

# 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 lucratoreul.

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 (organograma 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 urgența.

**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 organograma 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 ceilalți.

# RISURI IN AGRICULTURA LA TAIEREA RAMURIILOR SI LA RECOLTARE

Microclima e Esposizione solare	Ce poate provoca?	Ce trebuie facut?
In timpul operatiilor de recoltare si taiere a ramurilor muncitorul poate fi expus la situatii climaterice defavorizante, lucrand 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.	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Deshidratare</li> <li>o Soc termic</li> <li>o Inghetare</li> <li>o Stres ale organelor interne</li> <li>o Leziuni ale pielii (iritati, eriteme solare)</li> <li>o Leziuni oculare</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Sa se bea apa in mod constant pe parcursul zilei, sa se hidrateze</li> <li>✓ In lunile calde sa se odihneasca la umbra si in lunile reci sa se odihneasca la cald respectand pauzele prevazute de angajator</li> <li>✓ Sa se protejeze capul, gatul si umerii cu o palarie cu boruri largi facuta cu materiale rezistente la razele UV</li> <li>✓ Sa se protejeze ochii atunci cand e necesar</li> <li>✓ Sa se imbrace haine corespunzatoare (a se vedea sectiunea haine potrivite)</li> </ul>
<b>Parti ale corpului implicate</b>		
Tot corpul (chiar si organele interne), Ochii Capul Gatul Umerii		



# RISURI IN AGRICULTURA LA TAIEREA RAMURILOR SI LA RECOLTARE

Mutarea manuala a greutatilor	Ce poate provoca?	Ce trebuie facut?
Lucratorii, in functie de locul lor de munca, trebuie sa ridice si sa mute cosuri/caldari/ladite/palet sau unelte.	<ul style="list-style-type: none"><li>o Dureri articulare ale membrelor aii ale mainilor</li><li>o Leziuni musculare</li><li>o Probleme la coloana vertebrală</li><li>o Strivirea picioarelor</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Sa se foloseasca echipamentele puse la dispozitie (de ex. roaba)</li><li>✓ Sa se reduca la minim greutatea sarcinii transportate</li><li>✓ Sa se reduca la minim numarul ambalajelor transportate in acelasi timp</li><li>✓ In timpul transportului sarcina trebuie sa aiba greutatea bine distribuita si echilibrata</li><li>✓ Sa se indoiasca picioarelor si nu spatele</li><li>✓ Sa se evite rasucirea cu bustul in timpul mutarii greutatilor</li><li>✓ Sa se pastreze sarcina aproape de corp</li><li>✓ Inainte de a muta ceva sa se verifice ca nu sunt obstacole in drum</li></ul>
<b>Parti ale corpului implicate</b>		
Picioare Talpi Spate Brate Maini		



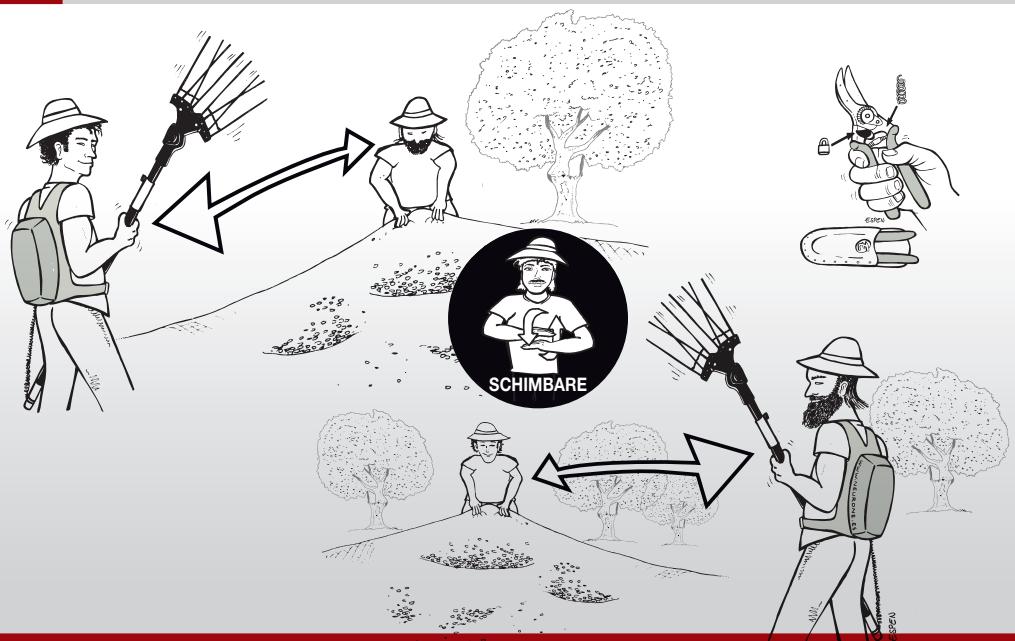
## RISURI IN AGRICULTURA LA TAIEREA RAMURILOR SI LA RECOLTARE

Misari repetitive si suprasolicitarea membrelor superioare	Ce poate provoca?	Ce trebuie facut?
In activitatile de taiere a ramurilor si de recoltare muncitorul efectueaza misari repetitive ale membrelor superioare folosind foarfecete sau doar culegand produsele cu mainile.	<ul style="list-style-type: none"><li>o Tendinita</li><li>o Dureri ale coloanei vertebrale</li><li>o Dureri musculara la membrele superioare</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Sa se controleze starea de intretinere/uzura a uneltelor de mana</li><li>✓ Sa se foloseasca instrumentele de prindere corespunzatoare</li><li>✓ Sa se foloseasca foarfecete cu arc</li><li>✓ Sa se faca pauze conform indicatiilor date de angajator</li></ul>
<b>Parti ale corpului implicate</b>		
Mană Cot Incheietura mainii Brat Umeri Spate		



## RISURI IN AGRICULTURA LA TAIEREA RAMURIILOR SI LA RECOLTARE

Posturi incorecte	Ce poate provoca?	Ce trebuie facut?
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 incovoiauti sau in picioare pentru mai mult timp, indoirea incorecta a genunchilor)	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Dureri ale coloanei vertebrale</li> <li>o Afectiuni musculo-scheletale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Sa se pastreze o pozitie confortabila care sa nu dea nastere la dureri</li> <li>✓ Sa nu se ramana in aceeasi pozitie prea mult timp</li> <li>✓ Sa se respecte pauzele de munca stabilite de angajator</li> </ul>
<b>Parti ale corpului implicate</b>		
Genunchi Spată Mâna Brate		



## RISURI IN AGRICULTURA LA TAIEREA RAMURILOR SI LA RECOLTARE

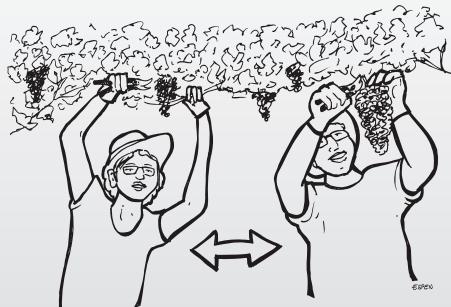
Risc Mecanic/Arsuri	Ce poate provoca?	Ce trebuie facut?
<p>Culegatorii si taietorii, in timpul lucrului, pot intra in contact cu vegetatia. Pot fi proiectate materii in timpul folosirii uneltelor de mana.</p> <p>Lucratorii agricoli pot aluneca pe teren sau se pot lovi de utilaje, de echipamente sau de instalatiile prezente la locul de munca.</p> <p>Circularea utilajelor firmei reprezinta expunerea la riscul strivirii picioarelor.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>o Taieri</li> <li>o Distorsiuni</li> <li>o Contuzii</li> <li>o Fracturi</li> <li>o Zgarieri</li> <li>o Striviri</li> <li>o Arsuri din cauza intrarii in contact cu parti calde ale utilajelor si ale uneltelor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Sa se foloseasca manusile (a se vedea sectiunea D.P.I.)</li> <li>✓ Sa se foloseasca ochelarii (a se vedea sectiunea D.P.I.)</li> <li>✓ Incaltaminte de lucru (a se vedea sectiunea D.P.I.)</li> <li>✓ Sa se pastreze distanta fata de colegi in timpul operatiilor</li> <li>✓ Sa se pastreze distanta fata de utilaje</li> <li>✓ Sa nu se foloseasca masini sau utilaje pentru care e prevazuta o pregatire specifica</li> <li>✓ Sa se foloseasca un etui pentru foarfece si sa nu se puna in buzunar</li> </ul>
Parti ale corpului implicate		
<p>Cap</p> <p>Ochi</p> <p>Bust</p> <p>Brate, maini</p> <p>Picioare,</p> <p>Talpi.</p>		





# RISURI IN AGRICULTURA LA TAIEREA RAMURILOR SI LA RECOLTARE

Risc Biologic	Ce poate provoca?	Ce trebuie facut?
<p>In timpul lucrului e posibil sa se intre in contact (chiar si fara stiinta) cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Insecte, animale si secretiile lor</li> <li>• Mucegai</li> <li>• Material contaminat</li> <li>• Spori de tetanus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Boli infectioase</li> <li>○ Alergii</li> <li>○ Boli ale cailor respiratorii</li> <li>○ Tetanus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Sa se efectueze vacinul antitetanus</li> <li>✓ Sa se mentina o igiena personala corespunzatoare</li> <li>✓ Sa se imbrace haine corespunzatoare (a se vedea sectiunea haine potrivite)</li> <li>✓ Sa se Incalte pantofi nedecoltati sau cizme (a se vedea sectiunea D.P.I.)</li> <li>✓ Sa se foloseasca manusile (a se vedea sectiunea D.P.I.)</li> </ul>
<b>Parti ale corpului implicate</b>		
Ochi Gura Nas Maini Picioare Piele Organe interne		



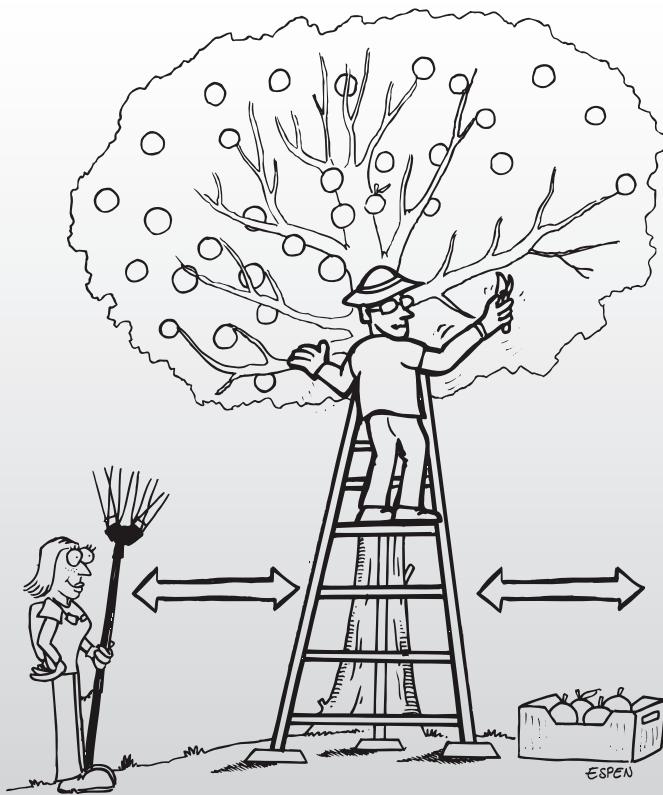
## UNELTE FOLOSITE DE CULEGATOR/TAIETOR

### SCARI

In operatiile de cules, de taiere a ramurilor, etc., lucratorel pozitioneaza scara mereu in fata copacului, pentru a evita dezechilibri si cazaturi. Inainte de a folosi scara, muncitorul trebuie sa verifice:

- Prezenta marcajului UNI- EN 131,
- Starea de conservare a obiectului,
- Ca treptele si ramele longitudinale sa fie antiderapante,
- Sa fie mereu ancorata sau asigurata la baza de un coleg.
- Sa depaseasca cu un metru platforma de acces.

Pentru a evita situatii de pericol trebuie sa se evite folosirea ultimelor trei trepte.



## UNELTE FOLOSITE DE CULEGATOR/TAIETOR

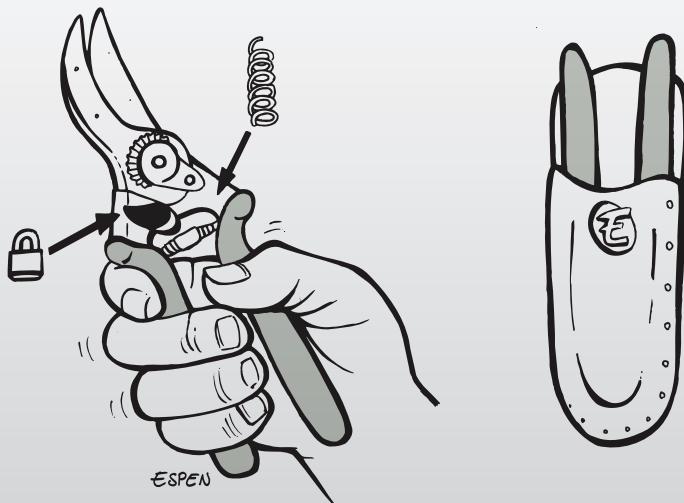
### FOARFECE DE MANA, ELECTRIC SI PNEUMATIC

Atunci cand se folosesc foarfece de mana, electrice sau pneumatiche, 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:

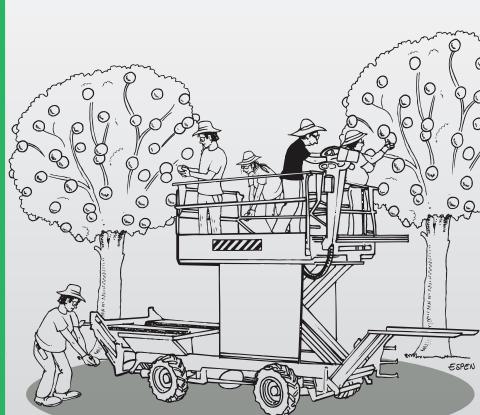
- Sa verifice starea de intretinere a foarfecelui,
- Sa verifice existenta sistemului de protectie a comandei manuale (impotriva pornirii accidentale).
- Sa foloseasca ochelarii de protectie si manusile (a se vedea sectiunea D.P.I.),
- Sa se foloseasca o bobina sau sa aseze cablurile astfel incat sa nu creeze piedici,
- Sa se aseze departe fata de ceilalți 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

In operatiile de recoltare cu masini trebuie sa se tina minte sa nu se puna gresit protectiile, sa se urmareasca cu atentie indicatiile soferului, sa nu se apele din masina si sa ramana in siguranta atata timp cat e in miscare, folosindu-se de manerele in dotare. Sa se coboare doar cand masina e oprită si, in cele din urma, sa se mentina distantele de siguranta fata de ceilalți muncitori.



### UTILAJE DE RECOLTAT MASLINE

In operatiile de recoltare a maslinelor muncitorul foloseste un utilaj. Utilizarea acestuia presupune expunerea la vibratii si la pozitii incomode. Acest lucru poate provoca leziuni de la suprasarcina la membrele superioare si leziuni la aparatul musculo-scheletic, precum si dureri de spate, lombosciatica si dureri de umeri, de coate. Pentru prevenirea acestui lucru trebuie sa se faca pauzele prevazute de angajator si sa se roteasca personalul care lucreaza cu utilajul cu personalul care foloseste 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 taiierilor 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 activitatatile de recoltare se folosete incaltaminte simpla, cu marcat CE, clasificata macar SB (minimul de siguranta).

## OCHELARI PROTECTORI

 Muncitorii angajati in activitatii 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 marcatul CE. Exemplu de marcare a lentilelor:

5	5= Protectie luminoasa (2 sau 3 = protectie UV 5 sau 6 = protectie solara)
1	1=Clasa optica (1 = folosirea continuativa 3 = folosire ocazionala)
F	F = Clasa de rezistenta de joasa energie ( acesta este gradul de 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 manusile sunt fundamentale pentru a proteja de taieturi, striviri, zgarieturi si contaminari. Totusi, se folosesc diverse tipuri de manusi pentru fiecare tip de activitate; e datoria 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 activitatatile 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 Bilateralala pentru Agricultura din Verona este formata pe baza unui acord al sindicatelor intre Organizatiile angajatorilor si ale muncitorilor din domeniul agricol din Judetul Verona: Confagricultura Verona, Federazione Provinciale Coldiretti, Cia, Fai-Cisl, Flai Cgil e Uila-Uil.**

**AGRI.BI. are drept scop integrarea indemnizatiilor de sanatate legale in cazul imbolnavirii sau a accidentelor de munca a lucratorilor agricoli, acordarea unor indemnizatii drept sprijin financiar tot pentru muncitorii agricoli, promovarea unor masuri pentru imbunatatirea sigurantei la locul de munca in Jude-tul Verona, precum si promovarea instruirii pentru muncitorii si firmele din domeniul agricol.**