

AGRI.BI.

ENTE BILATERALE PER L'AGRICOLTURA VERONESE

Sigurnost pre svega

KNJIÉICA ZA ZDRAVSTVENO NADGLEDANJE I INFORMISANJE/ORAZOVANJE RADNIKA

PO ZAKONU D.I. 27/03/2013

SIGURNOST U POLJOPRIVREDI

Jedinstveni tekst zakonske odluke 81/08 e s.m.i.

Organizacija preduzeća

Poslodavac je osoba koja zapošljava radnika.

Treba da se pobrine:

- o proceni rizika u preduzeću
- napravivši Dokument o proceni Rizika (D.V.R.)
- o snabdevanju aparata za ličnu zaštitu (D.P.I.)
- o obuci, informisanju i treniranju radnika o nadziranju poštovanja pojedinosti, od strane radnika, predviđenih u D.V.R.

Upravnik izvršava uputstva poslodavca, organizuje aktivnosti i nadgleda ih.

Starešina izvršava radne aktivnosti i garantira izvršenje direktiva primljene od poslodavca i od upravnika, kontrolišući ispravno izvođenje istih od strane radnika.

Organizacija sigurnosti

(šema hijerarhije pretpostavljenih prisutna u preduzeću)

RSPP Odgovoran o Službi Sprečavanja i Zaštite unutar preduzeća. Uglavnom je to poslodavac, ali može biti i spoljašnji savetodavac preduzeća.

RLS/RLST Zastupnik Radnika za Sigurnost. Zastupa radnike u izglecima sigurnosti i zdravlja na radnim mestima. Predlaže aktivnosti o upozoravanju Poslodavcu.

Zaduženi za Požar interveniše u slučaju požara i brine se o poštovanju procedura u slučaju iznenadnih događaja.

Zaduženi za Hitnu pomoć brine se o intervenciji u slučaju povreda.

Nadležni doktor kontroliše zdravlje radnika (ako je radnik izložen rizicima).

Radnik

Ima pravo da:

- Bude obavešten o rizicima prisutnim u preduzeću (vidi sledeći list).
- Bude obučen za rizike posla koji su prisutni po Poslodavcu.
- Bude snabdeven aparatima za ličnu zaštitu (D.P.I.) predviđenim za službu.
- Poznaje procedure protivpožara i prve pomoći predviđene od poslodavca.
- Poznaje šemu hijerarhije pretpostavljenih preduzeća koja se odnosi na sigurnost.

Dužan je da:

- Oblači aparate za ličnu zaštitu predviđene i primljene od poslodavca.
- Izvrši radna uputstva predviđena od poslodavca. Obavešti o bilo kakvom problemu koji se odnosi na sigurnost na radnom mestu.
- nema rizično ponašanje koje bi moglo ugroziti njega i druge.

OPASNOSTI U POLJOPRIVREDI U TOKU POTKRESIVANJA I BERBE

Microklima e Izlaganjesuncu

U toku potkresivanja i berbe radnik se može susresti sa nepovoljnim klimatskim situacijama, radeći na toplim/hladnim mestima, sa velikom vlažnošću/ili ventilacijom. Moguće je da radnik bude izložen sunčevom svetlu u centralnim momentima dana, kada je sunce naj jače.

Izloženi delovi tela

Celo telo (i unutrašnji organi),
Oči,
Glava,
Vrat,
Ramena

Šta može izazvati?

- o Rasejanost
- o Toplotni udar
- o Smrzavanje
- o Oštećenje unutrašnjih organa
- o Oštećenje kože (iritazije, sunčane eriteme)
- o Očna oštećenja

Šta treba raditi?



- ✓ Piti dosta vode u toku dana, hidratarsi
- ✓ U toku toplih meseci odmarati se u senci a u toku hladnih meseci odmarati se na toplom, poštujući pause određene od poslodavca
- ✓ Zaštititi glavu, vrat i ramena, kapom napravljenom od tkanine otporne na zrake UV
- ✓ Zaštititi oči, kada je to neophodno
- ✓ Nositi prikladnu odeću (vidi sekciju prikladna odeća)



OPASNOSTI U POLJOPRIVREDI U TOKU POTKRESIVANJA I BERBE

Ručno pomicanje Tereta

Radnici u toku obavljanja njihovog posla trebaju da skupe i pomere korpe/kofe/sanduke/plateaux ili material.

Izloženi delovi tela

Noge
Stopala
Kičma
Ruke
Gornji udovi

Šta može izazvati?

- o Ručne i nožne zglobne bolove
- o Mišićne povrede
- o Probleme na kičmi
- o Gnječenje stopala

Šta treba raditi?



- ✓ Koristiti alat koji se ima (na pr. es. kolica)
- ✓ Smanjiti maksimalno teret materijala koji treba pomeriti
- ✓ Smanjiti do najmanje mere broj tereta koji se istovremeno premešta
- ✓ U toku premeštanja teret treba biti uvek uravnotežen I dobro raspoređen
- ✓ Savijati noge a ne kičmu
- ✓ Izbegavati uvijanje trupa u toku pomicanja tereta
- ✓ Držati teret pored tela
- ✓ Pre pomicanja materijala uveriti se da nema prepreka duž puta



OPASNOSTI U POLJOPRIVREDI U TOKU POTKRESIVANJA I BERBE

Pokreti koji se ponavljaju i preopterećenje gornjih udova

U toku potkresivanja i berbe radnik ponavlja iste pokrete gornjim udovima koristeći makaze ili jednostavno sakupljajući ručno proizvod.

Izloženi delovi tela

Ruka
Lakat
Zglob
Gornji udovi
Ramena
Kičma

Šta može izazvati?

- o Upalu žila
- o Kičmene bolove
- o Bolove gornjih udova

Šta treba raditi?

- ✓ Kontrolisati očuvanje/izravnost ručnog alata
- ✓ Koristiti alat sa prigodnom drškom
- ✓ Koristiti ručne makaze sa povratnom oprugom
- ✓ Praviti pauze predviđene od poslodavca



OPASNOSTI U POLJOPRIVREDI U TOKU POTKRESIVANJA I BERBE

Neispravna držanja

U toku kresanja i berbe poljoprivredni radnik može imati neispravno držanje tela tokom dugih perioda (ruke iznad linije ramena, ostajući sčučureni ili na nogama tokom dugog perioda, neispravno savijanje kolena)

Šta može izazvati?

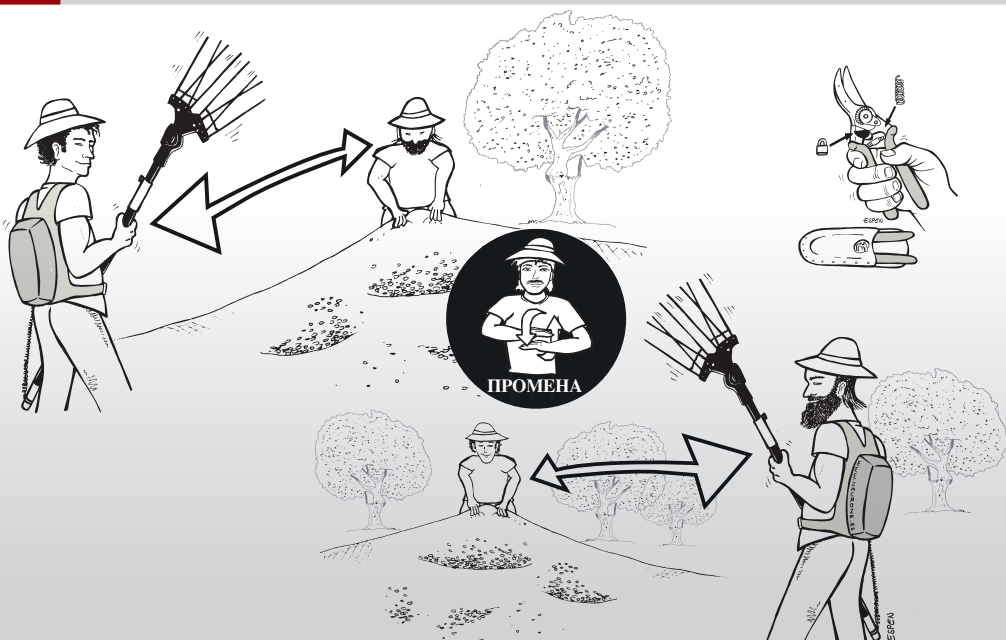
- o Kičmene bolove
- o Bolove mišića i kostiju

Šta treba raditi?

- ✓ Imati držanje tela koje je udobno i ne izaziva bolove
- ✓ Ne održavati istu poziciju u toku dugog perioda
- ✓ Poštovati pauze predviđene od poslodavca

Izloženi delovi tela

Kolena
Kičma
Ruke
Gornji udovi



OPASNOSTI U POLJOPRIVREDI U TOKU POTKRESIVANJA I BERBE

Mehanički rizik/Opekotine

Berači i potkresivači mogu dostupiti u kontakt sa vegetacijom. Može doći do projekcije materijala u toku korišćenja ručnog alata.

Poljoprivredni radnici se mogu okliznuti ili udariti u materijal, alat i mašine koje su prisutne na radnom mestu.

Promet vozila preduzeća može izazvati rizik pritiskanja stopala.

Izloženi delovi tela

Glava
Oči
Trup
Ruke,
Gornji udovi
Noge,
Stopala

Šta može izazvati?

- o Posekotine
- o Iščašenja
- o Udarce
- o Prelome
- o Opekotine
- o Pretiskanja
- o Opekotine izazvane kontaktom sa toplim delovima alata i mašina

Šta treba raditi?

- ✓ Koristiti rukavice (vidi sekciju D.P.I.)
- ✓ Koristiti naočara (vidi sekciju D.P.I.)
- ✓ Radne cipele (vidi sekciju D.P.I.)
- ✓ Držati se na rastojanju od kolega u toku operacija
- ✓ Držati se na rastojanju od vozila
- ✓ Ne koristiti vozila ili alat za koje je neophodna specijalna obuka
- ✓ Koristiti futrolu za makaze i ne stavljati ih u džep





OPASNOSTI U POLJOPRIVREDI U TOKU POTKRESIVANJA I BERBE

Biološki rizik

U toku rada je moguće stupiti u kontakt (nesvesno) sa:

- insektima, životinjama i njihovim sekrecijama
- Budjom
- Zaraženim materijalom
- Sporama tetanusa

Šta može izazvati?

- o Zarazne bolesti
- o Alergije
- o Bolesti disajnih puteva
- o Tetanus

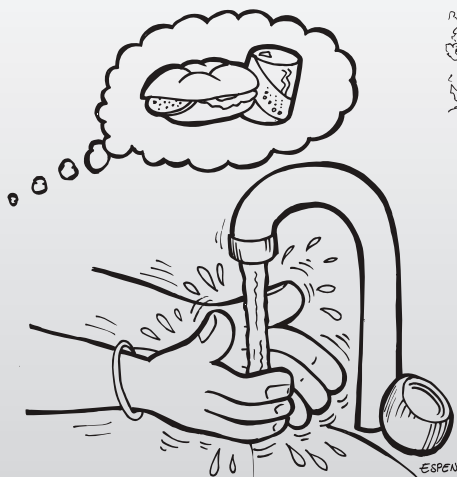
Šta treba raditi?

- ✓ Izvršiti vakcinisanje protiv tetanusa
- ✓ Održavati ličnu higijenu
- ✓ Nositi prikladnu odeću (vidi sekciju prikladna odeća)
- ✓ Nositi zatvorene cipele ili čizme (vidi sekciju D.P.I.)
- ✓ Nositi rukavice (vidi sekciju D.P.I.)



Izloženi delovi tela

Occhi
Bocca
Naso
Mani
Piedi
Pelle
Organi interni

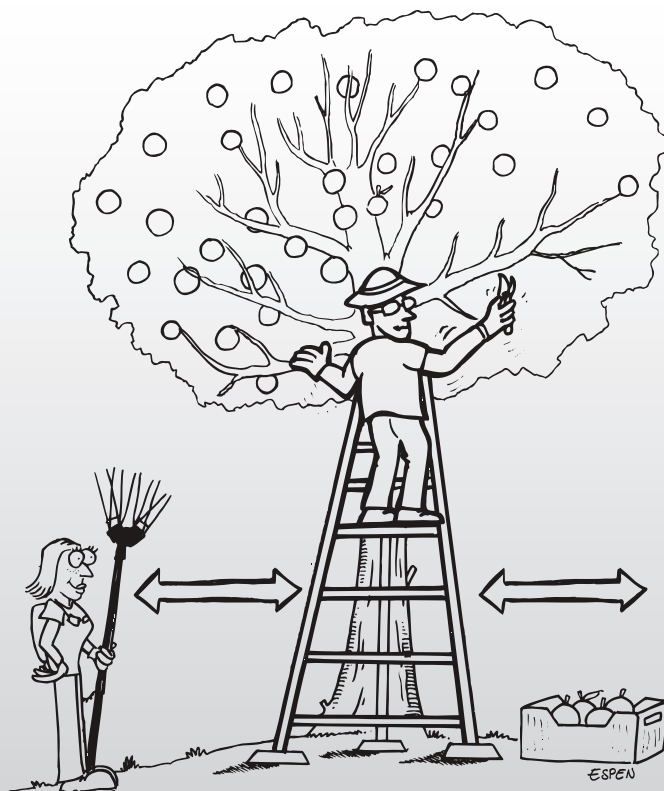


ALAT KOJI KORISTE BERAČI/POTKRESIVAČI

MERDEVINE

U toku berbe, kosidbe, i tako dalje radnik postavlja merdevine uvek naspram drveta, kako bi izbegao drmanje i padanje. Radnik pre upotrebe merdevina treba da proveri:

- Prisustvo oznake UNI- EN 131,
Stanje merdevina,
 - Da su noge i stepenice merdevina osigurana protiv klizanja,
 - Da su merdevine uvek osigurane na tlu od svog pomoćnika.
 - Da preostaje bar jedan metar iznad nivoa do koga se penje.
- Da bi izbegli opasne situacije ne penjati se na poslednja tri stepenika.



ALAT KOJI KORISTE BERAČI/POTKRESIVAČI

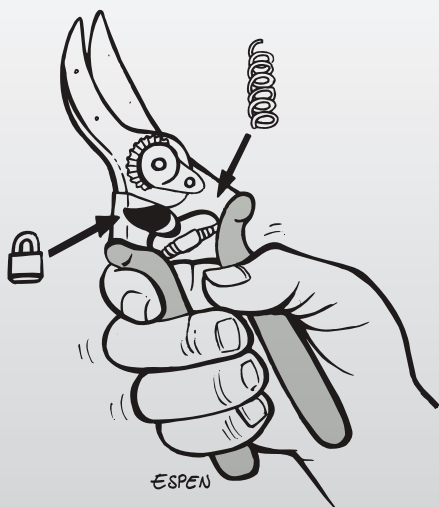
RUČNE, ELEKTRIČNE I PNEUMATIČNE MAKAZE

Rizici u korišćenju ručnih, električnih ili pneumatičnih makaza su sledeći:

- Posekotine,
- sapletanje/padovi prouzrokovani električnim kablovima,
- Ponavljanje pokreta gornjim udovima,
- Pogrešno držanje tela.

U toku potkresivanja i berbe voća radnik treba da:

- Proveri stanje održavanja makaza,
- Proveri da je prisutna zaštitna poluga "prisutan čovek" (protiv samo upaljivanja).
- Koristi zaštitne naočare i rukavice (vidi sekciju D.P.I.),
- Koristi doboš ili položiti električne kablove tako da ga ne bi smetali,
- Raditi daleko od drugih radnika,
- Položiti alat u svoju futrolu ili na sigurnom a ne u džepu;
- Predvideti pauze po odredbi poslodavca da bi odmorio zglobov ruke i gornje udove.



ALAT KOJI KORISTE BERAČI/POTKRESIVAČI

KOLA ZA SKUPLJANJE VOĆA

U toku sakupljanja kolima setiti se da se ne treba krišom osloboditi zaštite, pratiti indikacije vozača, ne previjati se izvan vozila ma biti na sigurnom kada je u pokretu, korišćenjem ručaka. Sići samo kada je vozilo zaustavljeno i na kraju održavati sigurnosnu daljinu od ostalih radnika.



ABBACCHIATORE

(mašina koja mlati grane i obara masline)

U toku sakupljanja maslina radnik koristi “abbacchiatore”. Korišćenje ove mašine izlaže radnika vibracijama i neprilagodnom položaju. To može prouzrokovati preopterećenje gornjih udova i oštećenje mišićnokoštanog aparata, kao bolovi kičme, išijas i bolove ramena, lakta. Da bi se to sprečilo neophodno je praviti pause po odredbi poslodavca i menjati smenu radnika koji koriste “abbacchiature” sa radnicima koji su zaduženi za mrežu.



APARATI ZA LIČNU ZAŠTITU D.P.I.

RADNE CIPELE



U toku berbe i potkresivanja radnici oblače po indicacijama poslodavca, cipele ili čizme sa džonom koji ne klizi u skladu sa klimatskim uslovima i sa tlom.

Protiv opasnosti od posekotina i slučajnih pritiskanja, u slučaju prolaska vozila i/ili pomeranja tovara cipele trebaju imati ojačane vrhove.

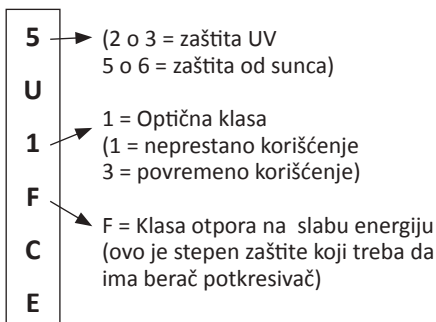
Za rizike povezana sa sakupljanjem koriste se normalne cipele, sa oznakom CE, klasificirane bar SB.

ZAŠTITNE NAOČARE



Moguće je da radnici koji rade na sakupljanju i potkresivanju trebaju da nose, po indicaciji poslodavca, naočare koje štite od spoljašnjih fizičkih sila (sunce) i od mehaničkih sila (projekcija materijala, kontakt sa vegetacijom).

Zaštitne naočare trebaju biti obeležene kako na sočivima tako i na okviru simbolom CE. Primer obeležavanja sočiva:



U slučaju rada po slaboj svetlosti koristiti naočare sa pojačanim bojama na primer sa žutim staklima.

RUKAVICE



Rukavice su neophodne u toku rada u poljoprivredi da bi se zaštitili od posekotina, pritiskivanja, ogrebotina i rljanja. Za svaku vrstu rada se koriste različite rukavice; dužnost je poslodavca da pokaže radniku vrstu rukavica koje treba da koristi.

Clasifikacija rukavica

Zaštita od mehaničkih rizika – oznaka sa 4 broja



- | | |
|----------------------|-----------|
| • ogrebotine | od 0 do 4 |
| • posekotina sečivom | od 0 do 5 |
| • kidanje | od 0 do 4 |
| • bušenje | od 0 do 4 |

Za rizike povezane sa sakupljanjem koristiti rukavice 4141.

Za rizike povezane sa potkresivanjem koristiti rukavice 4341.

U slučaju rada u zimskim mesecima koristiti rukavice koje štite od hladnoće – oznaka sa 3 broja



- | | |
|----------------------|-----------|
| • hladno | od 0 do 4 |
| • hladno na dodir | od 0 do 5 |
| • nepropuštanje vode | od 0 do 1 |

Za rizike povezane sa zimskim potkresivanjem koristiti rukavice x2x

Za rad sa biološkim materijalom koristiti rukavice sa oznakom



POVOLJNA ODEĆA



Obući se na slojeve da bi se mogli lakše prilagoditi na klimatske uslove koji mogu da se menjaju u toku dana.

U skupljanju i potkresivanju koristiti odeću sa dugim rukavima i dugim pantalanima da bi zaštitili ruke i noge od mogućih ogrebotina, draženja i uboda insekata.

AGRI.BI.

Dvostrana ustanova za poljoprivredu Verone je osnovana na osnovu sindakalnog sporazuma izmedju organizacija poslodavaca i radnika iz poljoprivrednog sektora Provincije Verone: Confagricoltura Verona, Federazione Provinciale Coldiretti, Cia, Fai-Cisl, Flai Cgil e Uila-Uil. AGRI.BI. Koje imaju kao cilj integraciju zakonskih pomoćnih postupaka, u slučaju bolesti ili povreda poljoprivrednih radnika, davanje pomoći kao uzdanica plate za iste poljoprivredne radnike, promovisanje mera za poboljšavanje sigurnosti na radnim mestima u Provinciji Verone kao i promovisanje obrazovanja radnika preduzeća poljoprivrednog okruga.

www.agribi.verona.it