

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

## Pakiet: 5

| Leśnictwo | Adres leśny            | Grupa czynn. | Wariant |
|-----------|------------------------|--------------|---------|
| Branica   | 02-13-1-05- - -        | PR           | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05- - -        | PTP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05- - -        | PTW          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-114 -f -00  | IB           | 1ab     |
| Branica   | 02-13-1-05-116 -f -00  | TWP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-131 -b -00  | TWP          | 1ab     |
| Branica   | 02-13-1-05-135 -k -00  | TPP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-138 -c -00  | TPP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-159 -c -00  | IVD          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-159 -h -00  | TWP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-159 -i -00  | TPP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-160 -a -00  | IB           | 1ab     |
| Branica   | 02-13-1-05-179 -h -00  | TPP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-180 -h -00  | TWP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-181 -k -00  | TWP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-182 -f -00  | IIIAU        | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-182 -h -00  | TPP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-183 -g -00  | TWP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-186 -a -00  | TPP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-203 -i -00  | TPP          | 1ab     |
| Branica   | 02-13-1-05-204 -a -00  | TPP          | 1ab     |
| Branica   | 02-13-1-05-204 -d -00  | TWP          | 1ab     |
| Branica   | 02-13-1-05-205 -h -00  | TWP          | 1ab     |
| Branica   | 02-13-1-05-205 -i -00  | IB           | 1ab     |
| Branica   | 02-13-1-05-206 -g -00  | TWP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-207 -a -00  | TPP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-208 -c -00  | TPP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-225 -g -00  | TWP          | 1ab     |
| Branica   | 02-13-1-05-225 -i -00  | TWP          | 1ab     |
| Branica   | 02-13-1-05-228 -c -00  | TWP          | 1ab     |
| Branica   | 02-13-1-05-228 -f -00  | TPP          | 1ab     |
| Branica   | 02-13-1-05-229 -b -00  | TPP          | 1a      |
| Branica   | 02-13-1-05-244 -g -00  | IB           | 1ab     |
| Branica   | 02-13-1-05-244A -i -00 | IVD          | 1a      |

## Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

## 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.

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.

Długość 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

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami tak jak w wariancie 1a.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami i wyrabiane tak jak w wariancie 2a.

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:

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów „b” z wykonaniem mechanicznym (harwestarami i innymi z głowicą ścinkową).

### **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.

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów nr 3 – z wyrobieniem sortymentów stosowych w miejscu składowania surowca do ostatecznego wywozu.