

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

## Pakiet: P 4

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Kalinów	02-29-1-08- - -	PR	3a
Kalinów	02-29-1-08- - -	PTP	3a
Kalinów	02-29-1-08- - -	PTW	1a
Kalinów	02-29-1-08-307 -d -00	IIIA	3ab
Kalinów	02-29-1-08-308 -d -00	TWP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-308 -f -00	TWP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-308 -g -00	TWP	1ab
Kalinów	02-29-1-08-309 -c -00	TWP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-311 -c -00	IB	3ab
Kalinów	02-29-1-08-311 -d -00	TPP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-312 -a -00	IB	1ab
Kalinów	02-29-1-08-315 -f -00	TPP	1a
Kalinów	02-29-1-08-319 -g -00	TWP	1a
Kalinów	02-29-1-08-320 -h -00	TWP	1ab
Kalinów	02-29-1-08-337 -l -00	TPP	1a
Kalinów	02-29-1-08-340 -a -00	TWP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-341 -h -00	IIIA	3ab
Kalinów	02-29-1-08-343 -f -00	TWP	1a
Kalinów	02-29-1-08-365 -c -00	TPP	1a
Kalinów	02-29-1-08-370 -f -00	IIIAU	1ab
Kalinów	02-29-1-08-370 -g -00	IIIAU	1a
Kalinów	02-29-1-08-371 -b -00	TPP	1a
Kalinów	02-29-1-08-392 -g -00	TPP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-392 -k -00	TPP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-394 -f -00	IB	1ab
Kalinów	02-29-1-08-398 -h -00	TPP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-398 -i -00	TPP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-398 -j -00	TPP	1a
Kalinów	02-29-1-08-399 -b -00	TPP	1a
Kalinów	02-29-1-08-399 -d -00	TWP	1a
Kalinów	02-29-1-08-399 -g -00	TPP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-399 -i -00	TPP	1ab
Kalinów	02-29-1-08-401 -h -00	TPP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-403 -a -00	TWP	1ab
Kalinów	02-29-1-08-403 -d -00	TPP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-406 -b -00	TPP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-406 -c -00	TPP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-407 -f -00	IIIA	3ab

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Kalinów	02-29-1-08-408 -d -00	IIIA	3ab
Kalinów	02-29-1-08-430 -c -00	IIIAU	3ab
Kalinów	02-29-1-08-431 -b -00	IB	3ab
Kalinów	02-29-1-08-433 -b -00	TWP	1a
Kalinów	02-29-1-08-433 -l -00	TWP	3ab
Kalinów	02-29-1-08-435 -h -00	IIIAU	3ab
Kalinów	02-29-1-08-436 -c -00	TPP	1a
Kalinów	02-29-1-08-436 -d -00	TPP	1a
Otmice	02-29-1-09- - -	PR	1a
Otmice	02-29-1-09- - -	PTP	1a
Otmice	02-29-1-09- - -	PTW	1a
Otmice	02-29-1-09-316 -d -00	IB	1ab
Otmice	02-29-1-09-331 -i -00	TWN	1a
Otmice	02-29-1-09-332 -g -00	TPP	1a
Otmice	02-29-1-09-333 -f -00	TWP	1a
Otmice	02-29-1-09-335 -a -00	TPP	3ab
Otmice	02-29-1-09-335 -d -00	TWN	1a
Otmice	02-29-1-09-335 -g -00	TWN	3ab
Otmice	02-29-1-09-335 -k -00	TWN	1a
Otmice	02-29-1-09-335 -n -00	TWN	3ab
Otmice	02-29-1-09-347 -a -00	TPP	1a
Otmice	02-29-1-09-347 -r -00	IC	1a
Otmice	02-29-1-09-348 -a -00	TPN	3ab
Otmice	02-29-1-09-349 -g -00	TPN	1a
Otmice	02-29-1-09-352 -a -00	TPN	3ab
Otmice	02-29-1-09-359 -g -00	TWP	3ab
Otmice	02-29-1-09-359 -h -00	TPN	1a
Otmice	02-29-1-09-377 -f -00	CP-P	1a
Otmice	02-29-1-09-377 -g -00	TWN	1a
Otmice	02-29-1-09-380 -c -00	CP-P	3a
Otmice	02-29-1-09-383 -d -00	IIIAU	3ab
Otmice	02-29-1-09-385 -a -00	IIIB	3ab
Otmice	02-29-1-09-385 -d -00	TPP	3ab
Otmice	02-29-1-09-385 -g -00	IC	3ab
Otmice	02-29-1-09-386 -f -00	TPN	1a
Otmice	02-29-1-09-387 -a -00	TPP	1a
Otmice	02-29-1-09-414 -c -00	TWP	1ab
Otmice	02-29-1-09-414 -g -00	TPN	3ab
Otmice	02-29-1-09-416 -d -00	CP-P	1a
Otmice	02-29-1-09-419 -f -99	TPN	1a
Otmice	02-29-1-09-420 -f -00	TPN	1a

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Otmice	02-29-1-09-421 -b -00	IIIA	3ab
Otmice	02-29-1-09-421 -c -00	TPP	1ab
Otmice	02-29-1-09-421 -i -00	TPP	3ab
Otmice	02-29-1-09-423 -b -00	IIIA	3ab
Otmice	02-29-1-09-426 -c -00	TWP	1a
Otmice	02-29-1-09-427 -a -00	IIIAU	1ab
Otmice	02-29-1-09-427 -d -00	TPN	3ab
Otmice	02-29-1-09-427 -f -00	TPP	1ab
Otmice	02-29-1-09-427 -g -00	TPP	3ab
Otmice	02-29-1-09-427 -h -00	TPP	3ab
Otmice	02-29-1-09-427 -i -00	IIIA	3ab
Otmice	02-29-1-09-427 -k -00	TPP	3ab
Otmice	02-29-1-09-429 -c -00	TWP	3ab
Otmice	02-29-1-09-429 -d -00	TWN	1a
Otmice	02-29-1-09-429 -g -00	TWP	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.

Dłuzycy 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.

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.

## 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.