

Informacja o optymalnym wariantie pozyskania drewna

Pakiet: 7-SUCHAT/GLINKI

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Suchatówka	12-06-2-07- - -	PR	1a
Suchatówka	12-06-2-07- - -	PTP	1a
Suchatówka	12-06-2-07- - -	PTW	1a
Suchatówka	12-06-2-07-277 -g -00	TPN	1a
Suchatówka	12-06-2-07-278 -b -00	TPN	1a
Suchatówka	12-06-2-07-280 -c -00	TPP	1a
Suchatówka	12-06-2-07-281 -c -00	TWP	3ab
Suchatówka	12-06-2-07-281 -d -00	TPN	1a
Suchatówka	12-06-2-07-281 -h -00	TPP	1ab
Suchatówka	12-06-2-07-281 -i -00	TWP	1a
Suchatówka	12-06-2-07-282 -f -00	TWP	3a
Suchatówka	12-06-2-07-283 -a -00	TWP	1ab
Suchatówka	12-06-2-07-283 -f -00	TPP	1a
Suchatówka	12-06-2-07-284 -a -00	TPP	1ab
Suchatówka	12-06-2-07-284 -f -00	TPP	1ab
Suchatówka	12-06-2-07-285 -c -00	TPP	1ab
Suchatówka	12-06-2-07-285 -d -99	TPP	1ab
Suchatówka	12-06-2-07-289 -g -00	TPP	3ab
Suchatówka	12-06-2-07-291 -a -00	TPP	1a
Suchatówka	12-06-2-07-291 -c -99	TPP	1a

Suchatówka	12-06-2-07-292 -d -00	TPP	3ab
Suchatówka	12-06-2-07-333 -c -00	TWP	3a
Suchatówka	12-06-2-07-334 -n -00	TWP	1a
Suchatówka	12-06-2-07-361 -d -00	TWN	1a
Suchatówka	12-06-2-07-365 -b -00	TWP	3ab
Suchatówka	12-06-2-07-365 -g -00	TWP	3ab
Suchatówka	12-06-2-07-368 -a -00	TPP	3ab
Suchatówka	12-06-2-07-368 -b -00	TPP	3ab
Suchatówka	12-06-2-07-368 -h -00	TPP	1ab
Suchatówka	12-06-2-07-368 -i -00	TPP	1ab
Glinki	12-06-2-08- - -	PR	1a
Glinki	12-06-2-08- - -	PTP	1a
Glinki	12-06-2-08- - -	PTW	1a
Glinki	12-06-2-08-67 -f -00	IB	3ab
Glinki	12-06-2-08-90 -g -00	TPP	1a
Glinki	12-06-2-08-114 -b -00	TPP	1a
Glinki	12-06-2-08-115 -b -99	TPP	1a
Glinki	12-06-2-08-135 -a -00	TWN	3a
Glinki	12-06-2-08-136 -c -00	TPN	1a
Glinki	12-06-2-08-175 -a -00	TPN	1a
Glinki	12-06-2-08-176 -a -00	TPN	1a
Glinki	12-06-2-08-177 -a -00	TPN	1a
Glinki	12-06-2-08-209 -b -00	TPP	3a
Glinki	12-06-2-08-213 -a -00	TPP	1ab
Glinki	12-06-2-08-247 -g -00	IB	1ab

Glinki	12-06-2-08-247 -h -99	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.

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). Wyrobite 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 wariantie 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.

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 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.