

## Ausdünnversuch bei Nicoter/Kanzi®

<b>Gegenstand:</b>	Prüfung der Ausdünnwirkung von verschiedenen Ausdünnmitteln bei Nicoter
<b>Ziel:</b>	Ertragsregulation und Qualitätsförderung
<b>Standort:</b>	Versuchsstation Haidegg
<b>Sorte:</b>	Kanzi
<b>Parzelle:</b>	1145-1200
<b>Pflanzjahr:</b>	Frj. 2005
<b>Pflanzabstand:</b>	3,4 m x 1,0 m (2.941 Bäume/ha)
<b>Unterlage:</b>	M 9
<b>Pflanzsystem:</b>	Einzelreihe, Schlanke Spindel, schwarzes Hagelnetz
<b>Applikationstechnik:</b>	Versuchssprüher, 1.000 l/ha
<b>Design:</b>	5 Varianten, jede Variante inkludiert 3 Bäume mit 4 Wiederholungen (12 Bäume)



Dr. Gottfried Lafer

A10 Land- und Forstwirtschaft, Versuchsstation Obst- und Weinbau Haidegg

Das Land  
Steiermark

## Ausdünnversuch Nicoter/Kanzi® 2019

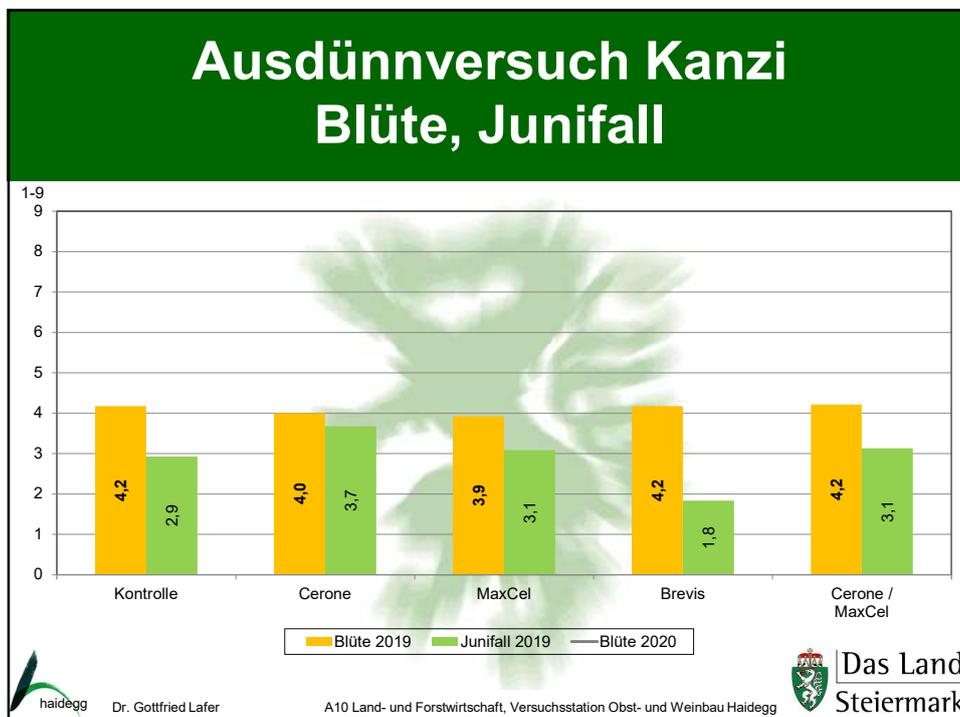
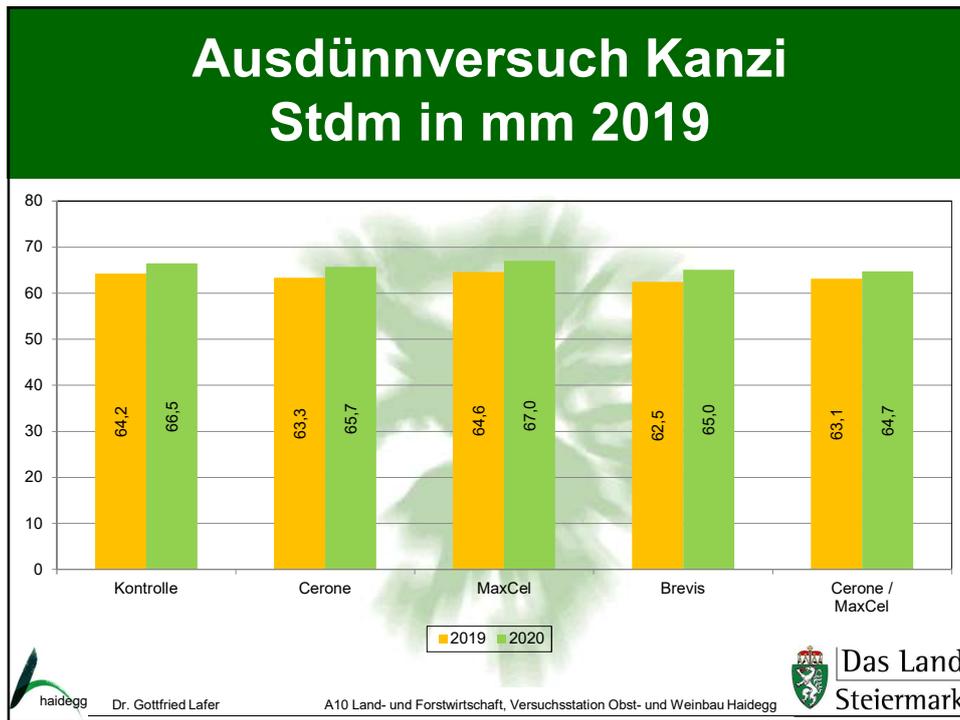
- Kontrolle**
- Ethephon 264 ppm** (Cerone 400 ml/ha) + ProNetAlfa 0,1% - Ballonstadium bis Blühbeginn
- BA 150 ppm** (MaxCel 7,5 l/ha) bei 10 bis 14 mm Fruchtdurchmesser
- Metamitron 330 ppm** (Brevis 2,2 kg/ha) bei 10 bis 14 mm Fruchtdurchmesser
- Ethephon 264 ppm** (Cerone 400 ml/ha) + ProNetAlfa 0,1% - Ballonstadium bis Blühbeginn
  - BA 150 ppm** (MaxCel 7,5 l/ha) bei 10 bis 14 mm Fruchtdurchmesser

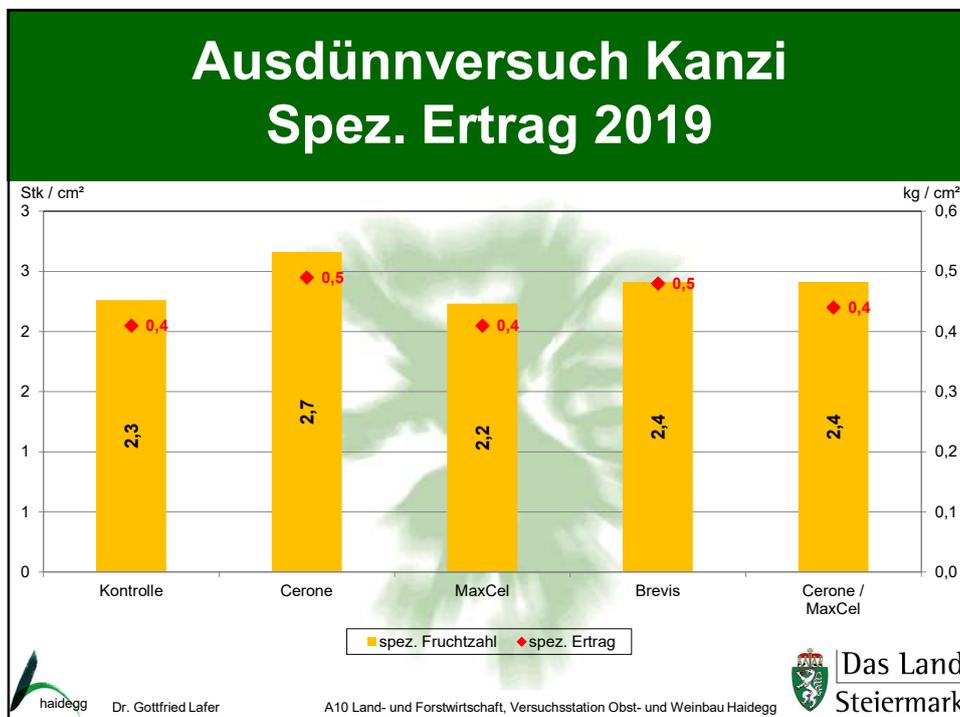
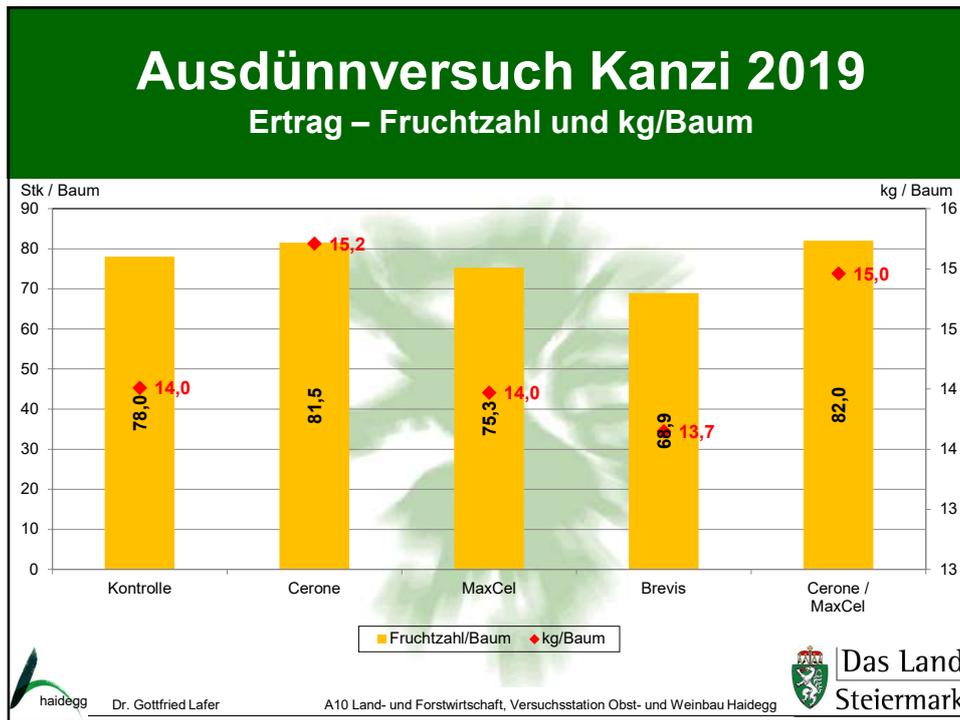


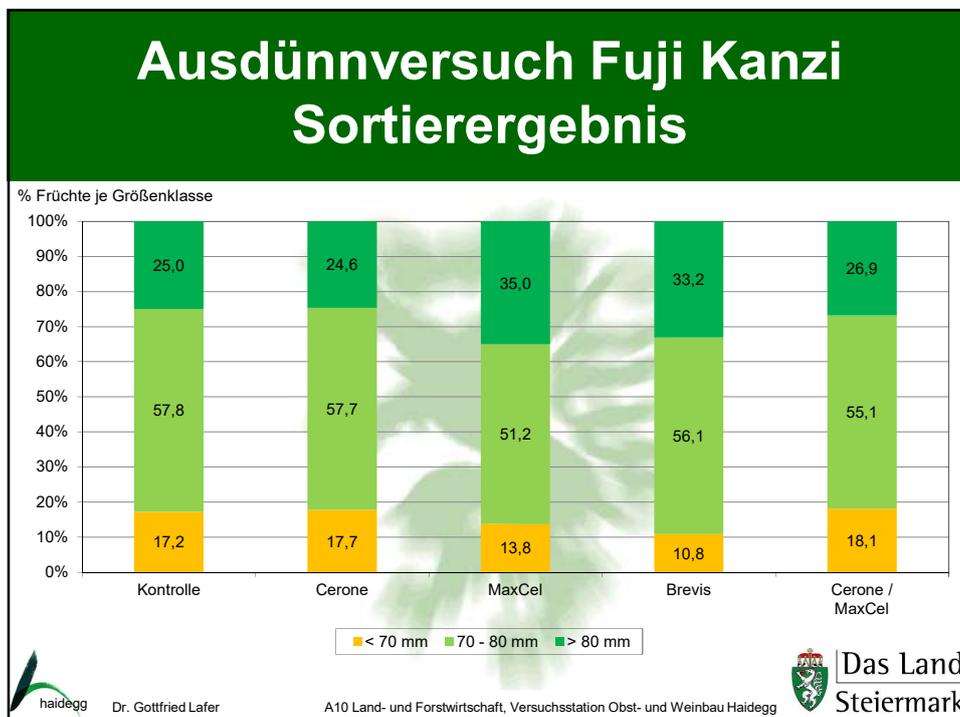
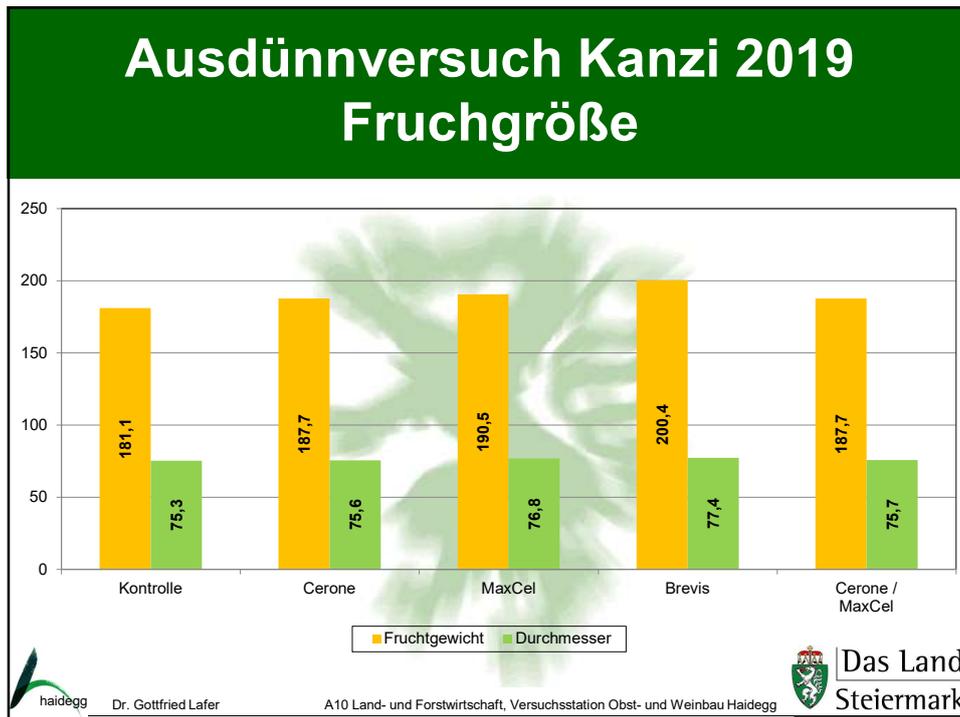
Dr. Gottfried Lafer

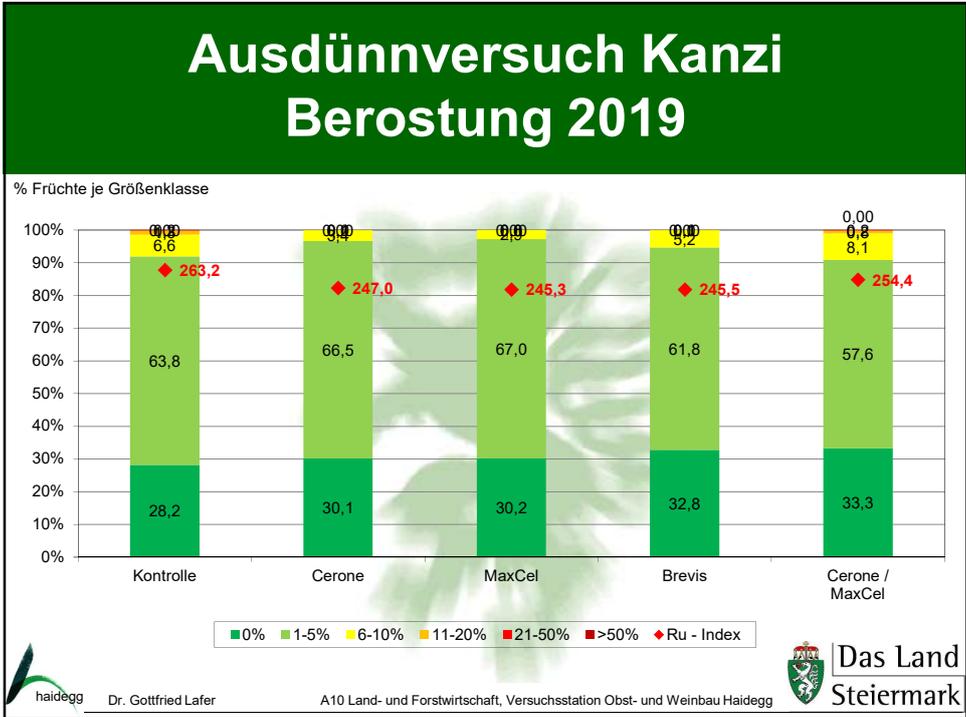
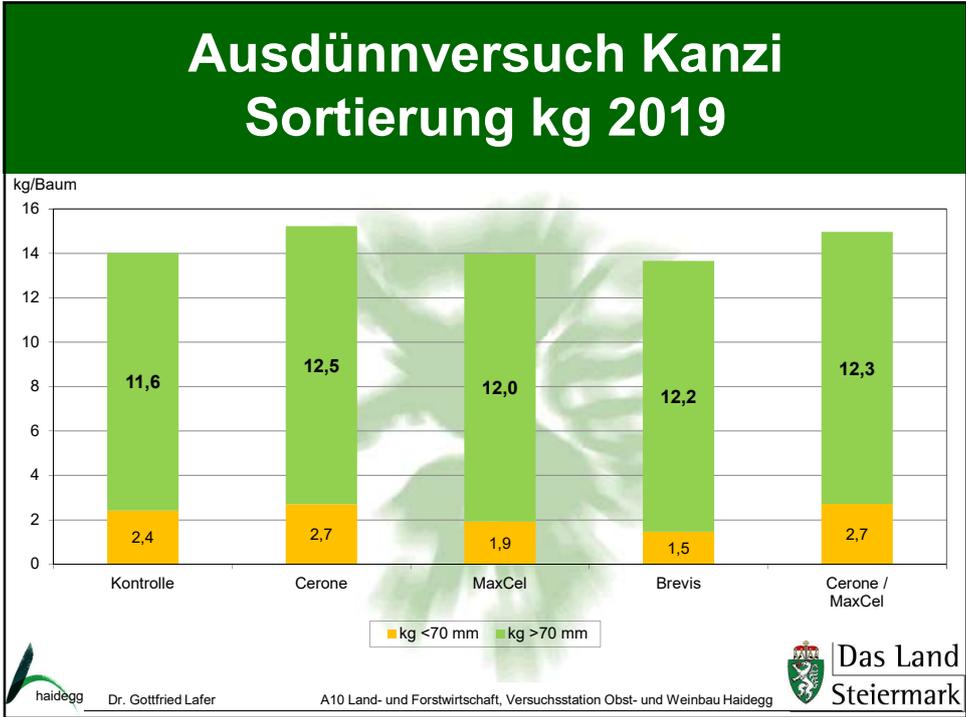
A10 Land- und Forstwirtschaft, Versuchsstation Obst- und Weinbau Haidegg

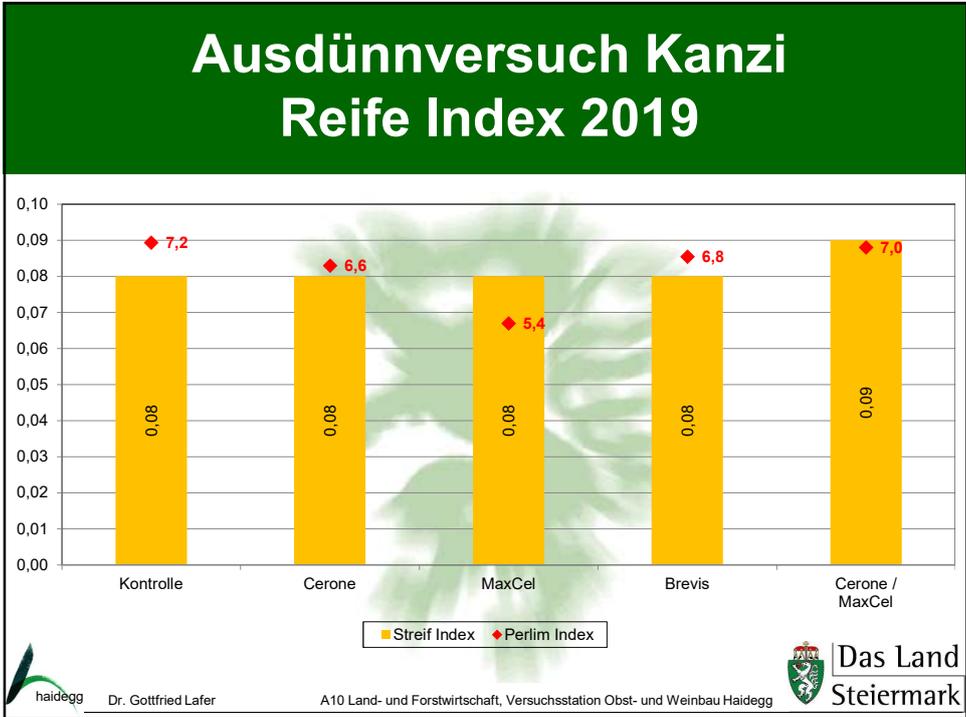
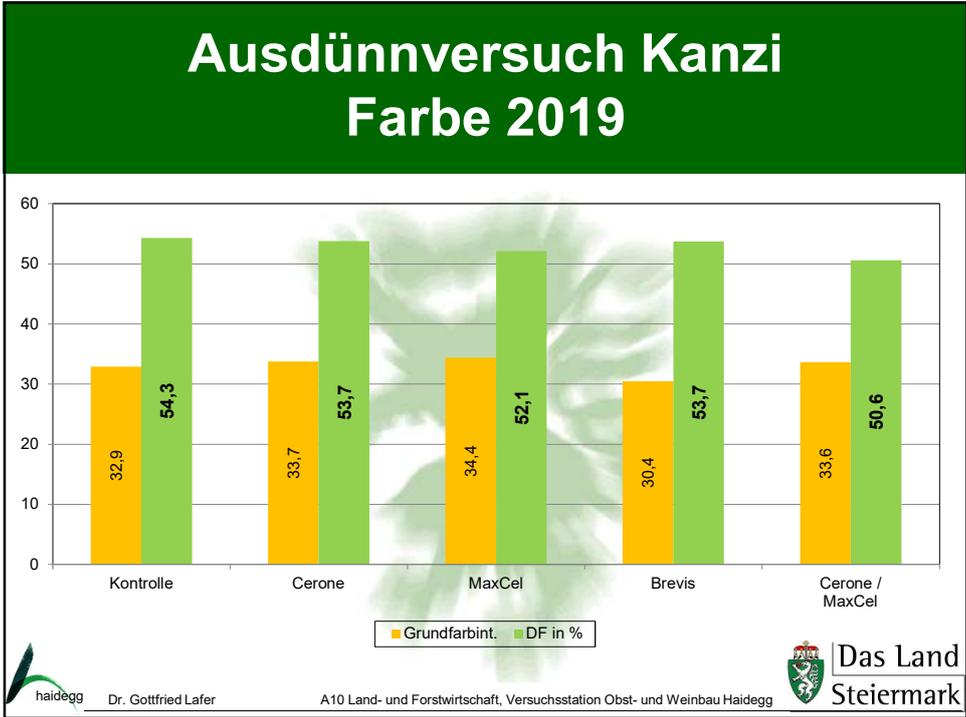
Das Land  
Steiermark



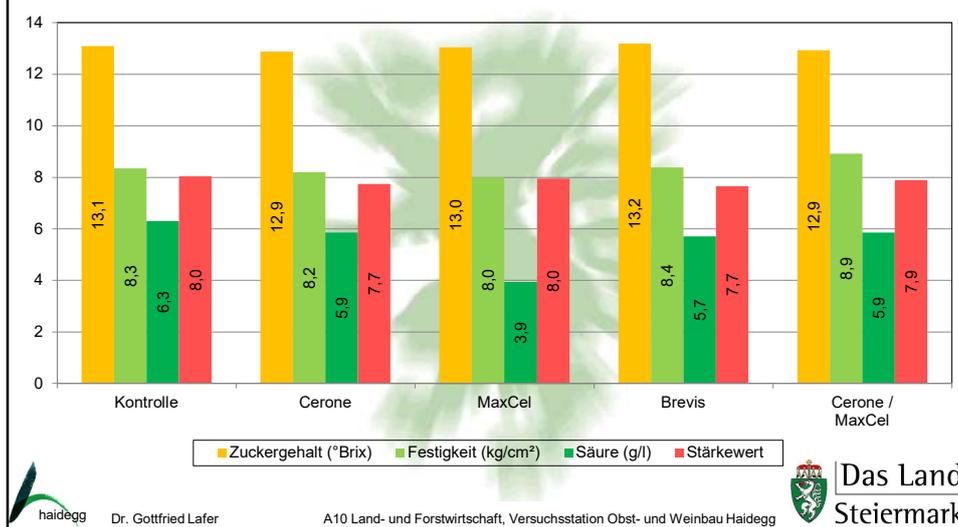








## Ausdünnversuch Kanzi Innere Qualität und Reife 2019



## Ausdünnversuch Nicoter/Kanzi® Zusammenfassung 2019

- Geringe Ausgangsbühstärke (Boniturnote ca. 4,0) reduziert massiv die Aussagekraft
- Keine Ausdünnwirkung bei Ethephon (Cerone 400 ml/ha) und BA (MaxCel 7,5 l/ha)
- Moderate Ausdünnung mit Brevis 2,2 kg/ha (ca. 12% weniger Früchte zur Kontrolle)
- Förderung von Fruchtgröße und Verbesserung des Sortierergebnisses durch MaxCel und Brevis