



OSOBNA ZAŠTITNA OPREMA U POLJOPRIVREDI

Šarić, Z., Cesar, A., Damjanović, Dešić, S.

Hrvatski zavod za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu

STRUKTURA POLJOPRIVREDNIH GOSPODARSTAVA U RH 2003.

0,3 %

POLJOPRIVREDNI POSLOVNI SUBJEKTI :

- u sustavu zaštite na radu
- obavljaju samo poljoprivredne radove
- upoznati su s opasnostima i rizicima na radnom mjestu
- dodjeljuju im se osobna zaštitna sredstva (OZS)

99,7 %

OBITELJSKA POLJOPRIVREDNA GOSPODARSTVA :

- izvan sustava zaštite na radu
- jedna osoba obavlja puno vrsta različitih poslova
- slabo poznавanje opasnosti i rizika na poslu
- nepoznavanje potrebe za uporabom OZS

OPASNOSTI, ŠTETNOSTI I NAPORI U POLJOPRIVREDI

OPASNOSTI

- mehaničke
- od električne struje
- od požara i eksplozije

NAPORI

- statodinamički
- psihofiziološki

ŠTETNOSTI

- kemijske
- buka i vibracije
- nepovoljni mikroklimatski uvjeti
- biološke

OSOBNA ZAŠTITNA SREDSTVA U POLJOPRIVREDI



KACIGE – kod poslova gdje postoji opasnost od teže ozljede glave (rad u silosu, u spremnicima, rad na visini).
KAPE (ŠILTERICE) I POKRIVALA ZA GLAVU – kod rada u prašini, rada sa strojevima s rotirajućim dijelovima.



UŠNI ŠTITNICI – kod povremene i kratkotrajne buke
UŠNI EPOVI – kod vremenski dulje izloženosti buci
OTOPLASTIKA – ušni epi izrađeni po mjeri korisnika



NAO ALE – kod poslova održavanja poput brušenja, bušenja, rezanja i slično.
ŠTITNICI ZA OČI I LICE – kod primjene pesticida.



ZAŠTITNE RUKAVICE
- kod poslova gdje postoji opasnost od mehaničke oštete ruke (kožne); za zaštitu od pesticida i kemikalija (gumene, nitril, lateks); rad sa životinjama i biološkim otpadom (nitril, polikloropren, lateks).
Lateks može uzrokovati alergijski dermatitis!



MASKE ZA CIJELO LICE
POLUMASKE
ETVRTMASKE
FILTARSKE POLUMASKE
(RESPIRATORI)

Kod poslova na kojima postoji mogućnost udizanja tvari opasnih po zdravlje (primjena pesticida, rad u silosu, u šljunčarji s gnojnicom, rad s organskom prašinom).



ZAŠTITNO ODJELO
Za rad s pesticidima upotrebljavati nepromjerno odijelo;
za rad sa strojevima i uređajima s rotirajućim dijelovima upotrebljavati odijelo pripojeno uz tijelo.



ZAŠTITNE CIPELE ILI IZME
Pred zaštitnu obuću za rad u poljoprivredi najčešće se postavljaju zahtjevi poput protukliznog potplate, gornjištne otpornosti na ulja i goriva, nepromjernosti, dobra izolacija od hladnoće.



ZAKLJUČAK

Radnici na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima u Republici Hrvatskoj izvan su sustava zaštite na radu, nisu upoznati s opasnostima i rizicima na radnom mjestu. Posljedica toga je otežan izbor osobnih zaštitnih sredstava te neuporaba ili uporaba neodgovarajućeg zaštitnog sredstva.