

## CURRICULUM VITAE



<b>Emer, mbiemer:</b>	Fadil Thomaj	
<b>Vendlindja:</b>	Kuç-Vlorë	
<b>e-mail :</b>	fadil_thomaj@hotmail.com	
<b>Programi studimor:</b>	Bsc; Msc; MP	
<b>Modulet që mbulon:</b>	Pemëtari (Bsc); Ullishtari (Msc); Agrume (Msc); Ulli – Agrume (MPTAH &MPAP)	
<b>Arsimimi dhe kualifikimet:</b>	1974-1978  1979 1992 1996 1999 2008	Studimet universitare (ILB; Fak.Agronomisë; Dega, Perime - Frutikulturë). Fiton titullin “Agronom i Lartë” Fiton Gradën Shkencore “Kandidat i Shkencave” Fiton Gradën “Doktor” Fiton Titullin “Profesor i Asocuar” Fiton Titullin “Profesor”
<b>Përvoja profesionale</b>	1978-1982 1982 e në vazhdim 1998-1999 2008-2010	Agronom në Koop. Bujq. Klenjë Dibër Pedagog pranë Departamentit Hortikulturë & Arkitekturë Peizazhi Përgjegjës i Departamentit Hortikulturë & mbrojtje bimësh Zv. Dekan për shkencën (Fak. Bujq & Mjedisit)
<b>Trajnime të tjera</b>	Nëntor 1989-Shtator 1990 - Specializim pranë Istituto Sperimentale per L'olivicoltura- Cosenza- Itali Shtator-Tetor 1996 ; Universiteta di Padova, Itali Shtator-Tetor 1998; CIAM-Bari; Itali	
<b>Titujt e publikuar</b>	<p><b>Monografi</b> 1987- Studim mbi gjëndjen e ullirit dhe masat për rritjen e shpejtë të prodhimit të tij (Bashkautor) Thomaj F. 1991- Studime mbi diferencimin e sythave të ullirit në kushtet ekologjike të vendit tonë (Temë disertacioni) Thomaj F; Panajoti DH. 2003. “Kultivaret e ullirit”. Tiranë. ISBN 99927-941-8-6 Thomaj F, Panajoti Dh. 2004, “Veçori të germoplazmes shqiptare te ullirit”. Tiranë .ISBN 99943-638-6-7. Thomaj F. 2007 Ujitja me pika e pemëve frutore. Tiranë. ISBN 978-99943-21-9 Thomaj F. 2008 Aktinidia (KIWI) ISBN 978099956-37-19-4</p> <p><b>Të tjera</b> Thomaj F.2001 Kultivimi i ullirit ( Broshurë) Thomaj F. Panajoti DH. 2005 Kultivimi i Ullirit ( manual) Thomaj F. 2009 Shtimi &amp; mirëmbajta e ullisheve ISBN 978-99956-48-70-1 Thomaj F.Domi H. Spahiu T. 2013 Molla (Aspekte të biologjisë dhe teknologjisë së kultivimit në sistemin intensive) ISBN 978-9928-118-79-0</p> <p><b>Tekste mësimore</b> Thomaj F. 1998. Bazat e Pemtarisë së Përgjithshme. Thomaj F. 2005 Biologjia dhe Fiziologjia e Hardhisë. ISBN 99943-839-0-6</p>	

	<p>Thomaj F. 2012. Ullishatria . Botime Kumi (ISBN: 978-9928-118-64-6)</p> <p>Thomaj F. 2016. Agrumet Botimet FLESH (ISBN:978-9928-131-50-8)</p> <p>Thomaj F. 2018. Pemëtarja e Përgjithshme Botimet FLESH (ISBN:978-9928-131-71-3)</p>
<b>Informata shitesë:</b>	<p>Udhëheqje Disertacioni; 6 (gjashtë)</p> <p>Udhëheqje mikroteza 30</p> <p>Udhëheqje projektsh 2</p> <p>Pjesëmarrje në projekte kombëtare dhe ndërkombëtare 12</p> <p>Pjesëmarrje ne konferenca shkencore kombëtare e ndërkombëtare; 52</p> <p>Artikuj divulgativ 26</p>
<b>Shkrime të publikuara:</b>	<p><b>Artikuj Shkencor pas vitit 2000:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Thomaj F.</b> Panajoti DH. 2001 Aspekte të biologjisë lulore të kultivarëve kryesor të ullirit në vendin tonë. (<i>Rev: Shkenca biologjike nr.2</i>)</li> <li>2. <b>Thomaj F.</b> Panajoti Dh. 2002. Ndryshimi i treguesve morfologjik e cilësor të frutit në disa kultivarë ulliri. (<i>Botim special i UBT me punime të konferencës. Nëntor 2002</i>)</li> <li>3. <b>Thomaj F.</b>, Panajoti DH. 2004. Ndikimi i kohës së vjeljes së ullirit mbi disa tregues sasiore e cilësor të vajit (Rev. Shqiptare e Shk. Bujq. Vol.3 (4); 18-23)</li> <li>4. <b>Thomaj F.</b>, Panajoti DH. 2005. Biologjia e lulëzimit dhe frutifikimit në kultivarët kryesor të ullirit në vendin tonë (<i>Revista Shqiptare e Shkencave Bujqesore. Nr.5 Vol.4. f.37</i>)</li> <li>5. <b>Thomaj F.</b> Panajoti DH. 2005. Ecuria e rritjes së frutit dhe grumbullimit të vajit në kultivarët "Kalinjot dhe "Frantoio. (<i>B.Sh.B. nr.1</i>)</li> <li>6. <b>Fadil Thomaj.</b> 2005. Biologjia e lulëzimit dhe frutifikimit të disa kultivarëve të ullirit në zonën e Tiranës. (<i>B.Sh.B. nr.1</i>)</li> <li>7. <b>Thomaj F.</b> Panajoti DH. 2005. Ndryshueshmëria e kultivarëve të ullirit nëpërmjet metodave multivariate (<i>Revista Shqiptare e Shkencave Bujqesore. Nr.6 Vol.4 ; 40-44</i>)</li> <li>8. <b>Thomaj F.</b> Lahi I. 2005. Studimi morfobiologjik i kultivarëve Ulli i Kuq dhe Ulli i Zi në Zonën e Durrsit. (<i>B.Sh.B. nr.3</i>)</li> <li>9. Sotiri P. <b>Thomaj F.</b> 2006. Considerations about the conventional, biotechnological and organic in pomology development (<i>Rev. Studime biologjike 11</i>)</li> <li>10. <b>Fadil Thomaj</b> Lahi I. 2006. Biologjia e lulëzimit dhe frutifikimit në kultivarët autokton Ulli i Kuq dhe Ulli i Zi (<i>Revista Shqiptare e Shkencave Bujqesore. Nr.7 Vol.4</i>)</li> <li>11. <b>Fadil Thomaj.</b> 2006. Biology of fructification for the "Boç" and "Ulli i bardhë" olive cultivars. (<i>Revista Shqiptare e Shkencave Bujqesore. Nr.9 Vol.6</i>)</li> <li>12. <b>Fadil Thomaj</b> Panajoti DH 2007. Dinamika e rritjes së frutit dhe grumbullimit të vajit në disa kultivarë ulliri. (<i>Revista Shqiptare e Shkencave Bujqesore</i>).</li> <li>13. <b>Fadil Thomaj</b> Panajoti DH. 2008. Dinamika e rritjes së frutit dhe grumbullimi i vajit në disa kultivarë ulliri. (<i>Buletini Shkencor, Universiteti "F.Noli"-Korçë</i>)</li> <li>14. Fadil Thomaj <b>Hysni Hushi.</b> 2008. Koha optimale e shartimit me syth të hurmës. (<i>Diospirus Kaki</i>) (<i>Bul. Shkencave Bujqesore nr. 2</i>)</li> <li>15. Bacu A, <b>Thomaj F.</b> Ibro V. 2008 Karakterizimi molekular I disa kultivarëve autokton të ullirit (<i>O.europea L.</i>) të Shqipërisë Qëndrore, bazuar në AFLP dhe RAPD. (<i>Rev. Kërkime nr.16; Akademia e Shkencave dhe Arteve e Kosovës; KDU 633.852.73 (496.51)</i>)</li> <li>16. Bacu A, <b>Thomaj F.</b> Loeser C, Appenroth K. 2008. AFLP-s and RAPD-s reveal important differences among olive (<i>Olea europea L.</i>) varieties of Albania. (<i>Proceedings of International conference on Biological and Environmental Sciences.(FNS-UT) ISBN: 978-99956-05-85-8.</i>)</li> <li>17. Ferraj B, <b>Thomaj F.</b> Thomaj T. 2009. Ndikimi I rrallimit të frutave në treguesit e prodhimit të mollës ( <i>Buletini i shkencave Bujqesore nr.1 (97-103)</i>)</li> <li>18. <b>Thomaj F.</b> Alushi B. 2009. Studimi agrobiologjik i kultivarit të ullirit "Kushan". (<i>Revista Shqiptare e Shkencave Bujqesore. Nr.11 Vol.8; 26-33</i>)</li> <li>19. <b>Thomaj F.</b> Visha S. 2009 Sjellja e disa kultivarëve të hardhisë mbi nënshartesën "Kobber 5BB". (<i>Revista Shqiptare e Shkencave Bujqesore. Nr.13 Vol.8; 26-33</i>)</li> </ol>

20. Marta L, Manglli A., **Thomaj F.**, Buonauro R., Barba M., Faggioli F. 2009 Phytosanitary evaluation of olive germplasm in Albania. (*Phytopathologia Mediterranea*; vol.48, nr. 2; 280-284; ISSN 0031-9465)
21. **Thomaj F.** 2010. Levels of the fruit growth and oil accumulation of two autochthon olive cultivars in Tirana. (*Aktet; scientific institute Alb-Shkenca; Vol.III, N3, 2009-fq.* 393-398; ISSN 2073-2244)
22. **Thomaj F.** 2010 Ndikimi i ujitjes dhe plehërimit të lëngshëm në treguesit sasior dhe cilësor të prodhimit të rrushit (Cv. Merlot) (*Revista Shqiptare e Shkencave Bujqesore. Nr.13 Vol.9* 19-26)
23. Domi H. Spahiu T. **Thomaj F.**, Ferraj B. 2010 Ndikimi i nënshartesës EM9 mbi disa tregues të rritjes së pemës për kultivarët e mollës golden delicious, Ozar gold, Grany Smith, Red Chief dhe Starking. (*Simpozium ndërkombëtar; Biodiversiteti, Ruajtja dhe përdorimi i qëndrueshëm- factor kyç për zhvillimin rural; Tiranë-22Tetor*) (Proceeding; ISBN:978-9928-105-16-5)
24. **Thomaj F.** 2010 Rritja e frutit të ullirit dhe ndryshimet morfofiziologjike që e shoqërojnë. Tiranë-22Tetor (Proceeding; ISBN:978-9928-105-16-5)
25. Bacu A. **Thomaj F.** 2010. Evidentimi i kultivarëve tipik shqiptarë të ullirit përmes përdorimit të krahasuar të disa kategorive të markerëve molekular. (*Simpozium ndërkombëtar; Biodiversiteti, Ruajtja dhe përdorimi i qëndrueshëm- factor kyç për zhvillimin rural; Tiranë-22Tetor*) (Proceeding; ISBN:978-9928-105-16-5)
26. Bacu, Ariola; **Thomaj, Fadil** 2010. Molecular markers discriminate Olive cultivar from Central ALBANIA. (*Albanian Journal of Natural & Technical Sciences . 2010, Vol. 27 Issue 1, p131-138.*)
27. A.Bani., **F.Thomaj.**, E.Skura., G. Echevarria., S.Sulce., JL. Morel. 2010. Biodiversity in metal rich soil. (*BALWOIS 2010-Ohrid, Republic of Macedonia- 25, 29 May 2010*)
28. **Thomaj F.** Panajoti Dh. 2011 Studimi i disa karakteristikave të lulërisë dhe lules në disa kultivarë ulliri (O.europeae) *AKTET ; Vol. IV nr.1, 2011; 123-129 (ISSN 2073-2244)*
29. Domi H. **Thomaj F.** Spahiu T. 2011 Morphobiological study of some vegetative rootstocks of apple in Albania. (*AKTET ; Vol. IV nr.1 2011 (ISSN 2073-2244)*)
30. Bacu A., **Thomaj F.**, Kalaitzis P. 2011. A comparative study of the genetic variability of local olive cultivars of Albania based on SSSrs, SNPs AFLPs and RAPDs. (*Rev. Kërkimi shkencor në bujqësi dhe prodhimin shtazor për zhvillimin rural V1; Nr1 2011.57-65*)
31. D. Topi, **F. Thomaj** A.Bacu, I.Malollari, A.P.Carvalho, A.M.Gomes. 2011, Characterization of olive varieties from Albania: fatty acid profile and total phenolic content. (*Proceedings;7th International Congress of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists: ISBN 978-953-99725-4-5*)
32. Domi.H, Spahiu T, **Thomaj F**, Ferraj B. 2011 Ndikimi i nënshartesës M9 mbi arkitekturën e kurorës të disa kultivarëve të mollës. (*Proceedings. ICAFE-2011*)(ISBN: 978-9928-14-601-4)
33. Topi D. **Thomaj F.** et al. 2011 Karakterizimi i vajrave monovarietal të ullirit të dy kultivarëve autokton në Shqipëri. (*Proceedings. ICAFE-2011*)(ISBN: 978-9928-14-601-4)
34. **Thomaj F.** Susaj L, Bregu K. 2012. Përcaktimi i kombinimit më të mire midis disa kultivarëve të hardhisë me nënshartesën "Kobber 5 BB" (*Aktet V,1: 468-473, 2012*)
35. Elona Hysi, Renata Kongoli, **Fadil Thomaj.** 2012 The quality of Albanian olive oil produced from autochthon olive varieties of Berat region. (*Proceedings book (IC 2012) Shkodër, Albania (1027-1031) ISBN: 978-9928-4011-9-9*)
36. Dritan Topi, **Fadil Thomaj**, Eltion Halimi. 2012. Virgin olive oil production from the major olive varieties in Albania. (*Agriculture&Forestry, Vol 58.Issue 2:87-95 ; Podgorica.*)
37. Dritan Topi, **Fadil Thomaj**, Ismet Beqiraj, Bujar Seiti, Eltion Halimi 2012. Application of environmentally friendly technologies in olive industry. (*Proceeding Book ICE \_2012 ISBN: 978-9928-4068-2-8*)

38. Bregu K, **Thomaj F**, Ferraj B. 2012. Study of rooting ability of the autochthonous olive in the area of Tirana, Albania. (*Proceeding Book ICE \_2012 ISBN: 978-9928-4068-2-8 (698-703)*)
39. **Thomaj F** and Marku F. 2012 Centennial olive groves in Tirana and Kruja Region: a preliminary assessment. (*Proceeding Book ICE \_2012 ISBN: 978-9928-4068-2-8 (703-709)*)
40. H. Domi, T. Spahiu, E.Kullaj, **F.Thomaj**. 2012. Rootstock Influence on Apple Canopy Architecture Under High Radiation and Temperature. (*Agroznanje, Vol.13,br4 2012, 527-533*)
41. Telat SPAHIU, **Fadil THOMAJ**, Hafuz DOMI. 2013 Behavior of the "Golden Delicious" cultivar on some clonal rootstocks, in the conditions of Dibra region. (*Albanian j. agric. sci. 2013;12 (1): 495-501 ISSN: 2218-2020*)
42. Claudio PUCCI, Nino IANNOTTA, Natasha DURO, Alban JAUPI, **Fadil THOMAJ**, Stefano SPERANZA, Bruno PAPANATTI. 2013. Application of a statistical forecast model on the olive fruit fly (*Bactrocera oleae*) infestation and oil analysis in Albania (*Bulletin of Insectology 66 (2): 309-314, ISSN 1721-8861*)
43. Telat Spahiu, **Fadil Thomaj**, Endrit Kullaj, Hafuz Domi 2013. The Behaviour of Some Apple Cultivars Grafted on M9 in Two Different Ecological Areas: Korça and Lushnja (*J. Int. Environmental Application & Science, Vol. 8(4): 480-484 (2013)*)
44. Avdiu V, **Thomaj F**, Sylanaj S, Kullaj E: 2013. Bioregulator influence in shaping of the "knip" apple tree nursery. *International journal of ecosystems and ecology science (IJEES) 2013, 3(3): 431-436*)
45. Avdiu V, **Thomaj F**, Sylanaj S, Kullaj E. 2014 Effect of "Knip" method in apple nursery tree production on the apical dominance cv. Gala Galaxy (*J.Int. Environmental application & Science, Vol, 9 (2) 323-327*)
46. Avdiu V, **Thomaj F**, Sylanaj S, Kullaj E: Effect of "Knip" method in apple nursery tree production on the apical dominance Cv Golden Reinders. (*Proceedings 4th International conference of ecosystems ICE 2014, 4: 704-709*).
47. Avdiu V, **Thomaj F**, Sylanaj S, Kullaj E. 2014. Effect of rootstock diameter on apple saplings growth (*Albanian J. Agric. Sci. 13 (1) 48-52*)
48. H.Domi, E, Kullaj, T. Spahiu, **F.Thomaj**. 2014. Xylem Dynamics of different rootstock/scion combinations of apple under a hot, semi-arid mediterranean climate. (*ISHS Acta Horticulturae 1038: VII International Symposium on Irrigation of Horticultural Corps. ; ISBN 978-94-62610-26-2; ISSN 0567-7572*)
49. E. Kullaj, H.Domi, T.Spahiu, **F.Thomaj**. 2014. Behaviour of apple cultivars under a high radiation and temperature regime of western plain in Albania. (*ISHS Acta Horticulturae 1038: VII International Symposium on Irrigation of Horticultural Corps. ; ISBN 978-94-62610-26-2; ISSN 0567-7572*)
50. **F. Thomaj**, E.Kullaj, E.Peçi. 2014. Effects of localised irrigation and fertigation vegetative and reproductive growth of Merlot. (*ISHS Acta Horticulturae 1038: VII International Symposium on Irrigation of Horticultural Corps. ; ISBN 978-94-62610-26-2; ISSN 0567-7572*)
51. Kozeta Bregu, **Fadil Thomaj**, Anida Mema. 2014. Studying on rooting ability of olive cultivars region of Tirana (*Albanian J.agric. sci. 13(2):89-95*)
52. Kozeta Bregu, **Fadil Thomaj**, Endrit Kullaj, Petrit Rama 2015. Influence of cultivar and cutting preparation time on the rooting yield of autochthonous olive cultivars. (*Advances in Biochemistry & Biotechnology; Vol.1; Issue 1; 1-11*)
53. **Fadil Thomaj**, Telat Spahiu, Endrit Kullaj. 2015. The behaviour of some apple cultivars on M9 rootstocks in Lushnja, Albania (*Journal of Biology and Nature, ISSN No. : 2395-5376 Vol.: 3, Issue.: 1(32-42)*)
54. E. Kullaj., A. Bacu., **F. THOMAJ**., H. Fiku., and A. Argyriou. 2015 Albanian grapevine cultivars: preliminary results of molecular, phenolic and ampelometric profiles and

	<p>relatedness (<i>Vitis</i> <b>54</b> (Special Issue), 111–113 (2015)</p> <p>55. A.Bacu, Y.Bajraktari, S. Papa., <b>F.Thomaj</b>, S.Michailidou and A.Argyriou. 2015. Characterization of main grapevine varieties of Albania and Kosovo based on molecular data (<i>Vitis</i> <b>54</b> (Special Issue), 91–92 (2015)</p> <p>56. Telat Spahiu, <b>Fadil Thomaj</b>, Endrit Kullaj. 2015. Behaviour of some apple cultivars on Pajam 2 rootstock in Dibra region. (<i>ICE2015</i> Proceedings Book; 188-192)</p> <p>57. <b>Fadil Thomaj</b>, K.Bregu, P.Rama, M.Lamaj, M.Nelaj 2015. Impact of the cultivar and timing of preparation of herbal material as factors on the rooting ability of native cultivars in the area of Tirana. (<i>AKTI</i>  Vol.I; 19-25)</p> <p>58. <b>Fadil Thomaj</b>, Endrit Kullaj, Hafuz Domi, Telat Spahiu, Malvina Lamaj. 2015. Study of the rooting system of various vegetative rootstocks of apple under the conditions of Lushnja. (<i>AKTI</i>  Vol.I; 27-35)</p> <p>59. V.Avdiu, <b>F.Thomaj</b>, S.Sylanaj, E.Kullaj and K.Lepaja 2016. Effect of growth regulators on the sap flow in the apple tree. (<i>Acta Hortic.</i> 1139.56 (323-328)</p> <p>60. E.Kullaj, L. Lepaja, V. Avdiu, and <b>F.Thomaj</b> 2016. Modeling hydraulic Dynamics at different levels of fruit tree canopies under abiotik stres. (<i>Agri Res.&amp;Tech.</i> 2(3) ARTOAJ.MS.ID.555586 (1-5)</p> <p>61. V.Avdiu., <b>F.Thomaj</b>., S.Sylanaj., E.Kullaj., K.Lepaja 2016. Effect of grow regulators on the stomata conductance in the apple tree. (<i>JAFES</i>, Vol 69, (2016)</p> <p>62. E.Kullaj, <b>F.Thomaj</b>, J.Kucera 2017. Rapid screening of Apple Genotypes for drought tolerance by simplified model of canopy conductance. (<i>Agr.SciTech.</i> Vol.19:731-742)</p> <p>63. E.Kullaj, V.Avdiu and <b>F.Thomaj</b>. 2017. Modified Penman-Monteith model shows changes in stomatal conductance in apple saplings after treatment with mixture of bioregulators. (<i>Acta horticulturae</i> ISSN : 0567-7572)</p> <p>64. E. Kullaj., V.Avdiu.,L.Lepaja., <b>F.Thomaj</b> and J. Krucera. 2017. Modeling canopy transpiration and stomatal conductance of young apples using a parameterized Penman-Monteith equation (<i>Acta Hortic.</i> 1177. ISHS 2017. DOI 0.17660/ActaHortic.2017.1177.58)</p> <p>65. <b>Thomaj F.</b>, Domi H., Sallaku G., Balliu A. 2019.The spatial distribution of root system in M9 rootstock is affected by apple cultivar and tree age. (<i>Journal of Agricultural Studies</i> Vol.7 (4) ISSN 2166-0379)</p> <p>66. <b>Fadil Thomaj</b>., Lirika Kupe and Hafuz Domi. 2019. Under grafting/over grafting linkage and the architecture of the root system of the apple in the conditions of Albania's coastal lowlands. (<i>Journal of Global Ecology and Environment</i> 9 (1):39-53 ISSN:2454-2644)</p> <p>67. E.Kullaj., <b>F. Thomaj</b>. 2019.A novel screening method in breeding apples for optimal stomatal behavior (<i>Acta Hortic.</i> 1261.8 ISHS 2019)</p> <p>68. <b>F. Thomaj</b>., E.Kullaj. 2019. Scion genotype controls biomass allocation and root development in grafted apple (<i>Acta Hortic.</i> 1261. ISHS 2019. DOI 10.17660/ActaHortic.2019.1261.8)</p> <p>69. <b>FADIL THOMAJ</b>1, KOZETA BREGU 2020. Effect of Nano AG on the Rooting Ability of the Cv."Ulli i Kuq" (<i>Albanian j. agric. sci.</i> 2020;19(3): 79-81)</p> <p>70. <b>FADIL THOMAJ</b>, GLENDA SALLAKU, HAFUZ DOMI, ASTRIT BALLIU 2020. RESEARCHARTICLE(Open Access)Study of the Root System of some Clonal Apple Rootstocks in Coastal Lowland Conditions (<i>Albanian j. agric. sci.</i> 2020;19(3): 32-40)</p>
--	--