



Bezpieczne pozyskiwanie drewna w gospodarstwie rolnym

Drewno to tworzywo często wykorzystywane w gospodarstwach rolnych. Służy ono do ogrzewania domów, budowy płotów, więźby dachowej, zagród oraz stodół, które zamieszkiwane są przez zwierzęta gospodarskie.

Ze względu na jego liczne przeznaczenie wykształcił się sprawny mechanizm jego pozyskiwania, jednakże wycinki drzew odbywają się z użyciem ostrych narzędzi, które wiążą się z ryzykiem poważnych w skutkach wypadków.

Najczęstszymi przyczynami wypadków przy wycince drzew są:

- niewłaściwy sposób ścinki i obalania drzew, która wynika z niewłaściwej organizacji pracy, braku koordynacji przy pracy zespołowej;
- używanie niesprawnych, niewłaściwie konserwowanych narzędzi w złym stanie technicznym (bez osłon, zabezpieczeń części ruchomych)
- brak podstawowej wiedzy o zasadach pracy narzędziami do pozyskiwania drewna (nieprawidłowe trzymanie pilarki łańcuchowej)
- nieumiejętny sposób rozłupywania drewna (niestabilny pień, przytrzymywanie ręką klocków drewna).

Ważne jest, aby poznać zasady prawidłowego pozyskiwania drewna i unikać ryzyka poważnych urazów.

PILARKA ŁAŃCUCHOWA

Najczęściej używanym narzędziem do pozyskiwania drewna jest pilarka łańcuchowa, która uchodzi za jedno z najniebezpieczniejszych narzędzi. Każdy, kto się nią posługuje, powinien przed użytkowaniem przeczytać instrukcję obsługi, a także sprawdzić działanie hamulca bezpieczeństwa, stopień napięcia i ostrość łańcucha. Łańcuch powinien być naciągnięty tak, by nie zwisał z prowadnicy, a jednocześnie by można było go swobodnie przesuwac. Należy go też regularnie ostrzyć, a przynajmniej raz w sezonie oddać łańcuch do profesjonalnego ostrzenia w punktach serwisowych.

Trzeba również pamiętać, aby uzupełniać olej, który odpowiada za smarowanie prowadnicy pilarki łańcuchowej, ponieważ smarowanie łańcucha tnącego oraz stosowanie odpowiedniego oleju i paliw, zwiększają bezpieczeństwo pracy pilarką.



ODZIEŻ OCHRONNA

Pracę przy pozyskiwaniu drewna należy wykonywać w spodniach lub nogawicach z wkładką antyprzecięciową, rękawicach, specjalnych butach na protektorze z metalowymi noskami oraz kasku z ochronnikami słuchu.

Przed przystąpieniem do pracy należy również sprawdzić, czy strój jest dokładnie zapięty i przylega do ciała.



Kask z ochronnikami wzroku i słuchu chroni głowę i twarz przed uderzeniem drewnem i nadmiernym hałasem.



Buty z wysoką cholewą, wzmocnionymi noskami, z antypoślizgową podeszwą i wkładką antyprzecięciową chronią przed urazami.

Przed przystąpieniem do ścinania drzew w sadzie lub własnym lesie należy zapewnić sobie pomoc drugiej osoby. Bezpieczna odległość między pracującymi osobami musi wynosić dwie wysokości ścinanego drzewa.

Należy pamiętać, aby:

- ustalić zasady porozumiewania się w zespole
- określić kierunek obalania drzewa
- wyznaczyć i oczyścić ścieżki oddalania, dla bezpiecznego odejścia od drzewa po zakończeniu ścinki.

Jeśli drzewo, które jest ścinane ma średnicę większą niż kilkanaście centymetrów trzeba pamiętać o ścinaniu z pozostawieniem tzw. zawiasy, która gwarantuje utrzymanie kierunku obalania.

Aby prowadnica pilarki nie uwięzła w drzewie należy stosować specjalne kliny wbijane w szczelinę powstałą po nacięciu drzewa. Dzięki ich odpowiedniemu wbijaniu możesz także kontrolować kierunek, w który drzewo ma spaść.

Po zakończeniu ścinki upewnij się, że na okolicznych drzewach nie wiszą połamane gałęzie, czy też ścinane drzewo nie zawisło. Pod żadnym pozorem nie wolno przechodzić pod takim drzewem, ani zostawiać go w takim stanie. Należy bezpiecznie je ściągnąć przy użyciu narzędzi, np: dźwignio-obracaka, tirfora czy kleszczy.

Po ścięciu drzewa należy pozbawić go gałęzi. Podczas tej czynności w pilarce powinien być włączony hamulec bezpieczeństwa i należy manewrować pilarką tak, aby zawsze była ona ustawiona równolegle do pnia ściętego drzewa.

Pamiętajmy, aby czytać instrukcję obsługi maszyn i urządzeń rolniczych oraz stosować się do zasad BHP, co też przełoży się na zmniejszenie ryzyka wypadków przy pracach.

PT KRUS W ŚRODZIE ŚLĄSKIEJ

Źródło:

- broszura KRUS ” Bezpieczne pozyskiwanie drewna na potrzeby gospodarstwa rolnego ”