

Ausdünnung Cameo 2005

- **Standort:** Versuchsstation Haidegg
- **Parzelle:** 1142/901 - 916
- **Pflanzjahr:** Frühjahr 2003
- **Pflanzabstand:** 3,4 m x 1,0 m (2.941 Bäume/ha)
- **Unterlage:** M9
- **Pflanzsystem:** Einzelreihe ohne Hagelnetz
- **Wasseraufwandmenge:** 1.000 l/ha
- **Applikation:** Parzellenspritzgerät - Marke Eigenbau (überprüft)
- **Design:** 4 Varianten mit 4 Wiederholungen



Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



Das Land
Steiermark

Ausdünnung Cameo 2005

- 1. **Kontrolle**
- 2. **Handausdünnung** auf 6 Fr/cm²
- 3. **BA 100ppm** (MaxCel 0,5%), 25.05.05
- 4. **Amid 100ppm** (Dirigol 0,02%), 06.05.05
- 5. a) **Amid 100ppm** (Dirigol 0,02%), 06.05.05
b) **BA 100ppm** (MaxCel 0,5%), 25.05.05



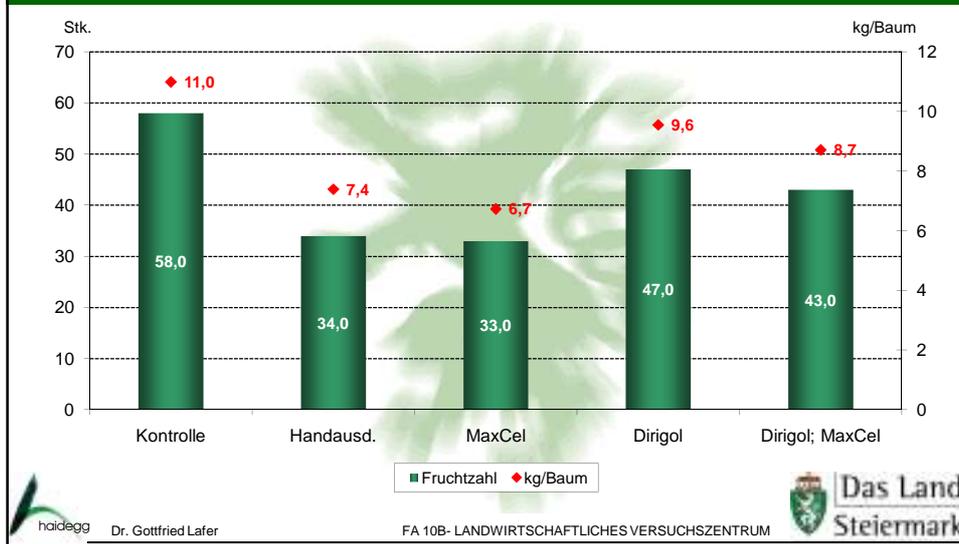
Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM

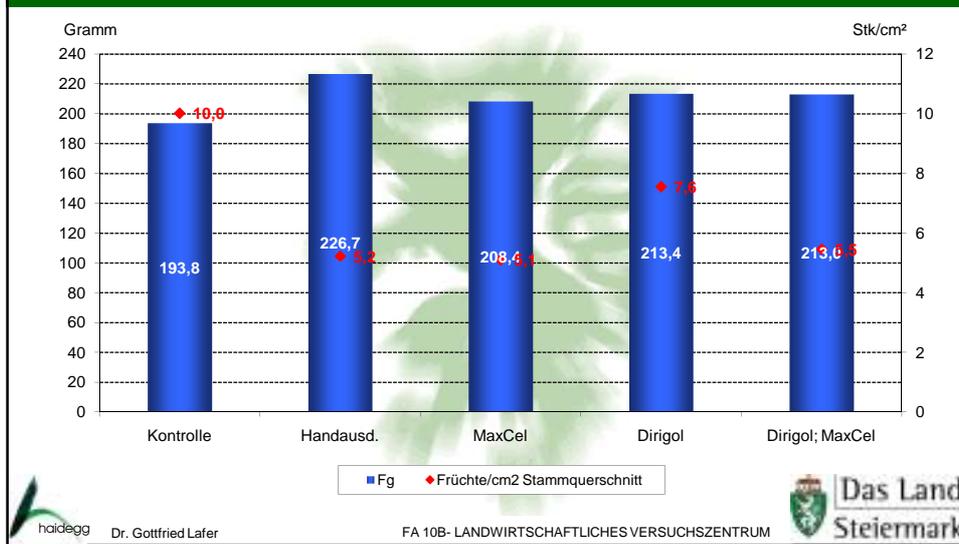


Das Land
Steiermark

Ausdünnung Cameo 2005 – Erntedaten

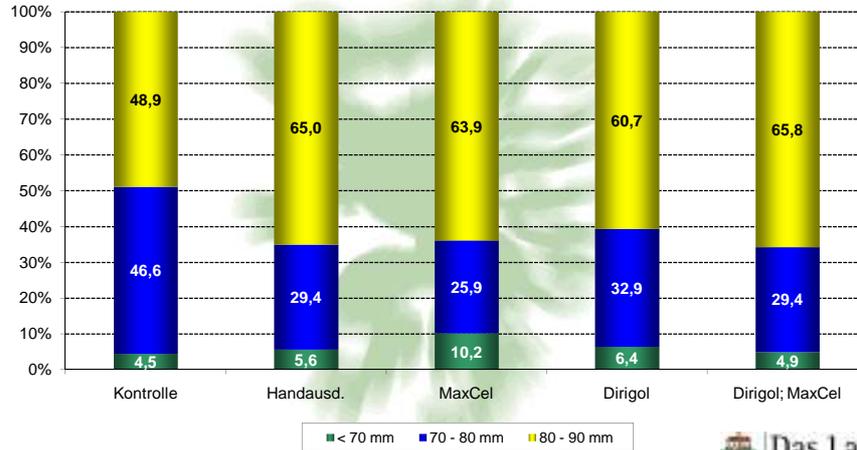


Ausdünnung Cameo 2005 – Erntedaten



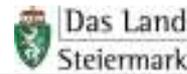
Ausdünnung Cameo 2005 - Sortierung

% Frücht in jeder Größe



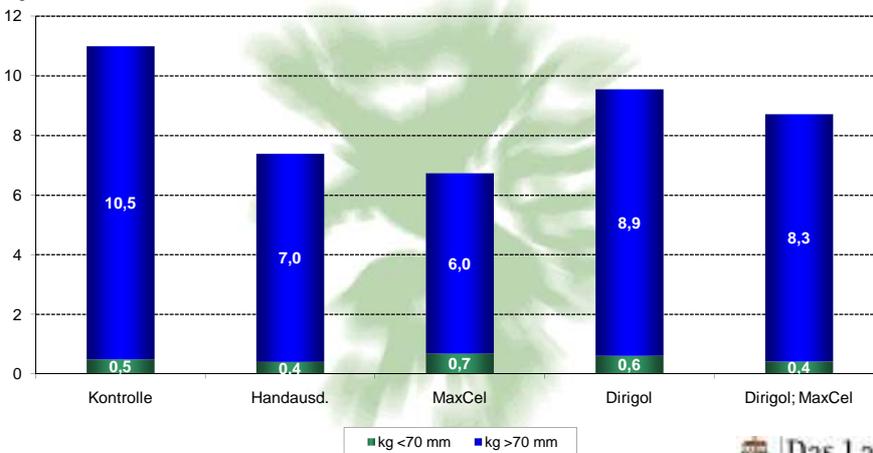
Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



Ausdünnung Cameo 2005 - Sortierung (kg/Baum)

kg/Baum

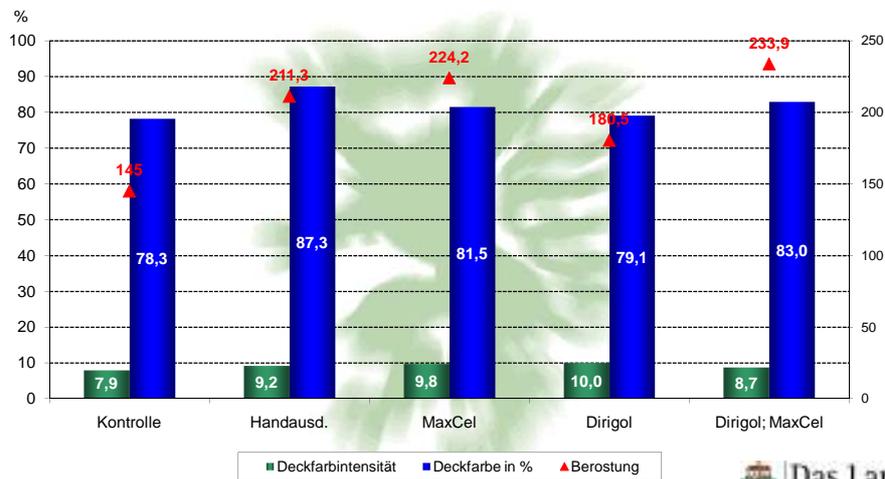


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



Ausdünnung Cameo 2005 - Farbe



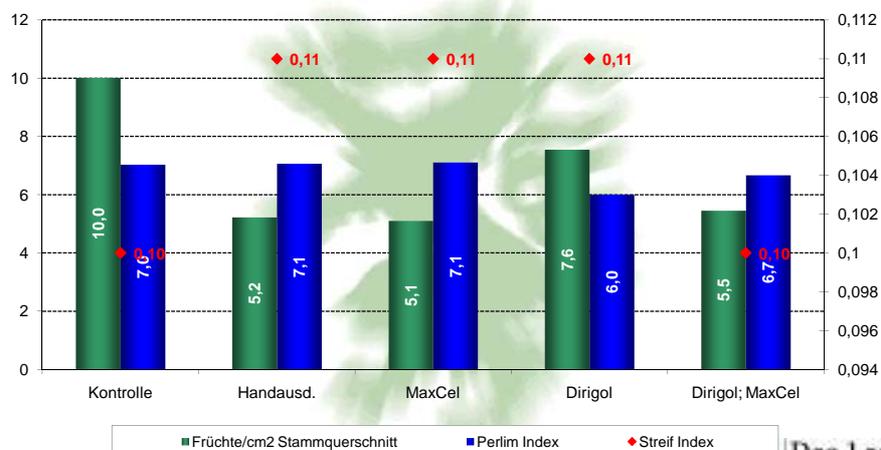
haidegg

Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM

Das Land
Steiermark

Ausdünnung Cameo 2005 - innere Fruchtqualität und Reife



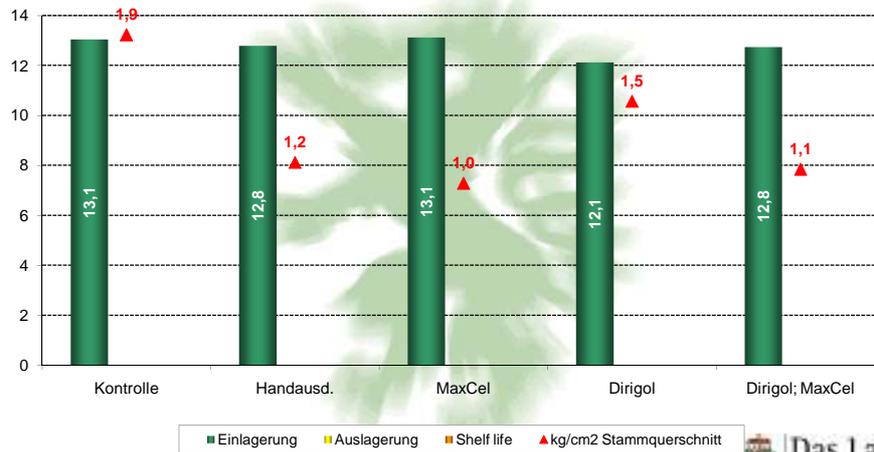
haidegg

Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM

Das Land
Steiermark

Ausdünnung Cameo 2005 - Zucker



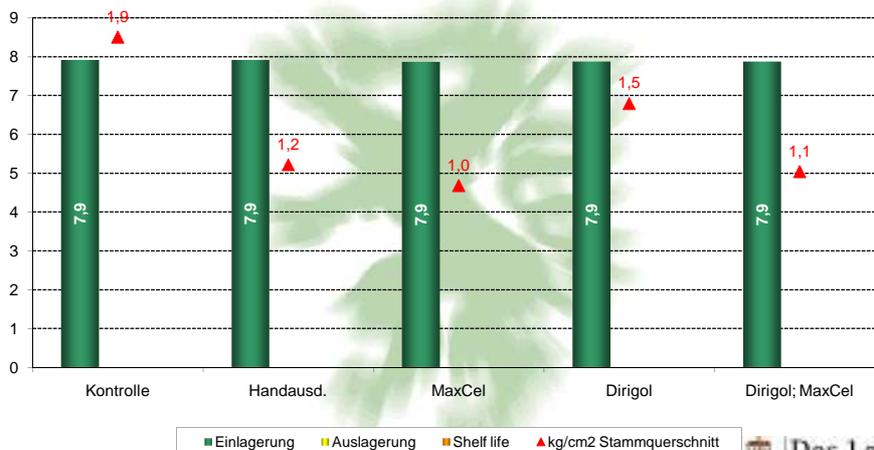
Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



Das Land Steiermark

Ausdünnung Cameo 2005 - Festigkeit



Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



Das Land Steiermark

Zusammenfassung

- Sehr gute Ausdünnwirkung von BA 100 ppm (MaxCel 5,0 l/ha)
- **MaxCel war vergleichbar mit der Handausdünnung**
- Schwache Wirkung von Dirigol 200 g/ha
- Ausdünnsequenz Dirigol und MaxCel war nicht besser als MaxCel allein.
- Optimale Fruchtgrößen bei allen Ausdünnvarianten.



Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



Das Land
Steiermark