

UNIVERZITET CRNE GORE
Biotehnički fakultet Podgorica

Crna Gora
UNIVERZITET CRNE GORE
BIOTEHNIČKI FAKULTET

Broj: 07-4593
Dokument: 21.11.2022 god.

VIJEĆU BIOTEHNIČKOG FAKULTETA

Odlukom Vijeća Biotehničkog fakulteta, od 03. februara 2022. godine imenovana je Komisija u sastavu: prof. dr Nedeljko Latinović, prof. dr Jelena Latinović i doc. dr Mirko Knežević za ocjenu master rada Marija Ljekočević (br. indeksa 7/20), pod nazivom: "Integralna zaštita povrća u jesenjoj proizvodnji u opštini Tuzi".

Imenovana Komisija je pregledala i ocijenila ovaj master rad i o tome podnosi:

IZVJEŠTAJ O OCJENI MASTER RADA

I Osnovni podaci o kandidatu

Marija Ljekočević rođena je 15. 04 1999. god. u Podgorici. Osnovnu školu "Zarija Vujošević" je završila u Matagužima, a gimnaziju "25. maj" u Tuzima. Zvanje Bachelor (BSc) stekla je završivši osnovne akademske studije Biljne proizvodnje na Biotehničkom fakultetu sa prosječnom ocjenom 8,42. U oktobru 2020. godine, na istom fakultetu upisala je Master studije Bezbjednost hrane i položila sve predviđene ispite sa srednjom ocjenom 9,0.

Stručno osposobljavanje obavila je na Biotehničkom fakultetu radom u Centru za ratarstvo i povrtarstvo u trajanju od 9 mjeseci (od 15. januara do 15. oktobra 2022.).

II Prikaz magistarskog rada

Master rad Marije Ljekočević napisan je na 63 strane formata A-4, u formatu proreda 1,5 sa fontom Times New Roman, veličine 12. Magistarska teza se sastoji od sledećih poglavlja: Apstrakt, Cilj istraživanja, Pregled literature, Materijal i metode, Rezultati i diskusija, Zaključak i Literatura.

Kandidatkinja je prilikom izbora teme, eksperimentalnog rada i pisanja koristila obimnu inostranu i domaću literaturu i navela ukupno 102 literturna izvora i 4 linka sa podacima značajnim za master rad. U radu se nalaze 24 slike i dvije tabele.

U UVODU teze prikazane su opšte karakteristike proizvodnje povrća u Crnoj Gori i opštini Tuzi, problemima u zaštiti povrća od štetnih organizama i mjerama integralne zaštite bilja.

Osnovni CIJ ISTRAŽIVANJA je bio praćenje (monitoring) gajenja povrća i primjene sredstava za zaštitu bilja u jesenjoj proizvodnji u zaštićenom prostoru, kao i utvrđivanje da li proizvođači na teritoriji opštine Tuzi primjenjuju odgovarajuće mјere integralne zaštite bilja.

Analizom poglavlja PREGLED LITERATURE može se zaključiti da je kandidatkinja veoma detaljno proučila predmet istraživanja. Prikazani su rezultati velikog broja autora koji su se bavili problematikom koju je kandidatkinja obradila u radu. Posebnu pažnju posvetila je literarnim izvorima koji se odnose na karakteristike i značaj zelene salate, bolestima i štetočinama zelene salate, kao i mjerama integralne zaštite, zatim u pregledu literature nalaze se opšte karakteristike spanaća i problemima koje ova povrtarska kultura ima sa štetnim organizmima, kao i mjeru integralne zaštite bilja. Treća povrtarska kultura obrađena u pregledu literature je tikvica kod koje su takođe obrađeni najznačajniji štetni organizmi i mjeru integralne zaštite u cilju njihovog suzbijanja. Takođe u

pregledu literature obrađeni su i podaci o programima monitoringa rezidua pesticida u hrani biljnog i životinjskog porijekla u proteklom periodu.

U poglavlju MATERIJAL I METOD RADA kandidatkinja daje podatke o lokalitetima gdje je praćena povrtaraka proizvodnja, zatim o sakupljanju oboljelih biljaka, simptomima bolesti, kao i o toksikološkim ispitivanjima.

U okviru poglavlja REZULTATI I DISKUSIJA dobijeni rezultati predstavljeni su slikama i tabelama. Prikazane su karakteristike monitoringa gajenja zelene salate, spanaća i tikvica, prisustva štetnih organizama na njima i mjerama zaštite koje se sprovode i rezultatima toksikoloških ispitivanja. Rezultati su poređeni sa rezultatima drugih autora i diskutovane su dobijene sličnosti, odnosno razlike.

U ZAKLJUČKU su sumirani rezultati master rada i dati koncizni i jasni odgovori vezani za probleme u gajenju zelene salate, spanaća i tikvica na teritoriji opštine Tuzi, sproveđenju integralnih mjera zaštite i rezultatima toksikološke analize uzetih uzoraka povrća.

U poglavlju POPIS LITERATURE dat je obiman spisak radova koje je kandidatkinja citirala u svom master radu. Izbor i prikaz referenci je pravilan i aktuelan.

III Zaključak i predlog Komisije

Magistarska teza Marija Ljekočević pod naslovom: Integralna zaštita povrća u jesenjoj proizvodnji u opštini Tuzi“ predstavlja originalan naučni rad iz oblasti zaštite bilja.

U Uvodu i Pregledu literature kandidatkinja je uspješno obrazložila teorijsku prepostavku svoje magistarske teze i na osnovu proučavanja obimne literature pravilno postavila cilj svojih istraživanja.

Eksperimentalni dio magistarke teze je metodološki dobro postavljen, a odabrane metode su savremene i omogućavaju da se dobiju rezultati na osnovu kojih se mogu izvesti pravilni zaključci.

Kandidatkinja je uspješno analizirala dobijene rezultate, upoređujući ih sa rezultatima drugih autora.

Zaključci su pravilno izvedeni i u potpunosti proizilaze iz dobijenih rezultata istraživanja.

Imajući u vidu realizaciju programa istraživanja, izvršenu analizu dobijenih rezultata i zaključke, kao i značaj ovih istraživanja za nauku i praksu, Komisija pozitivno ocjenjuje urađenu magistarsku tezu Integralna zaštita povrća u jesenjoj proizvodnji u opštini Tuzi“ i sa zadovoljstvom predlaže Vijeću Biotehničkog fakulteta Univerziteta Crne Gore da prihvati ovu pozitivnu ocjenu i da omogući kandidatkinji Marija Ljekočević da master rad javno brani.

Podgorici, 22. 11. 2022. godine

Komisija za ocjenu magistarskog rada:

1. Prof. dr Nedeljko Latinović, mentor
2. Prof. dr Jelena Latinović, član
3. Doc. dr Mirko Knežević, član