

Ε.Ε.3 Αξιολόγηση Θρεπτικής αξίας

Γνωρίζατε ότι...

Υψηλές συγκεντρώσεις φαινόλων και συμπυκνωμένων τανινών στα κτηνοτροφικά ψυχανθή περιορίζουν τη διατροφική τους αξία

Θεωρητικό Υπόβαθρο

Η επιλογή των κατάλληλων ειδών και ποικιλιών κτηνοτροφικών ψυχανθών για καλλιέργεια σε διαφορετικές βιοκλιματικές συνθήκες μπορεί να αυξήσει την παραγωγικότητα και τη θρεπτική τους αξία.



Διενέργεια Πειράματος

Μελετήθηκε η επίδραση των διαφορετικών περιβαλλοντικών συνθηκών καλλιέργειας στη θρεπτική αξία, την *in vitro* πεπτικότητα και τους αντιδιατροφικούς παράγοντες καρπών και φυλλώματος κτηνοτροφικού κουκιά, μπιζελιού και βίκου

Σημαντικότερα Αποτελέσματα

- Οι περιβαλλοντικές συνθήκες επηρέασαν τη θρεπτική αξία και τη συγκέντρωση αντιδιατροφικών παραγόντων και στα τρία είδη.
- Ο βίκος είχε υψηλότερη θρεπτική αξία όταν καλλιεργήθηκε στη νότια Ελλάδα, ενώ το μπιζέλι στη βόρεια.



ΕΠΙΚΟΛΩΝΙΑ