

YÜKSEK AĞAÇ FORMU

Thomas Kinninger
Michael Zoth

7. ŞUBAT 2008

(A.KÜDEN, KASIM 2008)

NEDEN YÜKSEK AĞAÇ FORMU

AMAÇ

- 1. Ağaç içinde ve dışındaki meyve kalitesini iyileştirme**
- 2. Yüksek meyve verimi eldesi**
- 3. Daha az işgücü**

ALÇAK AĞAÇ FORMU

TEMELLERİ

- YÜKSEKLİK SINIRI: 2,50 m Ağaç yüksekliği?
- File direk yüksekliđi: 3,0 m
- Sıra arası ve sıra üzer: 3,5 m x 1,0 m
- Ağaç sayısı; 3600/Ağaç/ha

YÜKSEK AĞAÇ FORMU

TEMELLERİ

- YÜKSEKLİK SNIRI: 3,50 m Ađađ yüksekliđi?
- File direkyüksekliđi: 4,0 m
- Sıraarası ve sıra üzer: 3,5 m x 1,0 m

Ađađ sayısı; 3600/Ađađ/ha

Elstar

Dikim yılı 2003

	3,6 x 1,0m	2.640 B/ha	
Q. 04			
2007	KG/Ağaç	to/ha	%
ALÇAK FORM	12,0	31,68	100,0
YÜKSEK FORM	17,3	45,67	144,2
2006			
ALÇAK FORM	7,0	18,4	100,0
YÜKSEK FORM	8,6	22,6	123,1

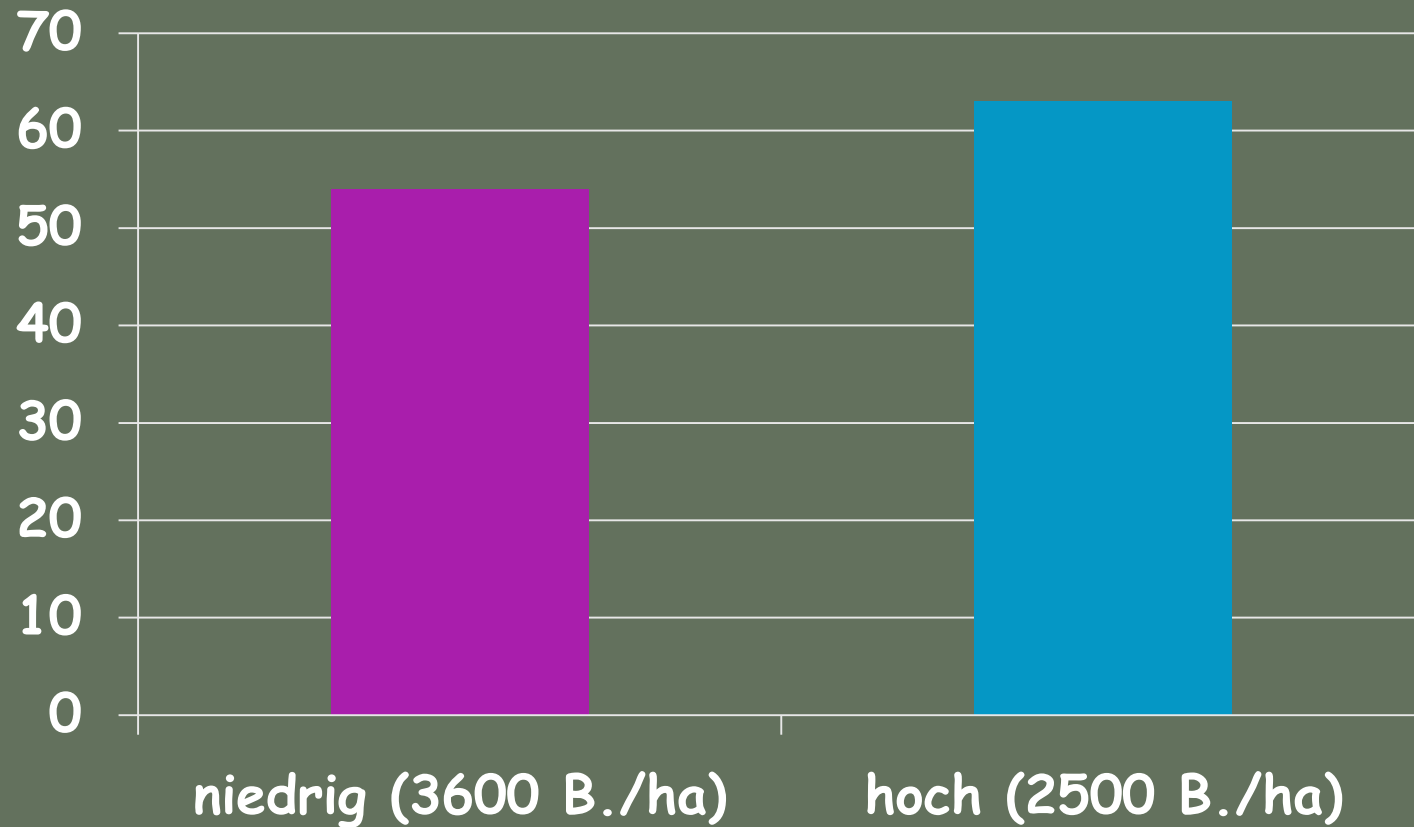


CONFERENCE ARMUT ALÇAK VE YÜKSEK AĞAÇ FORMU



Fuji

Gesamtertrag 2007 (t/ha)





- „ Alçak taç sistemi“
- Elstar
- Geriye budama sonrası
- Tepe tomurcuksuz
- Uzun sürgünler
-



- „ Yüksek taç sistemi“
- Elstar,
- Yeni sürgünler yalnız Terminal Tomurcuktan,
- Daha az budama

Äz fakat doğru kesim






Doğru ağaç şekli
Ana gövdeden
kuvvetli yan dallar
çıkarılır

leni surlu, meyve ve meyve
tomurcuęu oluřumu(Periyodisiteyi
azaltır)





hoch
oben

niedrig
oben

hoch
unten

niedrig
unten



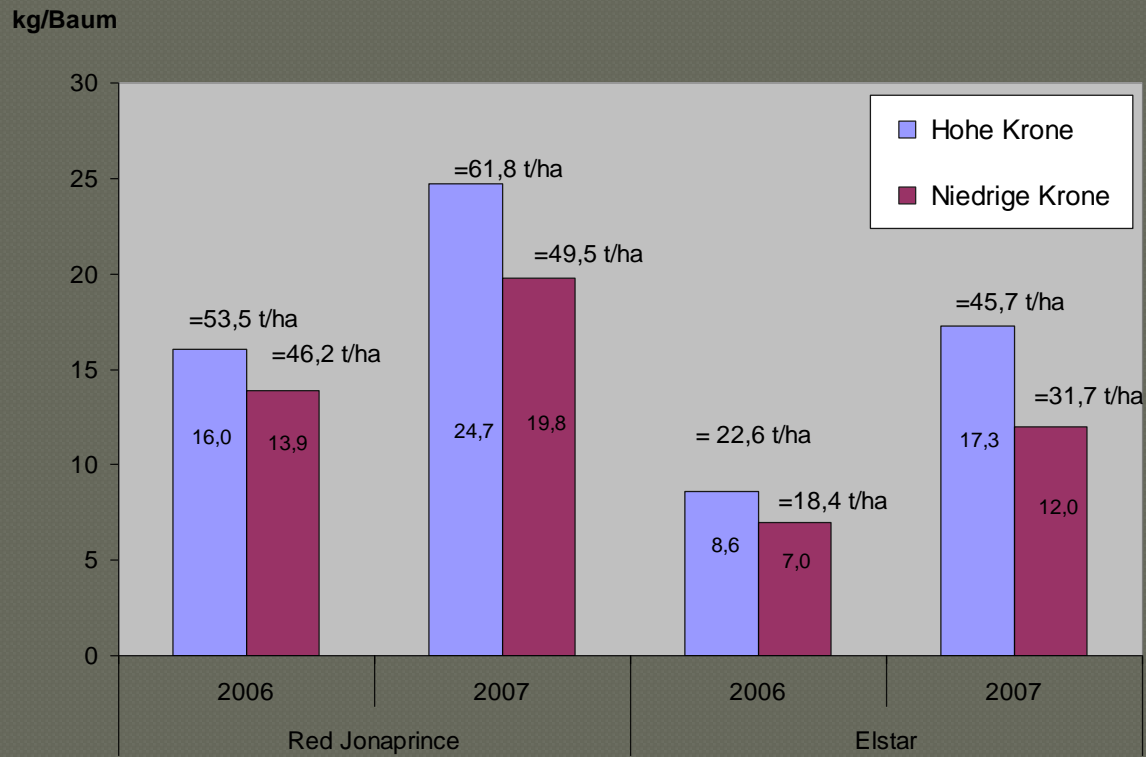
- Fuji Kiku-8
- Çok iyi meyve tutumu
- Üstten aşağı çok iyi meyve kalitesi
- 11,4 kg /Ağaç meyve derimi 0,8 kg'ı meyve suyuna



- Solda alçak sistem
- Sağda yüksek sistem
- Derim kasaları üstten



çeşitlerinde alçak ve yüksek sistemde verimler



Red Jonaprince

3,8 x 1,0m

2.500 Ağaç/ha

	kg/Ağaç	t/ha	% Karşılaştırma
2007			
Alçak Taç	19,8	49,00	100,0
Yüksek Taç	24,7	61,70	124,0
2006			
Alçak Taç	13,9	46,2	100,0
Yüksek Taç	16,1	53,5	123,1

