

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

## Pakiet: IV - 06 10

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Wola Osińska	05-18-3-06- - -	PR	1a
Wola Osińska	05-18-3-06- - -	PTP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06- - -	PTW	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-107 -d -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-107 -f -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-107 -g -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-108 -d -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-123 -a -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-123 -b -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-123 -c -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-123 -g -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-124 -a -00	TPP	1ab
Wola Osińska	05-18-3-06-124 -d -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-124 -f -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-125 -a -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-125 -h -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-126 -a -00	IIIBU	1ab
Wola Osińska	05-18-3-06-135 -d -00	TWP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-135 -h -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-135 -i -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-136 -h -00	TWP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-138 -a -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-138 -b -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-138 -d -00	IIIB	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-139 -a -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-139 -d -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-145 -d -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-146 -i -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-146 -l -00	IB	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-148 -a -00	IIIB	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-149 -a -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-149 -b -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-149 -r -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-149 -s -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-176 -f -00	IIIBU	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-178 -b -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-179 -a -00	TPP	1a
Wola Osińska	05-18-3-06-179 -b -00	TPP	1a

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Wola Osińska	05-18-3-06-179 -d -00	TPP	1a
Kozi Bór	05-18-3-10- - -	PR	1a
Kozi Bór	05-18-3-10- - -	PTP	1a
Kozi Bór	05-18-3-10- - -	PTW	1a
Kozi Bór	05-18-3-10-121 -c -00	IIIB	1a
Kozi Bór	05-18-3-10-172 -d -00	TPP	1a
Kozi Bór	05-18-3-10-194 -k -00	IIIAU	1ab
Kozi Bór	05-18-3-10-195 -k -00	IIIAU	1ab
Kozi Bór	05-18-3-10-199 -a -00	TPP	1a
Kozi Bór	05-18-3-10-199 -b -00	TPP	1a
Kozi Bór	05-18-3-10-199 -c -00	TPP	1ab
Kozi Bór	05-18-3-10-199 -d -00	TPP	1ab
Kozi Bór	05-18-3-10-199 -f -00	TPP	1ab
Kozi Bór	05-18-3-10-201 -g -00	IIIB	1a
Kozi Bór	05-18-3-10-202 -i -00	IIIB	1a
Kozi Bór	05-18-3-10-203 -a -00	TPP	1a
Kozi Bór	05-18-3-10-203 -b -00	TPP	1a
Kozi Bór	05-18-3-10-203 -c -00	TPP	1a
Kozi Bór	05-18-3-10-204 -b -00	TPP	1ab
Kozi Bór	05-18-3-10-204 -c -00	TPP	1ab
Kozi Bór	05-18-3-10-205 -c -00	TPP	1ab
Kozi Bór	05-18-3-10-214 -j -99	IB	1ab
Kozi Bór	05-18-3-10-215 -f -00	TWP	1a
Kozi Bór	05-18-3-10-215 -g -00	TWP	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.

Długość 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 wariacie pozyskania drewna

Dłuzycy i kłody w całości wyrabiane są przy pniu i zrywane do miejsca wywozu. Drewno na sortymenty stosowe jak w wariacie 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

#### 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 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.