

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

## Pakiet: 7

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Wycinki	12-10-1-07- - -	PR	3a
Wycinki	12-10-1-07- - -	PTP	3a
Wycinki	12-10-1-07- - -	PTW	1a
Wycinki	12-10-1-07-216 -f -00	TWP	3a
Wycinki	12-10-1-07-218 -g -00	IIIB	1a
Wycinki	12-10-1-07-220 -m -00	TWP	1a
Wycinki	12-10-1-07-221 -g -00	TWP	1a
Wycinki	12-10-1-07-225 -d -00	TWP	1a
Wycinki	12-10-1-07-239 -a -00	TPP	3ab
Wycinki	12-10-1-07-239 -c -00	TPP	3ab
Wycinki	12-10-1-07-239 -d -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-254 -b -00	TPP	3a
Wycinki	12-10-1-07-256 -b -00	TPP	3a
Wycinki	12-10-1-07-256 -d -00	IIIB	1a
Wycinki	12-10-1-07-258 -b -00	TPP	3ab
Wycinki	12-10-1-07-259 -n -00	IB	1ab
Wycinki	12-10-1-07-259 -p -00	TWP	1a
Wycinki	12-10-1-07-260 -d -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-266 -b -00	CP-P	3a
Wycinki	12-10-1-07-266 -d -00	CP-P	3a
Wycinki	12-10-1-07-266 -g -00	TPP	3ab
Wycinki	12-10-1-07-267 -f -99	IB	1ab
Wycinki	12-10-1-07-269 -d -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-269 -g -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-269 -i -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-269 -j -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-270 -a -00	TWP	1a
Wycinki	12-10-1-07-271 -j -00	TWP	1a
Wycinki	12-10-1-07-272 -a -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-272 -b -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-272 -f -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-274 -c -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-274 -d -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-274 -g -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-274 -k -00	TPP	3a
Wycinki	12-10-1-07-275 -h -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-275 -i -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-275 -j -00	TPP	1a

## Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Wycinki	12-10-1-07-275 -l -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-275 -m -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-277 -i -00	TPP	1ab
Wycinki	12-10-1-07-278 -g -00	IIIAU	1ab
Wycinki	12-10-1-07-278 -k -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-280 -h -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-282 -j -00	TPP	3a
Wycinki	12-10-1-07-283 -b -99	TPP	3a
Wycinki	12-10-1-07-284 -b -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-284 -k -00	TPP	3a
Wycinki	12-10-1-07-284 -l -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-285 -d -00	TPP	3a
Wycinki	12-10-1-07-285 -f -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-286 -c -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-286 -i -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-286 -j -00	TPP	3a
Wycinki	12-10-1-07-287 -b -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-291 -a -00	TPP	3ab
Wycinki	12-10-1-07-291 -d -00	TPP	1ab
Wycinki	12-10-1-07-291 -g -00	TPP	1ab
Wycinki	12-10-1-07-291 -j -00	TPP	3ab
Wycinki	12-10-1-07-292 -a -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-292 -k -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-292 -l -00	TPP	1a
Wycinki	12-10-1-07-293 -g -00	TPP	1ab
Wycinki	12-10-1-07-293 -l -00	TPP	1ab
Wycinki	12-10-1-07-293 -n -00	TPP	3ab
Wycinki	12-10-1-07-293 -o -00	TPP	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.

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

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.

### 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 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.

**Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna**