



Warum jetzt Raps anbauen?

Anbauseminar 2005

Landwirtschaftliches

Versuchsreferat, Dr. Robier Johann



Höchster Dieselpreis seit Jahren

- Rohölpreis, Juli 2005 59,5 Dollar/Barrel
- Weitere Preissteigerungen sind zu erwarten!

Raps in der Biodieselerzeugung

- Beimischungspflicht nach der Kraftstoffverordnung und dem Mineralsteuergesetz:

01. Oktober 2005	2,5%
01. Oktober 2007	4,3%
01. Oktober 2008	5,75%

Hohe Erträge der neuen Rapssorten

- Aufwärtstrend der Rapsenerträge
0,5 dt/ha jährlicher Ertragszuwachs
 - Anbautechnik
 - Züchtung
 - » Hybridzüchtung
 - » von 1991 bis 2004 von 28 auf 35 dt/ha

Verbesserung des Ölgehaltes

- 60 % Ölsäure ^
 - 20 % Linolsäure
 - 10 % Linolensäure
 - 6-8% gesättigte Fettsäuren
-
- HO –Hochölsäurehaltige Rapsöle besitzen eine verbesserte thermische Stabilität und Haltbarkeit

Neue Rapssorten – weniger Glucosinolatgehalte

- Bessere Verfütterungseigenschaften des Rapsschrotes
- Höhere Prozentsätze in der Fütterung möglich

Raps in der Fruchtfolge

- Wertvolles Fruchtfolgeglied
- Wirtschaftsdünger werden bestens verwertet.
- Ausbringungszeiten im August und Feber
- Weniger Gülleraum nötig
- Verbesserte Bodengesundheit

Preisentwicklung beim Raps

- Steigende Tendenz
- 180 - 200 €/Tonne, derzeit
- Höher Bedarf durch die Biodieselanlagen
- Wertvolles Öl am Speisemarkt



Extra

70 Körner/m² (= 3,92 kg/ha)

später Anbaetermin: 11.09.2004

Ertrag: keine Behandlung

Die alle Details siehe...

Standort:
11.11.2004

Beobachtungen:
Pflanz, Wachstum,
1. & 2. Erntezeit

Standort:
11.11.2004

Californium

37 Körner/m² (= 1,64 kg/ha)

später Anbaftermin: 11.09.2004

Fangzeit: keine Behandlung

Die alle Parameter sind:

*Quelle:
Zwei Schwingel
am 11.09.2004*

*Bestandteil:
Pflanz, Anbau,
1 x Kontrolle*

*Standort:
1/2 des 1. Standes
siehe auch die Karte*



