

## Ausdünnversuch YX2 2009

1. **Kontrolle** (ohne Ausdünnung)
2. **Ethephon 200ppm** - Flordimex 0,045% + ProNetAlfa 0,1% (Ballonstadium-Blühbeginn)
3. **BA 150ppm** - MaxCel 0,75% (bei 10-12 mm Fruchtdurchmesser)
4. a) **Ethephon 200ppm** - Flordimex 0,045% + ProNetAlfa 0,1% (Ballonstadium-Blühbeginn)  
b) **BA 150ppm** - MaxCel 0,75% (bei 10-12 mm Fruchtdurchmesser)

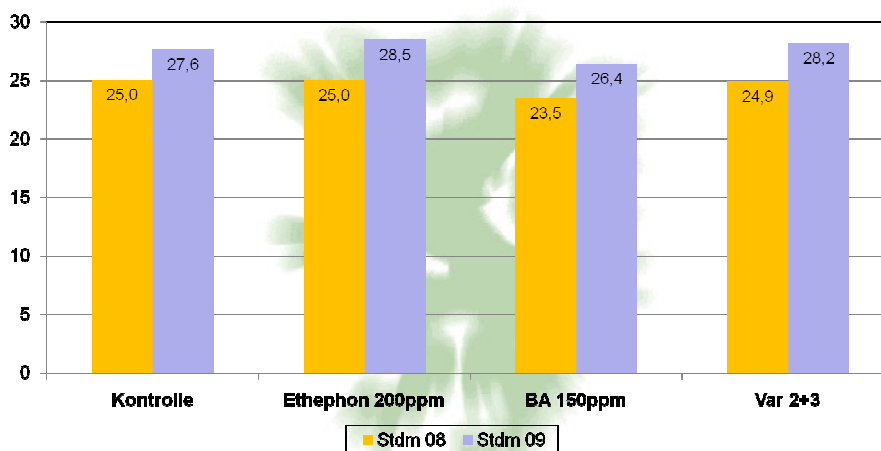


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



## Ausdünnversuch YX2 Stdm in mm 2009

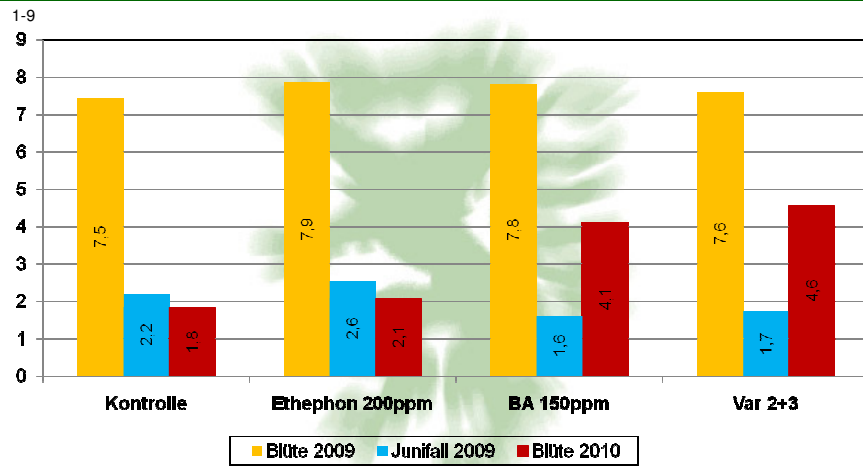


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



## Ausdünnversuch YX2 Blüte + Junifall 2009

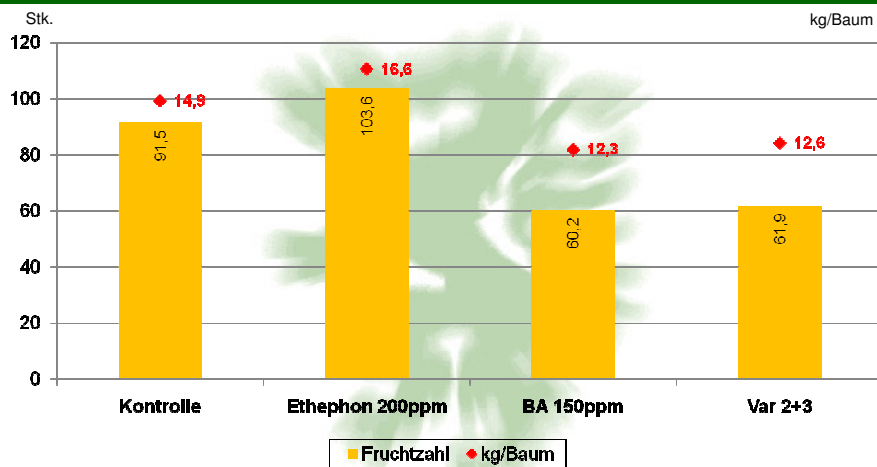


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



## Ausdünnversuch YX2 Erntedaten 2009

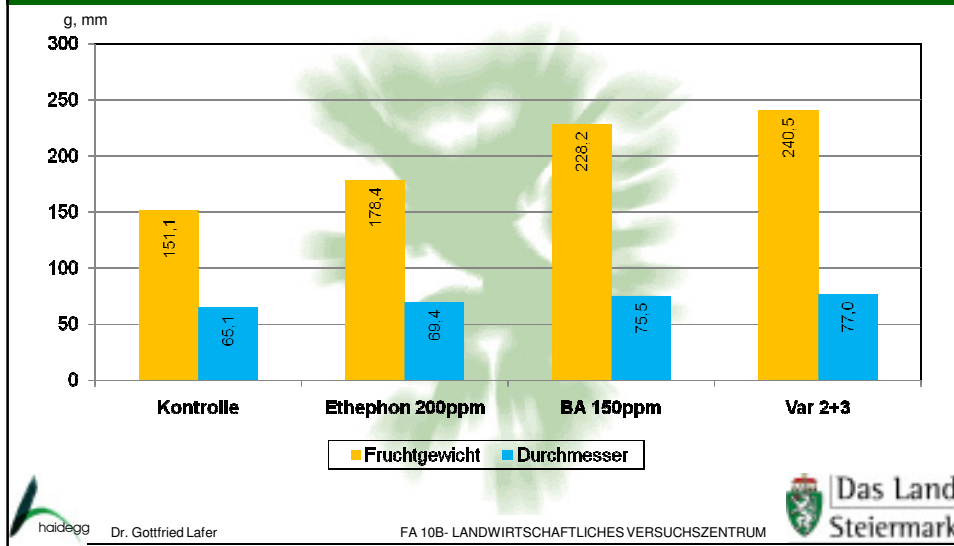


Dr. Gottfried Lafer

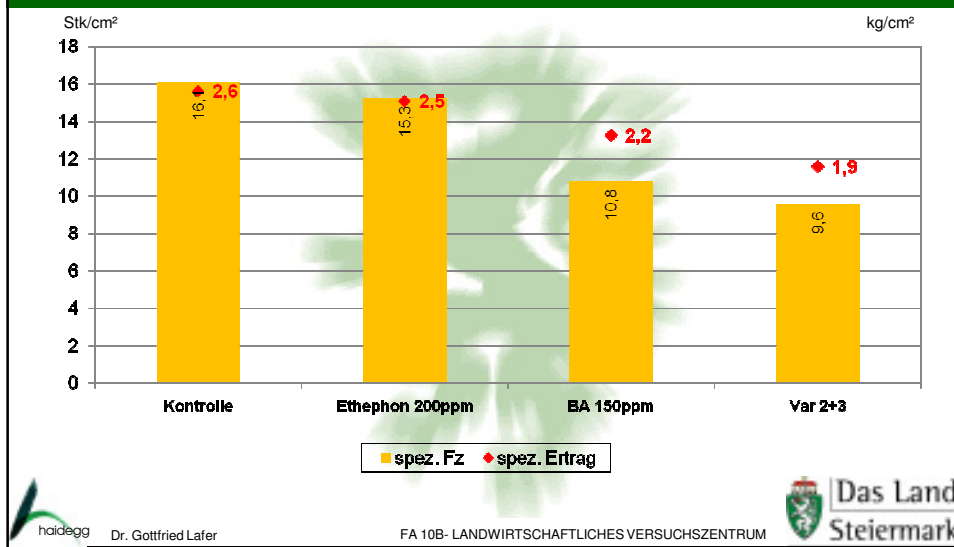
FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



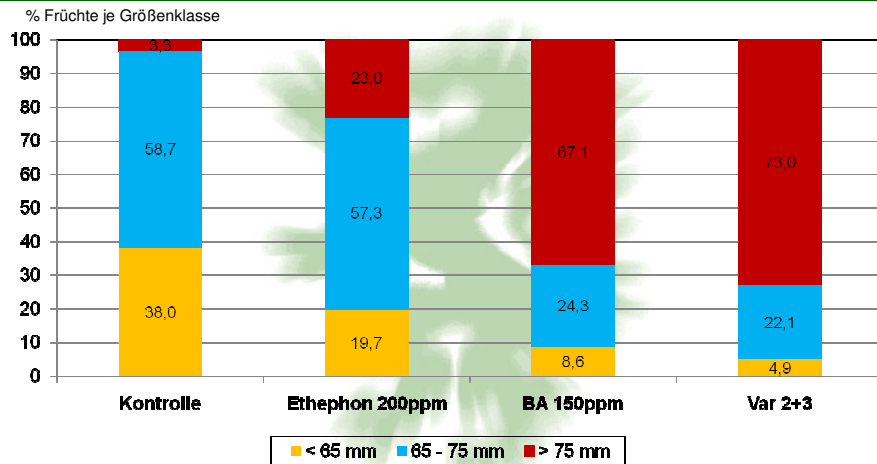
# Fruchtausfärbung YX2 Fruchtgewicht 2009



# Ausdünnversuch YX2 spez. Ertrag 2009

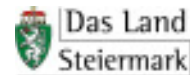


# Ausdünnversuch YX2 Sortierung 2009

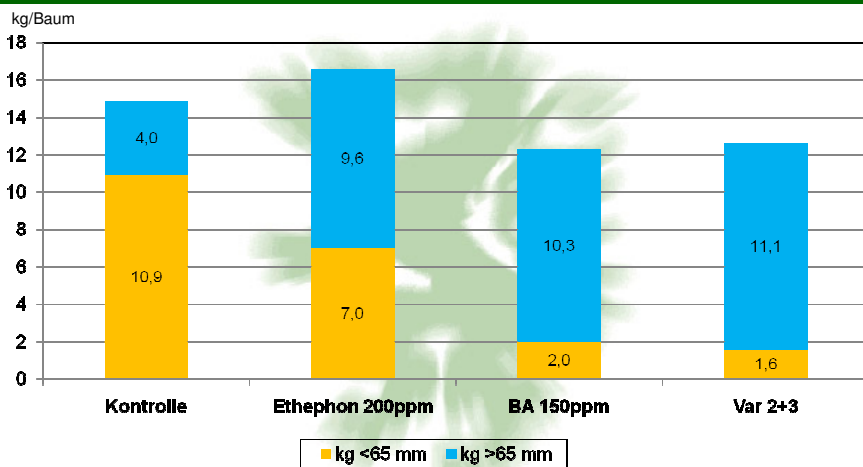


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



# Ausdünnversuch YX2 Sortierung kg 2009

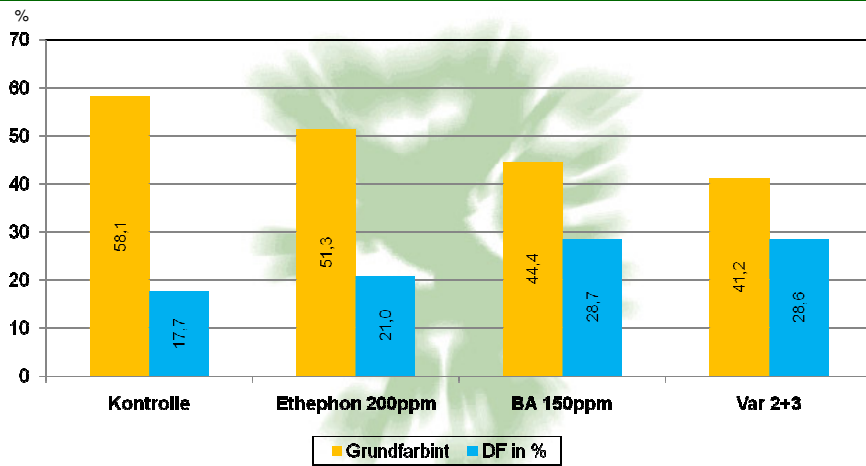


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



# Ausdünnversuch YX2 Farbe 2009

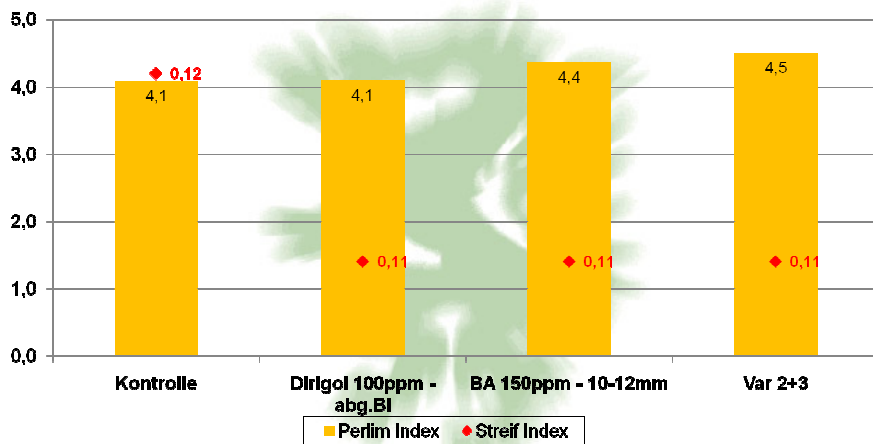


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



# Ausdünnversuch YX2 Reife-Index 2009

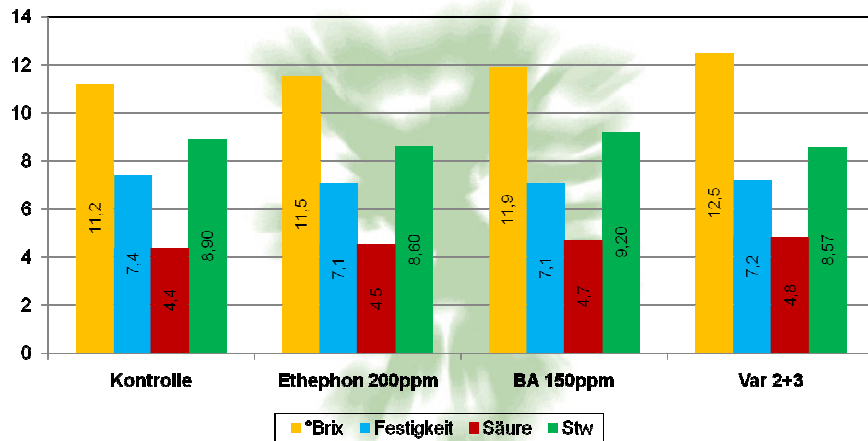


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



## Ausdünnversuch YX2 innere Fruchtqualität 2009

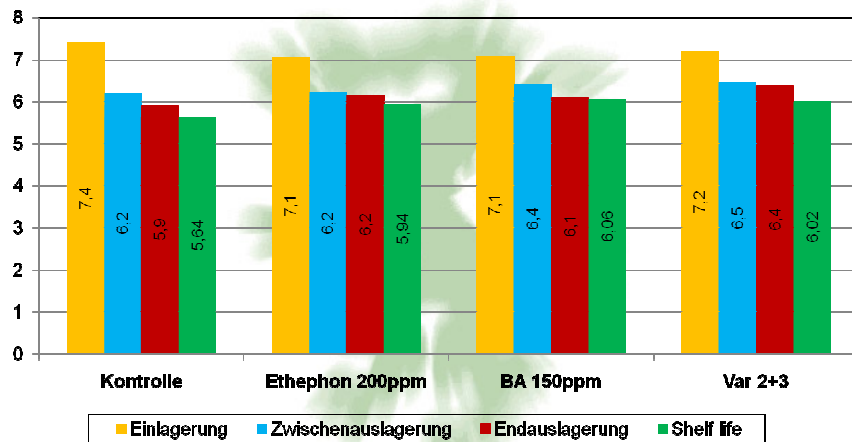


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM

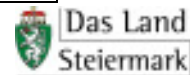


## Ausdünnversuch YX2 Festigkeitsverlauf (kg/cm<sup>2</sup>) 2009

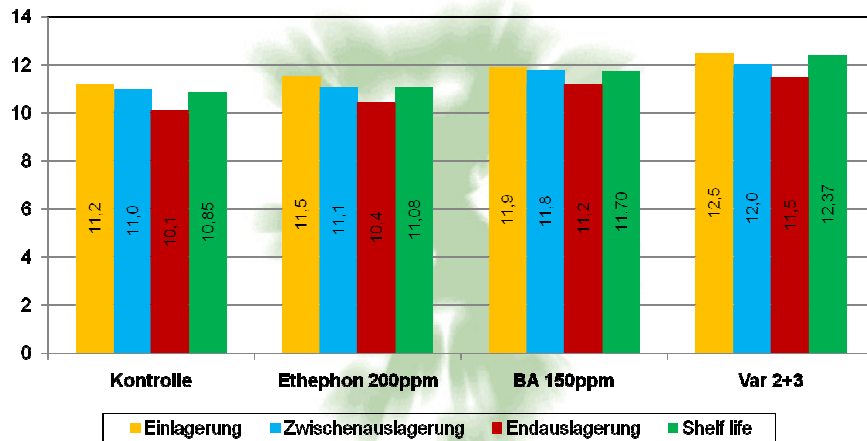


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



## Ausdünnversuch YX2 Zuckerverlauf (°Brix) 2009



Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



Das Land  
Steiermark

## Ausdünnversuch YX2 2009 – Zusammenfassung

- **Erhöhte Alternanzneigung** bei der Neuzüchtung YX2
- Alternanzbrechung nur durch den kombinierten Einsatz von **Ethephon** (Ballonstadium) und **BA** (10 – 12 mm) möglich
- XY2 spricht sehr gut auf BA an
- Eventuell Erhöhung der Aufwandmenge von Ethephon auf 300 ppm



Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



Das Land  
Steiermark