

## ADA.01.01.10 - LAVORAZIONI PRELIMINARI ALLA PRODUZIONE DI PIANTE ORTOFRUTTICOLE, ORNAMENTALI E FIORI IN PIENA TERRA IN VIVAIO

### SCHEDA DI CASO

**RISULTATO ATTESO 2** - Effettuare le operazioni di trapianto (manuale o meccanico) delle piante ortofrutticole, ornamentali e fiori in piena terra, in base alle caratteristiche del materiale di propagazione scelto, effettuando le operazioni di approvvigionamento ed applicando gli elementi di tutoraggio laddove necessari

#### 1 - SCARICO PIANTE

Grado di complessità 1

##### 1.1 SCARICO PIANTE

Eeguire manualmente o meccanicamente lo scarico delle piante da trapiantare dal mezzo di trasporto

#### 2 - OPERAZIONI DI TRAPIANTO

Grado di complessità 1

##### 2.1 TRAPIANTO

Eeguire manualmente o con utilizzo di macchinari (trapiantarici) il trapianto della pianta liberandola dal contenitore, ed inserendo la parte radicale (radice nuda o pane di terra) nella buca di trapianto, riportando e compattando il terreno nei residui spazi vuoti della buca.

##### 2.1 VERIFICA DEL TRAPIANTO

Controllare visivamente la collocazione del colletto della pianta per verificare la corretta profondità di trapianto

#### 3 - OPERAZIONI COMPLEMENTARI AL TRAPIANTO

Grado di complessità 1

##### 3.1 ALLACCIO SISTEMA DI IRRIGAZIONE

Eeguire l'allaccio al sistema di irrigazione verificando la collocazione degli erogatori rispetto alle singole piante ed il funzionamento complessivo del sistema

##### 3.1 COLLOCAZIONE TUTORI

Applicare i tutori esterni ed eseguire le legature mediante pistole o tubetti agricoli

**ADA.01.01.10 - LAVORAZIONI PRELIMINARI ALLA PRODUZIONE DI PIANTE ORTOFRUTTICOLE,  
ORNAMENTALI E FIORI IN PIENA TERRA IN VIVAIO**

## ADA.01.01.10 - LAVORAZIONI PRELIMINARI ALLA PRODUZIONE DI PIANTE ORTOFRUTTICOLE, ORNAMENTALI E FIORI IN PIENA TERRA IN VIVAIO

### SCHEDA RISORSE A SUPPORTO DELLA VALUTAZIONE DEL RISULTATO ATTESO 2

#### **RISORSE FISICHE ED INFORMATIVE TIPICHE (IN INPUT E/O PROCESS ALLE ATTIVITÀ)**

- Piano di produzione
- Trapiantatrici
- Pistole legatrici
- Tubetti agricoli
- Tutori

#### **TECNICHE TIPICHE DI REALIZZAZIONE/CONDUZIONE DELLE ATTIVITÀ**

- Tecniche ed operatività di trapianto
- Tecniche ed operatività di collocazione a fissaggio di tutori
- Procedure di controllo della correttezza del trapianto
- Procedure di controllo del corretto allaccio del sistema di irrigazione

#### **OUTPUT TIPICI DELLE ATTIVITÀ**

- Trapianto effettuato e controllato
- Sistema di irrigazione allacciato
- Sistemi di tutoraggio allestiti

#### **INDICAZIONI A SUPPORTO DELLA SCELTA DEL METODO VALUTATIVO E DELLA PREDISPOSIZIONE DELLE PROVE**

##### **ESTENSIONE SUGGERITA DI VARIETÀ PRESTAZIONALE**

1. L'insieme delle tecniche di trapianto
2. Le tecniche di allaccio della rete di irrigazione
3. L'insieme delle tecniche di allestimento dei sistemi di tutoraggio della pianta trapiantata

##### **DISEGNO TIPO DELLA VALUTAZIONE**

1. Prova prestazionale: con riferimento ad almeno tre diverse colture in contesti vivaistici dati, conduzione reale o simulata delle operazioni di trapianto delle piante e allestimento dei tutori necessari
2. Colloquio tecnico relativo ai parametri di verifica del trapianto realizzato e della funzionalità della rete di irrigazione

**ADA.01.01.10 - LAVORAZIONI PRELIMINARI ALLA PRODUZIONE DI PIANTE ORTOFRUTTICOLE,  
ORNAMENTALI E FIORI IN PIENA TERRA IN VIVAIO**

**FONTI**

Tipologie di serre e tecniche di coltivazione, P. Piccarolo, Mondo Macchina/Machinery World, n. 5, 2008

<https://www.actaplantarum.org/>

[http://cespevi.it/vis/Manuale\\_VIS.pdf](http://cespevi.it/vis/Manuale_VIS.pdf) (Manuale sulla gestione sostenibile dei vivai - Ce.Spe.Vi.)