

## Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

## Pakiet: Pakiet 9 L.10,12

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Brzozówka	07-13-1-10- - -	PR	1a
Brzozówka	07-13-1-10- - -	PTP	1a
Brzozówka	07-13-1-10- - -	PTW	1a
Brzozówka	07-13-1-10-563 -h -00	IIIBU	1a
Brzozówka	07-13-1-10-604 -a -00	TPP	1a
Brzozówka	07-13-1-10-612 -a -00	IIA	1a
Brzozówka	07-13-1-10-613 -a -00	TPP	1a
Brzozówka	07-13-1-10-613 -b -00	IIA	1a
Brzozówka	07-13-1-10-613 -c -00	TPP	1a
Brzozówka	07-13-1-10-613 -g -00	TPP	1a
Brzozówka	07-13-1-10-613 -i -00	IIAU	1a
Brzozówka	07-13-1-10-616 -d -00	IIIB	1a
Brzozówka	07-13-1-10-624 -b -00	IIIAU	1a
Brzozówka	07-13-1-10-628 -h -00	TPP	1a
Brzozówka	07-13-1-10-631 -g -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12- - -	PR	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12- - -	PTP	3a
Srebrny Potok	07-13-1-12- - -	PTW	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-643 -a -00	IIA	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-653 -c -00	IIAU	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-657 -i -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-657 -o -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-657 -p -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-658 -d -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-658 -f -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-658 -h -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-659 -a -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-659 -d -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-659 -h -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-660 -c -00	IIIAU	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-660 -g -00	TPP	3a
Srebrny Potok	07-13-1-12-689 -g -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-689 -k -00	TPN	3a
Srebrny Potok	07-13-1-12-690 -a -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-691 -i -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-694 -i -00	IIIA	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-694 -l -00	IIIA	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-697 -w -00	IIIB	1a

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Srebrny Potok	07-13-1-12-698 -h -00	IIIB	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-700 -f -00	IVD	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-700 -g -00	TPP	3a
Srebrny Potok	07-13-1-12-702 -a -00	IIA	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-704 -d -00	IVD	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-705 -b -00	TPP	3a
Srebrny Potok	07-13-1-12-708 -d -00	IIA	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-720 -i -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-728 -f -00	IVDU	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-728 -g -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-728 -j -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-728 -m -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-729 -a -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-731 -h -00	TWP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-733 -k -00	TWP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-734 -a -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-734 -c -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-734 -f -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-736 -h -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-736 -i -00	TWP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-737 -b -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-737 -h -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-737 -i -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-737 -j -00	TWP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-737 -m -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-738 -b -00	TPP	1a
Srebrny Potok	07-13-1-12-738 -d -00	IIIA	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.

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

### Wariant 3a.

Długości 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.

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 (harwestarami 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 miejscem przy leśnym szlaku

### 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.

**Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna**