

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

## Pakiet: 03.L.04/05

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
PIOTROWINA	02-14-3-04- - -	PR	1a
PIOTROWINA	02-14-3-04- - -	PTP	1a
PIOTROWINA	02-14-3-04- - -	PTW	1a
PIOTROWINA	02-14-3-04-721 -g -00	TPP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-737 -g -00	PRZEST	1a
PIOTROWINA	02-14-3-04-742 -g -00	TWP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-750 -g -00	IIIA	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-751 -b -00	IB	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-751 -c -00	TPP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-753 -a -00	TPP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-754 -b -00	TPP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-754 -c -00	TPP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-760 -g -00	TPP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-774 -h -00	TPP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-796 -g -00	TWP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-797 -h -00	IVD	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-800 -d -00	TPP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-800 -f -00	TWP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-801 -b -00	PRZEST	1a
PIOTROWINA	02-14-3-04-801 -f -00	TWP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-803 -g -00	PRZEST	1a
PIOTROWINA	02-14-3-04-814 -b -00	TPP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-814 -d -00	TWP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-814 -g -00	TWP	1a
PIOTROWINA	02-14-3-04-815 -a -00	TPP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-815 -b -00	TPP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-815 -c -00	TWP	1ab
PIOTROWINA	02-14-3-04-816 -b -00	IB	1ab
KOLEJKA	02-14-3-05- - -	PR	1a
KOLEJKA	02-14-3-05- - -	PTP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05- - -	PTW	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-602 -b -00	IB	1ab
KOLEJKA	02-14-3-05-602A -a -00	IB	1ab
KOLEJKA	02-14-3-05-602A -b -00	IIIA	1ab
KOLEJKA	02-14-3-05-602A -c -00	IIIA	1ab
KOLEJKA	02-14-3-05-602A -d -00	IB	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-602A -f -00	IB	1ab
KOLEJKA	02-14-3-05-612 -h -00	TPP	1ab

## Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
KOLEJKA	02-14-3-05-616 -b -00	TPP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-616 -m -00	TPP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-617 -f -00	TPP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-626 -b -00	TPP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-627 -i -00	TPP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-628 -f -00	TWP	1ab
KOLEJKA	02-14-3-05-628 -g -00	TWP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-628 -l -00	TWP	1ab
KOLEJKA	02-14-3-05-628 -m -00	TWP	1ab
KOLEJKA	02-14-3-05-629 -f -00	TPP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-632 -b -00	TPP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-634 -b -00	TPP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-643 -g -00	TWP	1ab
KOLEJKA	02-14-3-05-648 -h -00	TPP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-648 -i -00	TPP	1ab
KOLEJKA	02-14-3-05-650 -g -00	TWP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-650 -i -00	TWP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-650 -k -00	TPP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-651 -b -00	TPP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-651 -c -00	TWP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-652 -f -00	TWP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-673 -d -00	TWP	1a
KOLEJKA	02-14-3-05-674 -g -00	IB	1ab

## 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.

Dłużyce 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.

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

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

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do

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 (harwesterami 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.