

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet: III.2025

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Niedźwiadki	12-26-1-03- - -	PR	1a
Niedźwiadki	12-26-1-03- - -	PTP	1a
Niedźwiadki	12-26-1-03- - -	PTW	1a
Niedźwiadki	12-26-1-03-290 -c -00	TWP	1a
Niedźwiadki	12-26-1-03-292 -b -00	TWP	1a
Niedźwiadki	12-26-1-03-294 -a -00	TPP	3ab
Niedźwiadki	12-26-1-03-321 -c -00	TWP	1a
Niedźwiadki	12-26-1-03-326 -a -00	TWP	3ab
Niedźwiadki	12-26-1-03-348 -a -00	TPP	3ab
Niedźwiadki	12-26-1-03-349 -d -00	TWP	1a
Niedźwiadki	12-26-1-03-357 -b -00	TWP	1a
Niedźwiadki	12-26-1-03-357 -m -00	TWP	1a
Niedźwiadki	12-26-1-03-382 -a -00	TPP	3ab
Niedźwiadki	12-26-1-03-383 -a -00	TWP	1a
Niedźwiadki	12-26-1-03-385 -c -00	TWP	1a
Niedźwiadki	12-26-1-03-385 -g -00	TWP	1a
Niedźwiadki	12-26-1-03-424 -a -00	TPP	3ab
Niedźwiadki	12-26-1-03-424 -b -00	TPP	3ab
Niedźwiadki	12-26-1-03-427 -b -00	TPP	3ab
Niedźwiadki	12-26-1-03-428 -f -00	TWP	1a
Niedźwiadki	12-26-1-03-429 -c -00	TWP	1a
Niedźwiadki	12-26-1-03-431 -j -00	TWP	1a
Jarki	12-26-1-08- - -	PR	1a
Jarki	12-26-1-08- - -	PTP	1a
Jarki	12-26-1-08- - -	PTW	1a
Jarki	12-26-1-08-105 -i -00	TWP	1a
Jarki	12-26-1-08-124 -c -00	IB	1ab
Jarki	12-26-1-08-125 -c -00	IB	1ab
Jarki	12-26-1-08-126 -b -00	TPP	3ab
Jarki	12-26-1-08-153 -f -00	IB	1ab
Jarki	12-26-1-08-156 -i -00	TPP	1a
Jarki	12-26-1-08-160 -c -00	TWP	1a
Jarki	12-26-1-08-193 -i -00	TPP	3ab
Jarki	12-26-1-08-193 -j -00	TPP	3ab
Jarki	12-26-1-08-196 -a -00	TWP	1a
Jarki	12-26-1-08-196 -b -00	TWP	1a
Jarki	12-26-1-08-229 -a -00	TWP	1a
Jarki	12-26-1-08-229 -g -00	TWP	1a

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Jarki	12-26-1-08-231 -b -00	TPP	3ab
Jarki	12-26-1-08-288 -r -00	TWP	1a
Jarki	12-26-1-08-291 -c -00	TWP	1a
Osiek	12-26-1-10- - -	PR	1a
Osiek	12-26-1-10- - -	PTP	1a
Osiek	12-26-1-10- - -	PTW	1a
Osiek	12-26-1-10-199 -a -00	TPP	3ab
Osiek	12-26-1-10-235 -h -00	IB	3ab
Osiek	12-26-1-10-235 -i -00	IB	3ab
Osiek	12-26-1-10-235 -j -00	IB	3ab
Osiek	12-26-1-10-236 -l -00	TWP	1a
Osiek	12-26-1-10-239 -b -00	TPP	1a
Osiek	12-26-1-10-239 -i -00	TPP	1a
Osiek	12-26-1-10-240 -b -00	TPP	1a
Osiek	12-26-1-10-240 -i -00	TWP	1a
Osiek	12-26-1-10-240 -t -00	TPP	1a
Osiek	12-26-1-10-241 -j -00	TWP	1a
Osiek	12-26-1-10-265 -a -00	TPP	1a
Osiek	12-26-1-10-265 -b -00	TWP	1a
Osiek	12-26-1-10-265 -d -00	TPP	1a
Osiek	12-26-1-10-266 -d -00	TWP	1a
Osiek	12-26-1-10-266 -f -00	TWP	1a
Osiek	12-26-1-10-267 -a -00	TWP	3ab
Osiek	12-26-1-10-268 -d -00	TPP	1a
Osiek	12-26-1-10-269 -a -00	TWP	1a
Osiek	12-26-1-10-270 -a -00	DRZEW	3a
Osiek	12-26-1-10-270 -w -00	TWP	1a
Osiek	12-26-1-10-295 -b -00	TPP	1a
Osiek	12-26-1-10-296 -c -00	TPP	1a
Osiek	12-26-1-10-296 -d -00	TPP	1a
Osiek	12-26-1-10-297 -f -00	TPP	1a
Osiek	12-26-1-10-297 -g -00	TPP	3a
Osiek	12-26-1-10-297 -i -00	TPP	3a
Osiek	12-26-1-10-297 -k -00	TPP	3ab
Osiek	12-26-1-10-327 -d -00	TWP	1a

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

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 (harwestarami i innymi z głowicą ścinkową).

2. Brak miejsca do manipulacji sortymentów stosowych przy leśnym stałym szlaku.

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

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.