

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet: 3

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
ZATORY	17-13-1-04- - -	PR	1a
ZATORY	17-13-1-04- - -	PTP	1a
ZATORY	17-13-1-04- - -	PTW	1a
ZATORY	17-13-1-04-405 -d -00	IB	3ab
ZATORY	17-13-1-04-406 -h -00	IB	3ab
ZATORY	17-13-1-04-413 -b -00	TPP	1a
ZATORY	17-13-1-04-416 -f -00	TPP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-420 -b -00	TWP	1a
ZATORY	17-13-1-04-425 -k -00	TPP	1a
ZATORY	17-13-1-04-428 -j -00	TWP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-429 -d -00	TWP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-436 -b -00	TWP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-439 -f -00	TPP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-447 -c -00	TPP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-448 -k -00	TPP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-453 -c -00	TPP	1ab
ZATORY	17-13-1-04-456 -a -00	TPP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-456 -g -00	TPP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-457 -b -00	TPP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-463 -d -00	TPP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-463 -i -00	TPP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-468 -d -00	TPP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-470 -h -00	TPP	1a
ZATORY	17-13-1-04-474 -b -00	IB	1a
ZATORY	17-13-1-04-475 -b -00	IB	3ab
ZATORY	17-13-1-04-475 -d -00	TPP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-475 -k -00	TPP	1ab
ZATORY	17-13-1-04-475 -m -00	TPP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-476 -b -00	TPP	3ab
ZATORY	17-13-1-04-477 -a -00	TPP	3ab
PNIEWO	17-13-1-06- - -	PR	1a
PNIEWO	17-13-1-06- - -	PTP	1a
PNIEWO	17-13-1-06- - -	PTW	1a
PNIEWO	17-13-1-06-314 -b -00	TWP	1a
PNIEWO	17-13-1-06-314 -j -00	IIIAU	1a
PNIEWO	17-13-1-06-321 -b -00	IA	3ab
PNIEWO	17-13-1-06-329 -d -00	TPP	3ab
PNIEWO	17-13-1-06-330 -a -00	IIIA	1ab

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
PNIEWO	17-13-1-06-330 -b -00	IIIA	1a
PNIEWO	17-13-1-06-330 -c -00	IIIA	1ab
PNIEWO	17-13-1-06-336 -g -00	TPP	3ab
PNIEWO	17-13-1-06-337 -d -00	TPP	1a
PNIEWO	17-13-1-06-345 -d -00	TWP	1a
PNIEWO	17-13-1-06-346 -b -00	TWP	1a
PNIEWO	17-13-1-06-351 -b -00	TWP	1a
PNIEWO	17-13-1-06-352 -b -00	TPP	3ab
PNIEWO	17-13-1-06-355 -a -00	IB	1ab
PNIEWO	17-13-1-06-355 -d -00	IB	1ab
PNIEWO	17-13-1-06-356 -a -00	TPP	1ab
PNIEWO	17-13-1-06-356 -b -00	TWP	3ab
PNIEWO	17-13-1-06-356 -c -00	TWP	3ab
PNIEWO	17-13-1-06-356 -d -00	TPP	3ab
PNIEWO	17-13-1-06-356 -g -00	TWP	3ab
PNIEWO	17-13-1-06-359 -b -00	IIIA	1a
PNIEWO	17-13-1-06-375 -h -00	IB	3ab
PNIEWO	17-13-1-06-375 -i -00	IB	1ab

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). 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 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

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Wariant 1ab.

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