

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet: Pakiet nr 2

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Lipce	12-25-1-02- - -	PR	1a
Lipce	12-25-1-02- - -	PTP	1a
Lipce	12-25-1-02- - -	PTW	1a
Lipce	12-25-1-02-9 -f -00	TPP	1a
Lipce	12-25-1-02-10 -b -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-10 -c -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-10 -h -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-10 -j -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-14 -d -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-14 -f -00	TPP	1a
Lipce	12-25-1-02-15 -a -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-15 -g -99	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-16 -j -00	TPP	1a
Lipce	12-25-1-02-16 -k -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-17 -c -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-17 -d -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-33 -c -00	IB	3ab
Lipce	12-25-1-02-33 -x -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-36 -i -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-38 -f -00	IIIB	3ab
Lipce	12-25-1-02-40 -a -99	TPP	1a
Lipce	12-25-1-02-40 -b -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-40 -c -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-40 -d -00	TPP	1ab
Lipce	12-25-1-02-40A -a -00	TPP	1a
Lipce	12-25-1-02-40A -c -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-40A -d -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-54 -i -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-54 -j -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-55 -a -00	IIIA	3ab
Lipce	12-25-1-02-75 -a -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-75 -b -00	TPP	1ab
Lipce	12-25-1-02-75 -c -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-76 -y -00	TPP	1ab
Lipce	12-25-1-02-76 -gx -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-76 -hx -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-76 -ix -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-76A -c -00	TPP	1a

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Lipce	12-25-1-02-76A -g -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-76A -j -00	TPP	1a
Lipce	12-25-1-02-76A -k -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-76A -l -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-76A -m -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-76A -o -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-76A -s -99	TPP	1a
Lipce	12-25-1-02-76A -t -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-76A -w -99	TPP	1ab
Lipce	12-25-1-02-76A -z -00	TPP	1ab
Lipce	12-25-1-02-78 -c -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-81 -b -00	TPP	1a
Lipce	12-25-1-02-82 -h -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-83 -r -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-83 -s -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-85A -b -00	TWP	1a
Lipce	12-25-1-02-85A -d -00	TPP	1a
Lipce	12-25-1-02-85A -f -00	TPP	1ab
Lipce	12-25-1-02-85A -i -00	TPP	1a
Lipce	12-25-1-02-85A -j -00	TPP	3ab
Lipce	12-25-1-02-85B -d -00	TPP	1a
Lipce	12-25-1-02-85B -g -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). Wyrobione 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.

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

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 wariacie 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 wariacie 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 wariacie 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 wariacie 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