



Kampanja SLIC 2024 – Nezgode pri delu

Preprečevanje nezgod pri delu Pogost vzrok nezgode – stisnjen pod prevrnjenim traktorjem

Stisnjen pod prevrnjenim traktorjem, zakaj

Pri uporabi traktorja je voznik izpostavljen številnim poklicnim tveganjem, vključno s tveganjem stisnjenja pod prevrnjenim traktorjem, ki lahko povzroči smrt voznika.

Tovrstne nezgode se pogosto zgodijo takrat, ko se traktor uporablja na brežini, brez zaščitne konstrukcije in varnostnega pasu, brez ustreznega vzdrževanja, z okvarami in brez informacij o tveganjih ter ustrezne usposobljenosti voznika.

Traktorji se uporabljajo v več sektorjih dejavnosti, in sicer v kmetijstvu, živinoreji in gozdarstvu.

Traktor se prevrne zaradi izgube stabilnosti, ki je posledica več dejavnikov. Med njimi so naklon površine, prevelika hitrost, prisotnost ovir ali jarkov, nevarna uporaba zavor, nevarno manevriranje in nepravilna namestitev strojev na traktorju.

Pomembna dejavnika za prevrnitev traktorja sta visoko težišče traktorja in njegova uporaba na tveganih območjih, kot so brežine.

Načrtovanje ukrepov varnosti in zdravja pri delu

Načrtovanje zagotavljanja varnosti in zdravja pri delu in ocena tveganja na delovnih mestih, kjer se uporabljajo traktorji, morata posebej predvideti preventivne ukrepe, pri čemer je potrebno upoštevati številne dejavnike tveganj.

Varnostne postopke je treba opredeliti v skladu z značilnostmi traktorja in tovora, ki se ga prevažata.

V zvezi z nadzorom poklicnih tveganj je treba predvideti vse zaščitne in preventivne ukrepe, da se izpostavljenost voznika odpravi ali čim bolj zmanjša.

Opis nezgode s smrtnim izidom – stisnjen pod prevrnjenim traktorjem

- Voznik traktorja je s traktorjem opravljal Transporte tovora do tovarnjaka.
- Traktor, ki se je uporabljal pri delu je imel okvaro na zavornem in hidravličnem sistemu (traktorski plato se je nekontrolirano dvigoval in spuščal).
- Med eno od poti se je traktor spuščal po brežini s preveliko hitrostjo zaradi okvare zavornega sistema. Da bi voznik preprečil nalet traktorja v druge delavce je zavil desno.
- Pri tem je sprednje kolo zapeljalo čez oviro (deblo oljke), zaradi česar se je traktor prevrnil. Voznik je padel iz traktorja, zaščitna konstrukcija traktorja pa ga je stisnila.



Preprečite nezgode, preden nezgode ustavijo vas!



Kampanja SLIC 2024 – Nezgode pri delu

Med preiskavo nezgode je bilo ugotovljeno, da:

- K nesreči so prispevali topografija tal, strma brežina in značilnosti ovire (deblo oljke, z dvema neenakima debloma, med katerima je meter razlike, spodnji del debla pa je zunaj središča).
- Voznik traktorja je s traktorjem zavil desno, trčil s prednjim kolesom ob oviro, traktor pa se je prevrnil.
- Voznik traktorja ni uporabljal varnostnega pasu.
- Traktor je imel mehanske težave, ki so povzročile težave pri zaviranju ter dvigovanju in spuščanju traktorske hidravlike.
- Voznik ni dobil ustreznih navodil za varno delo za izvedbo zadanih nalog.
- Voznik traktorja ni bil ustrezno usposobljen.

Kaj je povzročilo negodo?

- Traktor ni imel vgrajenega varnostnega pasu ali drugega sistema za zadrževanje voznika na sedežu.
- Mehanske težave traktorja z zavorami in hidravliko dvižnega sistema.
- Neustrezno vzdrževanje, nastavljanje in čiščenje traktorja v primerjavi s tistim, kar je predvideno v priročniku z navodili za uporabo.
- Neustrezno ali neobstoječe obveščanje in usposabljanje delavcev za opravljanje dela.

Zaščitni in preventivni ukrepi

- Ocena tveganja, ki upošteva tudi tveganja, povezana z uporabo traktorja na brežinah.
- Pravilna nastavitve uteži traktorja in ustrezna namestitve ter priključitev priključkov.
- Ustrezno vzdrževanje in čiščenje traktorja ter priključkov.
- Obveščanje o tveganjih, povezanih z delovnimi nalogami, ki se izvajajo s traktorjem ter priključki.
- Ustrezno usposabljanje za upravljanje traktorja.

Več informacij: <https://osha.europa.eu/sl/publications/factsheet-99-safe-maintenance-agriculture>



Preprečite nezgode, preden nezgode ustavijo vas!