

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

## Pakiet: p 5

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Klucze	02-29-1-10- - -	PR	3a
Klucze	02-29-1-10- - -	PTP	3a
Klucze	02-29-1-10- - -	PTW	1a
Klucze	02-29-1-10-579 -b -00	TPN	1a
Klucze	02-29-1-10-579 -m -00	CP-P	3a
Klucze	02-29-1-10-579 -p -00	TPP	1a
Klucze	02-29-1-10-582 -b -00	TWP	1a
Klucze	02-29-1-10-582 -c -00	TWP	1a
Klucze	02-29-1-10-584 -a -00	TPP	1a
Klucze	02-29-1-10-589 -i -00	TWP	1a
Klucze	02-29-1-10-593 -g -00	IIIB	1a
Klucze	02-29-1-10-595 -b -00	CP-P	3a
Klucze	02-29-1-10-598 -b -00	TPP	1a
Klucze	02-29-1-10-603 -h -00	TWP	1a
Klucze	02-29-1-10-604 -a -00	TPP	3a
Klucze	02-29-1-10-604 -c -00	IVD	3a
Klucze	02-29-1-10-605 -d -00	IVD	1a
Klucze	02-29-1-10-607 -d -00	TPP	1a
Klucze	02-29-1-10-607 -f -00	IIIB	1a
Klucze	02-29-1-10-610 -i -00	IVD	1a
Klucze	02-29-1-10-615 -c -00	IVDU	1a
Klucze	02-29-1-10-618 -a -00	IIIBU	1a
Klucze	02-29-1-10-618 -b -00	TWP	1a
Klucze	02-29-1-10-618 -m -00	TWP	1a
Klucze	02-29-1-10-619 -a -00	TWP	1a
Klucze	02-29-1-10-619 -b -00	TWP	1a
Klucze	02-29-1-10-619 -h -00	IIIA	1a
Klucze	02-29-1-10-619 -l -00	IIIBU	1a
Klucze	02-29-1-10-620 -k -00	TWP	1a
Krępna	02-29-1-13- - -	PR	1a
Krępna	02-29-1-13- - -	PTP	1a
Krępna	02-29-1-13- - -	PTW	1a
Krępna	02-29-1-13-627 -f -00	IVD	1a
Krępna	02-29-1-13-628 -a -00	IVD	1a
Krępna	02-29-1-13-628 -b -00	IVDU	1a
Krępna	02-29-1-13-633 -g -00	IIIB	1a
Krępna	02-29-1-13-634 -g -00	TWP	1a
Krępna	02-29-1-13-636 -c -00	IVD	1ab

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Krępna	02-29-1-13-637 -d -00	CP-P	3a
Krępna	02-29-1-13-638 -c -00	CP-P	3a
Krępna	02-29-1-13-645 -b -00	IVD	3a
Krępna	02-29-1-13-646 -g -00	TPP	3a
Krępna	02-29-1-13-653 -c -00	TWP	1a
Krępna	02-29-1-13-654 -d -00	TWP	3ab
Krępna	02-29-1-13-657 -c -00	IIIAU	3ab
Krępna	02-29-1-13-658 -l -00	CP-P	3a
Krępna	02-29-1-13-660 -d -00	TPP	1a
Krępna	02-29-1-13-664 -h -00	CP-P	1a
Krępna	02-29-1-13-666 -a -00	CP-P	3a
Krępna	02-29-1-13-666 -i -00	TPP	3ab
Krępna	02-29-1-13-666 -j -00	TWP	1a
Krępna	02-29-1-13-666 -k -00	TPP	3ab
Krępna	02-29-1-13-666 -m -00	IIIB	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.

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 wariacie 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 wariacie 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 wariacie 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 wariacie 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.