

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Pakiet: 5

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Kozin	15-15-2-09- - -	PR	1a
Kozin	15-15-2-09- - -	PTP	3a
Kozin	15-15-2-09- - -	PTW	1a
Kozin	15-15-2-09-127 -a -00	TPP	1a
Kozin	15-15-2-09-127 -b -00	TPP	1a
Kozin	15-15-2-09-153 -c -00	IIIB	1ab
Kozin	15-15-2-09-174 -g -00	IIBU	1ab
Kozin	15-15-2-09-187 -c -00	TWP	3ab
Kozin	15-15-2-09-191 -a -00	IIIB	1ab
Kozin	15-15-2-09-205 -c -00	TPP	3ab
Kozin	15-15-2-09-212 -h -00	TPP	1a
Kozin	15-15-2-09-217 -g -00	TPP	3ab
Kozin	15-15-2-09-218 -h -00	IVD	1a
Kozin	15-15-2-09-225 -g -00	IVD	2ab
Kozin	15-15-2-09-228 -a -00	TPP	3ab
Kozin	15-15-2-09-229 -d -00	IVD	1a
Kozin	15-15-2-09-230 -g -00	TPP	1a
Kozin	15-15-2-09-234 -b -00	IIIB	3ab
Rokitki	15-15-2-10- - -	PR	1a
Rokitki	15-15-2-10- - -	PTP	1a
Rokitki	15-15-2-10- - -	PTW	1a
Rokitki	15-15-2-10-226 -h -00	TPP	3a
Rokitki	15-15-2-10-227 -h -00	TPP	3a
Rokitki	15-15-2-10-227 -i -00	TPP	1a
Rokitki	15-15-2-10-241 -d -00	TPP	2ab
Rokitki	15-15-2-10-251 -o -00	TWP	1a
Rokitki	15-15-2-10-251 -s -00	TWP	1a
Rokitki	15-15-2-10-259 -j -00	TWP	1a
Rokitki	15-15-2-10-259 -l -00	TPP	1a
Rokitki	15-15-2-10-262 -c -00	TPP	3ab
Rokitki	15-15-2-10-263 -c -00	TPP	1a
Rokitki	15-15-2-10-267 -c -00	TPP	3ab
Rokitki	15-15-2-10-280 -d -00	TPP	1a
Rokitki	15-15-2-10-280 -f -00	TPP	1a
Rokitki	15-15-2-10-283 -f -00	IIB	1a
Rokitki	15-15-2-10-288 -h -00	TWP	1a

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

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:

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

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

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.

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