Nährstoffbilanz ermitteln und interpretieren

**Handlungskompetenz**

c3 Strukturdaten zum Landwirtschaftsbetrieb erfassen und nachführen

**Ziel (Was):** Die Nährstoffbilanz des Betriebs ermitteln und interpretieren

**Beilage:** Nährstoffbilanz

**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:  | Listen Sie die auf dem Betrieb verfügbaren organischen Dünger auf. Notieren Sie den jährlichen Anfall anhand der Nährstoffbilanz (z.B. Suisse-Bilanz). | [ ]  erfüllt[ ]  teilweise erfüllt[ ]  nicht erfüllt |
|  |
| Teilaufgabe 2:  | Ermitteln Sie den Nährstoffbedarf der Kulturen nach den Kriterien der Nährstoffbilanz (z.B. Suisse-Bilanz).  | [ ]  erfüllt[ ]  teilweise erfüllt[ ]  nicht erfüllt |
|  |
| Teilaufgabe 3: | Stellen Sie die betriebsinternen Nährstoffflüsse dar. | [ ]  erfüllt[ ]  teilweise erfüllt[ ]  nicht erfüllt |
|  |
| Teilaufgabe 4: | Diskutieren Sie die berechnete Nährstoffbilanz Ihres Lehrbetriebs mit Ihrem Berufsbildner/Ihrer Berufsbildnerin. Was gilt es auf Ihrem Betrieb zu beachten, damit der ökologische Leistungsnachweis (ÖLN) erfüllt wird?  | [ ]  erfüllt[ ]  teilweise erfüllt[ ]  nicht erfüllt |
|  |

**Erkenntnisse und Merksätze**

Halten Sie Ihre wichtigsten Erkenntnisse fest. Z. Bsp. Was ist mir 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**