługuje znaczącej wielkości populacja niebielistki trwałej *Swetria perennis*. Obiekt stanowi również miejsce występowania kilku gatunków storczykowatych: *Dactylorhiza incarnata*, *Epipactis palustris* oraz *Liparis loeselli* (gatunek chroniony na podstawie Dyrektywy Siedliskowej).

W zasięgu administracyjnym znajduje się 19003,87 ha obszaru chronionego krajobrazu „Wzgórza Sokólskie” w tym 6779,79 ha terenów zarządzanych przez nadleśnictwo.

Nadleśnictwo realizuje pakiet zadań związanych z ochroną gatunkową, dotyczącą najcenniejszych unikatowych przedstawicieli flory i fauny.

Nasze strefy ochrony:

W chwili obecnej funkcjonuje pięć stref ochrony cietrzewia *Lyrurus tetrix* stanowiących obecnie kluczowe fragmenty ostoi w tym regionie. Od 2000 roku realizujemy projekty ochrony tego gatunku, do 2017 roku przy współpracy z PTOP a w roku 2017 Decyzją nr 6 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 10.01.2017 roku w sprawie realizacji projektu rozwojowego Lasów Państwowych pt. „Czynna ochrona cietrzewia na gruntach w zarządzie Lasów Państwowych w Polsce”. Ze środków Funduszu Leśnego realizowana jest w bieżącym roku nowa odsłona projektu Lasów Państwowych „Program czynnej ochrony populacji głuszca i cietrzewia na gruntach będących w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe”

Kolejnym gatunkiem objętym ochroną strefową jest orlik krzykliwy (*Aquila pomarina*) . Ustanowiono 3 strefy ochrony tego gatunku. W celu poprawy biotopu orlika nadleśnictwo rokrocznie wykasza miejsca żerowiskowe w celu poprawy bazy pokarmowej.

Funkcjonuje również strefa bielika (*Haliaeetus albicilla*), która rokrocznie odnotowuje sukces lęgowy ptaków. Powołano również cztery strefy kołowe, trzy dla włochatek (*Aegolius funereus*), jedną dla sówieczki (*Glaucidium passerinum*).

Pomniki przyrody są pojedynczymi tworamii przyrody żywej i nieożywionej o szczególnej wartości przyrodniczej, naukowej i kulturowej, historycznej czy krajobrazowej. Na gruntach w zarządzie nadleśnictwa znajduje się 5 pomników przyrody: 3 sosny, 1 aleja drzew, i 1 grupa drzew.

Istnieją również 2 użytki ekologiczne: „Bagno Rudaki” oraz użytek „Uroczysko Skrabacinka”. Bagno Rudaki ustanowiono w 2003 roku w celu zachowania unikatowego bagna ze stanowiskami rzadkich i chronionych gatunków roślin i zwierząt. Uroczysko Skrabacinka powstał w 2009 roku, jego powierzchnia wynosi 99,22 ha. Powołano go w celu zachowania w naturalnym stanie fragmentu Puszczy Knyszyńskiej oraz osobliwości przyrodniczych takich jak: rzadkie zespoły torfowiskowe, zwłaszcza boru świerkowo torfowego.

Europejska Sieć Ekologiczna Natura 2000 jest systemem ochrony zagrożonych składników różnorodności biologicznej kontynentu europejskiego. W zasięgu naszego nadleśnictwa znajdują się następujące obszary Natura 2000: PLB 200003- Puszcza Knyszyńska, PLH 200006- Ostoja Knyszyńska. Obszary Ostoi Knyszyńskiej oraz Puszczy Knyszyńskiej częściowo pokrywają się.



---

# Społeczno-ekonomiczny aspekt prowadzonej gospodarki leśnej

## Udostępnienie lasu

Turystyczne udostępnienie lasu w Nadleśnictwie Krynki obejmuje swoim zakresem:

- Sieć „Miejsc Postoju Pojazdów” rozmieszczonych na obszarze całej naszej jednostki (30 szt).
- Parking Leśny przy ogrodzie leśnym Silvarium „AUL” 1 szt.
- Dwie wieże widokowe w leśnictwach Ostrów i Sanniki.
- Ogród Leśny „Silvarium” przy siedzibie Nadleśnictwa Krynki.
- Szlaki turystyczne:
  - ✓ Piesze
  - ✓ Konne
  - ✓ Rowerowe



# Ekonomiczne aspekty względem sektora leśno-drzewnego

## Usługi leśne

Wartość (netto) i jednocześnie rozmiar zleczanych prac na usługi leśne w ostatnich latach systematycznie rośnie co potwierdzają poniższe dane:

- 2020 rok – 5224544,14zł
- 2021 rok – 5347455,22zł
- 2022 rok – 6503391,09zł
- 2023 rok – 9517195,70zł

W bieżący roku usługi leśne w Nadleśnictwie Krynki realizuje jeden Zakład Usług Leśnych (przy udziale podwykonawców) z którym podpisano 3 umowy na łączną wartość netto 10580833,50zł. Wg dostępnych dokumentów zatrudnienie w ZUL wynosi 29 osób (w tym 4 kobiety).

## Sprzedaż drewna w nadleśnictwie

Plan sprzedaży drewna na rok 2024 w Nadleśnictwie Krynki wynosi 81 566m<sup>3</sup> w tym puli ofertowej: 72 278m<sup>3</sup>, puli detalicznej 1 569m<sup>3</sup>.

Plan sprzedaży [m3]	w tym pula ofertowa (m3)	pula detaliczna (m3)
81 566	72 278	1 569

W roku 2023 sprzedano przedsiębiorcom 72 592,61m<sup>3</sup> drewna, spisano 224 umów kupna-sprzedaży. Ilość firm z którymi Nadleśnictwo zawarło umowę wyniosła 94. Nie zawierało umów z kontrahentami prowadzącymi działalność poza granicami kraju.

Ilość drewna sprzedanego przedsiębiorcom (m3)	Liczba podpisanych umów	Ilość firm kupujących na umowy
72592,61	224	94

Sprzedaż detaliczna w 2023 roku wyniosła 3 280,32m<sup>3</sup>. Zaopatrywaliśmy jednostki wojskowe realizujące zadania na granicy polsko-białoruskiej w ilości 180,45m<sup>3</sup> opału.

Ilość drewna sprzedanego w detalu (m3)	w tym drewno na cele opałowe (m3)
3280,32	3173,22

Sprzedaż z podziałem na wybrane grupy w 2023 r.

Sprzedano 26 870m<sup>3</sup> drewna wielkowymiarowego (iglaste + liściaste).

Sprzedaż sortymentu średniowymiarowego S2B skupiła się wyłącznie na gatunkach iglastych. Małowymiarowego wyniosła 4 214m<sup>3</sup>.



---

W iglaste (m3)	W liściaste (m3)	S2B iglaste (m3)	S2B Liściaste (m3)	S (bez S2b) (m3)	M (m3)
26 341	529	510	0	44 280	4 214

Średnia cena sprzedaży planowana na 2023r. (bez potrzeb własnych wg. Załącznika nr 1 do Zarządzenia nr 13/2023 Dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Białymstoku z dnia 4 maja 2023r.): 300,00zł/m<sup>3</sup>- została wykonana.

Średnia uzyskana cena drewna (bez potrzeb własnych) za 2023r. w Nadleśnictwie Krynki wyniosła: 306,43zł/m<sup>3</sup>.

Natomiast cena planowana na rok 2024 wynosi 255zł/m<sup>3</sup>.

---

# Kryteria aktualizacji obszarów objętych wyłączeniami lub ograniczeniami w pozyskaniu drewna

## Kryteria w zakresie obszarów wyłączonych z pozyskania drewna

Szczegółowe kryteria w zakresie wyboru obszarów wyłączonych z pozyskania drewna zawarte są w „Kryteria wyboru obszarów do wyłączenia i ograniczeń” – plik do pobrania.

## Kryteria w zakresie obszarów z modyfikacją gospodarki leśnej

Szczegółowe kryteria w zakresie wyboru obszarów wyłączonych z pozyskania drewna zawarte są w „Kryteria wyboru obszarów do wyłączenia i ograniczeń” – plik do pobrania.

---

# Obszary objęte wyłączeniami lub ograniczeniami w pozyskaniu drewna - aktualizacja

## Mapa obszarów

Lokalizacja obszarów objętych [ograniczeniami](#) i wyłączeniami z [użytkowania](#).

## Obszary objęte wyłączeniami

Do obszarów objętych wyłączeniami zakwalifikowano siedliska bagienne i zalewowe, enklawy, bagna oraz tereny nieobjęte zagospodarowaniem, w tym kępy starodrzewi pozostawionych na rębniach. Ujęte powierzchnie z adresami leśnymi zawiera tabela „Wykaz powierzchni do konsultacji” (plik do pobrania).

Średni wiek drzewostanów wyłączonych wynosi 43 lat.

## Obszary objęte ograniczeniami, z modyfikacją gospodarki leśnej

Na siedliskach wilgotnych, otulenie wzdłuż bagien cieków oraz zbiorników wodnych zmodyfikowano gospodarkę leśną przyjmując pewne ograniczenia. Wykaz powierzchni z ograniczeniami zawiera tabela „Zestawienie powierzchni do konsultacji” (plik do pobrania).

Przeciętny wiek drzewostanów objętych ograniczeniami i modyfikacjami wynosi 43 lat.



---

## Dane kontaktowe:

**Nadleśnictwo Krynki**

**Poczopek 6D, 16-113 Szudziałowo**

**Marek Chilimoniuk - Zastępca Nadleśniczego**

tel. 696677514,

e-mail: [marek.chilimoniuk@bialystok.lasy.gov.pl](mailto:marek.chilimoniuk@bialystok.lasy.gov.pl)

