

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

## Pakiet: 3P

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Mętków	02-07-1-03- - -	PR	3a
Mętków	02-07-1-03- - -	PTP	1a
Mętków	02-07-1-03- - -	PTW	1a
Mętków	02-07-1-03-652 -b -00	TPP	1a
Mętków	02-07-1-03-652 -c -00	IB	1a
Mętków	02-07-1-03-652 -d -00	TWP	1a
Mętków	02-07-1-03-652 -j -00	IB	1a
Mętków	02-07-1-03-652 -s -00	TPP	1ab
Mętków	02-07-1-03-653 -h -00	IB	1a
Mętków	02-07-1-03-654 -a -00	TPP	1ab
Mętków	02-07-1-03-654 -b -00	TWP	1ab
Mętków	02-07-1-03-655 -b -00	IB	1ab
Mętków	02-07-1-03-657 -b -00	TPP	1a
Mętków	02-07-1-03-658 -a -00	IIA	1a
Mętków	02-07-1-03-658 -c -00	TPP	1ab
Mętków	02-07-1-03-658 -h -00	TPP	1ab
Mętków	02-07-1-03-659 -g -03	IB	1ab
Mętków	02-07-1-03-660 -b -00	TPP	1ab
Mętków	02-07-1-03-664 -c -00	TPP	1ab
Mętków	02-07-1-03-664 -f -00	TPP	1a
Mętków	02-07-1-03-665 -b -00	TPP	1a
Mętków	02-07-1-03-678 -h -00	TPP	1ab
Mętków	02-07-1-03-678 -i -00	TPP	3ab
Mętków	02-07-1-03-679 -a -00	TPP	3ab
Mętków	02-07-1-03-680 -a -00	TPP	3ab
Mętków	02-07-1-03-680 -b -00	TPP	2ab
Mętków	02-07-1-03-680 -g -00	IIAU	1a
Mętków	02-07-1-03-682 -a -00	TPP	1a
Mętków	02-07-1-03-682 -c -00	TWP	2ab
Mętków	02-07-1-03-682 -m -00	IIIA	1a
Mętków	02-07-1-03-683 -m -00	TWP	1a
Mętków	02-07-1-03-689 -m -00	TWP	3a
Mętków	02-07-1-03-692 -h -00	TPP	1a
Mętków	02-07-1-03-694 -b -00	TWP	1a
Mętków	02-07-1-03-695 -f -00	TWP	1a
Mętków	02-07-1-03-698 -f -00	TPP	1a
Mętków	02-07-1-03-700 -j -00	IB	1a
Mętków	02-07-1-03-701 -b -00	IIA	3ab

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Mętków	02-07-1-03-701 -f -00	TPP	1ab
Mętków	02-07-1-03-702 -a -00	TPP	1a
Mętków	02-07-1-03-703 -c -00	IB	3ab
Mętków	02-07-1-03-704 -c -00	TWP	1ab
Mętków	02-07-1-03-708 -a -00	IIIBU	1a
Mętków	02-07-1-03-708 -c -00	TWP	2a
Mętków	02-07-1-03-709 -c -00	TWP	1ab
Mętków	02-07-1-03-712 -c -00	TWP	1ab
Mętków	02-07-1-03-712 -h -02	IB	1a
Mętków	02-07-1-03-712 -h -98	IB	1ab
Mętków	02-07-1-03-712 -l -00	TPP	1a
Mętków	02-07-1-03-712 -m -00	TWP	1ab
Mętków	02-07-1-03-713 -b -00	TWP	2ab
Mętków	02-07-1-03-713 -g -00	TPP	3ab
Mętków	02-07-1-03-713 -h -00	TWP	3ab

## 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.

Dłuzycy 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.

Dłuzycy 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.

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

### 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.

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.