

**REGIONALNA DYREKCJA LASÓW PAŃSTWOWYCH
W KRAKOWIE**



**PODSUMOWANIE
PROJEKTU PLANU URZĄDZENIA LASU
DLA NADLEŚNICTWA PIWNICZNA
WRAZ Z PROGNOZĄ ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO**

na okres od 01.01.2019 r. do 31.12.2028 r.

wg stanu na 01.01.2019 r.

grudzień 2019 rok

SPIS TREŚCI

1. Podstawy prawne opracowania projektu planu urządzenia lasu.....	3
2. Uzasadnienie wyboru rozwiązań przyjętych w projekcie dokumentu w odniesieniu do rozpatrywanych rozwiązań alternatywnych.....	4
3. Opiniowanie, udział społeczeństwa w strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko. Informacja o tym, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione zgłoszone uwagi i wnioski.....	12
a) Informacje o sposobie wykorzystania i zakresie uwzględnienia ustaleń zawartych w Prognozie Oddziaływania na Środowisko.	13
b) Informacje o opinii organów, o których mowa w art. 57, 58 ustawy oraz sposobie i zakresie ich wykorzystania. Opinie właściwych organów (RDOŚ i PWIS).	14
c) Uwagi i wnioski wynikające z udziału społeczeństwa w opracowaniu projektu planu	17
d) Wyniki postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.....	17
e) Propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu.	17
4. Załączniki.....	19

1. Podstawy prawne opracowania projektu planu urządzenia lasu.

Uzasadnienie i podsumowanie projektu **Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Piwniczna wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko** sporządzono w trybie art. 42 pkt. 2 i art. 55. ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2018 r. poz. 2081 – tekst jednolity).

Projekt „Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028” sporządzono w oparciu o następujące akty prawne i instrukcje:

- ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz.U. z 2018 r. poz. 2129 – tekst jednolity),
- ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2018 r. poz. 2081 – tekst jednolity),
- ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2018 r. poz. 1614 – tekst jednolity),
- ustawa z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz.U. z 2017 r. poz. 1161 – tekst jednolity),
- ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. z 2018 r. poz. 2067 - tekst jednolity),
- ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2019 r. poz. 1396 – tekst jednolity),
- rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 25 sierpnia 1992 r. w sprawie szczegółowych zasad i trybu uznawania lasów za ochronne oraz szczegółowych zasad prowadzenia w nich gospodarki leśnej. (Dz.U. z 1992 r. nr 67 poz. 337),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz.U. z 2012 r. poz.1302),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz.U. 2017 poz. 2408)
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz.U. z 2014 r. poz.1408),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz.U. z 2014 r. poz.1409),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. z 2016 r. poz. 2183),

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia, jako obszary Natura 2000 (Dz.U. z 2014 r. poz. 1713 – tekst jednolity),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 marca 2005 r. w sprawie rodzajów, typów i podtypów rezerwatów przyrody (Dz.U. z 2005 r. nr 60 poz. 533),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz.U. z 2011 r. nr 25 poz. 133),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 marca 2012 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz.U. z 2012 r. poz. 358),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz.U. z 2006 r. nr 58 poz. 405),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 lipca 2010 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz.U. z 2010 r. nr 137 poz. 923),
- Instrukcja Urządzania Lasu z 2012 r., wprowadzona Zarządzeniem nr 55 Dyrektora Generalnego LP z dn. 21 listopada 2011 r.,
- Zasady Hodowli Lasu z 2012 r., wprowadzone Zarządzeniem nr 53 Dyrektora Generalnego LP z dn. 21 listopada 2011 r.,
- Instrukcja Ochrony Lasu z 2012 r., wprowadzona Zarządzeniem nr 57 Dyrektora Generalnego LP z dn. 22 listopada 2011 r.,
- Instrukcja Ochrony Przeciwpożarowej Lasu z 2012 r., wprowadzona Zarządzeniem nr 54 Dyrektora Generalnego LP z dn. 21 listopada 2011 r.,
- wytyczne z Komisji Założeń Planu i Narady Techniczno-Gospodarczej.

2. Uzasadnienie wyboru rozwiązań przyjętych w projekcie dokumentu w odniesieniu do rozpatrywanych rozwiązań alternatywnych.

Trwale zrównoważoną gospodarke leśną prowadzi się poprzez:

- wykonywanie - w oparciu o plan urządzenia lasu - zadań z zakresu ochrony, hodowli i użytkowania lasu wykorzystujących zasoby leśne, w taki sposób i w takim tempie, które zapewni trwałe zachowanie ich bogactwa biologicznego, wysokiej produktywności oraz potencjału regeneracyjnego, żywotności i zdolności do wypełniania, teraz i w przyszłości, wszystkich ważnych ochronnych, gospodarczych i socjalnych funkcji bez szkody dla innych ekosystemów;

- stopniowe dostosowywanie składów gatunkowych biocenoz leśnych do warunków biotopu w trakcie naturalnych bądź kierowanych procesów przebudowy, w oparciu o typy drzewostanów, określone na podstawie rozpoznania siedliskowego i fitosocjologicznego.
- skuteczną ochronę cennych elementów flory i fauny, w szczególności opisanych w programie ochrony przyrody obszarów i obiektów prawnie chronionych oraz obiektów nieobjętych ochroną prawną, a cennych i ważnych dla zachowania różnorodności biologicznej,
- racjonalne użytkowanie lasu w sposób zapewniający optymalną realizację funkcji lasu, a w szczególności:
 - pozyskiwanie drewna w ilościach nieprzekraczających możliwości produkcyjnych lasu, przy utrzymaniu optymalnego zapasu zasobów,
 - pozyskiwanie użytków ubocznych w sposób zapewniający ich biologiczne odtworzenie,
 - preferowanie naturalnego procesu odnawiania lasu oraz zalesiania gruntów nieleśnych, a także jak najpełniejszego wykorzystywania procesów naturalnych zachodzących w ekosystemach,
 - w lasach ochronnych wykonywanie zabiegów w sposób zapewniający zachowanie dominującej, ochronnej funkcji lasu, jej uwzględnianie, na każdym etapie prowadzenia trwale zrównoważonej gospodarki leśnej, w celu zaspokajania społecznych i ochronnych zapotrzebowań.

W projekcie Planu Urządzenia Lasu (PUL) założono cele długookresowe (perspektywiczne) i krótkookresowe (doraźne) oraz przyjęto dla nich odpowiednie sposoby postępowania gospodarczego.

Cele długookresowe to:

- a) zachowanie trwałości lasu i ciągłości jego użytkowania poprzez:
 - dobór właściwych sposobów zagospodarowania lasu, najkorzystniejszych do realizacji przyjętych celów gospodarki leśnej (hodowlanych i technicznych);
 - zapewnienie odpowiedniej struktury gatunkowej, wiekowej i przestrzennej lasu;
 - optymalizowanie technicznego celu gospodarki leśnej, wyrażonego w formie przyjętych wieków rębności oraz kształtowanie odpowiedniej wielkości i struktury zapasu produkcyjnego;
- b) zgodność składów gatunkowych drzewostanów z możliwościami produkcyjnymi siedlisk i typami roślinności naturalnej, wyrażonymi w formie przyjętych typów drzewostanów (TD);
- c) planowanie gospodarki leśnej zgodnie z przepisami prawa z zakresu ochrony przyrody.

Określenie celów krótkookresowych polegało na:

- a) planowaniu zadań gospodarczych zgodnie z obowiązującymi zasadami hodowli lasu;
- b) określeniu wskazań i wytycznych postępowania gospodarczego dla poszczególnych gospodarstw;

- c) określeniu wskazań i wytycznych postępowania gospodarczego dla poszczególnych drzewostanów z uwzględnieniem zróżnicowanych warunków mikrosiedliskowych oraz stanu drzewostanu, jako etap realizacji celów długookresowych;
- d) zapewnieniu pożądanego ładu czasowego i przestrzennego w użytkowaniu lasu;
- e) wskazaniu do przebudowy (unaturalnienia) drzewostanów, których stan nie zapewnia osiągnięcia celów gospodarki leśnej i ochrony siedlisk;
- f) określeniu wskazań i wytycznych zmierzających do zachowania równowagi ekologicznej w ekosystemach leśnych i podnoszenie ich naturalnej odporności oraz zapewnienia spełnienia przez lasy różnorodnych funkcji, m.in. poprzez:
 - określenie zadań z zakresu odnowienia i pielęgnowania lasu, określenie zadań wynikających z prawa i potrzeb ochrony przyrody,
 - określenie kierunku regeneracji siedlisk zniekształconych,
 - ustalenie kierunkowych zadań z zakresu ochrony lasu, ochrony przeciwpożarowej i udostępnienia lasu na potrzeby turystyki i rekreacji.

Projekt PUL jest dokumentem, określającym zadania z zakresu gospodarki leśnej na bardzo dużym poziomie szczegółowości (wskazania gospodarcze indywidualnie dla wydzieleń). Rozwiązania alternatywne konkretnych wskazań były rozpatrywane w trakcie prac terenowych do projektu PUL, a ostateczny wybór dokonany został na etapie Narady Techniczno-Gospodarczej (NTG). Oznacza to, iż w rzeczywistości przy tworzeniu projektu planu na każdym etapie rozważane było stosowanie różnych wariantów alternatywnych, aby zapewnić realizację przyjętych celów zgodnie z aktualnymi przepisami prawa, obowiązującymi instrukcjami i wytycznymi, wiedzą zgromadzoną przez nauki leśne oraz zasadą przeczności. Rozwiązania niewłaściwe, szkodliwe dla środowiska lub niezgodne z przyjętymi zasadami zagospodarowania lasu były odrzucane już na etapie tworzenia projektu PUL, a przyjęte rozwiązania podlegały dalszej dodatkowej analizie i ocenie w trakcie tworzenia Prognozy Oddziaływania na Środowisko dla PUL.

W Prognozie Oddziaływania na Środowisko opisano, w jaki sposób dokonywano wyboru rozwiązań alternatywnych na poziomie konstruowania całego projektu PUL. Do oceny przedstawiony został tylko jeden wariant, najkorzystniejszy z punktu widzenia ochrony środowiska, ochrony przyrody (siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków oraz gatunków) i gospodarki leśnej.

Pierwszym etapem tych procedur były decyzje Komisji Założeń Planu (KZP), zwołanej w dniu 3 sierpnia 2016 r. w celu ustalenia wytycznych i ogólnych zasad prowadzenia terenowych prac urzędniowych. Podczas obrad Komisji uzgodniono ustalenia w sprawie wystąpienia do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie (Dyrektor RDOŚ) i Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego (Małopolski PWIS) w sprawie zakresu i szczegółowości prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko.

Najważniejszymi ustaleniami KZP były:

- podział na gospodarstwa, czyli jednostki regulacyjne, utworzone na podstawie dominujących funkcji pełnionych przez lasy, a także przyjętych celów gospodarowania (z uwzględnieniem możliwości produkcyjnych siedlisk leśnych);
- przyjęcie przeciętnych wieków rębności dla głównych gatunków drzew, wyznaczających przeciętny wiek osiągnięcia celu gospodarowania;
- przyjęcie sposobów zagospodarowania (określonych rodzajów rębni), typów drzewostanów (TD) oraz orientacyjnych składów gatunkowych upraw dla poszczególnych typów siedliskowych lasu i siedlisk przyrodniczych;
- określenie kryteriów i hierarchii kwalifikowania drzewostanów do przebudowy;
- przyjęcie średnich okresów odnowienia dla poszczególnych gospodarstw, które oznaczają przewidywany okres od zainicjowania odnowienia drzewostanu użytkowanego rębnią złożoną do cięcia uprzętającego i powstania uprawy lub młodnika.

Ustalenia zapadły w procesie dyskusji oraz zostały zapisane w formie protokołu z posiedzenia KZP (dołączonego do elaboratu).

Kolejnym etapem, na którym rozważano różne warianty rozwiązań, było sporządzenie wykazu projektowanych cięć rębnych wraz z mapą przeglądową cięć. Ostateczna wersja wykazu projektowanych cięć rębnych powstała w wyniku dogłębnej analizy, wielokrotnego uzgadniania i korygowania sposobów realizacji użytkowania rębego w poszczególnych gospodarstwach, a wraz z tym w poszczególnych drzewostanach.

Przy określaniu lokalizacji planowanych cięć rębnych przestrzegano:

- wymogów ładu czasowego i przestrzennego;
- ograniczeń i nakazów prawnych wynikających z funkcji pełnionych przez poszczególne drzewostany;
- zasad i wytycznych zawartych w aktach normalizacji wewnętrznej w Lasach Państwowych (np. odnośnie wielkości zrębów, nawrotów cięć, długości okresów odnowienia, itp.);
- wytycznych KZP.

Optymalne zaplanowanie użytkowania zasobów drzewnych, regulowane etatem pozyskania, jest pochodną potrzeb wynikających z celów hodowlanych i ochronnych oraz ma zapewnić trwałość lasu i ciągłość produkcji.

Ważnym ustaleniem KZP dotyczącym podziału organizacyjnego terenu Nadleśnictwa Piwniczna była koncepcja połączenia historycznych obrębów leśnych. W związku z tym Nadleśnictwo na podstawie zapisu w protokole z KZP wystąpiło z wnioskiem do RDLP w Krakowie o połączenie obrębów leśnych. Dyrektor RDLP w Krakowie decyzją nr 12 z dnia 31 stycznia 2019 r. (zn. spr.: ZU.0140.1.2017) połączył 2 dotychczasowe obręby leśne, tj.: Muszyna i Rytro w jeden obręb leśny o nazwie Piwniczna.

Ostatnim etapem, na którym rozważano różne warianty przyszłej gospodarki leśnej, była Narada Techniczno-Gospodarcza (NTG), zorganizowana w dniu 15 stycznia 2019 r., na której rozpatrywano m.in. warianty dotyczące intensywności projektowanego użytkowania przedrębego, użytkowania rębego oraz powierzchni odnowienia drzewostanów.

Przeprowadzona w Prognozie oddziaływania PUL na środowisko, której zakres i szczegółowość uzgodniono z Małopolskim PWIS i Dyrektorem RDOŚ w Krakowie, analiza wariantu najkorzystniejszego (optymalnego) z punktu widzenia ochrony zasobów przyrodniczych (siedlisk przyrodniczych, gatunków i siedlisk gatunków) oraz oddziaływania na warunki życia ludzi wskazuje na sposób oddziaływania PUL na środowisko oraz miejsca konfliktu pomiędzy gospodarką leśną, a wymaganiami ochrony przyrody i środowiska. Każdej ocenie negatywnej towarzyszą wskazania minimalizacji oddziaływania negatywnego bądź wskazania do rezygnacji z takiego zabiegu gospodarczego (o ile jest to tylko możliwe). W Prognozie Oddziaływania na Środowisko podkreślono również zalecenia modyfikujące prowadzenie gospodarki leśnej w stosunku do obiektów objętych ochroną, metody ochrony rzadkich i chronionych gatunków, jak również zalecenia mające na celu ochronę siedlisk przyrodniczych zawarte m.in. w Programie Ochrony Przyrody (POP).

Podsumowując należy stwierdzić, że przedstawiona wersja projektu PUL dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko zawierają optymalne, możliwe do zastosowania rozwiązania minimalizujące możliwy niekorzystny wpływ planowanych zabiegów gospodarczych na środowisko naturalne, wypracowane podczas konstruowania projektu PUL, konsultacji społecznych oraz tworzenia Prognozy.

Zgodnie z zapisem art. 7 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach, trwale zrównoważoną gospodarkę leśną prowadzi się według planu urządzenia lasu. Dla celów planowania urządzeniowego przyjęto (według odpowiednich wytycznych paneuropejskich odnoszących się do poziomu operacyjnego) sześć kryteriów trwale zrównoważonej gospodarki leśnej oraz orientacyjne wskaźniki odpowiadające tym kryteriom:

1. Kryterium zachowania i odpowiedniego wzmocnienia zasobów leśnych i ich udziału w globalnym bilansie węgla – oznacza konieczność takiego planowania urządzeniowego, które zabezpiecza pożądaną ilość i jakość zasobów leśnych w horyzoncie średnio i długookresowym (poprzez wyważenie stosunku pozyskania do przyrostu), zmierza do utrzymania zapasu lub jego zwiększenia (do poziomu pożądanego ze względów ekonomicznych, ekologicznych i społecznych) oraz zwiększania lesistości, kiedy tylko może to przyczynić się do zwiększenia wartości ekonomicznych, ekologicznych, społecznych i/lub kulturowych,

1.1. Powierzchnia ogółem Nadleśnictwa Piwniczna wynosi 13 275,40 ha, w tym grunty leśne zalesione 12 832,52 ha, leśne niezalesione 78,16 ha, związane z gospodarką leśną 240,63 ha. W wyniku prowadzonej planowej

gospodarki leśnej powierzchnia leśna Nadleśnictwa nie ulegnie zmniejszeniu na koniec 10-letniego okresu gospodarczego.

1.2. Zapas miąższości drzewostanów na początku okresu gospodarczego (01.01.2019 r.) wynosi 4 416 795 m³. Wyliczony na koniec okresu (31.12.2028 r.) zapas wyniesie 4 566 176 m³, a więc przewidywany jest wzrost zasobów miąższości drzewostanów w Nadleśnictwie o ok. 3,38% (wyliczony w oparciu o spodziewany przyrost tablicowy). Obliczony zgodnie z §77 Instrukcji Urządzenia Lasu (IUL) przeciętny wiek drzewostanów w okresie 2019-2028 osiągnie poziom 82 lat. Prognoza stanu zasobów drzewnych z zastosowaniem wskaźnika przyrostu użytecznego, wskazuje na jeszcze większy wzrost zasobów o prawie 8% (7,90), do wartości 4 765 571 m³. Planowany rozmiar miąższościowy użytkowania przedrębego brutto przyjęto w wysokości 43,5% spodziewanego przyrostu miąższości (tabelarycznego), co ma zapewnić prawidłowe wykonanie cięć pielęgnacyjnych oraz pożądany kierunek rozwoju zasobów drzewostanów przedrębnych i zachowanie zasady trwałości lasu. Zaprojektowany etat cięć rębnych brutto wynika z potrzeb hodowlanych i ochronnych drzewostanów i przyjęto go na poziomie 41,5% w spodziewanym przyroście. W sumie udział etatu użytków głównych w spodziewanym przyroście (tabelarycznym) wynosi – 85%, a przeciętna zasobność wynosząca obecnie 342 m³/ha, na koniec okresu gospodarczego (2028 r.) wzrośnie do poziomu – 354 m³/ha. Użytkowanie główne w okresie dziesięcioletnim wyniesie 716 218 m³ grubizny netto (brutto 845 619 m³), w tym w użytkowaniu rębnym 369 712 m³ netto oraz w użytkowaniu przedrębnym 346 506 m³ netto. Spodziewany przyrost miąższości grubizny (tabelaryczny) wyniesie w okresie 10-cio letnim 995 000 m³ brutto.

Na podstawie powyższych wyliczeń można stwierdzić, że przyjęte rozwiązania z zakresu użytkowania rębego nie zagrażają trwałości i stabilności lasów Nadleśnictwa.

- 2.** Kryterium utrzymania zdrowia i witalności ekosystemów leśnych – przy zastosowaniu przyjętych sposobów zagospodarowania oznacza konieczność takiego planowania urzędniowego, które zmierza do jak najpełniejszego wykorzystania struktur i procesów naturalnych, popiera i utrzymuje różnorodność genetyczną, gatunkową i strukturalną oraz wykorzystuje gatunki drzew dostosowanych do warunków siedliskowych, w celu zwiększenia stabilności, żywotności i odporności lasów na niesprzyjające czynniki środowiskowe oraz wzmocnienia naturalnych mechanizmów regulacyjnych. Ustalenia projektu PUL dla Nadleśnictwa Piwniczna przyczynią się do ochrony różnorodności na poziomie genetycznym, gatunkowym i ekosystemowym występujących tam gatunków roślin, zwierząt i siedlisk przyrodniczych. Podczas opracowania projektu PUL dla Nadleśnictwa Piwniczna wykorzystano opracowanie glebowo-siedliskowe wykonane w 1998 r. przez Pracownię Glebowo-Siedliskową BULiGL o/Kraków. Informacje o występowaniu roślin i zwierząt pozwalają na sformułowanie wskazówek gospodarczych

zapewniających ochronę różnorodności biologicznej lasów. Ważnym elementem zachowania różnorodności genetycznej jest protegowanie (na ile pozwalają warunki siedliskowe i skład gatunkowy drzewostanu) odnowienia naturalnego, które w Nadleśnictwie Piwniczna jest szeroko realizowane.

Dla drzewostanów rębnych, które w projekcie PUL przewidziano w latach 2019-2028 do użytkowania rębego, zaprojektowano rodzaje rębni dostosowane do siedlisk zajmowanych przez drzewostany, jak i określonych celów hodowlanych i potrzeb przebudowy. Dominującą formą zaplanowanej rębni jest rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona, o powierzchni manipulacyjnej obejmującej całe pododdziały z okresem odnowienia 30-50 lat. Zastosowanie rębni IVd podyktowane jest różnorodnością w sposobach wykonywania cięć i możliwością otrzymania zróżnicowanego przestrzennie - gatunkowo i wiekowo młodego pokolenia. Ponadto rębnia IVd będzie wykorzystywana do pilnej przebudowy drzewostanów świerkowych o złej jakości i słabej zdrowotności, zlokalizowanych głównie na siedlisku lasu górskiego i lasu mieszanego górskiego. Łączna powierzchnia, na której zaplanowano proces przebudowy wynosi 1480,62 ha. Pozostałymi formami zagospodarowania lasu będą: rębnia częściowa wielkopowierzchniowa IIa z planowanym rozmiarem na powierzchni ponad ok. 470 ha oraz rębnia przerębowa V (ciągła) stosowana będzie planowo na ponad 47 ha. Zastosowane rębnie doprowadzą do utrzymania, przekształcenia, powstawania drzewostanów zróżnicowanych gatunkowo i wiekowo.

W Nadleśnictwie udział procentowy powierzchni drzewostanów zgodnych z przyjętym TD wynosi prawie 70%, częściowo zgodnych ponad 28%, a niezgodnych niecałe 2% (1,96%). Do drzewostanów o składzie gatunkowym niezgodnym z TD (251,9 ha) zakwalifikowano lasy z przewagą świerka, sosny, olszy szarej czy modrzewia na siedlisku lasu górskiego świeżego, a także drzewostany świerkowe na siedlisku lasu mieszanego górskiego.

3. Kryterium utrzymania i wzmocnienia produkcyjnych funkcji lasu – oznacza konieczność takiego planowania urządzeniowego, które zmierza do zapewnienia odpowiedniego poziomu pozyskania produktów leśnych, zarówno drzewnych jak i nie drzewnych (w rozmiarze nie większym niż możliwy do utrzymania przez długi okres czasu) oraz odpowiedniej infrastruktury (w celu sprawnego dostarczania dóbr i usług), przy równoczesnej minimalizacji negatywnego oddziaływania na środowisko. Przyjęte etaty użytkowania rębego i przedrębego w okresie dziesięcioletnim w ilości 995 000 m³ grubizny brutto zapewniają z jednej strony odpowiedni poziom pozyskania produktów drzewnych i realizację produkcyjnych funkcji lasu, a jednocześnie pozwoli na sprawne przeprowadzenie pozostałych procesów przebudowy.
4. Kryterium zachowania, ochrony i odpowiedniego wzmocnienia biologicznej różnorodności w ekosystemach leśnych – oznacza konieczność takiego planowania urządzeniowego, które preferuje:

- odnowienia naturalne, jeżeli tylko występują warunki zapewniające odpowiednią ilość i jakość zasobów leśnych, a także, gdy istniejące proveniencje drzew cechują się odpowiednią jakością w odniesieniu do siedliska,
- gatunki rodzime i lokalne (dobrze dostosowane do miejscowych warunków siedliskowych) w odnowieniach i zalesieniach,
- różnorodność, zarówno w obrębie struktury powierzchniowej jak i pionowej oraz różnorodność gatunkową – w leśnej działalności gospodarczej, a tam gdzie to możliwe również zachowanie i odtwarzanie różnorodności krajobrazu,
- pozostawianie obumarłych drzew stojących i leżących, drzew dziuplastych, kęp starodrzewów i rzadkich gatunków drzew, w ilościach i rozmieszczeniu koniecznym dla zapewnienia różnorodności biologicznej z uwzględnieniem potencjalnego oddziaływania na zdrowotność i stabilność lasów oraz ekosystemów sąsiadujących z lasami,
- ochronę cennych biotopów, m.in. źródlisk, młak i bagien.

W projekcie PUL dla Nadleśnictwa Piwniczna zasadniczym sposobem zagospodarowania (ponad 87% powierzchni manipulacyjnej) jest zastosowanie rębni stopniowej gniazdowej udoskonalonej IVd. Rębnia ta charakteryzuje się m.in. długim i bardzo długim okresem odnowienia (przyjęto od 30 do 50 lat), w drzewostanach wielogatunkowych z udziałem Bk i Jd, wykorzystaniem odnowienia naturalnego, kształtowaniem odpowiedniej struktury gatunkowej, wiekowej i przestrzennej, na siedliskach LG, LMG i BMG. W litych drzewostanach bukowych zaproponowano rębnie częściowe IIa. Rębnia ta charakteryzuje się średnim i długim okresem odnowienia (11–30 lat) na siedliskach LMG i LG. Opisane powyżej rębnie zostały zastosowane również jako kontynuacja rębni, zaprojektowanych w poprzednim PUL. Postępowanie oparte na szczegółowych wytycznych hodowlanych, określonych w Zasadach Hodowli Lasu oraz Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz.U. 2017 poz. 2408) zapewni spełnienie wymienionych wcześniej postulatów.

5. Kryterium zachowania i odpowiedniego wzmocnienia funkcji ochronnych w zagospodarowaniu lasów (szczególnie w odniesieniu do gleby i wody) – oznacza konieczność takiego planowania urządzeniowego, które zapewni dominację funkcji ochronnych w rezerwatach przyrody, lasach uzdrowiskowych czy ochronnych (głównie wodochronnych, glebochronnych lub w granicach administracyjnych miasta i wokół miasta) i najcenniejszych siedliskach (szczególnie łęgowych), a także ich odpowiednie uwzględnianie w pozostałych lasach. Gwarantuje to trwałe utrzymanie warstwy drzew (trwałość lasu) i możliwość ciągłego spełniania zadań ochronnych (głównie wodochronnych i glebochronnych). Przyjęte sposoby zagospodarowania (rębnie) oraz szczegółowe wskazówki gospodarcze mają za zadanie również wzmocnienie tych funkcji poprzez ochronę przeciwoerozyjną gleb, retencjonowanie wody i korzystny wpływ na jej obieg oraz oczyszczanie wód powierzchniowych. Wraz z postępowaniem

procesu przebudowy i zwiększaniem dostosowania siedliskowego drzewostanów cele te będą efektywniej wypełniane.

6. Kryterium utrzymania innych funkcji i uwarunkowań społeczno-ekonomicznych wymaga przede wszystkim sprecyzowania i realizacji odpowiedniej strategii społeczno-gospodarczej na poziomie kraju, a następnie regionów. Na poziomie Nadleśnictwa w planowaniu urządzeniowym należy dążyć do:
- zwiększania udziału społeczności lokalnej w określaniu roli lasów w miejscowym zagospodarowaniu przestrzennym, w podejmowaniu decyzji dotyczących trwałej i zrównoważonej gospodarki leśnej,
 - udostępniania lasów dla celów zdrowotno-rekreacyjnych (szlaki turystyczne, miejsca postoju, parkingi, urządzenia turystyczne, szlaki rowerowe i konne),
 - udostępniania lasów dla celów dydaktycznych (izby i ścieżki przyrodnicze, lekcje przyrody w lesie, badania naukowe).
 - promocji trwale zrównoważonej gospodarki leśnej (foldery, programy ochrony przyrody, prelekcje).

Opisywane kryterium jest wypełniane także poprzez licznie występujące drzewostany położone w strefach uzdrowiskowych „A” i „B” mieszczących się na terenie Nadleśnictwa Piwniczna. Wg. podziału na główne funkcje i kategorie ochronności tzw. lasy uzdrowiskowe stanowią 32% powierzchni lasów.

3. Opiniowanie, udział społeczeństwa w strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko. Informacja o tym, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione zgłoszone uwagi i wnioski.

Zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2018 r. poz. 2081 – tekst jednolity), oraz treścią Zarządzenia Nr 55 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 21 listopada 2011 r. w sprawie Instrukcji Urządzania Lasu – konieczne było dokonanie strategicznej oceny oddziaływania projektu PUL na środowisko oraz na obszary Natura 2000.

Projekt PUL dla Nadleśnictwa Piwniczna wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko zostały poddane opiniowaniu przez Dyrektora RDOŚ i Małopolskiego PWIS.

Udział społeczeństwa w opracowaniu projektu PUL zrealizowany został zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz zgodnie z treścią Zarządzenia Nr 55 Dyrektora

Generalnego Lasów Państwowych z dnia 21 listopada 2011 r. w sprawie Instrukcji Urządzania Lasu, w następujący sposób:

- ogłoszenie o przystąpieniu do opracowania projektu PUL dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko oraz zwołaniu KZP zostało opublikowane w Biuletynie Informacji Publicznej (BIP) RDLP w Krakowie (ogłoszenie w BIP w dniu 27.06.2016 r.) oraz w lokalnej prasie (ogłoszenie w Gazecie Krakowskiej z dnia 30.06.2016 r.)
- ogłoszenie informacji o wyłożeniu do wglądu protokołu KZP do projektu Planu Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 opracowywanego wg stanu na 1.01.2019 r. oraz o sposobie, miejscu i terminie składania uwag i wniosków do opracowania oraz o właściwości Dyrektora RDLP w Krakowie do rozpatrywania tych uwag i wniosków – zostało opublikowane w BIP RDLP w Krakowie (ogłoszenie w dniu 16.11.2016 r.) oraz w lokalnej prasie (ogłoszenie w Gazecie Krakowskiej z dnia 17.11.2016 r.)
- ogłoszenie informacji o terminie i miejscu wyłożenia do wglądu „Projektu planu urządzenia lasu” dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko i o sposobie, miejscu i terminie składania uwag i wniosków do „Projektu...”, oraz o właściwości Dyrektora RDLP w Krakowie do rozpatrywania tych uwag i wniosków – opublikowane w BIP RDLP w Krakowie (ogłoszenie w dniu 29.07.2019 r.) oraz w lokalnej prasie (ogłoszenie w Gazecie Krakowskiej z dnia 23.07.2019 r.). Projekt planu urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028, wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko wyłożono do wglądu w siedzibie Nadleśnictwa Piwniczna i biurze RDLP w Krakowie w okresie od 23 lipca do 13 sierpnia 2019 r.

Przed skierowaniem projektu PUL do zatwierdzenia przez ministra właściwego do spraw środowiska, sporządzone zostało niniejsze pismne „Podsumowanie projektu PUL”, o którym mowa w art. 55, ust. 3 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r.

a) Informacje o sposobie wykorzystania i zakresie uwzględnienia ustaleń zawartych w Prognozie Oddziaływania na Środowisko.

W całości przyjęto do projektu PUL proponowane rozwiązania mające na celu zapobieganie i ograniczenie negatywnych oddziaływań zapisów planu na środowisko.

W POP zamieszczono zalecenia modyfikujące prowadzenie gospodarki leśnej w stosunku do obiektów objętych ochroną, przedstawiono metody ochrony rzadkich i chronionych gatunków, jak również podano zalecenia mające na celu ochronę siedlisk przyrodniczych.

b) Informacje o opinii organów, o których mowa w art. 57, 58 ustawy oraz sposobie i zakresie ich wykorzystania. Opinie właściwych organów (RDOŚ w Krakowie i Małopolskiego PWIS).

W toku prowadzonego postępowania organy upoważnione ustawowo do opiniowania projektu PUL, na wniosek Dyrektora RDLP w Krakowie, wydały stosowne opinie:

–Małopolski PWIS zaopiniował pozytywnie projekt PUL wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko i nie wniósł uwag do jego zapisów (pismo NS.9022.10.122.2019 z dnia 21.08.2019 r.).

–Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Krakowie w piśmie z dnia 04.10.2019 r., zn. spr: ST-II.410.18.5.2019.IW, określiła, że realizacja przedstawionego projektu PUL wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko pozwoli na prowadzenie trwale zrównoważonej gospodarki leśnej zapewniającej utrzymanie trwałości lasów, ciągłości ich użytkowania a także bioróżnorodności ekosystemów leśnych. Jednakże w ww. piśmie RDOŚ w Krakowie pojawiły się następujące uwagi dotyczące projektu PUL:

1. *„Siedliska 9180 (jaworzyny i lasy klonowo lipowe na stromych stokach i zboczach) wraz z wyznaczoną wokół otuliną, o szerokości odpowiadającej wysokości drzewostanu, winno się pozostawić bez zabiegów gospodarczych. Takie działanie winno zostać zapisane w tabeli nr 10 Programu Ochrony Przyrody i znaleźć swoje odzwierciedlenie w opisach taksacyjnych.*
2. *W Prognozie Oddziaływanie na Środowisko nie zawarto szczegółowej analizy wpływu PUL na cele ochrony rezerwatów przyrody. Prognoza zawiera skopiowane informacje z Programu Ochrony Przyrody, nie analizuje konkretnych zapisów PUL i ich wpływu na rezerwat przyrody. Nie opisuje ustaleń zawartych w opisach taksacyjnych np. w żaden sposób nie odnosi się do zabiegów zaplanowanych w otulinach i ich nie ocenia. Nie wypełnia zatem swojej roli.*
3. *Nie sporządzono oddzielnego wykazu zawierającego lokalizację najcenniejszych gatunków – wykazu który nie zostanie upubliczniony. Wobec powyższego, przed wyłożeniem PUL i Prognozy do publicznej wiadomości dane dotyczące występowania najcenniejszych gatunków (np. stref ochrony orlika) winny zostać usunięte.*
4. *Opisane zalecenia nie mają swojego odzwierciedlenia w projekcie PUL (nie ma ich w tabeli nr 10 Programu Ochrony Przyrody – Zestawieniu zadań z zakresu ochrony przyrody), a także w rozdziale 3.8 Ochrona gatunkowa. Na stronie 108 POP zawarto kilka bardzo ogólnych zaleceń dotyczących działań dla nietoperzy, ptaków, gadów czy mrówek – działań nie opisanych w prognozie. Prognoza ponadto nie analizuje terminów prowadzenia zabiegów gospodarczych i nie wskazuje najbardziej optymalnych dla*

zapewnienia skutecznej ochrony gatunków. Nie spełnia zatem zakresu szczegółowości opisanego w pkt. 5 uzgodnienia RDOŚ w Krakowie.

5. (...) realizacja zabiegów przyjaznych głuszcowi może być w opinii RDOŚ w Krakowie nieskuteczna. Ponadto należy zwrócić uwagę, iż w Programie Ochrony Przyrody nie odniesiono się w żaden sposób do programu reintrodukcji głuszcza prowadzonego w Nadleśnictwie Nawojowa, nie wskazano na potrzebę dostosowania gospodarki leśnej dla potrzeb głuszcza na gruntach Nadleśnictwa Piwniczna w paśmie Jaworzyny Krynickiej. W opinii RDOŚ w Krakowie z uwagi na sąsiedztwo gruntów Nadleśnictwa Piwniczna z gruntami na których odbywa się reintrodukcja tego ptaka w Nadleśnictwie Nawojowa (Runek) winno się poprzez odpowiednio prowadzoną gospodarkę leśną kształtować dogodnie dla głuszcza siedliska również na terenie Nadleśnictwa Piwniczna. W przeciwnym razie istnieje ryzyko niepowodzenia programu reintrodukcji.

Projekt PUL dla Nadleśnictwa Piwniczna nie został gruntownie przeanalizowany pod kątem wpływu na głuszcza w Prognozie Oddziaływania na Środowisko. Wspomniany dokument zawiera te same informacje co Program Ochrony Przyrody. Nie odnosi się do ustaleń zawartych w opisach taksacyjnych w kluczowych dla głuszcza wydzieleniach, nie analizuje projektu PUL pod kątem programu reintrodukcji głuszcza w Nadleśnictwie Nawojowa. Nie odnosi się do całej Ostoi tego kuraka wykazanej w projekcie Krajowego Programu Ochrony Głuszcza (pomija pasmo Jaworzyny Krynickiej). Informuje jedynie, iż zapisy projektu PUL są wystarczającymi działaniami ochronnymi w odniesieniu do głuszcza.”

6. W POP nie zawarto informacji na temat wstrzymania wywozu drewna bukowego nie usuniętego ze składnic do początku czerwca.

Wyżej wymienione postulaty RDOŚ w Krakowie zostały uwzględnione w opracowaniu w następujący sposób:

- ad 1. W dokumentacji PUL dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 zamieszczono zapisy o zinwentaryzowanych płatach siedlisk priorytetowych m. in. 9180 (Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stromych stokach i zboczach (*Tilio platyphyllis-Acerion pseudoplatani*), gdzie w dużej mierze płaty ww. siedliska są całkowicie wyłączone z użytkowania (drzewostany reprezentatywne). Jedynie w nielicznych przypadkach zaplanowano prowadzenie działań hodowlanych polegających jedynie na wykonaniu zabiegów pielęgnacyjnych (TP, CP) zmierzających do utrzymania odpowiedniej struktury i bioróżnorodności gatunkowej. Dodatkowo w strefach otaczających drzewostan „Jaworzyny zboczowej” zaleca się pozostawianie biogrup starodrzewu wokół siedliska przyrodniczego w celu uniknięcia ewentualnego negatywnego oddziaływania. Ponadto w wydzieleniach, w których będą prowadzone zabiegi polecono oznakowanie niewielkich płatów siedliska co pozwoli na uniknięcie przypadkowej ingerencji ze strony pracowników wykonujących czynności gospodarcze. W ramach postulatu

RDOŚ w Krakowie w POP w rozdziale 3.2.2.1. pod rozdział 3.5.8 *Krótką charakterystyka ważniejszych siedlisk przyrodniczych występujących na gruntach Nadleśnictwa Piwniczna w zasięgu obszaru PLH120019 Ostoja Popradzka pod pozycją 9180 - Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stromych stokach i zboczach (Tilio platyphyllis-Acerion pseudoplatani)* została umieszczona dodatkowa tabela z listą zainwentaryzowanych płatów siedlisk.

- ad 2. Na etapie sporządzania projektu PUL wykonawca dokumentacji urzędzeniowej, tj. Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej, Oddział Kraków pismem z dnia 17.10.2018 r. zn. spr.: TU - 104/308/2018 zwrócił się do Dyrektora RDOŚ w Krakowie o uzgodnienie projektu planu urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2018-2028 w części dotyczącej otuliny rezerwatu Żebracze i Las Lipowy Obrożyska oraz opisów taksacyjnych dla pozostałych rezerwatów z terenu Nadleśnictwa. 26 listopada 2018 r. RDOŚ w Krakowie (pismo zn. spr.: OP-I.611.19.2018.RS) uzgodnił ww. zakres projektu. Wykonawca projektu planu w trakcie opracowywania projektu zastosował się do wymienionych przez RDOŚ w Krakowie zaleceń. Kopia przywołanego wyżej dokumentu stanowi załącznik 7.5 Opisu ogólnego w przedmiotowym projekcie PUL.
- ad 3. W opisowej części opracowania istnieją jedynie zapisy dotyczące aktów powołania stref chronionych, oraz ogólnej powierzchni zajmowanej przez strefy. Wykaz danych wrażliwych dotyczący miejsc gniazdowania gatunków chronionych (orlik krzykliwy) nie został umieszczony w papierowej części opracowania ze względu na poufny charakter informacji. Tabela z wykazem danych wrażliwych została załączona w wersji papierowej stanowiąc osobny załącznik do opracowania oraz na elektronicznym nośniku danych. Ww. wykazy są informacjami stanowiącymi dane wrażliwe w związku z tym nie będą upubliczniane.
- ad 4. POP został sporządzony w ten sposób, że omawiane są poszczególne grupy gatunków i jednocześnie formułowane są zalecenia dotyczące ich ochrony, celem minimalnego negatywnego wpływu projektu PUL na stan ochrony gatunków. Rozdział 10. w Programie Ochrony Przyrody zawiera Tabelę 48, w której opisano *Zestawienia zadań z zakresu ochrony przyrody w Nadleśnictwie Piwniczna* (np. w stosunku do głuszca). W stosunku do terminów wykonywania zabiegów to w Prognozie oddziaływania projektu PUL na środowisko w rozdziale 7.3 zamieszczono zalecenie: „*Podczas realizacji założeń planu należy zwrócić uwagę na rozłożenia wykonywania zabiegów w takich porach roku, aby zminimalizować jakiegokolwiek negatywne oddziaływania na siedliska oraz chronione gatunki roślin i zwierząt*” (m.in. nietoperzy, głuszca).
- ad 5. W przedstawionej do zaopiniowania RDOŚ w Krakowie dokumentacji – w tym w Prognozie oddziaływania projektu PUL na środowisko, zawarto rozdział 6.2.3.1 opisujący Ocena oddziaływania (projektu PUL) na populację głuszca (*Tetrao urogallus*). W przytoczonej części Prognozy znajdują się informacje takie jak: wskazania dotyczące ochrony gatunku i biotopu,

wskazówki odnoszące się do prowadzenia gospodarki leśnej, obecny opis stanu populacji wraz ze wskazaniem biotopów - dobrych i bardzo dobrych - dla *Tetrao urogallus* w rozbiciu na wydzielenia leśne Nadleśnictwa Piwniczna oraz sąsiednich Nadleśnictw, charakterystyka zagrożeń dla głuszca i miejsc jego rozrodu, a także omówiono szereg programów i projektów związanych z ochroną tego gatunku. Dodatkowo w Tabeli 30 zawierającej Wykaz zwierząt chronionych i rzadkich w Nadleśnictwie zamieszczono informację na temat tego gatunku m.in. w odniesieniu do statusu ochrony. W stosunku do prowadzenia gospodarki leśnej w miejscach bytowania głuszca w Programie Ochrony Przyrody zawarto zapisy dotyczące prowadzenia zabiegów gospodarczych m.in. w paśmie Jaworzyny Krynickiej mające na uwadze jego ochronę (Rozdział 10. Tabela 48. Zestawienia zadań z zakresu ochrony przyrody w Nadleśnictwie Piwniczna – pozycja Ochrona Głuszca).

ad 6. Uzupelniono rozdział dotyczący nadobnicy alpejskiej o zaprezentowaną przez RDOŚ uwagę. Informacja: (...) w sezonie aktywności rozrodczej nadobnicy, tj. od połowy czerwca do początku września. Zasadniczym zaleceniem dla gospodarki leśnej w obszarach występowania jest wywożenie z lasu drewna bukowego w terminie od końca maja i nie składowanie ściętego drewna bukowego w okresie letnim (...) została zamieszczona w dokumentacji.

c) Uwagi i wnioski wynikające z udziału społeczeństwa w opracowaniu projektu planu

W całym okresie prowadzenia postępowania nad tworzeniem projektu PUL dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko nie wpłynęły wnioski ani uwagi dotyczące tworzenia ww. dokumentu. W związku z powyższym Dyrektor RDLP w Krakowie nie zwoływał Komisji Projektu Planu (KPP).

d) Wyniki postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę brak negatywnego oddziaływania zadań wynikających z projektu PUL Nadleśnictwa Piwniczna stwierdzono, iż realizacja zadań nie będzie powodować negatywnych oddziaływań transgranicznych.

e) Propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu.

Stosownie do zapisów art. 55. ust. 5 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko Dz.U. z 2017 r. poz. 1405 – tekst jednolity) - organ opracowujący projekt dokumentu jest obowiązany prowadzić monitoring skutków realizacji postanowień przyjętego dokumentu

w zakresie oddziaływania na środowisko, zgodnie z częstotliwością i metodami, o których mowa w art. 55. ust. 3 pkt 5 ww. ustawy.

Do monitorowania realizacji zadań określonych przez Ministra Środowiska w sprawie zatwierdzenia PUL zostanie wykorzystany niżej wymieniony system kontroli istniejący w Lasach Państwowych:

- Analiza gospodarki leśnej minionego okresu (z wykorzystaniem danych nowej taksacji, wyników kontroli organów kontrolnych Lasów Państwowych i analiz Zespołu Ochrony Lasu) sporządzona na zakończenie okresu 10-cio letniego obowiązywania planu, zamieszczona w następnym PUL, jako monitoring długookresowy.
- Odpowiednie komórki organizacyjne Lasów Państwowych, właściwe w sprawach kontroli przeprowadzą okresowe kontrole realizacji zadań gospodarczych i ochronnych wynikających z PUL. Kontrolowana będzie wtedy cała działalność Nadleśnictwa: m. in. realizacja PUL, prawidłowość wykonania zabiegów hodowlanych, działania z ochrony lasu i ochrony przyrody. Będą przeprowadzane również kontrole problemowe (doraźne) dotyczące realizacji wybranego zakresu gospodarki leśnej.
- Wydziały merytoryczne RDLP wykonują kontrole problemowe i kontrole bieżące w zakresie swojego działania.
- W Nadleśnictwie realizacja zadań PUL kontrolowana jest bezpośrednio w każdym leśnictwie przez kierownictwo Nadleśnictwa.

Zakres monitoringu skutków realizacji postanowień PUL, wykonywanego w ramach ww. systemu kontroli:

- kontrola rozmiaru i sposobu wykonania cięć w użytkowaniu rębnym w odniesieniu do propozycji zawartych w PUL (np. pozostawienie biogrup, drzew dziuplastych, ekotonów, pozostawianie drzew o charakterze biocenotycznym) w szczególności wynikających z zasad ochrony przyrody,
- kontrola poprawności wykonania zabiegów pielęgnacyjnych (czyszczenia, trzebieże), z uwzględnieniem ochrony siedlisk i gatunków,
- analiza rodzajów wykonanych rębni w odniesieniu do rębni zaprojektowanych w PUL,
- analiza składu gatunkowego upraw w porównaniu do składów zaprojektowanych w planie, w tym na siedliskach przyrodniczych, analiza składu gatunkowego starszych drzewostanów, w których będą wykonywane cięcia pielęgnacyjne,
- kontrola przestrzegania wytycznych dotyczących ochrony gatunków i ich siedlisk przy wykonywaniu zabiegów gospodarczych, występowania gatunków i siedlisk chronionych.

4. Załączniki.

- a) Opinia Małopolskiego PWIS do projektu PUL (pismo z 21.08.2019 r. zn. spr.: NS.9022.10.122.2019).
- b) Opinia RDOŚ w Krakowie do projektu PUL (pismo z 4.10.2019 r. zn. spr.: ST-II.410.18.5.2019.IW).
- c) Kopia ogłoszenia w lokalnej prasie informacji o przystąpieniu do sporządzenia projektu PUL dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.
- d) Kopia ogłoszenia o przystąpieniu do sporządzenia projektu PUL dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko, opublikowanego w Biuletynie Informacji Publicznej (BIP) RDLP w Krakowie.
- e) Kopia ogłoszenia w lokalnej prasie informacji o wyłożeniu do wglądu protokołu Komisji Założeń Planu do projektu Planu Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko oraz o sposobie, miejscu i terminie składania uwag i wniosków do opracowania oraz o właściwości Dyrektora RDLP w Krakowie do rozpatrywania tych uwag i wniosków.
- f) Kopia ogłoszenia o wyłożeniu do wglądu protokołu Komisji Założeń Planu do projektu Planu Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko i o sposobie, miejscu i terminie składania uwag i wniosków do opracowania oraz o właściwości Dyrektora RDLP w Krakowie do rozpatrywania tych uwag i wniosków, opublikowanego w Biuletynie Informacji Publicznej (BIP) RDLP w Krakowie.
- g) Kopia ogłoszenia w lokalnej prasie informacji o terminie i miejscu wyłożenia do wglądu „Projekt planu urządzenia lasu” dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko i o sposobie, miejscu i terminie składania uwag i wniosków do „Projektu...”, oraz o właściwości Dyrektora RDLP w Krakowie do rozpatrywania tych uwag i wniosków.
- h) Kopia ogłoszenia o terminie i miejscu wyłożenia do wglądu „Projekt planu urządzenia lasu” dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko i o sposobie, miejscu i terminie

składania uwag i wniosków do „Projektu...”, oraz o właściwości Dyrektora RDLP w Krakowie do rozpatrywania tych uwag i wniosków, opublikowanego w Biuletynie Informacji Publicznej (BIP) RDLP w Krakowie.

Sporządził:

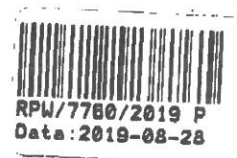
Główny Specjalista Służby Leśnej
Zespół ds. Urządzania Lasu
Geomatyki


Dariusz Szamigiel

Zatwierdził:

Z upoważnienia Dyrektora
RDLP w Krakowie
Zastępca Dyrektora
ds. Gospodarki Leśnej


Marek Swiderski



**MAŁOPOLSKI PAŃSTWOWY WOJEWÓDZKI
INSPEKTOR SANITARNY**

NS.9022.10.122.2019

Kraków, dnia 21 sierpnia 2019 r.

**Pan Jan Kosiorowski
Regionalny Dyrektor Lasów
Państwowych w Krakowie**

Al. Juliusza Słowackiego 17A
31-159 Kraków

OPINIA SANITARNA

Małopolski Wojewódzki Inspektor Sanitarny zgodnie z art. 3 pkt 1 i art. 12 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. *o Państwowej Inspekcji Sanitarnej* (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 59) a także art. 46 i art. 54 oraz art. 58 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 z późn. zm.) po zapoznaniu się z przesłanym przy piśmie Zastępcy Dyrektora ds. Gospodarki Leśnej pana Marka Świderskiego, z dnia 16 czerwca 2019 r. (data wpływu: 23 lipca 2019 r.) znak: ZU.6004.1.2019, projektem pn.: *Plan Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Piwniczna na okres gospodarczy od 01.01.2019 r. do 31.12.2028 r.* wraz z prognozą oddziaływania na środowisko

- opiniuje w zakresie sanitarnohigienicznym ww. projekt **pozytywnie**.

Uzasadnienie

Zastępca Dyrektora ds. Gospodarki Leśnej pan Marek Świderski pismem z dnia 16 czerwca 2019 r. (data wpływu: 23 lipca 2019 r.) znak: ZU.6004.1.2019, zwrócił się z prośbą o zaopiniowanie projektu pn.: *Plan Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Piwniczna na okres gospodarczy od 01.01.2019 r. do 31.12.2028 r. (PUL)*. Do wniosku dołączono prognozę oddziaływania na środowisko sporządzoną przez pana mgr inż. Macieja Ordyk, Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Krakowie, ul. Senatorska 15, 30-106 Kraków.

Lasy Nadleśnictwa Piwniczna według podziału administracyjnego położone są w województwie małopolskim, powiecie nowosądeckim, w gminach: Krynica-Zdrój, Muszyna, Piwniczna Zdrój, Stary Sącz oraz Rytró. Nadleśnictwo graniczy z 4 Nadleśnictwami: Łosie, Nawojowa, Stary Sącz

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Krakowie
31-202 Kraków, ul. Prądnicka 76
www.wsse.krakow.pl e-mail: wsse.krakow@pis.gov.pl
adres skrytki na ePUAP: /wssekrakow/skrytka
centrala tel.: (+48) 12 25 49 400, 12 25 49 555
sekretariat MPWIS tel.: (+48) 12 25 49 500, fax: (+48) 12 41 62 093
REGON: 000297394 / NIP: 677-10-27-767

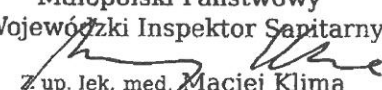
oraz Krościenko. Nadleśnictwo podzielone jest na 12 leśnictw, przeciętna powierzchnia leśnictwa wynosi ok. 1 105 ha, wielkość leśnictw waha się od 587,23 ha do 1 396,66 ha. Powierzchnia ogólna gruntów zarządzanych przez Nadleśnictwo Piwniczna wynosi 13 275,40 ha (ze współwłasnościami 13 280,36 ha) w tym grunty leśne (wraz z gr. związanymi z gosp. leśną) - 13 151,31 ha, a grunty nieleśne - 124,09 ha.

W projekcie ww. planu, na podstawie przeprowadzonej inwentaryzacji terenowej drzewostanów oraz przyjętych zasad zagospodarowania lasu zaplanowano zadania gospodarcze, które powinny zostać zrealizowane w ciągu 10-ciu lat obowiązywania planu. Wskazano do realizacji grupy zabiegów t.j.: odnowienia, pielęgnowanie drzewostanów, rębnie, rębnie częściowe, rębnie stopniowe oraz rębnia przerębowa. Przedmiotowe zabiegi wykonywane w ramach gospodarki leśnej polegają na naśladowaniu naturalnych procesów, które zachodzą w lasach pierwotnych tj. wzrastających bez udziału człowieka.

Zgodnie z zapisami prognozy oddziaływania na środowisko, analiza charakteru zaprojektowanych zabiegów gospodarczych oraz ich rozmiar dla całego Nadleśnictwa pozwoliła ocenić, w jaki sposób mogą one wpływać na poszczególne elementy środowiska. W żadnym przypadku nie stwierdzono długoterminowego, ujemnego oddziaływania, które byłoby równoznaczne z oddziaływaniem znacząco negatywnym. W sporadycznych przypadkach wykazało ujemne oddziaływania niektórych zabiegów na pewne elementy środowiska, np. odnowienia czy rębnie mogą krótkoterminowo ujemnie oddziaływać na powierzchnię ziemi lub zwierzęta, jednak w dalszej perspektywie czasowej oddziaływania tych zabiegów staną się obojętne lub pozytywne.

Na podstawie przeprowadzonej analizy, zawartej w prognozie oceny oddziaływania na środowisko, należy wywnioskować, że realizacja zadań zgodnych z celami ww. planu, będzie miała korzystny wpływ na środowisko. Poszczególne kierunki działań będą oddziaływać na środowisko w różnym stopniu, jednak w efekcie końcowym prognozuje się poprawę. W związku z powyższym należy stwierdzić, iż poszczególne zadania przewidziane do realizacji w ramach przedmiotowego planu nie wpłyną negatywnie na poszczególne komponenty środowiska oraz na zdrowie i życie ludzi.

Biorąc powyższe pod uwagę tutaj Inspektor Sanitarny postanowił wydać opinię jak wyżej.

Małopolski Państwowy
Wojewódzki Inspektor Sanitarny

Z up. lek. med. Maciej Klima
Zastępca Małopolskiego Państwowego
Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego

Załącznik: Klauzula obowiązku informacyjnego w zakresie przetwarzania danych osobowych

Ref. spr.: mgr inż. D. Orzechowska, tel.: 12 25 49 455



**Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Krakowie**



RPW/9286/2019 P
Data: 2019-10-08

Stary Sącz, dnia 4 października 2019r.

ST-II.410.18.5.2019.IW

**Szanowny Pan
Jan Kosiorowski
Dyrektor
Regionalnej Dyrekcji Lasów
Państwowych w Krakowie**

Dotyczy: opinii dla projektu planu urządzenia lasu sporządzonego dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 wraz z prognozą oddziaływania na środowisko

Odpowiadając na pismo Dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie znak: ZU.6004.1.2019 z dnia 16 czerwca 2019 r. (data wpływu 17 lipca 2019r.) o wydanie opinii dla projektu planu urządzenia lasu sporządzonego dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 wraz z prognozą oddziaływania na środowisko Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie, w oparciu o art. 57 ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.), przedstawia następujące stanowisko.

Nadleśnictwo Piwniczna położone jest w południowej części województwa małopolskiego, w powiecie nowosądeckim na terenie gmin Krynica, Muszyna, Piwniczna, Stary Sącz, Rytro. Graniczy z Nadleśnictwami Krościenko, Stary Sącz, Nawojowa i Łosie. Południową granicę wyznacza granica państwa z Republiką Słowacką. Powierzchnia zasięgu terytorialnego Nadleśnictwa wynosi ok. 420 km², natomiast powierzchnia ogólna gruntów zarządzanych przez Nadleśnictwo wynosi 13275,40 ha (13280,36 z gruntami we współwłasności). Przeciętna lesistość w zasięgu działania Nadleśnictwa jest wysoka wynosi ok 65% , jest ponad dwukrotnie wyższa od średniej krajowej. Lasy Nadleśnictwa wraz z lasami sąsiadujących jednostek LP oraz lasami innej własności tworzą duże kompleksy leśne (obejmujące niekiedy łącznie powierzchnie kilkunastu a nawet kilkudziesięciu tysięcy hektarów) rozdzielone doliną rzeki Poprad.

Podkreślenia wymaga fakt położenia Nadleśnictwa Piwniczna w terenie o szczególnych wartościach przyrodniczych. Na gruntach Nadleśnictwa występują następujące formy ochrony przyrody:

- obszary Natura 2000: Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków Beskid Niski PLB180002, obszar o znaczeniu dla Wspólnoty Ostoja Popradzka PLH120019,
- rezerwaty przyrody: Baniska, Lembarczek, Hajnik, Wierchomla, Żebracze, Las Lipowy Obrożyska,, Okopy Konfederackie.

- Południowomałopolski Obszar Chronionego Krajobrazu,
- pomniki przyrody: Uroczysko Szczawnik, Staw Wierchomla, Głęboki Jar, Pusta Wielka I Pusta Wielka II, 2 stanowiska jęczycznika zwyczajnego, drzewo - lipa drobnolistna w leśnictwie Rzyczanów, dwa źródła wód mineralnych: Rogasie i Kazimierz,
- użytki ekologiczne: Stary Kamieniołom, Park Ekologiczny,
- chronione gatunki roślin, zwierząt i grzybów,

Lasy Nadleśnictwa Piwniczna ze względu na dominującą funkcję jaką pełnią podzielono na dwie grupy: lasy rezerwatowe i lasy ochronne. Nie wyodrębniono lasów gospodarczych. Dla celów planowania urządzeniowego wyróżniono gospodarstwo specjalne i gospodarstwo lasów ochronnych.

Największą powierzchnię w lasach Nadleśnictwa zajmuje IVa klasa wieku. Jej udział stanowi 17,76% w wymiarze powierzchniowym oraz 17,58% w masowym. Cechą charakterystyczną jest wysoki udział drzewostanów w KO, który wynosi aż 20,83% powierzchniowo i 17,64% masowo. Jest to efekt stosowania rębni złożonych. Na uwagę zasługuje występowanie w Nadleśnictwie Piwniczna drzewostanów o strukturze przerębowej na powierzchni 51,98 ha, co stanowi 0,60% powierzchni leśnej.

Na obszarze Nadleśnictwa Piwniczna zinwentaryzowano 11 gatunków drzew panujących, natomiast wg udziału rzeczywistego w składzie drzewostanów Nadleśnictwa występuje 20 gatunków drzew. Głównym gatunkiem lasotwórczym jest buk. Na kolejnych miejscach w udziale powierzchniowym i masowym znajduje się jodła i świerk. Jako gatunki panujące zajmują 87% powierzchni lasów Nadleśnictwa. Wg udziału masowego udział tych gatunków wynosi 87%.

W Nadleśnictwie występuje 5 typów siedliskowych lasu z czego dominuje las górski świeży, którego powierzchnia zajmuje blisko 73,51% powierzchni leśnej. Drugim co do wielkości arealu jest siedlisko lasu mieszanego górskiego świeżego i zajmuje 23,46 % pow. leśnej. Pozostałe: bór wysokogórski, bór mieszany górski świeży oraz las górski wilgotny mają mniejsze znaczenie zajmując łącznie 3,04% powierzchni. Przyjęte dla poszczególnych typów siedliskowych lasu typy drzewostanów uwzględniają naturalne składy zespołów leśnych siedlisk przyrodniczych (wg. J. M. Matuszkiewicza „Zespoły leśne Polski” wyd. PWN. 2007).

W Nadleśnictwie dominują lasy o składzie gatunkowym zgodnym z typem drzewostanu (69,63%). Lasy częściowo zgodne z TD zajmują 28,41% powierzchni leśnej zalesionej natomiast drzewostany niezgodne z TD ok. 1,96 % (są to głównie drzewostany świerkowe, sosnowe oraz modrzewiowe rzadziej olszowe na siedlisku lasu górskiego świeżego i lasu mieszanego górskiego świeżego - część z nich jest obecnie w przebudowie).

Etat użytkowania głównego w Planie Urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Piwniczna na lata 2019-2028 został zaprojektowany w wysokości 845619 m³ brutto (716218 m³ netto): w tym użytki rębne 412 487 m³ brutto (369 712 m³ netto) i użytki przedrębne 433 132 m³ brutto (346 506 m³ nett). Stanowi on 85% przewidywanego przyrostu bieżącego tablicowego (995000 m³ brutto) przy przewidywanym wzroście zapasu pod koniec 10-lecia o 3,4%. Przy założeniu, że przyrost użyteczny będzie równy przyrostowi bieżącemu tablicowemu wyniesie on 7,75 m³/ha/rok. Projektowany rozmiar użytków głównych podyktowany jest przede wszystkim dobrym stanem zdrowotnym drzewostanów bukowych i jodłowych, końcową fazą przebudowy drzewostanów świerkowych, pełnieniem przez drzewostany Nadleśnictwa Piwniczna funkcji ochronnych. Udział etatu użytków głównych w zasobach miąższości wynosi 19,1 %. Etat użytkowania głównego realizowany będzie na powierzchni 10427,66 ha z czego etat użytków rębnych na powierzchni 4095,83 ha, natomiast etat użytkowania przedrębego na powierzchni 6331,83 ha.

W projekcie planu urządzenia lasu sporządzonym na lata 2019-2028 dla Nadleśnictwa Piwniczna w celu osiągnięcia pożądaných docelowych typów gospodarczych drzewostanów na poszczególnych typach siedliskowych lasu oraz dla zapewnienia najkorzystniejszych warunków wzrostu i rozwoju zrealizowanych odnowień przyjęto następujące sposoby użytkowania rębne: rębnie częściowe IIA, IIB oraz rębnię stopniową gniazdową

udoskonaloną IVD (z okresem odnowienia 11-30 dla rębni II oraz 30-50 dla rębni IVD). Jako wiodący rodzaj rębni przyjęto rębnię IVD o powierzchni manipulacyjnej obejmującej całe poddziały. W znacznie mniejszym zakresie zastosowano rębnie IIA i IIB. Zastosowanie rębni IVD podyktowane jest różnorodnością w sposobach wykonywania cięć i możliwością otrzymania zróżnicowanego przestrzennie, gatunkowo i wiekowo młodego pokolenia. Rębnia wykonywana będzie w całych pododdziałach przy wykorzystaniu różnych sposobów cięć.

W okresie obowiązywania PUL prowadzone będą następujące zabiegi związane z hodowlą lasu: zabiegi związane z hodowlą lasu: odnowienia na powierzchni otwartej (zrębów) - 7,37 ha, odnowienia pod osłoną - 434,04 ha, zabiegi pielęgnacyjne 2792,67 ha, melioracje agrotechniczne – 442,40 ha. Prowadzona będzie również przebudowa drzewostanów na powierzchni 1480,62 ha. W okresie obowiązywania PUL na gruntach Nadleśnictwa Piwniczna nie planuje się zalesień.

Przedłożony wraz z wnioskiem Dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie znak: ZU.6004.1.2019 z dnia 16 czerwca 2019r. projekt planu urządzenia lasu zawiera informacje o występujących na terenie Nadleśnictwa Piwniczna formach ochrony przyrody. W opisach taksacyjnych zawarto informację o obszarach chronionych, o występowaniu w danych wydzieleniach gatunków chronionych. Podobnie w przypadku stwierdzonych na gruntach Nadleśnictwa siedlisk przyrodniczych z zał. I „Dyrektywy Siedliskowej” – w opisach taksacyjnych zamieszczono kody identyfikujące dane siedlisko. W Programie Ochrony Przyrody sporządzono m.in. zestawienia gruntów Nadleśnictwa w zasięgu poszczególnych obszarów chronionych (wskazując ogólną powierzchnię obszaru i jego powierzchnię na gruntach Nadleśnictwa, numery wydziełów), zestawienie przedmiotów ochrony dla których wyznaczono obszary Natura 2000 na gruntach Nadleśnictwa (podając ich lokalizację i powierzchnię), zestawienia gatunków chronionych występujących na terenie Nadleśnictwa. Obok informacji o miejscach występowania poszczególnych form ochrony przyrody na gruntach Nadleśnictwa Piwniczna w Programie Ochrony Przyrody zawarto ich opis a także zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody.

Analiza zapisów przedłożonego do zaopiniowania projektu planu urządzenia lasu pod kątem ich wpływu na formy ochrony przyrody występujące na gruntach Nadleśnictwa Piwniczna wykazała co następuje:

1. Ustalenia PUL są zgodne z celami ochrony określonymi dla Południowomałopolskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu w tym w szczególności dotyczącymi utrzymania ciągłości i trwałości ekosystemów leśnych.
2. Ustalenia PUL są zgodne również z celami ochrony Popradzkiego Parku Krajobrazowego Ich realizacja sprzyja zachowaniu lasów górskich o charakterze naturalnym i zbliżonym do naturalnego, stanowiących pozostałość puszczy karpackiej.
3. Realizacja PUL, w tym wykonanie zaplanowanych zabiegów gospodarczych, nie będzie wiązać się z wystąpieniem znaczących negatywnych oddziaływań na obszary Natura 2000. Generalnie przyjęty sposób gospodarowania przyczyni się do utrzymania integralności tych obszarów a także ich wzajemnych powiązań. Zapewni utrzymanie siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków chronionych. Zwrócić należy jednak uwagę iż projekt PUL (głównie Program Ochrony Przyrody) a także sporządzona dla niego prognoza oddziaływania na środowisko zawierają nieprecyzyjne informacje, są w wielu miejscach niespójne.

a) obszar Natura 2000 Beskid Niski PLB180002 na gruntach Nadleśnictwa zajmuje powierzchnię 174,11 ha i obejmuje wydzielenia 175 a-1, 176-181 w leśnictwie Jastrzębik. Drzewostany w w/w wydzieleniach, zgodnie z dokumentacją sporządzoną na potrzeby tworzenia planu zadań ochronnych obszaru Natura 2000 Beskid Niski PLB1800002, stanowią funkcjonalne obszary siedliskowe dla gatunków ptaków chronionych w Beskidzie Niskim. W drzewostanach tych (zgodnie z prognozą) zaplanowano następujące zabiegi gospodarcze: odnowienia (2,01 ha), pielęgnowanie drzewostanów (125,07 ha) oraz rębnię (IVd 49,05 ha). Biorąc pod uwagę zaplanowane zabiegi oraz fakt, iż przyjęte w okresie obowiązywania projektu PUL dla poszczególnych typów siedliskowych lasu typy

drzewostanów uwzględniają naturalne składy zespołów leśnych siedlisk przyrodniczych należy uznać, iż zaproponowany sposób gospodarowania gwarantuje utrzymanie lasów o zróżnicowanej strukturze i składzie gatunkowym odpowiadającym warunkom naturalnym. Jest zatem zgodny z celami ochrony wyznaczonymi dla Beskidu Niskiego w stosunku do terenów leśnych stanowiących kluczowe miejsca bytowania gatunków ptaków dla ochrony których wyznaczony został w/w obszar chroniony. Obok utrzymania zróżnicowanych pod względem gatunkowym i strukturalnym drzewostanów istotne jest również utrzymanie znacznego udziału drzewostanów starszych (ponad 100-letnich) oraz pozostawianie martwych i zamierających drzew iglastych i liściastych, złomów i wykrotów w ilości pozwalającej na zachowanie siedlisk ptaków we właściwym stanie ochrony (powyżej 20m³/ha). Ważny jest udział martwego drewna grubowymiarowego tak stojącego jak i leżącego. Zgodnie z analizą przedstawioną w prognozie drzewostany w wieku od 101 do 140 lat i większym zajmują powierzchnię 4156,1 ha co stanowi 32,2 % powierzchni leśnej zalesionej i niezalesionej (w grupie tej dominują drzewostany w klasie odnowienia lub do odnowienia) natomiast przeciętna wartość miąższości drewna drzew martwych w lasach Nadleśnictwa Piwniczna wynosi 20,79 m³/ha. Na skutek realizacji PUL (jak podaje prognoza) nastąpią zmiany w strukturze powierzchniowej i miąższościowej drzewostanów pomiędzy poszczególnymi klasami wieku. W drzewostanach VI i starszych klasach wieku nastąpi nieznaczny wzrost powierzchni, spodziewane jest zwiększenie drzewostanów 101-160 letnich (VI-VIII klasa wieku). Zapas drzewostanów ponad 100-letnich również wzrośnie o ponad 28 tys m³ (ich udział zwiększy się z 18% do 22, 2%). Powyższa analiza dotyczy terenu całego Nadleśnictwa. W prognozie nie dokonano odrębnej analizy (szczegółowej) dla drzewostanów w granicach obszaru Natura 2000 Beskid Niski PLB180002. Niemniej jednak biorąc pod uwagę przyjęty w Nadleśnictwie Piwniczna sposób gospodarowania uznać należy, iż projekt PUL przyczyni się do utrzymania siedlisk leśnych dogodnych dla ptaków. Zaplanowane w projekcie planu urządzenia lasu zabiegi nie spowodują również zmniejszenia istotnych dla ptaków chronionych w Beskidzie Niskim obszarów nieleśnych (terenów otwartych). Przedłożony do zaopiniowania projekt PUL nie przewiduje zalesień.

Prognoza oddziaływania na środowisko dokonuje analizy wpływu zapisów PUL (zaplanowanych zabiegów) na konkretne gatunki ptaków będące przedmiotami ochrony Beskidu Niskiego, których wstępowanie na gruntach Nadleśnictwa jest prawdopodobne. Zgodnie z zapisami prognozy zaplanowane w granicach w/w obszaru Natura 2000 zabiegi dobrane są w sposób odpowiedni a ich realizacja przy zastosowaniu proponowanych działań ochronnych nie pogorszy ich stanu zachowania (nie wpłynie na liczebność populacji i ich zasięg) – tabela 39. Nie wskazano jednak o jakich działaniach ochronnych jest mowa. Żadnych działań ochronnych nie zaplanowano również w projekcie PUL- nie zostały zapisane w Programie Ochrony Przyrody w tabeli nr 10 zawierającej zestawienie działań z zakresu ochrony przyrody w Nadleśnictwie. Należy zatem w/w informacje dotyczące działań ochronnych dla ptaków sprecyzować w prognozie i wprowadzić do POP (istotny może być np. termin prowadzenia zabiegów gospodarczych).

b) obszar Natura 2000 Ostoja Popradzka PLH120019 na gruntach Nadleśnictwa Piwniczna zajmuje powierzchnię 13099,2 ha – obejmuje prawie cały teren Nadleśnictwa. Na obszarze objętym PUL występuje więc większość siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków dla ochrony których wyznaczony został w/w obszar Natura 2000. W drzewostanach przeważają siedliska żyznych i kwaśnych buczyn. Przyjęte dla tych siedlisk typy drzewostanów i składy odnowień a także rodzaje zabiegów (rębnie II i IV oraz zabiegi pielęgnacyjne) pozwolą na ich utrzymanie we właściwym stanie zachowania. Siedliska 9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach oraz 9170 Grąd środkowoeuropejski zgodnie z zapisami prognozy (tabela 41) objęte zostaną zabiegami pielęgnacyjnymi. Lęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe- zabiegami pielęgnacji oraz dwoma rodzajami rębni (II i IV) a 9410 Górskie bory świerkowe pielęgnacją i rębnią II. **W opinii RDOŚ w Krakowie siedlisko jaworzyn wraz z wyznaczona wokół niego otuliną (o szerokości odpowiadającej min wysokości drzewostanu) winno się pozostawić bez zabiegów gospodarczych. Takie działanie winno**

zostać zapisane w tabeli nr 10 Programu Ochrony Przyrody i znaleźć swoje odzwierciedlenie w opisach taksacyjnych. Przedstawione w prognozie informacje dotyczące wpływu PUL na przedmioty ochrony Ostoji Popradzkiej są chaotyczne. Dokument ten jednoznacznie stwierdza brak znaczącego negatywnego oddziaływania na przedmiotowy obszar Natura 2000. Ocena wpływu oddziaływań dokonana została w oparciu o metodę macierzy, niemniej jednak przyjęte kryteria nie są czytelne. Analizując jednak zaproponowany na lata 2019-2028 w Nadleśnictwie Piwniczna sposób gospodarowania, uznać należy, iż nie wiąże się on z ryzykiem znaczącego negatywnego oddziaływania na obszar Natura 2000 Ostoja Popradzka PLH120019. Wręcz przeciwnie przyczynia się do osiągnięcia głównych celów ochrony tego obszaru jakimi jest utrzymanie zwartych kompleksów leśnych o dużym stopniu naturalności (istotnych dla bytowania dużych drapieżników) oraz zapewnienie różnorodności leśnych siedlisk przyrodniczych (w tym utrzymanie odpowiedniego stanu zachowania najliczniej występujących żyznych i kwaśnych buczyn).

4. Projekt PUL zapewnia skuteczną ochronę rezerwatów przyrody. Ustalenia w nim zawarte są spójne z celami ochrony poszczególnych rezerwatów.

Na gruntach Nadleśnictwa zlokalizowanych jest 7 rezerwatów przyrody. Zajmują one łącznie powierzchnię 430,34 ha co stanowi 3,2% powierzchni Nadleśnictwa. Dwa z nich: Żebracze i Las Lipowy Obrożyska posiadają ustanowione otuliny. Dodatkowo dla dwóch kolejnych: Wierchomla i Lembarczek propozycje utworzenia otulin zawarto w Planach ochrony sporządzonych dla tych rezerwatów. Tereny rezerwatów przyrody oznaczono w opisach taksacyjnych projektu PUL, zaliczono do gospodarstwa specjalnego i wyłączono z użytkowania. W otulinie rezerwatu przyrody Żebracze zaplanowano zabiegi pielęgnacyjne w postaci TP i TW. Podobnie w otulinie Lasu Lipowego Obrożyska (np. TP w wydzieleniu 1081 leśnictwa Majerz). Dodatkowo w Programie Ochrony Przyrody zawarto opis poszczególnych rezerwatów a także odniesiono się do wskazań zawartych w zatwierdzonych planach ochrony rezerwatów w tym m.in. do koniecznych zabiegów z ochrony czynnej dla rezerwatu Las Lipowy Obrożyska (jego części objętej ochroną czynną).

Zaznaczyć należy, iż w przedłożonej wraz z projektem PUL prognozie oddziaływania na środowisko nie zawarto szczegółowej analizy wpływu PUL na cele ochrony rezerwatów przyrody. Prognoza zawiera informacje skopiowane z Programu Ochrony Przyrody, nie analizuje konkretnych zapisów PUL i ich wpływu na rezerваты przyrody. Nie opisuje ustaleń zawartych w opisach taksacyjnych np. w żaden sposób nie odnosi się do zabiegów zaplanowanych w otulinach i ich nie ocenia. Nie wypełnia zatem swojej roli.

5. Ustalenia PUL zapewniają ochronę pomników przyrody i użytków ekologicznych. Ich występowanie zostało uwzględnione w projekcie PUL. Dodatkowo w Programie Ochrony Przyrody zawarto ich opis oraz zalecenia ochronne np. nie prowadzenie szlaków zrywkowych i nie lokalizowanie składów drewna w pobliżu pomników przyrody.

4. W projekcie Planu Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Piwniczna w tym w Programie Ochrony Przyrody zawarto informację o występowaniu cennych chronionych gatunków zwierząt, roślin i grzybów. **Nie sporządzono oddzielnego wykazu zawierającego lokalizacje najcenniejszych gatunków – wykazu który nie zostanie upubliczniony. Wobec powyższego, przed wyłożeniem PUL i Prognozy do publicznej wiadomości dane dotyczące występowania najcenniejszych gatunków (np. strefy ochrony orlika) winny zostać usunięte.** W oparciu o dokonaną w prognozie analizę należy uznać, iż generalnie siedliska gatunków chronionych będą zachowane (nie zostaną uszczuplone powierzchnie ich biotopów). Opracowana prognoza oddziaływania na środowisko (str. 118) informuje, iż Program Ochrony Przyrody zawiera wskazania do prowadzenia prac gospodarczych mających na celu minimalizację negatywnych oddziaływań na gatunki chronione. **Opisane zalecenia nie mają swojego odzwierciedlenia w projekcie PUL (nie ma ich w tabeli nr 10 Programu Ochrony Przyrody - Zestawieniu zadań z zakresu ochrony przyrody) a także w rozdziale 3.8 Ochrona gatunkowa. Na stronie 108 POP zawarto kilka bardzo ogólnych zleceń dotyczących działań dla nietoperzy, ptaków, gadów czy mrówek – działań nie opisanych w prognozie. Prognoza ponadto nie analizuje terminów prowadzenia zabiegów**

gospodarczych i nie wskazuje najbardziej optymalnych dla zapewnienia skutecznej ochrony gatunków. Nie spełnia zatem zakresu szczegółowości opisanego w pkt. 5 uzgodnienia RDOŚ w Krakowie.

W Nadleśnictwie Piwniczna na szczególną uwagę zasługuje głuszec. W okolicy Radziejowej i Pasma Jaworzyny Krynickiej występują bowiem siedliska dogodne dla tego cennego kuraka. Ich zachowanie poprzez odpowiednio zmodyfikowane działania z zakresu gospodarki leśnej jest kluczowe dla istnienia tego gatunku a także powodzenie prowadzonej od 2009r. przez Nadleśnictwo Nawojowa reintrodukcji ptaków w Beskidzie Sądeckim. Podkreślić należy również, iż Nadleśnictwo Piwniczna będąc stroną porozumienia zawartego 14.03.2002 roku podjęło wraz z Nadleśnictwami Stary Sącz i Krościenko inicjatywę prowadzenia gospodarki leśnej z uwzględnieniem potrzeb głuszca w Paśmie Radziejowej w wyznaczonej ostoi (rozumianej jako obszar wdrażania działań ochronnych). Ponadto dostosowanie gospodarki leśnej w Beskidzie Sądeckim do wymagań głuszca jest wymogiem zawartym w projekcie Krajowego Programu Ochrony Głuszca. W Programie Ochrony Przyrody głuszcowi poświęcono rozdział pn. „Ochrona głuszca” str. 109-115. Zawarto w nim ogólne informacje o wyglądzie i biologii tego ptaka, odniesiono się do ostoi głuszca wyznaczonej w Paśmie Radziejowej (porozumieniem Nadleśnictw Krościenko, Stary Sącz i Piwniczna z 2002r.) i oceny biotopu głuszca w tej ostoi metodą HSI w 2010r. Zamieszczono również mapę przedstawiającą ostoję tego gatunku w Beskidzie Sądeckim pochodzącą z projektu Krajowego Programu Ochrony Głuszca, obejmującą zarówno tereny w paśmie Radziejowej jak i w paśmie Jaworzyny Krynickiej. Wypisano ogólne zagrożenia dla głuszca w rejonie Radziejowej a także główne zabiegi mające na celu poprawę stanu biotopów tego ptaka. Podano również iż zadaniami realizowanymi na terenie Nadleśnictwa Piwniczna jest obniżenie stopnia pokrycia podrostem i podszytem do 25% w leśnictwie Roztoka Wielka w oddziałach 360a, 362c, 362d oraz 370f. Ponadto na str. 112-115 zawarto wskazania do prowadzenia gospodarki leśnej w obszarze występowania głuszca tj. kilkunastu oddziałach leśnictwach Roztoka Mała i Roztoka Wielka. Wskazania te są identyczne jak wskazania zawarte w Planie Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Stary Sącz sporządzonym na lata 2016-2025 przy czym nie zostały uwzględnione zarówno w planie działań z zakresu ochrony przyrody POP (tabeli nr 10) jak i w opisach taksacyjnych (w OT w wydzieleniach w których mają być realizowane nie ma odnośnika do zapisów POP i informacji o konieczności modyfikacji zabiegów). **W takiej sytuacji realizacja zabiegów przyjaznych głuszcowi może być w opinii RDOŚ w Krakowie nieskuteczna. Ponadto należy zwrócić uwagę, iż w Programie Ochrony Przyrody nie odniesiono się w żaden sposób do programu reintrodukcji głuszca prowadzonego przez Nadleśnictwo Nawojowa, nie wskazano na potrzebę dostosowania gospodarki leśnej dla potrzeb głuszca na gruntach Nadleśnictwa Piwniczna w paśmie Jaworzyny Krynickiej. W opinii RDOŚ w Krakowie z uwagi na sąsiedztwo gruntów Nadleśnictwa Piwniczna z gruntami na których odbywa się reintrodukcja tego ptaka w Nadleśnictwie Nawojowa (Runek) winno się poprzez odpowiednio prowadzoną gospodarkę leśną kształtować dogodne dla głuszca siedliska również na terenie Nadleśnictwa Piwniczna. W przeciwnym razie istnieje ryzyko niepowodzenia programu reintrodukcji.**

Projekt PUL dla Nadleśnictwa Piwniczna nie został gruntownie przeanalizowany pod kątem wpływu na głuszca w prognozie oddziaływania na środowisko. Wspomniany dokument zawiera te same informacje co Program Ochrony Przyrody. Nie odnosi się do ustaleń zawartych w opisach taksacyjnych w kluczowych dla głuszca wydzieleniach, nie analizuje projektu PUL pod kątem programu reintrodukcji głuszca w Nadleśnictwie Nawojowa. Nie odnosi się do całej Ostoi tego kuraka wykazanej w projekcie Krajowego Programu Ochrony Głuszca (pomija pasmo Jaworzyny Krynickiej). Informuje jedynie, iż zapisy projektu PUL są wystarczającymi działaniami ochronnymi w odniesieniu do głuszca.

Na terenie Nadleśnictwa występują dwie strefy ochrony orlika krzykliwego. W leśnictwie Majerz (strefa ochrony całorocznej i okresowej) i w leśnictwie Żegiestów (fragment strefy okresowej). Ich obecność została uwzględniona w projekcie PUL. Z opisów taksacyjnych wynika, iż w strefie ochrony całorocznej nie zaplanowano żadnych zabiegów natomiast w

strefie ochrony okresowej zaprojektowano zabiegi pielęgnacyjne. Prognoza nie analizuje rodzaju zaplanowanych w PUL zabiegów w strefach ochronny. Informuje jedynie o uwzględnieniu stref ochrony ptaków w projekcie PUL.

Lasy Nadleśnictwa to również ważne siedliska owadów związanych z martwym drewnem. Na szczególną uwagę zasługuje nadobnica alpejska. Jej występowanie zostało uwzględnione w Programie Ochrony Przyrody (wskazano wydzielenia w których występuje). Prognoza oddziaływania na środowisko dokonuje analizy ilości martwego i rozkładającego się drewna i jednoznacznie stwierdza iż zasoby martwego drewna w Nadleśnictwie Piwniczna warunkują korzystne warunki dla możliwości występowania wielu gatunków z grupy ksylobiontów. Niemniej jednak w/w dokument zwraca uwagę na konieczność właściwego gospodarowania surowcem bukowym na składnicach. Drewno bukowe nie usunięte ze składnic do początku czerwca nie powinno być wywożone z lasu. Takiego zalecenia nie zawarto jednak w Programie Ochrony Przyrody.

Analiza projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Piwniczna na okres gospodarczy od 1 stycznia 2019 r. do 31 grudnia 2028r. wykazała, iż realizacja jego postanowień pozwoli na prowadzenie wielofunkcyjnej gospodarki leśnej zapewniającej utrzymanie trwałości lasów, ciągłości ich użytkowania a także bioróżnorodności ekosystemów leśnych. Tym samym przyczyni się do utrzymania występujących na terenie Nadleśnictwa form ochrony przyrody. Niemniej jednak zwraca się szczególną uwagę na konieczność dostosowania sposobu i terminów prowadzenia zabiegów do wymagań ochronnych głośca. Należy również podkreślić, iż zagrożeniem dla funkcjonowania form ochrony przyrody występujących na terenie Nadleśnictwa Piwniczna może być budowa nowych dróg. W projekcie PUL w kierunkowych wytycznych dotyczących rozbudowy infrastruktury technicznej zawarto bardzo ogólne informacje dotyczące tworzenia nowych dróg. Niemniej jednak wskazano na potrzeby w tym zakresie. W zaistniałej sytuacji na obecnym etapie RDOŚ w Krakowie może zwrócić jedynie uwagę, iż budowa kolejnych dróg może wpływać niekorzystnie na stosunki wodne, fragmentację kompleksów leśnych i sprzyjać wzmożonej penetracji terenu przez turystów. Może to z kolei mieć niekorzystny wpływ m.in. na populację chronionych zwierząt ora chronionych siedlisk przyrodniczych w obszarach Natura 2000 Beskid Niski i Ostoja Popradzka oraz na integralność tych obszarów chronionych.

Z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Krakowie
Piotr Garuol
mgr Piotr Garuol
Naczelnik Wydziału Spraw Terenowych
w Starym Sączu

1.10.2018
Piwniczna
Otrzymują:

1. Adresat
2. ST-II – aa
3. OP – aa

Drobne

NIERUCHOMOŚCI

DOMY - SPRZEDAŻ

N. Sącz dom z dtz. 60a uzbr. 502453396

LOKALE UŻYTKOWE - DO WYNAJĘCIA

WYNAJME gabinet lekarski w Willi Radowid Zakopane 669032615

GARAŻE

A u nas garaże z profilem gratis, solidne, 1050, 12/444-74-72

HANDLOWE

ANTYKI

! Antyczne meble obrazy srebra zegary książki inne kupuje Gorówka 12/2515478

ANTYKI, kolekcje, książki, srebra, inne kupuje, 500-55-51-51, 12-422-51-34.

MASZYNY URZĄDZENIA

MASZYNY do metalu - kupuje 668-779-566

MATERIAŁY BUDOWLANE

PARKIETY "Zadlak" produk., montaż, wykończ. Wszystko dla parkieciarzy, N. Sącz 79494646 N. Tangor 603607847

Schody drewniane dla bark jesion. 502-236-130, www.witkop-tas.pl

FINANSE BIZNES

KREDYTY, POŻYCZKI

HIT Pożyczka bez BIK do 30 tys., ul. Długa 30, tel. 12/631-28-31

ALI-FINANSE SP. Z O.O. - pewne pożyczki, min formalności, tel 733 289 088

BEZ BIK, także z zajęciem komorniczym Debiła Sprawdź 14-6665794 50474794

KURSY/SZKOLENIA

KOMPUTEROWE, indywidualne wykazyne kursy dla seniorów / nie tylko. Od 1999 r. Możliwy dojazd. Tel: 501-179-640

KOMPUTEROWE, wykazyne, indywidualne kursy od 1999 r. Dla seniorów / nie tylko. Dojazd. Mgr. 501-179-640.

PRACA

ZATRUDNIENIE

FIRMA Aspen zatrudni operatora maszyny oraz osoby do sprzątania na obiekcie szpitalnym przy ul. Kopernika w Krakowie tel. 695 353 380

FIRMA OK-Polska z siedzibą w Gogolinie zatrudni: cieśli szalunkowców, zbrojarzy, mistrzów budowlanych i operatorów żurawli wieżowych na budowach zagranicznych i krajowych, tel: 774-666-07/5, kom. 601686832. E-mail: ok.polska.cv@op.pl

FIRMA produkcyjna zatrudni do szyciwała prostych elementów, Kraków, Bałicka. Tel: 663 244 724

FIRMA z Krakowa zatrudni monterów/szafarzy stolarki okiennej, kontakt : tel 668-638-398 sekretariat@ekoplast.krakow.pl

FIRMA z N. Sącza zatrudni od zaraz kierowcę C+E, na trasie Polska-Turcja, 506-071-528

GLAZURNIKÓW - ekipy, 664-183-178

HERZOG oferuje pracę w Austrii i Niemczech dla hydraulików, elektryków, spawaczy, mechaników, stolarzy, dekarzy z jez. niemieckim. Tel. 32 782 6221, E-mail: katowice@herzog.com.pl

KIEROWCĘ kat.C+E w transporcie międzyhar. na dogodnych warunkach zatrudnie. N.Sącz 605-422-068

KIEROWCĘ Tira, tel: 697-699-752

KOLPORTER GAZET, Wydawca Dziennika Polskiego i Gazety Krakowskiej poszukuje kolportera do dostarczania gazet w ramach prenumeraty domowej w rejonie os. Koszalińskie i os. Dzwonizna 303. Praca na ok. 2h, w godzinach rannych. Preferowane zamieszkanie na terenie Nowej Huty. Kontakt 12 68 98 136.

KOLPORTER GAZET, Wydawca Dziennika Polskiego i Gazety Krakowskiej poszukuje kolportera do dostarczania gazet w ramach prenumeraty domowej w rejonach Ryńku Podgórskiego oraz Woli Justowskiej. Praca w godzinach porannych. Preferowane zamieszkanie w okolicach tych lokalizacji. Więcej szczegółów pod numerem telefonu 797-821-721.

MONTER instalacji sanitarnych - pilnie! DOM-BUD Tel. 603-078-756.

NIEMCY - dźwigowy, elektryk, murarz, cieśla, malarz, spawacz. Tel. 730 011 300

NIEMCY - dźwigowy, murarz, cieśla, spawacz, elektryk, piaskarz. 601 218 955

OPIEKUN/KA osób starszych - legalna praca w Niemczech. Duża baza ofert, szybkie wyjazdy. Zadzwoń 505 337 777 - Promedica24

OPIEKUNKA osób starszych - pracy w Anglii! Atrakcyjne zarobki, sprawdzone kontrakty, szybkie wyjazdy. Zadzwoń 505 338 888, Promedica24.

Opiekunki z doświadczeniem. Gwarantowane min. 1200 euro, ubezpiecz., zwrot kosztów podróży. J. niemiedzi kontakt, www.sht-dortmund.de SHD 0049231589-799-90

Osoba sprząająca placówkę medyczną Kraków - 510 011 519, 510 013 896, 510 015 820

OSOBY, brzydą do dociepleń i dekarzy. Praca - Wrocław, 784852261

POMOC kuchenną, Mielno. Zakwaterowanie 509-764-861.

PACOWNIKÓW budowlanych, pomocników, elektryków, 506-468-256.

SERVIUM sp. z o.o. zatrudni opiekunki osób starszych. Praca na terenie Krakowa. Tel. 533-336-789

WAADOWICE Firma Adamex. Przyjmie do pracy wykwalifikowane Krakowice. Atrakcyjne zarobki!! tel.: 885794444

ZATRUDNIENIE kierowcę w ruchu międzynarodowym kat. C+E tel. 603 642 935 lub 697 909 441

ZATRUDNIENIE do pracy w gospodarstwie, hodowli trzody chlewnej, wól. opolskie, zapewniam zakwaterowanie. tel. 602574958

ZATRUDNIENIE, kierowcę C+E - transport krajowy, 603-116-677.

REKLAMA

006495960



Starosta Wadowicki

podaje do publicznej wiadomości,

że w siedzibie Starostwa Powiatowego w Wadowicach, ul. Batoiego 2, został wywieszony na okres od 29.06.2016 r. do dnia 19.07.2016 r. wykaz nieruchomości Skarbu Państwa przeznaczonych do dzierżawy, obejmujący działki nr:

- 252/1 o powierzchni 0,5410 ha,
- 252/3 o powierzchni 0,2748 ha,
- 252/5 o powierzchni 0,2169 ha,
- 417/140 o powierzchni 0,3315 ha,

uwidocznione w księdze wieczystej nr KR1W/000698267, położone w Miejscu: gmina Spytkowice.

Pełna treść ogłoszenia umieszczona jest też na stronach

GAZETA Krakowska

BIURO OGŁOSZEŃ

Kraków, ul. Starowisłna 2

12 422 2012

12 421 94 10

czynne pon.-pt., wspan. 8:00-18:00

REKLAMA

006499730

Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie

Informuje o przystąpieniu do opracowania projektów planów urządzenia lasu na lata 2019-2028 wraz z prognozą oddziaływania planu na środowisko dla Nadleśnictw: Łosie i Pivniczna.

Dla ww. nadleśnictw odbędą się posiedzenia Komisji Założeń Planu (KZP), w następujących terminach:

- Nadleśnictwo Łosie - 5 sierpnia 2016 r. o godz. 10:00, w siedzibie Nadleśnictwa, Łosie 39, 38-312 Ropa,
- Nadleśnictwo Pivniczna - 3 sierpnia 2016 r. o godz. 10:00, w siedzibie Nadleśnictwa, ul. Zagrody 32, 33-350 Pivniczna Zdrój.

Podstawowym zadaniem Komisji Założeń Planu (KZP), jest sformułowanie „Założeń do planu urządzenia lasu” oraz zakresu projektowanych uzgodnień do prognozy oddziaływania tego planu na środowisko i na obszarzy Natura 2000”.

Posiedzenia mają charakter otwarty, w obradach może wziąć udział każdy zainteresowany gospodarstwem leśnym i ochroną przyrody w lasach Nadleśnictw: Łosie i Pivniczna. Z posiedzenia Komisji Założeń Planu dla ww. nadleśnictw, będą sporządzone protokoły, które zostaną udostępnione do publicznej wiadomości.

REKLAMA

006414415

Specjalistyczne Centrum Diagnostyki Zabiegów

MEDICINA

ITDw

SZEROKI ZAKRES BADAŃ I KONSULTACJI SPECJALISTYCZNYCH

ZABIEGI OPERACYJNE Z POBYTEM W WARUNKACH SZPITALNYCH

ENDOSKOPIA PRZEWODU POKARMOWEGO

MAMMOGRAFIA, RTG, USG

MEDYCINA PRACY

ul. BARSKA 12

ul. GWIEZDZIŃSKA 67C ul. ANGIOZYMOWO 5



BIULETYN INFORMACJI PUBLICZNEJ

PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE
LASY PAŃSTWOWE

UWAGA!

Wersja historyczna z dnia 2016/07/15 11:58:00 GMT+2. [Powrót do wersji aktualnej](#)

[szukaj >](#)

Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie

[>> Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie](#) [>> Plan urządzenia lasu](#)

OGŁOSZENIE

Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie informuje o przystąpieniu do opracowania projektów planów urządzenia lasu na lata 2019-2028 wraz z prognozą oddziaływania planu na środowisko dla Nadleśnictw: Łosie i Piwniczna.

Dla w/w nadleśnictw odbędą się posiedzenia Komisji Założeń Planu (KZP), w następujących terminach:

Nadleśnictwo Łosie – 5 sierpnia 2016 r. o godz. 10:00, w siedzibie Nadleśnictwa, Łosie 39, 38-312 Ropa,

Nadleśnictwo Piwniczna – 3 sierpnia 2016 r. o godz. 10:00, w siedzibie Nadleśnictwa, ul. Zagrody 32, 33-350 Piwniczna Zdrój.

Podstawowym zadaniem Komisji Założeń Planu (KZP), jest sformułowanie „Założeń do planu urządzenia lasu” oraz zakresu projektowanych uzgodnień do prognozy oddziaływania tego planu na środowisko i na obszary Natura 2000”.

Posiedzenia mają charakter otwarte, w obradach może wziąć udział każdy zainteresowany gospodarką leśną i ochroną przyrody w lasach Nadleśnictw: Łosie i Piwniczna. Z posiedzenia Komisji Założeń Planu dla w/w Nadleśnictw, będą sporządzone protokoły, które zostaną udostępnione do publicznej wiadomości.

OGŁOSZENIE

Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie informuje o wyłożeniu do publicznego wglądu:

projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Dąbrowa Tarnowska,

opracowanego na lata 2016-2025, wraz z prognozą oddziaływania projektu planu na środowisko. Projekt planu zostanie wyłożony do wglądu w siedzibie Nadleśnictwa Dąbrowa Tarnowska ul. Szarwarska 1, 33-700 Dąbrowa Tarnowska, oraz w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie – al. Słowackiego 17a w pokoju 307, w dni robocze **od 27 czerwca do 19 lipca 2016 r. w godzinach 8:00 – 14:00.**

Uwagi i wnioski do projektowanych przedsięwzięć z zakresu trwale zrównoważonej gospodarki leśnej oraz zadań wynikających z programu ochrony przyrody zawartych w wyłożonych dokumentach należy składać na piśmie pod wyżej wymienione adresy w terminie do 20 lipca 2016 r.

Organem właściwym do rozpatrywania uwag i wniosków jest Dyrektor Regionalnej Dyrekcji

Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie
Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych
Nadleśnictwa i Zakłady regionalne
Prawo i organizacja
Dane teleadresowe
Plan urządzenia lasu
Wykaz dokumentów zawierających informację o środowisku
Zarządzenia i decyzje
Rozpatrywanie spraw
Finanse i majątek
Archiwa
Informacja o kontrolach
Wystąpienia, komunikaty i ogłoszenia
Zamówienia publiczne
Informacje nieopublikowane w BIP
Ponowne wykorzystanie informacji publicznej
Rejestry zobowiązań danych osobowych
Redakcja BIP
OBŚLUGA BIULETYNU
Instrukcja obsługi



www.bip.gov.pl

Prezent dla trenera

Cracovia zdobyła pierwsze trofeum w sezonie

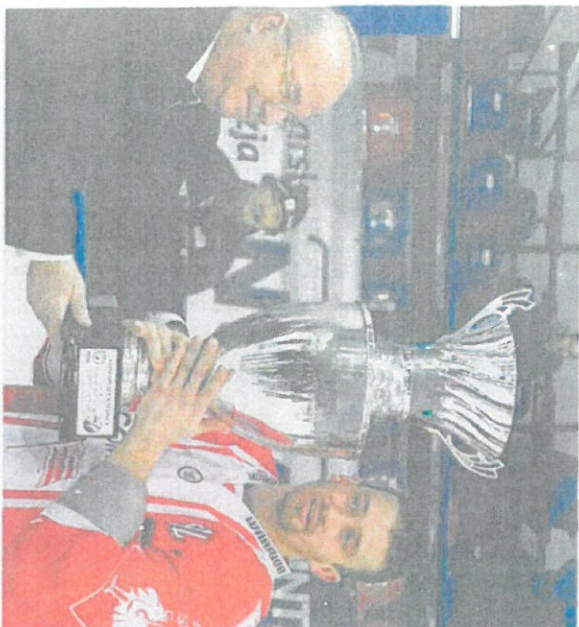
Hokej

Andrzej Stanowski
andrzej.stanowski@polskiapress.pl

Po raz drugi hokeiści Comarch Cracovii zdobyli Superpuchar. We wtorek po karnych pokonali w dołączonym meczu w Nowym Targu Podhale 3:2.

Po meczu w szatni Cracovii panowała ogromna radość. Gratulacje dla trenera Rudolfa Rohaczka i całej drużyny przekazał prezes klubu Janusz Filipiak. Szczególne powody do radości miał Rohaczek, który dołącznie przed dwunastu laty zaczynał pracę w krakowskim klubie. Dorobek szkoleniowca jest imponujący, w tym czasie wywalczył z „Pasami” dziesięć medali, w tym sześć złotych, do tego dołożył dwa triumfy w Pucharze Polski i dwa w Superpucharze.

- Dziękuję chłopakom, którzy sprawili mi piękny prezent. Zagraliśmy kapitalnie 27 minut - szybko, agresywnie, z mroźnym strzałem - mówi trener Rudolf Rohaczek. - To było jedno z najlepszych spotkań w naszym wykonaniu, w takim stylu jeszcze chyba nie graliśmy w tym sezonie. Szkoda, że nie wygraliśmy w regulaminowym czasie, bo byłby ku temu okazje. Ale sprawiedliwość stała się za- dość, byliśmy lepsi w karnych. Wspaniale interweniował w ostatniej serii Rafał Radziszewski, broniąc strzał



FOT. MACIEJ ZUBEK

► **Kapitan „Pasów” Krystian Dziubiński odbiera główne trofeum**

Patryk Svitana i Filip Drzewiecki wykorzystując karne. Martwią trochę urazy Petra Sinagla i Damiana Słabonia, ale mam nadzieję, że nie są poważne. Teraz koncentrujemy się na ekstraklasie, w piątek graliśmy w Gdańsku i chcemy powiększyć nasze konto punktowe - dodaje. Hokeiści Cracovii grali w tym meczu z wielką determinacją, poświęceniem, zainponowali hartem ducha. - Mimo że przegrywaliśmy 0:2, wierzyliśmy cały czas, że nie wszystko jeszcze stracone. Po drugiej tercji ponownie zmierzaliśmy do bramki, że nie możemy patrzeć na zegar

Na sezon 2017 w Krakowskim Klubie Żużlowym jest na razie tylko sześćdziesiąt zawodników. Z poprzedniego składu zostało zaledwie dwóch.

Żużel

Artur Bogacki
artur.bogacki@polskiapress.pl

Władze klubu, który w rozgrywkach I ligi wystawił drugą pod szyldem Speedway Wanda Instal, długo szukały czelaka kubicom na konkrety. Pierwsze potwierdzone nazwiska pojawiły się dopiero po koniec października transferowego (1-14 listopada), a pełny skład poznał ostatniego dnia. Zapewnia, że będą kolejni nowi żużlowcy, bo w klubie jest teraz tylko sześćdziesiąt seniorów, w tym zaledwie dwóch Polaków.

Z poprzedniego składu zostało dwóch zawodników. Mimo innych ofert ostatecznie na jazdę w krakowskich barwach zdecydował się Duńczyk Patrick Hougard, który był najlepszym zawodnikiem drużyny w sezonie 2015. Sukcesem jest też utrzymanie Mateusza Szczepaniaka. Klubom w Nowej Hucie

znany jest dobrze Ernest Koza (ostatnio KSM Krosno), który w miejscowym klubie występował już w sezonie 2013. Nowymi twarzami są: Duńcyzcy Claus Vissing (KSM) i Nicolai Klindt (Włocławski Częstochowa) oraz Brytyjczyk Scott Nicholls.

Ten ostatni jest najbardziej utytułowanym żużlowcem w drużynie. W CV ma kilka laureatów Grand Prix w cyklu Grand Prix. W poprzednim sezonie był w I-ligowej Stali Rzeszów, gdzie prezentował przyzwyczajenia, ale nie zachwycał. To o tyle ważne, że w Krakowie nie ma już sześćdziesiąt do „gwiazd”, żeby było przyzwoicie dwa ostatnie sezony. Australijczyk Davey Watt w 2015 r. nie spełnił oczekiwań, a w tym roku Brytyjczyk Chris Hants tylko w jednym meczu pojawił, jak na zawodnika światowego formatu przystało.

- Na tę chwilę z obcokrajowców w pierwszej kolejności pod uwagę są brania Duńcyzcy, Nicholls jest pomysłany jako zawodnik rezerwowy - mówi trener krakowian Adam Weigel. - Myślę, że skład jest całkiem niezły. Rozmawialiśmy też z Piotrem Szwedem (trafił do Orła Kóńc - przyp.), ale prezes uznał, że nie będziemy przepłacać. Fak-

tycznie mamy wąską kadrę, ale z ludźmi, którzy bardzo chcieli u nas jeździć. Liczę, że ten spokój i większa pewność jazdy przyniosą lepsze efekty niż poczucie zagrożenia i walka o miejsce w drużynie.

Nowohucka ekipa jeszcze będzie szukać zawodników, bo tylko dwóch polskich seniorów w składzie - a tytuł musi być w meczu - może się okazać niewystarczające. Trzeba także przyjąć najwięcej dwóch juniorów, a na razie nie ma żadnego.

- Na pewno trzeba jeszcze jednego polskiego zawodnika, najlepiej już na początku sezonu. Zobaczymy, może ktoś nie zatapi się do jazdy w ekstraklasie, a może ktoś będzie szukał innego klubu - mówi Weigel. - Co do juniorów, to można ich kontraktować w ciągu całego sezonu. Nie mamy swoich wychowanków, więc musimy szukać. Na kolejny rok chce u nas zostać Michał Nowiński, zapowiedział, że przez zimę popracuje nad sobą i sprzytem. Wierzę, że będą dobre efekty. Interesujemy się też Markiem Lutowiczem z Unii Leszno i dwoma zawodnikami Śląska Świętochłowice, którzy niedawno uzyskali licencje. © ©

**GAZETA
Krakowska**
OGŁOSZENIA NA TELEFON
0-800 GRATKA
0-800 47 28 52

Zarząd Powiatu w Wadowicach
podaje do publicznej wiadomości,
że w siedzibie Starostwa Powiatowego



BIULETYN INFORMACJI PUBLICZNEJ

PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE
LASY PAŃSTWOWE

UWAGA!

Wersja historyczna z dnia 2016/11/21 12:01:00 GMT+1 [Powrót do wersji aktualnej](#)

[szukaj >](#)

Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie

[>> Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie](#) [>> Plan urządzenia lasu](#)

OGŁOSZENIE



Dyrektor Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie informuje, że w dniach od 21 listopada 2016 roku do 12 grudnia 2016 roku, zostaną wyłożone do wglądu protokoły Komisji Założeń Planu, zawierające „Założenia do planu urządzenia lasu” dla Nadleśnictwa Łosie i Nadleśnictwa Piwniczna, na lata 2019-2028.

Z ww. protokołami można zapoznać się w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie; al. Słowackiego 17A, 30-125 Kraków oraz siedzibach: Nadleśnictwa Łosie; Łosie 39, 38-312 Łosie i Nadleśnictwa Piwniczna; ul. Zagrody 32, 33-350 Piwniczna Zdrój.

Uwagi i wnioski do „Założeń...” należy składać pisemnie na ww. adres RDLP w Krakowie, do dnia 12 grudnia 2016 r.

Właściwym do rozpatrywania uwag i wniosków jest Dyrektor Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie.

Protokoły Komisji Założeń Planu w formie elektronicznej (.pdf) są zamieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej RDLP w Krakowie w zakładce „Plan urządzenie lasu”.

 [kzp___protokol_dla_pul_losie.pdf pobierz](#)
 [kzp___protokol_dla_pul_piwniczna.pdf pobierz](#)

OGŁOSZENIE

Na podstawie ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 ze zmianami) oraz Zarządzenia nr 55 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 21 listopada 2011 r. (ze zmianami) w sprawie Instrukcji urządzania lasu, Dyrektor Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie zwołuje posiedzenie Komisji Projektu Planu (KPP) mającej charakter debaty publicznej w sprawie „Projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Gorlice” wraz z „Prognozą oddziaływania na środowisko projektu planu urządzenia ...”, na lata 2016-2025.

Posiedzenie KPP odbędzie się w dniu 8 września 2016 r. o godz. 10.00, w siedzibie Nadleśnictwa Gorlice, Zagórzany 343, 38-333 Zagórzany.

W trakcie Komisji Projektu Planu zostaną omówione zgłoszone opinie, uwagi i wnioski dotyczące ww. projektu planu urządzenia lasu, zostanie wstępnie sformułowane uzasadnienie zawierające informacje o udziale społeczeństwa w postępowaniu oraz o tym, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione uwagi i wnioski zgłoszone w związku z udziałem społeczeństwa.

Komisja Projektu Planu ma charakter debaty publicznej - wstęp na nią jest wolny, w obradach może wziąć udział każdy

- Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie
- Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych
- Nadleśnictwa i Zakłady regionalne
- Prawo i organizacja
- Dane teled adresowe
- Plan urządzenia lasu
- Wykaz dokumentów zawierających informację o środowisku
- Zarządzenia i decyzje
- Rozpatrywanie spraw
- Finanse i majątek
- Archiwa
- Informacja o kontrolach
- Wystąpienia, komunikaty i ogłoszenia
- Zamówienia publiczne
- Informacje nieopublikowane w BIP
- Ponowne wykorzystanie informacji publicznej
- Rejestri zbiorów danych osobowych
- Redakcja BIP
- OBŚLUGA BIULETYNU**
- Instrukcja obsługi


www.bip.gov.pl

Jest już pierwszy trailer „Wiedźmina”. A kiedy premiera serialu?

Scenale

Aleksandra Suława
aleksandra.sulawa@com.pl

Sceny walki, malownicze plenery, starannie stworzone kostiumy i sporo efektów specjalnych - to wszystko znajdziemy w „Wiedźminie” od Netflixa. Tak przynajmniej obiecuje trailer serialu, który niedawno pojawił się w sieci.

Jeśli ufać niespełna dwumiesięcznemu zwiastunowi, to serial zrealizowany na podstawie prozy Andrzeja Sapkowskiego, śmiało będzie mógł stanąć w jednym rzędzie z takimi hitami jak „Gra o Tron” czy „Wikingowie”. Znalazło się w nim bowiem wszystko to, co fani fantasy lubią najbardziej: sceny walki, magia, miłość i polityczne intrygi, ujęte w atrakcyjną wizualną oprawę.

Nic więc dziwnego, że zwiazstun spotyka się z entuzjastycznymi reakcjami (chociaż dziwny zarzut, braku słowian-skości? również pojawia się w internetowych komentarzach). W kwestii fabuły producent „Wiedźmina” dotychczas byli dość tajemniczy.

Na podstawie trailera można przypuszczać, że serial skupi się nie na awanturniczych wątkach sagi, ale raczej pobawi relacjami i charakterami stworzonych przez Sapkowskiego bohaterów. Choć machania mieczem i zabijania potworów pewnie też nie zabraknie.

W rolach głównych zobaczymy Henry'ego Cavilla (Geralt), Freyę Allan (Ciri), Anyę Chalotę (Yennefer) oraz Macieja Musiała.

Zdjęcia do „Wiedźmina” realizowano w Budapeszcie, w Hiszpanii, na wyspach Kanaryjskich, oraz w Polsce, na Zamku w Ogródzieńcu.

Nie podano jeszcze daty premiery serialu, jednak zgodnie z zapowiedziami Netflixa, możemy spodziewać się jej jeszcze w tym roku. Pierwszy sezon na składać się z ośmiu epizodów i nie będzie to familijna produkcja w stylu „Młody pierścieni”.

- Obejrzałam pierwsze kadry z „Wiedźmina”. I jedno jest pewne: to nie film dla dzieciaków - napisała na Twitterze producentka serialu. ©©

Rynek Główny znów zmieni się w gigantyczną salę balową

Aleksandra Suława
aleksandra.sulawa@com.pl



Taniec
„Bajki, basnie, legendy” - także hasło towarzyszy rozpoczętej właśnie 20. edycji Festiwalu Tańców Dworskich Cracovia Danza.

- W tym roku wracamy do naszych marzeń, do czasów dzieciństwa, kiedy każdy z nas choć przez chwilę chciał być rycerzem, albo księżniczką - mówi dyrektorka artystyczna wydarzenia, Romana Agniewska.

Przez siedem festiwalowych dni dany widzom możliwość spełnienia tych pragnień, zacierając ich w podtóż do krainy wyobraźni.

Dawna muzyka w historycznej scenie!

Impreze zainaugurował wczoraj pokaz spektaklu „Pan Twardowski. Ale bajki!” do muzyki Stanisława Moniuszki. Wybór to nieprzypadkowy, bo w tym roku obchodzimy 200-lecie urodzin kompozytora - mówi Romana Agniewska.

Chętnie sięgamy po jego muzykę i po wątki z krakowskiej legendy również dlatego, że podczas festiwalu starany się pokazywać nie tylko to co mędzynałarodowe, ale i to co to-



Cracovia Danza porywa krakowian do tańca już od 20 lat

WYSTAWA

KALEJDOSKOP BARW TANCA

Dwadzieścia lat istnienia Festiwalu Tańców Dworskich Cracovia Danza podsumowuje fotograficzna wystawa, którą do 28 lipca można oglądać w Holu Kamiennym Urzędu Miasta Krakowa. Każde z prezentowanych tam zdjęć opowiada o jednej z edycji imprezy. Zwiedzający mają szansę nie tylko przypomnieć

się uwypuklić w naszym spektaklu - mówi choreograf widowska, Pierre-François Dolle. Później krakowian czeka Bal Publiczności, który poprowadzą goście i organizatorzy imprezy. Festiwal zamknie plenerowy pokaz „Pana Twardowskiego” (28 lipca, scena na Ryнку Głównym).

Festiwal Tańców Dworskich to nie tylko pokazy, ale też wystawa, slajdowisko i warsztaty. Podczas 5-dniowego kursu Kraków Tańczy, adepci kształcić się będą pod okiem takich mistrzów tańca jak m.in. Alakranda (Indie), Barbara Segal (Anglia), Marie-Claire Bär

20 lat to dopiero rozbieg

W ciągu dwudziestu lat istnienia Festiwal Tańców Dworskich przeszedł drogę od kulturalnego eksperymentu do wydarzenia o ugruntowanej, międzynarodowej pozycji. - Musieliśmy znaleźć formułę, która będzie trwała niż to, co dzieje się na świecie, zapre-

FOT. ANNA KACZMARZ





UWAGA!

Wersja historyczna z dnia 2019/08/02 09:24:00 GMT+2. [Powrót do wersji aktualnej](#)

szukaj >

Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie

>> [Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie](#) >> [Plan urządzenia lasu](#)

Regionalna Dyrekcja
Lasów Państwowych
w Krakowie

Dyrekcja Generalna
Lasów Państwowych

Nadleśnictwa i Zakłady
regionalne

Prawo i organizacja

Dane teleadresowe

Plan urządzenia lasu

Wykaz dokumentów
zawierających informację
o środowisku

Zarządzenia i decyzje

Rozpatrywanie spraw

Finanse i majątek

Archiwa

Informacja o kontrolach

Wystąpienia, komunikaty
i ogłoszenia

Petycje

Zamówienia publiczne

Informacje
nieopublikowane w BIP

Ponowne wykorzystanie
informacji publicznej

Rejestr zbiorów danych
osobowych

Redakcja BIP

OBŚLUGA BIULETYNU

Instrukcja obsługi



www.bip.gov.pl

OGŁOSZENIE

Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie informuje o
wyłożeniu do publicznego wglądu:

projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Piwniczna,

opracowanego na lata 2019-2028 wraz z prognozą oddziaływania projektu planu na środowisko. Projekt planu zostanie wyłożony do wglądu w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie – al. Słowackiego 17a, 31-159 Kraków, w pokoju 411 oraz w siedzibie Nadleśnictwa Piwniczna, ul. Zagrody 32, 33-350 Piwniczna, w dni robocze **od 23 lipca do 13 sierpnia 2019 r. w godzinach 8:00 – 14:00.**

Uwagi i wnioski do projektowanych przedsięwzięć z zakresu trwale zróżnicowanej gospodarki leśnej, zadań wynikających z programu ochrony przyrody zawartych w wyłożonych dokumentach należy składać na piśmie pod wyżej wymienione adresy w terminie do 14 sierpnia 2019 r.

Organem właściwym do rozpatrywania uwag i wniosków jest Dyrektor Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie.

OGŁOSZENIE

Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Krakowie informuje o
wyłożeniu do publicznego wglądu:

projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Łosie,

opracowanego na lata 2019-2028 wraz z prognozą oddziaływania projektu planu na środowisko. Projekt planu zostanie wyłożony do wglądu w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie – al. Słowackiego 17a, 31-159 Kraków, w pokoju 411 oraz w siedzibie Nadleśnictwa Łosie, Łosie 39, 38-312 Ropa, w dni robocze **od 17 kwietnia do 9 maja 2019 r. w godzinach 8:00 – 14:00.**

Uwagi i wnioski do projektowanych przedsięwzięć z zakresu trwale zróżnicowanej gospodarki leśnej, zadań wynikających z programu ochrony przyrody zawartych w wyłożonych dokumentach należy składać na piśmie pod wyżej wymienione adresy w terminie do 10 maja 2019 r.

Organem właściwym do rozpatrywania uwag i wniosków jest Dyrektor Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie.

OGŁOSZENIE

o zatwierdzeniu przez Ministra Środowiska planów urządzenia lasu dla