

Institut für Agrar- und Umweltanalytik

Akkreditiertes Fachlabor für Untersuchungen von Böden – Pflanzenteilen – Substraten

Dipl.-Ing. W. Bannach
Querfurter Straße 9, 06632 Freyburg/Unstrut
Tel.: 034464/26582
E-Mail: info@iau-freyburg.de
Internet: www.iau-freyburg.de

Merkblatt zur Blattanalyse für Silomais

Die Probenahme sollte bei einer der folgenden Entwicklungsstadien durchgeführt und **angegeben** werden:

- 40-60 cm
- Rispenschieben
- Blüte und umfasst bis zum Fahnenschieben - die mittleren Blätter bzw. zur Blüte – die voll entwickelten Blätter um den Kolben.



← zu entnehmende Blätter

Eine Maispflanze mit reifer Frucht, dem Maiskolben
Buntstiftzeichnung: © 2013 by Schattenblick

Die Probe ist mit Küchenpapier zu trocknen und in eine gut verschlossene Papiertüte (z.B. A4 Umschlag) zu verpacken. Der Beutel sollte mit folgenden Angaben versehen sein:

Name:

Wohnort:

Kultur / Sorte

Parzellenname:

Die Probe sollte nicht länger als 3 Tage alt sein bis selbige bei uns eintrifft.

Am besten sollte die Probe deswegen **von Montag bis Mittwoch versendet werden, oder am Donnerstag per Express.**

Die Auswertung erfolgt in Form von einem Nährstoffdiagramm, welches die empfohlenen Grenzwerte beinhaltet.

Sollten Sie noch offene Fragen bezüglich der Probenahme oder Analytik haben, so stehen Ihnen die Mitarbeiter des IAU gerne zur Verfügung.