

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet: pakiet 1

| Leśnictwo | Adres leśny | Grupa czynn. | Wariant |
|-------------|-----------------------|--------------|---------|
| Ceranów | 17-10-1-01- - - | PR | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01- - - | PTP | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01- - - | PTW | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-6 -c -00 | TPP | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-6 -d -00 | TPP | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-6 -h -00 | TPP | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-6 -m -00 | TPP | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-13 -a -00 | IIA | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-13 -b -00 | IIA | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-13 -d -00 | IIA | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-17 -c -00 | TWP | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-29 -n -00 | IIIAU | 3a |
| Ceranów | 17-10-1-01-33 -c -00 | TPP | 2a |
| Ceranów | 17-10-1-01-37A -f -00 | TWP | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-37A -g -00 | TWP | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-38 -j -00 | IIIA | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-41 -b -99 | IIIB | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-42 -a -00 | IIIB | 3a |
| Ceranów | 17-10-1-01-43 -l -00 | IIIB | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-44 -a -00 | IVD | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-45 -b -00 | IIIB | 3a |
| Ceranów | 17-10-1-01-47 -g -00 | TPP | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-51 -a -00 | TPP | 1a |
| Ceranów | 17-10-1-01-131 -c -00 | IIIB | 3a |
| Holendernia | 17-10-1-02- - - | PR | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02- - - | PTP | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02- - - | PTW | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-73 -i -00 | IIIB | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-74 -m -00 | TPP | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-77 -b -00 | TPP | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-86 -b -00 | TPP | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-91 -h -00 | TWP | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-91 -j -00 | IIIBU | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-92 -h -00 | TPP | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-95 -c -99 | IVD | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-98 -a -00 | TPP | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-98 -b -00 | TPP | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-98 -c -00 | TWP | 1a |

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

| Leśnictwo | Adres leśny | Grupa czynn. | Wariant |
|-------------|-----------------------|--------------|---------|
| Holendernia | 17-10-1-02-105 -a -00 | TPP | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-105 -c -00 | TPP | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-106 -a -00 | TPP | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-109 -k -00 | PRZEST | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-111 -d -00 | IIIB | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-113 -a -00 | PRZEST | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-115 -f -00 | PRZEST | 3a |
| Holendernia | 17-10-1-02-115 -g -00 | PRZEST | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-116 -a -00 | IIIB | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-118 -a -00 | TPP | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-120 -f -98 | IVD | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-120 -g -99 | IVD | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-121 -a -00 | TPP | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-123 -c -01 | PRZEST | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-123 -f -01 | PRZEST | 1a |
| Holendernia | 17-10-1-02-129 -a -00 | IIIB | 1a |

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

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.

Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

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.

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.