

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet: Pakiet2

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Łąki	13-31-1-02- - -	PR	1a
Łąki	13-31-1-02- - -	PTP	1a
Łąki	13-31-1-02- - -	PTW	1a
Łąki	13-31-1-02-52 -f -00	TPP	1a
Łąki	13-31-1-02-53 -h -00	IB	1ab
Łąki	13-31-1-02-56 -g -00	IIIAU	1a
Łąki	13-31-1-02-57 -c -00	IB	1a
Łąki	13-31-1-02-59 -m -00	IIIA	1a
Łąki	13-31-1-02-68 -s -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-70 -f -00	IB	3ab
Łąki	13-31-1-02-70 -g -00	IB	1ab
Łąki	13-31-1-02-74 -a -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-74 -b -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-74 -c -00	IIB	3ab
Łąki	13-31-1-02-75 -a -00	TWP	1a
Łąki	13-31-1-02-75 -c -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-76 -a -00	TWP	3ab
Łąki	13-31-1-02-76 -g -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-81 -j -00	IB	3ab
Łąki	13-31-1-02-94 -a -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-94 -b -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-94 -i -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-95 -f -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-96 -a -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-97 -c -00	TWP	1ab
Łąki	13-31-1-02-98 -g -00	IIIAU	3ab
Łąki	13-31-1-02-99 -h -00	TWP	1ab
Łąki	13-31-1-02-99 -j -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-100 -i -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-101 -a -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-101 -c -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-101 -d -00	IIIA	3ab
Łąki	13-31-1-02-101 -f -00	IIIA	3ab
Łąki	13-31-1-02-102 -a -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-104 -b -00	TPP	3ab
Łąki	13-31-1-02-105 -a -00	TWP	1a
Łąki	13-31-1-02-105 -b -00	TWP	1a
Łąki	13-31-1-02-107 -a -00	TWP	1a

## Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Łąki	13-31-1-02-107 -f -00	TWP	1a
Łąki	13-31-1-02-128 -j -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-129 -f -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-131 -a -00	IB	3ab
Łąki	13-31-1-02-131 -f -00	TPP	1ab
Łąki	13-31-1-02-131 -h -00	IVD	3ab
Łąki	13-31-1-02-132 -d -00	TPP	1ab
Ujeździec	13-31-1-05- - -	PR	1a
Ujeździec	13-31-1-05- - -	PTP	1a
Ujeździec	13-31-1-05- - -	PTW	1a
Ujeździec	13-31-1-05-220 -a -00	TPP	3ab
Ujeździec	13-31-1-05-220 -c -00	TPP	1ab
Ujeździec	13-31-1-05-221 -b -00	IIIA	3ab
Ujeździec	13-31-1-05-221 -c -00	TPP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-221 -f -00	TWP	1ab
Ujeździec	13-31-1-05-221 -g -00	TWP	3ab
Ujeździec	13-31-1-05-222 -a -00	TPP	1ab
Ujeździec	13-31-1-05-222 -c -00	TPP	1ab
Ujeździec	13-31-1-05-222 -g -00	TPP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-222 -i -00	TWP	3ab
Ujeździec	13-31-1-05-223 -d -00	TWP	3ab
Ujeździec	13-31-1-05-223 -i -00	TWP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-229 -c -00	IB	1ab
Ujeździec	13-31-1-05-229 -d -00	IIIAU	3ab
Ujeździec	13-31-1-05-251 -c -00	TWP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-251 -i -00	IIIA	1a
Ujeździec	13-31-1-05-255 -j -00	IIIAU	1ab
Ujeździec	13-31-1-05-255 -k -00	TPP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-256 -f -00	TPP	3ab
Ujeździec	13-31-1-05-257 -f -00	TPP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-257 -h -00	TPP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-258 -d -00	TPP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-258 -g -00	IVD	1a
Ujeździec	13-31-1-05-258 -l -00	TWP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-260 -g -00	TWP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-266 -c -00	TPP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-267 -b -00	TPP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-267 -l -00	IIIA	1a
Ujeździec	13-31-1-05-267 -o -00	IIIAU	1ab
Ujeździec	13-31-1-05-268 -a -00	IB	1a
Ujeździec	13-31-1-05-274 -i -00	IVD	1a

## Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Ujeździec	13-31-1-05-275 -b -00	TPP	3a
Ujeździec	13-31-1-05-279 -f -00	IIIA	1a
Ujeździec	13-31-1-05-282 -a -00	TWP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-282 -b -00	TWP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-282 -c -00	TWP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-282 -d -00	TPP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-282 -h -00	TWP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-283 -f -00	TPP	3ab
Ujeździec	13-31-1-05-286 -b -00	IIIA	1a
Ujeździec	13-31-1-05-288 -a -00	TPP	1a
Ujeździec	13-31-1-05-289 -f -00	IIIA	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). Wyrobite 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 wariancie 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 wariancie 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 wariancie 2a.

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

### 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 (harwestarami 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.