Prüfungsfragen Modul Kartoffelproduktion 2005

Phytomedizin:

Beschreiben Sie ausführlich Schadbild und Biologie von *Phytophthora infestans* und nennen Sie mögliche Bekämpfungsmaßnahmen.

Welche Symptome kann *Rhizoctonia solani* verursachen?

Erklären Sie das Verfahren der Beizung und nennen Sie Fungizide und Einsatzgebiete im Kartoffelbau.

Erklären Sie den Begriff GBZ.

Krautminderung:

Nennen Sie Ziele, Verfahren, Zeitpunkte, Sikkative sowie Vor- und Nachteile einer Krautminderung.

Wie ist das Verhältnis von Krautmasse zu Knollenmasse und um wie viel wird das Kraut nach einer Krautminderung reduziert?

Wirtschaftliche Bedeutung:

Beurteilen Sie den Stellenwert und die wirtschaftliche Bedeutung von Kartoffeln in Deutschland. Nennen Sie weiterhin Hauptanbauggebiete, Pro-Kopf-Verbrauch und Einkaufsstätten.

Anbau:

Wo von ist die Ertragsbildung von Kartoffeln abhängig?

Nennen Sie die Wachstumsabschnitte von Kartoffeln im Feld und erklären Sie die vegetative und die generative Phase.

Warum werden Kartoffeln vorgekeimt?

Warum werden Kartoffeln gelagert?

Nennen Sie wichtige Temperaturgrenzen im Kartoffelanbau?