

## ADA.01.01.11 - LAVORAZIONI PRELIMINARI ALLA PRODUZIONE DI PIANTE ORTOFRUTTICOLE, ORNAMENTALI E FIORI IN CONTENITORE IN VIVAIO

### SCHEDA DI CASO

**RISULTATO ATTESO 2** - Realizzare le operazioni di invasatura, in base al materiale di propagazione scelto e collocare i contenitori nelle aree di coltivazione allestendo i tutori laddove necessari

#### 1 - OPERAZIONI DI INVASATURA

Grado di complessità 1

##### 1.1 INVASATURA

Procedere alla invasatura manuale o meccanica (invasatrici) delle piante, utilizzando i contenitori ed il substrato prescelti, avendo cura di controllare visivamente la collocazione del colletto della pianta per verificare la corretta profondità dell'invasatura.

##### 1.1 DISTRIBUZIONE ANTIGERMINANTI

Distribuire sulla parte superficiale del substrato i prodotti antigerminanti o effettuare la pacciamatura del substrato nel vaso

#### 2 - OPERAZIONI SUCCESSIVE ALL'INVASATURA

Grado di complessità 1

##### 2.1 COLLOCAZIONE PIANTE INVASATE

Trasportare manualmente o con mezzi meccanici le piante invasate dal luogo di invasatura alle aree di coltivazione (piantonai, serre) avendo cura di non danneggiare durante le operazioni di movimentazione

##### 2.1 ALLACCIO SISTEMA DI IRRIGAZIONE

Provvedere alla sistemazione dell'impianto irriguo localizzato (posizionamento del tubino nel vaso) e selezione del turno irriguo più idoneo alla tipologia di pianta

##### 2.1 COLLOCAZIONE TUTORI

Procedere alla collocazione di tutori (ove necessario) ed eseguire le legature mediante pistole o tubetti agricoli

## ADA.01.01.11 - LAVORAZIONI PRELIMINARI ALLA PRODUZIONE DI PIANTE ORTOFRUTTICOLE, ORNAMENTALI E FIORI IN CONTENITORE IN VIVAIO

### SCHEDA RISORSE A SUPPORTO DELLA VALUTAZIONE DEL RISULTATO ATTESO 1

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

- Piano di produzione
- Invasatrici
- Prodotti antigerminanti
- Pistole legatrici
- Tubetti agricoli
- Tutori

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

- Tecniche ed operatività di invasatura
- Tecniche ed operatività di distribuzione di prodotti antigerminanti
- Tecniche ed operatività di collocazione e fissaggio di tutori
- Procedure di controllo della correttezza dell'invasatura
- Procedure di controllo del corretto allaccio del sistema di irrigazione

#### OUTPUT TIPICI DELLE ATTIVITÀ

- Invasatura realizzata
- Contenitori collocati nell'area colturale

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

##### ESTENSIONE SUGGERITA DI VARIETÀ PRESTAZIONALE

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

##### 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 invasatura delle piante, ivi compresa la distribuzione di antigerminanti
2. Colloquio tecnico relativo alle procedure di collocazione dei contenitori nell'area colturale e di eventuali tutori

## **ADA.01.01.11 - LAVORAZIONI PRELIMINARI ALLA PRODUZIONE DI PIANTE ORTOFRUTTICOLE, ORNAMENTALI E FIORI IN CONTENITORE IN VIVAIO**

## **ADA.01.01.11 - LAVORAZIONI PRELIMINARI ALLA PRODUZIONE DI PIANTE ORTOFRUTTICOLE, ORNAMENTALI E FIORI IN CONTENITORE 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.)