

# OPIS OGÓLNY UPROSZCZONEGO PLANU URZĄDZENIA LASU

obręb **CMOLAS**

gmina **CMOLAS**

woj. podkarpackie

na okres od 1.I.2025 r. do 31.XII.2034 r.

## NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Kolbuszowski.

## WARUNKI PRZYRODNICZE

Lasy objęte uproszczonym planem u.l. położone są w VI Małopolskiej krainie przyrodniczo-leśnej, w Mezuregionie Płaskowyż Kolbuszowski.

Siedliskowe typy lasów i przyjęte dla nich typy drzewostanów zestawiono poniżej

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu						
		Bs	Bśw	BMśw	BMw	LMśw	LMw	Ol
Gospod Typ Drzewost.	Gat. Główny	So	So	Db-So	So	Db-So	So-Db	Ol
	Gat. Domieszk.	Brz	Brz	Bk, Jd	Św, Brz	Md, Jd	Św, Jd	Brz
				Md, Św	Db	Bk, Kl	Lp, Jw	Jś, Św

## MAKSYMALNA MIĄŻSZOŚĆ MOŻLIWA DO POZYSKANIA

Przyjęto etat wg potrzeb hodowlanych lasu - 12917 m<sup>3</sup>

Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem - 74 m<sup>3</sup>

Maksymalna miąższość możliwa do pozyskania w użytk. rębnym - 12991 m<sup>3</sup>

Do użytkowania przyjęto wielkości wynikające z potrzeb hodowlanych lasu.

W oparciu o Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12.11.2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz. U. z dnia 26 listopada 2012 r. poz. 1302) przyjęto następujące minimalne wieki wyrębu: 120 lat dla Db, Jś, Wz; 100 lat dla Bk, Jd; 80 lat dla So, Św, Md, Lp, Kl; 60 lat dla Brz, Gb, Olcz; 40 lat dla Oś; 30 lat dla Tp, Olsz; pozostałe gatunki bez ograniczeń.

## OCHRONA LASU

Stan zdrowotny lasów jest zadowalający.

Zagrożenie przemysłowe - brak.

Nie stwierdzono przyczyn pogarszających stan zdrowotny lasu.

Stan sanitarny lasu jest dobry, stwierdzono jedynie pojedyncze uszkodzenia drzew powodowanych przez szkodniki owadzie.

Oddziały leśne 1,3,4,14,17 oraz pododdziały: 12h, 12k-o, 13a-h, 13t-gx, 13wx-ay, 15j-fx, 15sx-tx, 16c-j, 16o-y położone są na terenie **Sokołowsko –**

**Wilczowolskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu**, ustanowionym w celu prowadzenia czynnej ochrony ekosystemów Obszaru, realizowanej w ramach racjonalnej gospodarki rolnej i leśnej, polegającej na zachowaniu różnorodności biologicznej siedlisk przyrodniczych.

Oddział 21 i 22 oraz pododdziały: 20c-l, 20o-x, 23a-ax, 23fx-rx, 23xx, 24a-k, 24z-fx położone są na terenie **Mielecko – Kolbuszowsko - Głogowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu**, ustanowiony w celu zachowania i ochrony bogatej bioróżnorodności obszarów rolno-łąkowych i rolno-leśnych.

Oddziały 1-6, 8-17 zlokalizowane są na terenie **Obszaru Natura 2000 „Puszcza Sandomierska”**. Jest to obszar specjalnej ochrony ptaków, z uwagi na jego specyfikę istnieje konieczność zwrócenia szczególnej uwagi na formę i terminy wykonywania zabiegów gospodarczych., optymalnym okresem na wykonywanie prac związanych z użytkowaniem lasu są miesiące: październik - luty.

Zgodnie z art. 33 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 r.

(Dz.U. z 2024 r. poz. 1478, z późn. zm.) zabrania się podejmowania działań mogących osobno lub w połączeniu z innymi działaniami, znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony obszaru Natura 2000, w tym w szczególności pogorszyć stan siedlisk lub siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, wpłynąć negatywnie na gatunki, dla których dany obszar został wyznaczony oraz pogorszyć integralność obszaru lub jego powiązania z innymi obszarami Natura 2000.

Zgodnie z art. 14b ust. 3 ustawy o lasach z dnia 28 września 1991 r. (Dz.U. z 2024 poz. 530.) gospodarka leśna wykonywana zgodnie z wymogami dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej

nie narusza przepisów w szczególności art.51 i art.52 ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 r.

**Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz.U. z 2023 r. poz. 672) określa kodeks dobrych praktyk w leśnictwie.**

**Na podstawie w/w rozporządzenia dla całości lasów zaleca się:**

- 1) przed przystąpieniem do prac z zakresu gospodarki leśnej przeprowadza się wizję terenową w wydzieleniu leśnym albo na działce ewidencyjnej, na terenie których planowane są te prace, w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych lub potencjalnych miejsc ich występowania;
- 2) przed przystąpieniem do prac z zakresu gospodarki leśnej tymczasowo oznakowuje się stanowiska, na których gatunki chronione występują, miejsca istotne dla gatunków chronionych, które należy zachować, lub w inny sposób zapewnia się znajomość tych stanowisk i miejsc przez wykonawcę prac;
- 3) w przypadku ujawnienia występowania stanowisk gatunków chronionych lub potencjalnych miejsc ich występowania w trakcie prac, pkt 1 i 2 stosuje się odpowiednio, w tym w razie potrzeby niezwłocznie modyfikuje się sposób wykonywania prac, oraz w razie potrzeby stosuje się odpowiednie działania minimalizujące lub kompensujące wyrządzone szkody;
- 4) na brzegach zbiorników wodnych i cieków, w odległości 25 metrów od linii brzegowej, należy pozostawiać: zwalone pnie drzew, podszyt, duże kamienie w celu ułatwienia zwierzętom dostępu do wody oraz migracji zwierząt;
- 5) w okresie lęgowym ptaków nie wycina się drzew, na których zostały zidentyfikowane zasiedlone gniazda;
- 6) drzewa dziuplaste pozostawia się do ich naturalnego rozpadu;
- 7) martwe drzewa pozostawia się w celu zapewnienia ciągłości występowania martwego drewna, przy czym jego ilość nie może w szczególności stwarzać zagrożenia pożarowego lub ryzyka wystąpienia szkodliwych czynników biotycznych;
- 8) enklawy śródleśne, w tym polany i łąki, na których stwierdzono stanowiska gatunków chronionych związanych z terenami otwartymi, należy utrzymywać w niepogorszonej formie poprzez usuwanie, w razie potrzeby, drzew i krzewów oraz koszenie z usuwaniem biomasy;
- 9) w stanie naturalnym lub, w przypadkach szczególnych, zbliżonym do naturalnego pozostawia się śródleśne zbiorniki i ciek wodne;
- 10) koryt cieków nie wykorzystuje się do zrywki drewna;
- 11) na etapie planowania i realizacji działań z zakresu gospodarki leśnej należy uwzględniać potrzebę zachowania zróżnicowania faz rozwojowych drzewostanów na poziomie krajobrazowym;
- 12) zaleca się zapewnienie udziału w drzewostanach drzew gatunków wczesnosukcesyjnych, w szczególności brzozy, osiki, wierzy i iwy. Udział wymienionych gatunków większy niż 10% uzależniony jest od decyzji właściciela lasu, uwzględniającej kryteria przyrodnicze, społeczne i ekonomiczne;
- 13) wykonując odnowienia i zalesienia, należy uwzględniać: regionalne uwarunkowania przyrodnicze, warunki siedliskowe i stan środowiska przyrodniczego;
- 14) przed wykonaniem cięć związanych z generacyjną wymianą lasu należy wybrać rodzaj cięć odpowiedni do planowanego sposobu odnowienia: naturalnego albo sztucznego;
- 15) odnowienie naturalne należy stosować wszędzie tam, gdzie drzewostan macierzysty, z którego ma powstać samosiew, jest pełnowartościowy i składa się z gatunków, które pożądane są w tym samym miejscu, warunki siedliskowe umożliwiają uzyskanie odnowienia naturalnego, a odnowienie to gwarantuje pokrycie powierzchni uprawy powyżej 50% oraz stabilność drzewostanu;
- 16) w drzewostanach dojrzałych do odnowienia, użytkowanych cięciami zupełnymi o powierzchni powyżej 1 ha, pozostawia się kępy starodrzewia do naturalnego obumarcia, zajmujące nie więcej niż 5% powierzchni zrębu;
- 17) nie stosuje się cięć zupełnych bezpośrednio przy źródłach, rzekach, jeziorach, torfowiskach i źródłiskach, a także w miejscach pamięci narodowej i kultu religijnego; w miejscach tych zaleca się pozostawianie naturalnych stref ekotonowych lub ich tworzenie, w szczególności poprzez sadzenie krzewów, w razie ich braku, oraz ich pielęgnowanie;
- 18) wszędzie tam, gdzie wymagają tego środki techniczne planowane do zastosowania przy pracach pielęgnacyjnych, a także pozyskaniu i zrywce drewna, w drzewostanach wyznacza się szlaki operacyjne w postaci pasów powierzchni leśnej pozbawionej drzew i krzewów, których szerokość i rozmieszczenie umożliwiają prowadzenie prac z zakresu pielęgnowania lasu, pozyskania i zrywki drewna.

**W przypadkach występowania roślin chronionych zaleca się wykonywanie prac w zakresie użytkowania lasu w okresach zalegania pełnej pokrywy śnieżnej, celem zminimalizowania negatywnego wpływu gospodarki leśnej na te stanowiska.**

Zasady Hodowli Lasu stanowiące załącznik do Zarządzenia nr 108 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 5 grudnia 2023 r. zabraniają zakładania zrębów zupełnych m.in. wzdłuż dróg publicznych.

W przypadku zaprojektowanej rębni zupełnej na powierzchni pododdziału położonego przy drodze publicznej zaleca się pozostawienie pasa drzewostanu o szerokości 30-40 m wzdłuż drogi.

Lasy należą do II kat. zagrożenia pożarowego – kategorię zagrożenia pożarowego określono zgodnie z Załącznikiem do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczania przeciwpożarowego lasów (Dz.U.2022,poz.1065).

Na terenie opisywanych lasów nie mają zastosowania przepisy Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U.2023,poz.822) dotyczące projektowania, wykonania i utrzymania: dróg (dojazdów) pożarowych, punktów czerpania wody do celów p.poż, pkt. obserwacyjnych i baz sprzętu gaśniczego.

- pasy przeciwpożarowe;

Na terenie lasów wsi nie zaprojektowano nowych pasów p.poż. - brak wskazań. Istnieje ogólny zapis w § 35.1 cyt. Rozporządzenia określający że „w odległości mniejszej niż 30m od skraju toru kolejowego lub drogi publicznej pozostawianie gałęzi, chrustu, nieokrzesanych ściętych drzew i odpadów poeksploatacyjnych jest zabronione”.

## **ZAWARTOŚĆ UPROSZCZONEGO PLANU URZĄDZENIA LASU**

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi:

1. Opis ogólny;
2. Opisy taksacyjne lasu;
3. Rejestr działek leśnych;
4. Wykaz skrótów i symboli;
5. Mapa gospodarcza lasu.

Uproszczony plan sporządzono w 3-ch egz. z przeznaczeniem:

- 1 egz. – otrzymuje Starostwo Powiatowe w Kolbuszowej;
- 2 egz. – otrzymuje Urząd Gminy Cmolas;
- 3 egz. – otrzymuje Nadleśnictwo Kolbuszowa.

Wykonawca:Eko-Las