

## **Uzasadnienie do propozycji obszarów objętych wstrzymaniem/ograniczeniem pozyskania drewna**

### **Powierzchnie wyłączone z pozyskania drewna**

Do kategorii lasów proponowanych do wyłączenia z pozyskania drewna zaliczono obszary o wysokich walorach przyrodniczych, takie jak:

- a) lasy rosnące na siedliskach bagiennych, w tym na olsach w bardzo dobrym stanie uwilgotnienia;
- b) lasy zalewowe, w tym zalewiska bobrowe;
- c) siedliska z I Załącznika DS. priorytetowe, bez wskazanych w PZO działań ochronnych;
- d) lasy na stromych zboczach i w wąwozach;
- e) lasy szczególnie cenne przyrodniczo, lasy wyróżniające się wiekiem drzew;
- f) lasy położone na wyspach, czy śródpolne enklawy.

Prezentowane powierzchnie to dodatkowe obszary proponowane do wyłączenia z działań gospodarczych polegających na pozyskaniu drewna, które nie są objęte formami ochrony przyrody, takimi jak: rezerваты przyrody, użytki ekologiczne, ustanowione całoroczne strefy ochronne wokół stanowiska wskazanych gatunków lub miejsc gniazdowania ptaków.

Wyłączenie tych obszarów ma służyć przede wszystkim zachowaniu unikatowych ekosystemów związanych z wodą w środowisku. Są to lasy o szczególnej funkcji retencjonowania i ochrony wody oraz ochrony przebiegających procesów przyrodniczych. Pozostawienie tych obszarów bez ingerencji gospodarczej zapewni dodatkowe miejsca spokojnego rozwoju wielu gatunków, w tym rzadkich i zagrożonych związanych ze starymi lasami, zamierającymi i martwymi drzewami, zróżnicowanymi fazami rozwoju ekosystemu leśnego – przede wszystkim ptaków, owadów ale również innych zwierząt, roślin i grzybów. Pozwoli to zachować rozmieszczone w krajobrazie obszary dzikości, najcenniejsze stare drzewostany, wyróżniające się w przestrzeni wiekiem i rozmiarami, kluczowymi dla zachowania różnorodności biologicznej.

### **Powierzchnie, dla których zaplanowano modyfikacje gospodarki leśnej**

Do powierzchni, dla których zaplanowano modyfikacje gospodarki leśnej włączono lasy charakteryzujące się zwiększonymi walorami przyrodniczymi, w szczególności:

- a) lasy stanowiące bufor od naturalnych cieków i zbiorników wodnych, źródlisk, bagien;
- b) lasy na siedliskach wilgotnych i bagiennych o zakłóconym uwilgotnieniu;

W tej grupie znalazły się przede wszystkim obszary leśne o zwiększonych walorach przyrodniczych, jednak będące w stanie zaburzonym lub zniekształconym. Dotyczy to głównie siedlisk uzależnionych od obecności wody ale z różnych przyczyn przesuszonych. Stanowią one istotny element ochrony zasobów wodnych. Z tego powodu wprowadza się tam daleko idące ograniczenia i modyfikacje w zakresie prowadzonych działań gospodarczych tak, aby nie pogorszyć ich stanu oraz walorów

przyrodniczych. Dotyczy to przede wszystkim modyfikacji rębni, w celu rozłożenia w czasie przebudowy i wymiany pokoleń drzew stosując rębnie złożone. Podobnie istotne są bufory od naturalnych cieków wodnych, zbiorników, bagien, gdzie modyfikacja działań gospodarczych ma zapewnić ochronę wrażliwych i cennych środowisk wodnych. Obszary te, to rozłożone w przestrzeni obiekty mające istotne znaczenie dla ochrony różnorodności biologicznej lasów.

Na podstawie powyższych założeń przygotowano wykaz obszarów cennych przyrodniczo - zestawienie w tabeli do pobrania w załącznikach.

Powierzchnię wyznaczonych obszarów w podziale na przyjęte cele ochrony przedstawiają poniższe tabele:

<b>Powierzchnie wyłączone z użytkowania</b>	
<b>Rodzaj chronionego obszaru</b>	<b>Powierzchnia</b>
siedliska bagienne - Bb, BMb, LMb, OL, BGb, BMGb	18,44
siedliska zalewowe -Lł i OIJ w 2 wariantach uwilgotnienia	0
siedliska priorytetowe -wszystkie podtypy siedliska przyrodniczego	160,95
pow. wyznaczone do objęcia szczególną ochroną	0
lasy nastromych stokach lub wąwozach	0
zalewiska -obszary zalewane na skutek działalności przyrody np. przez bobry; obszary zalewane na skutek zaprzestania eksploatacji górniczej i zmian w układzie hydrologicznym	59,67
drzewostany zachowawcze - stare drzewostany przeszłorębne, pozostawione do naturalnego rozpadu	0
obszary leśne nieobjęte gospodarowaniem	380,03
drzewostany położone na wyspach	0
enklawy	0
drzewostany i siedliska unikatowe w skali nadleśnictwa	0
<b>Powierzchnie w których działania z zakresu pozyskania drewna będą prowadzone w sposób zmodyfikowany</b>	
<b>Rodzaj chronionego obszaru</b>	<b>Powierzchnia</b>
wyłączone drzewostany nasienne	15,17
drzewostany położone wzdłuż brzegów naturalnych cieków i zbiorników wodnych i źródeł	0
siedliska wilgotne -Bw, BMw, LMw, Lw, BMwyżw, Lmwyżw, Lwyżw, BWGw, BGw, BMGw, LMGw, LGw	534,26

siedliska bagienne -Ol w 1 i 2 wariantach uwilgotnienia	235,05
siedliska przyrodnicze z przypisanymi zadaniami ochronnymi	0
otulina wokół bagien	0
strefy regularnego przebywania gatunków objętych ochroną gatunkową	240,22
drzewostany i siedliska unikatowe w skali nadleśnictwa (strefy A, B i C Uzdrowiska Supraśl i drzewostany iglaste ponad stuletnie	3064,1
powierzchnie badawcze	24,67