

Serie 2023

Qualifikationsverfahren

Landwirtin / Landwirt Bio EFZ

Berufskennnisse mündlich

Bereich: Pflanzenbau Bio (ergänzt durch Pflanzenbau 2)

Positionsnote: LWB_A_Pflanzenbau2_o

EXPERTENVORLAGE

Vorgaben

Die mündliche Prüfung **dauert pro Bereich 20 Minuten** und besteht aus **je drei Aufgaben**.

Für jede Prüfung werden **20 Minuten Vorbereitungszeit** gewährt.

- Aus der nachfolgenden Zusammenstellung sind **pro Prüfung 1 - 2 Aufgaben Bio** von unterschiedlichen Richtzielen auszuwählen.
Zudem werden **1 - 2 Aufgaben aus unterschiedlichen Teilgebieten** aus der Sammlung mündlicher Aufgaben für den Beruf **Landwirt EFZ, Bereich Pflanzenbau2**, ausgewählt. Dabei soll darauf geachtet werden, dass die drei ausgewählten Aufgaben ein **möglichst breites Themenfeld abdecken**.
- Die Richtzeit für die **Beantwortung einer Aufgabe ist ca. 6-7 Minuten**.
- Bei Bedarf können durch die Experten **Zusatzfragen** gestellt werden, welche auf dem Protokollblatt vermerkt werden.
- Die Experten erhalten nebst der erwarteten Antwortstruktur ein **leeres Protokollblatt**, auf welchem **Gesprächsverlauf, Kommentare, Teilnoten** sowie gegebenenfalls **Zusatzfragen** festgehalten werden.
- **Jede Aufgabe** wird mit einer **Teilnote von 1 bis 6** bewertet. Die Prüfungsnote ergibt sich aus dem **Durchschnitt der drei Teilnoten** mit Rundung auf halbe Noten.
- Zum Lösen der Aufgaben sind entsprechend der Aufgaben, die nötigen Hilfsmittel bereit zu stellen.

1. Futterbau im Bio-Betrieb

Aufgabe

Sie haben Besuch von Agronomie-Studierenden auf Ihrem Betrieb, welchen Sie den Futteranbau im Bio-Betrieb erläutern.

- a) Welches sind die wesentlichen Einschränkungen im Futterbau eines Bio-Betriebes gegenüber einem konventionellen Betrieb?
- b) Wie kann man trotz diesen Einschränkungen Erfolg im biologischen Futterbau haben? Zeigen Sie auf, mit welchen Massnahmen Sie diesen Einschränkungen begegnen.
- c) Durch das RAUS-Obligatorium wird das Weiden gefördert. Erklären Sie Vor- und Nachteile eines sehr hohen Weideanteils (mehr als 80% der Tagesration) bei einer Milchkuhherde in Bezug auf den Pflanzenbau.