

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

## Pakiet: Pakiet 1

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Brynica	02-18-1-01- - -	PTW	1a
Brynica	02-18-1-01-17 -g -00	IB	1ab
Brynica	02-18-1-01-34 -k -00	IB	1a
Brynica	02-18-1-01-46 -a -00	TPP	1ab
Brynica	02-18-1-01-46 -c -00	TPP	1a
Brynica	02-18-1-01-47 -i -00	IB	1a
Brynica	02-18-1-01-49 -a -00	TPP	1a
Brynica	02-18-1-01-51 -a -00	TPP	1ab
Brynica	02-18-1-01-67 -c -00	TWP	1a
Brynica	02-18-1-01-68 -a -00	TWP	1a
Brynica	02-18-1-01-104 -i -00	TWP	1a
Brynica	02-18-1-01-105 -c -00	TWP	1a
Brynica	02-18-1-01-123 -c -00	TWP	1a
Brynica	02-18-1-01-129 -a -00	IB	3ab
Brynica	02-18-1-01-129 -g -00	IB	1ab
Brynica	02-18-1-01-130 -b -00	IB	1ab
Brynica	02-18-1-01-130 -m -00	IIIAU	3ab
Brynica	02-18-1-01-132 -h -00	IB	1a
Kup	02-18-1-02- - -	PR	1a
Kup	02-18-1-02- - -	PTP	1a
Kup	02-18-1-02- - -	PTW	1a
Kup	02-18-1-02-23 -f -00	IIIB	1ab
Kup	02-18-1-02-24 -m -00	TPP	3ab
Kup	02-18-1-02-25 -a -00	TPP	1a
Kup	02-18-1-02-25 -b -00	TPP	3ab
Kup	02-18-1-02-25 -f -00	IB	1ab
Kup	02-18-1-02-25 -g -00	TWP	3ab
Kup	02-18-1-02-25 -h -00	TWP	1a
Kup	02-18-1-02-25 -i -00	TWP	1ab
Kup	02-18-1-02-26 -d -00	TWP	1a
Kup	02-18-1-02-43 -a -00	TPP	3ab
Kup	02-18-1-02-43 -b -00	TWP	1a
Kup	02-18-1-02-43 -c -00	TPP	3ab
Kup	02-18-1-02-43 -r -00	IB	1ab
Kup	02-18-1-02-44 -g -00	TPP	3ab
Kup	02-18-1-02-72 -d -00	TWP	1a
Kup	02-18-1-02-73 -d -00	TWP	1a
Kup	02-18-1-02-79 -h -00	TWP	3ab

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Kup	02-18-1-02-93 -I -99	IB	1ab
Kup	02-18-1-02-110 -f -99	IB	1ab
Masów	02-18-1-03- - -	PR	1a
Masów	02-18-1-03-178 -f -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-179 -c -00	TPP	1a
Masów	02-18-1-03-179 -d -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-180 -b -00	IIIAU	1ab
Masów	02-18-1-03-196 -c -00	IIIB	1ab
Masów	02-18-1-03-198 -d -00	IIIB	1ab
Masów	02-18-1-03-198 -f -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-200 -b -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-201 -b -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-202 -f -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-202 -g -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-202 -h -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-202 -i -00	TWP	1ab
Masów	02-18-1-03-202 -j -00	TWP	1a
Masów	02-18-1-03-203 -b -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-215 -b -00	IVD	1ab
Masów	02-18-1-03-219 -b -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-219 -c -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-227 -a -00	TPP	1a
Masów	02-18-1-03-240 -b -00	IIIAU	1ab
Masów	02-18-1-03-242 -c -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-257 -c -00	IB	1ab
Masów	02-18-1-03-265 -c -00	IB	1ab
Masów	02-18-1-03-266 -c -00	IB	1ab
Masów	02-18-1-03-271 -d -00	TPP	1a
Masów	02-18-1-03-277 -a -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-278 -a -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-287 -a -00	IIIAU	1ab
Masów	02-18-1-03-288 -a -00	IIIAU	1ab
Masów	02-18-1-03-294 -d -00	TPP	1ab
Masów	02-18-1-03-296 -d -00	TPP	1a
Kup Nowy	02-18-1-04- - -	PR	1a
Kup Nowy	02-18-1-04- - -	PTP	1a
Kup Nowy	02-18-1-04- - -	PTW	1a
Kup Nowy	02-18-1-04-137 -a -00	TWP	1a
Kup Nowy	02-18-1-04-145 -g -00	IIIAU	1a
Kup Nowy	02-18-1-04-148 -d -00	IIIAU	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-152 -a -00	TPP	1ab

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Kup Nowy	02-18-1-04-152 -b -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-153 -a -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-153 -c -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-159 -b -00	IB	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-165 -d -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-165 -f -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-167 -d -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-168 -h -00	IB	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-169 -g -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-169 -h -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-170 -b -00	IB	1a
Kup Nowy	02-18-1-04-170 -c -00	TPP	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-194 -f -00	IB	1ab
Kup Nowy	02-18-1-04-276 -f -00	IB	1ab

## 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.

Dłuzyce 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.

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

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.