

Optymalny wariant pozyskania drewna
Pakiet 6 - HARW2 - Leśnictwa: Głuchy Bór, Zarośle, Wiele

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Głuchy Bór	15-10-3-16-196 -b -00	IVD	3ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-206 -b -00	IVD	3ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-216 -d -00	IB	1ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-225 -a -00	TPP	3ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-225 -f -00	TPP	1a
Głuchy Bór	15-10-3-16-225 -h -00	TPP	3ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-225 -k -00	TPP	3ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-226 -b -00	TPP	3ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-226 -c -00	TPP	1a
Głuchy Bór	15-10-3-16-226 -g -00	TPP	1a
Głuchy Bór	15-10-3-16-236 -g -00	TPP	3ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-236 -h -00	TPP	3ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-236 -j -00	TPP	3ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-237 -a -00	TPP	3ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-237 -g -00	TPP	3ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-244 -b -00	IB	3ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-279 -d -00	TPP	1a
Głuchy Bór	15-10-3-16-279 -f -00	TPP	1ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-279 -h -00	IB	3ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-319 -a -00	IB	1ab
Głuchy Bór	15-10-3-16-320 -j -00	IB	1ab
Zarośle	15-10-3-17-148 -g -00	IVD	1a
Zarośle	15-10-3-17-149 -d -00	IIIA	3ab
Zarośle	15-10-3-17-173 -b -00	IVD	1ab
Zarośle	15-10-3-17-173 -c -00	IVD	1ab
Zarośle	15-10-3-17-180 -a -00	TPP	3a
Zarośle	15-10-3-17-182 -d -00	TPP	1ab
Zarośle	15-10-3-17-183 -a -00	TPP	3a
Zarośle	15-10-3-17-187 -c -00	TPP	1a
Zarośle	15-10-3-17-188 -f -00	IVD	3ab
Zarośle	15-10-3-17-189 -g -00	IVD	1ab
Zarośle	15-10-3-17-248 -b -00	TPP	1a
Zarośle	15-10-3-17-248 -c -00	TPP	1a
Zarośle	15-10-3-17-249 -d -00	TPP	3ab

Zarośle	15-10-3-17-249 -f -00	TPP	3ab
Zarośle	15-10-3-17-250 -a -00	TPP	3ab
Zarośle	15-10-3-17-250 -c -00	TPP	1ab
Zarośle	15-10-3-17-253 -c -00	IB	1ab
Zarośle	15-10-3-17-272 -b -00	IVD	1a
Zarośle	15-10-3-17-299 -a -00	IB	1ab
Zarośle	15-10-3-17-309 -a -00	IVD	1ab
Zarośle	15-10-3-17-337 -b -00	IB	1ab
Wiele	15-10-3-18-343 -k -00	IB	1ab
Wiele	15-10-3-18-360 -h -00	IB	3ab
Wiele	15-10-3-18-363 -a -00	IB	1ab
Wiele	15-10-3-18-383 -d -00	IB	1ab
Wiele	15-10-3-18-393 -dx -00	TPP	1a
Wiele	15-10-3-18-395 -c -00	TPP	3ab
Wiele	15-10-3-18-395 -d -00	TPP	1ab
Wiele	15-10-3-18-396 -d -00	TPP	3ab
Wiele	15-10-3-18-396 -f -00	TPP	3ab
Wiele	15-10-3-18-396 -i -99	TPP	3ab
Wiele	15-10-3-18-396 -j -00	TPP	3ab
Wiele	15-10-3-18-396 -k -00	TPP	3ab
Wiele	15-10-3-18-396 -n -99	TPP	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). Wyrabione 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 wariancie 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 wariancie 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 wariancie 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 wariancie 3a.

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 wariancie 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.