

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet: pakiet 2

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Repki	17-10-1-05- - -	PR	3a
Repki	17-10-1-05- - -	PTP	3a
Repki	17-10-1-05- - -	PTW	1a
Repki	17-10-1-05-238 -h -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-242 -b -00	IIIB	1a
Repki	17-10-1-05-242 -h -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-242 -k -00	IIIB	1a
Repki	17-10-1-05-243 -k -00	IVD	3a
Repki	17-10-1-05-244 -f -00	TPP	3a
Repki	17-10-1-05-244 -h -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-253 -b -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-259 -h -00	IVD	1a
Repki	17-10-1-05-259 -m -00	TPP	3a
Repki	17-10-1-05-260 -a -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-260 -f -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-260 -g -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-260 -h -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-264 -b -00	TPP	3a
Repki	17-10-1-05-269 -a -00	IIIAU	1a
Repki	17-10-1-05-269 -c -00	IIIAU	1a
Repki	17-10-1-05-269 -j -00	IIIAU	1a
Repki	17-10-1-05-269 -k -00	IIIAU	1a
Repki	17-10-1-05-271 -d -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-271 -h -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-271 -i -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-271 -k -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-272 -a -00	IVDU	1a
Repki	17-10-1-05-272 -m -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-272 -n -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-272 -r -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-273 -g -00	TPP	3a
Repki	17-10-1-05-273 -h -00	IVD	1a
Repki	17-10-1-05-274 -c -00	TPN	3a
Repki	17-10-1-05-274 -f -00	TPN	1a
Repki	17-10-1-05-275A -b -00	TPN	1a
Repki	17-10-1-05-276 -b -00	IVD	1a
Repki	17-10-1-05-276 -c -00	IVD	1a
Repki	17-10-1-05-276A -c -00	TPP	1a

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Repki	17-10-1-05-276B -a -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-276B -b -00	TPP	1a
Repki	17-10-1-05-277 -d -00	TPP	3a
Repki	17-10-1-05-296 -a -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06- - -	PR	3a
Przeździatka	17-10-1-06- - -	PTP	3a
Przeździatka	17-10-1-06- - -	PTW	1a
Przeździatka	17-10-1-06-177 -d -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-178 -d -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-197 -b -00	IB	1a
Przeździatka	17-10-1-06-199 -f -00	IIIAU	1a
Przeździatka	17-10-1-06-200 -h -00	IIIAU	1a
Przeździatka	17-10-1-06-200 -j -00	IIIAU	1a
Przeździatka	17-10-1-06-201 -g -00	TWP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-201 -i -00	TPN	3a
Przeździatka	17-10-1-06-203 -g -00	IIIA	1a
Przeździatka	17-10-1-06-205 -b -00	TWP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-226 -a -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-231 -a -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-231 -b -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-233 -a -00	TPP	2a
Przeździatka	17-10-1-06-233 -b -00	TPN	3a
Przeździatka	17-10-1-06-288 -g -00	TWP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-290 -c -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-291 -c -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-292A -a -00	TWP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-294 -c -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-294 -f -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-294 -g -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-294 -o -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-294 -s -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-294 -t -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-306 -a -00	TWP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-310 -a -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-310 -f -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-310 -g -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-311 -c -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-311 -f -00	TPP	1a
Przeździatka	17-10-1-06-312 -a -00	TPP	1a

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.