

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

## Pakiet: 3

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
NOWA WIEŚ	04-10-1-04- - -	PR	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04- - -	PTP	3a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04- - -	PTW	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-68 -d -00	TWP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-68 -f -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-68 -i -00	TPP	3a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-68 -k -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-68 -l -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-68 -m -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-68 -n -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-68 -p -00	TWP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-103 -b -00	IIICU	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-108 -c -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-108 -g -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-110 -a -00	TPP	3ab
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-112 -f -00	TWP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-113 -a -00	TWP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-113 -c -00	TPP	3ab
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-113 -d -00	TWP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-113 -f -00	TWP	3ab
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-113 -g -00	IIICU	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-113 -i -00	TPP	3ab
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-113 -k -00	TWP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-113 -l -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-118 -c -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-121 -a -00	IIIC	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-121 -i -00	IIICU	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-122 -d -00	TWP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-122 -f -00	IIIC	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-125 -a -00	TPP	3a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-125 -b -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-128 -a -00	TWP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-131 -a -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-131 -d -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-131 -f -00	IB	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-133 -h -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-133 -i -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-133 -j -00	TPP	1a

**Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna**

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-133 -m -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-133 -n -00	TPP	1a
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-136 -b -00	IIIB	3ab
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-138 -i -00	IIICU	1ab
NOWA WIEŚ	04-10-1-04-143 -n -00	IB	1a

**Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)**Wariant 1a.

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.

Wariant 2a.

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.

Wariant 3a.

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**Wariant 1ab.

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

Wariant 2ab.

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

Wariant 3ab.

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

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:

#### 1. Wymagane pozyskanie wyłącznie pilarką.

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

#### 2. Brak miejsca do manipulacji sortymentów stosowych przy leśnym stałym szlaku.

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.

#### 3. Brak miejsca do manipulacji sortymentów stosowych przy drodze wywozowej

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