

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

## Pakiet: 12

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Roztoka Wielka	03-21-1-12- - -	PR	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12- - -	PTP	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12- - -	PTW	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-344 -h -00	IVD	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-345 -c -00	TPP	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-346 -d -00	PRZEST	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-347 -f -00	CSS	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-352 -c -00	IVDU	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-353 -d -00	TPP	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-354 -d -00	TPN	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-356 -h -00	CP-P	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-357 -c -00	IVD	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-359 -b -00	TPP	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-359 -c -00	PRZEST	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-360 -b -00	PRZEST	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-360 -d -00	PRZEST	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-361 -a -00	TPP	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-363 -a -00	TPP	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-367 -a -00	TPP	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-371 -g -00	TPP	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-372 -a -00	TPP	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-374 -b -00	TPP	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-374 -c -00	TWP	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-376 -c -00	TWP	1a
Roztoka Wielka	03-21-1-12-380 -a -00	TPP	1a

## 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.

## 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.

Dłuzyce 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:

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.

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

**Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna**