

ADA.01.03.10 - PRODUZIONE ARTIGIANALE DEL MIELE

SCHEDA DI CASO

RISULTATO ATTESO 2 - Produrre la pappa reale ed il polline, effettuandone la raccolta secondo le procedure e le tecniche prescelte e provvedendo alla conservazione del prodotto con metodi e condizioni previste per ciascuno

1 - PRODUZIONE DELLA PAPPA REALE

Grado di complessità 1

1.1 INNESTO TRAMITE TRASLARVO DEI CUPOLINI

Prelevare manualmente mediante cogli larva o picking le uova dal telaino evitando di danneggiarle, inserirle con mano ferma nei cupolini di cera predisposti su stecche di legno ed inserire queste ultime negli starter

1.1 DELARVAZIONE DEI CUPOLINI E ASPIRAZIONE

Prelevare da cupolini, nei tempi previsti, le larve innestate ed aspirare con pompa sottovuoto la pappa reale verificandone il filtraggio per l'eliminazione delle impurità

2 - PRODUZIONE DEL POLLINE

Grado di complessità 1

2.1 MONTAGGIO TRAPPOLE

Assemblare le "trappole" (saracinesca mobile con cassetto e griglia forata) ed installarle davanti agli alveari

2.1 PRELIEVO CASSETTINI

Prelevare periodicamente (ogni 2/3 giorni) i cassetto di raccolta al fine di evitare la fermentazione e depositare il polline in contenitori di raccolta

2.1 PULITURA E VAGLIATURA

Caricare il polline raccolto nei vibrovagliatori per l'eliminazione delle impurità ed eventualmente eseguire una cernita e pulizia manuale con pinzette

2.1 DISIDRATAZIONE

Eseguire la disidratazione del polline controllando i parametri di tempo e temperatura dei forni essiccatori

2.1 CONGELAMENTO

Eseguire il congelamento del polline controllando i parametri di tempo di abbattimento e

ADA.01.03.10 - PRODUZIONE ARTIGIANALE DEL MIELE

temperature delle celle frigorifere

ADA.01.03.10 - PRODUZIONE ARTIGIANALE DEL MIELE

SCHEDA RISORSE A SUPPORTO DELLA VALUTAZIONE DEL RISULTATO ATTESO 1

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

- Normativa che disciplina l'attività dei laboratori apistici e la commercializzazione dei prodotti
- Normative in materia di igiene degli alimenti
- Larve
- Coglilarva/picking
- Cupolini di cera
- Starter
- Pompe di aspirazione
- Trappole catturapolline
- Alveari
- Vibrovagliatori
- Pinzette
- Forni essicatori
- Celle frigorifere

TECNICHE TIPICHE DI REALIZZAZIONE/CONDUZIONE DELLE ATTIVITÀ

- Tecniche ed operatività di innesto tramite traslarvo e delarvazione
- Tecniche ed operatività di aspirazione e filtraggio della pappa reale
- Tecniche ed operatività di cattura e raccolta del polline
- Tecniche ed operatività di pulizia e vagliatura del polline
- Tecniche ed operatività di essiccazione del polline
- Tecniche ed operatività di congelamento del polline

OUTPUT TIPICI DELLE ATTIVITÀ

- Pappa reale raccolta e filtrata
- Polline raccolto, vagliato ed essiccato o congelato

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

ESTENSIONE SUGGERITA DI VARIETÀ PRESTAZIONALE

1. L'insieme delle tecniche di raccolte e filtraggio della pappa reale
2. L'insieme delle tecniche di raccolta, vagliatura ed essiccazione/congelamento del polline

DISEGNO TIPO DELLA VALUTAZIONE

1. Prova prestazionale: conduzione, in situazione reale o simulata di uno dei due processo oggetto del RA

ADA.01.03.10 - PRODUZIONE ARTIGIANALE DEL MIELE

2. Colloquio tecnico relativo alle modalità di conduzione del processo non oggetto della prova prestazionale

ADA.01.03.10 - PRODUZIONE ARTIGIANALE DEL MIELE