

Qualifikationsverfahren

# Beruf Gemüsegärtner

Berufskennntnisse oral - mündlich

Bereich: Freilandgemüse

## Thema 1 - Freilandkulturen

### Frage

Im Freiland können ganz verschiedene Gemüsearten als Haupt- oder Nebenkulturen angebaut werden.

Sie haben aus mindestens drei verschiedenen Familien insgesamt sechs Gemüsekulturen (Haupt- und Kurzkul-turen) für den Freilandanbau ausgewählt und den Ex-perten schriftlich mitgeteilt. Die Experten teilen Ihnen zu Beginn der Prüfung mit, welche Sie als Kultur A und welche als B be-schreiben sollen.

Beschreiben und erklären Sie den Anbau bis zur Ernte und Lagerung der Gemüsekulturen A und B nach der folgenden Checkliste und den erwähnten Stichworten.

Beachten Sie dabei: Was ist für den Anbau dieser Kultur aus Sicht des Gemüseproduzenten rele-vant und wichtig zu wissen?

Begründen Sie, warum dieses Wissen relevant ist.

Checkliste:

1. Eigenschaften der Kultur, Botanik, Pflanzenaufbau
2. Ansprüche an Boden, Klima, Temperatur, Wasser, Licht, Düngerbedarf, Fruchtfolge
3. Sortenwahl, Ansprüche an die Sorte und Begrün-dung
4. Anbautermine (Saat, Pflanzung, Ernte)
5. Anzucht- / Aussaatmethoden
6. Bodenbearbeitung
7. Pflanzung, Pflanzenbedarf, Pflanzabstände, Pflanzmethoden
8. Düngungsmassnahmen
9. Pflegearbeiten (Unkraut regulieren, Pflanzenschutz, Bewässerung, Anbauverfrühung/-verlängerung, andere Pflegemassnahmen)
10. Erntemethoden, Ernteabläufe und Erträge
11. Lagerung
12. Qualitätsvorschriften, Sortierung, Aufbereitung, Verarbeitung, Deklaration
13. Qualitätssicherung und Verkauf
14. Spezielle Probleme bei der Kulturführung

## **Hinweise zur Ausführung / zur erwarteten Antwortstruktur**

### **Kultur A:** (ca. 13 Min. Prüfungszeit)

1. Lernende schildern kurz und präzise den Kulturablauf nach den Punkten der Checkliste (1. - 14.). (Priorität auf kulturrelevante Punkte legen)
2. Experten stellen nach Bedarf 3 - 6 gezielte Präzisierungsfragen. Vor allem sollen die Präzisierungsfragen mehrheitlich „Wie- oder Warum-Fragen“ sein

### **Kultur B:** (ca. 7 Min. Prüfungszeit)

1. Experten stellen 3-5 gezielte Fragen zum Anbau dieser Kultur B gemäss Checkliste. Diese Fragen werden von den Experten kulturspezifisch vor den Prüfungen festgelegt.

### **Bewertung:**

Kultur A hat Notengewicht von 2/3

Kultur B hat Notengewicht von 1/3