

## ADA.01.01.32 - LAVORI DI IMPIANTO E SVILUPPO DI COLTURE FUORI SUOLO

### SCHEDA DI CASO

**RISULTATO ATTESO 4** - Effettuare il taglio manuale o meccanizzato dei prodotti a foglia e la raccolta dei prodotti a frutto, sulla base dello stato di maturazione, effettuando lo stoccaggio dei residui vegetali

#### 1 - VERIFICA MATURAZIONE

Grado di complessità 1

##### 1.1 CONTROLLO MATURAZIONE PRODOTTI

Verificare visivamente lo stato di maturazione dei prodotti a foglia e dei prodotti a frutto in relazione alle specifiche commerciali definite

#### 2 - RACCOLTA PRODOTTI

Grado di complessità 1

##### 2.1 RACCOLTA PANNELLI FLOTTANTI

Avvicinare mediante gli apparati di movimentazione i pannelli flottanti al bordo di prelievo e estrarli dalle vasche depositandoli nell'area di taglio del prodotto

##### 2.1 TAGLIO PRODOTTI A FOGLIA

Taglio prodotti a foglia

##### 2.1 RACCOLTA PRODOTTI A FRUTTO

Eeguire la raccolta manuale dei prodotti a frutto avendo cura di preservarne l'integrità

#### 3 - STOCCAGGIO RESIDUI

Grado di complessità 1

##### 3.1 RIMOZIONE RESIDUI

Rimuovere i residui delle piante dalle strutture di coltivazione (pannelli, canalette, teli)

##### 3.1 STOCCAGGIO RESIDUI

Raccogliere e stoccare i residui delle coltivazioni per il loro smaltimento o riutilizzo (come terriccio, substrato, ecc.)

## ADA.01.01.32 - LAVORI DI IMPIANTO E SVILUPPO DI COLTURE FUORI SUOLO

### 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
- Apparati di movimentazione dei pannelli
- Macchina tagliatrice
- Pannelli
- Canalette
- Teli

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

- Tecniche ed operatività di movimentazione dei pannelli fluttuanti
- Tecniche ed operatività di taglio manuale e meccanizzato dell'apparato fogliare
- Tecniche ed operatività di raccolta manuale dei prodotti a frutto
- Procedure di rimozione dei residui dalle strutture di coltivazione
- Procedure di stoccaggio dei residui

#### OUTPUT TIPICI DELLE ATTIVITÀ

- Prodotti a foglia e prodotti a frutto raccolti
- Residui di coltivazione raccolti e stoccati

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

##### ESTENSIONE SUGGERITA DI VARIETÀ PRESTAZIONALE

1. Le tecniche di taglio manuale e meccanizzato dei prodotti a foglia
2. Le tecniche di raccolta manuale dei prodotti a frutto
3. Procedure di rimozione, raccolta e stoccaggio dei residui di coltivazione

##### DISEGNO TIPO DELLA VALUTAZIONE

1. Prova prestazionale con riferimento ad un prodotto a foglia e ad un prodotto a frutto, realizzazione reale o simulata del taglio (manualmente o mediante macchina tagliatrice) e della raccolta
2. Colloquio tecnico relativo alle modalità di raccolta e stoccaggio dei residui delle coltivazioni

## ADA.01.01.32 - LAVORI DI IMPIANTO E SVILUPPO DI COLTURE FUORI SUOLO

## ADA.01.01.32 - LAVORI DI IMPIANTO E SVILUPPO DI COLTURE FUORI SUOLO

### FONTI

Luca Incrocci, Fernando Malorgio, Daniele Massa, Alberto Pardossi, Colture fuori suolo. Idroponica e coltivazione in substrato, Edagricole, 2022

[www.idroponica.it](http://www.idroponica.it).