

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet: Pakiet 4

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Brynica	02-18-1-01- - -	PR	1a
Brynica	02-18-1-01- - -	PTP	1a
Brynica	02-18-1-01- - -	PTW	1a
Brynica	02-18-1-01-7 -c -00	TWP	1a
Brynica	02-18-1-01-7 -f -00	TWP	1ab
Brynica	02-18-1-01-30 -b -00	TWP	1ab
Brynica	02-18-1-01-30 -c -00	TWP	1a
Brynica	02-18-1-01-30 -g -00	TPP	1ab
Brynica	02-18-1-01-30 -l -00	TWP	1ab
Brynica	02-18-1-01-45 -f -00	TWP	1a
Brynica	02-18-1-01-48 -c -00	TWP	1a
Brynica	02-18-1-01-49 -g -00	TWP	1a
Brynica	02-18-1-01-50 -d -00	TPP	1ab
Brynica	02-18-1-01-50 -g -00	TPP	1a
Brynica	02-18-1-01-52 -h -00	TPP	1ab
Brynica	02-18-1-01-62 -f -00	IIIAU	1a
Brynica	02-18-1-01-63 -c -00	IVD	1a
Brynica	02-18-1-01-66 -f -00	TPP	1a
Brynica	02-18-1-01-85 -a -00	TPP	1a
Brynica	02-18-1-01-87 -d -00	TPP	1ab
Brynica	02-18-1-01-102 -a -00	IVD	1a
Brynica	02-18-1-01-104 -b -00	TPP	1ab
Brynica	02-18-1-01-135 -a -00	IB	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04- - -	PR	1a
Kup Nowy	02-18-1-04- - -	PTP	1a
Kup Nowy	02-18-1-04- - -	PTW	1a
Kup Nowy	02-18-1-04-142 -a -00	IIIAU	1a
Kup Nowy	02-18-1-04-149 -c -00	IIIAU	1a
Kup Nowy	02-18-1-04-150 -f -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-150 -h -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-151 -c -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-151 -d -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-157 -f -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-157 -g -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-171 -g -00	IB	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-185 -a -01	IB	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-193 -b -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-193 -c -00	TPP	1ab

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Kup Nowy	02-18-1-04-194 -c -00	TWP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-212 -b -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-214 -d -00	IB	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-214 -h -00	IB	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-230 -f -00	TPP	1a
Kup Nowy	02-18-1-04-237 -l -00	TPP	1ab
Kozuby	02-18-2-06- - -	PR	1a
Kozuby	02-18-2-06- - -	PTP	1a
Kozuby	02-18-2-06- - -	PTW	1a
Kozuby	02-18-2-06-17 -b -00	IB	1a
Kozuby	02-18-2-06-33 -b -00	TPP	1a
Kozuby	02-18-2-06-34 -h -00	IB	1ab
Kozuby	02-18-2-06-34 -j -00	TPP	1a
Kozuby	02-18-2-06-43 -b -00	TPP	1a
Kozuby	02-18-2-06-43 -c -00	TWP	1a
Kozuby	02-18-2-06-52 -h -00	TPP	1a
Kozuby	02-18-2-06-52 -j -00	IIIA	1a
Kozuby	02-18-2-06-54 -a -00	IB	1a
Kozuby	02-18-2-06-57 -a -00	TPP	1a
Kozuby	02-18-2-06-57 -b -00	TPP	1a
Kozuby	02-18-2-06-87 -f -00	TPP	1a
Kozuby	02-18-2-06-90 -g -00	TWP	1a
Kozuby	02-18-2-06-90 -k -00	TWP	1a
Kozuby	02-18-2-06-90 -n -00	TWP	1a
Kozuby	02-18-2-06-124 -a -00	TWP	1a
Kozuby	02-18-2-06-154 -c -00	TWP	1a
Kozuby	02-18-2-06-159 -g -00	TWP	1ab
Kozuby	02-18-2-06-176 -c -01	TWP	1ab
Kozuby	02-18-2-06-176 -c -99	TWP	1ab
Kozuby	02-18-2-06-287 -f -00	IVD	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.

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

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). Wyrobite 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 wariacie 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 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 (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.

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna