

WYKAZ NAJCZĘŚCEJ WYSTĘPUJĄCYCH ZAGROŻEŃ ZWIĄZANYCH Z REALIZACJĄ PRAC OBJĘTYCH UMOWĄ

Pakiet nr 4

Leśnictwa

L.P.	Zagrożenie	Źródło zagrożenia
1	Zagrożenie urazami spowodowanymi przez ruchome części maszyn	Wykorzystywane w trakcie prac z zakresu gospodarki leśnej pilarki, ciągniki, wciągarki, oraz pozostałe maszyny
2	Zagrożenie urazami spowodowanymi przez narzędzia podstawowe	Narzędzia wykorzystywane w trakcie prac z zakresu gospodarki leśnej narzędzia (siekiery, kostury, łopaty, szpadle)
3	Zagrożenie urazami spowodowanymi przez środki transportu pionowego i poziomego oraz transportowane materiały i produkty	Środki transportowe (samochody, ciągniki, żurawie hydrauliczne, wciągarki, maszyny szkółkarskie i inne środki transportowe) oraz materiały i produkty podlegające przemieszczeniu (zrywane, załadowywane lub przewożone drewno, transportowane materiały (siatka ,słupki grodzeniowe, sadzonki , itp)
4	Zagrożenie urazami powstałymi w wyniku poślizgnięć, potknięć i upadków	Trudne warunki terenowe (nierówności terenu, śliskie podłoże, zagłębienia terenu, zalegające na powierzchni terenu drewno, gałęzie lub przedmioty utrudniające poruszanie się)
5	Zagrożenie urazami spowodowanymi upadkiem osób lub przedmiotów z wysokości	Praca na wysokościach (praca na dostrzegalnościach p.poż.) oraz upadek przedmiotów z wysokości (spadające gałęzie lub fragmenty drzew, przewracające się drzewa, upadek drewna podczas załadunku, pozostałe przedmioty spadające z wysokości
6	Zagrożenie urazami spowodowanymi przez wystające elementy, ostre krawędzie, chropowate powierzchnie	Kontakt z mogącymi spowodować urazy wystającymi elementami, ostrymi krawędziami i chropowatymi powierzchniami maszyn i urządzeń, budynków, podłoża, drzew i krzewów
7	Zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym	Kontakt z maszynami i urządzeniami wykorzystującymi prąd elektryczny, możliwy kontakt z przewodami linii energetycznych
8	Zagrożenie spowodowane oddziaływaniem pola elektromagnetycznego	Kontakt z radiotelefonami i urządzeniami komputerowymi
9	Zagrożenie spowodowane przez hałas	Kontakt z hałasem wywoływany przez pilarki, ciągniki i inne źródła mechaniczne
10	Zagrożenie spowodowane przez drgania i wibracje maszyn i	Kontakt z wywołującymi drgania i wibracje pilarkami, ciągnikami, maszynami szkółkarskimi i innymi maszynami oraz urządzeniami
11	Poparzenie lub odmrożenie	Warunki atmosferyczne, wytwarzające

	związane ze źródłami wysokiej lub niskiej temperatury	wysoką lub niską temperaturę maszyny i urządzenia, otwarte źródła ognia
12	Zagrożenie spowodowane przez zmienne warunki atmosferyczne	Realizowanie zadań z zakresu gospodarki leśnej poza zamkniętymi pomieszczeniami w bezpośrednim kontakcie ze zmiennymi warunkami atmosferycznymi.
13	Narażenie na środki zawierające szkodliwe substancje chemiczne	Kontakt ze środkami ochrony roślin, szkodliwymi substancjami wykorzystywanymi w maszynach i urządzeniach stosowanych w gospodarce leśnej oraz szkodliwymi substancjami chemicznymi mogącymi znajdować się w środowisku, w którym realizowane są prace z zakresu gospodarki leśnej.
14	Zagrożenie spowodowane przez drobnoustroje chorobotwórcze (ze szczególnym uwzględnieniem organizmów powodujących boreliozę, odkleszczowe zapalenie opon mózgowych i wściekliznę)	Znajdujące się w środowisku, w którym realizowane są zadania z zakresu gospodarki leśnej chorobotwórcze bakterie, wirusy i grzyby, w niektórych przypadkach przenoszone przez zwierzęta, w tym kleszcze
15	Pogryzienie, użądlenie, ukąszenie, zranienie lub stratowanie przez zwierzęta	Zwierzęta znajdujące się w środowisku, w którym realizowane są zadania z zakresu gospodarki leśnej –dzikie i udomowione
16	Wymuszona pozycja pracy	Obsługa pilarek łańcuchowych, ciągników, stanowisk z monitorami ekranowymi, prace szkółkarskie, dyżurowanie na dostrzegalniach p.poż i inne prace związane z gospodarką leśną, wymagające pozycji wymuszonej
17	Przenoszenie i podnoszenie ciężarów	Prace związane z pozyskaniem i zrywką drewna, prace w zakresie zalesień i odnowień, gospodarki szkółkarskiej, turystycznego zagospodarowania lasu, ochrony lasu, pozostałe.
18	Zagrożenia związane z pożarem lasu lub obiektów - zadymienie, wysoka temperatura	Pożar lasu podczas pracy w środowisku podatnym na powstawanie pożarów, w trakcie udziału w akcji gaśniczej lub dogaszaniu pożarzyska. Kontakt z łatwopalnymi środkami chemicznymi, materiałami lub substancjami. Pożar pojazdu lub pomieszczenia.
19	Kontakt z alergenami	Znajdujące się w środowisku organizmy i substancje wywołujące reakcje alergiczne, niekorzystna reakcja na środki chemiczne i nawozy sztuczne.
20	Zagrożenie związane z położeniem miejsc wykonywania prac przy kopalni wapienia w Leśnictwach Miedziana i Otmice- możliwość uderzenia odłamkami skał w trakcie odstrzału na ścianie wydobywczej	Odstrzał na ścianie wydobywczej kopalni wapienia Górażdże i Tarnów Opolski – w pobliżu powierzchni, na których wykonywane są prace leśne
21	Zagrożenie związane z	Silny ładunek elektryczny spowodowany

	wyładowaniami atmosferycznymi	wyładowaniem atmosferycznym
22	Zagrożenie związane z silnym zapyleniem	Zapylenie podczas prac szkółkarskich, rozdrabniania pozostałości zrębowych, akcji gaśniczej
23	Stres psychologiczny	Środowisko pracy

Szkółka Kalinów

L.P.	Zagrożenie	Źródło zagrożenia
1	Zagrożenie urazami spowodowanymi przez ruchome części maszyn	Wykorzystywane w trakcie prac z zakresu gospodarki leśnej pilarki, ciągniki, wciągarki, pługi, rozdrabniacze, maszyny szkółkarskie oraz pozostałe maszyny
2	Zagrożenie urazami spowodowanymi przez narzędzia podstawowe	Narzędzia wykorzystywane w trakcie prac z zakresu gospodarki leśnej narzędzia (siekiery, kostury, łopaty, szpadle)
3	Zagrożenie urazami spowodowanymi przez środki transportu pionowego i poziomego oraz transportowane materiały i produkty	Środki transportowe (samochody, ciągniki, żurawie hydrauliczne, maszyny szkółkarskie i inne środki transportowe) oraz materiały i produkty podlegające przemieszczeniu (komposty, nawozy, sadzonki, transportowane materiały, sprzęt)
4	Zagrożenie urazami powstałymi w wyniku poślizgnięć, potknięć i upadków	Trudne warunki terenowe (nierówności terenu, śliskie podłoże, zagłębienia terenu, zalegające na powierzchni terenu przedmioty utrudniające poruszanie się)
5	Zagrożenie urazami spowodowanymi upadkiem osób lub przedmiotów z wysokości	Upadek przedmiotów z wysokości (spadające gałęzie lub fragmenty drzew, przewracające się drzewa, pozostałe przedmioty spadające z wysokości
6	Zagrożenie urazami spowodowanymi przez wystające elementy, ostre krawędzie, chropowate powierzchnie	Kontakt z mogącymi spowodować urazy wystającymi elementami, ostrymi krawędziami i chropowatymi powierzchniami maszyn i urządzeń, budynków, podłoża, drzew i krzewów
7	Zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym	Kontakt z maszynami i urządzeniami wykorzystującymi prąd elektryczny, kontakt z urządzeniami elektrycznymi w ramach zasilania Szkółki Kalinów
8	Zagrożenie spowodowane oddziaływaniem pola elektromagnetycznego	Kontakt z radiotelefonami i urządzeniami komputerowymi
9	Zagrożenie spowodowane przez hałas	Kontakt z hałasem wywoływanym przez pilarki, ciągniki i inne źródła mechaniczne
10	Zagrożenie spowodowane przez drgania i wibracje maszyn i	Kontakt z wywołującymi drgania i wibracje pilarkami, ciągnikami, maszynami szkółkarskimi i innymi maszynami oraz urządzeniami
11	Poparzenie lub odmrożenie związane ze źródłami wysokiej lub niskiej temperatury	Warunki atmosferyczne, wytwarzające wysoką lub niską temperaturę maszyny i urządzenia, otwarte źródła ognia

12	Zagrożenie spowodowane przez zmienne warunki atmosferyczne	Realizowanie zadań z zakresu gospodarki leśnej poza zamkniętymi pomieszczeniami w bezpośrednim kontakcie ze zmiennymi warunkami atmosferycznymi.
13	Narażenie na środki zawierające szkodliwe substancje chemiczne	Kontakt ze środkami ochrony roślin, nawozami sztucznymi ,szkodliwymi substancjami wykorzystywanymi w maszynach i urządzeniach stosowanych w gospodarce leśnej oraz szkodliwymi substancjami chemicznymi mogącymi znajdować się w środowisku, w którym realizowane są prace z zakresu gospodarki leśnej.
14	Zagrożenie spowodowane przez drobnoustroje chorobotwórcze (ze szczególnym uwzględnieniem organizmów powodujących boreliozę, odkleszczowe zapalenie opon mózgowych i wściekliznę	Znajdujące się w środowisku, w którym realizowane są zadania z zakresu gospodarki leśnej chorobotwórcze bakterie, wirusy i grzyby, w niektórych przypadkach przenoszone przez zwierzęta , w tym kleszcze
15	Pogryzienie, użądlenie, ukąszenie, zranienie lub stratowanie przez zwierzęta	Zwierzęta znajdujące się w środowisku, w którym realizowane są zadania z zakresu gospodarki leśnej –dzikie i udomowione
16	Wymuszona pozycja pracy	Obsługa pilarek łańcuchowych, ciągników, maszyn szkółkarskich, ręczne prace szkółkarskie, p.poż i inne prace związane z gospodarką leśną, wymagające pozycji wymuszonej
17	Przenoszenie i podnoszenie ciężarów	Prace związane z czynnościami w Szkółce Kalinów- przenoszenie sadzonek, nawozów, pojemników z chwastami, siatek osłonowych, innych materiałów i sprzętu,
18	Zagrożenia związane z pożarem lasu lub obiektów - zadymienie, wysoka temperatura	Pożar lasu podczas pracy w środowisku podatnym na powstawanie pożarów , w trakcie udziału w akcji gaśniczej lub dogaszaniu pożarzyska. Kontakt z łatwopalnymi środkami chemicznymi, materiałami lub substancjami. Pożar pojazdu lub pomieszczenia.
19	Kontakt z alergenami	Znajdujące się w środowisku organizmy i substancje wywołujące reakcje alergiczne, niekorzystna reakcja na środki chemiczne i nawozy sztuczne.
20	Stres psychologiczny	Środowisko pracy
21	Zagrożenie związane z wyładowaniami atmosferycznymi	Silny ładunek elektryczny spowodowany wyładowaniem atmosferycznym
22	Zagrożenie związane z silnym zapyleniem	Zapylenie podczas prac szkółkarskich, pożaru lasu, prowadzenia akcji gaśniczej