

Sortensichtung bei frühem Kopfsalat im ökologischen Anbau

Kulturdaten:

Pflanzabstand: 25 cm x 25cm
 Aussaat: 10.12.2002
 Pflanzung: 27.02.2003
 Ernte: ab 28.04.2003
 Düngung: keine,
 Nmin zu Kulturbeginn: 118 Kg N / ha

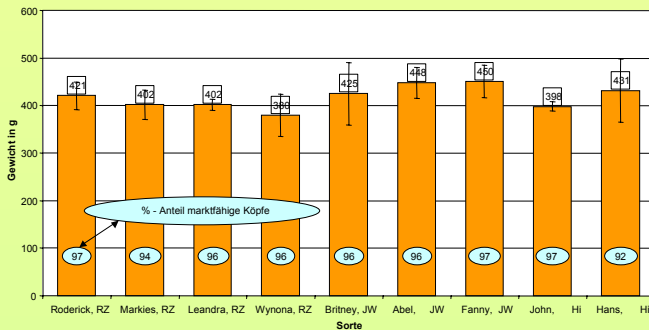
Varianten:

Roderick (RZ), Markies (RZ), Leandra (RZ), Wynona (RZ),
 Britney (JW), Abel (JW), Fanny (JW), John (Hi), Hans (Hi)



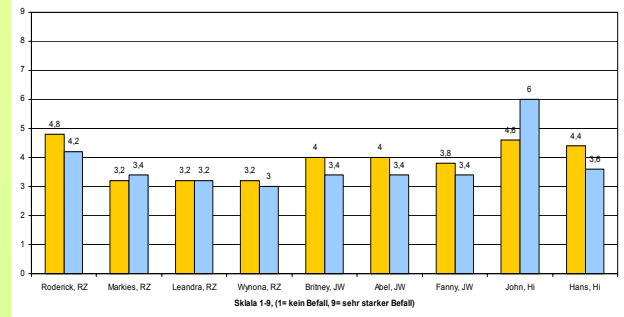
Kopfgewichte Öko-Kopfsalat

Durchschnitts-gewicht pro Kopf (A)



Krankheiten Öko-Kopfsalat Sortenversuch

Salatfäulen Innenbrand



Fazit:

Die höchsten Kopfgewichte erreichten Fanny, Abel, Britney und Roderick. Aufgrund der großen Streuung innerhalb der Versuchswiederholungen ergab sich kein statistisch absicherbarer Unterschied im Kopfgewicht.

Zu Kulturrende waren alle Sorten mit Salatfäulen (Mischinfektion: Skleotinia, Botrytis und Rhizoctonia), befallen, den stärksten Befall zeigten Roderick, John und Hans. Ebenso trat bei allen Sorten Innenbrand auf, am stärksten war John betroffen.