**Warunki techniczne –**

Załącznik nr 11   
do Zarządzenia nr 51 DGLP z dnia 30.09.2019 r.

**Drewno wielkowymiarowe liściaste o obniżonej jakości (pozaklasowe)**

1. **Wstęp**
   1. **Przedmiot warunków technicznych**

Przedmiotem warunków technicznych jest drewno wielkowymiarowe liściaste o obniżonej jakości (pozaklasowe) wszystkich rodzajów drzew liściastych, które ze względu na cechy jakościowe nie może zostać zakwalifikowane do klas jakości A, B, C lub D, a także do sortymentów drewna specjalnego, a które może zostać przeznaczone do przemysłowego zastosowania.

* 1. **Zakres stosowania**

Warunki techniczne mają zastosowanie do klasyfikacji jakościowo-wymiarowej i obrotu drewna wielkowymiarowego liściastego o obniżonej jakości (WDP) w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe.

* 1. **Określenia**

Określenia zgodnie z *Warunki techniczne – Podział, terminologia i symbole stosowane   
w obrocie surowcem drzewnym.*

Wady drewna zgodnie z *Warunki techniczne – Wady drewna.*

1. **Podział i oznaczenia**

Drewno wielkowymiarowe liściaste pozaklasowe oznaczone jest jako WDP wraz  
z przyporządkowaniem do odpowiedniej klasy wymiarowej według średnicy środkowej.

Przykładowe oznaczenia:

BK WDP 2 – drewno wielkowymiarowe bukowe pozaklasowe, w 2 klasie wymiarowej.

1. **Wyrób**

Drewno wielkowymiarowe liściaste o obniżonej jakości (pozaklasowe) należy wyrabiać   
w korze lub bez kory, w postaci dłużyc i kłód. Drewno WDP wyrabia się bez drewna towarzyszącego; zaleca się oznaczać sztuki na czole symbolem „P”. Jakość okrzesywania   
co najmniej dobra.

**4. Jakość drewna**

Jakość drewna według tablicy *Drewno wielkowymiarowe liściaste o obniżonej jakości (pozaklasowe). Wymagania jakościowo-wymiarowe*. Dopuszcza się wszelkie zmiany naturalnego kształtu pobocznicy pnia wynikające z występowania wad wpływających na jej kształt, tj. odłupów, zgnilizn, uszkodzeń technologicznych itp. bez względu na ich rozmiar.

1. **Pomiar, obliczanie miąższości i cechowanie**

Przygotowanie do pomiaru, pomiar, obliczanie miąższości i cechowanie zgodnie z *Warunki techniczne – Zasady przygotowania do pomiaru, pomiar, obliczanie miąższości i cechowanie surowca drzewnego*. Drewno WDP zaleca się układać na osobnej mygle. W przypadku,   
gdy w miejscu pomiaru średnicy występują odłupy, spłaszczenia lub inne uszkodzenia (ubytki) drewna, należy dokonać pomiaru największej i najmniejszej średnicy w miejscu wystąpienia wady, a następnie obliczyć średnią arytmetyczną z tych pomiarów.

**6. Kontrola jakości**

Kontrolę przeprowadza się przez oględziny zewnętrzne, dokonując oceny każdej sztuki drewna z wymaganiami warunków technicznych.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa wady lub cechy drewna** | | **Dopuszczalny rozmiar występowania wad lub cech drewna1)** |
| **Najmniejsza średnica górna  bez kory** | | 14 cm |
| **Długość** | | od 2,5 m do 14 m2) bez nadmiaru, z odstopniowaniem co 10 cm |
| **Krzywizna** | **jednostronna** | dopuszczalna |
| **wielostronna** |
| **Zgnilizna** | **twarda** | dopuszczalna |
| **miękka** | dopuszczalna do 40% powierzchni czół3) |
| **Zabarwienia** | | dopuszczalne |
| **Obecność ciał obcych** | | dopuszczalna |
| 1. Wad niewymienionych w tablicy nie bierze się pod uwagę. | | |
| 1. Za zgodą stron dopuszcza się wyrabianie dłużyc o długości większej niż 14 m. | | |
| 1. W drewnie dębowym, jesionowym i wiązowym ponadto dopuszcza się zmniejszenie średnicy drewna   o pierścień zgniłego bielu – wówczas zgniliznę występującą w bielu pomija się podczas określania rozmiaru wady. | | |

**Tablica – Drewno wielkowymiarowe liściaste o obniżonej jakości (pozaklasowe). Wymagania jakościowo-wymiarowe**