



IRS

IRS

Postbus 32

4600 AA Bergen op Zoom

www.irs.nl /schneider@irs.nl

Ervaringen bietencysteeltjes resistente rassen

Hans Schneider

Bietencysteeltjes: geen probleem ?!

✿ 2004: voorjaarsproblemen

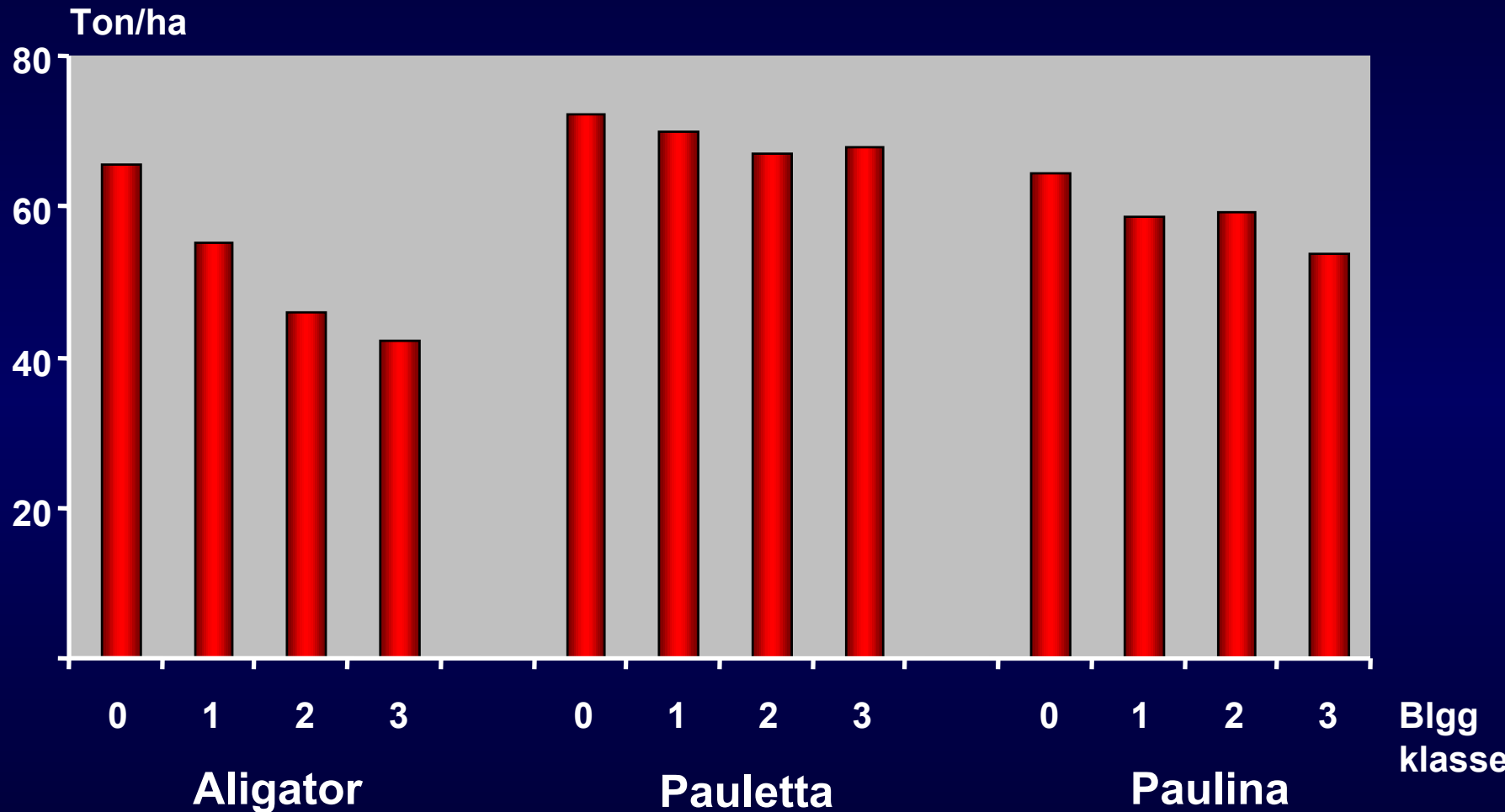


Droogte en bietencystealtjes ??



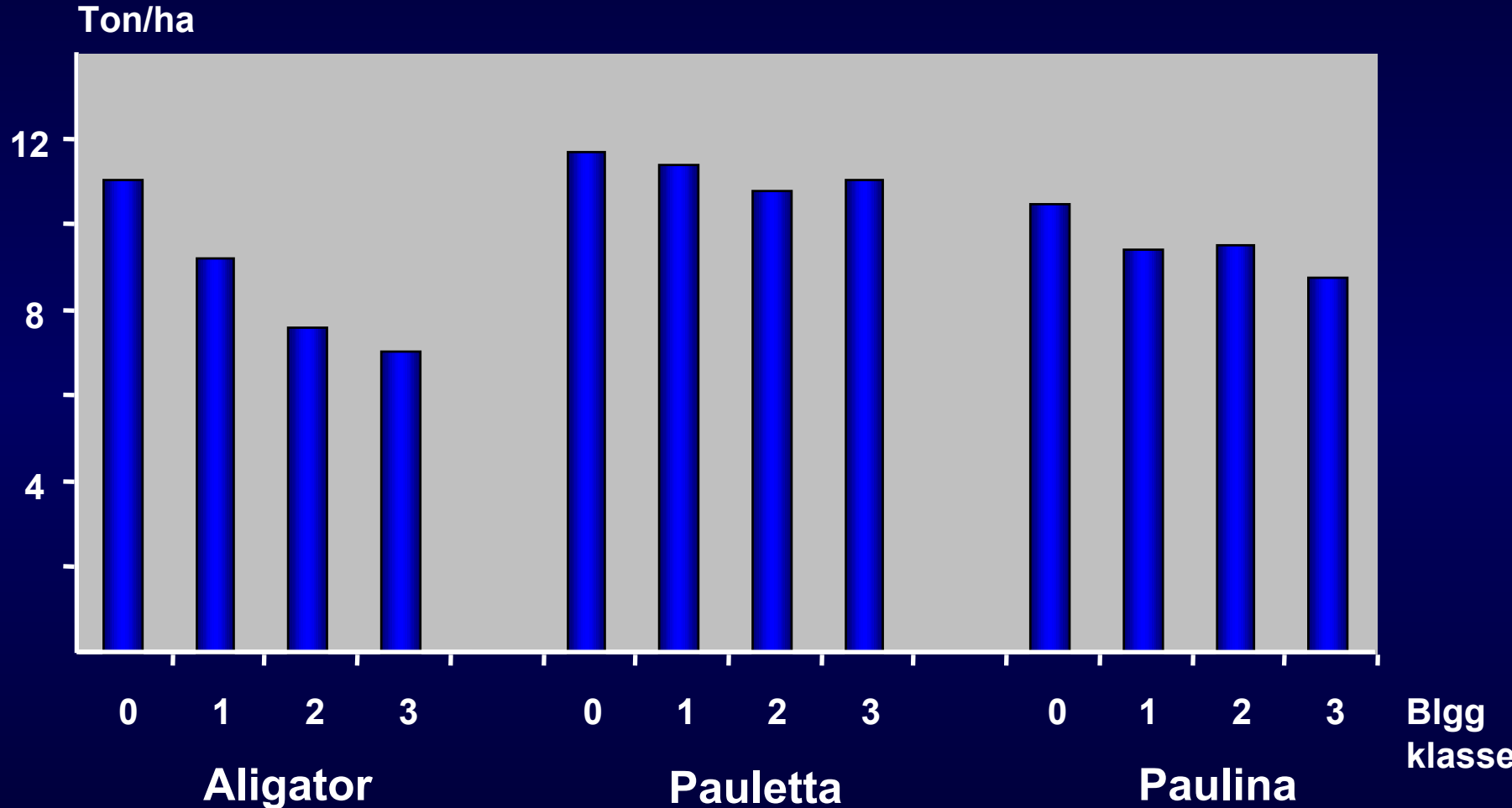
Wortelopbrengst bca-resistente rassen

Wilhelminapolder, 2003



Suikeropbrengst bca-resistente rassen

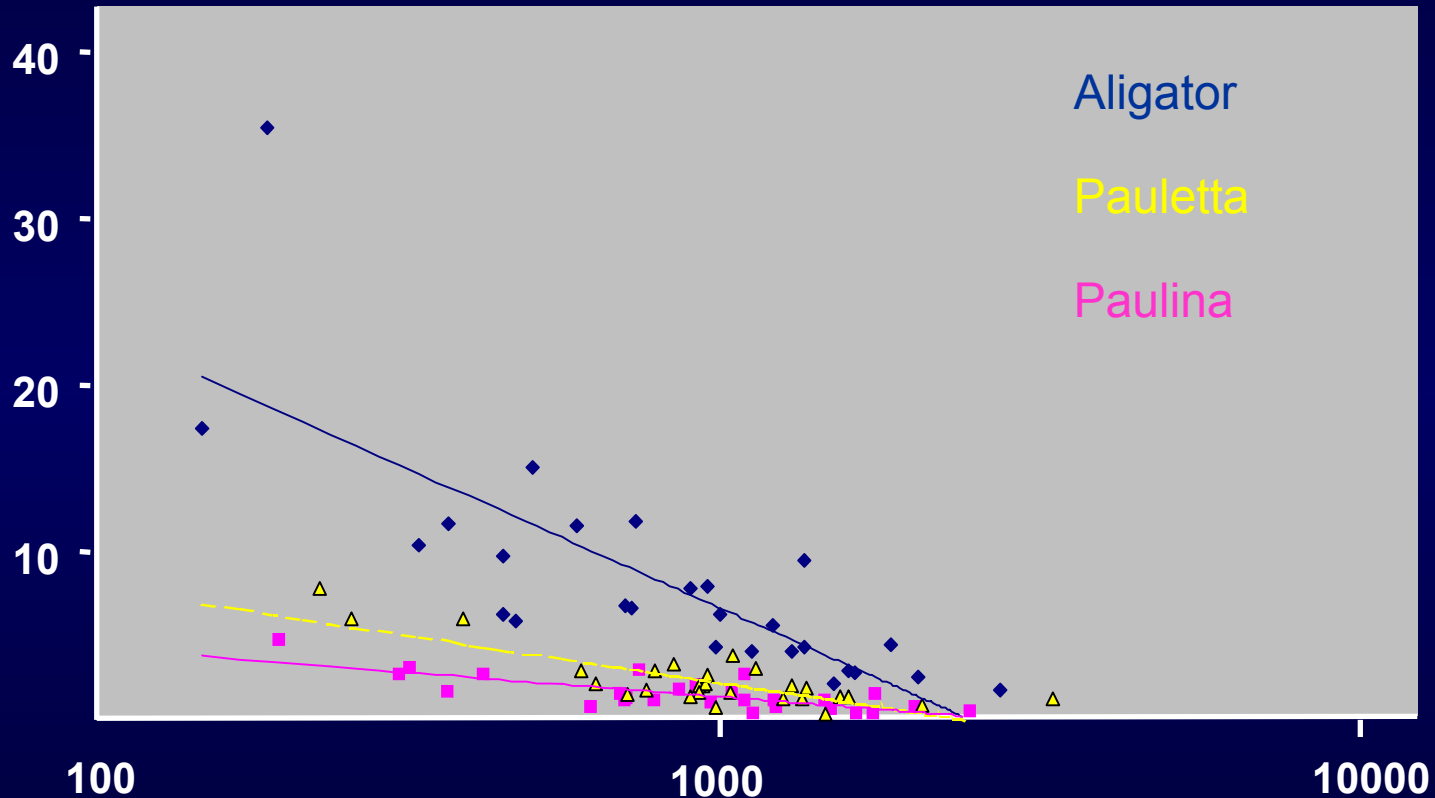
Wilhelminapolder, 2003



Vermeerdering bca bij resistente rassen

Wilhelminapolder, 2003

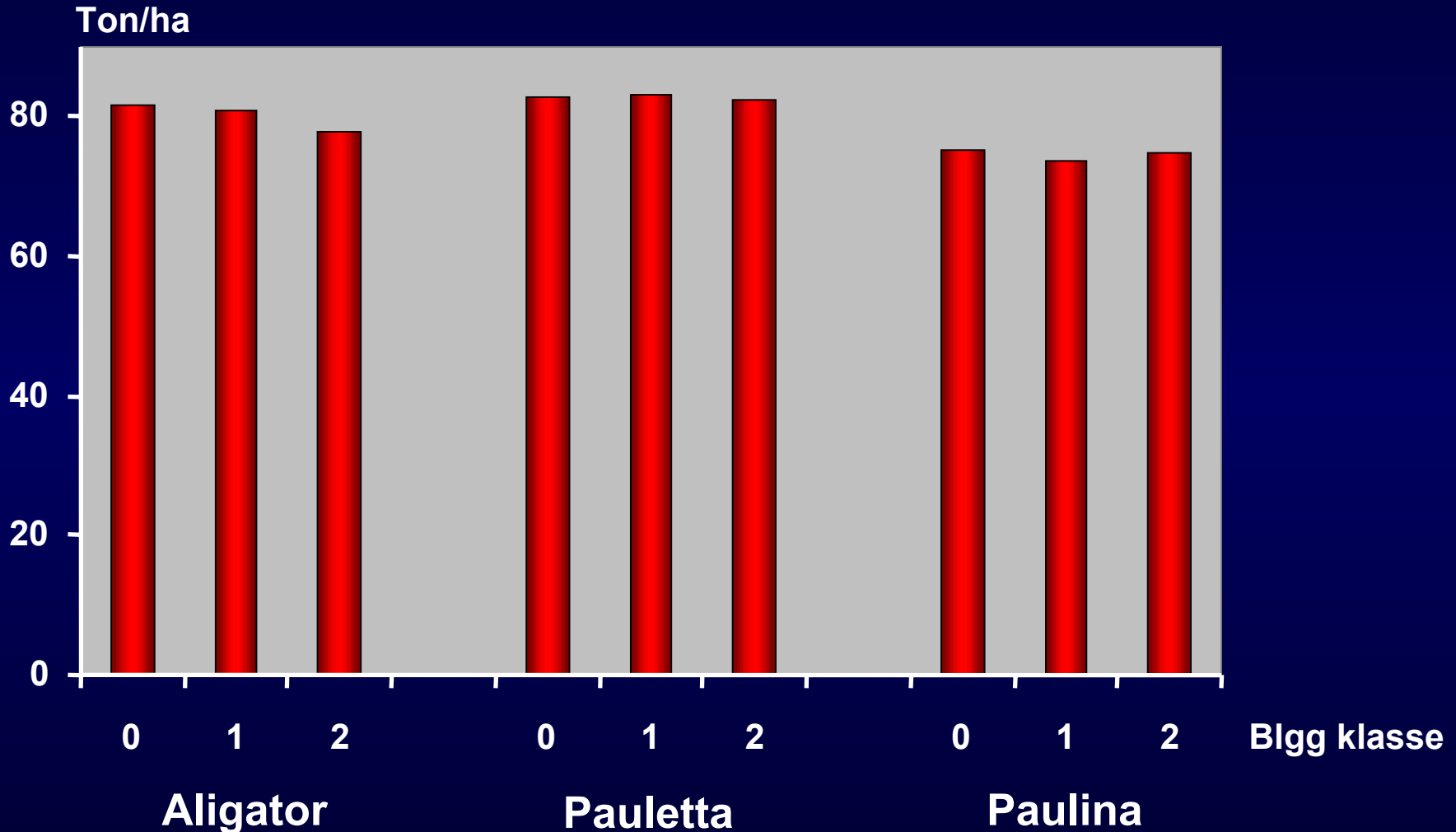
vermeerdering



begindichtheid

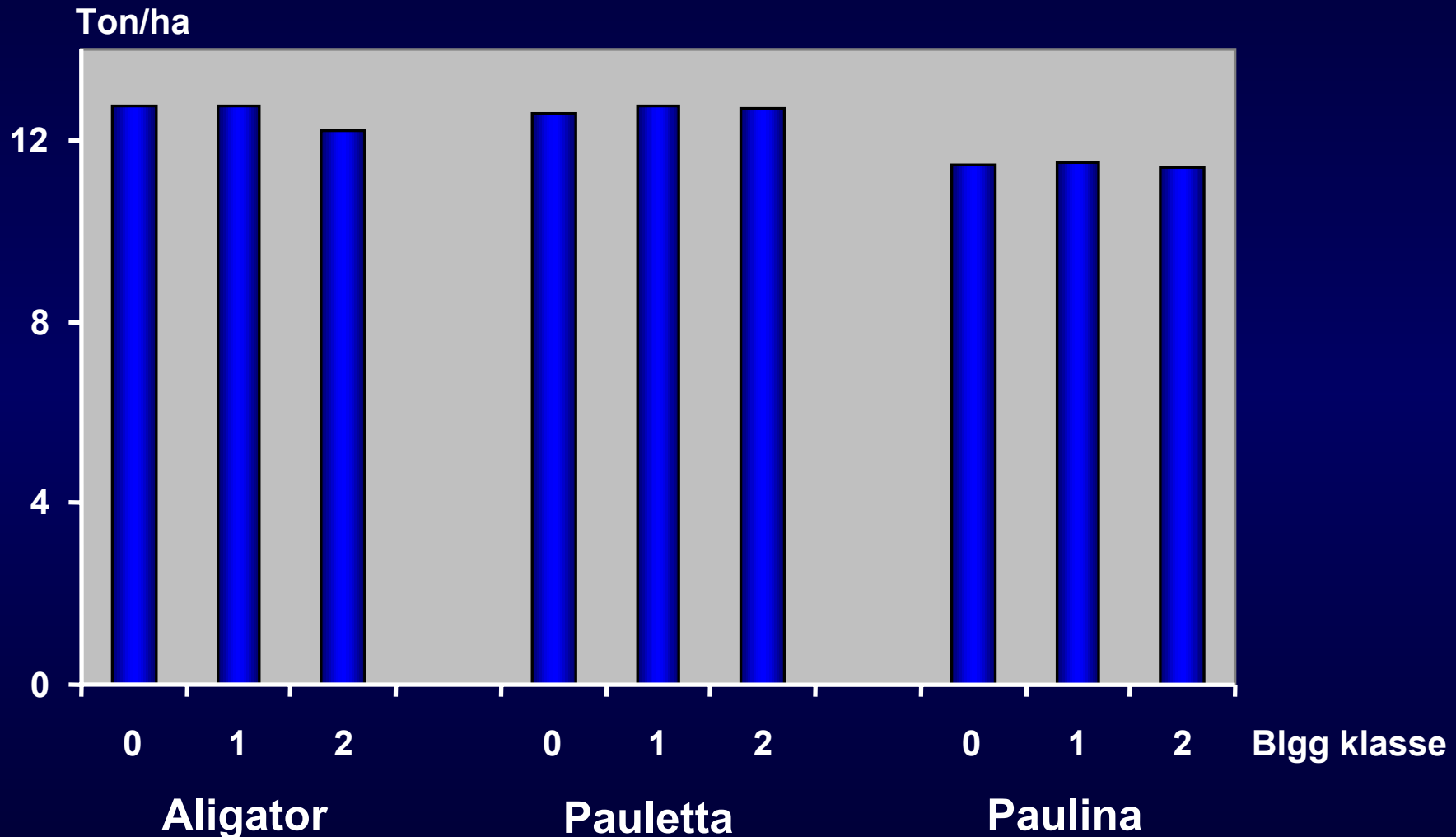
Wortelopbrengst bca-resistente rassen

Ossendrecht, 2004



Wortelopbrengst bca-resistente rassen

Ossendrecht, 2004



Rassen met bca-resistentie

cysten per plant klimaatcel

ras	2002	2004
Paulina	1,6	2,2
Pauletta	4,2	9,6
gevoelig	16,4	22,5

Beheersing bietencystealtjes

☀ gezond bouwplan

☀ resistente rassen

- Pauletta hoogste opbrengst
- Pf/Pi: Pauletta ~ Paulina
- verschillen in resistentiebron

☀ granulaat: geen effect

bca-neutrale gewassen

☀ aardappel

☀ granen

☀ uien

☀ (phacelia)

↓ 30 %

Lokgewassen

☀️ bca-resistente bladrammenas,
gele mosterd

☀️ damastbloem, boekweit

30 %
nateelt

80 %
braak

Bietencystealtjes: geen probleem ?!

- ✿ vermindering wortelgewicht
- ✿ 2004: voorjaarsproblemen
- ✿ helpt binnendringen schimmels!
 - ☹ gele necrose

Bietencystealtjes ?

Beheersen !!