

Christat

Beitrag von „Thomas“ vom 26. März 2012, 16:31

[Zitat von muddyliz](#)

Zusatzfrage:

Gibt es eigentlich irgendwelche wissenschaftliche Erkenntnisse, wie Cristaten zustandekommen? Geschieht dieses überschießende Wachstum des Scheitelmeristems einfach so als Fehler in der Genregulation oder sind irgendwelche Viren oder Sonstwas die Ursache?

Hallo Ernst,

ich bin gerade zufällig auf diese Frage gestossen und ich bin der Meinung, dass mechanische Scheitelverletzungen zumindest ein Auslöser sein können.

Ich habe nämlich aus verschiedenen Aussaaten Cristate bekommen, die neben ganz normalen Sämlingen standen. Von daher schließe ich einen Virus eher aus. Ich drücke aber manchmal beim Pikieren etwas auf den Scheitel und denke, dass da bei einzelnen Pflänzchen Verletzungen entstanden sein könnten.

Ich werde das demnächst testen und ein paar Sämlingen absichtlich Scheitelverletzungen zufügen.

Anbei Bilder von 2 Cristaten aus ganz normalen Hybridenkreuzungen.

Viele Grüße

Thomas