

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Pakiet: Pakiet Burzyn -

| Leśnictwo | Adres leśny | Grupa czynn. | Wariant |
|-----------|-----------------------|--------------|---------|
| Burzyn | 03-06-1-04- - - | PR | 3a |
| Burzyn | 03-06-1-04- - - | PTP | 3a |
| Burzyn | 03-06-1-04- - - | PTW | 3a |
| Burzyn | 03-06-1-04-203 -b -00 | IVD | 3a |
| Burzyn | 03-06-1-04-204 -b -00 | TPP | 1a |
| Burzyn | 03-06-1-04-206 -h -00 | IVD | 3a |
| Burzyn | 03-06-1-04-209 -a -00 | TPP | 3a |
| Burzyn | 03-06-1-04-209 -b -00 | IVD | 1a |
| Burzyn | 03-06-1-04-215 -b -00 | TPP | 1a |
| Burzyn | 03-06-1-04-218 -a -00 | TPP | 3a |
| Burzyn | 03-06-1-04-218 -b -00 | TPP | 3a |
| Burzyn | 03-06-1-04-224 -b -00 | TWP | 3a |
| Burzyn | 03-06-1-04-352 -b -00 | TWP | 3a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08- - - | PR | 3a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08- - - | PTP | 3a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08- - - | PTW | 1a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-2 -f -00 | TPP | 3a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-3 -k -00 | IVD | 1a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-9 -h -00 | TPP | 1a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-10 -i -00 | IVD | 1a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-49 -d -00 | IVD | 1a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-50 -c -00 | TWP | 1a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-51 -f -00 | IVD | 1a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-140 -c -00 | TPP | 1a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-141 -f -00 | IVDU | 1a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-141 -h -00 | TPP | 3a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-143 -m -00 | TPP | 1a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-146 -n -00 | TPP | 1a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-146 -o -00 | TPP | 3a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-147 -f -00 | IVDU | 1a |
| Skrzyszów | 03-06-1-08-148 -b -00 | TPN | 1a |

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

Wariant 1a.

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

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 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 wariantie 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 wariantie 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 wariantie 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 wariantie 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.

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.

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania 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.