

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Pakiet: 4

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Leśna	02-21-2-06- - -	PR	1a
Leśna	02-21-2-06- - -	PTP	1a
Leśna	02-21-2-06- - -	PTW	1a
Leśna	02-21-2-06-17 -d -00	IB	1a
Leśna	02-21-2-06-65 -c -00	TWP	1ab
Leśna	02-21-2-06-65 -g -00	IB	1ab
Leśna	02-21-2-06-67 -g -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-68 -b -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-69 -a -01	IB	1ab
Leśna	02-21-2-06-69 -a -02	IB	1ab
Leśna	02-21-2-06-69 -b -01	IB	1ab
Leśna	02-21-2-06-69 -b -02	IB	1ab
Leśna	02-21-2-06-69 -c -01	IB	1ab
Leśna	02-21-2-06-69 -c -02	IB	1ab
Leśna	02-21-2-06-71 -a -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-71 -b -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-71 -c -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-72 -b -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-120 -a -00	TPP	1a
Leśna	02-21-2-06-120 -c -00	TPP	1a
Leśna	02-21-2-06-122 -b -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-123 -n -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-123 -t -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-123 -x -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-123 -y -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-125 -a -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-138 -h -00	IB	1a
Leśna	02-21-2-06-141 -d -00	TWP	1a
Leśna	02-21-2-06-165 -b -00	IIIAU	1ab
Leśna	02-21-2-06-167 -d -00	TWP	1a
Leśna	02-21-2-06-170 -b -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-170 -c -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-171 -a -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-171 -d -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-185 -c -00	TWP	1a
Leśna	02-21-2-06-186 -i -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-190 -c -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-191 -d -00	TWP	1ab
Leśna	02-21-2-06-192 -a -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-192 -f -00	TPP	1ab
Leśna	02-21-2-06-207 -b -00	TPP	1ab

Leśna	02-21-2-06-225 -d -00	IIIAU	1ab
Leśna	02-21-2-06-226 -b -00	TPP	1ab
Osiecko	02-21-2-08- - -	PR	1a
Osiecko	02-21-2-08- - -	PTP	1a
Osiecko	02-21-2-08- - -	PTW	1a
Osiecko	02-21-2-08-87 -b -00	TPP	1a
Osiecko	02-21-2-08-87 -c -00	TPP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-87 -f -00	TPP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-87 -g -00	TWP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-87 -j -00	TPP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-89 -f -00	TPP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-93 -h -00	TPP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-94 -b -00	TPP	1a
Osiecko	02-21-2-08-114 -b -00	CSS	1ab
Osiecko	02-21-2-08-114 -b -00	TPP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-115 -a -00	TPP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-154 -c -00	TWP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-154 -d -00	TWP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-154 -g -00	TPP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-154 -h -00	TWP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-154 -j -00	TWP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-156 -h -00	IIIAU	1a
Osiecko	02-21-2-08-157 -i -00	IIIAU	1ab
Osiecko	02-21-2-08-158 -d -00	TWP	1a
Osiecko	02-21-2-08-159 -l -00	TPP	1a
Osiecko	02-21-2-08-162 -h -00	IB	1ab
Osiecko	02-21-2-08-179 -d -00	IIIBU	1ab
Osiecko	02-21-2-08-180 -i -00	IB	1ab
Osiecko	02-21-2-08-202 -a -00	TPP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-202 -f -00	TPP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-202 -g -00	TPP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-220 -d -00	IB	1ab
Osiecko	02-21-2-08-220 -f -00	TPP	1a
Osiecko	02-21-2-08-232 -c -00	IIIAU	1ab
Osiecko	02-21-2-08-237 -c -00	IVD	1a
Osiecko	02-21-2-08-238 -d -00	TPP	1a
Osiecko	02-21-2-08-238 -j -00	TWP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-238 -o -00	TWP	1ab
Osiecko	02-21-2-08-246 -a -00	TPP	1a
Osiecko	02-21-2-08-246 -b -00	TPP	1a
Osiecko	02-21-2-08-246 -f -00	TPP	1a
Osiecko	02-21-2-08-247 -c -00	TPP	1a
Osiecko	02-21-2-08-247 -d -00	TPP	1a
Osiecko	02-21-2-08-247 -h -00	TPP	1a
Osiecko	02-21-2-08-247 -i -00	TPP	1a
Osiecko	02-21-2-08-247 -j -00	TPP	1a
Osiecko	02-21-2-08-247 -k -00	TWP	1a

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-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.

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 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.