

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet: 4

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Radostowice	02-13-1-04- - -	PR	1a
Radostowice	02-13-1-04- - -	PTP	1a
Radostowice	02-13-1-04- - -	PTW	1a
Radostowice	02-13-1-04-123 -a -00	TPP	1a
Radostowice	02-13-1-04-123 -b -00	IVD	1a
Radostowice	02-13-1-04-123 -c -00	TWP	1a
Radostowice	02-13-1-04-123 -i -00	IVD	1ab
Radostowice	02-13-1-04-124 -a -00	IVD	1a
Radostowice	02-13-1-04-124 -b -00	TPP	1a
Radostowice	02-13-1-04-125 -a -00	TWP	1a
Radostowice	02-13-1-04-146 -c -00	IB	1ab
Radostowice	02-13-1-04-150 -b -00	TPP	1a
Radostowice	02-13-1-04-150 -i -00	TPP	1a
Radostowice	02-13-1-04-169 -h -00	IB	1ab
Radostowice	02-13-1-04-171 -g -00	IVD	1ab
Radostowice	02-13-1-04-176 -a -00	TWP	1ab
Radostowice	02-13-1-04-176 -b -00	IB	1ab
Radostowice	02-13-1-04-176 -c -00	TWP	1ab
Radostowice	02-13-1-04-201 -a -00	TPP	1ab
Radostowice	02-13-1-04-201 -b -00	TWP	1a
Radostowice	02-13-1-04-201 -c -00	TWP	1ab
Radostowice	02-13-1-04-202 -a -00	TWP	1ab
Radostowice	02-13-1-04-202 -b -00	TPP	1a
Radostowice	02-13-1-04-202 -c -00	TWP	1ab
Radostowice	02-13-1-04-202 -d -00	TWP	1ab
Radostowice	02-13-1-04-221 -n -00	IVD	1ab
Radostowice	02-13-1-04-224 -n -00	TPP	1a
Radostowice	02-13-1-04-241 -d -00	TWP	1a
Radostowice	02-13-1-04-243 -b -00	IVD	1a
Radostowice	02-13-1-04-243 -c -00	TPP	1ab

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

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.

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.

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-maszynowo

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

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami i wyrabiane tak jak w wariantcie 2a.

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:

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów „b” z wykonaniem mechanicznym (harwestarami i innymi z głowicą ścinkową).

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.

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów nr 3 – z wyrobieniem sortymentów stosowych w miejscu składowania surowca do ostatecznego wywozu.