

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet: Pakiet 4 L.04

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Sąpy	07-13-1-04- - -	PR	1a
Sąpy	07-13-1-04- - -	PTP	1a
Sąpy	07-13-1-04- - -	PTW	1a
Sąpy	07-13-1-04-208 -d -99	IIA	1a
Sąpy	07-13-1-04-208 -j -00	IIA	2a
Sąpy	07-13-1-04-209 -c -00	CP-P	1a
Sąpy	07-13-1-04-209 -d -00	CP-P	1a
Sąpy	07-13-1-04-212 -d -00	TWP	1a
Sąpy	07-13-1-04-214 -f -00	TWP	1a
Sąpy	07-13-1-04-215 -a -00	CP-P	1a
Sąpy	07-13-1-04-215 -a -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-217 -h -00	TWP	1a
Sąpy	07-13-1-04-219 -d -00	CP-P	1a
Sąpy	07-13-1-04-231 -d -00	IVD	1a
Sąpy	07-13-1-04-231 -f -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-231 -g -00	IVD	1a
Sąpy	07-13-1-04-231 -i -00	IVD	1a
Sąpy	07-13-1-04-231 -j -00	IVD	1a
Sąpy	07-13-1-04-231 -k -00	IVD	1a
Sąpy	07-13-1-04-232 -c -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-232 -f -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-232 -g -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-235 -k -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-236 -b -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-236 -j -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-238 -b -00	IIIA	1a
Sąpy	07-13-1-04-238 -k -00	IVD	1a
Sąpy	07-13-1-04-238 -l -00	IVD	1a
Sąpy	07-13-1-04-240 -b -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-246 -k -00	CP-P	1a
Sąpy	07-13-1-04-246 -k -00	TWP	1a
Sąpy	07-13-1-04-246 -n -00	TWP	1a
Sąpy	07-13-1-04-247 -g -00	CP-P	1a
Sąpy	07-13-1-04-247 -g -00	TWP	1a
Sąpy	07-13-1-04-247 -h -00	IIA	1a
Sąpy	07-13-1-04-250 -b -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-251 -g -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-255 -d -00	TWP	1a

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Sąpy	07-13-1-04-259 -a -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-261 -a -00	TWP	1a
Sąpy	07-13-1-04-262 -a -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-262 -j -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-262 -m -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-262 -p -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-263 -d -00	TWP	1a
Sąpy	07-13-1-04-263 -i -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-264 -j -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-264 -l -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-264 -m -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-264 -r -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-266 -c -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-266 -j -00	IIIB	1a
Sąpy	07-13-1-04-266 -r -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-266 -s -00	IIIB	1a
Sąpy	07-13-1-04-272 -f -00	IIIA	1a
Sąpy	07-13-1-04-274 -a -00	IIIA	1a
Sąpy	07-13-1-04-276 -b -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-280 -b -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-281 -b -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-282 -b -00	IIA	1a
Sąpy	07-13-1-04-282 -d -00	IIA	1a
Sąpy	07-13-1-04-282 -j -00	TPP	1a
Sąpy	07-13-1-04-282 -n -00	TPP	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). Wyrabione sortymenty stosowe są następnie zrywane do miejsca wywozu i tam układane mechanicznie w stosy.

Wariant 3a.

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Dłuzycy i kłody w całości wyrabiane są przy pniu i zrywane do miejsca wywozu. Drewno na sortymenty stosowe jak w wariacie 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

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 (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.