

Grundlagen des Rübenanbaus

Aufgabe 1

Nennen Sie die Vor- und Nachteile von pflugloser Bodenbearbeitung.

Aufgabe 2

Worauf muss geachtet werden, wenn Zuckerrüben nach Mais angebaut werden sollen?

Aufgabe 3

Wozu kann die Zuckerrübe neben der Zuckerproduktion noch verwendet werden?

Aufgabe 4

Abgebildet sind zwei verschiedene Szenarien eines Saatbetts. Welches ist anzustreben und warum?

a)



b)



Aufgabe 5

Welche Pflanzenbestandesdichte sollte zur Ernte angestrebt werden?

- a) 60.000-75.000
- b) 80.000-100.000
- c) 110.000-120.000

Aufgabe 6

Gegen welche Krankheiten und Schädlinge gibt es Toleranzen in Zuckerrübensorten? Nennen Sie vier Beispiele.

Aufgabe 7

Nennen Sie zwei Problemunkräuter in Zuckerrüben.

Aufgabe 8

Richtig oder falsch? Kreuzen Sie an:

Aussage	richtig	falsch
Zuckerrüben können problemlos mehrere Jahre nacheinander auf der gleichen Fläche angebaut werden.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Es gibt Zuckerrübensorten, die extra für die Rinderfütterung geeignet sind.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Der Anbau von nematodentoleranten Sorten bei einem Befall ist ratsam.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Der Anbau nach Mais ist unproblematisch. Auf Maisherbizide muss keine Rücksicht genommen werden.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Spätfrost stellt für Zuckerrüben kein Problem dar.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zuckerrüben können bis ins Frühjahr in der Miete gelagert werden.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eine frühe Aussaat unter geeigneten Bedingungen kann zu höheren Erträgen führen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Schosser zu entfernen ist nicht notwendig.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Aufgabe 9

Ende Juni entdecken Sie kleine, dunkle Blattflecken mit schwarzen Punkten. Zahlreiche Pflanzen zeigen welke, absterbende Blätter. Worum könnte es sich handeln und was für Maßnahmen können getroffen werden?



Aufgabe 10

Sie entdecken auf einer Ihrer Flächen einen Nematodenbesatz. Was können Sie tun, um dem Problem zukünftig entgegen zu wirken?

Aufgabe 11

Worauf sollten Sie beim Anlegen einer Rübenmiete achten?

Aufgabe 12

Nennen Sie fünf Einflussfaktoren auf die Lagerverluste von Zuckerrüben.

Aufgabe 13

Nennen Sie die Vorteile vom Einsatz von Zuckerrüben in der Biogasanlage.

Aufgabe 14

Nennen Sie die Vorteile von Zuckerrüben in der Rinderfütterung.
