

## ADA.01.01.14 - RACCOLTA E PRIMA LAVORAZIONE DI PIANTE ORTOFRUTTICOLE, ORNAMENTALI E FIORI IN VIVAIO

### SCHEDA DI CASO

**RISULTATO ATTESO 1** - Controllare gli avanzamenti degli stadi fisiologici tardivi della coltura, monitorando il grado di sviluppo, individuando il momento ottimale per la raccolta e valutando la qualità del materiale vivaistico prodotto

#### 1 - MONITORAGGIO E SELEZIONE

Grado di complessità 2

##### 1.2 SELEZIONE

Selezionare, in funzione delle richieste del cliente o delle esigenze commerciali, le colture vivaistiche (fiori, piante ortofrutticole e ornamentali) giunte a "maturità commerciale", avendo cura di scartare quelle difettate e/o anomale

Grado di complessità 1

##### 1.1 MONITORAGGIO

Monitorare lo sviluppo delle colture vivaistiche (fiori, piante ortofrutticole e ornamentali), in piena terra, in contenitori fuori suolo o in ambiente protetto (es. serra), riconoscendo ed individuando, a seconda delle differenti piante, il giusto grado di "sviluppo commerciale"

## ADA.01.01.14 - RACCOLTA E PRIMA LAVORAZIONE DI PIANTE ORTOFRUTTICOLE, ORNAMENTALI E FIORI IN VIVAIO

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

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

- Tipologie di colture vivaistiche: fiori, piante ortofrutticole e ornamentali

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

- Tecniche di monitoraggio dello sviluppo delle colture vivaistiche
- Tecniche e operatività di selezione delle piante in funzione della vendita

#### OUTPUT TIPICI DELLE ATTIVITÀ

- Monitoraggio dello sviluppo colturale effettuato
- Selezione delle piante effettuata

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

#### ESTENSIONE SUGGERITA DI VARIETÀ PRESTAZIONALE

1. L'insieme delle tecniche per il monitoraggio dello sviluppo colturale
2. L'insieme delle tecniche di selezione delle piante in funzione della vendita

#### DISEGNO TIPO DELLA VALUTAZIONE

1. Prova prestazionale: con riferimento ad almeno tre tipologie di colture vivaistiche e ad un contesto ambientale dato, conduzione reale o simulata delle attività di identificazione dello stato di sviluppo raggiunto dalle piante
2. Colloquio tecnico relativo ai parametri di riferimento per il monitoraggio degli stadi fisiologici delle tre colture oggetto della prova prestazionale

## ADA.01.01.14 - RACCOLTA E PRIMA LAVORAZIONE DI PIANTE ORTOFRUTTICOLE, ORNAMENTALI E FIORI IN VIVAIO

## ADA.01.01.14 - RACCOLTA E PRIMA LAVORAZIONE DI PIANTE ORTOFRUTTICOLE, ORNAMENTALI E FIORI IN VIVAIO

### FONTI

- Angelini R., Pollini A., I nemici delle piante ornamentali. Alberi e arbusti.; L'Informatore Agrario; 2003
- Bellardi M.G., Bertaccini A., Virosi e micoplasmosi delle piante ornamentali e da fiore reciso; Edagricole; 1994
- Cazzuola F., Nencioni G., Il Coltivatore Di Pianta Ornamentali Tanto Da Serra Quanto de Aria Aperta; Nabu Press; 2012
- Chiatante D., Biologia delle piante vol.1; Zanichelli; 2011
- Colacchio A., De Nittis D., Pianta ornamentali pericolose. Casa, terrazzo, giardino, parco; Malatesta; 2009
- Ferrari M., Malattie e parassiti delle piante da fiore, ornamentali e forestali; Edagricole-New Business Media; 2010
- Ferrari M., Malattie e parassiti delle piante da fiore, ornamentali e forestali; Edagricole-New Business Media; 2010
- Garibaldi A., Gullino M.L., Lisa V., Malattie delle piante ornamentali; Il Sole 24 Ore Edagricole; 2001
- Garibaldi A., Gullino M.L., Bertetti D., Malattie delle piante ornamentali; Edagricole-New Business Media; 2017
- Losos J. B, Raven P. H, Johnson G. B., Nicoletti M., Mason K.A., Singer S.R., Serafini M., Struttura e funzione nelle piante; Piccin-Nuova Libreria; 2012
- Luzzi P., Pianta ornamentali velenose; Edagricole; 1992
- Pollini A., Ponti I., Laffi F., Avversità delle piante ornamentali. Insetti; L'Informatore Agrario; 2014
- Ponti I., Marchetti L., Laffi F., Malattie crittogamiche delle piante ornamentali; L'Informatore Agrario; 2014
- Marmioli E., La potatura delle piante ornamentali; L'Informatore Agrario; 2019
- Mauseth J. D., Botanica. Fondamenti di biologia delle piante; Idelson-Gnocchi; 2020
- Menassé V., I bambù. Pianta ornamentali gastronomiche; Edagricole; 1977
- Neri D., Massetani F., Giorgi V., La potatura. Pianta da frutto, vite e olivo. Nel frutteto e in giardino; Edagricole-New Business Media; 2010
- Nicoletti M., Foddai S., Atlante di biologia vegetale e delle piante officinali; Edises; 2015
- Oldale A., Oldale P., Moltiplicazione delle piante ornamentali; Edagricole; 1980
- Panconesi A., Moricca S., Ragazzi A., Parassiti delle piante arboree forestali ed ornamentali. Specie introdotte e di temuta introduzione; Pàtron; 2014
- Pollini A., Ponti I., Laffi F., Insetti dannosi alle piante da frutto; L'Informatore Agrario; 2014
- Pollini A., La difesa delle piante da orto; Il Sole 24 Ore Edagricole; 2003
- Pollini A., La difesa delle piante da frutto; Il Sole 24 Ore Edagricole; 2002
- Pollini A., Ponti I., Avversità delle piante coltivate. Diagnosi, prevenzione e difesa. Pesco albicocco ciliegio susino; L'Informatore Agrario; 2020
- Pollini A.; La difesa delle piante da frutto. Avversità, sintomatologia, provvedimenti; Edagricole-New Business Media; 2018
- Pollini A., La difesa delle piante ornamentali. Avversità, sintomatologia, provvedimenti; Edagricole-New Business Media; 2019
- Pollini A., Ponti I., Avversità delle piante coltivate. Diagnosi, prevenzione e difesa. Orticole. Pomodoro, patata, melanzana, peperone; L'Informatore Agrario; 2018
- Pollini A., La difesa delle piante da orto. Avversità, sintomatologia, provvedimenti; Edagricole-New Business Media; 2017
- Ponti I., Laffi F., Malattie crittogamiche delle piante da frutto; L'Informatore Agrario; 2014

## ADA.01.01.14 - RACCOLTA E PRIMA LAVORAZIONE DI PIANTE ORTOFRUTTICOLE, ORNAMENTALI E FIORI IN VIVAIO

- Rinallo C., Piante alimentari. Biologia, composizione chimica, utilizzo; Piccin-Nuova Libreria; 2018
- Sanità Di Toppi L., Interazioni piante-ambiente; Piccin-Nuova Libreria; 2018
- Schauer T., Caspari C., Guida all'identificazione delle piante; Zanichelli; 1987
- Serini G., La potatura delle piante ornamentali; Edagricole; 1997
- Solomon E.P., Martin C.E., Martin D.W., Struttura e processi vitali nelle piante; Edises; 2017
- Ragazzi A., Moricca S., Dellavalle I., Ruggini di piante arboree forestali ed ornamentali; Pàtron; 2007
- Vavassori A., Habitat. Guida all'impiego delle piante ornamentali; Il Millepiante; 2012
- Veronesi F., Lorenzetti F., Miglioramento genetico delle piante agrarie; Edagricole-New Business Media; 2018
- Linee di processo degli ortofrutticoli biologici; Data di accesso 28/10/2020  
<https://orgprints.org/36296/1/ITA%20-%20Linee%20di%20processo%20degli%20ortofrutticoli%20biologici.pdf>
- Le nuove frontiere del settore ortofrutticolo - Regione Campania; Data di accesso 28/10/2020  
[http://www.agricoltura.regione.campania.it/pubblicazioni/pdf/Ortofrutticolo\\_print.pdf](http://www.agricoltura.regione.campania.it/pubblicazioni/pdf/Ortofrutticolo_print.pdf)
- Manuale sulla gestione sostenibile dei vivai - Ce.Spe.Vi.; Data di accesso 28/10/2020  
[http://cespevi.it/vis/Manuale\\_VIS.pdf](http://cespevi.it/vis/Manuale_VIS.pdf)
- Progettare InEuropa; Data di accesso 28/10/2020  
<http://www.progettareineuropa.com/wp-content/uploads/2016/07/DALL%E2%80%99ORTO-ALLA-TAVOLA.pdf>
- Prodotti ortofrutticoli freschi; Data di accesso 28/10/2020  
<https://www.to.camcom.it/sites/default/files/export-internazionalizzazione/ORTOFRUTTICOLI.pdf>
- Vivaistica delle piante ornamentali e tecniche di piantagione; Data di accesso 28/10/2020  
[https://eventi.fmach.it/content/download/11027/59936/file/Vivaistica%20e%20piantagione%20delle%20piante%20ornamentali%20\[modalit+%C3%A1%20compatibilit+%C3%A1\].pdf](https://eventi.fmach.it/content/download/11027/59936/file/Vivaistica%20e%20piantagione%20delle%20piante%20ornamentali%20[modalit+%C3%A1%20compatibilit+%C3%A1].pdf)