

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet: 3

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Młyny	12-10-1-03- - -	PR	3a
Młyny	12-10-1-03- - -	PTP	3a
Młyny	12-10-1-03- - -	PTW	1a
Młyny	12-10-1-03-50 -b -00	IIIAU	3ab
Młyny	12-10-1-03-52 -f -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-54 -f -00	TPP	3ab
Młyny	12-10-1-03-54 -g -00	TPP	3ab
Młyny	12-10-1-03-67 -h -00	TPP	3a
Młyny	12-10-1-03-67 -i -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-70 -h -00	TPP	3ab
Młyny	12-10-1-03-70 -j -00	IIIAU	1ab
Młyny	12-10-1-03-85 -n -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-85 -r -00	TPN	3ab
Młyny	12-10-1-03-85 -t -00	TPN	3ab
Młyny	12-10-1-03-88 -a -00	IIIAU	3ab
Młyny	12-10-1-03-104 -g -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-104 -h -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-104 -j -00	TPP	3ab
Młyny	12-10-1-03-104 -l -00	TPP	3ab
Młyny	12-10-1-03-104 -m -00	TPP	3ab
Młyny	12-10-1-03-105 -a -00	TWP	1a
Młyny	12-10-1-03-105 -c -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-105 -j -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-105 -k -00	TPP	3a
Młyny	12-10-1-03-106 -c -00	IIIBU	3ab
Młyny	12-10-1-03-107 -d -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-125 -d -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-126 -b -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-126 -f -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-126 -g -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-127 -l -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-128 -g -00	TPP	3a
Młyny	12-10-1-03-130 -d -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-130 -f -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-130 -h -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-130 -i -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-130 -j -00	TPP	3ab
Młyny	12-10-1-03-131 -c -00	TWP	1a

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Młyny	12-10-1-03-131 -g -00	TWP	1a
Młyny	12-10-1-03-131 -i -00	TWP	1a
Młyny	12-10-1-03-132 -c -99	IIIA	1a
Młyny	12-10-1-03-153 -d -00	IIIAU	1ab
Młyny	12-10-1-03-168 -a -00	TPP	3ab
Młyny	12-10-1-03-168 -b -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-170 -a -00	TPP	1a
Młyny	12-10-1-03-183 -c -99	IIIA	1a
Młyny	12-10-1-03-183 -d -00	TPP	3ab
Młyny	12-10-1-03-184 -a -00	TPP	3ab
Młyny	12-10-1-03-184 -c -02	IIIA	3ab
Młyny	12-10-1-03-199 -c -00	TWP	1a
Młyny	12-10-1-03-201 -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.

Dłuzyce 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). Wyrobione sortymenty stosowe są następnie zrywane do miejsca wywozu i tam układane mechanicznie w stosy.

Wariant 3a.

Dłuzyce i kłody w całości wyrabiane są przy pniu i zrywane do miejsca wywozu. Drewno na sortymenty stosowe jak w wariantie 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

Wariant 1ab.

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

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

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).

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 miejscu 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.