

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Pakiet: Pakiet 7 L.08,09

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Zwierzyniec	07-13-1-08- - -	PR	3a
Zwierzyniec	07-13-1-08- - -	PTP	3a
Zwierzyniec	07-13-1-08- - -	PTW	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-464 -c -00	TWP	3a
Zwierzyniec	07-13-1-08-469 -d -00	IIA	3a
Zwierzyniec	07-13-1-08-470 -b -00	IIA	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-471 -b -00	IIA	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-471 -f -00	IIIA	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-476 -a -00	TWP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-476 -c -00	TWP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-477 -b -00	TWP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-477 -f -00	TWP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-478 -f -00	TWP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-481 -g -00	TPP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-482 -b -00	TPP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-482 -c -00	TPP	3a
Zwierzyniec	07-13-1-08-484 -b -00	TPP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-486 -g -00	TWP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-487 -j -00	TWP	3a
Zwierzyniec	07-13-1-08-490 -b -00	TPP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-490 -d -00	TPP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-490 -h -00	TPP	3a
Zwierzyniec	07-13-1-08-501 -b -00	TPP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-501 -f -00	TPP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-516 -b -00	TPP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-516 -c -00	TPP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-516 -d -00	TPP	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-518 -f -00	IIAU	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-520 -b -00	IIA	3a
Zwierzyniec	07-13-1-08-521 -a -00	IIA	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-586 -g -99	IIAU	1a
Zwierzyniec	07-13-1-08-587 -f -00	TPP	1a
Kisielewo	07-13-1-09- - -	PR	3a
Kisielewo	07-13-1-09- - -	PTP	3a
Kisielewo	07-13-1-09- - -	PTW	1a
Kisielewo	07-13-1-09-524 -h -00	TPP	1a
Kisielewo	07-13-1-09-525 -d -00	TPP	1a
Kisielewo	07-13-1-09-528 -k -00	TPP	1a

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Kisielew	07-13-1-09-533 -d -00	TPP	1a
Kisielew	07-13-1-09-539 -c -00	IIIB	1a
Kisielew	07-13-1-09-540 -b -00	IIIB	1a
Kisielew	07-13-1-09-541 -c -00	IIIB	1a
Kisielew	07-13-1-09-541 -h -00	IIIB	1a
Kisielew	07-13-1-09-546 -c -00	TPP	1a
Kisielew	07-13-1-09-547 -a -00	TPP	1a
Kisielew	07-13-1-09-554 -j -00	IIA	1a
Kisielew	07-13-1-09-577 -b -00	IVD	3a
Kisielew	07-13-1-09-577 -d -00	IIIAU	1a
Kisielew	07-13-1-09-632 -f -00	TPP	1a
Kisielew	07-13-1-09-633 -a -00	TWP	1a
Kisielew	07-13-1-09-633 -b -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). Wyrabiane 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.

Informacja o optymalnym wariacie 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 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 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.