

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet: 05

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
OSOWA GÓRA	12-22-2-06- - -	PR	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06- - -	PTP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06- - -	PTW	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-367 -h -00	IIIA	3ab
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-404 -a -00	IB	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-405 -d -00	IB	3ab
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-423 -d -00	TWP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-426 -a -00	TWP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-435 -a -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-435 -b -00	TPP	3a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-435 -c -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-435 -d -00	TWP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-435 -f -00	TWP	3a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-435 -g -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-435 -h -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-435 -i -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-439 -b -00	IIIAU	3ab
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-441 -l -00	IB	3ab
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-443 -a -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-443 -b -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-443 -c -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-443 -f -00	TPN	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-444 -c -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-444 -d -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-444 -g -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-450 -b -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-451 -a -00	TPP	3ab
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-451 -i -00	TPP	1ab
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-452 -a -00	TPP	3ab
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-452 -b -00	TPP	1ab
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-452 -d -00	TPP	3ab
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-455 -o -00	TPN	3ab
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-457 -j -00	TPN	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-458 -g -00	TPN	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-460 -a -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-460 -b -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-460 -c -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-460 -g -00	TPN	1a

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-460 -h -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-460 -j -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-460 -l -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-460 -m -00	TPP	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-461 -a -00	TPN	1a
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-461 -b -00	TPN	1ab
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-461 -g -00	IVD	3ab
OSOWA GÓRA	12-22-2-06-463 -i -00	TPN	1a
SZKÓŁKA LEŚNA	12-22-2-10- - -	PR	1a
SZKÓŁKA LEŚNA	12-22-2-10- - -	PTP	1a
SZKÓŁKA LEŚNA	12-22-2-10- - -	PTW	1a
SZKÓŁKA LEŚNA	12-22-2-10-419 -b -00	DRZEW	1a
SZKÓŁKA LEŚNA	12-22-2-10-420 -d -00	DRZEW	1a
SZKÓŁKA LEŚNA	12-22-2-10-432 -a -00	TPN	3ab
SZKÓŁKA LEŚNA	12-22-2-10-432 -b -00	TPN	1ab
SZKÓŁKA LEŚNA	12-22-2-10-432 -c -00	TPP	3ab
SZKÓŁKA LEŚNA	12-22-2-10-432 -d -00	TPP	1ab
SZKÓŁKA LEŚNA	12-22-2-10-433 -a -00	TPN	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.

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.

Wariant 3a.

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

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.

### Wariantty pozyskania drewna mechanicznie i ręczno-maszynowo

#### Wariant 1ab.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do

#### 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 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.