

AGRICULTURA I VETERINÀRIA. Producció Vegetal

El cultiu de *Thymus citriodorus* en diferents condicions ambientals

IES d'Horticultura i Jardineria de Reus

Sònia Pellicer Risaldes, cicles formatius de grau mitjà

Tutor: Francesc Piñol Blay

L'objectiu del treball és estudiar el desenvolupament d'aquesta espècie vegetal en condicions ambientals diferents i comprovar la qualitat final de les plantes obtingudes.

Es parteix de 178 esqueixos arrelats de *Thymus citriodorus* que es posen en cultiu en tres grups diferents:

- Grup A: 70 plantes cultivades totalment a l'exterior.
- Grup B: 54 plantes cultivades durant tres setmanes en condicions protegides, i la resta del temps de cultiu a l'exterior.
- Grup C: 54 plantes cultivades durant tot el cicle en condicions protegides.

Es prenen mesures del desenvolupament de les plantes de manera periòdica i s'observa l'evolució del creixement en cada un dels grups:

- El grup B ha estat el que ha presentat un desenvolupament més bo, i per tant, la qualitat final de les plantes serà superior a la de les plantes dels altres grups.
- El grup A ha estat el que ha tingut un creixement vegetatiu menor, encara que es pot parlar d'una qualitat superior a la que s'ha obtingut en el grup C.
- El grup C ha tingut un creixement molt ràpid a causa de les condicions de protecció a les quals ha estat sotmès; malgrat això, la qualitat final obtinguda és inferior a causa de la més que probable baixa supervivència un cop instal·lades les plantes al lloc definitiu.