

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

## Pakiet: 1

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Gostyń	02-13-1-01- - -	PR	1a
Gostyń	02-13-1-01- - -	PTP	1a
Gostyń	02-13-1-01- - -	PTW	1a
Gostyń	02-13-1-01-8 -c -00	IVD	1ab
Gostyń	02-13-1-01-11 -a -00	TPP	1a
Gostyń	02-13-1-01-19 -a -00	TWP	1a
Gostyń	02-13-1-01-19 -c -00	TWP	1a
Gostyń	02-13-1-01-19 -d -00	TPP	1a
Gostyń	02-13-1-01-19 -f -00	TPP	1a
Gostyń	02-13-1-01-20 -k -00	IB	1ab
Gostyń	02-13-1-01-23 -i -00	TPP	1a
Gostyń	02-13-1-01-25 -d -00	IB	1ab
Gostyń	02-13-1-01-25 -f -00	IB	1ab
Gostyń	02-13-1-01-27 -h -00	TWP	1a
Gostyń	02-13-1-01-31 -l -00	IB	1a
Gostyń	02-13-1-01-33 -f -00	TWP	1ab
Gostyń	02-13-1-01-37 -k -00	IB	1ab
Gostyń	02-13-1-01-38 -b -00	TPP	1a
Gostyń	02-13-1-01-41 -f -00	TWP	1ab
Gostyń	02-13-1-01-42 -h -00	TPP	1a
Gostyń	02-13-1-01-42 -i -00	TPP	1a
Gostyń	02-13-1-01-50 -j -00	IB	1ab
Gostyń	02-13-1-01-51 -f -00	IB	1ab
Gostyń	02-13-1-01-53 -b -00	TPP	1a
Gostyń	02-13-1-01-53 -h -00	TWP	1a
Gostyń	02-13-1-01-54 -a -00	TWP	1a
Gostyń	02-13-1-01-57 -a -00	TPP	1a
Gostyń	02-13-1-01-57 -b -00	TPP	1a
Gostyń	02-13-1-01-58 -a -00	TPP	1a
Gostyń	02-13-1-01-58 -b -00	TWP	1a
Gostyń	02-13-1-01-60 -f -00	IB	1a

## Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

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.

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.

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

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami tak jak w wariantach 1a.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami i wyrabiane tak jak w wariantach 2a.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami i wyrabiane tak jak w wariantach 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 wariantach technologicznych. Listę ograniczeń i ich oddziaływanie na wynik optymalizacji przedstawia poniższe zestawienie:

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów „b” z wykonaniem mechanicznym (harwestarami i innymi z głowicą ścinkową).

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.

## Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów nr 3 – z wyrobieniem sortymentów stosowych w miejscu składowania surowca do ostatecznego wywozu.