

Ausdünnversuch Neuzüchtung G120 2009

1. **Kontrolle** (ohne Ausdünnung)
2. **NAAm 100ppm** – Dirigol N 200g/ha + ProNetAlfa 0,1% (abgehende Blüte)
3. **BA 100ppm** – MaxCel 5 l/ha (bei 10–12 mm Fruchtdurchmesser)
4. a.) **NAAm 100ppm** – Dirigol N 200g/ha + ProNetAlfa 0,1% (abgehende Blüte)
b) **BA 100ppm** – MaxCel 5 l/ha (bei 10–12 mm Fruchtdurchmesser)



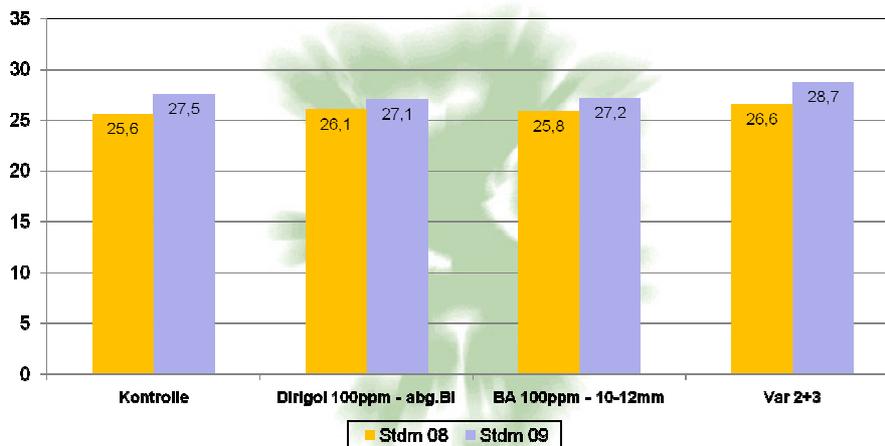
Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



Das Land
Steiermark

Ausdünnversuch G120 Stdm in mm 2009



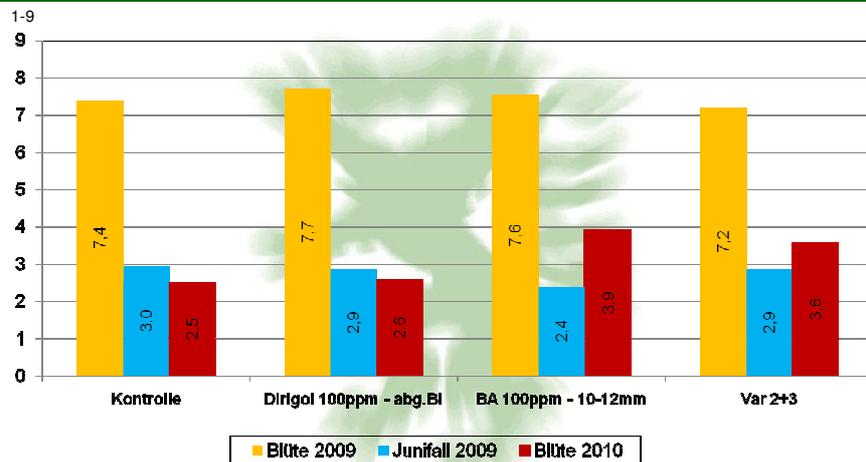
Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



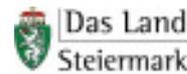
Das Land
Steiermark

Ausdünnversuch G120 Blüte + Junifall 2009

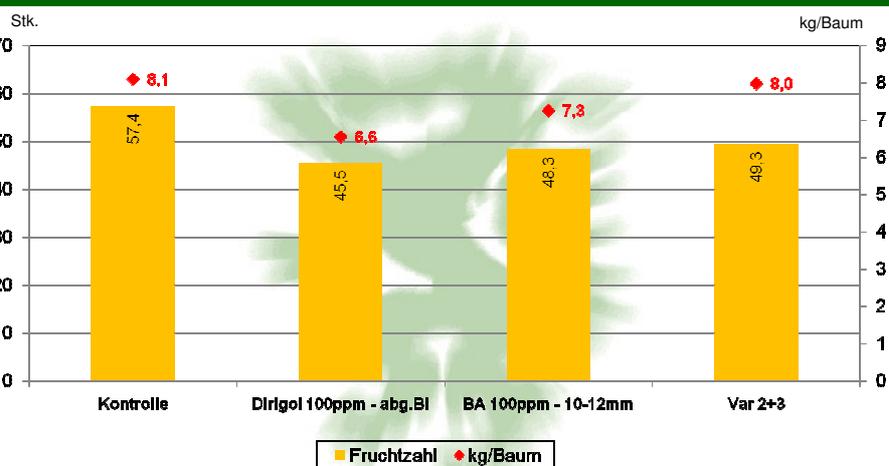


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



Ausdünnversuch G120 Erntedaten 2009

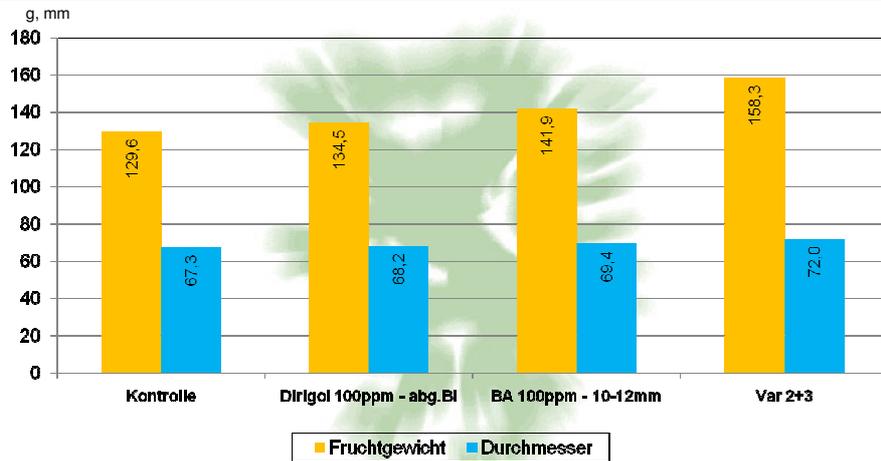


Dr. Gottfried Lafer

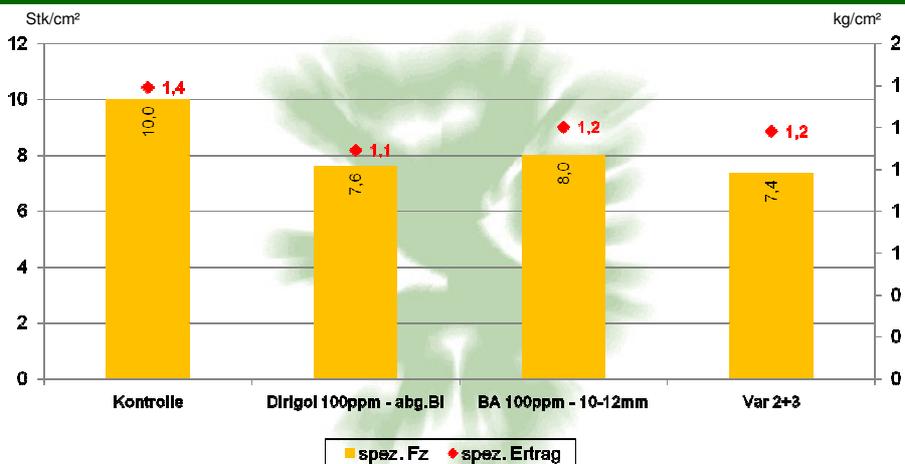
FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



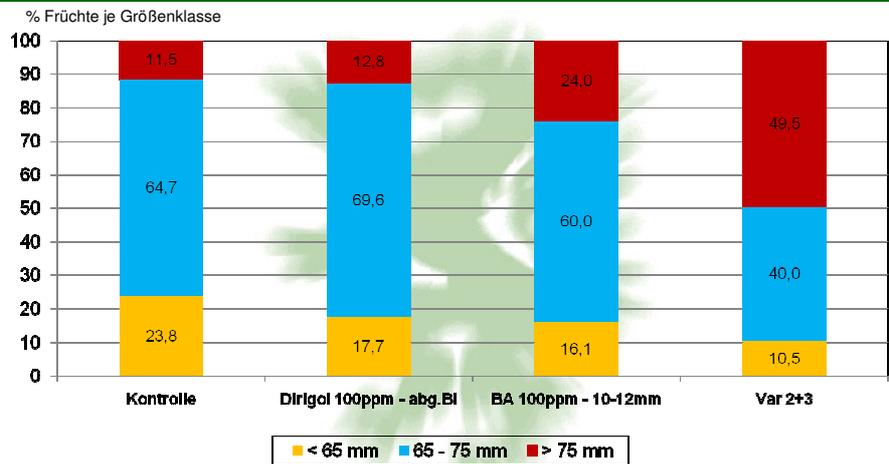
Fruchtausfärbung G120 Fruchtgewicht 2009



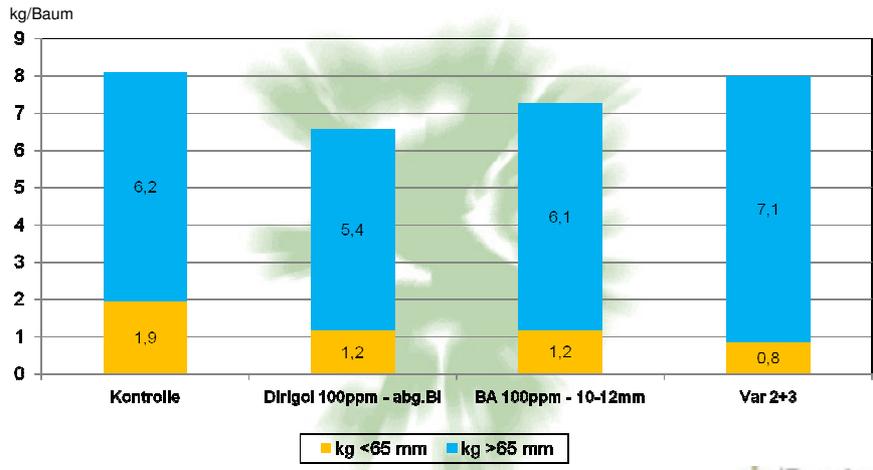
Ausdünnversuch G120 spez. Ertrag 2009



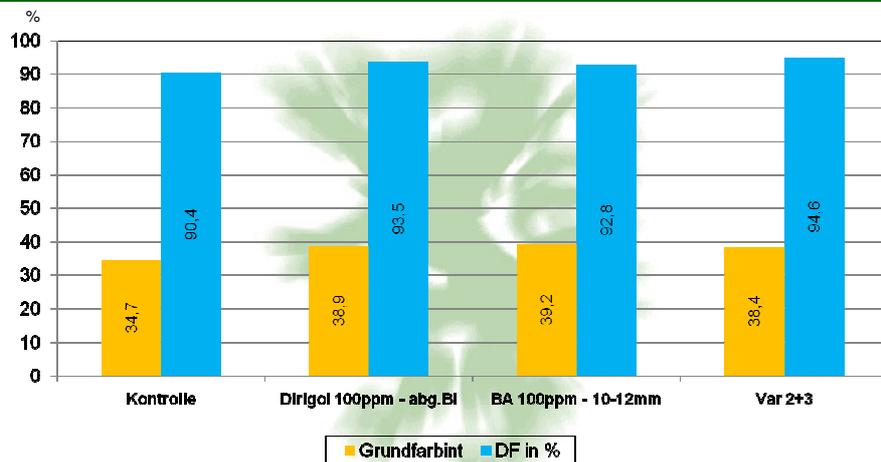
Ausdünnversuch G120 Sortierung 2009



Ausdünnversuch G120 Sortierung kg 2009

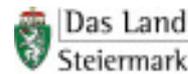


Ausdünnversuch G120 Farbe 2009



Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



Ausdünnversuch G120 Reife-Index 2009

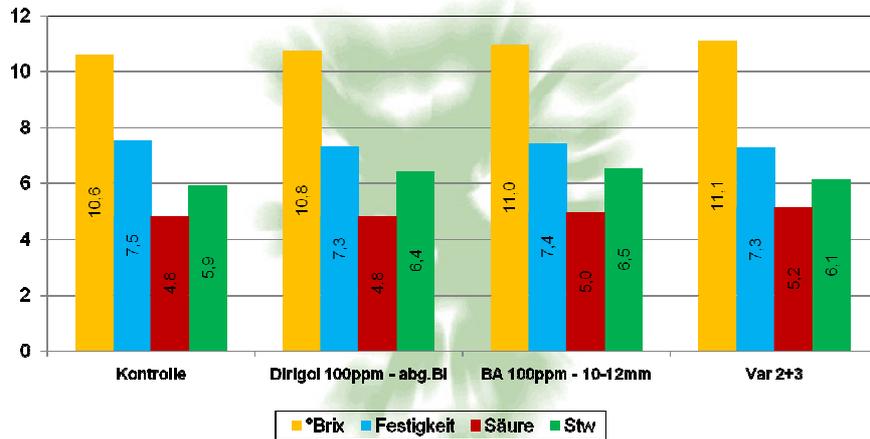


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



Ausdünnversuch G120 innere Fruchtqualität 2009

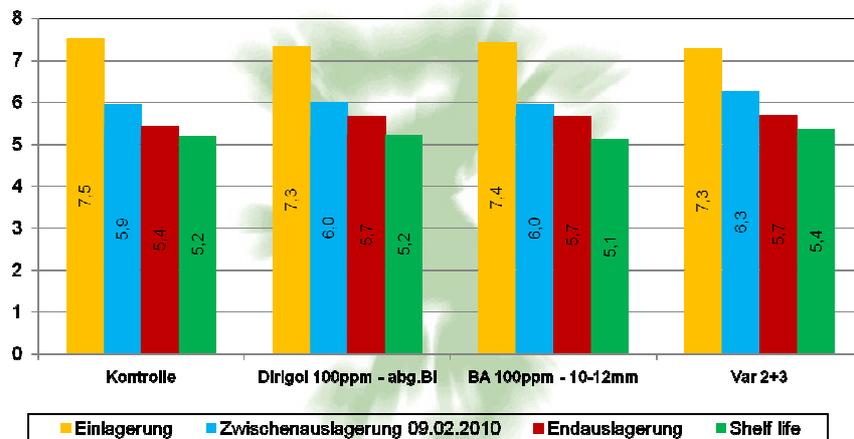


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM

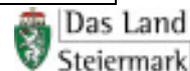


Ausdünnversuch G120 Festigkeitsverlauf (kg/cm²) 2009

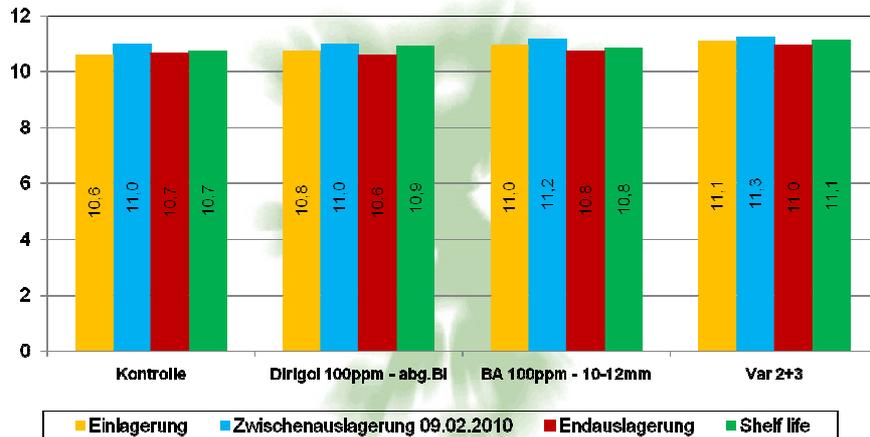


Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM

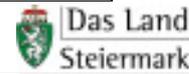


Ausdünnversuch G120 Zuckerverlauf (°Brix) 2009



Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM



Ausdünnversuch G120 2009 – Zusammenfassung

- Schwache Folgeblüte nach einer Ausdünnung mit NAAm und BA, etwas besser bei der Sequenz NAAm ⇒ BA
- Gute Fruchtqualität nur in dieser Variante (optimale Fruchtgröße, gute Ausfärbung)
- Die Neuzüchtung G120 scheint anfällig für Alternanz zu sein.
- Änderung der Ausdünnstrategie ist notwendig (Ethephon anstelle von NAAm)



Dr. Gottfried Lafer

FA 10B- LANDWIRTSCHAFTLICHES VERSUCHSZENTRUM

