

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet: Pakiet nr 10

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Legbąd	12-25-2-11- - -	PR	1a
Legbąd	12-25-2-11- - -	PTP	1a
Legbąd	12-25-2-11- - -	PTW	1a
Legbąd	12-25-2-11-2 -h -00	IB	1ab
Legbąd	12-25-2-11-3 -a -00	TPP	3ab
Legbąd	12-25-2-11-3 -b -00	TPP	1ab
Legbąd	12-25-2-11-3 -c -00	TPP	1ab
Legbąd	12-25-2-11-3 -d -00	TWP	1a
Legbąd	12-25-2-11-3 -f -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-3 -g -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-3 -h -00	TPP	3ab
Legbąd	12-25-2-11-3 -j -00	TPP	3ab
Legbąd	12-25-2-11-3A -a -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-3A -f -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-11 -a -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-24 -a -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-24 -f -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-25 -g -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-38 -a -00	TWP	1a
Legbąd	12-25-2-11-40 -b -00	IB	3ab
Legbąd	12-25-2-11-41 -c -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-41 -d -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-42 -a -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-74 -a -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-74 -b -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-74 -c -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-74 -d -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-81 -d -00	TWP	1a
Legbąd	12-25-2-11-102 -a -00	TPP	3ab
Legbąd	12-25-2-11-102 -d -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-102 -h -99	TPP	3ab
Legbąd	12-25-2-11-103 -a -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-103 -g -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-104 -a -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-104 -b -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-105 -a -00	TPP	3ab
Legbąd	12-25-2-11-105 -b -00	TPP	3ab
Legbąd	12-25-2-11-105 -c -00	TPP	3ab

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Legbąd	12-25-2-11-105 -d -00	TPP	1ab
Legbąd	12-25-2-11-105 -f -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-106 -a -00	TPP	1a
Legbąd	12-25-2-11-108 -a -00	TPP	1a

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)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). Wyrabiane 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-maszynowoWariant 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.

Należy zwrócić uwagę, iż siódma kombinacja – pozyskanie drewna wyłącznie mechanicznie „1b” – nie wymaga oddzielnego traktowania, ponieważ jest wyliczana tak samo jak wariant 1ab, tylko nie występuje pozyskanie ręczno-maszynowe (pilarkami).

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

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 wariancie 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 (harwestarami 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.