

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Pakiet: 7

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Kadłub	02-29-1-02-25 -d -00	IIIA	3ab
Kadłub	02-29-1-02-26 -j -00	TWP	3ab
Kadłub	02-29-1-02-48 -g -00	TWP	3ab
Kadłub	02-29-1-02-49 -d -00	IB	1ab
Kadłub	02-29-1-02-49 -g -00	TWP	3ab
Kadłub	02-29-1-02-113 -a -00	TPP	3ab
Kadłub	02-29-1-02-113 -b -00	IB	3ab
Kadłub	02-29-1-02-114 -f -00	TWP	1ab
Kadłub	02-29-1-02-149 -f -00	TWP	3ab
Spórok	02-29-1-03-28 -h -00	IB	3ab
Spórok	02-29-1-03-36 -h -00	TWP	3ab
Spórok	02-29-1-03-36 -k -00	TPP	3ab
Spórok	02-29-1-03-39 -d -00	TPP	3ab
Spórok	02-29-1-03-43 -l -00	IIIBU	1ab
Spórok	02-29-1-03-44 -f -00	IIIB	1ab
Spórok	02-29-1-03-109 -g -00	IB	3ab
Spórok	02-29-1-03-109 -h -00	IB	3ab
Spórok	02-29-1-03-110 -a -00	IB	1ab
Spórok	02-29-1-03-112 -a -00	TPP	3ab
Spórok	02-29-1-03-122 -c -00	IB	3ab
Osiek	02-29-1-04-87 -h -00	IB	3ab
Osiek	02-29-1-04-89 -c -00	TWP	3ab
Osiek	02-29-1-04-89 -p -00	IB	3ab
Osiek	02-29-1-04-94 -k -00	IB	1ab
Osiek	02-29-1-04-223 -c -00	IB	3ab
Osiek	02-29-1-04-246 -c -00	TPP	3ab
Osiek	02-29-1-04-246 -d -00	TPP	3ab
Osiek	02-29-1-04-247 -f -00	TPP	3ab
Osiek	02-29-1-04-247 -g -00	TPP	3ab
Osiek	02-29-1-04-247 -h -00	TPP	3ab
Osiek	02-29-1-04-248 -d -00	TPP	3ab
Osiek	02-29-1-04-249 -f -00	TPP	3ab
Osiek	02-29-1-04-249 -i -00	IB	3ab
Osiek	02-29-1-04-289 -a -00	TPP	3ab
Osiek	02-29-1-04-289 -c -00	TPP	3ab
Osiek	02-29-1-04-291 -c -00	TPP	3ab
Osiek	02-29-1-04-291 -d -00	TWP	3ab
Osiek	02-29-1-04-292 -b -00	TPP	3ab
Podborzany	02-29-1-05-211 -a -00	TPP	1ab
Podborzany	02-29-1-05-231 -i -00	TWP	1ab
Podborzany	02-29-1-05-232 -i -00	IB	3ab
Podborzany	02-29-1-05-234 -g -00	TPP	1ab

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Podborzany	02-29-1-05-237 -h -00	IB	3ab
Podborzany	02-29-1-05-259 -l -00	TWP	3ab
Podborzany	02-29-1-05-260 -a -00	TWP	3ab
Podborzany	02-29-1-05-269 -d -00	TWP	3ab
Podborzany	02-29-1-05-269 -f -00	TWP	3ab
Podborzany	02-29-1-05-271 -b -00	TPP	1ab
Podborzany	02-29-1-05-272 -f -00	TWP	3ab
Podborzany	02-29-1-05-273 -h -00	IB	1ab

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

Warianty pozyskania drewna pilarkami obejmują pozyskanie wszystkich gatunków drzew.

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-maszynowoWariant 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.

Informacja o optymalnym wariacie 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 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 (harwesternymi 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.