

## Pakiet: 10 MOSORNE

Załącznik nr 2.3.7. - optymalny wariant pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Mosorne	02-30-1-10- - -	PR	2a
Mosorne	02-30-1-10- - -	PTP	2a
Mosorne	02-30-1-10- - -	PTW	1a
Mosorne	02-30-1-10-390 -c -00	TPP	1a
Mosorne	02-30-1-10-391 -i -00	TPP	2a
Mosorne	02-30-1-10-391 -j -00	TPP	2a
Mosorne	02-30-1-10-393 -k -00	TPP	1a
Mosorne	02-30-1-10-401 -a -00	IVD	2a
Mosorne	02-30-1-10-402 -a -00	IVD	2a
Mosorne	02-30-1-10-409 -c -99	TPP	1a
Mosorne	02-30-1-10-410 -a -00	TPP	1a
Mosorne	02-30-1-10-411 -a -00	TPP	1a
Mosorne	02-30-1-10-411 -b -00	IVD	2a
Mosorne	02-30-1-10-413 -a -00	TPP	2a
Mosorne	02-30-1-10-413 -b -00	TPP	2a
Mosorne	02-30-1-10-417 -a -00	PRZEST	1a
Mosorne	02-30-1-10-418 -a -00	IVD	2a
Mosorne	02-30-1-10-418 -c -00	PRZEST	1a
Mosorne	02-30-1-10-419 -d -00	TPP	2a
Mosorne	02-30-1-10-420 -a -00	IVD	3a
Mosorne	02-30-1-10-423 -c -00	TPP	1a

### Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

Warianty pozyskania drewna pilarkami obejmują pozyskanie wszystkich gatunków drzew.

#### Wariant 1a.

Całość masy (ilości drewna) do pozyskania wyrabiana jest na sortymenty przy pniu. Sortymenty stosowe są znoszone w wiązki w celu ułatwienia mechanicznego załadunku. Wszystkie sortymenty są zrywane bezpośrednio do miejsca wywozu.

#### Wariant 2a.

Długość i kłody wyrabiane są przy pniu i zrywane bezpośrednio do miejsca wywozu. Pozostałe drewno na sortymenty stosowe jest zrywane w całej długości do placu przy stałym szlaku zrywkowym i tam wyrabiane na poszczególne sortymenty (w tym pojedynczo mogą być cienkie kłody). Wyrobite sortymenty stosowe są następnie zrywane do miejsca wywozu i tam układane mechanicznie w stosy.

#### Wariant 3a.

Długość i kłody w całości wyrabiane są przy pniu i zrywane do miejsca wywozu. Drewno na sortymenty stosowe jak w wariantcie 2, jest zrywane w całej długości do placu przy drodze wywozowej i tam wyrabiane na poszczególne sortymenty i układane ręcznie w stosy.

### Warianty pozyskania drewna mechanicznie i ręczno-maszynowo

## **Pakiet: 10 MOSORNE**

Załącznik nr 2.3.7. - optymalny wariant pozyskania drewna

### Wariant 1ab.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami tak jak w wariantcie 1a.

### Wariant 2ab.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami i wyrabiane tak jak w wariantcie 2a.

### Wariant 3ab.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami i wyrabiane tak jak w wariantcie 3a.

## **Ograniczenia występujące na pozycji cięć**

Na wybór optymalnego wariantu składa się analiza szacunku brakarskiego. W trakcie jego sporządzania istnieje możliwość odnotowania określonych ograniczeń, które eliminują pracę w danym wariantcie technologicznym. Listę ograniczeń i ich oddziaływanie na wynik optymalizacji przedstawia poniższe zestawienie:

### 1. Wymagane pozyskanie wyłącznie pilarką.

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów „b” z wykonaniem mechanicznym (harwesterami i innymi z głowicą ścinkową).

### 2. Brak miejsca do manipulacji sortymentów stosowych przy leśnym stałym szlaku.

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów nr 2 – z dogodnym do manipulacji miejscem przy leśnym szlaku stałym na trasie pomiędzy leśnym szlakiem czasowym a miejscem, z którego przewidywany jest wywóz drewna.

### 3. Brak miejsca do manipulacji sortymentów stosowych przy drodze wywozowej

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów nr 3 – z wyrobieniem sortymentów stosowych w miejscu składowania surowca do ostatecznego wywozu.