

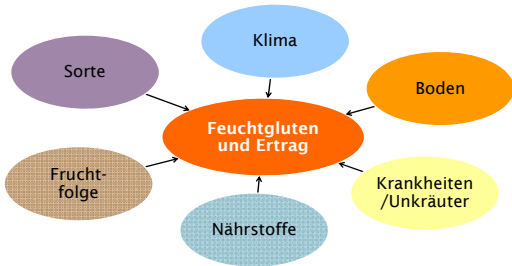
1. Fragestellung

Wie kann die Backqualität verbessert werden?



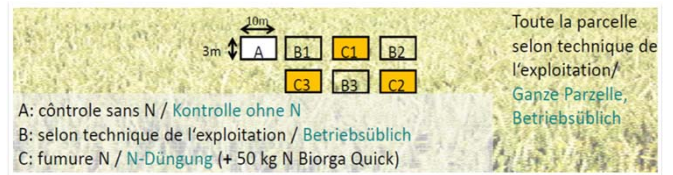
Parzellennetz

- 355 Parzellen auf 50 Betrieben
- Ernte 2012-2014
- Umwelt- und Anbaufaktoren von jeder Parzelle.



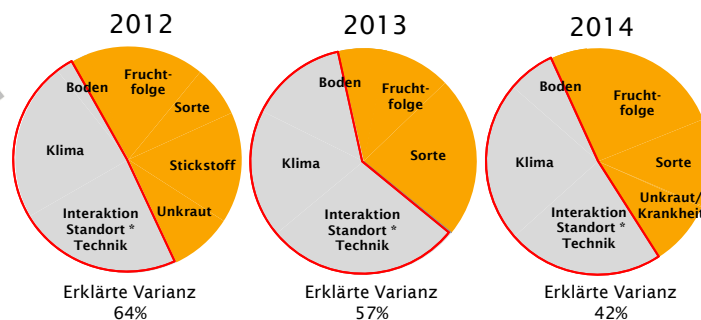
Ergänzende Versuche

- Wirkung einer zusätzlichen Stickstoffgabe von Plus 50 kg N/ha im Vergleich zur betriebsüblichen Düngung.
- Versuche auf ungefähr 20 Parzellen pro Jahr.



Einflussfaktoren beim Feuchtgluten

Ungefähr die Hälfte der erklärten Varianz wird durch Standortfaktoren (Klima, Bodentyp) bestimmt.



Die Anbautechnik ist entscheidend

- Eine Sorte mit hohem Proteinpotenzial wählen
- Getreideanteil in der Fruchtfolge reduzieren
- Humusgehalt im Boden fördern

Was unterscheidet die Besten und die Schlechtesten?

