

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

## Pakiet: Pakiet IV

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
BÓR	02-19-1-01- - -	PR	1a
BÓR	02-19-1-01- - -	PTP	1a
BÓR	02-19-1-01- - -	PTW	1a
BÓR	02-19-1-01-16 -a -00	TWP	1a
BÓR	02-19-1-01-49 -f -00	TWP	1a
BÓR	02-19-1-01-49 -l -00	TWP	1a
BÓR	02-19-1-01-56 -g -00	TWP	1a
BÓR	02-19-1-01-59 -k -00	TWP	1a
BÓR	02-19-1-01-61 -c -00	TWP	1a
PONOSZÓW	02-19-1-02-63 -d -00	TWP	1ab
PONOSZÓW	02-19-1-02-64 -h -99	IB	1ab
PONOSZÓW	02-19-1-02-66 -c -99	IB	1ab
PONOSZÓW	02-19-1-02-69 -f -99	IB	1ab
PONOSZÓW	02-19-1-02-79 -i -00	TWP	1ab
PONOSZÓW	02-19-1-02-92 -f -00	TWP	1ab
PONOSZÓW	02-19-1-02-110 -c -00	TWP	1ab
PONOSZÓW	02-19-1-02-115 -b -00	TWP	1a
PONOSZÓW	02-19-1-02-127 -f -00	TWP	1ab
CIASNA	02-19-1-03-150 -f -00	TWP	1a
CIASNA	02-19-1-03-184 -d -00	TWP	1ab
CIASNA	02-19-1-03-184 -g -00	TWP	1a
CIASNA	02-19-1-03-184 -h -00	TWP	1ab
CIASNA	02-19-1-03-185 -g -00	TWP	1a
CIASNA	02-19-1-03-195 -b -00	TWP	1ab
CIASNA	02-19-1-03-196 -c -00	TWP	1a
CIASNA	02-19-1-03-197 -h -00	TWP	1a
CIASNA	02-19-1-03-199 -b -00	TWP	1ab
SIERAKÓW	02-19-1-04-376 -d -00	IB	1ab
SIERAKÓW	02-19-1-04-377 -c -00	TWP	1a
SIERAKÓW	02-19-1-04-380 -a -99	IB	1ab
SIERAKÓW	02-19-1-04-382 -a -00	IB	1ab
SIERAKÓW	02-19-1-04-398 -c -00	TWP	1a
SIERAKÓW	02-19-1-04-403 -d -00	TWP	1ab
SIERAKÓW	02-19-1-04-404 -b -00	TWP	1ab
SIERAKÓW	02-19-1-04-427 -c -00	TWP	1a
SIERAKÓW	02-19-1-04-427 -f -00	TWP	1a
SIERAKÓW	02-19-1-04-430 -c -00	TWP	1a
SIERAKÓW	02-19-1-04-430 -g -00	TWP	1a

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
SIERAKÓW	02-19-1-04-458 -d -00	TWP	1a
SIERAKÓW	02-19-1-04-461 -i -00	TWP	1a
BRZEZINKI	02-19-1-05-303 -b -00	TWP	1ab
BRZEZINKI	02-19-1-05-310 -d -00	TWP	1a
BRZEZINKI	02-19-1-05-312 -d -00	TWP	1a
BRZEZINKI	02-19-1-05-334 -m -00	TWP	1a
BRZEZINKI	02-19-1-05-341 -g -00	TWP	1ab
BRZEZINKI	02-19-1-05-348 -i -00	TWP	1a
BRZEZINKI	02-19-1-05-351 -i -00	TWP	1a
BRZEZINKI	02-19-1-05-353 -k -00	TWP	1a
BRZEZINKI	02-19-1-05-372 -r -00	TWP	1ab
BRZEZINKI	02-19-1-05-372 -s -00	TWP	1ab
RĘDZINY	02-19-1-06-419 -b -00	TWP	1ab
RĘDZINY	02-19-1-06-433 -b -00	TWP	1ab
RĘDZINY	02-19-1-06-434 -a -00	TWP	1a
RĘDZINY	02-19-1-06-452 -a -00	TWP	1a
RĘDZINY	02-19-1-06-487 -b -00	TWP	1ab
RĘDZINY	02-19-1-06-506 -k -00	TWP	1a
RĘDZINY	02-19-1-06-516 -g -00	TWP	1ab
RĘDZINY	02-19-1-06-517 -f -00	TWP	1a
RĘDZINY	02-19-1-06-525 -c -00	TWP	1a
RĘDZINY	02-19-1-06-525 -g -00	TWP	1a
RĘDZINY	02-19-1-06-526 -g -00	TWP	1a
WYSTRZYCA	02-19-1-07-537 -c -00	TWP	1ab
WYSTRZYCA	02-19-1-07-541 -d -00	TWP	1ab
WYSTRZYCA	02-19-1-07-556 -c -00	TWP	1a
WYSTRZYCA	02-19-1-07-559 -g -00	TWP	1ab
WYSTRZYCA	02-19-1-07-570 -a -00	TWP	1ab
WYSTRZYCA	02-19-1-07-578 -f -00	TWP	1a
WYSTRZYCA	02-19-1-07-579 -d -00	TWP	1ab
WYSTRZYCA	02-19-1-07-584 -d -00	TWP	1a
ŁOPIAN	02-19-1-08-903 -c -00	TWP	1ab
ŁOPIAN	02-19-1-08-903 -d -00	TWP	1ab
ŁOPIAN	02-19-1-08-904 -k -00	TWP	1ab
ŁOPIAN	02-19-1-08-910 -d -00	TWP	1ab
ŁOPIAN	02-19-1-08-910 -f -00	TWP	1ab
ŁOPIAN	02-19-1-08-915 -b -00	TWP	1ab
ŁOPIAN	02-19-1-08-916 -p -00	TWP	1a
ŁOPIAN	02-19-1-08-917 -c -00	TWP	1ab
LUBLINIEC	02-19-1-09-952 -h -00	TWP	1a
LUBLINIEC	02-19-1-09-954 -k -00	TWP	1ab

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
LUBLINIEC	02-19-1-09-955 -a -00	TWP	1ab
LUBLINIEC	02-19-1-09-964 -j -00	TWP	1ab
ŁAGIEWNIKI	02-19-1-10-613 -a -00	TWP	3ab
ŁAGIEWNIKI	02-19-1-10-614 -f -00	TWP	3ab
ŁAGIEWNIKI	02-19-1-10-620 -b -00	TWP	3ab
ŁAGIEWNIKI	02-19-1-10-621 -b -00	TWP	1a
ŁAGIEWNIKI	02-19-1-10-634 -f -00	TWP	3ab
ŁAGIEWNIKI	02-19-1-10-637 -f -00	TWP	3ab
ŁAGIEWNIKI	02-19-1-10-639 -b -00	TWP	1a
ŁAGIEWNIKI	02-19-1-10-642 -b -00	TWP	1a
ŁAGIEWNIKI	02-19-1-10-645 -f -00	TWP	3ab
KOKOTEK	02-19-1-11-732 -d -97	IB	1ab
KOKOTEK	02-19-1-11-734 -b -00	TWP	1a
KOKOTEK	02-19-1-11-737 -f -00	TWP	1a
KOKOTEK	02-19-1-11-737 -g -00	TWP	1a
KOKOTEK	02-19-1-11-738 -f -00	TWP	1a
KOKOTEK	02-19-1-11-739 -d -00	TWP	1a
KOKOTEK	02-19-1-11-765 -n -00	TWP	1a
KOKOTEK	02-19-1-11-768 -i -00	TWP	1ab
KOKOTEK	02-19-1-11-768 -p -00	TWP	1ab
KOKOTEK	02-19-1-11-768 -t -00	TWP	1ab
KOKOTEK	02-19-1-11-769 -k -00	TWP	1a
KOKOTEK	02-19-1-11-770 -d -00	TWP	1a
KOKOTEK	02-19-1-11-772 -i -00	TWP	1a
KOKOTEK	02-19-1-11-776 -b -00	TWP	1ab
KOKOTEK	02-19-1-11-807 -h -00	TWP	1ab
KOKOTEK	02-19-1-11-817 -d -00	TWP	1a
KOKOTEK	02-19-1-11-842 -b -00	IB	1ab
KOKOTEK	02-19-1-11-860 -c -00	IB	1ab
KOKOTEK	02-19-1-11-860 -d -00	IB	1ab
SOLARNIA	02-19-1-12-744 -a -00	IB	1ab
SOLARNIA	02-19-1-12-820 -a -00	TWP	1ab
SOLARNIA	02-19-1-12-853 -a -00	TWP	3ab
SOLARNIA	02-19-1-12-855 -g -00	TWP	1ab
SOLARNIA	02-19-1-12-856 -a -00	TWP	1ab
SOLARNIA	02-19-1-12-858 -a -00	TWP	3ab
KOSZWICE	02-19-1-13-691 -i -00	IB	3ab
KOSZWICE	02-19-1-13-726 -d -00	IB	3ab
KOSZWICE	02-19-1-13-728 -b -00	IB	3ab
KOSZWICE	02-19-1-13-800 -i -00	TWP	1ab
KOSZWICE	02-19-1-13-801 -a -00	TWP	1ab

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
KOSZWICE	02-19-1-13-801 -c -00	TWP	1ab
KOSZWICE	02-19-1-13-801 -d -00	TWP	1a
KOSZWICE	02-19-1-13-801 -g -00	TWP	1ab
KOSZWICE	02-19-1-13-801 -h -00	TWP	1ab
KOSZWICE	02-19-1-13-801 -i -00	TWP	1ab
KOSZWICE	02-19-1-13-802 -d -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.

Długość 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.

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

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.