

AGRI.BI.

ENTE BILATERALE PER L'AGRICOLTURA VERONESE

Siguranta inainte de toate

BROSURA PENTRU SUPRAVEGHEREA SANATATII SI INFORMAREA/FORMAREA MUNCITORULUI

CONFORM D.I. 27/03/2013

SIGURANTA IN AGRICULTURA

Text unic Decret de lege 81/08 si urm.

Organizarea institutiei

Angajatorul este persoana care angajeaza lucratorul.

E obligat:

- Sa evalueze riscurile din firma elaborand un document de Evaluare a Riscurilor (D.V.R.)
- Sa asigure echipamente individuale de protectie (D.P.I.)
- Sa instruiasca, sa informeze si sa pregateasca muncitorii
- Sa controleze ca muncitorii sa respecte masurile de protectie prevazute in D.V.R.

Directorul pune in aplicare directivele angajatorului, organizand activitatile si controlandu-le.

Responsabilul supravegheaza activitatile lucrative si garanteaza aplicarea directivelor primite de la angajator si de la director, controland executarea intocmai din partea muncitorilor.

Organizarea sigurantei (organigrama firmei tale)

RSPP Responsabilul Serviciului de Protectie a muncii din cadrul firmei. De obicei este angajatorul, dar poate fi si un consultant extern.

RLS/RLST Reprezentantul Muncitorilor pentru Siguranta. Reprezinta muncitorii din punctul de vedere al sanatatii si securitatii muncii. Propune Angajatorului masuri de prevenire.

Responsabilul cu Prevenirea si Stingerea incendiilor intervine in caz de incendiu si se asigura sa fie respectate procedurile de urgenta.

Responsabilul cu acordarea primului ajutor se ocupa de prim ajutor in caz de boala.

Medicul de intreprindere controleaza starea de sanatate a muncitorului (daca muncitorul e supus riscurilor).

Angajatul

Are dreptul:

- Sa fie informat asupra riscurilor la locul de munca (a se vedea tabelul urmator).
- Sa fie instruit de catre angajator cu privire la riscurile la care se expune prin pozitia sa.
- Sa fie in posesia echipamentelor de protectie individuala (D.P.I.) prevazute pentru postul sau.
- Sa cunoasca procedurile de stingere a incendiilor si de prim ajutor stabilite de angajator.
- Sa cunoasca organigrama firmei cu privire la siguranta muncii.

Are obligatia:

- Sa utilizeze echipamentul de protectie individuala prevazut si acordat de angajator.
- Sa puna in practica instructiunile operative stabilite de angajator.
- Sa comunice orice problematica privind securitatea la locul de munca.
- Sa nu aiba un comportament inadecvat care sa-l puna in pericol pe el sau pe ceilalti.

RISCURI IN AGRICULTURA LA TAIEREA RAMURILOR SI LA RECOLTARE

Microclima e Esposizione solare

In timpul operatiilor de recoltare si taiere a ramurilor muncitorul poate fi expus la situatii climaterice defavorizante, lucrând in locuri calde/reci cu umiditate crescuta si/sau ventilatie. Este posibil ca muncitorul sa fie expus la lumina soarelui in momentele centrale ale zilei, cand soarele este mai puternic.

Parti ale corpului implicate

Tot corpul (chiar si organele interne), Ochii
Capul
Gatul
Umerii

Ce poate provoca?

- o Deshidratare
- o Soc termic
- o Inghetare
- o Stres ale organelor interne
- o Leziuni ale pielii (iritatii, eriteme solare)
- o Leziuni oculare

Ce trebuie facut?



- ✓ Sa se bea apa in mod constant pe parcursul zilei, sa se hidrateze
- ✓ In lunile calde sa se odihneasca la umbra si in lunile reci sa se odihneasca la cald respectand pauzele prevazute de angajator
- ✓ Sa se protejeze capul, gatul si umerii cu o palarie cu boruri largi facuta cu materiale rezistente la razele UV
- ✓ Sa se protejeze ochii atunci cand e necesar
- ✓ Sa se imbrace haine corespunzatoare (a se vedea sectiunea haine potrivite)



RISCURI IN AGRICULTURA LA TAIEREA RAMURILOR SI LA RECOLTARE

Mutarea manuala a greutatilor

Lucratorii, in functie de locul lor de munca, trebuie sa ridice si sa mute cosuri/caldari/ladite/palet sau unelte.

Parti ale corpului implicate

Picioare
Talpi
Spate
Brate
Maini

Ce poate provoca?

- o Dureri articulare ale membrelor ai ale mainilor
- o Leziuni musculare
- o Probleme la coloana vertebrala
- o Strivirea picioarelor

Ce trebuie facut?



- ✓ Sa se foloseasca echipamentele puse la dispozitie (de ex. roaba)
- ✓ Sa se reduca la minim greutatea sarcinii transportate
- ✓ Sa se reduca la minim numarul ambalajelor transportate in acelasi timp
- ✓ In timpul transportului sarcina trebuie sa aiba greutatea bine distribuita si echilibrata
- ✓ Sa se indoiasca picioarelor si nu spatel
- ✓ Sa se evite rasucirea cu bustul in timpul mutarii greutatilor
- ✓ Sa se pastreze sarcina aproape de corp
- ✓ Inainte de a muta ceva sa se verifice ca nu sunt obstacole in drum



RISCURI IN AGRICULTURA LA TAIERIA RAMURILOR SI LA RECOLTARE

Miscari repetitive si suprasolicitarea membrelor superioare

In activitatile de taiere a ramurilor si de recoltare muncitorul efectueaza miscari repetitive ale membrelor superioare folosind foarfecele sau doar culegand produsele cu mainile.

Parti ale corpului implicate

Mana
Cot
Incheietura mainii
Brat
Umeri
Spate

Ce poate provoca?

- o Tendinita
- o Dureri ale coloanei vertebrale
- o Dureri musculare la membrele superioare

Ce trebuie facut?

- ✓ Sa se controleze starea de intretinere/uzura a uneltelor de mana
- ✓ Sa se foloseasca instrumentele de prindere corespunzatoare
- ✓ Sa se foloseasca foarfecele cu arc
- ✓ Sa se faca pauze conform indicatiilor date de angajator



RISCURI IN AGRICULTURA LA TAIERIA RAMURILOR SI LA RECOLTARE

Posturi incorecte

In timpul operatiilor de recoltare si taiere a ramurilor muncitorul agricol poate lua pozitii incorecte ale corpului pe perioade lungi de timp (brate deasupra liniei umerilor, ramanand incovoaiati sau in picioare pentru mai mult timp, indoirea incorecta a genunchilor)

Parti ale corpului implicate

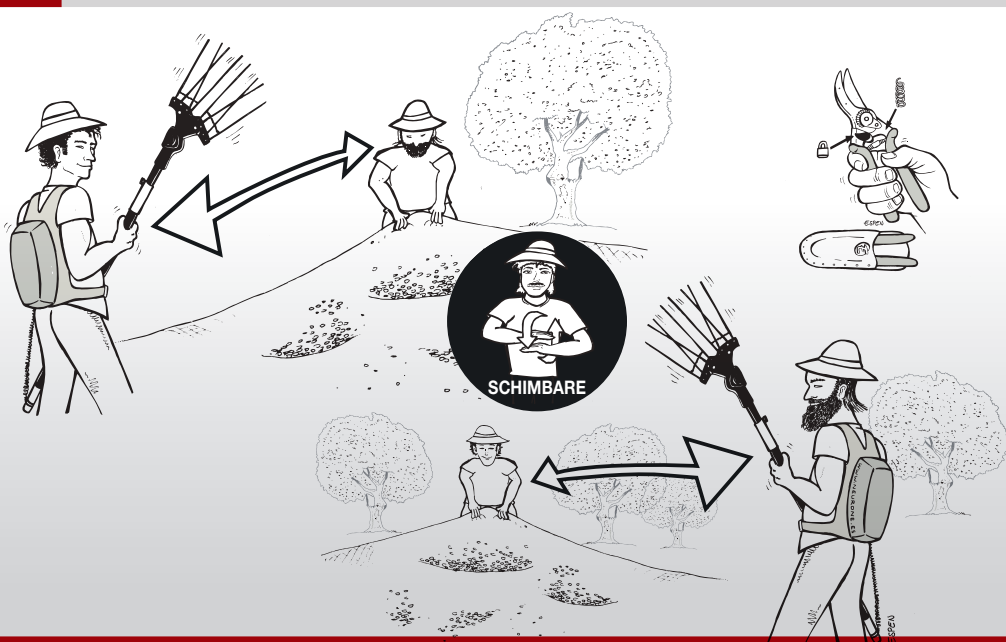
Genunchi
Spate
Mana
Brate

Ce poate provoca?

- o Dureri ale coloanei vertebrale
- o Afectiuni musculo-scheletale

Ce trebuie facut?

- ✓ Sa se pastreze o pozitie confortabila care sa nu dea nastere la dureri
- ✓ Sa nu se ramana in aceeasi pozitie prea mult timp
- ✓ Sa se respecte pauzele de munca stabilite de angajator



RISCURI IN AGRICULTURA LA TAIEREA RAMURILOR SI LA RECOLTARE

Risc Mecanic/Arsuri

Culegatorii si taietorii, in timpul lucrului, pot intra in contact cu vegetatia. Pot fi proiectate materii in timpul folosirii uneltelor de mana.

Lucratorii agricoli pot aluneca pe teren sau se pot lovi de utilaje, de echipamente sau de instalatiile prezente la locul de munca.

Circularea utilajelor firmei reprezinta expunerea la riscul strivirii picioarelor.

Parti ale corpului implicate

Cap
Ochi
Bust
Brate, maini
Picioare,
Talpi.

Ce poate provoca?

- o Taieri
- o Distorsiuni
- o Contuzii
- o Fracturi
- o Zgarieri
- o Striviri
- o Arsuri din cauza intrarii in contact cu parti calde ale utilajelor si ale uneltelor

Ce trebuie facut?

- ✓ Sa se foloseasca manusile (a se vedea sectiunea D.P.I.)
- ✓ Sa se foloseasca ochelarii (a se vedea sectiunea D.P.I.)
- ✓ Incaltaminte de lucru (a se vedea sectiunea D.P.I.)
- ✓ Sa se pastreze distanta fata de colegi in timpul operatiilor
- ✓ Sa se pastreze distanta fata de utilaje
- ✓ Sa nu se foloseasca masini sau utilaje pentru care e prevazuta o pregatire specifica
- ✓ Sa se foloseasca un etui pentru foarfece si sa nu se puna in buzunar





RISCURI IN AGRICULTURA LA TAIEREA RAMURILOR SI LA RECOLTARE

Risc Biologic

In timpul lucrului e posibil sa se intre in contact (chiar si fara stiinta) cu:

- Insecte, animale si secretiile lor
- Mucegai
- Material contaminat
- Spori de tetanus

Parti ale corpului implicate

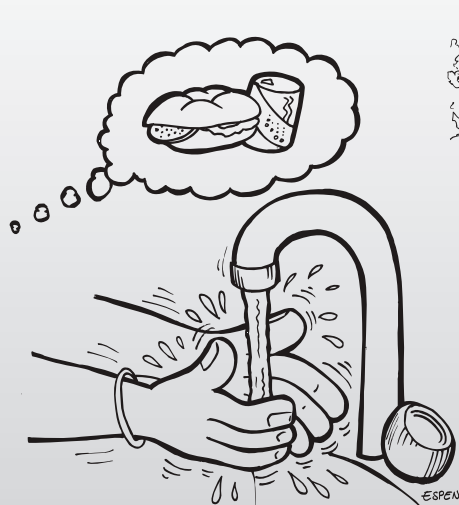
Ochi
Gura
Nas
Maini
Picioare
Piele
Organe interne

Ce poate provoca?

- o Boli infectioase
- o Alergii
- o Boli ale cailor respiratorii
- o Tetanus

Ce trebuie facut?

- ✓ Sa se efectueze vaccinul antitetanus
- ✓ Sa se mentina o igiena personala corespunzatoare
- ✓ Sa se imbrace haine corespunzatoare (a se vedea sectiunea haine potrivite)
- ✓ Sa se incalze pantofi nedecoltati sau cizme (a se vedea sectiunea D.P.I.)
- ✓ Sa se foloseasca manusile (a se vedea sectiunea D.P.I.)



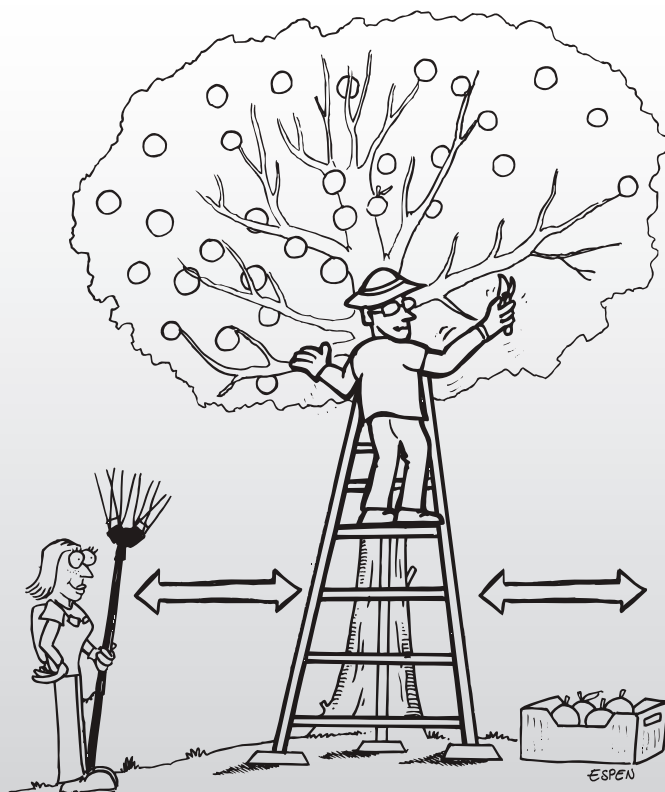
UNELTE FOLOSITE DE CULEGATOR/TAIETOR

SCARI

În operațiile de cules, de tăiere a ramurilor, etc., lucrătorul poziționează scara mereu în fața copacului, pentru a evita dezechilibrări și cazături. Înainte de a folosi scara, muncitorul trebuie să verifice:

- Prezența marcajului UNI- EN 131,
- Starea de conservare a obiectului,
- Ca treptele și ramele longitudinale să fie antiderapante,
- Să fie mereu ancorată sau asigurată la baza de un coleg.
- Să depășească cu un metru platforma de acces.

Pentru a evita situații de pericol trebuie să se evite folosirea ultimelor trei trepte.



UNELTE FOLOSITE DE CULEGATOR/TAIETOR

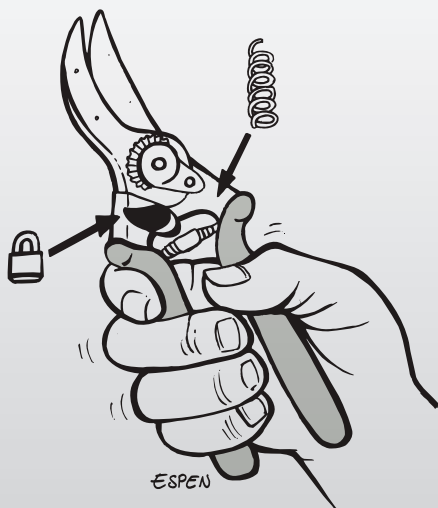
FOARFECI DE MANA, ELECTRIC SI PNEUMATIC

Atunci cand se folosesc foarfece de mana, electrice sau pneumatice, riscurile sunt:

- taieturi,
- impiedicari/caderi datorate cablurilor de alimentare,
- miscari repetitive ale membrelor superioare,
- pozitie gresita a corpului.

In operatiile de taiere si de recoltare muncitorul trebuie:

- Sa verifice starea de intretinere a foarfecelui,
- Sa verifice existenta sistemului de protectie a comandai manuale (impotriva pornirii accidentale).
- Sa foloseasca ochelarii de protectie si manusile (a se vedea sectiunea D.P.I.),
- Sa se foloseasca o bobina sau sa aseze cablurile astfel incat sa nu creeze piedici,
- Sa se aseze departe fata de ceilalti muncitori,
- Sa puna la loc unealta intr-un etui potrivit sau teaca inchisa sau oricum intr-un loc sigur, nu in buzunar;
- Sa faca pauze asa cum spune angajatorul pentru a-si odihni incheietura mainii, mainile si bratele.



UNELTE FOLOSITE DE CULEGATOR/TAIETOR

MASINI DE RECOLTAT FRUCTE

În operațiile de recoltare cu mașini trebuie să se țină minte să nu se pună gresit protecțiile, să se urmărească cu atenție indicațiile șoferului, să nu se aplece din mașină și să rămână în siguranță atâta timp cât e în mișcare, folosindu-se de maneralele în dotare. Să se coboare doar când mașina e oprită și, în cele din urmă, să se mențină distanțele de siguranță față de ceilalți muncitori.



UTILAJE DE RECOLTAT MASLINE

În operațiile de recoltare a măslinelor muncitorul folosește un utilaj. Utilizarea acestuia presupune expunerea la vibrații și la poziții incomode. Acest lucru poate provoca leziuni de la suprasarcină la membrele superioare și leziuni la aparatul musculo-scheletic, precum și dureri de spate, lombosciatică și dureri de umeri, de coate. Pentru prevenirea acestui lucru trebuie să se facă pauzele prevăzute de angajator și să se rotească personalul care lucrează cu utilajul cu personalul care folosește plasa.



ECHIPAMENTE INDIVIDUALE DE PROTECTIE D.P.I.

BOCANCI DE PROTECTIE



In activitatile de recoltare si taiere a crengilor muncitorii se incalta, la indicatiile angajatorului, cu bocanci sau cizme cu talpa antiderapanta, in functie de conditiile climaterice si de teren. Pentru a preveni riscul taieturilor si a strivirilor accidentale, in cazul trecerii vehiculelor si/ sau a mutarii incarcaturii, bocancii de munca trebuie sa aiba varful intarit. Impotriva riscurilor legate de activitatile de recoltare se foloseste incaltaminte simpla, cu marcaj CE, clasificata macar SB (minimul de siguranta).

OCHELARI PROTECTORI



Muncitorii angajati in activitati de recoltare sau taiere ar putea avea nevoie sa poarte, la recomandarea angajatorului, ochelari care protejeaza de agentii fizici (soare) si de agentii mecanici (proiectii de materiale, contactul cu vegetatia). Ochelarii de protectie trebuie sa fie marcati atat pe lentila cat si pe rame cu marcajul CE. Exemplu de marcare a lentilelor:

5	→	5= Protectie luminoasa (2 sau 3 = protectie UV 5 sau 6 = protectie solara)
U		
1	→	1=Clasa optica (1 = folosirea continuativa 3 = folosire ocazionala)
F	→	
C		
E		F = Clasa de rezistenta de joasa energie (acesta este gradul e protectie care ii este necesar unui taietor/culegator)

In cazul activitatilor cu vizibilitate scazuta a se utiliza ochelari cu alterari ale culorilor, de exemplu cu lentila galbena.

MANUSI



In timpul activitatilor agricole manusele sunt fundamentale pentru a proteja de taieturi, striviri, zgarieturi si contaminari.

Totusi, se folosesc diverse tipuri de manusi pentru fiecare tip de activitate; e datorita angajatorului sa-i arate muncitorului ce tip de manusi trebuie sa foloseasca.

Clasificarea manusilor

Protectia impotriva riscului mecanic – simbolul



4 cifre

- zgarieturi de la 0 la 4
- taieturi de lama de la 0 la 5
- luxatii de la 0 la 4
- perforatii de la 0 la 4

Impotriva riscurilor legate de cules se folosesc manusi 4141.

Impotriva riscurilor legate de taierea ramurilor se folosesc manusi 4341.

In cazul activitatilor din lunile de iarna se folosesc manusi care protejeaza de frig - simbolul



3 cifre

- frig de convectie de la 0 la 4
- frig de contact de la 0 la 5
- impermeabilitate la apa de la 0 la 1

Impotriva riscurilor legate de taierea ramurilor iarna se folosesc manusi x2x

Pentru activitatile in care se intra in contact cu materialul biologic se folosesc manusi cu simbolul



IMBRACAMINTE CORESPUNZATOARE



A se imbraca in straturi pentru a se putea adapta rapid la conditiile climaterice care pot varia in timpul zilei.

La cules si la taierea ramurilor se va prefera o imbracaminte cu maneci lungi si pantaloni lungi pentru a proteja bratele si picioarele de eventuale zgarieturi, iritatii sau ciupituri de insecte.

AGRI.BI.

Institutia Bilaterală pentru Agricultură din Verona este formată pe baza unui acord al sindicatelor între Organizațiile angajatorilor și ale muncitorilor din domeniul agricol din Județul Verona: Confagricoltura Verona, Federazione Provinciale Coldiretti, Cia, Fai-Cisl, Flai Cgil e Uila-Uil.

AGRI.BI. are drept scop integrarea indemnizațiilor de sănătate legale în cazul îmbolnăvirii sau a accidentelor de muncă a lucrătorilor agricoli, acordarea unor indemnizații drept sprijin financiar tot pentru muncitorii agricoli, promovarea unor măsuri pentru îmbunătățirea siguranței la locul de muncă în Județul Verona, precum și promovarea instruirii pentru muncitorii și firmele din domeniul agricol.

www.agribi.verona.it