

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet: 4

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Solarnia	02-26-1-08- - -	PR	3a
Solarnia	02-26-1-08- - -	PTP	1a
Solarnia	02-26-1-08- - -	PTW	1a
Solarnia	02-26-1-08-384 -b -00	IIIA	1a
Solarnia	02-26-1-08-388 -d -00	TWP	1ab
Solarnia	02-26-1-08-389 -c -00	IB	1a
Solarnia	02-26-1-08-391 -b -00	TWP	1ab
Solarnia	02-26-1-08-391 -k -00	IIIA	1ab
Solarnia	02-26-1-08-393 -a -00	IVD	1a
Solarnia	02-26-1-08-400 -f -00	TWP	1ab
Solarnia	02-26-1-08-401 -b -00	IIIA	1a
Solarnia	02-26-1-08-401 -g -00	IIIA	1a
Solarnia	02-26-1-08-406 -c -00	IIIA	1a
Solarnia	02-26-1-08-409 -a -00	TWP	1ab
Solarnia	02-26-1-08-412 -f -00	TWP	1a
Solarnia	02-26-1-08-417 -f -00	IB	1a
Solarnia	02-26-1-08-419 -h -00	TWP	1ab
Solarnia	02-26-1-08-420 -h -00	TWP	1ab
Solarnia	02-26-1-08-434 -c -00	TWP	1ab
Solarnia	02-26-1-08-435 -g -00	IVD	1ab
Solarnia	02-26-1-08-437 -f -00	IVD	1ab
Solarnia	02-26-1-08-438 -h -00	TPP	1a
Nędza	02-26-1-09- - -	PR	1a
Nędza	02-26-1-09- - -	PTP	1a
Nędza	02-26-1-09- - -	PTW	1a
Nędza	02-26-1-09-449 -b -00	TPP	1a
Nędza	02-26-1-09-449 -c -00	TPP	1a
Nędza	02-26-1-09-450 -i -00	TPP	3a
Nędza	02-26-1-09-450 -m -00	TPP	1a
Nędza	02-26-1-09-450 -n -00	TWP	1a
Nędza	02-26-1-09-454 -a -00	TWP	1a
Nędza	02-26-1-09-454 -g -00	TPP	1a
Nędza	02-26-1-09-454 -k -00	TPP	1a
Nędza	02-26-1-09-455 -a -00	TPP	1a
Nędza	02-26-1-09-455 -b -00	TPP	1a
Nędza	02-26-1-09-455 -c -00	IIAU	1ab
Nędza	02-26-1-09-455 -d -00	TPP	1ab
Nędza	02-26-1-09-456 -a -00	TPP	1ab

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Nędza	02-26-1-09-456 -b -00	TWP	1a
Nędza	02-26-1-09-456 -f -00	TPN	3a
Nędza	02-26-1-09-456 -h -00	TPP	3a
Nędza	02-26-1-09-458 -a -00	TPP	1a
Nędza	02-26-1-09-469 -a -00	IIIA	1a
Nędza	02-26-1-09-469 -a -00	TPP	1a
Nędza	02-26-1-09-470 -c -00	TPP	1a
Nędza	02-26-1-09-477 -a -00	TWP	1a
Nędza	02-26-1-09-479 -c -00	TWP	1a
Nędza	02-26-1-09-482 -c -00	TWP	3ab
Nędza	02-26-1-09-488 -h -00	IIBU	1ab
Nędza	02-26-1-09-488 -i -00	TWP	1ab
Nędza	02-26-1-09-488 -m -00	TWP	1ab
Nędza	02-26-1-09-489 -b -00	TPN	1a
Nędza	02-26-1-09-489 -d -00	TPP	1a
Nędza	02-26-1-09-501 -c -00	TWP	1a
Nędza	02-26-1-09-502 -b -00	TWP	3ab
Nędza	02-26-1-09-503 -a -00	IVD	1a
Nędza	02-26-1-09-506 -d -00	IVD	1a
Nędza	02-26-1-09-507 -g -00	TPP	1a
Nędza	02-26-1-09-509 -g -00	PŁAZ	1a
Nędza	02-26-1-09-511 -g -00	TPN	1a
Nędza	02-26-1-09-512 -f -00	TPN	2a
Nędza	02-26-1-09-512 -g -00	TPN	1a
Nędza	02-26-1-09-516 -d -00	IVD	1a
Nędza	02-26-1-09-521 -g -00	TPN	1a
Szymocice	02-26-1-10- - -	PR	1a
Szymocice	02-26-1-10- - -	PTP	1a
Szymocice	02-26-1-10- - -	PTW	1a
Szymocice	02-26-1-10-524 -a -00	IIIAU	1a
Szymocice	02-26-1-10-524 -c -00	IVD	1a
Szymocice	02-26-1-10-531 -j -00	IIIA	1a
Szymocice	02-26-1-10-537 -a -00	IIIAU	1ab
Szymocice	02-26-1-10-539 -i -00	TPP	1a
Szymocice	02-26-1-10-540 -k -00	TPP	1a
Szymocice	02-26-1-10-541 -b -00	IIIAU	1ab
Szymocice	02-26-1-10-542 -g -00	IIIAU	1ab
Szymocice	02-26-1-10-549 -f -00	IIIAU	1a
Szymocice	02-26-1-10-550 -a -00	IIIAU	1ab

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

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.

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.

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

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.