

PROTOKÓŁ Z POSIEDZENIA KOMISJI ZAŁOŻEŃ PLANU

Protokół
z posiedzenia Komisji Założeń Planu zwołanej celem
wypracowania założeń do sporządzenia projektu planu urządzenia lasu
dla Nadleśnictwa Gromnik na okres 01.01.2013 r. do 31.12.2022 r.
i prognozy oddziaływania tego planu na środowisko

Obrady Komisji Założeń Planu odbyły się w dniu 20 czerwca 2011 r. w siedzibie Nadleśnictwa Gromnik i dotyczyły ustalenia wytycznych w sprawach wymienionych w §126 i 127 Instrukcji urządzania lasu oraz założeń do sporządzenia prognozy oddziaływania planu u.l. na środowisko w oparciu o uzgodnienie zakresu i stopnia szczegółowości prognozy oddziaływania planu u.l. na środowisko dokonane przez Regionalną Dyрекcyję Ochrony Środowiska w Krakowie (pismo nr ST-I.411.1.4.2011.DK z dn. 19.05.2011 r. i Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Krakowie (pismo nr.NNZ.9022.4.16.2011 z dn. 11.04.2011 r.)

Spotkaniu przewodniczył mgr inż. Leon Jagoda z-ca dyr. RDLP w Krakowie.

Listę uczestników spotkań zamieszczono na końcu protokołu. Po przedstawieniu referatu Nadleśniczego i koreferatu Naczelnika Wydziału Zasobów i Urządzania Lasu w RDLP oraz po przeprowadzonej dyskusji Komisja przyjęła następujące ustalenia:

1. Prace przygotowawcze do planu urządzenia lasu z zakresu stanu posiadania.

Aktualność operatu siedliskowego

Plan urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Gromnik wykonany zostanie wg stanu na dzień 1.01.2013 r. Nadleśnictwo posiada rejestr gruntów i budynków prowadzony zgodnie z wytycznymi zawartymi w Zarządzeniu Nr 67 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 17 lipca 2001 r. w sprawie sposobu ewidencjonowania lasów, gruntów i innych nieruchomości w Lasach Państwowych.

Nadleśnictwo posiada mapę numeryczną wykonaną w trakcie ostatniej rewizji planu urządzenia lasu. Mapa jest na bieżąco aktualizowana i zostanie przekazana wykonawcy projektu urządzenia lasu ze stanem aktualnym na 1.01.2011 r. Wykonawcy planu u.l. zostanie przekazana również aktualna na 2009 rok ortofotomapa dla zasięgu nadleśnictwa.

Zostały zlecone prace geodezyjne z terminem zakończenia całości do 31.12.2012 r. w tym przekazanie części danych (mapy + rejestr gruntów) na potrzeby terenowych prac urządzeniowych do końca lutego 2012 r. Prace geodezyjne obejmują między innymi

pobranie wypisów z rejestru gruntów, aktualizację map gospodarczych i sporządzenie wykazu rozbieżności pomiędzy ewidencją nadleśnictwa i ewidencją powszechną, wykazu współwłasności. Dane geodezyjne - wypisy z rejestru gruntów ewidencji powszechnej i wyrisy map ewidencyjnych zostaną pozyskane z ODGiK oraz zaktualizowane pierworysy map gospodarczych w skali 1:5000 o zasze zmiany (przyszło-odeszło).

Zostaną wykonane zestawienia powierzchni działek ewidencyjnych wraz z użytkami wg podziału administracyjnego (obręby ewid., gminy) i wg arkuszy map gospodarczych dla całego nadleśnictwa. Granice działek ewidencyjnych i użytki gruntowe będą przyjęte zgodnie z ewidencją powszechną. W ramach prac przygotowawczych zostanie sporządzona geodezyjna baza geometryczna dla aktualizacji LMN (baza działek, baza użytków oraz baza punktów granicznych) oraz wydrukowane zestawienia powierzchni i wykazy rozbieżności między danymi z ewidencji powszechnej, a danymi z Nadleśnictwa.

Nadleśnictwo przygotowuje ponadto zestawienia zmian powierzchniowych od 2003 roku oraz mapy działek ewidencyjnych z podkładem rastrowym mapy gospodarczej.

W przypadku konieczności wznowienia zatartych odcinków granic własności, Nadleśnictwo wykona to w ramach odrębnego zlecenia na prace geodezyjne.

W Nadleśnictwie Gromnik trwają obecnie prace siedliskowe prowadzone przez BULiGL o/Kraków i aktualny operat siedliskowy zostanie oddany do końca lipca 2011r., a dane w nim zawarte należy wykorzystać w pracach urządzania lasu.

Na podstawie danych terenowych po taksacji siedlisk nie stwierdzono występowania siedlisk górskich (LMG, LG).

2. Zmiany numeracji oddziałów oraz sposób oznakowania oddziałów i pododdziałów w terenie.

Nie przewiduje się zmiany numeracji oddziałów. Oznakowanie granic oddziałów i wydzieleń należy wykonać zgodnie z § 17 IUL, tj. wymalować obrączki i pasy na wylotach i skrzyżowaniach granic wydzieleń na liniach, potokach i drogach leśnych. Odnowienie i utrzymanie linii oddziałowych oraz słupków wykona nadleśnictwo.

3. Proponowany podział lasów ze względu na dominujące funkcje (rezerwaty, lasy ochronne, lasy gospodarcze) oraz akceptacja zasięgu lasów ochronnych

W Nadleśnictwie Gromnik 98,7% zajmują lasy ochronne, a pozostałe 1,3% rezerwy. Z funkcji pozaprodukcyjnych największe znaczenie mają glebochronność i wodochronność. Funkcje te wynikają bezpośrednio z położenia i ukształtowania terenu. Podział na kategorie ochronności został określony Decyzją Ministra Środowiska nr DI.lp-0233-4/03 z dnia 5 lutego 2003 r.

Na tej podstawie w lasach Nadleśnictwa Gromnik wyszczególniono:

Funkcja lasu	Nadleśnictwo Gromnik	
	powierz. leśna zalesiona i niezalesiona (ha)	%
1	2	3
rezerwy	105	1,3
lasz glebochronne	2360	29,8
lasz glebochronne, wodochronne	2527	31,9
glebowe powierzchnie wzorcowe	475	6,0
lasz ochronne - nasienne	21	0,3
lasz ochronne w miastach i wokół miast	2430	30,7
lasz ochronne - całość	7813	98,7
Ogółem	7918	100,0

Proponuje się przyjęcie kategorii ochronności zgodnie z w/w decyzją.

Formy ochrony przyrody występujące w zasięgu terytorialnym nadleśnictwa

Formami ochrony przyrody (wg ustawy o ochronie przyrody) występującymi na terenie lub w sąsiedztwie nadleśnictwa są:

Rezerwaty

Na gruntach Nadleśnictwa Gromnik znajdują się dwa rezerwaty przyrody: **Debrza i Styr**. Ponadto poza gruntami Nadleśnictwa, ale w zasięgu jego działania (na gruntach prywatnych) znajduje się rezerwat przyrody nieożywionej "Skamieniałe Miasto" w Ciężkowicach.

Rezerwaty znajdujące się na gruntach Nadleśnictwa stanowią 1,3 % jego ogólnej powierzchni.

Natura 2000 - specjalne obszary ochrony siedlisk

Na terenie administrowanym przez Nadleśnictwo Gromnik utworzono 4 obszary sieci Natura 2000 - specjalne obszary ochrony siedlisk:

- 1) Ostoja w Paśmie Brzanki (PLH120047) – ok. 624 ha na gruntach nadleśnictwa.
- 2) Ostoje Nietoperzy Okolic Bukowca (PLH 120020) – ok. 54 ha na gruntach nadleśnictwa (po przeprowadzonej weryfikacji zasięgu powierzchnia obszaru może ulec nieznacznej zmianie).
- 3) Biała Tarnowska (PLH 120090) – ok. 4 ha na gruntach nadleśnictwa.
- 4) Dolny Dunajec (PLH120085) – ok. 0,40 ha na gruntach nadleśnictwa.

Parki Krajobrazowe i obszary chronionego krajobrazu

Obszar ten leży na terenie dwóch parków krajobrazowych:

- Ciężkowicko - Rożnowski Park Krajobrazowy
- Park Krajobrazowy Pasma Brzanki

Obszary chronionego krajobrazu

- Obszar Chronionego Krajobrazu Pogórza Ciężkowickiego,
- Jastrzębsko – Żdżarski Obszar Chronionego Krajobrazu,

Użytki ekologiczne

W zasięgu działania Nadleśnictwa Gromnik istnieje jeden użytek ekologiczny - **Polichy**. Został utworzony na podstawie Rozporządzenia Nr 44/98 wojewody tarnowskiego z dnia 27 sierpnia 1998r. (Dz.U.woj.tarn. Nr 17/98).

Zespoły przyrodniczo – krajobrazowe

- Zespół przyrodniczo – krajobrazowy Lubinka

Pomniki przyrody.

Na gruntach Nadleśnictwa Gromnik do pomników przyrody zaliczono 22 obiekty (w tym 17 pojedynczych drzew, 5 pomników przyrody nieożywionej).

Strefy ochrony gniazd

Na gruntach Nadleśnictwa Gromnik znajdują się dwa gniazda bociana czarnego (*Ciconia nigra*) w oddz. 115c i 356 c. Nadleśnictwo przekaze wykonawcy planu informacje i materiały dotyczące lokalizacji i aktualnego stanu stref ochrony.

4. Ustalanie i uzgadnianie cech drzewostanów

W trakcie prac terenowych należy określić cechy drzewostanów dostatecznie udokumentowane zgodnie z Instrukcją Urządzania Lasu z 2003r. - §26. Wykazy drzewostanów wg cech należy uzgodnić między nadleśnictwem, a wykonawcą co zostanie potwierdzone w protokole odbioru prac taksacyjnych.

5. Wyróżnienie gospodarstw.

Biorąc pod uwagę dominujące funkcje ochronne pełnione przez lasy, przy uwzględnieniu wszystkich pozostałych oraz przyjęte cele gospodarowania w oparciu o możliwości produkcyjne siedlisk leśnych proponuje się utworzyć następujące gospodarstwa:

- specjalne (S),
- lasów ochronnych (O),
- przebudowy w lasach ochronnych (R) - jeśli po wykonaniu prac terenowych - taksacji, wystąpi taka potrzeba.

W przypadku zatwierdzenia nowej Instrukcji Urządzania Lasu (w trakcie prac terenowych) gospodarstwa należy ustalić zgodnie z nowymi wytycznymi (w projekcie nowej Instrukcji UL nie występuje już gospodarstwo przebudowy).

Wykonawca planu ul sporządzi również wykaz drzewostanów o strukturze przerębowej i zbliżonej do przerębowej.

6. Przyjęcie wieków rębności dla głównych gatunków lasotwórczych w obrębach leśnych (zgodnie z wytycznymi podanymi w § 24 i § 83 IUL.)

Dla gatunków drzew występujących w drzewostanach Nadleśnictwa Gromnik proponuje się przyjąć następujące wieki rębności (zgodnie z Zarządzeniem nr 36 Dyrektora Generalnego LP z 19 maja 2004 r.)

Dąb – 140 lat

Buk, jodła, jesion, wiąz – 120 lat

Jawor – 100 lat

Sosna, modrzew – 100 lat

Olcha, grab, lipa, brzoza, świerk, - 80 lat

Osika - 60 lat

Topola - 40 lat

7. Projektowanie zabiegów hodowlanych z uwzględnieniem lokalnych warunków produkcji leśnej

Na potrzeby planowania urządzeniowego i prowadzonej gospodarki leśnej dla poszczególnych siedliskowych typów lasu przewiduje się następujące gospodarcze typy drzewostanów (GTD) i skład odnowień. Składy odnowień mają charakter ramowy. Przy odnowieniach, uwzględnia się lokalne warunki mikrosiedliskowe. Dla zidentyfikowanych siedlisk przyrodniczych w przypadkach nie budzących wątpliwości mogą być ustalane składy gatunkowe odnowień właściwe dla tych siedlisk (zbiorowisk roślinnych)

Siedl. typ lasu	Gosp. typ drzewost.	Ramowy skład gatunkowy odnowień	Rębnia
BMśw	Jd-So	So60%, Jd30%, Db _{osz} , Md, Brz, Bk, Gb10%	II d
	Db-Bk-So	So50%, Bk20%, Db _{osz} 20%, Md, Brz, Jw, Lp, Gb10%	
BMw	Db- So	So50%, Db _{osz} 30%, Św10%, Md, Brz, Jw, Lp, Gb10%	II d
LMśw	So Bk	Bk 50%, So 30%, Db, Md, Jw, Lp, Wz, Jd, Św 20% Gb	II d
	So-Db	Db 50%, So 30%, Bk, Jd, Md, Św, Jw, LP, Wz 20% Gb	III b
LMw	So- Db	Db 50%, So 30%, Jd, Św, Lp, Czpt, Gb Jw 20%	IV d
Lśw	Db-Jd	Jd50%, Db30%, Bk, So, Lp, Gb, Md, Brz 20%	IV d
	Bk Db	Db 50%, Bk 30%, Jd, Jw, Md, So, Lp, Gb, Wz 20%	
	Gb-Db	Db50%, Gb30%, Bk, So, Lp, Gb, Md, Brz 20%	
Lw	Db	Db70%, Js20%, Gb Wz Jw Lp, Jd, Oi, Ki 10%	IV d
	Js Db	Db 50%, Js 30%, Oi, Jw, Lp Wz Jd, Md, Brz 20%	
	Gb-Db	Db50%, Gb30%, Bk, So, Lp, Gb, Md, Brz, Jd, Wz 20%	
OI	OI	OI 80%, Js, Św Brz 20%	I b
BMwyz	Bk-So	So40%, Bk30%, Db, Md20%, Wz, Jw, Lp, Gb, Md10%	II d
	Jd- So	So40%, Jd30%, Db, Md20%, Wz, Jw, Lp, Gb10%	
LMwyz	So-Bk- Jd	Jd 40%, Bk 30%, So-20%, Db, Lp, Gb, Jw Md 10%	IV d
	So-Bk	Bk 50%, So 30%, Jd, Św, Gb, Os, Lp, Jw 20%	

	So-Db	Db 50%, Jd30%, Md, Św, Db, Lp, Gb, Jw 20%	
	Bk	Bk70%, Db10%, Jd10%, Jw, Brz, Os 10%	
Lwyz	Jd-Bk	Bk 50%, Jd 30%, So, Św, Gb,Os, Lp, Jw 20%	IV d
	Bk-Jd	Jd 50%, Bk 30%, So 20%, Św, Gb,Os, Lp, Jw 10%	
	Db-Bk	Bk50%, Db30%, Jd, Gb, Lp, Md, Jw, Wz 20%	
	Jd	Jd70%, Bk20%, Db, Md, Jw, Gb 10%	
	Bk	Bk70%, Jd20%, Db, Md, Jw, Gb 10%	
	Gb-Db-Bk	Bk40%, Db30%, Gb20%, Jw., Jd, Md 10%	
OlJwyz	Ol Js	Js 50%, Ol 30%, Jw, Brz, Db, Wz 20%	IVd
Lwyz	Js-Db	Db 50%, Js 30%, Db, Wz Jw, Gb 20%	IVd
	Db-Js	Js 50%, Db 30%, Jd, Wz, Jw, Gb 20%	

W planowaniu hodowlanym dla siedlisk przyrodniczych Natura 2000, mogą zostać zaproponowane dalsze modyfikacje typów lasu i gospodarczych typów drzewostanu.

Należy również wykorzystać opracowanie siedliskowe nadleśnictwa, które ma zostać sporządzone w terminie do 31.07.2011 r.

8. Projektowanie użytkowania rębego i przedrębego

Jako sposoby użytkowania rębego proponuje się:

- ✓ rębnię IId – częściowa-gniazdowa z okresem odnowienia 10-15 lat głównie na siedliskach BMśw, BMw, LMśw, BMwyz,
- ✓ rębnię III b – gniazdową częściową z okresem odnowienia 20 lat na siedliskach LMśw, w których występuje sosna i dąb (So-Db)
- ✓ rębnię IV d - stopniową gniazdową z okresem odnowienia 30-40lat w drzewostanach na pozostałych siedliskach (głównie Lwyz, LMwyz).
- ✓ rębnia I b – zupełna pasowa dla drzewostanów na siedlisku Ol

Określenie i przyjęcie etatów cięć użytkowania głównego (użytków rębnych i przedrębnych) należy dokonać zgodnie z §88-96 Instrukcji Urządzania Lasu.

Ostateczna wielkość planowanego użytkowania rębego i przedrębego będzie sumą określonych na gruncie potrzeb hodowlanych drzewostanów dla gospodarstwa specjalnego, ochronnego, przerębowa-zrębowego i przebudowy zapewniających spełnianie przypisanych im funkcji z uwzględnieniem intensywności cięć przedrębnych z ostatnich 10 lat wraz z użytkami przygodnymi.

Na wszystkich powierzchniach przeznaczonych do odnowień, zalesień i dolesień oraz poprawek i uzupełnień należy projektować melioracje agrotechniczne.

Przy cięciach uprzątających w drzewostanach użytkowanych rębniami częściowymi gniazdowymi i stopniowymi, proponuje się przyjąć wysokość strat w istniejącym młodym pokoleniu na poziomie do 5 %.

W uprawach zakładanych sztucznie, zarówno na powierzchniach otwartych jak i pod okapem należy przewidzieć poprawki w wysokości maksymalnej do 5 % od sumarycznej powierzchni projektowanych upraw.

Zabiegami pielęgnacji gleby należy objąć wszystkie zinwentaryzowane uprawy i 50% powierzchni planowanych do założenia upraw.

Czyszczeniami wczesnymi (CW) należy objąć wszystkie zinwentaryzowane uprawy oraz 30% powierzchni planowanej do odnowienia w nowym planie urządzenia lasu.

Przy projektowaniu zabiegów gospodarczych należy uwzględnić funkcje rekreacyjne lasów położonych w bliskim sąsiedztwie Tarnowa, w tych drzewostanach należy ograniczyć planowanie głównego użytkowania lasu (planować głównie pielęgnację i ochronę lasu)

9. Przebudowa drzewostanów, w tym hierarchia potrzeb dotyczących przebudowy

Potrzeba utworzenia gospodarstwa przebudowy zostanie zweryfikowana po przeprowadzeniu prac taksacyjnych. Szczegółowy wykaz d-stanów do przebudowy przedstawi wykonawca do odbioru prac terenowych. Do przebudowy będą się kwalifikować głównie drzewostany o składzie gatunkowym niezgodnym z siedliskiem, o niskim zadrzewieniu, słabej jakości technicznej, silnie uszkodzone przez czynniki biotyczne i abiotyczne z wydzielającym się posuszem.

10. Użytkowanie uboczne i zagospodarowanie łowieckie.

W oparciu o dane uzyskane w trakcie prac urządzeniowych i dane Nadleśnictwa, należy sporządzić mapę przeglądową gospodarki łowieckiej zawierającą infrastrukturę łowiecką, szkody od zwierzyny, granice obwodów łowieckich, ostoje zwierzyny, rejony hodowlane, drzewostany objęte zabiegami profilaktycznymi itp.

11. Rekreacyjne zagospodarowanie lasu

W trakcie prac urządzeniowych należy zinwentaryzować obiekty i urządzenia turystyczne położone na terenie lasów lub w ich bezpośrednim sąsiedztwie, a następnie

naniesione na mapę przeglądową zagospodarowania rekreacyjnego. Mapa winna zawierać również, wskazane przez Nadleśnictwo, projektowane na terenie lasów urządzenia rekreacyjne oraz istniejące obiekty rekreacyjne, edukacji ekologicznej, osobliwości turystyczne lub przyrodnicze położone w sąsiedztwie lasów.

12. Ochrona lasu, w tym ochrona przeciwpożarowa.

W toku prac urządzeniowych należy zinwentaryzować drzewostany wykazujące wyraźne objawy uszkodzeń przez czynniki natury biotycznej i abiotycznej w tym również w I klasie wieku. Ocenę stopnia uszkodzenia drzewostanów oraz występowania czynników szkodliwych należy przeprowadzić wg metodyki opracowanej przez ZOL w Krakowie (opis metodyki dostępny w Wydz. Zasobów i Urządzania Lasu RDLP oraz w ZOL w Krakowie). Przy opracowywaniu zagadnień z ochrony lasu niezbędna będzie współpraca z personelem Nadleśnictwa, ZOL i RDLP. W oparciu o wyniki inwentaryzacji lasu, dane uzyskane z Nadleśnictwa oraz dostarczone przez ZOL w Krakowie należy sporządzić mapy przeglądowe ochrony lasu. Wykonawca planu obowiązany będzie również szeroko opisać metody ochrony upraw i młodników (w tym przed zwierzyną płową) oraz tworzenie stref ekotonowych jak również ich znaczenie na terenie obszarów Natura 2000.

Zagadnienia zagrożenia pożarowego należy opracować w oparciu o:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 lipca 2010 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów Dz.U.2010.137.923
- Rozporządzenie MSWiA z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów.

Stopień zagrożenia pożarowego należy ustalić zgodnie z *nową metodą kategoryzacji, która została opracowana przez Samodzielną Pracownię Ochrony Przeciwpożarowej Lasu IBL na zamówienie Ministerstwa Środowiska*. Na podstawie tych danych należy sporządzić mapę ochrony przeciwpożarowej.

13. Program Ochrony Przyrody, oraz sposób jego aktualizacji .

Prognoza oddziaływania planu u.l. na środowisko.

Wykonawca planu urządzenia lasu wystąpi do RDOŚ w Krakowie o przekazanie wszelkiej literatury, materiałów i danych dotyczących obiektów ochrony przyrody znajdujących się w zasięgu działania nadleśnictwa w tym materiałów niepublikowanych.

Należy wykorzystać również dane z zakresu ochrony przyrody publikowane na stronach internetowych RDOŚ i Min. Środowiska oraz będące w posiadaniu Zespołu Parków Krajobrazowych Woj. Małopolskiego. Podczas prac terenowych należy zebrać informacje dotyczące ochrony przyrody i w maksymalnym możliwym zakresie wprowadzić do bazy danych urzędniowych.

Program Ochrony Przyrody należy zaktualizować w trakcie prac urzędniowych, a nowe dane należy uwzględnić w opisach taksacyjnych, w których należy zawrzeć maksimum informacji na temat gatunków rzadkich chronionych i siedlisk przyrodniczych oraz na nowych mapach.

W Programie Ochrony Przyrody należy umieścić informacje dotyczące poszczególnych form ochrony przyrody występujących na gruntach Nadleśnictwa w tym informacje o występujących na gruntach Nadleśnictwa gatunkach podlegających ochronie ścisłej i częściowej, oraz gatunki i siedliska dla których utworzono obszary „Natura 2000”. Określić należy również sposoby ochrony i zachowania zasobów przyrodniczych.

Dodatkowo wykonawca planu ul sporządzi prognozę oddziaływania projektu planu urządzenia lasu na środowisko wraz załącznikami mapowymi, zgodnie z wymogami ustawy z dn. 03 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 2008 r. nr 199, poz. 1227) oraz uzgodnieniami z Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Krakowie i Państwowym Wojewódzkim Inspektorem Sanitarnym w Krakowie. Zapisy zawarte w uzgodnieniach należy umieścić w SIWZ w przetargu na wykonanie projektu planu ul (w tym w/w prognozy). Przy opracowaniu prognozy należy wykorzystać dane zawarte w Standardowych Formularzach Danych (SDF) dotyczących obszarów ochrony Natura 2000 oraz materiałach uzyskanych z RDOŚ i Zarządu Parków Krajobrazowych W przypadku braku danych dotyczących liczebności i lokalizacji występowania gatunków chronionych (wymienionych w SDF) wykonawca przyjmie dane wg. POP i waloryzacji przyrodniczej Nadleśnictwa, lub z dostępnych, aktualnych opracowań naukowych. Wykonawca poda również źródło informacji dotyczących występowania chronionych gatunków.

14. Udział społeczeństwa w procesie tworzenia PUL zapewniony będzie poprzez:

1. Ogłoszenie w BIP RDLP i lokalnej prasie informacji o:

- przystąpieniu do opracowania projektu planu urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Gromnik na lata 2013-2022
 - możliwościach zapoznania się z założeniami do sporządzenia projektu planu urządzenia lasu i prognozy oddziaływania tego planu na środowisko, oraz o miejscu ich wyłożenia do wglądu,
 - sposobie i miejscu składania uwag i wniosków, wskazując jednocześnie termin ich składania (co najmniej 21 dni),
 - właściwości dyrektora RDLP do rozpatrywania uwag i wniosków.
2. Podanie do publicznej wiadomości informacji o możliwościach zapoznania się z „Projektem planu urządzenia lasu” wraz z prognozą oddziaływania na środowisko (po sporządzeniu ww. dokumentów, przedstawieniu podczas Narady Techniczno-Gospodarczej i ich zatwierdzeniu przez przewodniczącego NTG).
 3. Zwołanie - poprzez ogłoszenie w prasie lokalnej i w BIP - Komisji Projektu Planu (KPP), której zadaniem jest omówienie opinii RDOŚ i PWIS, zgłoszonych uwag i wniosków oraz wstępne sformułowanie uzasadnienia zawierającego 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 będzie miała charakter debaty publicznej.
 4. Po zatwierdzeniu planu - podanie do publicznej wiadomości informacji o zatwierdzeniu planu przez ministra właściwego do spraw środowiska i możliwościach zapoznania się z jego treścią oraz uzasadnieniem.

15. Podział na leśnictwa.

Podział na leśnictwa i numerację leśnictw należy przyjąć zgodnie z propozycją nadleśnictwa (na podstawie aktualnego zarządzenia nadleśniczego).

16. Sposoby wykonywania inwentaryzacji lasu do planu urządzenia.

Inwentaryzacja zasobów drzewnych w drzewostanach II i starszych klas wieku należy przeprowadzić statystyczną metodą reprezentacyjną z zastosowaniem warstw gatunkowo-wiekowych oraz zasady wyrównania miąższości oszacowanej w drzewostanach do miąższości obliczonej na podstawie pomiarów na założonych losowo powierzchniach kołowych.

W trakcie prac terenowych należy zinwentaryzować szkody natury biotycznej i abiotycznej, w tym również w I klasie wieku (wg metodyki opracowanej przez ZOL).

Przy określaniu miąższości drzewostanów należy pomijać grubiznę podrostu.

Wszystkie prace taksacyjne należy wykonać w oparciu o obowiązującą Instrukcję UL.

17. Zakres i forma wykonywanych opracowań i map.

Opracowania wynikające z Instrukcji Urządzania Lasu, a ponadto:

- wydruki opisów taksacyjnych, planów hodowli i cięć, drzewostanów bez planowanych zabiegów w zestawach dla DGLP, RDLP i dla Nadleśnictwa oraz RDOŚ (opisy taks. POP, elaborat)

Część kartograficzną planu stanowić będą:

mapy gospodarcze w skali 1:5000

dla RDLP czyste i z podkładem ewidencyjnym (nr działki i użytek)

dla Nadleśnictwa czyste i z podkładem ewidencyjnym (nr działki i użytek)

mapy przeglądowe w skali 1:25000

- nasiennictwa i selekcji
- drzewostanów
- siedlisk
- projektowanych cięć rębnych
- ochrony lasu
- gospodarki łowieckiej

mapy sytuacyjne w skali 1:50000:

- funkcji lasów i zagospodarowania rekreacyjnego i turystycznego
- zasięgu terytorialnego nadleśnictwa
- ochrony przeciwpożarowej

Wszystkie mapy z wyjątkiem gospodarczych należy wykonać na podkładzie topograficznym z V-MAP Level 2

Należy również wykonać mapy i wyciągi z planu u.l. dla leśniczych zawierające:

- wydruki opisów taksacyjnych, plany hodowli i plany cięć, wykaz drzewostanów bez planowanych zabiegów – z pozostawieniem miejsca na odnotowanie wykonania, tabele XVII i XVIII , oraz wyciąg z POP w formie jednego tomu na każde leśnictwo,
- wykaz siedlisk przyrodniczych Natura 2000 wraz z planowanymi na nich zadaniami gospodarczymi wg leśnictw
- dwa komplety map gospodarczo-przeglądowych drzewostanów (zafoliowane i podklejone na płótnie dla Nadleśnictwa, „czyste” dla RDLP)

- mapy gospodarczo-przeglądowe projektowanych użytków rębnych

Ewentualnie inne wg późniejszych ustaleń z RDLP

Opracowanie należy również przekazać w formacie cyfrowego zapisu na nośnikach CD jako plik PDF z wszystkich elementów planu.

18. Sprawy organizacyjne.

Konieczna jest ścisła współpraca taksatorów i administracji leśnej na każdym etapie prowadzonych prac urzędniowych, a w szczególności przy planowaniu zadań gospodarczych.

19. Potrzeby w zakresie infrastruktury technicznej.

W elaboracie, w oparciu o dane nadleśnictwa, zostaną przedstawione ogólne i kierunkowe zagadnienia i potrzeby w zakresie infrastruktury technicznej.

20. Terminy i sposoby kontroli, oraz odbiór prac taksacyjnych.

Kontrole prac terenowych zostaną przeprowadzone zgodnie z obowiązującą Instrukcją UL (§§ 61,62) oraz z Zarządzeniem nr 63 DGLP z 2002 r. w zakresie i terminach uzgodnionych z Zamawiającym.

Załączniki:

1. Referat Nadleśniczego
2. Koreferat Naczelnika Wydziału Zasobów i Urządzenia Lasu w RDLP
3. Lista uczestników posiedzenia KZP
4. Pisma z RDOŚ i PWIS w Krakowie.

Protokółował:

st. specjal. SL

mgr inż. Szczepan Rusiński

6.01.2014

Naczelnik Wydziału
Zasobów i Urządzenia Lasu

mgr inż. Stanisław Waradzyn

Przewodniczący Komisji:

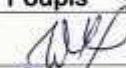
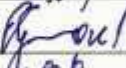

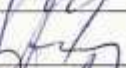

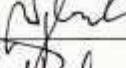
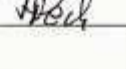
z-ca dyrektora RDLP

mgr inż. Leon Jagoda

Z-ca Dyrektora
ds. Zarządzania Leśnej

mgr inż. Leon Jagoda

**Lista obecności
uczestników Komisji Założeń Planu w sprawie wypracowania założeń do
sporządzenia projektu planu urządzenia lasu wraz z POP i prognozą
oddziaływania tego planu na środowisko
dla Nadleśnictwa Gromnik na lata 2013-2022
w dniu 20 czerwca 2011 roku.**

Lp.	Imię i nazwisko	Jednostka	stanowisko	Podpis
1.	Wojciech Wolcendorf	DGLP-Warszawa	P. specjalista	
2.	Wojciech Gurgul	RDL P Kraków	maszynista	
3.	Kazimierz Szyk	ZWIĘGLÓF Kraków	Dyrektor	
4.	Karol Kosiol	ZOL Kraków	St. specjalista	
5.	Leon Jępcza	RDL P	2-ce Dofc	
6.	Stanisław Wawodzyn	RDL P	maszynista	
7.	Szczepan Rusjiński	RDL P	st. specjal.	
8.	Gniewon Hajtenowicz	Nadles. Gromnik	2-ce Nadles.	
9.	Emilia Szyk	Nadles. Gromnik	N-cy	
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				