

# Pflanzenbaudossiers Erstausbildung

## Auftrag

Sie befassen sich während einem Jahr intensiv mit einer Ackerkultur oder einer Futterbauparzelle auf Ihrem Lehrbetrieb und dokumentieren in Einzelarbeit Ihre Beobachtungen und Überlegungen in einem Dossier. Sie lassen den Schulstoff in Ihre praktischen Erfahrungen einfließen, so dass ein fachliches Dossier entsteht und nicht ein „Tagebuch“. Die Fachdossiers sollen einen persönlichen Charakter haben und allfällige fremde Quellen (Bilder, Fachinfos etc.) sind entsprechend zu vermerken.

Das fertige Dossier können Sie auch in die Lerndokumentation einordnen.

## Hilfestellung zum Vorgehen

Sie sollten folgende Themenbereiche abdecken:

- **Bodenbearbeitung** (Vorkultur/Fruchtfolge, Bearbeitung, Boden, Bedingungen)
- **Saat** (Sorten- resp. Mischungswahl, Saatechnik, Kennzahlen)
- **Düngung** (Hofdünger, Mineraldünger, Düngungsstrategie und Technik, inkl. Mengen, Wirkung)
- **Pflege** (Reinigungsschnitt, Unkrautbekämpfung, Wachstumsregulierung, Pflanzenschutz- und Pflegemassnahmen inkl. Produkten, Wirkung, typische Schaderreger)
- **Ernte/Nutzung** (Weide- und Schnittnutzung, Erntezeitpunkt, Erntetechnik, Menge, Qualität)
- **Konservierung/Verkauf** (Silage, Trocknung, Zwischenlagerung, Verkauf, Verfütterung, Ertrag Sammelstelle, Preis, Produktertrag)

Orientieren Sie sich beim Erstellen an der Planung, die Sie mit Ihrem Berufsbildner besprochen haben. Nutzen Sie Bilder, Tabellen und Grafiken zur Veranschaulichung. Legen Sie im Anhang ein Parzellenblatt/Schlagkarte und allfällige Zusatzdokumente (Lieferschein, Annahme) bei.

## Abgabe

In ausgedruckter und in elektronischer Form (Word)\_bis spätestens:

1. + 2. Lehrjahr KW 22

3. Lehrjahr in KW 20

Dossiers welche bis zu diesem Zeitpunkt nicht in Papierform bei der Lehrperson eingegangen sind, ergeben die Note 1!

## Bewertung

Das Pflanzenbaudossier zählt 1/4 zur Pflanzenbau-Note im 2. Semester

Zur Bewertung des Dossiers vgl. „Bewertungsbogen Pflanzenbaudossier“ auf der Rückseite.

## Terminproblematik

Sie werden vermutlich auf das Problem stossen, dass Sie bis zum Abgabetermin noch nicht alle Arbeiten für die entsprechende Kultur auf dem Lehrbetrieb durchgeführt resp. miterlebt haben.

Diese Arbeiten (Bsp. Weizenernte) sind dennoch im Dossier zu beschreiben. Hierfür können Sie sich auf Unterlagen aus dem Unterricht, Dokumenten aus den Vorjahren (Bsp. Lieferscheine des Betriebsleiters) und Erlebnissen vorhergehender Lehrjahre stützen. Bei der Bewertung wird auf diese Problematik Rücksicht genommen, sofern eine klare Bestrebung erkennbar ist.

## Anforderungen an das Pflanzenbaudossier

### **Titelblatt enthält folgende Elemente**

- Kultur (z.B. Winterweizen, Silomais, Raps etc.)
- Eigenes Foto der Kultur
- Name des Lernenden
- Lehrjahr oder Klasse
- Lehrbetrieb (Berufsbildner)
- Name der Lehrperson im Fachgebiet
- Jahr oder Datum der Abgabe

### **Vorhandene Elemente der Arbeit**

- Inhaltsverzeichnis mit Titel und Seitenangaben
- Titel für einzelne Themen oder Abschnitte (fett oder grössere Schrift)
- Schriftgrösse 11 oder 12 mit Zeilenabstand 1.15-1.5
- Fusszeilen mit Seitennummern (ev. Kopfzeile mit Name, Kultur, Klasse)
- Text und Bilder plus Zusatzelement (Tabelle, Grafik, Skizze) in allen vier Bereichen: Boden/Saat, Düngung, Pflege, Ernte/Markt
- Umfang ohne Titelblatt, Inhaltsverzeichnis und Anhang: 8-12 Seiten inkl. Bilder
- Die Anforderungen an Präzision, Fachwissen und eigene Meinung nehmen im Verlaufe der drei Lehrjahre zu und werden entsprechend beurteilt.
- Zusätzliche Anhänge wie Parzellenblatt mit Pflanzenschutz und Düngung, Sorteninformation, Abrechnungen der Sammelstelle etc.

# Bewertungsbogen Pflanzenbaudossier

Name \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_

Klasse \_\_\_\_\_

Beschriebene Kultur im 1. Lehrjahr \_\_\_\_\_

Beschriebene Kultur im 2. Lehrjahr \_\_\_\_\_

Beschriebene Kultur im 3. Lehrjahr \_\_\_\_\_

## **Punkteverteilung:**

0 = sehr schlecht/nicht vorhanden, 1 = ungenügend, 2 = knapp/genügend, 3 = gut, 4 = hervorragend

### **1 Bodenbearbeitung, Saatbett, Saat (Kunstwiese und Ackerkulturen) Pflanzenbestand / Zusammensetzung (Wiesen und Weiden)**

- a) Wie wurden diese Arbeiten auf dem Lehrbetrieb durchgeführt?  
Beschreiben, detaillierte Daten, Anwendung Fachkenntnisse \_\_\_\_\_ (0-4 Punkte)
- b) Warum wurde es so gemacht? Bewerten, begründen,  
vergleichen, eigene Gedanken, Meinung des Lehrmeisters \_\_\_\_\_ (0-4 Punkte)

### **2 Bodenanalyse, Nährstoffbedarf, Pflanzenernährung/Düngung**

- a) Wie wurden diese Arbeiten auf dem Lehrbetrieb durchgeführt?  
Beschreiben, detaillierte Daten, Anwendung Fachkenntnisse \_\_\_\_\_ (0-4 Punkte)
- b) Warum wurde es so gemacht? Bewerten, begründen,  
vergleichen, eigene Gedanken, Meinung des Lehrmeisters \_\_\_\_\_ (0-4 Punkte)

### **3 Unkräuter, Schädlinge, Krankheiten und deren Bekämpfung, allfällige Pflege- oder Bestandeslenkungsmassnahmen**

- a) Wie wurden diese Arbeiten auf dem Lehrbetrieb durchgeführt?  
Beschreiben, detaillierte Daten, Anwendung Fachkenntnisse \_\_\_\_\_ (0-4 Punkte)
- b) Warum wurde es so gemacht? Bewerten, begründen,  
vergleichen, eigene Gedanken, Meinung des Lehrmeisters \_\_\_\_\_ (0-4 Punkte)

### **4 Ernte, Konservierung/Lagerung, Verwendung/Vermarktung, Preis**

- a) Wie wurden diese Arbeiten auf dem Lehrbetrieb durchgeführt?  
Beschreiben, detaillierte Daten, Anwendung Fachkenntnisse \_\_\_\_\_ (0-4 Punkte)
- b) Warum wurde es so gemacht? Bewerten, begründen,  
vergleichen, eigene Gedanken, Meinung des Lehrmeisters \_\_\_\_\_ (0-4 Punkte)

### **5 Erscheinungsbild, Aufbau und Sprache des Dossiers**

- a) Titelseite, Inhaltsverzeichnis, Gliederung \_\_\_\_\_ (0-4 Punkte)
- b) Aufmachung, Sprache, Leserfreundlichkeit \_\_\_\_\_ (0-4 Punkte)
- c) Abbildungen inkl. Beschriftungen, Anhänge \_\_\_\_\_ (0-4 Punkte)

**Punktetotal** \_\_\_\_\_ → \_\_\_\_\_ **Note Pflanzenbaudossier**

## Notenskala Pflanzenbaudossier

Punktemaximum bei 44		22	3.9
44	6	21	3.8
43	6	20	3.7
42	5.9	19	3.6
41	5.8	18	3.5
40	5.7	17	3.4
39	5.6	16	3.3
38	5.5	15	3.2
37	5.4	14	3.1
36	5.3	13	3
35	5.2	12	2.9
34	5.1	11	2.8
33	5.0	10	2.7
32	4.9	9	2.6
31	4.8	8	2.5
30	4.7	7	2.4
29	4.6	6	2.2
28	4.5	5	2
27	4.4	4	1.8
26	4.3	3	1.6
25	4.2	2	1.4
24	4.1	1	1.2
23	4.0	0	1