

# Klausur Grundlagen des Pflanzenbaus

WS 2004/2005

**Prof. Rauber**

17.06.2005

3. Termin

- 5 Indikatoren der Nachhaltigkeit nennen
- Definition C/N Verhältnis
- Humusankreuzfrage : Feucht/ Trocken, Warm / Kalt
- Umrechnungsfaktor Humus
- Wildtyp, Kulturtyp Eigenschaften
- Definition Fruchtfolgeglied
- Durchschnittstemperatur- Auswirkung auf Vegetation und Ertrag
- Definition optisches Fenster
- Kleine Kartoffelknollen- wie können sie erzeugt werden
- Knollengröße der Kartoffel: Nutzungsrichtung kleine und große Knollen
- Pflanzenbauliche Maßnahmen zur Förderung der Bestandesdichte beim Mais ( nicht kg/ ha)
- Definition Doppelringstadium
- EC 30 bei Gerste und Rüben
- Fruchtfolgekombinationen Ankreuzfrage
- Zweifaktorieller Versuch + Grafik zeichnen
- 5 Aufgaben der Bodenlebewesen nennen
- Zulassung einer neuen Sorte
- Schadwirkung von Unkräutern
- Ankreuzfrage: wovon hängt die Silierbarkeit ab
- Vorteile Dt. Weidelgras gegenüber Weißklee in Bezug auf die Silierbarkeit
- 1000cm WS = pF 3 Tonboden, Sandboden
- Ziele der Stoppelbearbeitung
- Ankreuzfrage Sommerzwischenfruchtanbau
- Spätsaatverträglichkeit Gelbsenf, Phacelia, Stoppelrübe, Futtererbse ( ordnen )
- Definition BFI
- Vegetatives Organ, Same oder Frucht? Bei Weizen, Mais, Zuckerrübe, Kartoffel und Raps