

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Pakiet: 6

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Pruszków	02-21-2-09- - -	PR	1a
Pruszków	02-21-2-09- - -	PTP	1a
Pruszków	02-21-2-09- - -	PTW	1a
Pruszków	02-21-2-09-174 -b -00	IB	1ab
Pruszków	02-21-2-09-174 -c -00	IB	1ab
Pruszków	02-21-2-09-198 -f -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-199 -a -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-199 -h -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-199 -i -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-214 -d -00	TPP	1a
Pruszków	02-21-2-09-215 -a -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-215 -c -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-215 -f -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-215 -g -00	TPP	1a
Pruszków	02-21-2-09-216 -b -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-233 -a -00	TWP	1a
Pruszków	02-21-2-09-233 -g -00	TWP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-233 -h -00	TWP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-233 -j -00	TWP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-234 -c -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-234 -d -00	TWP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-241 -b -01	IB	1ab
Pruszków	02-21-2-09-241 -d -01	IB	1ab
Pruszków	02-21-2-09-241 -f -01	IB	1ab
Pruszków	02-21-2-09-241 -i -01	IB	1ab
Pruszków	02-21-2-09-241 -j -01	IB	1ab
Pruszków	02-21-2-09-249 -c -00	TPP	1a
Pruszków	02-21-2-09-254 -f -00	TWP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-254 -i -00	TPP	1a
Pruszków	02-21-2-09-256 -b -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-256 -c -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-259 -a -00	TWP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-259 -c -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-259 -h -00	TWP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-259 -j -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-260 -d -00	TWP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-260 -i -00	TWP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-264 -i -00	IB	1ab
Pruszków	02-21-2-09-266 -b -00	IIIAU	1ab
Pruszków	02-21-2-09-274 -f -00	IIIAU	1ab
Pruszków	02-21-2-09-279 -a -00	TPP	1ab

Pruszków	02-21-2-09-279 -b -00	TWP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-280 -d -00	TWP	1a
Pruszków	02-21-2-09-285 -b -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-285 -c -00	TPP	1ab
Pruszków	02-21-2-09-285 -d -00	TPP	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.

Dłuzyce 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.

Dłuzyce 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.