Eine Kultur mit Nährstoffen versorgen

**Handlungskompetenzen**

e1 Gemüsekulturen ernähren

**Ziel (Was):** Eine Kultur optimal und gleichmässig mit Nährstoffen versorgen

**Teilaufgaben**

Dokumentieren Sie jeweils die Teilaufgaben im vorgesehenen Feld (z. Bsp.: mit Fotos, Zeichnungen, kurzen Texten etc.). Legen Sie, wo sinnvoll, ergänzende Unterlagen bei (z.B. Nährstoffbilanz, Laborbericht Bodenanalyse, Parzellenblatt).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Teilaufgabe 1: | Beschreiben Sie, von einer ausgewählten Kultur, welches die Ansprüche an die Bodenbeschaffenheit und den Nährstoffbedarf im Vergleich zu anderen Kulturen waren. (Starkzehrer oder Schwachzehrer) | erfüllt  teilweise erfüllt  nicht erfüllt |
|  | | |
| Teilaufgabe 2: | Berechnen Sie den Nährstoffbedarf und beschreiben Sie die gewählte Düngestrategie (Grund-/Kopfdüngung). Begründen Sie die eingesetzten Düngemittel. (Hofdünger, organisch, flüssig, mineralisch) | erfüllt  teilweise erfüllt  nicht erfüllt |
|  | | |
| Teilaufgabe 3: | Beschreiben Sie wie und mit welchen Maschinen Sie die Düngemittel ausgebracht haben. (gleichmässige Verteilung, Maschineneinstellung usw.) | erfüllt  teilweise erfüllt  nicht erfüllt |
|  | | |
| Teilaufgabe 4: | Abgesehen von den vier Hauptnährstoffen, welche weiteren Elemente waren für die optimale Entwicklung und Vorbeugung von Mangelerscheinungen dieser Kultur notwendig? Begründen Sie. | erfüllt  teilweise erfüllt  nicht erfüllt |
|  | | |
| Teilaufgabe 5: | Welche Auflagen hatten Sie im Bereich des Gewässerschutzes und des Eigenschutzes zu beachten? | erfüllt  teilweise erfüllt  nicht erfüllt |
|  | | |

**Erkenntnisse und Merksätze**

Halten Sie Ihre wichtigsten Erkenntnisse fest. Z. Bsp. Was ist mir gut gelungen, was ist mir weniger gut gelungen? Was mache ich nächstes Mal anders?

|  |
| --- |
|  |

Welche Inhalte aus der Berufsfachschule und/oder dem ÜK haben mir bei diesem Lernbericht geholfen?

|  |
| --- |
|  |

**Rückmeldung Berufsbildner/in**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
|  |  | |
| Datum/Unterschrift  Lernende/r |  |  |
| Datum/Unterschrift  Berufsbildner/in |  |  |

**Gültig ab dem Schuljahr 2026/2027**

**Stand 30.04.2025**