

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Pakiet: 3

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Czarków	02-13-1-03- - -	PR	1a
Czarków	02-13-1-03- - -	PTP	1a
Czarków	02-13-1-03- - -	PTW	1a
Czarków	02-13-1-03-71 -a -00	TWP	1a
Czarków	02-13-1-03-71 -c -00	TWP	1a
Czarków	02-13-1-03-71 -d -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-71 -i -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-71 -k -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-72 -f -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-72 -g -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-73 -b -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-76 -g -00	TWP	1a
Czarków	02-13-1-03-77 -a -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-77 -c -00	IB	1ab
Czarków	02-13-1-03-97 -a -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-97 -b -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-98 -d -00	IIIA	1ab
Czarków	02-13-1-03-99 -f -00	IIIA	1ab
Czarków	02-13-1-03-141 -a -00	IVD	1a
Czarków	02-13-1-03-141 -f -00	TWP	1a
Czarków	02-13-1-03-142 -d -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-142 -h -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-142 -i -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-142 -j -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-143 -f -00	IVD	1ab
Czarków	02-13-1-03-163 -a -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-164 -h -00	TWP	1a
Czarków	02-13-1-03-164 -i -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-165 -g -00	TPP	1a
Czarków	02-13-1-03-167 -f -00	TWP	1a
Czarków	02-13-1-03-188 -g -00	TWP	1ab
Czarków	02-13-1-03-189 -b -00	TWP	1a
Czarków	02-13-1-03-190 -c -00	TWP	1a
Czarków	02-13-1-03-190 -i -00	TWP	1a
Czarków	02-13-1-03-191 -a -00	TWP	1ab
Czarków	02-13-1-03-211 -b -00	TWP	1ab
Czarków	02-13-1-03-213 -b -00	TWP	1ab
Czarków	02-13-1-03-251 -a -00	IVD	1a

Informacja o optymalnym wariantie 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). Wyrobite 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 wariantie 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 wariantie 1a.

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

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