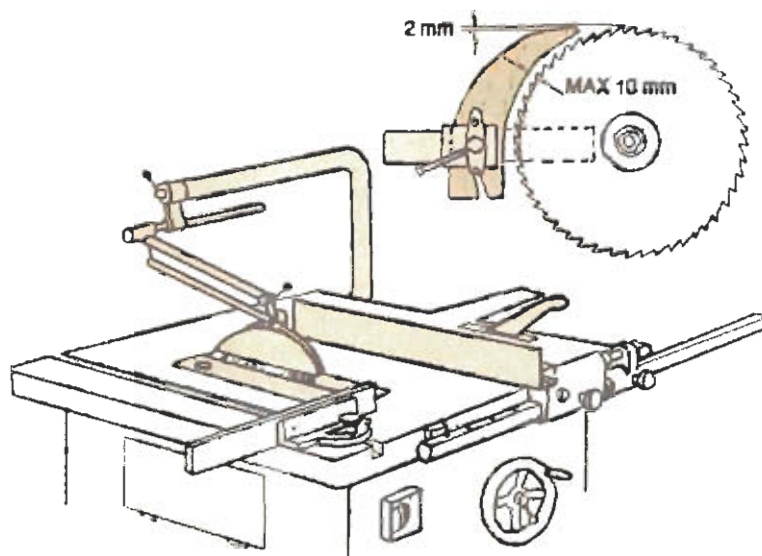


## ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ



### Διαχείριση των Θεμάτων Ασφάλειας και Υγείας στα Ξυλουργεία

Για περισσότερες πληροφορίες πάνω σε θέματα Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία μπορείτε να επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του Τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας στην ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.mlsi.gov.cy/dli> ή να επικοινωνείτε με τους αρμόδιους Επιθεωρητές Εργασίας στα Επαρχιακά Γραφεία Επιθεώρησης Εργασίας.

Λευκωσία: 22879191 Λεμεσός: 25804430 Λάρνακα: 24305128 Πάφος: 26822715

## Εργοδότες:

Η διαχείριση των θεμάτων ασφάλειας και υγείας στην εργασία σημαίνει τη λήψη όλων εκείνων των μέτρων, τα οποία θα δημιουργήσουν ένα ποιοτικό περιβάλλον εργασίας, με στόχο την ύπαρξη μιας ελκυστικής εργασίας για τους εργαζόμενους, απαλλαγμένη από εργατικά ατυχήματα και επαγγελματικές ασθένειες.



Η νομοθεσία για ασφαλεία και υγεία στους χώρους εργασίας έχει ως αντικειμενικό σκοπό την προστασία της ασφάλειας και της υγείας των προσώπων στην εργασία καθώς και άλλων προσώπων που μπορεί να επηρεαστούν από τις δραστηριότητες στην εργασία.

## Πολιτική Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία

Η Νομοθεσία απαιτεί από τους εργοδότες όπως:

Ο κάθε εργοδότης εφαρμόζει κατάλληλο σύστημα ασφάλειας ή σύστημα διαχείρισης των κινδύνων προβαίνοντας σε τέτοιες διευθετήσεις, κατάλληλες για τη φύση των δραστηριοτήτων και το μέγεθος της επιχείρησής του, για τον αποτελεσματικό προγραμματισμό, την οργάνωση, τον έλεγχο, καθώς και την παρακολούθηση και αναθεώρηση των προληπτικών και προστατευτικών μέτρων με βάση την εκτίμηση του κινδύνου.



Απαιτεί επίσης:

- τον ορισμό λειτουργού μέσα στην επιχείρηση ή και εξασφάλιση εξωτερικών υπηρεσιών προστασίας και πρόληψης των κινδύνων,
- γραπτή εκτίμηση των κινδύνων,
- εκπαίδευση και ενημέρωση των εργαζομένων, και

- διαβούλευση με τους εργοδοτούμενους για τα θέματα ασφάλειας και υγείας.

Η εφαρμογή των πιο πάνω μέτρων θα σας βοηθήσει να εντοπίσετε τα προβλήματα και να εκτιμήσετε το μέγεθός τους ώστε να λάβετε τα κατάλληλα μέτρα για την εξάλειψη/μείωση των κινδύνων και να μπορέσετε να ανταποκριθείτε στις υποχρεώσεις σας όπως απορρέουν από τη νομοθεσία.



## Εφαρμογή της Νομοθεσίας

Το Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας έχει την ευθύνη της εφαρμογής της νομοθεσίας για την ασφάλεια και την υγεία στην εργασία.

Ο εργοδότης εφαρμόζει τα μέτρα που προβλέπονται στον περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία Νόμο και τους σχετικούς Κανονισμούς ακολουθώντας τις πιο κάτω γενικές αρχές πρόληψης:

- αποφυγή των κινδύνων,
- εκτίμηση των κινδύνων που δεν μπορούν να αποφευχθούν,

- καταπολέμηση των κινδύνων στην πηγή τους,
- λήψη των αναγκαίων μέτρων για την προστασία της ασφάλειας και της υγείας των εργοδοτουμένων του, περιλαμβανομένων των δραστηριοτήτων πρόληψης των επαγγελματικών κινδύνων,
- ενημέρωση, εκπαίδευση και κατάρτιση, καθώς και δημιουργία της απαραίτητης οργάνωσης και της παροχής των αναγκαίων μέσων για την ασφαλή εκτέλεση της εργασίας,
- επίβλεψη της ορθής εφαρμογής των μέτρων ασφάλειας, υγείας και ευημερίας των εργοδοτουμένων του ή και άλλων προσώπων που μπορεί να επηρεάζονται από τις δραστηριότητές του ή από τον τρόπο που διευθύνει την επιχείρησή του.



## Τι είναι η εκτίμηση κινδύνου

Η εκτίμηση κινδύνου δεν είναι τίποτε άλλο παρά η προσεκτική διερεύνηση και ο εντοπισμός των πηγών κινδύνου μέσα στον εργασιακό χώρο που θα μπορούσαν να προκαλέσουν σωματική βλάβη ή βλάβη στην υγεία σε πρόσωπα στην εργασία ή και σε τρίτα πρόσωπα.

## Ποίος είναι ο στόχος;

Ο στόχος είναι να διασφαλιστεί ότι κανένας δεν κινδυνεύει να τραυματιστεί ή να αρρωστήσει εξαιτίας της εργασίας του.

## Πώς θα εκτιμήσετε τους κινδύνους στους χώρους εργασίας σας;

Ακολουθείστε τα παρακάτω πέντε βήματα:

**Βήμα 1:** Εντοπίστε τις πηγές κινδύνου.

**Βήμα 2:** Προσδιορίστε ποιος μπορεί να πάθει βλάβη.

**Βήμα 3:** Αξιολογήστε τους κινδύνους για να διαπιστώσετε αν οι υπάρχουσες προφυλάξεις είναι επαρκείς ή αν θα έπρεπε να γίνουν περισσότερες ενέργειες.

**Βήμα 4:** Περιγράψτε τα μέτρα που πρέπει να πάρετε.

**Βήμα 5:** Ελέγξτε την εκτίμησή σας και αναθεωρήστε την αν είναι απαραίτητο.

## Πηγή κινδύνου

Σημαίνει οτιδήποτε μπορεί να προκαλέσει βλάβη (π.χ. μηχανήματα, χημικές ουσίες, ηλεκτρισμός, μέθοδοι και πρακτικές εργασίας, κ.λπ.)

## Κίνδυνος

Είναι η πιθανότητα, χαμηλή ή υψηλή, να υποστεί βλάβη κάποιος από μια πηγή κινδύνου καθώς και η πιθανή έκταση της βλάβης.

## Ψάξτε να βρείτε τις πηγές κινδύνου

Επισκεφθείτε τους χώρους εργασίας και με προσοχή δείτε τι θα αναμένετε λογικά ότι θα μπορούσε να προκαλέσει βλάβη. Αγνοήστε τις ασήμαντες πηγές κινδύνου και επικεντρωθείτε στις σημαντικές που μπορεί να προκαλέσουν σοβαρές βλάβες ή να επηρεάσουν πολλά άτομα. Ζητήστε τη γνώμη των εργαζομένων και των εκπροσώπων τους, γιατί αυτοί



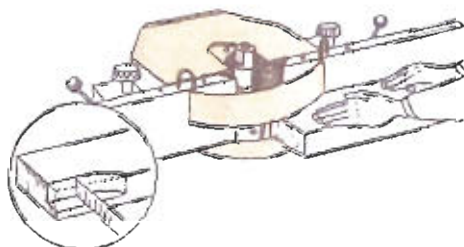
γνωρίζουν τις συνθήκες εργασίας καλύτερα από όλους.



### Οδηγός για την αναζήτηση πηγών κινδύνου:

- Εύφλεκτες ουσίες που μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά.
- Ηλεκτρισμός (π.χ. ηλεκτροπληξία από φθαρμένα καλώδια).
- Πηγές κινδύνου που μπορεί να προκαλέσουν γλίστρημα - παραπάτημα (π.χ. κακή συντήρηση δαπέδων-σκαλών, κακή τοποθέτηση υλικών σε διαδρόμους).
- Χειρωνακτική διακίνηση φορτίων (π.χ. βαριά και δύσκολα μεταφερόμενα φορτία).

ΣΒΟΥΡΕΣ



- Ακατάλληλος μηχανικός εξοπλισμός (ανυπαρξία προφυλακτήρων, μηχανισμών εκκίνησης και πέδησης).
- Κακός φωτισμός (π.χ. έλλειψη φωτιστικών, ακατάλληλα φωτιστικά σώματα).
- Ανυπαρξία ή ακαταλληλότητα των συστημάτων εξαερισμού για την αναρρόφηση των παραγομένων ροκανιδιών.
- Χρήση επικίνδυνων ουσιών (π.χ. διαλυτών που χρησιμοποιούνται στη βαφή των επίπλων και ξύλων).
- Ακατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας που πρέπει να χρησιμοποιούνται.
- Ακάλυπτες θερμές επιφάνειες στους χώρους εργασίας.

Προσδιορίστε ποιος μπορεί να υποστεί βλάβη. Δώστε ιδιαίτερη προσοχή στο προσωπικό που μπορεί να είναι πιο ευπαθές, όπως:

- Προσωπικό με ειδικές ανάγκες
- Νέοι και ηλικιωμένοι εργαζόμενοι
- Έγκυες, λεχώνες και γαλουχούσες εργαζόμενες



- Ανειδίκευτο ή άπειρο προσωπικό
- Εργαζόμενοι με προϋπάρχοντα προβλήματα υγείας
- Εργαζόμενοι που παίρνουν φάρμακα τα οποία μπορεί να αυξήσουν την ευπάθειά τους σε βλάβες
- Εργάτες που δουλεύουν μόνοι τους
- Επισκέπτες
- Άτομα που εργάζονται σε κλειστούς ή ανεπαρκώς αεριζόμενους χώρους.

Για τις πηγές κινδύνου που καταγράψατε, αναρωτηθείτε αν **οι** ήδη υπάρχουσες προφυλάξεις:

- Εξαλείφουν ή μειώνουν τον κίνδυνο
- Ικανοποιούν τις νομικές σας υποχρεώσεις



Αν όχι, αναρωτηθείτε πώς μπορείτε να ελέγξετε τους κινδύνους έτσι ώστε να μην είναι πιθανό να προκαλέσουν βλάβες.

Είναι αναγκαίο να ιεραρχούνται οι ενέργειες που πρέπει να γίνουν για την εξάλειψη ή την πρόληψη των κινδύνων.

**Η ιεράρχηση αυτή πρέπει να λαμβάνει υπόψη:**

- Την σοβαρότητα του κινδύνου
- Τις πιθανές συνέπειες ενός ατυχήματος
- Τον αριθμό των επηρεαζομένων προσώπων
- Τον αναγκαίο χρόνο για τη λήψη μέτρων πρόληψης.

Μετά τη λήψη των αναγκαίων μέτρων προστασίας και πρόληψης πρέπει να εξασφαλίζεται η παρακολούθηση των μέτρων αυτών έτσι ώστε να διατηρείται η αποτελεσματικότητά τους και να επιτυγχάνεται ο έλεγχος των κινδύνων.

Οι πληροφορίες που προκύπτουν από τις δραστηριότητες παρακολούθησης πρέπει να χρησιμοποιούνται για την επανεξέταση και αναθεώρηση της εκτίμησης κινδύνων.

Η εκτίμηση κινδύνων δεν πρέπει να είναι μια δραστηριότητα που γίνεται μόνο μια φορά. Η εκτίμηση πρέπει να επανεξετάζεται και να αναθεωρείται.

**Μην ξεχνάτε:**

Η εκτίμηση του κινδύνου **πρέπει** να είναι ένα γραπτό κείμενο.



## ΔΕΙΓΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Αναγνώριση Κινδύνου / Εκτίμηση κινδύνου και Μέτρα ελέγχου

Τμήμα:

Χώρος Εργασίας:

Εκτιμητής:

Δραστηριότητα: Ψυλουργικές Εργασίες

| Αναγνώριση των κινδύνων                                                                                                                    | Εκτίμηση των κινδύνων                                                                                                                                                                                            | Επηρεαζόμενοι                                                            | Υφιστάμενα μέτρα ελέγχου                                                                                                                                                                                    | Πρόσθετα απαιτούμενα μέτρα ελέγχου                                          | Υπεύθυνο άτομο για την εφαρ. των μέτρων | Ημερ. εφαρ. των μέτρων |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|
| Καταγραφή όλων των πηγών κινδύνου                                                                                                          | Ποιος είναι ο κίνδυνος                                                                                                                                                                                           | Ποιες ομάδες εργαζομένων μπορεί να επηρεαστούν                           | Ποια είναι τα υφιστάμενα μέτρα ελέγχου                                                                                                                                                                      | Ποια πρόσθετα μέτρα ελέγχου απαιτούνται                                     | Τίτλος Όνομα                            |                        |
| Μηχανήματα και εργαλεία (πριονοκορδόνια, πλάνες, τόρνοι, δίσκοι, ξεκονοστήρες, παλικάφια, σκουρές, καβένες, ηλεκτροκίνητα εργαλεία χειρός) | Παγίδευσεις Συνθλίψεις Κοψίματα Περιτυλίξεις (ρούχων, μαλλιών κ.λπ.) Κτυπήματα Εκτοξεύσεις αντικειμένων Ηλεκτροπληξία Δονήσεις                                                                                   | Εργαζόμενοι<br>Άλλα άτομα που εργάζονται στον ίδιο χώρο                  | Προφυλακτήρες Κατάλληλη γειώση Εγκατεστημένα RCD's 30mA στα κυκλώματα πριζών Αποφυγή εύκαμπτων καλωδίων μεγάλου μήκους Καλά εφαρμοσμένα ρούχα                                                               | Γυαλιά ασφαλείας Κάλυμμα στα μαλλιά                                         | Υπεύθυνος παραγωγής                     |                        |
| Τεχνητά συστήματα εξοπλισμού (τοπικά - γενικά)                                                                                             | Εισροή παραγόμενων αναθυμιάσεων Έκρηξη Πυρκαγιά                                                                                                                                                                  | Εργαζόμενοι<br>Άλλα άτομα που εργάζονται στον ίδιο χώρο<br>Τρίτα πρόσωπα | Κατάλληλα τεχνητά συστήματα τοπικού-γενικού εξαερισμού                                                                                                                                                      | Μέσα για προστασία της αναπνοής Κατάλληλες ηλεκτρικές απορροφητικές σκούρες | Υπεύθυνος παραγωγής                     |                        |
| Περιβάλλον εργασίας (θόρυβος, φωτισμός, θερμοκρασία, δονήσεις, καυτές ή θερμές επιφάνειες, ακαταστασία χώρου)                              | Βλάβη ή απώλεια ακοής Διάφορες διαταραχές Αιτίες: Ατομικές επιπτώσεις, Μείωση της ατομικής προστασίας και θερμική καταπόνηση Κόψιμο Μορδισμα Συμπύκνωση "όσπων δακτύλων"<br>Κίνδυνος ολιοθήματος ή παραπατήματος | Εργαζόμενοι<br>Τρίτα Πρόσωπα                                             | Εγκλεισμός της πηγής Ηχομονωτικά παρατηρητήρια Φωτεινές επιφάνειες Θερμομόνωση της οροφής Δυστή διάταξη των μηχανημάτων Διάταξη διαδρομών ελεύθερων από εμπόδια Καθαρισμός των λαμπτήρων                    | Κατάλληλα μέσα για την προστασία της ακοής                                  | Υπεύθυνος παραγωγής                     |                        |
| Ηλεκτρικό ρεύμα (όμοιο/έμμοιο επαφή, βραχυκύκλωμα, στατικός ηλεκτρισμός, υπερφόρτωση, σπινθήρες)                                           | Ηλεκτροπληξία Εγκαύματα Πυρκαγιά Έκρηξη Βλάβη στα μάτια λόγω ηλεκτρικού Πτώση λόγω απώλειας της ισορροπίας Πτώση τραυματισμός σε μηχανήματα                                                                      | Εργαζόμενοι                                                              | Γείωση όλων των μεταλλικών επιφανειών Εγκατάσταση RCD's 500mA και 30mA Ικανοποιητικός αερισμός όλων των μηχανημάτων Τακτικός έλεγχος της ηλεκτρικής εγκατάστασης Φλογεοσφραγιστού τύπου ηλεκτρικές συσκευές |                                                                             | Υπεύθυνος παραγωγής                     |                        |
| Ανυψωτικός εξοπλισμός (βαρούλια, γερανί, περνοφόρα ανυψωτικά μηχανήματα, γερανόβιντες)                                                     | Σύνθλιψη Πτώση φορτίων Κτύπημα ή πάτημα από το όχημα Ανατροπή οχήματος                                                                                                                                           | Εργαζόμενοι<br>Τρίτα πρόσωπα                                             | Συστήματα ελέγχου εξοπλισμού και σταμπανών Άμεση επιδιόρθωση βλαβών Χρήση από εκπαιδευμένα προσωπικά Επιθεώρηση εξοπλισμού.                                                                                 | Τήρηση αρχείου μηχανημάτων Κράνος (στο χώρο διακίνησης της γερανόβιντας)    | Υπεύθυνος παραγωγής                     |                        |

| Αναγνώριση των κινδύνων                  | Εκτίμηση των κινδύνων                                                                                                                              | Επηρεαζόμενοι                | Υφιστάμενα μέτρα ελέγχου                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Πρόσθετα απαιτούμενα μέτρα ελέγχου                                          | Υπεύθυνο άτομο για την εφαρ. των μέτρων | Ημερ. εφαρ. των μέτρων |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|
| Εξωτερικός εργάσιος και εργάσιος σε ύψος | Πτώση (Εξέδρα αναψυκτικού μηχανήματος, Ικρίωμα Μεταλλικό σκελετό) Θερμική καταπόνηση                                                               | Εργαζόμενοι                  | Κατάλληλα ικριώματα<br>Κατάλληλη εξέδρα αναψυκτικού μηχανήματος<br>Εκπαιδευμένο προσωπικό στη συντηρητικότητα                                                                                                                                                                                              | Γάντια<br>Παπούτσια ασφαλείας<br>Ζώνες ασφαλείας<br>Κράνος<br>Ελαφριά ρούχα | Υπεύθυνος παραγωγής                     |                        |
| Μεταφορές με οχήματα                     | Εύγκρουση, Ανατροπή οχήματος                                                                                                                       | Εργαζόμενοι<br>Τρίτα πρόσωπα | Κατάλληλα οχήματα<br>Εκπαίδευση                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                             | Υπεύθυνος παραγωγής                     |                        |
| Χειρωνακτική διακίνηση φορτίων           | Καταπόνηση της πλάτης, των μπράτσων, των χεριών και των ποδιών<br>Εύνοηση                                                                          | Εργαζόμενοι                  | Εκπαίδευση στον τρόπο ανύψωσης φορτίων                                                                                                                                                                                                                                                                     | Γάντια<br>Παπούτσια ασφαλείας                                               | Υπεύθυνος παραγωγής                     |                        |
| Μέσα ατομικής προστασίας                 | Ελλείψη άσκησης και ενόχληση κατά την εργασία<br>Μεταβολή των προστατευτικών ιδιοτήτων λόγω παλαιότητας<br>Ανεπαρκής αποτελεσματικότητα προστασίας | Εργαζόμενοι                  | Εργονομική αξιολόγηση<br>Αντικατάσταση του εξοπλισμού σε κακές συνθήκες βιομηχανικής χρήσης<br>Διατήρηση των προστατευτικών ιδιοτήτων καθώς τη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού<br>Τήρηση σε καλή κατάσταση<br>Τακτικοί έλεγχοι<br>Αντικατάσταση σε κατάλληλο χρόνο και<br>Τήρηση των οδηγιών του κατασκευαστή |                                                                             |                                         |                        |



Γ.Τ.Π. 248/2004—2.000

Εκδόθηκε από το Γραφείο Τύπου και Πληροφοριών

Εκτύπωση: Κώνος Ατδ