

Mediul de lucru și securitatea la locul de muncă în sectorul agricol

Referințe normative

Decretul Legislativ 81/2008 cu modificările ulterioare.



E.B.A.T. – FAVLA CUNEO

Elaborat de Emilia Marta Boi – Massimo Torta

*Fotografii de copertă realizate de
“AUTORIVARI Studio Associato” –Cuneo*

*Traduceri de:
“Blue Point Traduceri” - Cuneo*

Actualizat în mai 2022

Conținut

Introducere.....	7
Bibliografie.....	9
Prefață.....	10
Scopul acestui manual	10
Limbajul utilizat și referințele normative	10
Evidențiere	10
Securitatea la locul de muncă: reguli și organizare	10
Accidente la locul de muncă: accidente de muncă și boli profesionale	11
Accident	11
Boală profesională	11
INAIL (agenția de asigurări de pensii) și asigurări pentru accident și boală	12
Sarcini, responsabilități, sancțiuni.....	12
Sancțiuni	12
Persoane implicate în siguranță și rolurile lor	12
Angajator	13
Responsabil cu sănătatea și securitatea muncii.....	15
Supraveghetor.....	16
Medicul companiei.....	17
Notă:	18
Reprezentant ales pentru siguranța muncitorilor (RLS) - Reprezentant desemnat pentru siguranța muncitorilor (RLST)	18
Responsabili cu urgențele (incendiu și prim ajutor de urgență)	19
Muncitori	20
Organe de supraveghere: „Poliția Muncii”	21
Modul de gestionare a siguranței: măsuri de protecție.....	21
Document de evaluare a riscurilor	21
Informare, formare inițialăși formare practică.....	22
Informare	22
Formare inițială	22
Notă:	23
Formare practică	23
Calificări pentru utilizarea anumitor instrumente/materiale („licență”)	24
Licență pentru utilizarea echipamentului	24
Licență pentru protecția culturilor.....	24
Informații importante despre semne, etichete și EIP (PPE).....	25
Prezentare generală a semnalizării.....	25
Semnale prin gesturi	25
Semnale generale	26
Mișcări pe verticală	27
Mișcări pe orizontală.....	28
Notă legată de siguranță	29

Marcaje.....	30
Marcaje legate de interzicere	31
Marcaje legate de cerință	32
Marcaje legate de avertizare (când există un pericol)	32
Marcaje legate de incendii.....	33
Marcaje legate de salvare	33
Etichetele de avertizare de pe utilajele agricole.....	34
Notă legată de siguranță.....	34
Etichetele de pe produsele chimice	35
Notă legată de siguranță.....	37
Țineți minte.....	37
Echipament individual de protecție (EIP) (PPE)	38
EIP de categoria a treia	39
Țineți minte.....	40
Reguli generale pentru lucrul în siguranță.....	40
Avertisment	40
Îmbrăcăminte.....	40
Ordine, curățenie, igienă personală	41
Ordine și curățenie.....	41
Ordonarea și depozitarea recipientelor cu produse chimice.....	42
Igienă personală.....	43
Sarcina și femeile însărcinate care lucrează.....	43
Copii	44
Utilaje și zone periculoase	45
Avertisment	45
Piese periculoase: priză de putere și arbore cardanic	46
Recoltatoare de fructe.....	47
Pericole legate de recoltatoarele de fructe	47
Precauții legate de lucrul cu un recoltator de fructe	48
Ferăstraie cu lanț.....	48
Pericole legate de utilizarea unui ferăstrău cu lanț	48
Precauții legate de utilizarea unui ferăstrău cu lanț.....	49
Mașină de tuns iarba	50
Pericole legate de utilizarea unei mașini de tuns iarba	50
Precauții legate de utilizarea unei mașini de tuns iarba	51
Riscuri electrice	51
Utilizarea echipamentelor și sculelor electrice: precauții.....	51
Electrocutare din cauza liniilor aeriene neizolate	52
Manipularea și deplasarea încărcăturii.....	53
Ridicarea și deplasarea corectă a încărcăturilor	53
Risc de lucru la înălțime: cădere de la înălțime	56
Alegerea scării potrivite și modalitatea de așezare	56
Modalitatea de utilizare a scărilor	57
Risc chimic: produse periculoase.....	58
Cum se produce contaminarea	58
Precauții legate de utilizarea produselor chimice.....	60
Pericole biologice	61
Ferme de animale	61
Activități forestiere: tetanos și căpușe	61

Zgomot și vibrații: două riscuri frecvent subestimate	62
Zgomot	62
Marcaje și etichete.....	62
Vibrații.....	63
Medii specifice de lucru.....	63
Furtuni: pericol de fulgere și ploi torențiale.....	64
Ce trebuie făcut în caz de ploaie torențială	66
Spații închise	66
Pericole în spații închise	67
Precauții legate de lucrul în spații închise.....	67
Avertisment	68
Hambare	69
Riscul de incendiu în hambare: cauze și precauții	69
Avertisment	70
Risc de cădere a balotului	70
Pășuni alpine și locuri izolate	70
Măsuri de prevenire.....	71
Notă	71
Lucrul în aer liber: - Expunerea la soare.....	71
Măsuri de precauție	71
Sfaturi de prim ajutor	72
Ce trebuie făcut în caz de accident	73
Otrăvire severă.....	73
Accident grav la locul de muncă	73
Arsuri termice sau chimice.....	74
Electrocutare.....	74
Insolație sau hipertermie	74
Răni ușoare	74
Răni grave	74
Fracturi	74
Leziuni oculare	75
Înțepături de insecte (viespi, bărzăuni, etc.).....	75
Mușcături de căpușă	75
E.B.A.T. - FAVLA.....	76

Introducere

Pe lângă faptul că este o cerință legală, asigurarea siguranței la locul de muncă este o obligație morală pentru toți cei implicați. Angajatorii, muncitorii, reprezentanții sănătății și siguranței, medicii companiei, etc. au un rol activ de jucat în atingerea acestui obiectiv.

În acest context, cadrul de reglementare conturat prin Decretul Legislativ 81/08 a identificat persoanele responsabile de siguranță, atribuind responsabilități și sarcini cu sancțiuni aferente fiecărei persoane. Crearea unei culturi a securității la locul de muncă și prevenirea accidentelor nu este ceva ce poate fi realizat de o singură persoană – ci necesită participarea unei echipe mai largi, care să acopere toate părțile interesate, care are fiecare contribuția ei specifică de adus.

În special, angajatorul trebuie să efectueze o evaluare a riscurilor pentru a evidenția zonele de îngrijorare și prioritățile de intervenție pentru a se asigura că activitățile se desfășoară în condiții de siguranță.

Muncitorii joacă un rol important nu numai pentru că sunt destinatarii și beneficiarii acestei legislații, ci și pentru că sunt recunoscuți ca participanți activi prin posibilitatea de a alege Reprezentantul pentru Siguranța Muncitorilor (RLS), care poate fi un reprezentant al companiei (ales direct de către muncitorii firmei individuale) sau un reprezentant teritorial (desemnat de sindicate).

Cu acordul din 30 aprilie 2013, angajatorii (Coldiretti, Confagricoltura și CIA) și sindicatele (FLAI-CGIL, FAI-CISL, UILA-UIL) au pus bazele înființării E.B.A.T. - FAVLA Cuneo, Ente Bilaterale AgricoloTerritoriale (Agenția Bilaterală Agricolă) din provincia Cuneo, care a avut loc la 27 iunie 2013. Se dorește să reprezinte un pas important înainte pentru relațiile sindicale din agricultura piemonteză: în urma continuității din activitățile FAVLA, Organismul Bilateral reprezintă un instrument mai potrivit pentru nevoile de asistență ale angajatorilor și muncitorilor agricoli din provincia Cuneo.

În special, Ente Bilaterale a absorbit și Comitato Paritetico Territoriale per la Sicurezza in Agricoltura (Comitetul Comun Teritorial pentru Siguranța Agriculturii), organism înființat în 2004 pentru a oferi fermelor sprijinul RLST (Reprezentantul Teritorial pentru Siguranța Muncitorilor).

Acest manual a fost realizat de către E.B.A.T.-F.A.V.L.A. Cuneo pentru a oferi companiilor membre un sprijin util pentru a se asigura că muncitorii primesc instruire și informare privind siguranța la locul de muncă, conform prevederilor articolelor 36 și 37 din Decretul legislativ 81/08.

În special, acest manual este un instrument de instruire certificat de către E.B.A.T.-F.A.V.L.A. Cuneo în temeiul și în sensul articolului 3, paragraful 13 din Decretul Legislativ 81/08 și al articolului 3 din Decretul Interministerial din 27 martie 2013 cu privire la „Simplificarea informării și formării și supravegherii sănătății muncitorilor sezonieri din sectorul agricol” ca instrument de instruire și informare a muncitorilor agricoli sezonieri care desfășoară activități în aceeași fermă pentru un număr de zile care nu depășește 50 într-un an, limitat la muncă generică și simplă care nu necesită cerințe profesionale specifice, precum și muncitorilor agricoli ocazionali („tichete”) în temeiul articolului 70 din Decretul Legislativ 276/2003. Decretul Legislativ 276/2003.

Pentru a se asigura că muncitorii străini au acces la o formare adecvată, acest manual a fost tipărit în următoarele limbi: italiană, franceză, engleză, albaneză, română, chineză, poloneză, macedoneană și arabă.

Bibliografie

Pentru pregătirea acestui manual au fost consultate următoarele surse online:

- QuadernidellaRegionePiemontecollanaAgricolturaanno XIV (noiembrie 2010). (Seria Agricolă din Regiunea Piemont anul XIV (noiembrie2010))
- RegioneVeneto: „*La formazionesulla salute e sicurezza sul lavoro e sui prodotti fitosanitari negliistituti agrari*”. (Regiunea Veneto: „Instruire în domeniul sănătății și securității în muncăși asupra produselor de protecție a culturilor în institutele agricole”.)
- Azienda USSL 20 Verona: „*Ilrischio da sovraccaricobiomeccanico in agricoltura: dallavalutazione delrischioallemisure di prevenzione e buoneprassiergonomiche*”. (Unitatea Locală de Sănătate Verona 20: „Riscul supraîncărcării biomecanice în agricultură: de la evaluarea riscurilor la măsuri de prevenire și bune practici ergonomice”.)
- Regione Sicilia, Assessorato regionale alla Salute: „*La scelta e l'usocorrettodelle scale portatili in agricoltura*”. (Departamentul Regional de Sănătate din Sicilia: „Alegerea și utilizarea corectă a scărilor portabile în agricultură”.)
- Provincia di Milano: „*Il lavoro in agricoltura: prevenzione e sicurezza*”. (Provincia Milano: „Munca în agricultură: prevenire și siguranță”.)
- Pubblicazione di VenetoAgricoltura: File n.5 di 15della raccolta: „*Materiale didattico ad usodeidocentiimpegnatineicorsi di formazione per l'acquisizione del «Certificato di abilitazioneall'acquisto e all'utilizzodei prodotti fitosanitari» in Regione del Veneto*”. (Publicația VenetoAgricoltura: Dosar nr. 5 din 15 din colecția: „Material didactic pentru utilizare de către cadrele didactice implicate în cursuri de formare pentru obținerea «Certificatului de calificare pentru achiziționarea și utilizarea agenților de protecție a culturilor» în Regiunea Veneto”.)
- INAIL: Pubblicazione specialistiche varie. (Agenția de asigurări de pensii: diverse publicații de specialitate.)
- Centri per il controllo e la prevenzionedellemalattie, (CDC – Usa): linee guida in materia pericolofulmini e temporali (Centre pentru Controlul și Prevenirea Bolilor, (CDC - SUA): linii directoare privind pericolele de fulgere și furtună)

Unele imagini găsite în acest manual au fost, de asemenea, luate din sursele de mai sus. În plus, unele imagini ale echipamentelor, incluse doar cu scopul de a facilita înțelegerea, au fost preluate de pe site-urile oficiale ale diverșilor producători. Numele mărcilor au fost ascunse în mod corespunzător.

Prefață

Scopul acestui manual

Acest manual este conceput pentru a fi un ghid practic și simplu de natură generică, care poate fi completat cu informații specifice companiei, pentru a explica muncitorilor:

- Ce reprezintă siguranța la locul de muncă
- Cum este organizată sănătatea și securitatea la locul de muncă
- Principalele reguli de urmat
- Riscurile cheie în sectorul agricol
- Reguli de bază de urmat pentru prevenirea accidentelor și îmbolnăvirilor la locul de muncă

Limbaajul utilizat și referințele normative

Acest manual a fost scris într-un mod simplu pentru a se asigura că este ușor de înțeles.

În dreptul textului au fost plasate căsuțe care indică denumirea legislației referitoare la fiecare subiect.

Evidențiere

Unele cuvinte sau expresii importante au fost scrise cu litere „**aldine**” sau subliniate pentru a le evidenția.

Cursivele sunt utilizate pentru a indica explicații mai aprofundate sau pentru a oferi exemple.

Securitatea la locul de muncă: reguli și organizare

Există multe reglementări referitoare la securitatea muncii, dar principala este **Decretul Legislativ 81/2008**, cunoscut și sub denumirea de **T.U.S.L.** (legislație consolidată privind siguranța la locul de muncă).

În acest manual ne putem referi la **T.U.S.L.** ca lege sau legislație, totuși substanța rămâne aceeași.

T.U.S.L. este rezultatul multor legi adoptate de-a lungul anilor care au stabilit că nu este necesar să fiți „angajat” plătit pentru a fi protejat, dar este suficient să desfășurați o activitate de muncă în numele altcuiva, indiferent dacă sunteți plătiți pentru asta.

Această lege și regulile sale se aplică nu numai companiilor, ci tuturor „activităților de muncă” și oricăror riscuri inerente.

Decret
Legislativ
81/2008 Art. 2.

Accidente la locul de muncă: accidente de muncă și boli profesionale

Mai simplu spus, această lege impune luarea tuturor măsurilor de precauție pentru ca muncitorii să nu fie răniți la locul de muncă.

Să încercăm să înțelegem cum s-ar putea întâmpla acest lucru și cum sunt definite aceste posibilități nefericite.

Accident

Acesta este un **eveniment direct, imediat**, adică ceva care se întâmplă, **cauzat din mai multe motive posibile, care lezează muncitorul**, provocând răni (leziuni, fracturi, etc.) de diferite feluri.

Accidentele sunt în mod clar rezultatul unei cauze. Acestea includ eroarea umană, defectiunea echipamentului, comportamentul neregulat, încălcarea regulilor de prevenire, etc.

Uneori, dintr-un noroc extraordinar, nu există răni, totuși acest eveniment este clasificat tot ca un accident, mai precis ca un **„accident potențial”**. Aceste evenimente **trebuie**, de asemenea, **investigate** pentru a încerca să nu se repete și să nu fie rănit cineva.

Muncitorul trebuie să-și avertizeze angajatorul atunci când se întâmplă astfel de lucruri, tocmai pentru ca, încercând să se înțeleagă cauzele, să se poată lua și alte măsuri de precauție.

Boală profesională

Boala reprezintă prejudicierea sănătății unui muncitor, care este cauzată, de asemenea, de activitatea de muncă, dar, spre deosebire de accident, nu există un element de urgență. Înseamnă că prejudiciul este cauzat lent, de-a lungul lunilor și/sau anilor.

De exemplu, ar putea fi vorba de expunerea la agenți chimici periculoși, efectuarea de mișcări incorecte pentru o perioadă lungă de timp, expunerea la condiții dure de lucru, fără precauții pentru o perioadă lungă de timp, etc.

Bolile profesionale pot fi **bine documentate** (adică enumerate în tabele speciale cu liste de simptome, sarcini, etc.) sau **nu**. Diferența fundamentală constă în faptul că bolile documentate sunt susținute de o multitudine de studii medicale care fac posibilă urmărirea progresului accidentării până la anumite activități de muncă, făcând-o astfel mult mai ușor de demonstrat de către muncitor.

INAIL (agenția de asigurări de pensii) și asigurări pentru accident și boală

În momentul în care un muncitor este angajat, angajatorul acestuia este obligat să-înfacă asigurare, astfel încât să poată primi îngrijiri medicale și, eventual, să primească despăgubiri pentru orice boli sau răni la locul de muncă.

Decretul
Prezidențial nr.
1124 din
30.06.1965

Sarcini, responsabilități, sancțiuni

T.U.S.L. impune companiilor să angajeze anumite persoane în sarcinate cu îmbunătățirea nivelului de siguranță, evitând astfel accidentările și bolile profesionale.

Sanțiuni

Legea îi pedepsește pe cei care nu respectă regulile cu sancțiuni de diferite feluri, dintre care multe sunt de natură penală (arestare și/sau amendă).

Muncitorii pot fi, de asemenea, supuși acestor sancțiuni penale, deși, de obicei, angajatorul însuși este cel care folosește „sancțiuni interne” (cele prevăzute în contractele colective de muncă), pentru a face față abaterilor fără a mai implica legea.

Angajatorul poate face față abaterilor într-o varietate de moduri, în funcție de situație. Cele mai puțin grave, care nu implică consecințe deosebite sunt:

- un avertisment verbal (o simplă mustrare verbală)
- o scrisoare de avertizare (adică o mustrare scrisă).

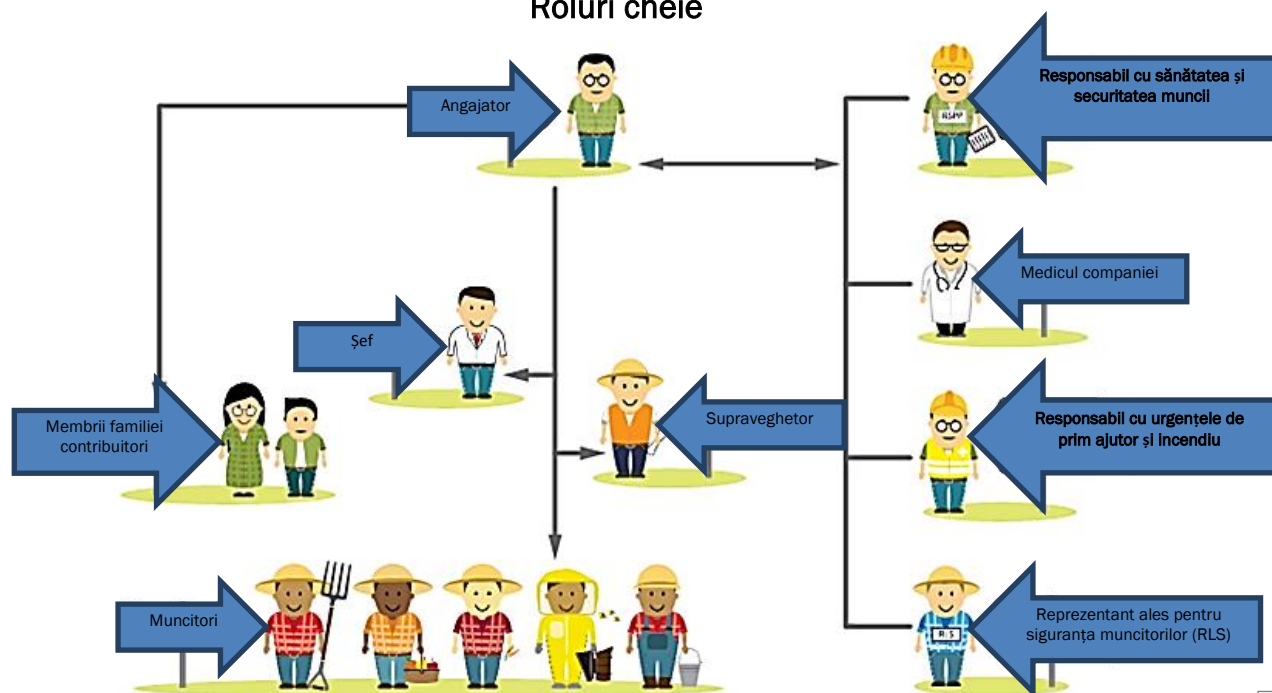
Art. 7.
I. 300/1970
„Statutul
muncitorilor” și
Contractul
Colectiv
Național de
Muncă (CCNL)

Persoane implicate în siguranță și rolurile lor

Rolurile jucate de persoanele a căror sarcină este asigurarea securității și sănătății în cadrul companiei pot fi stabilite prin lege (T.U.S.L.) sau atribuite muncitorilor de către angajator.

Să vedem cine sunt aceste persoane și ce sarcini au.

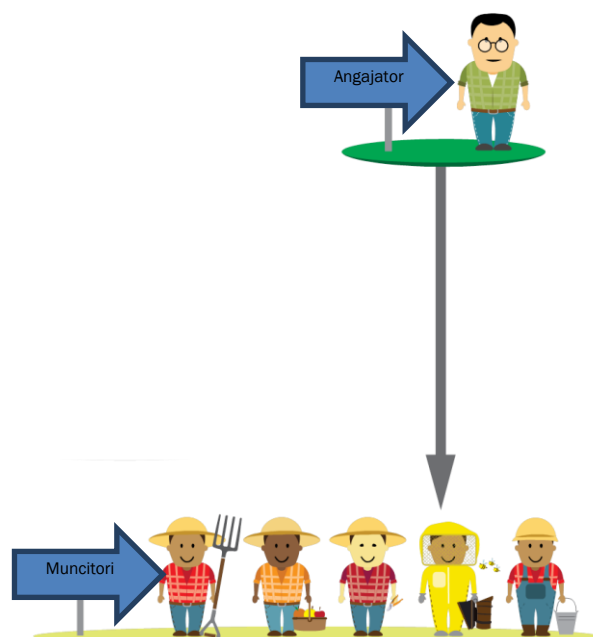
Roluri cheie



Decret
Legislativ
81/2008
Articolele 32;33;
34.

Angajator

Angajatorul este titularul raportului de munca, sau în orice caz cel care răspunde de companie.



Este o persoană fizică care are puterea materială de a lua decizii și de a suporta cheltuieli; de aceea este responsabil în primul rând pentru gestionarea securității și sănătății muncitorilor companiei.

Pur și simplu, angajatorul este cel care trebuie să organizeze munca în cel mai sigur mod posibil, **de exemplu** trebuie să:

- evalueze riscurile și să găsească cea mai bună modalitate de a le elimina sau de a le reduce

- îl pună pe medicul companiei să efectueze examinări medicale ale muncitorilor;
- informeze muncitorii atunci când există riscuri;
- formeze și instruiască muncitorii pentru lucrul în siguranță;
- instaleze semne de siguranță;
- numească muncitori care să facă față situațiilor de urgență (stingerea incendiilor și primul ajutor);
- ofere muncitorilor echipamentul individual de protecție de care au nevoie;
- mențină în siguranță utilajele și echipamentele de lucru
- ... multe alte lucruri...

Pentru a îndeplini aceste sarcini, angajatorul poate primi ajutor din partea multor persoane.

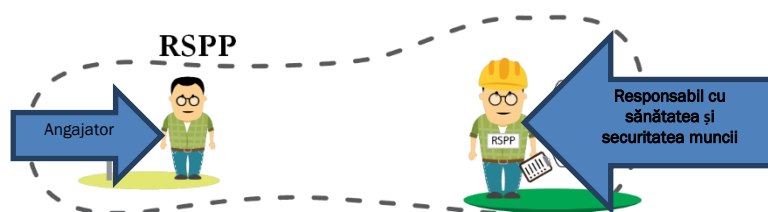
Unele dintre aceste persoane ocupă rolurile care sunt enumerate și explicate în paginile următoare.

Responsabil cu sănătatea și securitatea muncii

Responsabilul cu sănătatea și securitatea muncii este persoana cu cunoștințe și cu experiență al cărei rol este de a „ajuta” angajatorul să organizeze munca cât mai sigur posibil.

Decret
Legislativ
81/2008

Responsabil cu sănătatea și securitatea



În special, el ajută la identificarea riscurilor (legate de muncă sau de utilajele și echipamentele utilizate) și sfătuiește angajatorul referitor la eliminarea sau reducerea acestora.

În unele cazuri, angajatorul însuși este cel care îndeplinește acest rol, în timp ce alteleori este o persoană din afara companiei.

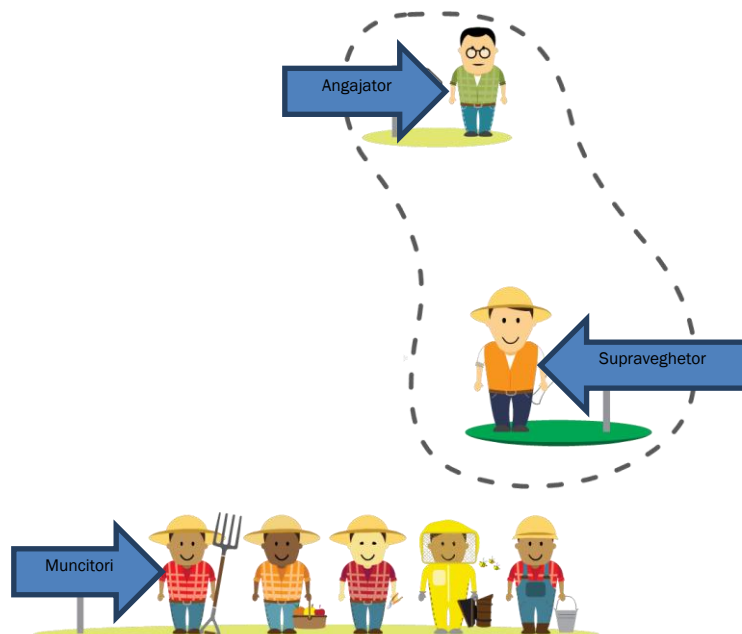
În cadrul întreprinderilor agricole și zootehnice cu până la treizeci de unități anuale de muncă (angajați cu normă întreagă, așa cum sunt definiți de reglementările UE), **Angajatorul poate îndeplini direct sarcinile Serviciului de Prevenire și Protecție a Riscurilor**, cu condiția să fi urmat **cursuri de formare specifice**. În cadrul întreprinderilor agricole sau unităților de producție cu până la cinci lucrători, angajatorul, după frecventarea cursurilor specifice, poate îndeplini **în mod direct sarcinile de prim ajutor, precum și prevenirea și evacuarea incendiilor**, chiar și atunci când a încredințat sarcina de șef al departamentului de prevenire și evacuare unei persoane din cadrul intern, sau serviciilor externe, informând prealabil reprezentanții muncitorilor (Responsabil cu sănătatea și securitatea muncii).

Supraveghetor

Supraveghetorul de siguranță este acea persoană care este un superior direct (de exemplu, maistru), care este responsabilă de aplicarea prevederilor angajatorului pentru siguranța lucrătorilor.

În agricultură, acest rol este adesea îndeplinit de către rude.

Decret
Legislativ
81/2008
Art. 2. Paragraf
1 lit. e)



El supraveghează, verifică și monitorizează în numele angajatorului.

Acesta are obligația de a muștra muncitorii care nu respectă regulile de siguranță și, dacă ei continuă cu nerespectarea acestora, el trebuie să anunțe angajatorul, care va lua măsurile necesare.

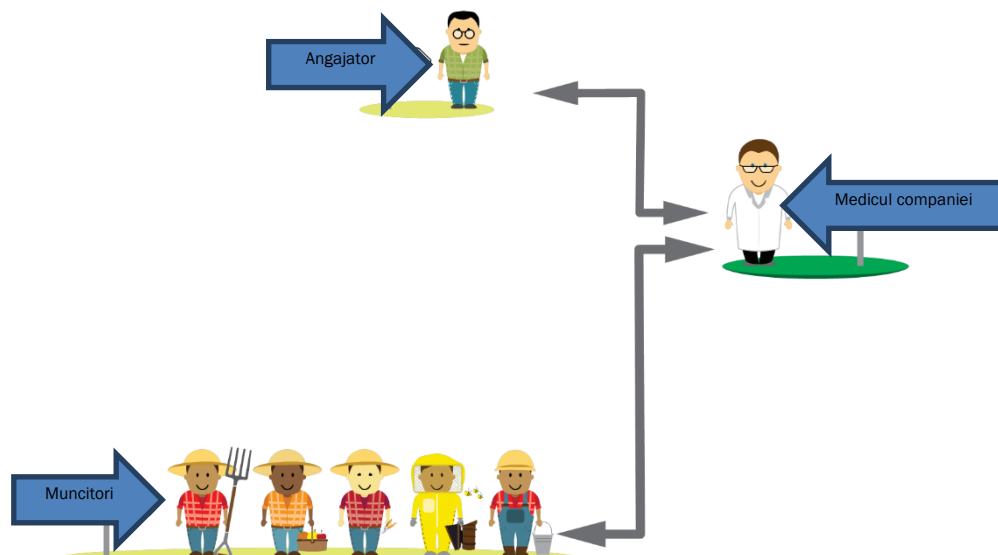
Astfel, muncitorul trebuie să urmeze instrucțiunile supraveghetorului.

Supraveghetorul are și sarcina de a opri munca în cazul în care realizează că există un pericol pentru siguranța muncitorului care execută sarcina.

Medicul companiei

Medicul companiei este responsabil de monitorizarea stării de sănătate a muncitorilor și de a se asigura că activitățile pe care le desfășoară aceștia nu duc la nicio prejudicierea sănătății.

Art. 2 paragraf
1 litera h)
Decret
Legislativ
81/2008



Medicul este responsabil cu:

- **examinarea caracterului adecvat la locul de muncă** (adică se asigură că starea de sănătate a muncitorului este compatibilă cu tipul de riscuri care există în activitățile sale de muncă); această examinare se face în momentul angajării, sau atunci când muncitorului i se atribuie alte sarcini decât cele inițiale (de exemplu, dacă este convenită schimbarea locului de muncă);
- efectuarea de evaluări de inaptitudine parțială temporară sau permanentă, atunci când este necesar. Aceasta înseamnă că muncitorul poate lucra, dar nu poate face tot ceea ce pot face ceilalți muncitori. Atunci când medicul dă inaptitudine parțială, acesta trebuie să informeze angajatorul.
- controalele periodice, de obicei o dată pe an, pentru verificarea stării de sănătate a muncitorului;
- examinări după absența de la locul de muncă mai mare de 60 de zile, indiferent de motiv.
- examinări la sfârșitul lucrului, atunci când prevede legea.
- vizite la locul de muncă, pentru asigurarea condițiilor de igienă.

Întreprinderile agricole sunt obligate să desemneze un medic competent atunci când sunt prezente următoarele riscuri:

- *manipularea manuală a încărcăturilor*
- *risc biologic*
- *risc chimic*
- *risc de zgomet*
- *testarea consumului de droguri și alcoolemiei pentru muncitorii care conduc utilaje mecanice*

Notă:

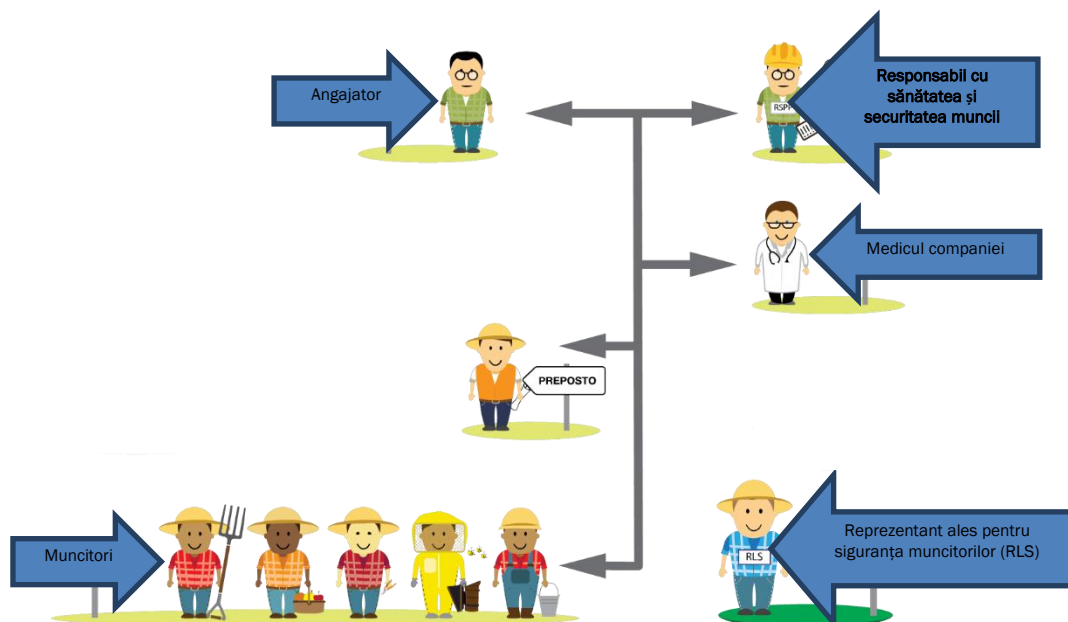
În sectorul agricol, în cazul **muncii obișnuite, simple**, examinarea medicală pentru muncitorii sezonieri și pe perioadă determinată trebuie efectuată **anual** și poate fi „transmisă” altor ferme. Aceasta înseamnă că muncitorii care se mută la o altă fermă pentru a efectua lucrări similare nu trebuie să repete examenul anual.

Legea transformată din Decretul Legislativ nr. 18/2020 (Legea din 24 aprilie 2020, nr. 27)

Reprezentant ales pentru siguranța muncitorilor (RLS) - Reprezentant desemnat pentru siguranța muncitorilor (RLST)

Această persoană este un muncitor ales dintre lucrătorii întreprinderii (RLS) sau desemnat din organele mixte (organisme formate din mai multe asociații patronale și muncitorești, adică F.A.V.L.A) (RLST) care reprezintă muncitorii companiei sau sectorului (adică agricultura) și are acces la documentele de securitate a muncii.

Decret Legislativ 81/2008 Articolele 47; 48; 49



Desemnarea sau alegerea reprezentantului pentru siguranță diferă în funcție de dimensiunea companiei.

El îndeplinește următoarele funcții:

- Avertizarea managerului companiei cu privire la riscurile identificate în cursul activităților acestuia;
- Promovarea elaborării, identificării și implementării măsurilor de prevenire adecvate pentru protejarea sănătății și securității muncitorilor;
- Exprimarea opiniilor în timpul vizitelor și inspecțiilor efectuate de autoritățile relevante;
- Participarea la ședința periodică prevăzută la articolul 35 din Decretul Legislativ 81/2008. Decretul Legislativ 81/2008.

Rolul îi oferă **acces la toate zonele de lucru**, în cazul în care consideră că măsurile luate pentru protejarea muncitorilor sunt inadecvate, **poate sesiza problema autorităților competente**.

Deasemenea, el are obligația de a își da opinia cu privire la:

- evaluarea riscurilor;
- desemnarea reprezentanților de prevenire și protecție;
- desemnarea și instruirea persoanelor responsabile cu prevenirea incendiilor, primul ajutor, evacuarea muncitorilor.

Din aceste motive, reprezentantul pentru siguranța muncitorilor este o persoană foarte importantă în companie.

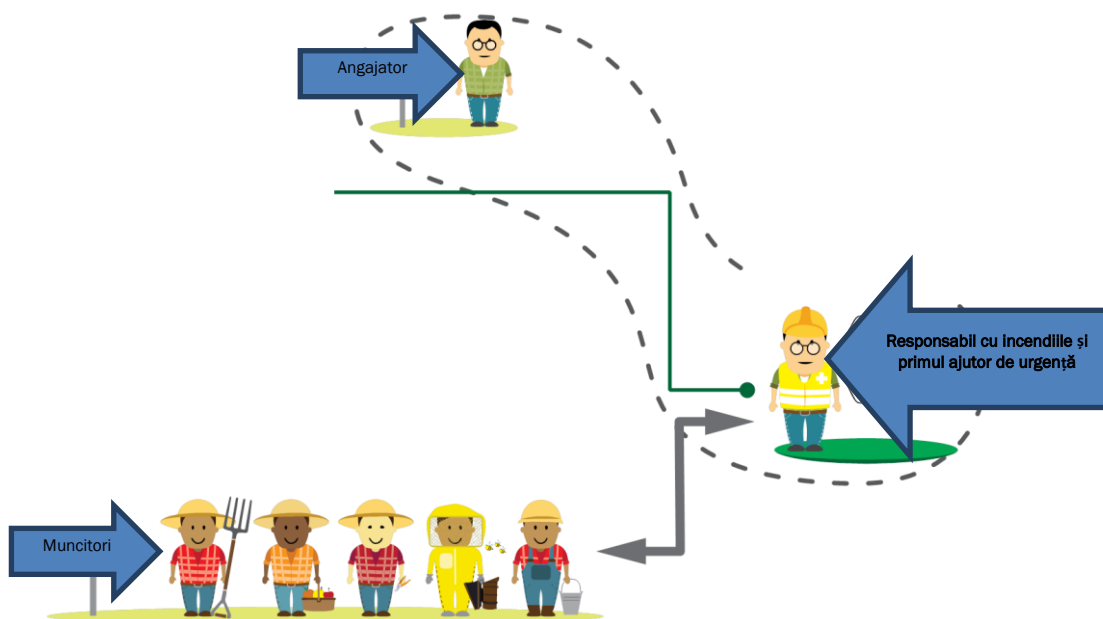
Pentru a îndeplini această sarcină, RLS/RLST trebuie să participe la un curs special de formare și să se mențină la curent prin participarea regulată la cursuri.

Responsabili cu urgențele (incendiu și prim ajutor de urgență)

Muncitori responsabili cu urgențele (incendiu și prim ajutor)

Este vorba despre muncitorii, aleși de angajator, care se ocupă de intervenția în caz de incendiu sau rănire a unui muncitor.

Art. 2.
paragraf 1
litera h)
Decret
Legislativ
81/2008



Pentru a putea face acest lucru, aceștia urmează cursuri speciale de stingere a incendiilor și prim ajutor și trebuie să-și mențină pregătirea la zi, în condițiile legii.

În funcție de mărimea companiei sau de sarcinile care se execută, angajatorul poate desemna mai mulți responsabili cu urgențele.

După cum s-a menționat mai sus, în unele ferme, funcția de manager de gestionare a urgențelor poate fi ocupată chiar de angajator.

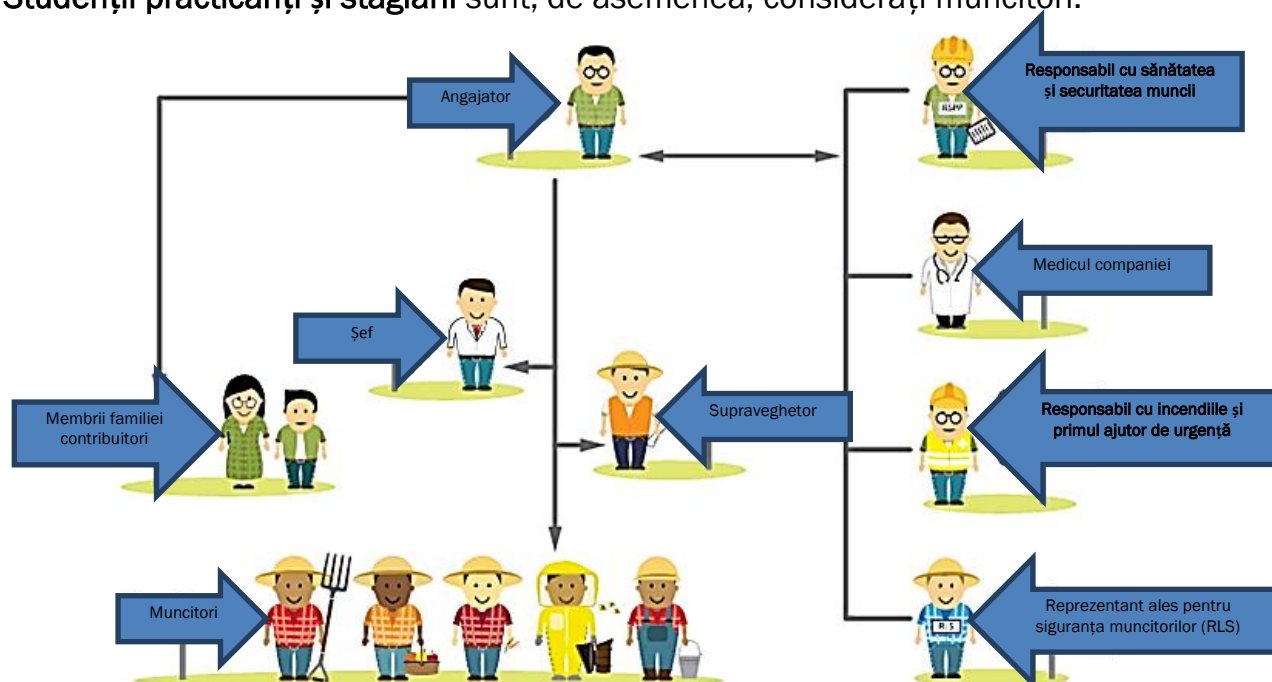
Este important ca toți muncitorii să știe cine sunt responsabilii cu urgențele. Acesta este motivul pentru care numele lor sunt întotdeauna înscrise pe anunțuri afișate în diferite locuri și comunicate de către angajator.

Muncitori

Un muncitor este orice persoană care efectuează o muncă organizată de cineva.

Nu contează dacă este plătită sau lucrează gratuit pentru a învăța o meserie.

Studentii practicanți și stagiarii sunt, de asemenea, considerați muncitori.



Toate reglementările există pentru a proteja sănătatea și siguranța muncitorilor, dar tocmai din acest motiv și ei trebuie să respecte anumite reguli. În special, muncitorii:

- trebuie să aibă grijă de propria lor siguranță și sănătate și de cea a oricărei alte persoane prezente la locul de muncă;
- trebuie să respecte prevederile și instrucțiunile date de către angajator, inclusiv prin intermediul supraveghetorilor acestora;
- trebuie să folosească corect utilajele, echipamentele, uneltele, substanțele și compușii periculoși, mijloacele de transport, alte echipamente de lucru și dispozitivele de siguranță
- trebuie să poarte corect echipament de protecție, atunci când este necesar;
- trebuie să anunțe angajatorul sau persoana responsabilă dacă iau la cunoștință vreun pericol, sau orice defecțiune a unui utilaj, informând reprezentantul pentru siguranța muncitorilor.
- nu trebuie să îndepărteze sau să modifice dispozitivele de siguranță sau de semnalizare sau control.
- nu trebuie să facă lucruri care nu sunt de competența lor sau care pot reduce siguranța lor sau a altor muncitori.
- trebuie să fie examinați de doctorul de medicina muncii.
- trebuie să ajute angajatorul, managerii și supraveghetorii să facă toate lucrurile pe care legile le cer pentru a asigura siguranța.

Muncitorii sunt supuși unei amenzi sau arestări dacă încalcă obligațiile de mai sus, însă de obicei angajatorul intervine primul cu avertismente disciplinare.

Organe de supraveghere: „Poliția Muncii”

Pentru a se asigura că legile sunt respectate, există anumite organisme care au sarcina de a supraveghea, de a efectua verificări preventive, sau de a interveni în caz de accidente; dintre aceste organisme, cele mai implicate sunt:



- **Inspectoratul Național al Muncii** - Acesta este organismul de stat cu atribuții pentru siguranța în muncă (Decretul Fiscal 2022)
- **S.Pre.S.A.L.** - Acesta este serviciul de prevenire al Regiunii Piemont, care are aceleași sarcini ca și Inspectoratul Național al Muncii, dar ține de responsabilitatea fiecărei regiuni în parte.
- **Brigada de Pompieri** - Aceasta are statutul de Poliție Judiciară limitată la sarcinile de prevenire a incendiilor.

Aceste organisme desemnate îndeplinesc rolul de „poliție a muncii”; pot efectua inspecții pentru a verifica conformitatea periodică și îi pot sancționa pe cei care nu se conformează.

Modul de gestionare a siguranței: măsuri de protecție

T.U.S.L. afirmă că pentru a asigura sănătatea și siguranța la locul de muncă **trebuie îndeplinite anumite lucruri foarte importante.**

Decret
Legislativ
81/2008
Art. 15

Acestea sunt denumite **„măsuri de protecție”** și cad în răspunderea angajatorului, dar în unele cazuri angajatorul le poate delega altor persoane. Principalele măsuri de protecție includ următoarele:

Document de evaluare a riscurilor

Întocmirea evaluării riscurilor este una dintre obligațiile principale ale angajatorului și nu poate fi delegată. Aceasta trebuie completată împreună cu responsabilul cu sănătatea și securitatea muncii, reprezentantul pentru siguranța muncitorilor și medicul companiei.

Decret
Legislativ
81/2008
Articolele 17;
28; 29



Ea reprezintă un document scris care pleacă de la pericolele prezente în fiecare activitate sau sarcină de muncă, evaluează gravitatea riscurilor și oferă instrucțiuni privind modalitățile de reducere sau eliminare a riscurilor.

În acest document există îndrumări cu privire la:

- Modalitatea de a lucra în cel mai sigur mod.
- Ce echipament individual de protecție trebuie să se poarte (EIP).

Instrucțiunile care sunt date muncitorilor reprezintă un fel de „traducere” practică a acestor evaluări.

Informare, formare inițială și formare practică

Pentru a lucra în siguranță, este foarte important ca muncitorii să fie:

- informați cu privire la riscurile care există la locul de muncă.
- instruiți în modalitatea de a le evita.
- instruiți în utilizarea echipamentelor care pot fi periculoase.

Decret
Legislativ
81/2008
Art. 36

Informare

Este important ca muncitorilor să li se ofere informații despre procedurile, metodele și sistemele de lucru în siguranță.

Se pot folosi semne, culori, semnale luminoase, semnale sonore (sunete speciale).

Siguranță

Legea îi impune muncitorului să înțeleagă:

- Riscurile de sănătate și securitate asociate activităților companiei.
- Riscurile specifice la care sunt expuși.
- Riscurile asociate cu utilizarea substanțelor și compuşilor periculoși (substanțe chimice).
- Procedurile de prim ajutor, stingerea incendiilor și evacuare.



Am putea rezuma informația cu această expresie: „muncitorul știe”.

Formare inițială

Formarea inițială este procesul de transfer de **cunoștințe**, astfel încât muncitorii să își poată îndeplini sarcinile într-un mod sigur, să fie capabili să recunoască și să identifice riscurile și să știe ce să facă pentru a le evita.

Decret
Legislativ
81/2008
Art. 37



Formarea inițială are loc adesea în sala de clasă cu cursuri speciale de durate diferite în funcție de tipul și nivelul riscurilor prezente.

În sectorul agricol, cursurile de formare în domeniul sănătății și siguranței pentru muncitori trebuie să dureze cel puțin 12 ore, corespunzătoare unui nivel de risc „mediu”.

Am putea rezuma informația cu această frază: „muncitorul știe ce să facă”.

Formarea muncitorilor în domeniul sănătății și siguranței trebuie actualizată periodic, cel puțin o dată la cinci ani.

Notă:

*Pentru muncitorii sezonieri din agricultură **au fost introduse simplificări în ceea ce privește informarea și formarea.***

*În acest caz, obligațiile se consideră îndeplinite prin predarea către muncitor a unor documente care conțin **informații cu privire la:***

- *identificarea, reducerea și gestionarea riscurilor;*
- *cunoștințe și proceduri utile pentru îndeplinirea în siguranță a sarcinilor în cadrul companiei;*
- *cunoștințe și proceduri utile pentru identificarea, eliminarea, reducerea și gestionarea riscurilor la locul de muncă.*

*Aceste **documente trebuie să fie certificate** de către consiliul local de sănătate sau de către organisme bilaterale (ex. EBAT FAVLA) și de către organisme mixte din sectorul agricol și de cooperare la nivel național sau teritorial.*

*Muncitorii din alte țări trebuie, de asemenea, **să poată înțelege limba** folosită în documentele de informare și formare.*

Decret
Interministerial
din 27.03.2013

Formare practică

După finalizarea formării inițiale, muncitorii trebuie să înțeleagă cum să folosească fizic echipamentul sau cum să poarte corect EIP.

Prin urmare, formarea practică învață muncitorul cum să folosească corect echipamentele, utilajele, sistemele și echipamentele individuale de protecție și cum să manipuleze substanțele și compușii chimici.

Decret
Legislativ
81/2008
Art. 37



Formarea practică trebuie oferită direct la locul de muncă și de către o persoană cu experiență. Rezultatul este ca lucrătorul să poată utiliza echipamentul în mod independent.

De asemenea, este necesară înregistrarea formării acordate fiecărui muncitor într-un registru special.

Am putea rezuma informația cu această expresie: „lucrătorul știe ce să facăși, de asemenea, cum să facă”.

Calificări pentru utilizarea anumitor instrumente/materiale („licență”)

Decret
Legislativ
81/2008
Art. 73

Licență pentru utilizarea echipamentului

Legislația prevede că numai muncitorii care au fost instruiți corespunzător în utilizarea anumitor utilaje (și accesoriile acestora), de ex. **tractoarele** pe șenile sau pe roți, **recoltatoarele de fructe**, **stivuitoarele** sau **stivuitoarele telescopice** etc. au voie să le folosească.

Aceste cursuri de calificare conduc la emiterea unei „licențe”.

Orice persoană care nu are calificarea (licența) necesară nu poate folosi utilajul relevantă.

Lista echipamentelor care necesită o calificare specială este cuprinsă într-un regulament numit Acordul Stat-Regiuni din 22/02/2012.

Calificările sunt valabile 5 ani, apoi formarea trebuie reluată.



Licență pentru protecția culturilor

De asemenea, este necesară o calificare specială pentru a putea efectua tratamente cu substanțe chimice: **licența pentru protecția culturilor**.

Orice persoană care nu deține această licență nu poate folosi substanțe chimice de protecție a culturilor.

Și în acest caz, reînnoirea este necesară la fiecare cinci ani după un curs de perfecționare.

Informații importante despre semne, etichete și EIP (PPE)

Înainte de a vorbi despre principalele riscuri prezente în agricultură și despre modalitățile de prevenire, eliminare sau reducere a acestora, trebuie mai întâi **să fim familiarizați** cu:

- **Semnele**, care indică prezența pericolelor, sau care ne oferă informații importante.
- **Etichetele**, care indică prezența pericolelor aferente produselor chimice.
- **EIP (PPE) (Echipament Personal de Protecție)**, care ne protejează, sau limitează daunele cauzate de pericole.

Prezentare generală a semnalizării

Semnalele pot fi făcute cu gesturi, cu culori, cu sunete sau cu lumini.

Aceste semnale sunt importante deoarece alertează muncitorii cu privire la prezența unor posibile pericole.

Principalele sunt, de exemplu:

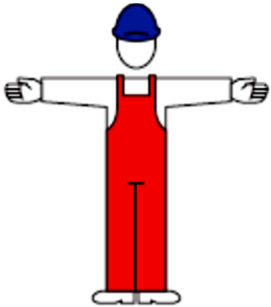
- **Avertizoare sonore** pentru semnalizarea utilajelor în mișcare: stați departe.
- **Lumini intermitente** pentru a avertiza cu privire la utilaje în mișcare: stați departe.

Semnale prin gesturi

Unele sunt prevăzute de lege, dar pot fi folosite și altele. Cheia este de a **conveni în prealabil asupra semnificației** deoarece este important ca cel care semnalizează și operatorul să se înțeleagă bine.

Atașament
XXXII
Decret Legislativ
81/08

Semnale generale

Semnificație	Descriere	Imagine
Pornire Luați aminte Preluarea controlului	Cele două brațe sunt deschise pe orizontală, iar palmele sunt îndreptate în față	

Din acest moment, operatorul nu mai trebuie să efectueze nicio mișcare decât la indicația celui care semnalizează

Semnificație	Descriere	Imagine
Terminare Terminarea operațiunilor	Cele două mâini sunt unite în fața pieptului	

Semnificație	Descriere	Imagine
Oprire Sfârșitul manevrei	Brațul drept este întins în sus, cu palma îndreptată în față	

Acest semnal nu indică o situație periculoasă, ci doar întreruperea unei operațiuni.

Mișcări pe verticală

Semnificație	Descriere	Imagine
Mai sus	Brațul drept este întins în sus, palma mâinii este îndreptată spre corp cu degetul arătător în sus trasând un cerc	

Indică ridicarea încărcăturii

Semnificație	Descriere	Imagine
Mai jos	Brațul drept este întins în jos, palma mâinii este îndreptată spre corp cu degetul arătător în jos trasând un cerc	

Indică coborârea încărcăturii

Semnificație	Descriere	Imagine
Distanța pe verticală	Mâinile arată distanța	

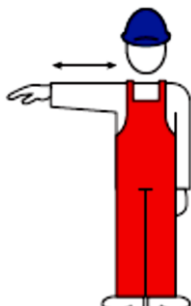
Indică spațiul efectiv prezent dintre încărcătură și punctul în care urmează să fie depozitată pe verticală (de ex., de la podea sau de la încărcătura pe care trebuie să stea).

Mișcări pe orizontală

Semnificație	Descriere	Imagine
Mergi înainte	Ambele brațe încrucișate, palmele îndreptate înainte cu antebrațele efectuând mișcări lente spre corp	

Semnificație	Descriere	Imagine
Dă înapoi	Ambele brațe încrucișate, palmele cu fața în jos și antebrațele efectuând mișcări lente dinspre de corp	

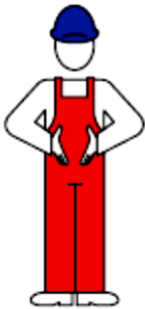
Ambele semnale se referă la poziția celui care semnalizează, care se află într-o poziție sigură cu fața către operator.

Semnificație	Descriere	Imagine
La dreapta În raport cu cel care semnalizează	Brațul drept este în poziție orizontală cu palma îndreptată în jos, indicând direcția prin mișcări mici	

Semnificație	Descriere	Imagine
La stânga În raport cu cel care semnalizează	Brațul stâng este în poziție orizontală cu palma îndreptată în jos, indicând direcția prin mișcări mici	

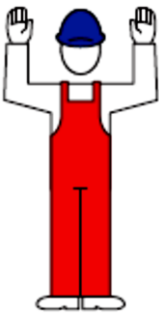
Notă legată de siguranță

Deoarece nu are sens să indicați dreapta și stânga (din moment ce sunt inversate în raport cu poziția celui care semnalizează), ar trebui mai degrabă înțeles ca „pe partea indicată de poziția mâinii”.

Semnificație	Descriere	Imagine
Distanța pe orizontală	Mâinile arată distanța	

Indică spațiul efectiv prezent între încărcătură și punctul în care urmează să fie depozitată, pe orizontal (de ex., lângă un perete sau o altă încărcătură).

Pericol

Semnificație	Descriere	Imagine
Pericol Oprire sau oprire de urgență	Ambele brațe sunt întinse în sus și palmele îndreptate în față	

Marcaje

Marcajele care ne oferă informații importante sunt cunoscute ca semne de siguranță.

În funcție de tipul de informații pe care ni le oferă, au o anumită formă sau culoare care este ușor vizibilă.

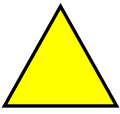
Semnele de siguranță trebuie să aibă anumite caracteristici importante:

- trebuie să fie adecvate situației;
- trebuie să fie consecvente (nu pot coexista semne conflictuale);
- trebuie să fie vizibile și lizibile, informând despre situația actuală și deci trebuie eliminate sau actualizate atunci când apar modificări care le fac să nu mai fie relevante.

Dimensiunile sunt calculate în funcție de distanța de la care trebuie să fie văzute.

Tabelul de mai jos arată semnificațiile formelor și culorilor

Titlul V
Decret Legislativ
81/2008
Articolele 161 și
următoarele

Marcaj	Semnificație	Caracteristici
	Marcaje legate de interzicere	formă circulară chenar roșu fundal alb pictogramă (figură) care arată interdicția bandă transversală oblică roșie
	Marcaje legate de stingerea incendiilor	formă pătrată culoare roșie pictogramă albă (figură) care arată echipamentul de stingere a incendiilor
	Marcaje legate de avertizare	formă triunghiulară cu vârful în sus chenar negru fundal galben pictogramă neagră (figură) care arată pericolul
	Marcaje legate de cerință	formă circulară fundal și chenar albastru pictogramă (figură) care arată cerința
	Marcaje legate de salvare	formă pătrată cu culoare verde pictogramă albă (figură) care arată traseul sau ieșirea de urgență

Marcaje legate de interzicere

Câteva exemple:



*Fumatul
interzis*



*Nu înlăturați
protecția
utilajului*



*Fumatul și
sursele de
foc sunt
interzise*



*Nu reparați și
nu lubrifiați
piesele
mobile*



*Interzis
accesul
persoanelor
neautorizate*

Marcaje legate de cerință

Câteva exemple:



Protejați
ochii cu
ochelari de
protecție



Purtați
cască de
protecție



Purtați
mânuși



Purtați
masca de
gaze



Protejați
auzul



Purtați
încălțăminte
de siguranță



Îmbrăcăminte
reflectorizantă



Purtați
hamuri de
siguranță



Purtați
îmbrăcăminte
de
protecție



Dispozitiv
de
avertizare
acustică

Marcaje legate de avertizare (când există un pericol)

Câteva exemple:



Pericol de
strivire a
mâinilor



Pericol de
cădere a
materialelor



Pericol de
piese
mobile



Material
inflamabil



Pericol de
zgomot



Pericol de
așchii
zburătoare



Pericol de
încărcături
suspendate



Pericol legat de
manipularea stivuiitorului



Pericol de
tauri

Marcaje legate de incendii

Câteva exemple:



Alarmă de incendiu



Stingător



Furtun de incendiu



Hidrant



Direcția de stingere a incendiilor

Marcaje legate de salvare

Câteva exemple:



Ieșire de urgență la dreapta



Cale de ieșire



Loc de întâlnire



Trusă de prim ajutor



Cheie de urgență

Etichetele de avertizare de pe utilajele agricole

Pe tractoare sau alte utilaje agricole sunt aplicate anumite etichete adezive care avertizează muncitorul asupra anumitor pericole prezente.

Câteva exemple ale acestor etichete și semnificațiile lor sunt date mai jos.



Pericol, nu stați între utilaj și tractor



Pericol, nu stați pe aripă



Pericol de răsturnare, ridicați cadrul de protecție



Pericol de coliziune, păstrați o distanță de siguranță



Pericol de contact cu suprafețe fierbinți



Pericol de strivire – țineți mâinile la distanță



Pericol de înfășurare - țineți mâinile la distanță



Utilajul trebuie operat de o singură persoană

Notă legată de siguranță

Acordați întotdeauna atenție avertismentelor de pe aceste etichete: este periculos să atingeți sau să vă apropiați nu numai atunci când utilajul este în mișcare, ci uneori chiar și atunci când este staționar!

Etichetele de pe produsele chimice

Etichetele sunt atașate recipientelor pentru a avertiza despre pericolele care există atunci când intrați în contact cu agenții chimici pe care îi conțin.

„Pictograma” reprezintă designul care simbolizează tipul de pericol

Tabelul etichetelor chimice și semnificația acestora

Pictogramă de avertizare (Regulamentul CE 1272/2008)	Semnificație (explicație și precauții)	Exemple
 Exploziv	<p>Clasificare: substanțe sau compuși care pot exploda dintr-o scânteie sau care sunt foarte sensibili la șocuri sau frecare.</p> <p>Precauții: evitați șocurile, frecarea, flăcările sau sursele de căldură.</p>	Triclorură de azot Nitroglicerină
 Inflamabil	<p>Clasificare: substanțe sau compuși:</p> <ul style="list-style-type: none">care se pot supraîncălzi și ulterior se pot aprinde la contactul cu aerul la o temperatură normală fără a folosi energieCare se pot aprinde foarte ușor, datorita unei simple scântei chiar și de la distanță și continuă să ardăLichide care au un punct de aprindere între 21 și 55 °C.Gaze care, în contact cu apa sau aerul umed, creează gaze foarte inflamabile în cantități periculoase. <p>Precauții: evitați contactul cu materialele de aprindere (cum ar fi aerul și apa).</p>	Benzen Etanol Acetonă Terebentină Lac Ulei mineral GPL
	<p>Clasificare: substanțe sau compuși:</p> <ul style="list-style-type: none">Lichide al căror punct de ardere este sub 21 °C.Care se pot supraîncălzi și ulterior se aprind la contactul cu aerul la o temperatură normală fără a utiliza energie.Care se pot aprinde foarte ușor, din cauza unei simple scântei chiar și de la distanță, și continuă să ardă.Gaze care se pot supraîncălzi în contact cu apa sau aerul umed, creând gaze extrem de inflamabile în cantități periculoase. <p>Precauții: evitați contactul cu materialele de aprindere (cum ar fi aerul și apa).</p>	Benzină Parafină Butan Metan Acetilenă

Titlul V

Decret Legislativ
81/2008

Articolul 161 și
următoarele

Pictogramă de avertizare (Regulamentul CE 1272/2008)	Semnificație (explicație și precauții)	Exemple
 Combustibil	<p>Clasificare: substanțe care se comportă ca oxidanți în raport cu majoritatea celorlalte substanțe sau care eliberează ușor oxigen atomic sau molecular și facilitează astfel aprinderea substanțelor combustibile.</p> <p>Precauții: evitați contactul cu materiale combustibile</p>	<p>Oxigen Azotat de potasiu Apă oxigenată</p>
 Gaz sub presiune	<p>Clasificare: butelii sau alte recipiente cu gaze sub presiune, comprimate, lichefiate, refrigerate, dizolvate.</p> <p>Precauții: transportați, manipulați și utilizați cu atenție.</p>	<p>Oxigen Acetilenă</p>
 Coroziv	<p>Clasificare: aceste substanțe chimice distrug țesuturile vii și/sau materialele vii.</p> <p>Precauții: nu inhalați și evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.</p> <p>Protejați-vă prin: purtarea EIP, cum ar fi mănuși, ochelari de protecție, salopete</p>	<p>Acid clorhidric Acid fluorhidric</p>
 Toxic	<p>Clasificare: substanțe sau compuși care, prin inhalare, ingerare sau pătrundere în piele, pot implica riscuri grave, acute sau cronice, și chiar deces.</p> <p>Precauții: trebuie evitat contactul cu corpul.</p> <p>Protejați-vă prin: purtarea EIP, cum ar fi măști filtrante</p>	<p>Clorură de bariu Monoxid de carbon Metanol Trifluorură de bor</p>
 Toxic pe termen lung	<p>Clasificare: substanțe sau compuși care, dacă sunt inhalați, înghițiți sau absorbiți prin piele, dau naștere la pericole acute sau cronice extrem de grave și duc cu ușurință la moarte.</p> <p>Precauții: trebuie evitate contactul cu corpul, inhalarea și ingestia, precum și expunerea continuă sau repetitivă chiar și la concentrații scăzute ale substanței sau preparatului.</p> <p>Protejați-vă prin: purtarea EIP, cum ar fi măști filtrante, mănuși, salopete</p>	<p>Cianură Nicotină Acid fluorhidric</p>

Pictogramă de avertizare (Regulamentul CE 1272/2008)	Semnificație (explicație și precauții)	Exemple
 Iritant	<p>Clasificare: substanțe sau compuși necorozivi care pot provoca iritații la contactul imediat, prelungit sau repetat cu pielea sau mucoasele.</p> <p>Precauții: vaporii nu trebuie inhalați și trebuie evitat contactul cu pielea.</p> <p>Protejați-vă prin: purtarea EIP, cum ar fi măști filtrante și mănuși</p>	<p>Clorură de calciu</p> <p>Bicarbonat de sodiu</p>
 Nociv  peru produse nocive pe termen lung	<p>Clasificare: substanțe sau compuși care, dacă sunt inhalați, înghițiți sau absorbiți prin piele, pot provoca efecte care nu pun viața în pericol; sau substanțe care, prin inhalare, pot provoca reacții alergice sau astmatice; sau substanțe cu efecte suspectate cancerigene, mutagene sau toxice pentru reproducere.</p> <p>Precauții: vaporii nu trebuie inhalați și trebuie evitat contactul cu pielea.</p>	<p>Laudanum</p> <p>Diclormetan</p> <p>Cisteină</p>
 Periculos pentru mediu	<p>Clasificare: contactul mediului cu aceste substanțe sau compuși poate provoca daune pe termen scurt sau lung ecosistemului.</p> <p>Precauții: substanțele nu trebuie eliberate în mediu.</p>	<p>Fosfor</p> <p>Cianură de potasiu</p> <p>Nicotină</p>

Notă legată de siguranță

Atunci când trebuie să utilizați (dacă sunt autorizate) substanțe chimice pentru muncă:

- Citiți cu atenție etichetele;
- Încercați să înțelegeți ce pericole există (dacă nu, întrebați-vă angajatorul);
- Purtați echipamentul individual de protecție furnizat;

Țineți minte

Unele produse chimice, cum ar fi cele pentru protecția culturilor, pot fi utilizate numai de cei care au o autorizație specială cunoscută sub numele de „licență”.

Echipament individual de protecție (EIP) (PPE)

Decret
Legislativ
81/2008
Titlul IV
paragraful II
Articolul 74 și
următoarele

EIP este denumirea dată articolelor de îmbrăcăminte concepute pentru a proteja împotriva pericolelor prezente la locul de muncă.

Acestea sunt destinate să protejeze anumite părți ale corpului, de exemplu: mâinile, picioarele, ochii, capul, căile respiratorii, etc.

Toate sunt marcate cu simbolul CE (conformitate europeană).

Acestea sunt împărțite în 3 categorii, în funcție de nivelul de protecție pe care îl acordă.

Acestea vin cu o fișă de instrucțiuni numită „notă de informare”.

Nota de informare este foarte importantă, deoarece explică următoarele în toate limbile:

- Contra ce protejează
- Cum ar trebui să fie utilizat
- Când trebuie înlocuit (data de expirare)
- Cum trebuie curățat
- Cum trebuie depozitat.

Pe unele articole (de ex., mănuși și salopete) există și un simbol care ne amintește de tipul de pericol de care ne protejează dispozitivul.

Atunci când muncitorul trebuie să poarte unul dintre aceste articole de EIP, de obicei există un **semn în apropiere, sau pe utilaj sau în fabrică, care ne reamintește de această obligație**.

SMai jos sunt prezentate câteva exemple de semne care ne amintesc de obligația de a purta EIP.



Semn de cerință



Cască EN 397



Caschete de protecție EN 812



Semn de cerință



Mănuși de protecție mecanică



Simbol de protecție mecanică



Semn de cerință



Mănuși de protecție chimică



Simbol de protecție chimică



Semn de cerință



Mască de față FFP fără supapă



Mască de față FFP cu supapă



Semn de cerință



Căști, inserții, mufe, inserții personalizate

EIP de categoria a treia

Pentru EIP clasificate în **categoria 3**, muncitorul trebuie **să fie instruit în utilizarea acestora**.

De fapt, unele dintre ele, dacă nu sunt cunoscute sau utilizate greșit, pot crea diferite riscuri.

EIP de categoria 3 pot fi recunoscute deoarece în spatele marajului CE au și un număr din 4 cifre, care reprezintă organismul de certificare care a intervenit în procesul de producție pentru a efectua verificări privind conformitatea cu standardele de fabricație.

Art.77
din Decretul
Legislativ
81/2008

Exemplu de maraj CE pe EIP

1 ^o CAT	2 ^o CAT	3 ^o CAT
CE	CE	CE0493
①	①	① ②

1 - Indică faptul că mănușa este conformă cu cerințele EIP

2 - Produsul aparține clasei „design complet”, iar omogenitatea calității acestuia a fost verificată de către laboratorul autorizat identificat prin codul 0493

Țineți minte

Utilizarea EIP prescris este foarte importantă pentru a reduce riscurile la locul de muncă. Nu numai că este obligatoriu să fie folosit, atunci când este prevăzut, dar cei care nu o fac comit o infracțiune! În cazul în care este deteriorat, angajatorul îl va înlocui.

Reguli generale pentru lucrul în siguranță

Fiecare sector agricol are propriile sale riscuri, de care trebuie să fim conștienți, dar, în general, există unele riscuri pe care le putem considera cumva **comune tuturor**.

Următoarele pagini prezintă câteva riscuri foarte frecvente, cauzele acestora și ce măsuri de precauție trebuie luate.

Avertisment

*Dacă firma dvs. are reguli diferite, acestea trebuie **respectate**, deoarece sunt rezultatul unei evaluări specifice a riscului prezent.*

Îmbrăcăminte

Și îmbrăcămintea noastră poate fi riscantă.

Deoarece luați contact regulat cu utilaje și echipamente cu piese în mișcare, trebuie să vă îmbrăcați astfel încât să nu fiți prins în echipament.

Hainele trebuie să fie confortabile, dar nu largi. Caracteristicile ar trebui să fie după cum urmează:

- Trebuie să aibă mâneci cu manșete care se închid (cu Velcro sau nasturi).
- Fără șorțuri cu cordoane.
- Fără părți care flutură.
- Fără eșarfe sau fulare.
- Fără inele.
- Fără coliere.
- Fără brățări.



Semn de pericol care avertizează prinderea mâinilor sau manșetelor



Prindere: două role care se rotesc în direcții opuse



Încurcare: de o parte proeminentă în mișcare



Prindere: haine prinse de angrenaje sau role

- Purtați o plasă pe părul lung sau prindeți-l în coc.



Cerința de a folosi plasa de păr



Plasă de păr



Sau prindeți părul în coc

Ordine, curățenie, igienă personală

Ordine și curățenie

Păstrarea locului de muncă și a uneltelor **curate și ordonate** este foarte importantă.

Ne asigurăm că putem găsi întotdeauna cea mai potrivită unealtă care reduce riscul de a ne răni.

Atunci când curățăm uneltele, devenim conștienți de orice defecțiuni sau ruperi.

Acest lucru este valabil și pentru utilajele folosite.

Puneți uneltele înapoi la locul lor și nu le lăsați nesupravegheate; atunci când le transportați, puneți apărători dacă există piese periculoase, de ex. lame de seceră etc.

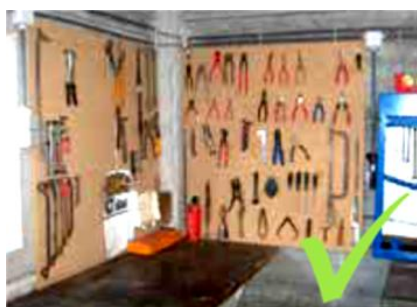


Mizeria creează riscuri



*Situație periculoasă:
există o mulțime de
riscuri.*

Faceți ordine



*Totul este ordonat
Știați că?*



OK:
**Totul este la locul
potrivit**

Pânzele de păianjen sunt foarte inflamabile și pot transfera focul între materiale combustibile. Îndepărtați-le periodic.

Ordonarea și depozitarea recipientelor cu produse chimice

Nu depozitați substanțele chimice la îndemâna copiilor și a muncitorilor neautorizați.

Verificați dacă recipientele cu produse chimice sunt, de asemenea, **bine închise și că nu există scurgeri.**

Verificați etichetele înainte de a depozita aceste produse pentru a vă asigura că nu sunt puse împreună cu alte produse de care ar trebui să fie ținute separate.

Pesticidele trebuie păstrate într-o **încăpere sau dulap special, care este încuiat și accesibil numai personalului instruit și autorizat.**



OK:
Dulap încuiat cu
avertismente
adequate: **siguranță
sporită**

Igienă personală

Este important să aveți grijă de curățenia și igiena personală, deoarece în munca agricolă intrați deseori în contact cu agenți biologici (microorganisme fecale de la animale, spori, bacterii, etc.).

Mâinile curate sunt deosebit de importante pentru că adesea ne atingem ochii și gura, care sunt căi naturale de intrare a agenților patogeni.

Decret
Legislativ 151/
2001

Sarcina și femeile însărcinate care lucrează

Perioada de maternitate este o perioadă delicată pentru lucrătoare.

Pentru a asigura sănătatea și siguranța în muncă, legea ne obligă să fim atenți la condițiile speciale ale lucrătoarelor însărcinate.

De fapt, condițiile de muncă considerate acceptabile în situații normale pot să nu mai fie așa în timpul sarcinii și, în unele cazuri, până în luna a șaptea de sarcină.

Prin urmare, angajatorul trebuie să ia în considerare această condiție și în Documentul de evaluare a riscurilor și, după cum spune legea, să stabilească dacă există sarcini riscante care **NU POT fi îndeplinite** în perioada sarcinii sau alăptării și, prin urmare, să identifice ce acțiuni poate întreprinde pentru a asigura siguranța lucrătoarelor și a copilului nenăscut, apelând la sprijinul medicului companiei pentru identificarea activităților interzise.

Acestea fiind spuse, este foarte important ca lucrătoarele să comunice sarcina angajatorului, pentru ca acesta să poată verifica condițiile pentru ca aceasta să continue să lucreze în siguranță.



Dacă activitățile sunt compatibile, muncitoarea însărcinată și poate continua munca; dacă, totuși, sunt detectate riscuri pentru mamă sau pentru copil, angajatorul va **evalua dacă este posibil să:**

- modifice condițiile de muncă și/sau programul de lucru;
- detașeze lucrătoarele într-un alt loc de muncă care nu implică riscuri.

Dacă aceste aranjamente nu sunt posibile, se are în vedere suspendarea timpurie de la muncă.

Prin urmare, trebuie să fie clar că **maternitatea timpurie poate fi acordată fie pentru o sarcină cu risc, fie pentru o muncă riscantă**, fie atunci când salariata desfășoară o **muncă periculoasă, obositoare sau nesănătoasă**, fie atunci când condițiile de muncă sau mediul în timpul sarcinii sunt dăunătoare sănătății angajatei sau copilului nenăscut.

Copii

La ferme există adesea copii; pot fi copiii sau nepoții fermierului, ai membrilor familiei acestora sau ai muncitorilor care rămân la fermă.



Copiii nu înțeleg pericolele și, în viața lor de zi cu zi, sunt obișnuiți să vadă echipamente și utilaje de lucru, dar nu le percep ca fiind **periculoase**.

Obligați-i întotdeauna să se îndepărteze atunci când se lucrează, mai ales când munca implică unelte sau utilaje periculoase.



*Situație periculoasă:
copilul ar putea cădea
pe furcă și se poate
răni.*

Îndepărtați-l.

Utilaje și zone periculoase

Fiecare utilaj prezintă o zonă periculoasă în jurul său, unde oamenii ar putea fi răniți. Pericolele pot fi cauzate de:

- Brațele în mișcare
- Așchii sau materiale aruncate în afară
- Zgomot

Este necesar să se păstreze o distanță de siguranță.

Avertisment

Înainte de a vă apropia, trebuie să vă faceți bine vizibil operatorului (muncitorul care conduce și manevrează utilajul) și să așteptați ca acesta să oprească lucrul.

Nu efectuați niciodată operațiuni de niciun fel cu utilajul pornit: opriți-l și scoateți cheile.



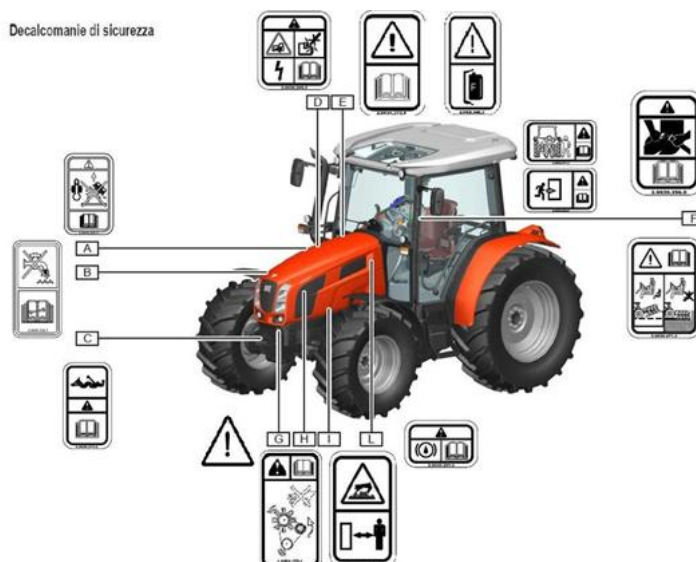
Persoane aflate în zona de pericol de a fi lovite de materiale



*Situație periculoasă:
oamenii pot fi loviți de
materialele aruncate
în afară sau chiar de
vehicul*

Îndepărtați-i

Nu uitați să acordați atenție și etichetelor de avertizare de pe utilaje.



Piese periculoase: priză de putere și arbore cardanic

Multe utilaje agricole sunt puse în mișcare de priza de putere a tractorului (denumită adesea PTO), printr-un arbore de transmisie numit „**arbore cardanic**”.

Este **extrem de periculos** să vă apropiați de arborele cardanic și de părțile mobile ale utilajelor cuplate la tractor.

Există riscuri de:

- leziuni ale membrelor
- pierderea membrelor
- tăieturi

Toate aceste piese trebuie protejate, iar apărătoarele nu trebuie îndepărtate niciodată.

Trebuie să fie afișate și etichetele de avertizare (cum ar fi cele pe care le-am văzut mai devreme în secțiunea legată de „Etichetele de avertizare de pe utilajele agricole”) care ne informează cu referire la pericole.

Uneori, chiar și atunci când utilajul tocmai s-a oprit, există **riscul de ardere** în unele locuri, din cauza pieselor în mișcare și a frecării generate de piesele în mișcare.



Arbore cardanic neprotejat



*Situație periculoasă:
puteți fi ușor prins și
există **riscul decesului!***

***Nu puteți lucra dacă
nu ați montat
apărătoarele de
protecție***



Arbore cardanic protejat



**Bravo! Arborele
cardanic este protejat**

Recoltatoare de fructe

Acestea sunt utilaje cu o platformă de ridicare pentru a permite muncitorilor să culeagă fructe din copaci.

Acest utilaj este similar unei platforme de lucru ridicate, adică unul dintre acele utilaje care, conform legislației italiene, necesită o **calificare specială** (așa-numita „licență”).

Art. 73
din Decretul
Legislativ
81/2008
Acord de stat
– regional din
22.02.2012



*Recoltator de fructe fără bandă
rulantă*



Recoltator de fructe cu bandă rulantă

Persoana care conduce (manevrează) acest utilaj trebuie, așadar, să fi **urmat un curs special de pregătire** și trebuie să fie autorizată.

Echipajul nu trebuie să aibă licență, dar trebuie să facă **ceva pregătire**, pentru că trebuie să învețe să lucreze în mod coordonat și să urmeze instrucțiunile date de șofer.

Pericole legate de recoltatoarele de fructe

Cele mai mari pericole la utilizarea acestor utilaje agricole sunt:

- Pierderea stabilității, cu risc de răsturnare
- Defecțiune structurală
- Căderi de la înălțime
- Alunecări, lovituri și căderi la urcarea și coborârea de pe platformele de lucru

- Zdrobirea sau pierderea membrelor din cauza pieselor mobile
- Leziuni cauzate de ramuri la nivelul feței sau ochilor.

Precauții legate de lucrul cu un recoltator de fructe

Muncitorii trebuie să lucreze din **poziția stabilită de producător**, dacă este prevăzută.

- Numărul maxim de persoane indicat nu trebuie să fie niciodată depășit
- Greutatea maximă admisă nu trebuie depășită
- Este obligatoriu să ascultați instrucțiunile șoferului care va avertiza din timp asupra manevrelor care au loc, de ex. „Ridic”; „Cobor”; „Deschid” sau „Închid” (platforma), etc., pentru ca echipajul să se țină de balustrade.
- Nu vă aplecați în afară
- Nu vă urcați pe trepte sau balustrade pentru a merge mai sus

Utilizați scara de acces desemnată pentru a urca și a coborî din vehicul.

În funcție de tipul de lucru care se efectuează și de înălțimea atinsă (atunci când este peste 2 metri înălțime), poate fi **necesar să folosiți EIP pentru a vă proteja împotriva căderilor**, de obicei un ham.

Utilizarea acestor dispozitive necesită pregătire și instruire.

În funcție de situație, poate fi necesar să purtați **protecție pentru ochi**.

Unele situații pot necesita folosirea unui ham și a ochelarilor de protecție.



Ferăstraie cu lanț

Acesta este un echipament care necesită o **pregătire specifică**, deși cursul de formare **nu duce la o calificare**. **Principalele riscuri** sunt legate de lipsa de informare și instruire.



Ferăstrău cu lanț pentru tăiere completă

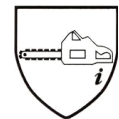


Ferăstrău cu lanț pentru curățare

Pericole legate de utilizarea unui ferăstrău cu lanț

Principalele pericole sunt următoarele:

- Contactul cu lanțul în mișcare
- Ruperea lanțului
- Recul din cauza frecării excesive sau din cauza acțiunii de tăiere necorespunzătoare



- Recul cauzat de tăierea cu vârful lamei
- Materiale care sunt aruncate spre operator în timpul tăierii
- Căderea operatorului de la înălțime în cazul tăierii deasupra capului în coș sau pe frânghie
- Denivelări datorate impactului cu planta
- Arsuri cauzate de componentele fierbinți sau sub tensiune ale ferăstrăului
- Incendiu sau explozie a uneltei
- Zgomot sau vibrații excesive
- Contactul cu sau inhalarea fluidelor, gazelor, prafului sau vaporilor
- Poziții de lucru incomode din cauza pozițiilor dificile de tăiere
- Faptul că nu se aud avertismentelor colegilor

Precauții legate de utilizarea unui ferăstrău cu lanț

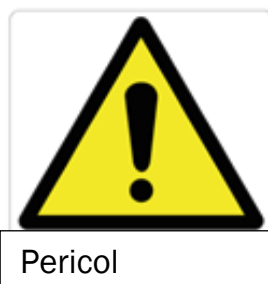
Este foarte important să verificați înainte de utilizare dacă nu există probleme. Prin urmare, ar trebui să verificați:

- Că lanțul este ascuțit
- Că lanțul are tensiunea corectă
- Că există lubrifiant și că sistemul de ungere a lanțului funcționează
- Că frâna lanțului funcționează
- Trebuie să purtați EIP specific ferăstrăului (jachetă, pantaloni, mănuși), care sunt marcate cu simbolul ferăstrăului cu lanț și aparțin clasei corecte (în funcție de viteza lanțului)
- Folosiți o cască cu vizor de siguranță și căști pentru urechi care reduc zgomotul
- Dacă utilizați ferăstrăul pe o platformă ridicată, trebuie să purtați EIP pentru prevenirea căderii
- Atunci când este transportat, utilizați capacul lamei și țineți lama în poziție inversă

Mai presus de toate, aveți nevoie de **instruire cu privire la tehnicile de tăiere**, cum să manipulați ferăstrăul cu lanț, cum să îl alimentați, cum să identificați teșirea lanțului etc.



Utilizare incorectă și lipsă EIP



Pericol

*Situație periculoasă:
muncitorul se poate
tăia sau cădea de pe
platformă; este expus
la zgomot. **Risc grav:**
muncă nesigură.*



Utilizare incorectă și lipsă EIP



Pericol

*Situație periculoasă:
muncitorul se poate
tăia și este expus la
zgomot. **Risc grav:**
muncă nesigură.*



Purtare EIP



***Bravo: EIP este purtat
și tehnica de tăiere
este corectă.***

Mașină de tuns iarba

Asemănător unui ferăstrău cu lanț, acesta este un echipament care necesită o **pregătire specifică**, deși cursul de formare **nu duce la o calificare** (nu aveți nevoie de licență, decât dacă sunteți pădurar).



Mașină de tuns iarba de mână



*Mașină de tuns iarba montată
pe spate*

Pericole legate de utilizarea unei mașini de tuns iarba

- Zgomot
- Vibrații
- A fi lovit de pietre
- Gaze de evacuare
- Contactul cu unealta
- Pericol de recul



- Arsuri

Precauții legate de utilizarea unei mașini de tuns iarba

- Verificați dacă funcționează corect înainte de a o folosi.
- Izolați zona de lucru, zona periculoasă este de 15 metri conform regulilor Regiunii Piemont.
- Folosiți întotdeauna EIP prescris.

Mai presus de toate, **este necesar să fiți instruit în tehnicile de tăiere** și diferențele dintre utilizarea unui dispozitiv cu lamă și a unui cu fir.



Lucrul fără EIP



Pericol

*Situație periculoasă:
risc de a fi lovit de
pietre în față și în ochi
**Nu puteți lucra fără
EIP***



Lucrulcu EIP



Bravo
EIP este purtat și
tehnica de tăiere este
corectă

Riscuri electrice

Riscul electric acoperă atât riscurile legate de utilizarea sculelor electrice, cât și riscul de electrocutare.

Utilizarea echipamentelor și sculelor electrice: precauții

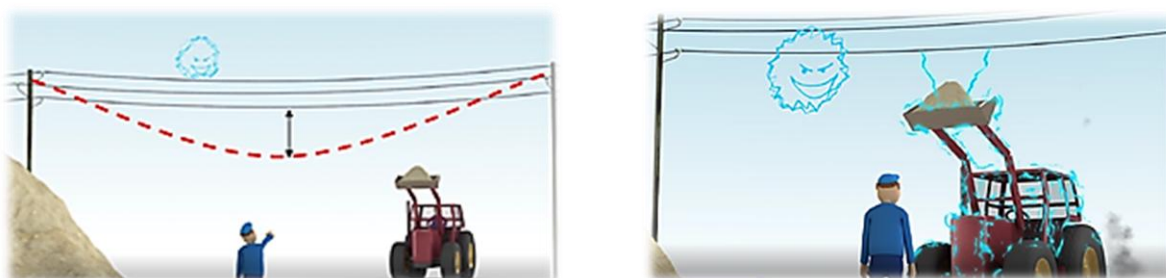
- Utilizați numai echipamente autorizate.
- Verificați starea cablurilor electrice.

- Protejați prelungitoarele cu manșe pentru cabluri atunci când sunt folosite în locuri unde ar putea fi strivite de echipamentele în mișcare.
- Nu folosiți multiplicatori.
- Deconectați scula de la sursa de alimentare după terminarea muncii.

Electrocutare din cauza liniilor aeriene neizolate

Nu trebuie să atingeți cablurile de înaltă tensiune pentru a fi electrocutat– **poatefi suficient să vă aflați la mai puțin de o distanță sigură.**

Câmpurile au adesea linii electrice de înaltă tensiune care trec pe deasupra lor, așa că este important să păstrați o distanță de siguranță.

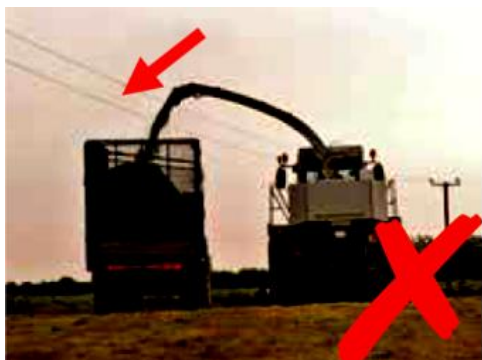


Cele mai frecvente riscuri apar atunci când se utilizează **vagoane de cules de fructe sau coșuri pentru activități forestiere, sau platforme/vehicule cu brațe de ridicare** în general. Atunci când treceți pe sub cabluri, asigurați-vă că platforma, coșul, brațul etc. sunt **coborâte**. Dacă există vreo îndoială cu privire la distanța față de cabluri, este recomandabil să cereți muncitorilor să coboare din echipament ca măsură de precauție.

Atunci când folosiți **remorci basculante**, este recomandat să verificați în prealabil locul unde va avea loc descărcarea și să evitați zonele aflate lângă cabluri.

Tabelul de mai jos prezintă distanțele de siguranță care trebuie respectate în funcție de tensiune. Dacă tensiunea nu este cunoscută, trebuie păstrată distanța maximă.

Tensiune (kw)	Distanță (m)
≤ 1	3
$>1 \leq 30$	3,5
$>30 \leq 132$	5
> 132	7



Cabluri electrice neizolate



Situație periculoasă:
*fără o distanță de
siguranță există riscul
unui arc electric*

Manipularea și deplasarea încărcăturii

Modul greșit de a ridica, împinge, trage sau susține sarcinile, sau chiar modul greșit de a folosi unelte, poate provoca răni sau chiar boli.

Leziunile apar în principal la nivelul tendoanelor, articulațiilor și mușchilor. În timp, poate duce la tulburări grave și invalidante ale membrilor inferioare și leziuni degenerative osoase.

Pentru a limita riscurile:

- Alternați sarcinile, astfel încât să nu stați prea mult în aceeași poziție.
- Evitați pozițiile staționare pe perioade lungi.
- Evitați mișcările bruște.
- Acolo unde este posibil, utilizați suporturi sau ajutoare care reduc nevoia de a rămâne în poziții nefirești.

Ridicarea și deplasarea corectă a încărcăturilor

Legislația precizează că greutatea maximă care poate fi deplasată manual de un muncitor în condiții optime este de 25 kg; această limită scade la 20 kg în cazul muncitoarelor și la 15 kg dacă au sub 18 ani.

Deplasarea, ridicarea și depozitarea greutăților de peste 25 kg necesită asistența altor persoane sau echipamente speciale.

Înainte de a începe, **zona de depozitare trebuie pregătită și mișcările bine coordonate. O persoană trebuie să dea instrucțiuni și comenzi precise.**



Bravo:
*una dintre cele două
persoane
coordonează: „Să
ridicăm la trei: unu,
doi, trei!”*

Ridicare corectă cu două persoane

Obiectele ar trebui ridicate numai dacă **aveți o poziție bine echilibrată**.

Spatele trebuie menținut drept, trunchiul drept, corpul în poziție ghemuită și **încărcătura trebuie menținută cât mai aproape de corp**.

Prin ridicarea unei încărcături cu spatele cocoșat, discurile intervertebrale cartilaginoase sunt deformate și comprimate la margine. Acest lucru poate duce la tulburări nereversibile ale discului, care afectează negativ funcționarea spatelui.

Ridicarea greutăților ușoare poate fi, de asemenea, periculoasă dacă ridicați în timp ce vă aplecați în față și țineți încărcătura departe de corp.

Acest tip de ridicare și transport este adesea necesar atunci când încărcătura are o temperatură ridicată sau când este deosebit de murdară.



Manipulare incorectă



*Situație periculoasă:
încărcătura nu este echilibrată aproape de corpul său; este posibilă o leziune a spatelui. **Muncitorul trebuie să se apropie de încărcătura care trebuie ridicată.***

Atunci când ridicați și așezați încărcături grele, trebuie întotdeauna utilizată tehnica corectă pentru a evita lezarea spatelui. Ține-ți trunchiul drept, cu spatele într-o poziție dreaptă. Greutatea ar trebui să rămână aproape de corp. Păstrați o poziție deschisă, fermă a picioarelor, apucați bine încărcătura și mișcați-o ușor, fără smucituri.

Atunci când ridicați încărcături cu mâna, spatele trebuie să fie vertical și brațele rigide. Efortul trebuie susținut în principal de mușchii picioarelor.



NU



DA



NU

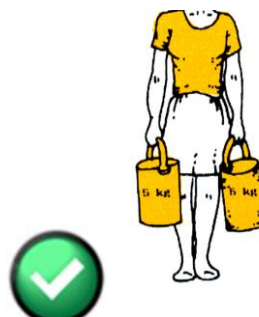


DA

La transportul cu mână, încărcătura trebuie manevrată sigur în cele mai ușoare puncte de prindere și, dacă este necesar, așezată pe corp, cu greutatea distribuită pe brațe.



NU



DA

Dacă încărcătura urmează să fie așezată pe o masă sau pe un raft, aceasta trebuie așezată pe margine și împinsă înainte cu brațele și corpul.

Încărcăturile nu trebuie transportate cu mâinile uleioase.

Cărucioarele de mână (cele cu 4 roți) trebuie împinse, niciodată trase, iar greutatea maximă a încărcăturii nu trebuie să depășească 250 kg

Transpaleții, pe de altă parte, ar trebui în mod normal să fie trași, dar dacă sunt acționați manual, aceștia nu trebuie să depășească încărcătură de 600 kg.



Căruciorul cu 4 roți trebuie împins



Transpaleții trebuie împinși

Risc de lucru la înălțime: cădere de la înălțime

Riscul de cădere la utilizarea unei scări este foarte mare și există un număr semnificativ de activități agricole care necesită utilizarea lor. Printre acestea se numără **curățarea pomilor** și **culegerea fructelor în fermele pomicole** atunci când nu este posibilă folosirea utilajelor dedicate, pentru activități silvice, **activități ce țin de pivniță în crame** și activități specifice în fermele zootehnice.

Alegerea scării potrivite și modalitatea de așezare

Riscul de cădere la utilizarea unei scări este foarte mare și există un număr semnificativ de activități agricole care necesită utilizarea lor. Printre acestea se numără curățarea pomilor și culegerea fructelor în fermele pomicole atunci când nu este posibilă folosirea utilajelor dedicate, pentru activități silvice, activități ce țin de pivniță în crame și activități specifice în fermele zootehnice.

Scările portabile trebuie selectate în funcție de tipul și înălțimea necesare pentru sarcină. Acestea trebuie să fie ușoare și ușor de transportat, cu picioare detașabile, cârlige de ancorare și trepte antiderapante.

De obicei, scările cele mai potrivite pentru a sprijinire de copaci și rezervoarele de vin sunt cele simple.

Scările conice cu bară de susținere sunt cele mai potrivite în general, deoarece baza lor formează o suprafață triunghiulară, ceea ce le face cele mai potrivite pentru terenuri denivelate.



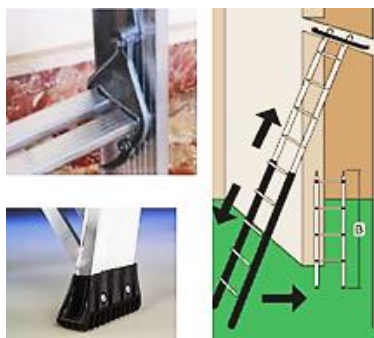
Scară conică



Bravo

Scara conică are o bază triunghiulară, ceea ce o face cea mai stabilă pentru lucrul pe câmp.

Norma UNI
EN 131
părțile 1a și
2a



Bravo

Scara are o bază de sprijin și elemente de ancorare, mânere pentru picioare și trepte antiderapante

Caracteristicile scării



Scară cu colivie



Bravo

O scară cu colivie trebuie utilizată pentru înălțimi de peste 2,5 m

Modalitatea de utilizare a scărilor

Pentru a utiliza o scară în siguranță, muncitorul trebuie să verifice mai întâi dacă nu există piese defecte și că aceasta nu este deteriorată. Apoi este necesar să:

- Verifice stabilitatea scării.
- Verifice că treptele nu sunt murdare de ulei sau alte lichide.
- **Evite să se aplece în lateral** pentru a ajunge în „zonele îndepărtate”.
- Dacă este posibil, **să așeze scara doar cu fața spre** zona de lucru: nu urcați/coborâți niciodată cu scara în poziție laterală deoarece riscul de răsturnare este mai mare.
- Evite statul în picioare prelungit pe o scară, alternând cu perioade de odihnă.
- **Evite să urce pe cele mai înalte trei trepte**; în caz contrar, asigurați scara cu cârlige sau cu un element de restricționare a scării.
- Efectueze **întreținerea periodică în conformitate cu instrucțiunile producătorului**, acordând o atenție deosebită pentru a se asigura că bazele antiderapante, elementele de ridicare, treptele, etc. sunt întotdeauna intacte.
- În timpul activităților la o înălțime de **peste 2 metri** (de ex. curățare, lucrările la rezervoarele de vin din pivniță, la silozurile de furaje etc.), este, de asemenea, necesar să folosească un **ham** pentru a rămâne în siguranță și stabil.

- Acest EIP este clasificat în categoria 3 și este obligatorie instruirea cu privire la utilizarea lui.



Scară conică în poziție corectă



Bravo

Lucrați îndreptat spre față cu o scară adecvată și nu vă urcați mai sus de a treia treaptă de sus.



Scară fixă și folosirea hamului



Bravo

Scara este bine susținută și asigurată, iar lucrătorul poartă EIP pentru a se proteja împotriva căderii.

Risc chimic: produse periculoase

După cum s-a explicat în paginile anterioare, agenții de protecție a culturilor necesită o „licență” specială pentru a-i folosi.

Această secțiune se concentrează pe produsele pe care muncitorii le pot folosi.

Este important să rețineți semnificația etichetelor, care indică tipul de pericol (așa cum este indicat în paginile anterioare).

Cum se produce contaminarea

Există trei moduri prin care substanțele chimice pot pătrunde în organism:

Piele(atingere)

Acest lucru se întâmplă atunci când **substanța chimică vă atinge pielea**. Cele mai periculoase zone sunt acolo unde există mai multe capilare sau unde pielea este mai subțire.

- Membrane mucoase (buze, zone intime)
- Ochi
- Urechi (în special centrul urechii, unde puneți dopuri pentru urechi).

Majoritatea agenților de protecție a culturilor intră în organism în acest fel, în special când este vorba de **demâni neprotejate**.

			
<i>Absorbție cutanată</i>	<i>Etichetele corespunzătoare</i>	<i>Semn care indica cerințele</i>	<i>EIP de utilizat</i>

Inhalare (respirare)

Acest lucru se întâmplă atunci când aceste produse se evaporă și **vaporii** sunt inhalați sau atunci când sunt **pulverizați și atomizați**.

			
<i>Inhalare</i>	<i>Etichetele corespunzătoare</i>	<i>Semn care indica cerințele</i>	<i>EIP de utilizat</i>

Ingerare (băut sau consumat)

Acești agenți sunt periculoși chiar și în cantități foarte mici; pot fi, de asemenea, ingerați neintenționat atunci când ne atingem gura cu mâinile contaminate sau dacă intrăm în contact cu orice alimente sau băuturi aduse la locul de muncă.

	  		
<i>Ingerare</i>	<i>Etichetele corespunzătoare</i>	<i>Semn care interzice mâncatul și băutul</i>	

Precauții legate de utilizarea produselor chimice

Următoarele măsuri de precauție trebuie respectate întotdeauna:

- Folosiți doar ceea ce este strict necesar.
- Respectați **etichetele** și purtați **EIP necesar**.
- **Nu amestecați produse diferite** (acest lucru poate produce agenți și mai periculoși, cum ar fi atunci când clorul și amoniacul sunt amestecate).
- **Nu folosiți recipiente pentru alimente** pentru a transporta cantități mici de produs.
- Nu puneți substanțe chimice în sticlele de apă, deoarece acestea se amestecă și pot fi băute neintenționat.
- Dacă utilizați recipiente neoriginale, asigurați-vă că sunt etichetate clar.
- Atunci când folosiți o mască cu filtre, **verificați dacă filtrele sunt încă eficiente** (nu sunt expirate) și că sunt de **tipul potrivit**.

Filtrele adecvate, bazate pe proprietățile produselor utilizate în agricultură, sunt de obicei marcate cu benzi colorate și litere ale alfabetului:

Marocul litera „A”

Albăcu litera „P”

dar verificați întotdeauna indicațiile din Fișa cu date de securitate, dacă aveți dubii întrebați angajatorul dvs.

- Spălați mânușile și mâinile după utilizare

Pericole biologice

Se referă la riscul de infectare cu boli transmise de agenți biologici, cum ar fi:

- Viruși.
- Bacterii.
- Sporii.
- Microorganisme.



Semn care
indică pericol
biologic

Ferme de animale

Acest risc este prezent în **toate activitățile legate de animale** (crescătorie de porci, bovine, păsări), din cauza microorganismelor prezente, în special în fecalele acestora (excremente).

Microorganismele transmise pot provoca uneori boli numite „boli zoonotice”.

Atunci când lucrați cu animale, pe lângă purtarea EIP (în special mănuși), trebuie să fiți deosebit de atent la **igiena personală**.

Activități forestiere: tetanos și căpușe

Tetanusul este o boală deosebit de periculoasă care se contractă atunci când o **rană este contaminată cu un spor** care se găsește adesea pe terenurile agricole.

Prin urmare, acest risc trebuie prevenit printr-o **vaccinare împotriva tetanosului**.

Alte boli pot fi cauzate de **mușcăturile de căpușe**.

Când căpușa mușcă, **injectează un anestezic, ceea ce înseamnă că nu observați mușcătura**; partea de „gură” a căpușei, rostul, pătrunde în piele și intră treptat mai adânc.

Căpușa sugă sângeleși poate elibera bacterii care provoacă boli; una dintre cele mai frecvente este boala Lyme sau borelioza. Primul simptom este **un cerc roșu în jurul zonei mușcăturii**.

Seara, **atunci când faceți duș, este foarte important să vă verificați sub păr** pentru a vă asigura că nu aveți căpușe atașate. Dacă găsiți una, **solicitați asistență medicală** pentru a o elimina. De asemenea, vi se pot prescrie antibiotice pentru a preveni îmbolnăvirea.



Căpușă înfiptă în piele



Simptom tipic al bolii Lyme

Zgomot și vibrații: două riscuri frecvent subestimate

Zgomotul și vibrațiile aparțin unui grup de riscuri numit „riscuri fizice”.

Ele sunt adesea subestimate, deoarece prejudiciul nu este imediat, ci se manifestă în timp, din cauza expunerii unui muncitor la niveluri de zgomot sau vibrații care pot duce la îmbolnăvire, sau pierderea progresivă a auzului.

În companie trebuie evaluate riscurile expunerii la zgomot și vibrații și din această evaluare se poate înțelege nivelul de risc și tipul de EIP care urmează a fi furnizat muncitorilor.



Zgomot

Zgomotul poate fi dăunător în două moduri:

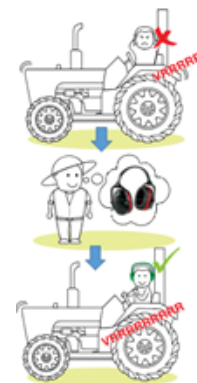
- Prin expunerea la zgomot foarte tare (de ex. o explozie).
- Prin expunerea prelungită la niveluri dăunătoare pe parcursul zilelor și lunilor.

Atunci când există un risc semnificativ de zgomot, există **marcaje** pe pereți sau **etichete** pe utilaje.

În aceste cazuri, muncitorii sunt obligați să poarte EIP pus la dispoziție de către angajator.

Unitatea utilizată pentru măsurarea acestor niveluri este presiunea sonoră, exprimată în decibeli (dB).

Decret
Legislativ
81/2008
Titlul VIII
articolele
187; 189 și
articolele
următoare



Marcaje și etichete

Pe lângă marcaje, amplasate în apropierea riscului, pe echipament sunt afișate etichete informative.

Muncitorul trebuie să știe că sub un anumit nivel (denumit valoare de acțiune inferioară) nu există niciun pericol. Cu toate acestea, atunci când acest nivel este depășit, riscul crește.

Tabelul de mai jos prezintă nivelurile și obligațiile corespunzătoare ale muncitorului atunci când acestea sunt atinse.

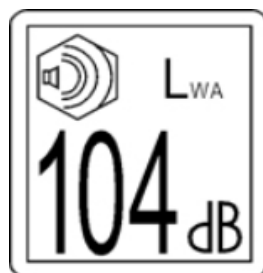
Clasificarea riscului	Nivelul de expunere în dB(A)	Presiune acustică de vârf dB(C)	Cerințe
Scăzut	< = 80	< 135	niciuna

Mediu	De la 80 la 85	De la 135 la 137	EIP trebuie să fie disponibil. Muncitorul poate alege dacă îl poartă sau nu.
Înalt	Peste 85	>137	Cerința de a purta EIP furnizat.

Marcaj de pericol



Eticheta echipamentului



Semnul de cerință corespunzător



Vibrații

Vibrația reprezintă o oscilație pe trei axe care este percepută prin contactul cu corpul uman. Poate afecta două părți ale corpului, în funcție de locul în care intră în contact: mâinile și brațele atunci când folosiți instrumente care vibrează sau coloana vertebrală atunci când stați pe scaunul vehiculului.

Dacă expunerea la vibrații depășește anumite niveluri, poate provoca daune permanente.

Ca și în cazul zgomotului, reglementările stabilesc și un plafon pentru vibrații, peste care trebuie luate măsuri de precauție.

Precauțiile care trebuie respectate vizează în principal organizarea muncii, care trebuie să alterneze între muncitori atunci când se utilizează echipamente cu niveluri de risc semnificative.

Condițiile climatice pot fi, de asemenea, importante. Climele în general reci și umede accentuează riscul.



Medii specifice de lucru

Există anumite medii de lucru care prezintă pericole deosebite.

Aceste medii, care merită o atenție specială, sunt:

- Spații închise.
- Hambare.

- Pășuni alpine.

Cu toate acestea, trebuie de asemenea avut în vedere că, prin natura locurilor în care se desfășoară lucrările agricole, există anumite pericole specifice, cum ar fi:

- riscul de electrocutare
- riscul apariției unor evenimente atmosferice bruște (furtuni)

Furtuni: pericol de fulgere și ploi torențiale

Riscul de fulger este mai mare la munte (pășuni alpine), dar nici la câmpie nu este de subestimat. Tunetele și fulgerele sunt caracteristicile tipice ale unei furtuni.



Furtunile pot fi și mai periculoase prin adăugarea ploilor torențiale, care apar atunci când cantitatea de ploaie într-un anumit interval de timp presupune niveluri foarte semnificative și alarmante care provoacă inundații, surpăriși alunecări de teren.

Ploile torențiale apar atunci când un curent ascendent puternic de aer cald împiedică picăturile de ploaie condensate să cadă pe pământ. De aceea fenomenul este mult mai frecvent în zonele de munți deal, unde versanții terenului facilitează deplasarea ascendentă a curenților de aer cald către atmosferă.

Cu toate acestea, **ploile torențiale pot apărea în orice zonă**și, din ce în ce mai des, auzim despre ele din cauza intensității și a efectelor devastatoare din Europa și Italia.

Aceste fenomene sunt în mod normal mai frecvente vara și în timpul orelor de după-amiază sau seara.

Apropierea unei furtuni poate fi prezisă prin observarea condițiilor meteorologice la momentul respectiv. De exemplu, vânt în creștere, cer întunecat, nori cumulus amenințători, perdele de nori pe munți care poate da indicații cu privire la direcția pe care o va lua furtuna; cu toate acestea, din cauza neregularității perdelei de nori, nu este întotdeauna posibil să se evalueze exact unde va lovi furtuna.

Pentru evitarea furtunilor și/sau a ploilor torențiale, este important ca angajatorul să monitorizeze avertismentele și alertele meteo pe care primăriile și autoritățile de

protecție civilă din localitățile potențial afectate le vor oferi și să organizeze munca având în vedere aceste potențiale pericole, suspendând lucrările dacă este cazul.

În agricultură, este o practică foarte obișnuită ca, în caz de vreme rea, să nu se lucreze în câmp deschis, iar accentul se mută pe activități care pot fi realizate în interior.

O furtună care se apropie poate fi prezisă în următoarele moduri:

- Mirosul de ozon.
- Senzația de gădilat pe pielea neacoperită.
- Furnituri ale scalpului, ridicarea firelor de păr din cauza încărcării electrostatice crescute a aerului.
- Bâzâit și sunete ușor metalice.
- Sclipiri albastrii (focul Sfântului Elmo) în apropierea obiectelor metalice foarte expuse (de ex. tije, crucile de pe versanți).

Ce să faceți atunci când fulgeră

- Urmați regula 30 - 30. După ce vedeți fulgerul, începeți să numărați până la 30. Dacă tunetul se aude înainte de 30, este o idee bună să căutați adăpost. Așteptați 30 de minute după sfârșitul furtunii înainte de a ieși afară.
- Folosiți clădiri și mașini pentru a vă adăposti, ținând ferestrele și ușile închise. Dacă există o antenă radio, coborâți-oși pe ea. Peșterile și bivuacurile pot oferi, de asemenea, adăpost, dar stați departe de deschideri.

Ce să faceți dacă sunteți afară și nu există adăpost

- Îndepărtați-vă de versanți, vârfuri sau locuri înalte, expuse sau cu forme ascuțite (de ex. vârfuri montane) și păstrați o distanță bună față de acestea (cel puțin 15 metri).
- Stați departe de câmpurile largi cu caracteristici verticale proeminente (de ex. copaci izolați, stâlpi de lumină, etc.).
- Stați departe de copaci izolați, stâlpi de lumină, piloni sau alte obiecte înalte și asigurați-vă că nu le atingeți.
- Dacă sunteți într-un grup/echipă, îndepărtați-vă unul de celălalt și dacă lucrați cu animale, faceți același lucru cu ele, acest lucru împiedică răspândirea descărcării prin conducție.
- Așezați-vă sau ghemuiți-vă cu capul mai aproape de genunchi, cu picioarele apropiate, astfel încât punctul de contact cu solul să fie minimizat, dacă aveți obiecte nemetalice (de ex. un rucsac) plasați-le sub dvs. pentru a vă izola mai mult de pământ.
- Îndepărtați-vă de echipamentele/utilajele de lucru din metal, dar și de garduri, plase, balustrade, frânghii sau scări, nu pentru că fulgerul este atras de metale, ci pentru că metalele sunt bune conductoare de electricitate.
- Dacă există pâraie, lacuri de irigare, etc., îndepărtați-vă deoarece apa este un foarte bun conductor al energiei electrice.

Dacă sunteți afară:

- Stați departe de uși, ferestre, șemineuri, podele și pereți din beton, deoarece fulgerele pot circula prin firele sau barele metalice din pereții sau podelele din beton.

- Evitați utilizarea apei, deoarece fulgerele pot circula prin instalații sanitare.
- Evitați utilizarea aparatelor electrice și scoateți-le din priză dacă este posibil (telefoanele mobile și telefoanele fără fir prezintă siguranță), evitați utilizarea scărilor metalice.

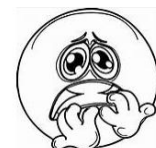
Ce trebuie făcut în caz de ploaie torențială

Dacă vă treziți brusc prins de o ploaie torențială, este important să vă adăpostiți într-o zonă închisă și la un etaj cât mai sus posibil, în funcție de intensitatea și amploarea evenimentului și de locație. Evitați să stați sub balcoane, lângă ferestre și uși și, de asemenea, respectați măsurile de precauție indicate pentru loviturile de trăsnet.



Dacă nu sunt case în apropiere, încercați să ajungeți în zona cea mai înaltă din jur, fiind foarte atent pe unde mergeți, deoarece pot exista doline, gropi și guri de canal neacoperite.

Dacă vă aflați într-o mașină sau într-un vehicul agricol, evitați pasajele subterane sau drumurile care sunt deja vizibil inundate, drumurile din apropierea podurilor și terasamentelor, drumurile cu pante abrupte și în general toate zonele care sunt mai joase față de locul în care vă aflați. Dacă vizibilitatea este redusă, este foarte important să găsiți o zonă potrivită pentru a opri vehiculul și să așteptați ca situația să se îmbunătățească.



Spații închise

Spațiile închise sunt zone în care uneori este necesar să se pătrundă, dar care **nu au fost construite pentru a permite muncitorilor să stea în acestea**.

Acestea au de obicei una dintre următoarele caracteristici:

- Acestea nu au acces adecvat, dar se poate intra doar prin trecerea prin guri de canal, trape, „guri de canal” verticale sau orizontale.
- Nu au orificii pentru ventilația și circulația aerului.
- Adesea pot exista reziduuri de agenți chimici periculoși în interior care pot intoxica muncitorii sau chiar pot exploda.

Mai jos sunt câteva exemple de spații închise în care munca trebuie organizată într-un mod special:

- În beciuri la curățarea butoaielor.
- În instalațiile de biogaz la curățarea gurilor de canal și cavităților.
- În fermele de animale la curățarea rezervoarelor de nămol.
- În fermele de cereale la curățarea silozurilor.

Este necesară pregătirea specifică pentru toți muncitorii care lucrează în spații închise. Dacă sunt contractanți, compania trebuie să aibă cerințe specifice stabilite de lege.

Decret
Prezidențial
177 / 2011

Exemple de spații închise



Camere frigorifice cu atmosferă controlată



Silozuri – rezervoare



Rezervoare de nămol

Pericole în spații închise

Există numeroase pericole în spațiile închise, principalele fiind:

- **Intoxicație** din cauza prezenței gazelor sau vaporilor periculoși.
- **Asfixiere** din cauza lipsei sau deficitului de oxigen din aer.
- **Explozie** din cauza prezenței gazelor inflamabile.
- **Intoxicație** prin producerea de gaze și fumuri create de tipul de muncă efectuată.
- **Dificultate în recuperarea** muncitorilor care sunt răniți în interior.
- **Înecare** dacă există apă.
- **Pericol biologic** din cauza prezenței microorganismelor (de ex. în rezervoarele de nămol)

Precauții legate de lucrul în spații închise

Nu intrați niciodată singur și fără autorizație.

Când trebuie să intrați, este important să pregătiți totul în avans pentru a evita pericolul și pentru a vă asigura că ajutorul poate fi disponibil imediat dacă este necesar, de exemplu:

- Efectuați o analiză a aerului înainte de a intra.
- Aerisiți bine locul.
- Asigurați-vă că există cineva care stă afară pentru a oferi ajutor în orice moment.
- Cei care intră trebuie să poarte echipament individual de protecție (EIP).
- Cei care intră ar trebui să poarte de obicei un ham astfel încât să poată fi „trași afară” dacă este necesar.



Pericol de
asfixiere din
cauza lipsei
de oxigen

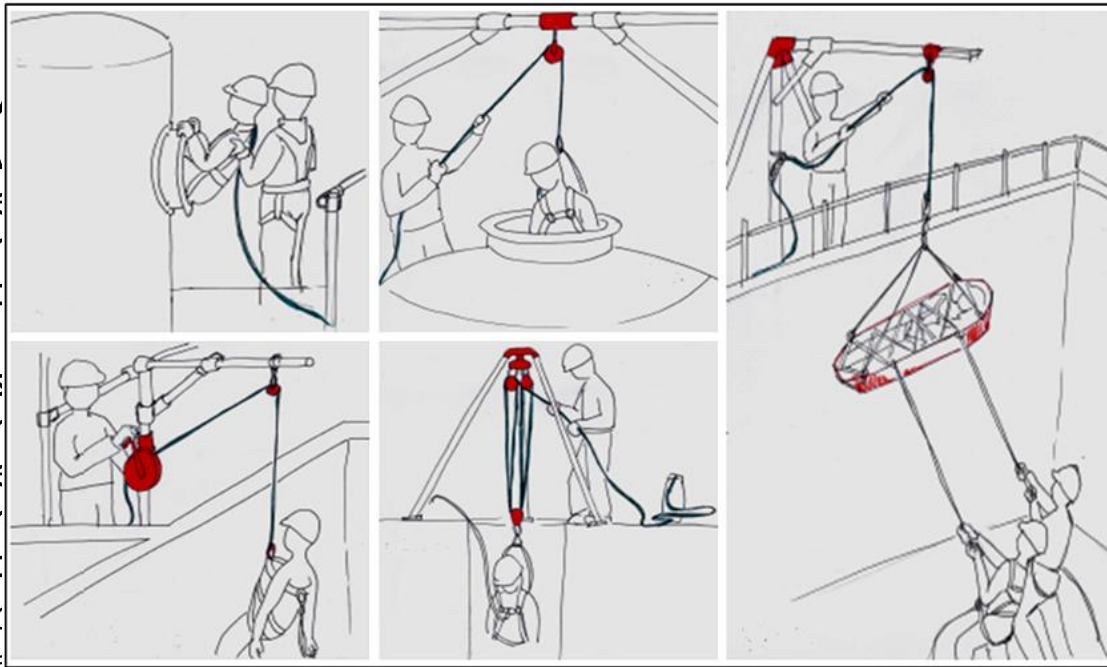


Risc de
explozie



Risc biologic

Exemple de precauții de urmat:

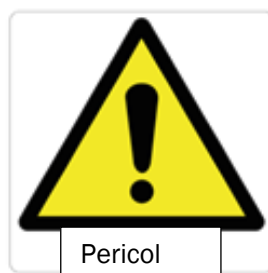


le de mai sus sunt doar exemple de precauții.

În funcție de tipul de spațiu închis și de tipul de muncă de efectuat, responsabilul cu sănătatea și securitatea muncii va putea oferi muncitorilor instrumente de control (de ex. detectoare de oxigen) și instrucțiuni specifice, care ar trebui să includă o pregătire adecvată a muncitorilor implicați în activități.



Intrarea fără EIP și fără asistență din afară



*Situație periculoasă:
înăuntru poate fi gaz
toxic, puteți muri și
nimeni nu vă poate
ajuta*

Nu puteți lucra!



Muncă organizată într-un spațiu închis



Bravo

*Muncitorii poartă EIP,
există ajutor afară și
munca este bine
organizată.*

Hambare

Hambarele sunt locuri în care pândesc anumite pericole, legate în principal de stivuirea fânului. Există practic două riscuri asociate cu aceste medii:

- Risc de incendiu.
- Risc de cădere a baloturilor stivuite necorespunzător.

Riscul de incendiu în hambare: cauze și precauții

Riscul de incendiu este cauzat de faptul că fânul, ca și paie, sau cerealele, **pot fermenta** și în acest proces de fermentare are loc o creștere a temperaturii care poate ajunge adesea la temperatura de aprindere a fânului.

Cel mai mare risc există între a 4-a și a 120-a zi după stivuire.

Fermentarea are loc mai ușor dacă iarba nu a fost bine uscată. De fapt, umiditatea este tocmai cauza acestui fenomen.

Prin urmare, trebuie luate anumite măsuri de precauție, cum ar fi:

- Lăsați iarba să se **usuce bine** înainte de a forma baloturi rotunzi sau căpițe de fân.
- Stivuirea trebuie făcută astfel încât să se creeze coridoare de **ventilație naturală** pentru a permite aerului circulant să disperseze căldura.
- O țeavă cu diametrul de cel puțin 50 cm ar trebui plasată, de asemenea, în centrul căpiței ce va acționa ca un **coș de fum pentru a ajuta la dispersia căldurii**.
- **Nu comprimați prea mult baloturile.**
- **Măsurați periodic temperatura:** dacă începe să se apropie de 50 °C există un risc moderat, când temperatura ajunge la 60 °C riscul devine mediu.

Fumatul sau activitățile care produc scântei, cum ar fi ascuțirea lamelor, sunt interzise în hambare.



*Se interzice
fumatul și
folosirea
flăcării
deschise*

Avertisment

Indicatorii fermentației cu supraîncălzire excesivă sunt:
miros înțepător și dărâmarea grămezii.

Risc de cădere a balotului

Căderea baloturilor rotunde este cauzată în principal de stivuirea incorectă. Regulile care trebuie respectate pentru a reduce acest risc sunt:

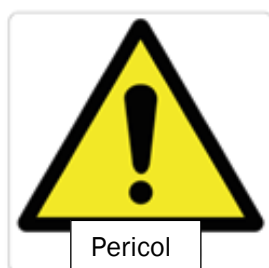
- Stivuiți baloturile rotunde cu grijă.
- Nu depășiți nivelul 4.
- Dacă este posibil, trageți cabluri de oțel transversal între stâlpii hambarului la înălțimea dintre al 3-lea și al 4-lea balot pentru a limita influența negativă a stivelor asupra stabilității statice.
- Nu permiteți oamenilor să meargă pe lângă baloturi.
- Mutați întotdeauna câte un balot odată.



Accesul
neautorizat
este interzis



Baloturile sunt prea înalte și nu sunt asigurate.



Situație periculoasă:
încărcătura nu este echilibrată și cade.

**Nu depășiți 4 niveluri
și asigurați-vă că
încărcătura este
stivuită corect.**



Bravo:
Baloturile nu sunt prea înalte și sunt bine stivuite

Pășuni alpine și locuri izolate

Riscul aici este în faptul că muncitorul este aproape întotdeauna singur și dacă are un accident sau se îmbolnăvește este dificil să fie salvat.

În Evaluarea riscului, această locație trebuie tratată în mod specific deoarece trebuie organizată munca și date instrucțiuni, ținând cont de particularitățile fiecărei locații.

Măsuri de prevenire

Cele mai comune și fezabile măsuri de prevenire sunt:

- Trimiteți muncitori la pășuni montane numai după aprobarea medicului companiei.
- Trimiteți numai **muncitori cunoscători, instruiți**, care sunt conștienți de riscuri.
- Asigurați un caracter adecvat al adăpostului.
- Furnizați **toate EIP** care ar putea fi necesare.
- Asigurați-vă că există acoperire pentru telefonul mobil.
- Furnizați un telefon mobil sau prin satelit.
- Furnizați o **trusă de prim ajutor** cu toate articolele necesare (urmând sfatul medicului companiei).
- Configurați un **sistem de comunicare regulată** de mai multe ori pe zi. Acest lucru ar putea fi chiar aranjat cu muncitorii de pe terenurile învecinate, astfel încât să se creeze „supraveghere comună”.
- **Furnizați instrucțiuni specifice** despre ce trebuie să se facă și cum trebuie să se comunice.

Notă

Măsurile indicate sunt doar exemple, dar trebuie evaluate de la caz la caz și de la locație la locație.

În unele cazuri, medicul poate autoriza și anumite medicamente (în mod normal interzise) să fie păstrate în trusa de prim ajutor.

Lucrul în aer liber: - Expunerea la soare

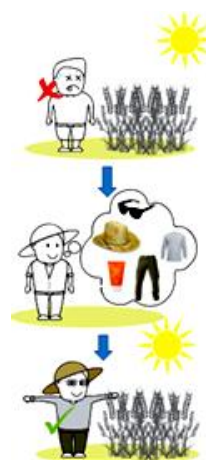
Expunerea prelungită la soare poate fi, de asemenea, periculoasă.

Pe termen scurt, puteți suferi de **arsuri solare** sau insolație, în timp ce pe termen lung veți avea riduri și există **riscul de cancer de piele**.

Măsuri de precauție

Cele mai comune și practice precauții sunt:

- Folosiți cremă de protecție solară.
- Purtați îmbrăcăminte deschisă la culoare, lejeră și respirabilă.



- Purtați o pălărie sau un articol de acoperire a capului.
- Nu lucrați **niciodată** la bustul gol.
- Atenție la zilele înnorate și cu vânt: razele ultraviolete tot există.
- **Beți** apă în mod regulat.
- Mâncați alimente ușoare.
- **Împrospătați-vă** fața și capul cu apă.
- Dacă este posibil, **evitați lumina directă a soarelui între orele 12 și 16**, când razele solare sunt cele mai intense.
- Protejați-văși **iarna**, nu numai vara.

Sfaturi de prim ajutor

La locul de muncă, s-ar putea să vă aflați într-o situație în care trebuie să acordați primul ajutor altor muncitori sau să acționați pentru a preveni pagubele în urma unui accident (de ex. un incendiu).

Dacă se întâmplă acest lucru, este important să știți că, dacă aveți nevoie de ajutor, trebuie să sunați la numărul de urgență.



Număr de urgență: 112

În caz de urgență, este important să furnizați comunicări precise și în timp util.

De asemenea, este important să informați imediat muncitorii care se ocupă de urgențe și angajatorul dvs.

Ce trebuie făcut în caz de accident

- Verificați **starea de conștiință** a persoanei vătămate; dacă persoana este inconștientă, verificați:
- dacă sunt libere căile respiratorii (nasul și gura);
- dacă respiră;
- bătăile inimii;
- **Împărtășiți aceste informații cu operatorul de urgență** și urmați orice instrucțiuni suplimentare care sunt date.
- În fiecare fermă, precum și în fiecare loc de producție, o **trusă de prim ajutor** care să conțină elementele minime de bază trebuie să fie disponibilă într-un loc vizibil și ușor accesibil.
- Iată câteva accidente frecvente care pot apărea.

Otrăvire severă

(a) Persoana otrăvită este lucidă și cooperantă:

- căutați ajutor;
- identificați produsul responsabil și sursa de contaminare;
- îndepărtați orice haine și încălțăminte contaminate;
- țineți nemișcată persoana în otrăvită;
- cereți informații medicului companiei;
- duceți o mostră de produs (prezentând eticheta sau fișa cu date de securitate) la camera de urgență a unui spital sau la un centru de control al otrăvirilor, dacă este necesar.

b) Persoana otrăvită este inconștientă:

- întindeți persoana pe spate cu capul pe spate;
- îndepărtați îmbrăcămintea contaminată evitând în același timp contaminarea;
- asigurați **funcția cardio-respiratorie** (dacă este necesar, începeți RCP și/sau masajul cardiac);
- duceți-o imediat la camera de urgență a unui spital, aducând o mostră de produs (prezentând **eticheta sau fișa cu date de securitate**).

Accident grav la locul de muncă

În așteptarea ajutorului, este important sănu **părăsiți persoana rănită** (nu încercați să mutați persoana inconștientăși **nici** săîncercați să o faceți să-și revinăaruncând sau stropind apă rece pe fața acesteia)

- încurajați respirația prin desfacerea îmbrăcămintei din jurul gâtului;

- acoperiți persoana cu păături și îmbrăcăminte pentru a menține temperatura corpului.

Arsuri termice sau chimice

- spălați cu multă apă;
- nu atingeți zona arsă;
- nu aplicați unguente sau alifii fără prescripție medicală.

Electrocutare

- întrerupeți curentul de la întrerupător;
- **nu atingeți victima direct**, ci folosiți obiecte neconductoare (lemn, cauciuc) pentru a le îndepărta de curent;
- asigurați funcția cardio-respiratorie (dacă este necesar, începeți RCP și/sau masajul cardiac);
- dacă sunt arsuri grave, acoperiți-le cu tifon steril;
- dacă este necesar, duceți-o la camera de urgență

Insolație sau hipertermie

- puneți persoana vătămată să se întindă într-un loc răcoros, cu picioarele ușor ridicate;
- desfaceți îmbrăcămintea;
- umeziți fruntea cu o cârpă umedă.

Răni ușoare

- curățați imediat rana, îndepărtând orice murdărie sau rugină;
- tratați rana cu dezinfectant și bandajați-o cu tifon steril;
- verificați starea vaccinării și consultați un medic.

Răni grave

- bandajați zona cu tifon steril;
- mergeți imediat la **camera de urgență**.

Fracturi

- **nu mișcați** persoana sau membrul vătămat;
- **imobilizați** partea afectată a corpului;
- dacă fractura este expusă, atingeți rana doar cu tifon steril pentru a evita riscul de infecție;

- transportați persoana vătămată la camera de urgență.

Leziuni oculare

- **spălați bine cu apă curentă timp de cel puțin 5 minute**, ținând pleoapele depărtate și mișcând ochii în toate direcțiile;
- **nu frecați** zona afectată;
- mergeți la camera de urgență.

Înțepături de insecte (viespi, bărzăuni, etc.)

- folosiți penseta pentru a îndepărta acul (dacă există);
- dezinfecțați zona afectată;
- mergeți la camera de urgență dacă simțiți disconfort sau aveți o reacție alergică.

Mușcături de căpușă

- Nu încercați să eliminați parazitul - mergeți la camera de urgență.

E.B.A.T. - FAVLA

E.B.A.T. (Ente Bilaterale AgricoloTerritoriale) - FAVLA Cuneo a fost înființată la 27 iunie 2013 de către angajatorii (Coldiretti, Confagricolturași CIA) și sindicatele (FLAI-CGIL, FAI-CISL, UILA-UIL) din provincia Cuneo, preluând moștenirea FAVLA și CPT, stabilindu-și următoarele obiective statutare

1. Suplimentarea tratamentului social obligatoriu în caz de boală sau accident și, în general, suplimentarea asistenței publice pentru toți muncitorii din sectorul agricol și floricol din provincia Cuneo;
2. Să recunoască, în funcție de disponibilitatea financiară, tratamente și beneficii ulterioare pentru muncitorii agricoli și floricultori din provincia Cuneo;
3. Să observe și să monitorizeze dinamica și tendințele pieței muncii în agriculturăși floricultură din provincia Cuneo, cu scopul de a promova un punct comun între cererea și oferta de muncăși cu referire la egalitatea de șanse;
4. Să promoveze și să susțină dezvoltarea formării muncitorilor din agriculturăși floricultură din provincia Cuneo;
5. Să promoveze și să încurajeze măsuri de îmbunătățire a siguranței la locul de muncăîn provincia Cuneo, inclusiv prin organizarea serviciului Reprezentant Teritorial pentru Siguranța Lucrătorilor;
6. Să efectueze studii, cercetare, instruire și activități de publicare aferente sarcinilor instituționale;
7. Să încaseze în numele asociațiilor patronale și sindicale contribuția pentru asistență contractuală prevăzută de contractul de muncă provincial;
8. Să promoveze și să desfășoare activități utile pentru includerea și integrarea muncitorilor, inclusiv a imigranților, în societatea italiană;
9. Să promoveze dezvoltarea relațiilor sindicale și aplicarea negocierilor colective;
10. Să încaseze în numele organizațiilor promotoare orice contribuții prevăzute de negocierea agricolă provincială pentru asistență contractuală;
11. Să îndeplinească alte funcții pe care părțile constitutive le consideră adecvate pentru îmbunătățirea relațiilor de muncă;

***Pentru orice informație vă rugăm să contactați Secretariatul E.B.A.T. situat în
Cuneo, C.so C. Brunet, 5 – tel. +39. 0171.692477***

Pentru a contacta reprezentanții pentru siguranța lucrătorilor, vă rugăm să vă
adresați secretariatului E.B.A.T.-F.A.V.L.A. Cuneo

Organizații Sindicale Provinciale

Organizațiile Sindicale Provinciale care aderă la E.B.A.T.-F.A.V.L.A. Cuneoși oferă
informații și îndrumări sunt:

FLAI CGIL	Via Rossini, 5- 12051 Alba	Tel. 0173 283628
FAI CISL	Corso Europa, 102- 12051 Alba	Tel. 0173 362596
UILA UIL	Via Santa Barbara, 5 - 12051 Alba	Tel. 0173 33050
U.P.A.	Via BrunoCaccia, 4/6/8- 12100 Cuneo	Tel. 0171 692143
COLDIRETTI	PiazzaForoBoario, 18- 12100 Cuneo	Tel. 0171 447211
C.I.A.	PiazzaGalimberti, 1/c – 12100 Cuneo	Tel. 0171 67978



E.B.A.T. – FAVLA CUNEO