**Arbeitsblatt – Maisbau**

1. Welche Sorten werden angebaut – Faktoren für die Sortenwahl

* Nach welchen Kriterien werden Sorten (Reifezahl) ausgewählt?
* Wo holt sich der Bauer seine Informationen für die Sortenwahl?
* Wann und wo wird das Saatgut gekauft? (Preise etc.)

2. Beschreibe kurz die Bodenbearbeitung für den Maisbau

* Frühjahrsfurche, Herbstfurche, Art der Bodenbearbeitung

3. Stellung vom Mais in der Fruchtfolge am Betrieb

* Vorfrucht, Nachfrucht, Anbaupause , wie oft wird der Mais am selben Acker angebaut?

4. Düngung - Mais

* Wirtschaftsdünger – welche Menge pro ha, Zeitpunkt der Düngung
* Zusatzdüngung – Düngerart – Menge/ha, -Zeitpunkt?
* Besonderheiten in der Düngung

5. Anbautermin

* Pflanzenanzahl/ha
* Saattiefe
* Abstände zwischen und in der Reihe

6. Pflegemaßnahmen

* Art der Unkrautbekämpfung – beschreibe kurz die chemische UK-Bekämpfung (welches Mittel - Zeitpunkt – Wirkung, Kosten etc.)
* Werden Vorauflauf- oder Nachauflaufherbizide verwendet?
* Gibt es Herbizide mit denen man schlechte Erfahrungen gemacht hat und warum?
* Welche Problemunkräuter treten verstärkt auf?
* Gibt es Probleme mit Drahtwürmern oder anderen Schädlingen – beschreibe kurz!!

7.Ernte vom Silomais

* Zeitpunkt der Ernte – wie wurde der Erntezeitpunkt bestimmt?
* Geschätzte Erträge/ha
* Welche Sorten sind besonders hoch im Ertrag
* Beschreibe kurz den Siliervorgang