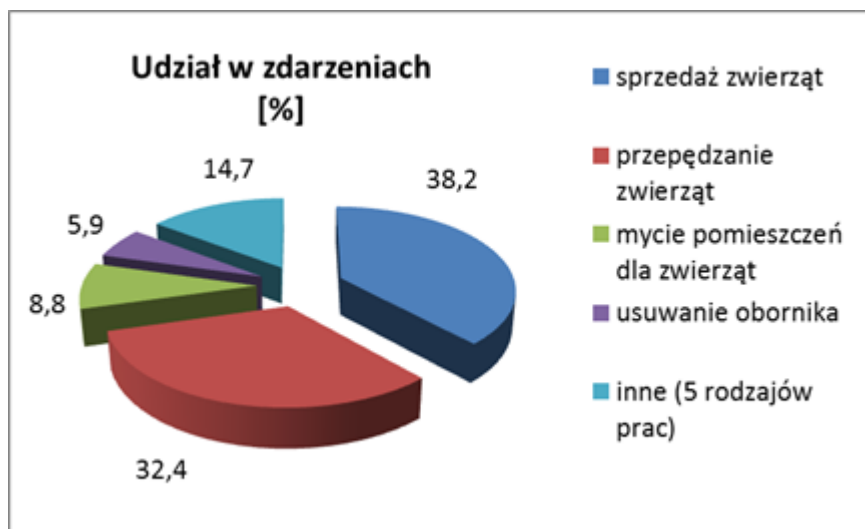


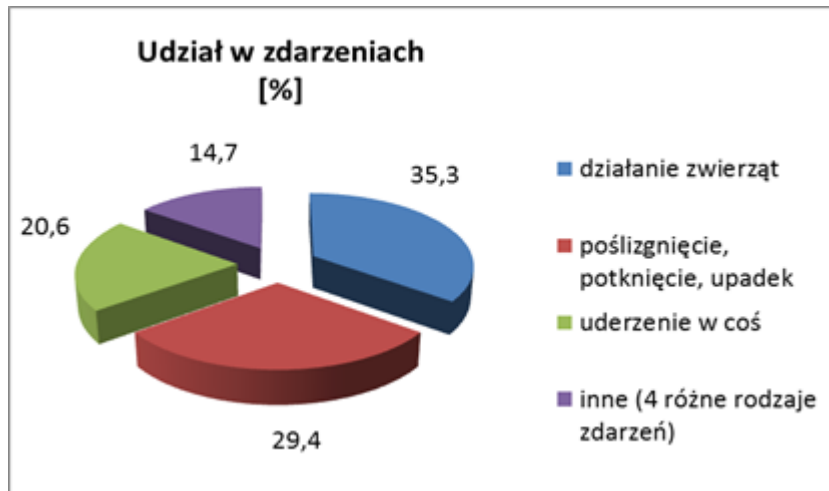
Bezpieczna praca przy obsłudze świń

Urazy w wyniku wypadków, do których może dochodzić przy pracach związanych z obsługą świń mają swoje różne źródła. Jednakże obserwacje bezurazowych zdarzeń wypadkowych wskazują, że ich główne źródła tkwią w pracach związanych z przepędzaniem zwierząt. Przepędzanie zwierząt jest częstym rodzajem prac, jakie wykonują pracownicy i pojawia się podczas selekcji zwierząt do różnych grup wiekowych lub wagowych, a także podczas sprzedaży zwierząt. Statystyka zdarzeń bezurazowych wskazuje (ryc. 21), że około 70% zdarzeń, które mogą prowadzić do urazów, występuje w związku z wykonywaniem właśnie tych dwóch grup prac.



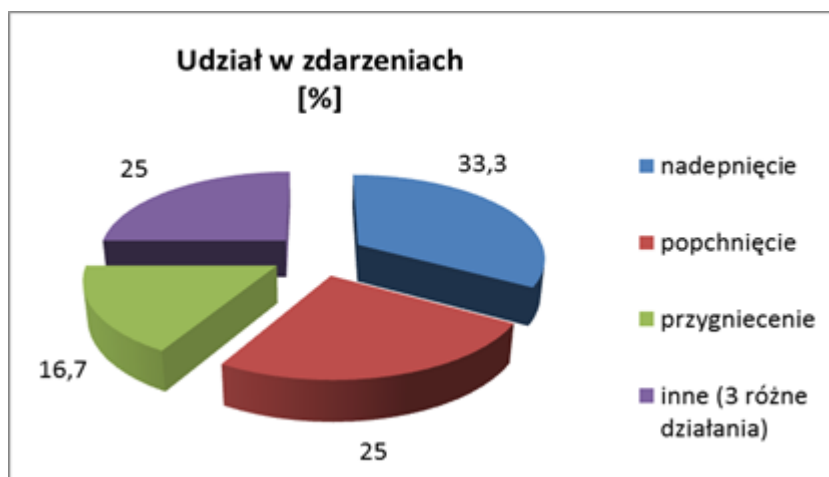
Ryc. 21 Udział rodzajów prac w ogólnej liczbie zdarzeń bezurazowych przy obsłudze świń

Same urazy mogą być następstwem działania zarówno zwierząt jak i stanu podłoża, na którym te prace są wykonywane. Należy się także liczyć, że podczas ich wykonywania może dochodzić do uderzenia się pracowników o elementy struktury budowlanej pomieszczeń, przez które zwierzęta są przepędzane. Stan podłoża w znacznej części decyduje o możliwości poślizgnięcia się pracownika i w rezultacie jego upadku. Warto podkreślić, że te trzy mechanizmy, a więc działanie zwierząt, poślizgnięcia oraz uderzenie w coś, mogą prowadzić do ponad 85% zdarzeń wypadkowych (ryc. 22).



Ryc. 22. Udział rodzajów zdarzeń w ogólnej liczbie zdarzeń bezurazowych przy obsłudze świń

Eliminowanie sytuacji, kiedy jest możliwe działanie zwierząt w taki sposób, że może dochodzić do urazów, poprawia bezpieczeństwo pracowników. Świnie mają wystarczająco siły, a ich masa ciała jest także wystarczająca, by spowodować dotkliwe dla pracowników urazy, wyłączające ich z możliwości wykonywania pracy. Potencjalne urazy mogą następować w wyniku nadeptnięć, popchnięć bądź przygniecień (ryc. 23)



Ryc. 23 Struktura zdarzeń bezurazowych spowodowanych działaniem zwierząt przy obsłudze świń

Knury w stanie agresji mogą pogryźć, a swoimi kłami mogą spowodować poważne, nawet zagrażające życiu, zranienia. Podczas przepędzania świń między kojcami lub na rampę załadowniczą przy sprzedaży zwierząt, skuteczną pomocą, zapewniającą bezpieczeństwo

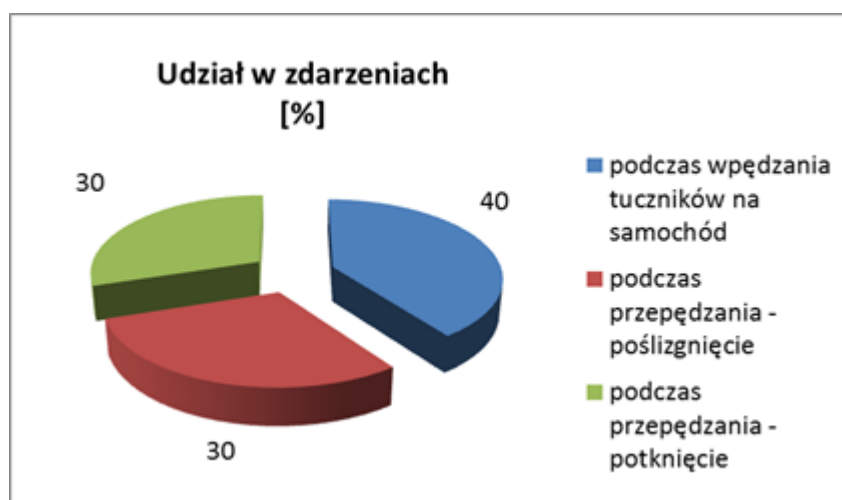
pracowników, może być używanie płyty przepędowej (ryc. 24). Taka płyta powinna mieć szerokość nieco mniejszą niż korytarz, po którym są przepędzane zwierzęta. Większą skuteczność przepędzania można uzyskać wykorzystując tzw. poganiacze dla świń.



Ryc. 24. Płyta przepędowa i poganiacz dla świń poprawia bezpieczeństwo i skuteczność podczas przepędzania

Lochy karmiące, mimo swojej uległości, mogą także okazać się agresywne, jeśli zabiegi weterynaryjne lub inne zabiegi pielęgnacyjne na prosiętach są przeprowadzane w ich bliskości, bez uprzedniego odseparowania prosiąt do innego pomieszczenia.

Przepędzanie świń wiąże się z koniecznością przemieszczania się pracowników, w trakcie których może dochodzić do poślizgnięć czy potknięć i upadków. Najczęściej do poślizgnięć i potknięć dochodzi podczas wpędzania zwierząt na środek transportowy, a także podczas przepędzania (ryc. 25). Takie sytuacje sprzyjają powstawaniu urazów. Ważne dla bezpieczeństwa pracowników jest, aby trasy, po których przepędzane są zwierzęta, były pozbawione śliskości nawierzchni oraz pozostawionych, luźno leżących przedmiotów, a pracownicy mieli na czas wykonywania tej czynności odpowiednie obuwie, ograniczające możliwość poślizgnięć oraz skutków nadeptnięć na stopy i palce.



Ryc. 25 Udział poślizgnięć, potknięć i upadków w ogólnej liczbie zdarzeń bezurazowych przy obsłudze świń

Podczas przemieszczania się między kojcami lub wzdłuż korytarzy przepędowych pracownicy mogą być narażeni na uderzenia o elementy kojców, zwłaszcza furtki. Dbalność o prawidłowe funkcjonowanie rygli, umożliwiających łatwe zamykanie i otwieranie furtek oraz utrzymywanie elementów konstrukcyjnych kojców i okólników w należyтым stanie technicznym pozwala na wyeliminowanie lub ograniczenie tego rodzaju zdarzeń.