

## Questionario / Fragebogen C (100 punti / Punkte)

### 1C. 40 Punti/Punkte

IT. Descriva in dettaglio un esempio di un disegno sperimentale per una prova in campo per testare 5 varietà di frumento vernino al fine di compilare una lista di orientamento varietale per gli agricoltori locali. Disegni il piano sperimentale indicando la distribuzione delle tesi in campo ed elenchi le possibili variabili da rilevare. Indichi anche un metodo adeguato per l'analisi statistica dei dati raccolti.

DE. Beschreiben Sie im Detail ein Beispiel für ein Versuchsdesign eines Feldversuchs zur Prüfung von 5 Winterweizen-Sorten, um eine Sortenempfehlung für die lokalen Landwirt\*Innen zu erstellen. Zeichnen Sie den Versuchsplan mit Angabe der Anordnung der Behandlungen im Feld und geben Sie mögliche Parameter zur Datenerhebung an. Nennen Sie auch eine geeignete Methode zur statistischen Auswertung der erhobenen Daten.

### 2C. 20 Punti/Punkte

IT. Indichi 4 diversi metodi di prevenzione e controllo delle malerbe (esclusi i metodi chimici) nelle colture arative e nella coltivazione di piante aromatiche e li descriva brevemente.

DE. Nennen Sie 4 verschiedene Methoden der Unkrautvorbeugung und -regulierung (chemische Methoden ausgeschlossen) im Acker- und Kräuteraanbau und beschreiben Sie die Methoden kurz.

### 3C. 20 Punti/Punkte

IT. Descriva la coltivazione in campo della calendula. Indichi le diverse fasi, dalla preparazione del terreno all'essiccazione, e descriva brevemente le singole fasi.

DE. Beschreiben Sie den Feldanbau von Ringelblume. Nennen Sie die verschiedenen Schritte von der Bodenvorbereitung bis zur Trocknung und beschreiben Sie kurz die einzelnen Schritte.

### 4C. 20 Punti/Punkte

IT. Quali parametri determinano la qualità della menta piperita? Elenchi almeno 4 parametri e descriva brevemente la loro importanza per la qualità del prodotto.

DE. Welche Parameter bestimmen die Qualität von Pfefferminze? Zählen Sie mindestens 4 Parameter auf und beschreiben Sie ihre Bedeutung für die Produktqualität kurz.