

**STRUMENTO di supporto N. 1.5**

## RACCOLTA MANUALE DEL BASILICO IN TUNNEL/SERRA



- Lo strumento di supporto individua le **misure di prevenzione e protezione** per le **fasi del ciclo lavorativo/attività** e per i **rischi** indicati.
- Il datore di lavoro tra le misure di prevenzione e protezione sotto riportate attua quelle correlate alle **fasi del ciclo lavorativo/attività** e ai **rischi** effettivamente presenti in azienda.
- Le **misure di prevenzione e protezione** associate a rischi presenti in azienda e non considerati nel presente strumento di supporto (o parzialmente trattati o non totalmente corrispondenti alla realtà aziendale) dovranno essere integrate dal datore di lavoro.

Fasi del ciclo lavorativo/attività		Attrezzature di lavoro
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Raccolta manuale.</b> Si dispongono assi di legno da un corridoio (anche questo costituito da assi di legno) all'altro, leggermente rialzate per evitare lo schiacciamento della pianta e si utilizzano come appoggio per la raccolta del basilico più interno al filare.</li> <li>• <b>Conferimento del raccolto.</b> I mazzi raccolti vengono posti in cassette di seguito trasportate all'esterno della serra, caricate su rimorchio e trasporto con trattore.</li> </ul>	 <p>La raccolta in serra</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cassette</li> <li>• Rimorchio</li> <li>• trattore</li> </ul>  <p>Cassetta</p>

Pericoli	Rischi	Misure di prevenzione e protezione (1)
Attività lavorativa in serra	<b>Scivolamento, inciampo</b>	<b>O/P 1:</b> Verifica dell'utilizzo di calzature chiuse o almeno con ritenzione della caviglia e con suola antiscivolo. <b>O/P 2:</b> Percorsi e vie di transito libere da intralci.
Condizioni climatiche avverse	<b>Microclima in tunnel/serra</b>	<b>T:</b> Aerazione dei tunnel/serre con aperture variabili proporzionate alla dimensione (apertura pari ad almeno il 10% della superficie in pianta del tunnel/serra). <b>O/P 1:</b> Nel periodo estivo svolgimento dell'attività di raccolta nelle ore più fresche. <b>O/P 2:</b> Pause in zona di ristoro appropriata (es.: ombreggiata) e con frequenze variabili in relazione alle condizioni climatiche. Messa a disposizione di liquidi per permettere una buona idratazione. <b>O/P 3:</b> Verifica dell'utilizzo di appropriati indumenti traspiranti.
Condizioni climatiche avverse	<b>Esposizione a calore, freddo, pioggia, vento, radiazione solare all'esterno del tunnel/serra</b>	<b>O/P:</b> Verifica dell'utilizzo di indumenti da lavoro appropriati alle specifiche condizioni climatiche (es.: copricapo, impermeabile, indumenti traspiranti).
Assi di legno	<b>Rischio di caduta</b>	<b>T:</b> le passerelle di raccolta, di lunghezza tale da essere sovrapposte per non meno di 40 cm alle andatoie, sono costituite da tavole di spessore non inferiore a 4 cm e larghezza non inferiore a 20 cm.
Attrezzature di lavoro	<b>Rischi di natura meccanica, elettrica, ecc.</b>	Per gli aspetti di sicurezza dei trattori fare riferimento allo strumento di supporto " <b>Trattore</b> ".
Transito di macchine agricole	<b>Interferenze macchina - uomo</b>	<b>O/P 1:</b> Istruzioni operative per il transito dei mezzi agricoli per evitare interferenze durante le fasi di carico. <b>O/P 2:</b> Istruzioni operative affinché sia evitato il trasporto di persone su rimorchi.

Pericoli	Rischi	Misure di prevenzione e protezione (1)
Movimentazione manuale dei carichi	<b>Posture incongrue. Movimenti ripetitivi. Sollevamento e spostamento di carichi</b>	<b>T:</b> Utilizzo di portacassette per evitare il sollevamento e trasporto della cassetta durante la raccolta. <b>O/P 1:</b> Utilizzo di piano di carico ad altezze inferiori al livello delle spalle. <b>O/P 2:</b> Turnazione tra diverse lavorazioni (alternando la raccolta con altre operazioni) e/o <b>O/P 3:</b> Orari di lavoro appropriati con sufficienti periodi di riposo. <b>SS:</b> Sorveglianza sanitaria. <b>F/I/A:</b> Formazione, informazione e addestramento come da strumento di supporto <b>"Informazione, formazione e addestramento rischio da movimentazione manuale dei carichi"</b> .
Sostanze pericolose: agenti chimici	<b>Esposizione a prodotti fitosanitari</b>	<b>O/P:</b> Rispetto del tempo di carenza indicato sull'etichetta dei prodotti fitosanitari.
Agenti biologici	<b>Esposizione a Tetano Punture imenotteri</b>	<b>O/P 1:</b> Verifica della copertura vaccinale antitetanica. <b>O/P 2:</b> Applicazione di idonee misure di primo soccorso.
Lavori in luoghi isolati diversi dalla sede dell'azienda agricola	<b>Ritardo nell'attuazione del soccorso</b>	<b>O/P 1:</b> Presenza di un pacchetto di medicazione in prossimità della zona dove si svolge la raccolta. <b>O/P 2:</b> Presenza di un mezzo di comunicazione idoneo per attivare rapidamente il sistema di emergenza del Servizio Sanitario Nazionale in prossimità della zona dove si svolge la raccolta.

(1): O/P (misure organizzative/procedurali), T (misure tecniche), F/I (formazione/informazione), F/I/A (formazione/informazione/addestramento), SS (sorveglianza sanitaria), DPI (dispositivi di protezione individuale).