

LISTA ZAGROŻEŃDLA BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA ZWIĄZANYCH Z PRACĄ NA TERENIE
NADLEŚNICTWA KRASICZYN

Zagrożenia	Źródło zagrożeń	Możliwe skutki zagrożenia	Środki ochrony przed zagrożeniem
1. Zagrożenia pożarowe oraz związane z niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi			
Pożar lasu	Zaproszenie ognia w lesie, udział w gaszeniu pożarów	Poparzenia termiczne, zatrucia, śmierć	Przestrzeganie przepisów ppoż Oraz poleceń dowódcy akcji gaśniczej
Praca w warunkach atmosferycznych zmiennych	Praca na wolnym powietrzu niezależnie od warunków atmosferycznych	Udary cieplne, odmrożenia, przemoknięcia, przegrzanie, przeziębienie	Odpowiednie ubranie, napoje odpowiednie do pory roku, miejsce do odpoczynku
2. Zagrożenia związane z pracą środków transportowych oraz z transportowanym materiałem			
Wypadki komunikacyjne	Dojazd do nadleśnictwa, na powierzchnię leśną, wywrócenie środka transportu lub ładunku	Ciężkie urazy ciała, śmierć	Przestrzeganie przepisów o ruchu drogowym, dobry stan techniczny pojazdu, wzmożona uwaga na szlaku zrywkowym
Potrącenie przez pojazdy lub ciągniony ładunek	Ciągniki zrywkowe, samochody wywozowe, sprzęt do ochrony i pielęgnacji lasu, maszyny szkółkarskie	Potłuczenia, złamanie kości, śmierć	Wzmożona uwaga, przestrzeganie przepisów i zasad bhp
Pochwycenie przez elementy maszyn będących w ruchu	Maszyny i urządzenia do pozyskania i Zagospodarowaniu lasu	Zmiażdżenia, kalectwo, śmierć	Przestrzeganie przepisów i procedur, wzmożona uwaga
3. Zagrożenia wynikające z trudnych warunków terenowych - wykroty, jary, stoki, bagna, inne miejsca niebezpieczne.			
Upadek na tym samym poziomie	Nierówne śliskie powierzchnie, leżące gałęzie, pniaki, bruzdy	Skręcenia stawów, złamanie kości, potłuczenia,	Właściwe obuwie robocze, wzmożona uwaga, ostrożność
Upadek na niższy poziom	Skarpy, jary, potoki, strome zbocza	Potłuczenia, złamanie kości, wstrząśnienie mózgu, śmierć	Przestrzeganie przepisów, odpowiednie zabezpieczenie (uprząż), środki ochrony indywidualnej (śoi)
Uderzenie, przygniecenie przez spadające przedmioty	Gałęzie drzew, ścinane drzewa, mygły lub stosy drewna	Potłuczenia, złamanie kości, wstrząśnienie mózgu, śmierć	Przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie śoi.
Uderzenia o nieruchome przedmioty	Stojące lub ścięte drzewa, pniaki, przedmioty wyposażenia	Potłuczenia, złamanie kości, wstrząśnienie mózgu, śmierć	Przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie śoi.

Przewrócenie pojazdów	Duże nachylenie stoków	Potłuczenia, przygniecenia, złamania, śmierć	Przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie soi.
Zawały serca, udary mózgu, wylewy - brak szybkiej pomocy	Duża odległość od ośrodków udzielania pomocy, brak orientacji w terenie, trudności w określeniu miejsca położenia	Nie udzielenie w szybkim czasie pomocy w przypadku zawału serca, wylewu lub udaru, kalectwo, śmierć	Dokładne ustalenie miejsca pobytu w lesie przed rozpoczęciem pracy, posiadanie sprawnych środków łączności, częste badanie profilaktyczne
4. Zagrożenia wynikające z wykonywaniem prac szczególnie niebezpiecznych.			
Prace szczególnie niebezpieczne	Wykonywanie prac szczególnie niebezpiecznych 1. przy zbiorze szyszek, nasion i pędów z drzew stojących 2. przy usuwaniu drzew trudnych	Potłuczenia, złamanie kości, wstrząśnienie mózgu, śmierć	Praca pod stałym nadzorem, przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie soi.
5. Zagrożenia związane z pracą przy ścinie i obalaniu drzew, w tym drzew trudnych.			
Hałas w środowisku pracy	Pilarki oraz maszyny i urządzenia do pozyskania drewna i zagospodarowaniu lasu	Ubytek słuchu	Stosowanie przydzielonych soi.
Wibracja w środowisku pracy	Pilarki oraz maszyny i urządzenia do pozyskania drewna i zagospodarowaniu lasu	Choroba wibracyjna	Przestrzeganie przepisów i zasad bhp oraz dopuszczalnego czasu ekspozycji
Ścinka i obalanie drzew trudnych	Usuwanie złomów, wykrotów, ścinka drzew pochylonych, ściąganie drzew zawieszonych	Potłuczenia, złamanie kości, wstrząśnienie mózgu, śmierć	Praca pod stałym nadzorem, przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie soi.
Piły łańcuchowe	Pilarki oraz maszyny i urządzenia do pozyskania drewna i zagospodarowania lasu	Zranienia, przecięcia, utrata kończyn, wykrwawienia, śmierć	Przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie soi.
6. Zagrożenia związane z pracą w pobliżu dróg i innych szlaków komunikacyjnych.			
Ruch pojazdów, maszyn, urządzeń	Przejeżdżające samochody, ciągniki, maszyny	Potrącenia, śmierć	Wzmożona uwaga, oznakowanie powierzchni roboczej, stosowanie tablic ostrzegawczych, ubrań ochronnych, wstrzymanie ruchu
7. Zagrożenia związane z upadkiem przedmiotów z wysokości (np. konary, gałęzie, surowiec).			
Spadające przedmioty, gałęzie, konary	Suche, oderwane gałęzie, powierzchnie pozrębowe, wiatrołomy,	Uderzenia, złamanie kręgów szyjnych, śmierć	Stosowanie kasków ochronnych, wzmożona uwaga,
8. Zagrożenia związane z pracą na wysokości			

Wejście na drabiny, podesty rusztowania	Nieodpowiednie drabiny, brak zabezpieczenia przy pracy na wysokości, źle wykonane rusztowania, brak poręczy ochronnych	Potłuczenia, złamanie kości, wstrząśnienie mózgu, śmierć	Praca pod stałym nadzorem, przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie soi.
9. Zagrożenia ze strony materiałów wybuchowych i innych przedmiotów niebezpiecznych			
Prace ziemne ręczne i z udziałem sprzętu mechanicznego	Niewybuchy z czasów II wojny światowej	Okaleczenia, śmierć	Szczególna ostrożność przy wykonywaniu prac ziemnych, informowanie o napotkanych przedmiotach metalowych niewiadomego pochodzenia
10. Zagrożenia wynikające z obecności osób postronnych			
Agresja turystów i kłusowników	Rozmowy i pouczenia ludzi niewłaściwie zachowujących się w lesie (palenie ognisk wyrzucanie śmieci)	Potłuczenia, złamania kości, rany postrzałowe, śmierć	Szkolenia w kierunku komunikacji z ludźmi, łączność umożliwiająca wezwanie pomocy
Pochwycenie w sidła	Zastawione pułapki przez kłusowników	Ciężkie uszkodzenie ciała, amputacje	Wzmożona uwaga, możliwość wezwania pomocy
1. Zagrożenia związane z pracą w pobliżu linii i urządzeń teleenergetycznych			
Praca w zasięgu linii energetycznych	Pozyskanie surowca drzewnego w pobliżu linii energetycznych	Porażenia prądem	Stosowanie procedur postępowania (ścinka drzew pod nadzorem właściciela linii)
12. Zagrożenia w miejscach oddziaływania czynników szkodliwych i niebezpiecznych			
Preparaty chemiczne szkodliwe	Insektycydy, fungicydy, herbicydy	Zatrucia, podrażnienia układu oddechowego skóry	Przestrzeganie procedur podanych w karcie charakterystyki, stosowanie soi.
13. Zagrożenia związane z ekspozycją na szkodliwe czynniki biologiczne			
Clostridium tetani Laseczka tężca	Gleba	Tężec, działanie toksyczne	Szczepienia, dezynfekcja opatrywanie ran, rękawice i podawanie skaleczeniach tężcowej po anatoksyny
Wirus Flaviviridae Kleszczowe zapalenie mózgu	Ukłucie kleszczy	Zapalenie mózgu lub opon mózgowych gorączka,	Szczepienia uodpamiające, stosowanie repelentów
Borella burgdorferi Borelioza	Ukłucie kleszczy	Stany zapalne stawów, stany zapalne układu nerwowego,	Szybkie i właściwe usuwanie kleszczy dezynfekcja miejsca ukłucia, repelenty, badania profilaktyczne

Tularemia	Ukłucie kleszczy	Gorączka, bóle głowy, wymioty, postać wrzodząco - węzłowa	Szybkie usuwanie kleszczy, nie rozgniatanie i wcieranie kleszczy w skórę
14.Zagrożenia odzwierzęce			
Rhabdoviridae Lyssavirus canis Wirus wścieklizny	Chore zwierzęta	Wścieklizna, porażenie centralnego układu nerwowego	Szczepienia ochronne, szkolenie, dezynfekcja ran unikanie zwierząt zachowujących się wbrew naturze
Agresja zwierząt	Pokąsanie przez zwierzęta (psy, lisy, wilki, niedźwiedzie, żmije) zranienie przez dziki, jelenie, łosie	Ciężkie uszkodzenie ciała, śmierć	WzmóŜona uwaga, odpowiednie obuwie, szkolenie z zakresu zachowania się w przypadku zagrożenia
15.Zagrożenia związane z pracą w pobliżu budynków i innych budowli			
Spadające przedmioty	Uderzenia w głowę	Ciężkie uszkodzenie ciała, kalectwo, śmierć	WzmóŜona uwaga, noszenie kasków ochronnych
16.Zagrożenia w miejscach składowania i magazynowania, wejściach i dojściach			
Magazyny z herbicydami	Środki ochrony roślin składowane w magazynach	Zatrucia,	Przewietrzanie magazynów przed wejściem, stosowanie soi
17.Zagrożenia wynikające z prowadzenia robót bez wstrzymywania pracy			
Prowadzenie kontroli na powierzchniach roboczych z pozyskania, zrywki drewna i zagospodarowania lasu	Spadające gałęzie, drzewa zawieszane, praca urządzeń linowych rotacyjnych	Ciężkie uszkodzenia ciała, kalectwo, śmierć	WzmóŜona uwaga, stosowanie kasków ochronnych oraz kamizelek ostrzegawczych przez pracowników nadzoru
18. Zagrożenia pozostałe			

Uwaga: Wykonawca przy wykonywaniu prac na obszarze działania Nadleśnictwa Krasiczyn zobowiązany jest przestrzegać zasad obowiązujących przy pracach w lesie, ze szczególnym uwzględnieniem zasad bhp wynikających z Kodeksu Pracy i Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2006r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu niektórych prac w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. 2006 nr 161 poz. 1141).

Nazwa i adres zakładu pracy

Miejscowość, data

INFORMACJA

o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia występujących w miejscu wykonywania prac realizowanych na terenie Nadleśnictwa Krasiczyn przez pracowników innego pracodawcy.

Na podstawie § 2 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 27 lipca 2004 r. w sprawie szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 180, poz. 1860 z późn. zm.) stwierdza się co następuje:

1. W związku z umową nr zawartą pomiędzy Nadleśnictwem Krasiczyn, zwanym dalej Zleceniodawcą, a zakładem..... reprezentowanym przez..... zwanym dalej Zleceniobiorcą na terenie (Leśnictwo) , zostaną przeprowadzone prace z zakresu gospodarki leśnej zgodnie z wyszczególnieniem w specyfikacji przetargowej.
2. Zleceniobiorca oświadcza, że został poinformowany przez Zleceniodawcę o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia występujących na terenie zakładu pracy - Nadleśnictwa Krasiczyn.
3. O zagrożeniach przedstawionych przez Zleceniodawcę, Zleceniobiorca obowiązany jest poinformować swoich pracowników przed rozpoczęciem przez nich pracy.
4. Wykaz pracowników oraz potwierdzenie, o którym mowa w punkcie 3, Zleceniobiorca obowiązany jest dostarczyć przedstawicielowi Zleceniodawcy (leśniczemu) przed podpisaniem umowy.
5. W przypadku zatrudnienia osoby lub zawarcia umowy z podwykonawcą na wykonanie prac w trakcie realizacji umowy, Zleceniobiorca zobowiązany jest do przekazania przedstawicielowi Zleceniodawcy (Leśniczemu) uaktualnionego oświadczenia o zapoznaniu się z listą zagrożeń przez osoby świadczące prace na rzecz Zleceniobiorcy.

Zleceniodawca
(informacje przekazał)

Zleceniobiorca
Przyjmuję do wiadomości i stosowania

O Ś W I A D C Z E N I E

Oświadczam, że będąc pracownikiem zakładu lub będąc podwykonawcą:

Zapoznałem się z listą zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia związanych z pracą na terenie Nadleśnictwa Krasieczyn.

Lp.	Imię i nazwisko pracownika	Podpis