



REPUBLIKA E SHQIPËRISË

**UNIVERSITETI BUJQËSOR I TIRANËS
FAKULTETI I BUJQËSISË DHE MJEDISIT
DEPARTAMENTI I AKUAKULTURËS DHE PESHKIMIT**

**INFRASTRUKTURA E LABORATORËVE, KOMPJUTERIZIMI DHE AMBIENTET E
MËSIMDHËNIES DHE MËSIMNXËNIES NË DEPARTAMENTIN E AKUAKULTURES
DHE PESHKIMIT**



Qershor 2021

Copyright © Universiteti Bujqësor i Tiranës

Pasqyra e Lëndës

Infrastruktura e ofruar për Departamentin e Akuakulturës dhe Peshkimit	1
Infrastruktura kërkimore-shkencore dhe didaktike	2
Infrastruktura e Mësimdhënies dhe Mësimnxënies	7
Modernizimi dhe Kompjuterizimi i Departamentit	10
Laboratori i Akuakulturës dhe Peshkimit Durrës	13

Infrastruktura e ofruar për Departamentin e Akuakulturës dhe Peshkimit

Departamenti i Akuakulturës dhe Peshkimit ndodhet (*godina e zooteknisë*) në kampusin universitar të Universitetit Bujqësor të Tiranës (UBT), ku zhvillohet pjesa më e madhe e kurseve teorike dhe praktike. Përveç auditorëve, në këtë njësi gjendet edhe Laboratori i Akuakulturës dhe ai i Akuariologjisë dhe Hidrobiologjisë, të cilët janë në funksion kryesisht të mësimin, por edhe të aktivitetit kërkimor.

Nr	Funksioni	Sipërfaqja	Departamenti	Salla lek	Kl. Seminari	Laboratore	Zyra Ped.	Tualete	Koridore	Ambiente shërbimi
Kati i parë										
	Dhome shërbimi	6								6
104	Zyrë specialisti	19	Dep. Prodhim Shtazor & Dep. Akuakult.							
105	Tualet	28	Dep. Prodhim Shtazor & Dep. Akuakult.			45		28		
106	Laboratori i Akuakulturës	45	Dep. Akuakulture & Peshkim			16				
107	Laboratori i Akuakulturës	16	Dep. Akuakulture & Peshkim				31			
108	Zyrë Përgjegjësi Dep. Akuakulturë dhe Peshkim	31	Dep. Akuakulture & Peshkim						152	
	Koridore	133								150
	Depo e ujit	150								
Kati i Dytë										
202	Kabinet i Akuakulturës	77	Dep. Akuakulture & Peshkim				24			
203	Zyrë pedagogu	24	Dep. Akuakulture & Peshkim		54					
210	Kabinet i Akuakulturës	47	Dep. Akuakulture & Peshkim		47					
	Koridore	133							133	
Kati i Tretë										
301	Sallë leksioni	166	Dep. Akuakulture & Peshkim	166						
302	Kabinet i Akuakulturës	74	Dep. Akuakulture & Peshkim		74					
303	Zyrë pedagogu	11	Dep. Akuakulture & Peshkim			11				
	Koridore	133							133	
Sipërfaqe totale e DAP		1092.1	0	166	175	72	55	28	418	156

Sipërfaqe Totale e God. Zootek	2082.92	0	498	518	259	227	28	418	156
--------------------------------	---------	---	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----

Më poshte (Figura 1) del qartë se rreth 50% e sipërfaqes së përgjithshme të godines së zooteknisë është në dispozicion të Departamentit të Akuakulturës dhe Peshkimit.

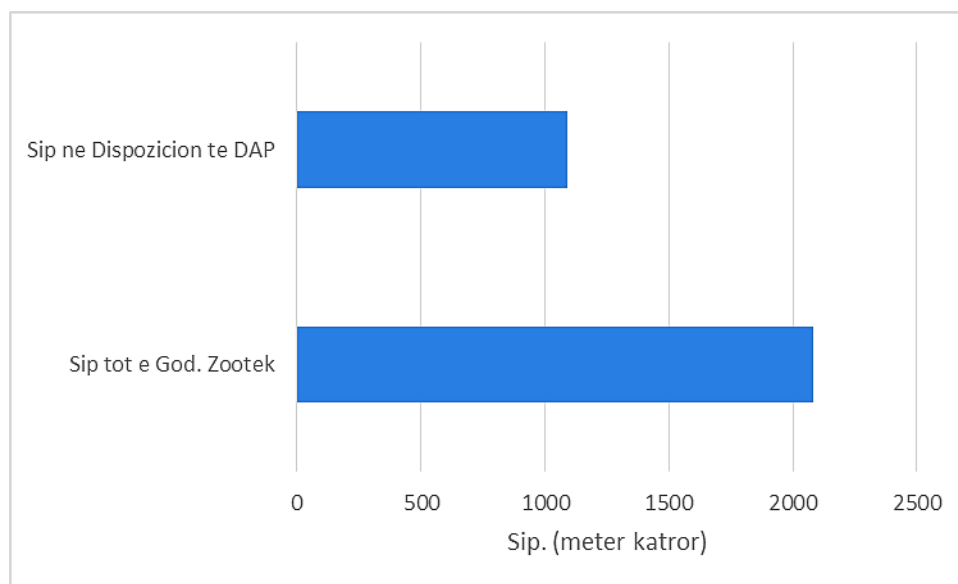
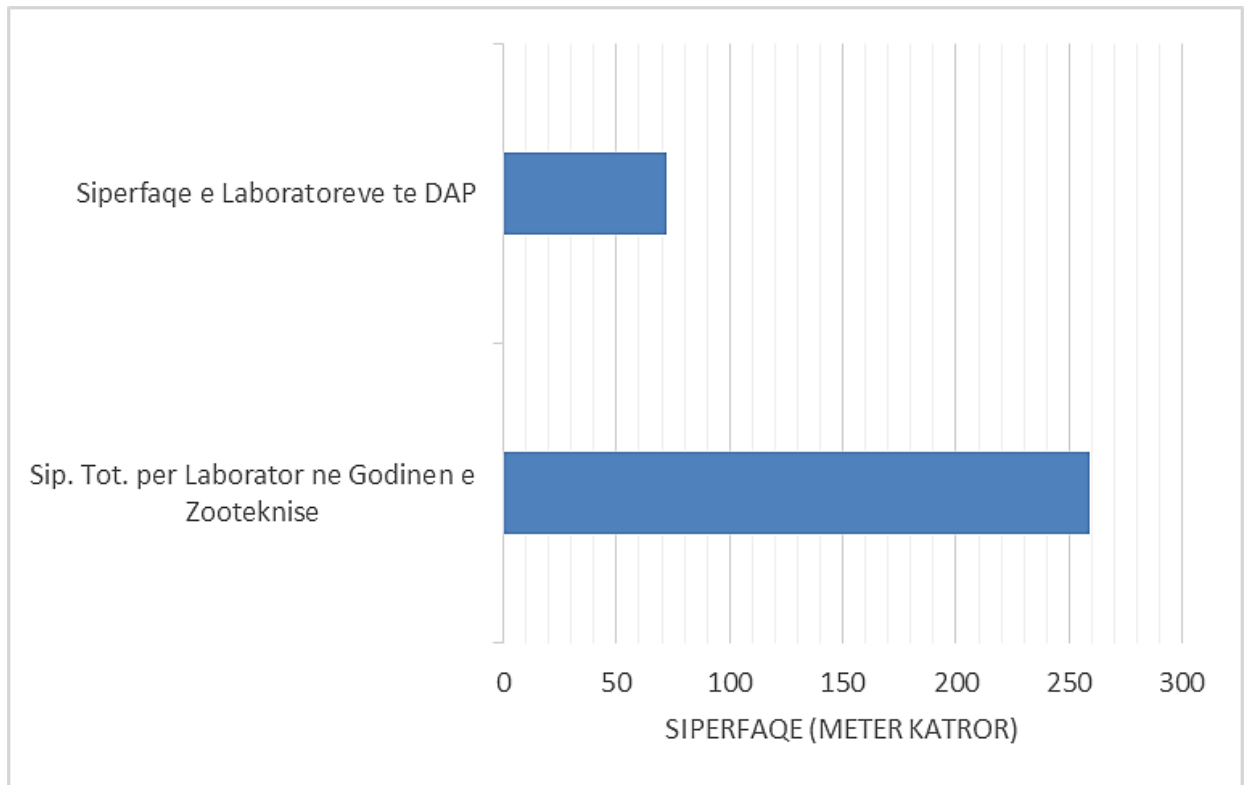


Figura 1. Paraqitje grafike e sipërfaqes në dispozicion për DAP në godinën e zooteknisë **(tek sip. në dispozicion përfshihen edhe korridoret e ambientet e shërbimit)**

Infrastruktura kërkimore-shkencore dhe didaktike

Departamenti i Akuakulturës dhe Peshkimit ndodhet (godina e zooteknisë) në kampusin universitar të Universitetit Bujqësor të Tiranës (UBT), ku zhvillohet pjesa më e madhe e kurseve teorike dhe praktike. Përveç auditorëve, në këtë njësi gjendet edhe Laboratori i Akuakulturës dhe ai i Akuariologjisë dhe Hidrobiologjisë, të cilët janë në funksion kryesisht të mësimin, por edhe të aktivitetit kërkimor.

Më poshtë jepet një paraqitje e përgjithshme e sipërfaqes së dedikuar për kërkimin shkencor dhe demonstrimet praktike të lidhura me mësimdhënien dhe mësimnxënies, që janë në dispozicion për DAP, në godinen e zooteknisë.



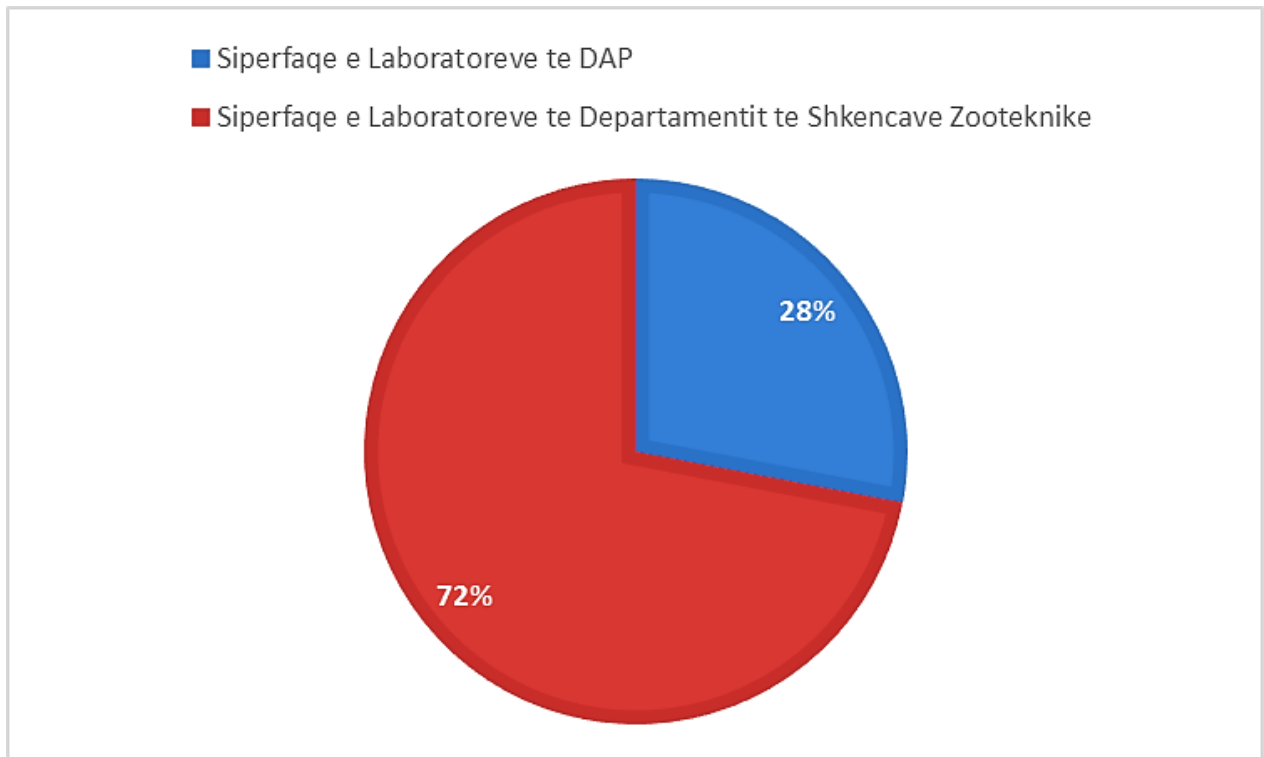


Figura 2. Paraqitje grafike e sipërfaqes së dedikuar për kërkimin shkencor dhe demonstrimet praktike të lidhura me mësimdhënien dhe mësimnxënien, në dispozicion për DAP në godinën e zooteknisë, krahasuar me departamentin tjetër.

Si mund të vihet re qartë, ndarja e pabarabartë e ambienteve të dedikuara për kërkimin shkencor dhe demonstrimin praktik është në disfavor të aktiviteteve të kërkimit shkencor në Departamentin e Akuakulturës dhe Peshkimit.

Pajisjet e ofruara nga laboratorët në godinën e Zooteknisë paraqiten në tabelën më poshtë.

Departamenti i Akuakultures dhe Peshkimit (UBT)	
Laboratori Didaktik i Hidrobiologjisë	Laboratori Didaktik/Kërkimore i Akuakultures
1 Mikroskop Optik (2006)	1 Sistem Akuakulture me Riqarkullim

1 pH meter (2006)	2 Akuariume per Peshqit Dekorativ
1 Oksimeter (2006)	
1 Peshore Analiktike LAB Kits (2006)	
1 Peshore Teknike (0.1 g)	
1 Stereomikroskop Optik me Kamera dhe Drite Optike Leica (2017)	
1 Instrument Multiparametrik YSI (2006)	

Infrastruktura kërkimore e departamentit të Akuakultures dhe Peshkimit përbehet nga Laboratori i Akuakulturës dhe Peshkimit në Durrës dhe Njësia didaktike Tapizë. Laboratori i Akuakulturës dhe Peshkimit (LAP) në Durrës shfrytëzohet me kapacitet të plotë në funksion të realizimit të kërkimit shkencor.

Laboratori i Akuakulturës dhe Peshkimit, Durrës, në të cilin, për shkak të afërsisë me detin dhe mjetet lundruese, përpunohen dhe analizohen mostrat e ujit dhe të organizmave peshkore. Labororet e kësaj njësie mirëpresin studentët për kryerjen e praktikave mësimore, tezave të diplomës, si dhe stafin akademik e kërkimor për aktivitetin kërkimor.

Gjatë vitit 2014 ky laborator ka marrë pjesë në një numër projektesh me financim nga institucionet shqiptare dhe me donatorë të huaj. Vlen të theksohet puna kërkimore shkencore e Laboratorit në kuadër të projekteve ndërkombëtare me Financim të FAO-Adriamed dhe MEDITS (të KE). Në të dyja këto financime LAP është institucioni i referencës dhe mbulon përpunimin e të dhënave për pelagjikët e vegjël dhe peshqit fundore.

Në kuadër të bashkëpunimit me Institucione dhe Agjensi të vendeve të huaja u financua nga Turkish International Cooperation and Development Agency (TIKA) në Laboratorin e Akuakulturës dhe Peshkimit (Durrës). Pajisjet plotësojnë më së miri monitorimin dhe

analizat kërkimore - shkencore që ky laborator kryen për analizat hidrokimike, mikrofaunën dhe mikroflorën e ujërave të ëmbla dhe të kripura.

Qendra Didaktike Kërkimore e Prodhimit të Rasateve të Peshkut, Tapizë, Fushë-Krujë - Kjo njësi shërben si për zhvillimin e praktikave mësimore të studentëve që studiojnë akuakulturë dhe peshkim, ashtu edhe për kërkim në fushën e riprodhimit të drejtuar të peshqve të ujërave të brendshëm dhe përmirësimit gjenetik të tyre. Në këtë njësi eksperimentohet gjithashtu me riprodhimin dhe kultivimin e peshqve dekorative të familjes së krapit. Kjo qendër prodhon në vit rreth njëqind mijë rasate peshqish të familjes së krapit, kryesisht krap, ballgjerë, amur, pëllëmbëz, të cilët janë të kërkuar nga fermerët e akuakulturës për kultivim dhe nga entet shtetërore apo private, që administrojnë rezervuarët natyrorë dhe artificial, për peshkëzim.

Departamenti i Akuakulturës dhe Peshkimit bashkëpunon me grupe kërkimore të UBT dhe universiteteve të tjera shqipëtare e të huaja me të cilat ndan fusha të ngjashme kërkimi. Departamenti gjithashtu ka marrëdhënie bashkëpunimi me Drejtorinë e Shërbimeve të Peshkimit dhe Akuakulturës, MBZHRAU, Inspektoriatet Lokale të Peshkimit dhe Akuakulturës, Organizatat e Menaxhimit të Peshkimit, Organizatën e Akuakulturistëve Detare dhe me shumë fermerë të akuakulturës dhe ndërmarrje peshkimi e përpunimi të produkteve peshkore.

Pajisjet e ofruara nga labororet e departamentit **ne godinen e Zooteknisë**, përfshijnë Mikroskop Optik, Sistem Akuakulture me Riqarkullim, pH meter, ,Akuariume per Peshqit Dekorativ, Oksimeter, Peshore Analiktike dhe Teknike, Stereomikroskop Optik me Kamera dhe Drite Optike, Sonda Multiparametrike, e te tjera.

Listes se Pajisjeve iu shtuan edhe pajisjet e ofruara ne kuader te implementimit ALMARS dhe RiskMan, ku përfshihen: Literature dhe libra per zhvillimin dhe implementimin e kurrikules se programit te studimit, Laptop, workstation, Printer, Ictyometer ,modele rrjetash, Niskin bottles dheVan Veen grab per pune ne terren, Sensor per sondat multiparametrike dhe spektrofotometer per pune ne laborator, pajijse per sale konference, server dhe pajijse per rrjet internet pasiv dhe aktiv , Freezer dhe frigorifer per laborator,

Kite per vleresimin e trubullsise , rrjeta planktonike per peshqit dhe per kampionime ne det, e te tjera.

Infrastruktura e Mësimdhënies dhe Mësimnxënies

Referuar të dhënave të auditoreve/zyrave te pedagoqeve dhe numrit të studentëve aktiv (studentët e rregullt në ciklet e studimit me kohë të plotë) në FBM rezultojnë këta tregues:

Treguesi	Vlera
Ambjente m ² /për student/Fakultet FBM	3.72
Ambjente m ² /për personel/Fakultet FBM	18.7

Në Figurat 3 dhe 4, jepen sipërfaqet në dispozicion të studenteve të programeve të studimeve të ofruara nga DAP dhe për zyra pedagogësh të DAP, në godinën e zooteknisë.

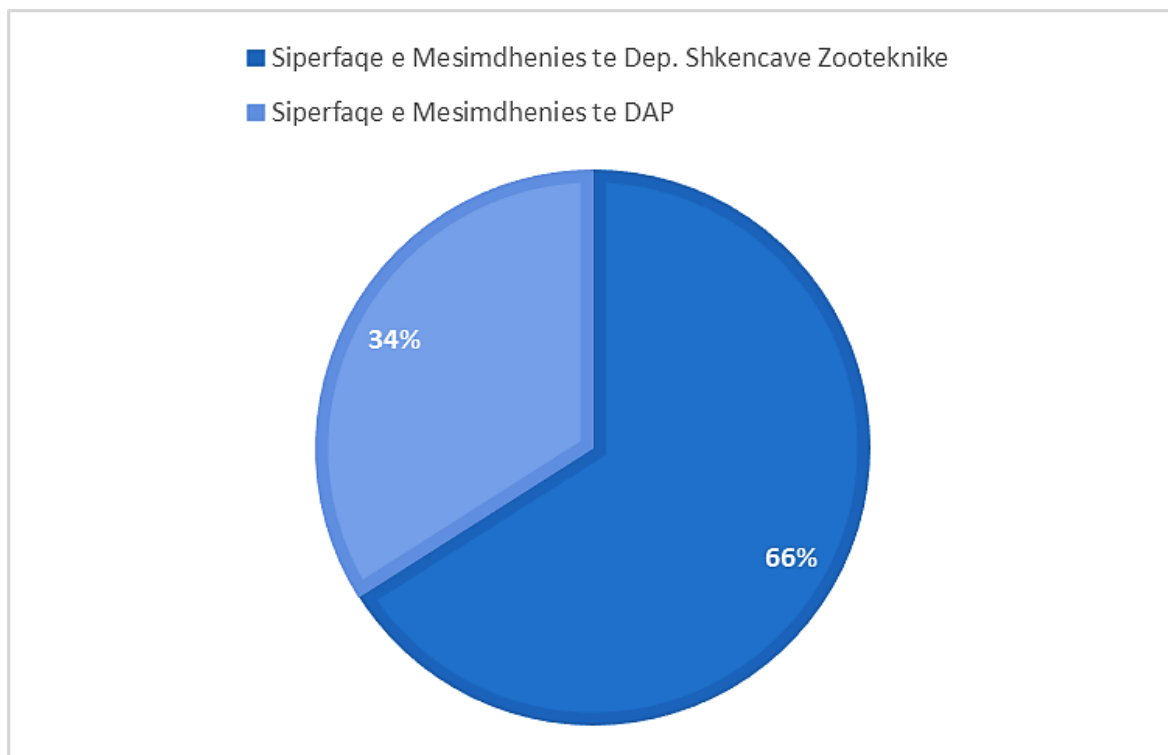
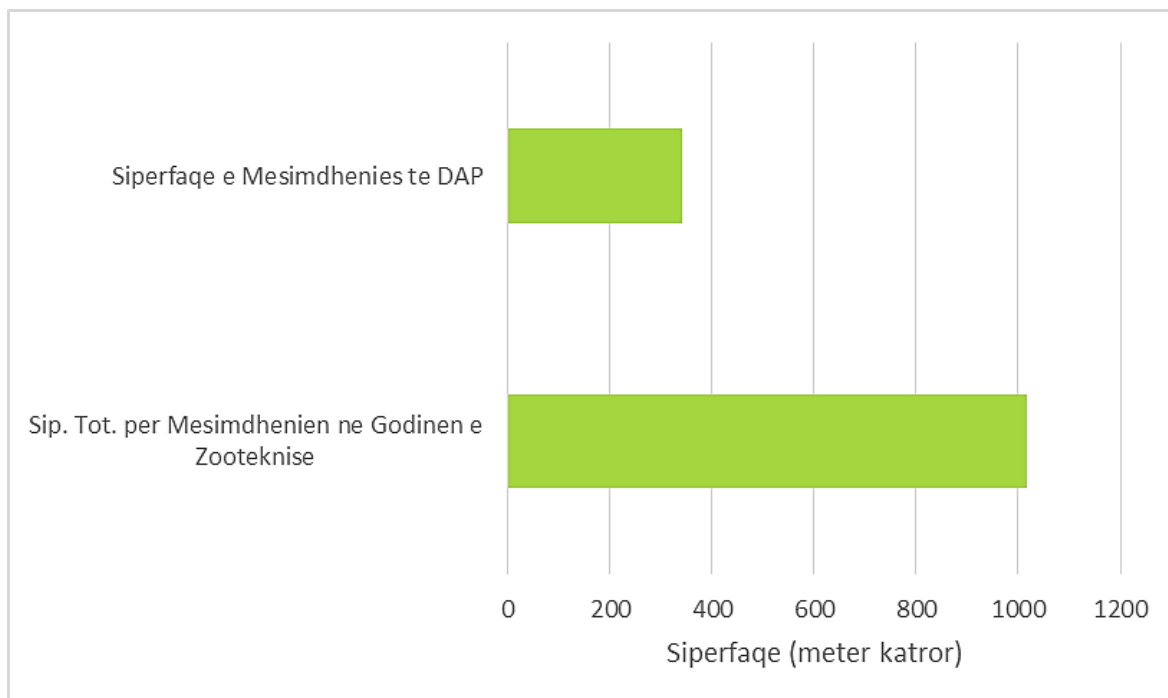
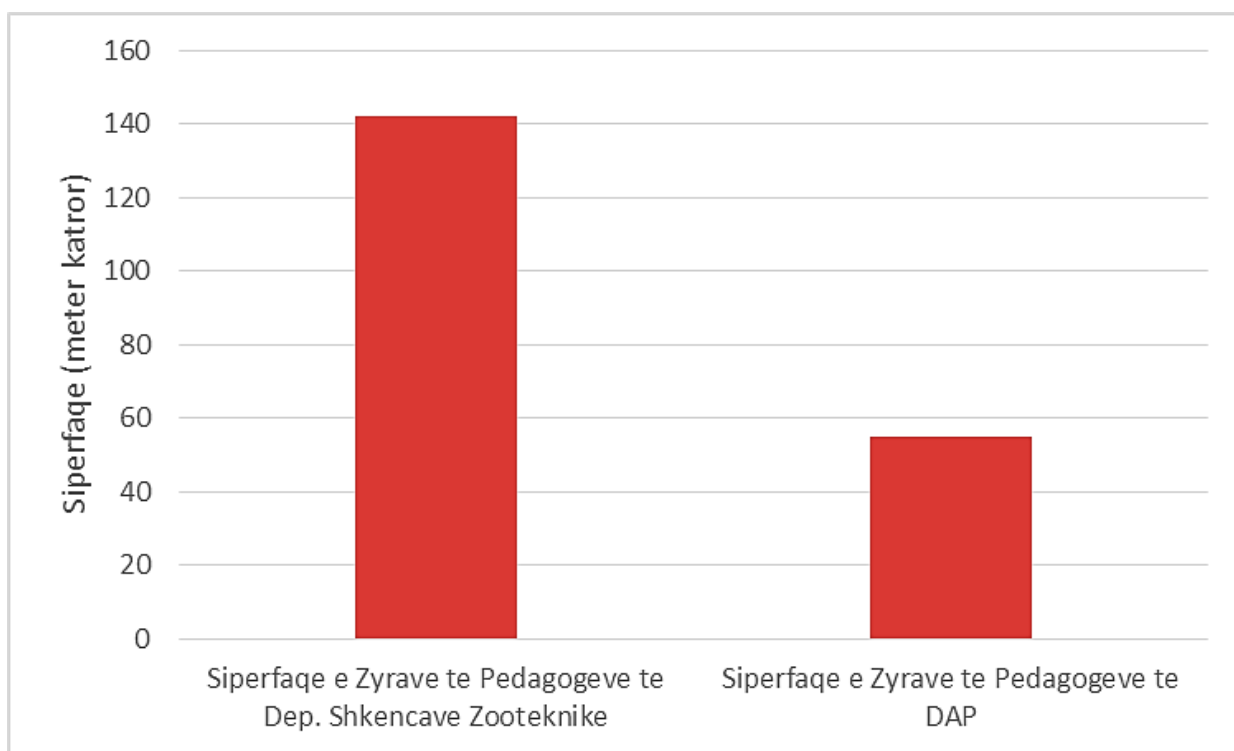


Figure 3. Paraqitje grafike e sipërfaqes së dedikuar për mësimdhënien, në dispozicion për DAP, krahasuar me departamentin me të cilin ndan ambientet e godinës.

Ashtu si edhe më parë (në 5 vitet e fundit), në dy vitet e fundit numrit i studentëve të rregjistruar në programet e studimit të ofruara nga departamentet që ndajne ambientet e godinës ka qene i barabarte dhe i ulët. Përpjekje të mëdha janë duke u kryer nga pjesa më e madhe e anëtarëve të DAP për të qenë sa më atraktiv në konkurrencën për studentë nga Departamentet apo Universitetet publike, por kjo do të kerkonte edhe një rritje te ambienteve të dedikuara për mësimdhënien në përputhje me numrin e studentëve. Aktualisht (Figura 3), sipërfaqja e dedikuar për mësimdhënie ndaj studenteve të DAP është 2-herë më e vogël në krahasim me atë që u ofrohet studenteve të programeve të studimit të ofruar nga Departamenti i Shkencave Zooteknike.



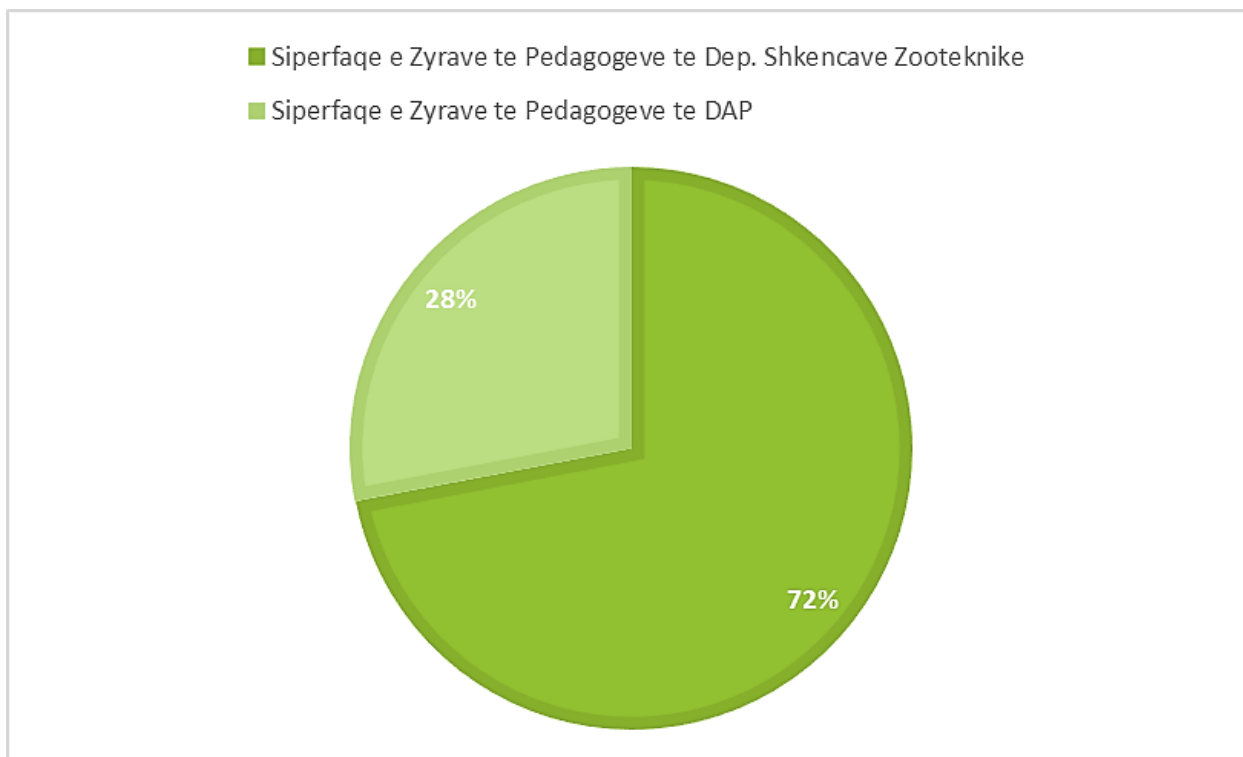


Figure 4. Paraqitje grafike e sipërfaqes së dedikuar për zyra pedagogesh, në dispozicion për DAP krahasuar me departamentin me të cilin ndan ambientet e godinës.

Ndonëse numri i anëtareve të stafit akademik është më i vogël (5 pedagog në godinën e zooteknisë dhe gjithësej 8 pedagog si anetar të DAP) në Departamentin e Akuakultures dhe Peshkimit, në krahasim me atë të Departamentit të Shkencave Zooteknike, me 12 pedagog, kjo nuk e justifikon sipërfaqen 3-herë më të vogël të zyrave të pedagoqeve të DAP, në krahasim me atë të Departamentit të Shkencave Zooteknike.

Modernizimi dhe Kompjuterizimi i Departamentit

Listes së Pajisjeve iu shtuan (dhe do i shtohen) pajisjet e ofruara në kuadër të implementimit ALMARS dhe RiskMan, ku përfshihen: Literaturë dhe libra për zhvillimin dhe implementimin e kurrikulës së programit të studimit, Laptop, workstation, Printer,

Ichtyometer,modele rrjetash, *Niskin bottles* dhe *Van Veen grab* për punë në terren, Sensor për sondat multiparametrike dhe spektrofotometër për punë në laborator, pajijse për sallë konference, server dhe pajijse për rrjet internet pasiv dhe aktiv, Freezer dhe frigorifer për laborator, Kite për vlerësimin e trubullsisë , rrjeta planktonike për peshqit dhe për kampionime në det, e të tjera.

Gjithashtu në kuadër të projektit ALMARS është krijuar një sallë bioinformatike, që pritet të inauguruohet së shpejti për studentet që do të fillojnë studimet e Masterit Profesional të Përbashkët në „Marine Fishery“, ku gjithashtu u vendos shërbimi i internetit pa fije në cdo kat të godinës.

Bashkëlidhur këtij dokumenti gjeni një listë të plotë pajisjesh, ku ato te vitit 2020 i përkasin projektit ALMARS.

NR	Llog.	Viti i hyrjes	Emertimi i Materialeve	Sasi
				(cope)
1	214	2016	Sonde e klorofiles V 6600	1
2	218/2	2016	Kompjuter komplet HP	1
3	218/2	2017	Projektor (ACER) X113	1
4	214/4	2017	Kondicioner 24000 BTU	2
5	218/2	2017	HP Elite Dispay e 240 c23.8" monitor ns:3CQ7021FX Y	1
6	218/2	2017	HP Elite Dispay e 840 G 14" Notebook Laptop ns:5CG7127073	1
7	218/2	2017	HP Elite Desk 800 G2 SFF Desktop COO-CN/HS-84714100, ns:CZC7129LOR	1
8	218/2	2017	Kompjuter,Desktop HP 290G1,4CE73326SI	1
9	214	2017	Mikroskop leica s8 APO (ref ITB 8985GC)	1
10	214	2017	Leica KL 300 LED me dy armedgooseneck(ref ITB 8985/gc	1
11	214	2017	Leica MCI170HD camera ref ITB 8985/gc	1
12	218/2	2017	Kompjuter,Desktop HP 290G1,4CE73326TX	1

13	214	2019	Kondicioner 24000 BTU,SUPER DC,INVERTER	1
14	214	2019	kondicioner 24000 BTU,nsg41230107500db150028+nsg51230107000db150052	1
15	214	2019	Kabell kondicioneri	4
16	218/2	2019	Projektor tip 1+CANTE,X4GM9601782	1
17	218/2	2019	Projektor tip 1+CANTE,X4GM9601775	1
18	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QL3	1
19	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKV	1
20	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKM	1
21	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKX	1
22	218/2	2020	Kompjuter/ Workstation Portabel Intel,5CG0327MG4	1
23	218/2	2020	Printer me ngjyra All in One, CNBMN1G1CZ	1
24	218/2	2020	Server me procesor 3.6 GHz,S4BQS866	1
25	218/2	2020	Paisje per rrjet aktiv internet per 20 kompjetera ne seri	2
26	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKQ	1
27	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKN	1
28	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QLO	1
29	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKZ	1
30	218/2	2020	Printer me ngjyra All in One, CNBMN1G13L	1
31	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKW	1
32	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKH	1
33	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKT	1
34	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QL2	1
35	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QL1	1
36	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKR	1
37	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKJ	1
38	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKS	1
39	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKL	1
40	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKK	1
41	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QLP	1
42	218/2	2020	Kompjuter portabel,laptop,5CD0314QKY	1

43	218/2	2020	Kompjuter/ Workstation Portabel Intel,5CG0327MG3	1
44	218/2	2020	UPS me fuqi 600W, w181117040195	1

Laboratori i Akuakulturës dhe Peshkimit Durrës

Laboratori i Akuakulturës dhe Peshkimit (LAP) – Durrës është njohur dikur si ish-Instituti i Kërkimeve të Peshkimit Durrës, i cili ishte nën vartësinë e Ministrisë së Mjedisit, por me vendim nr.515, datë 19.07.2006, kaloi në vartësi të Universitetit Bujqësor të Tiranës, ku iu ndryshua edhe emri në Laborator të Akuakultures dhe Peshkimit (LAP).

Infrastruktura funksionale e LAP Durrës

Nr	Funksioni
	Kati I Pare
101	Depo
102	Magazine
103	Salle
104	Laboratori I Iktiologjise
105	Zyre
106	Laboratori I Iktiopatologjise
	Kati I Dyte
201	Banjo
202	Laboratori I Hidrokimise
203	Zyre kerkuesi
204	Zyre kerkuesi
205	Zyra e Pergjegjesit te Laboratorit
206	Laboratori Mikroskopise
207	Laboratori I Hidrokimise
	Kati I trete

301	Ambjent mirembajtje
302	Zyre
303	Sallë leksioni

Fushat e kërkimeve shkencore të këtij laboratorit janë si më poshtë:

1. Monitorimi i resurseve peshkore në detet Adriatik dhe Jon, liqene, basene dhe l organizmave me interes për akuakulturën.
2. Analizimi i parametrave kimikë dhe biologjikë të ujrave detare, të njelmet (lagunat apo ligatinat) dhe atyre të embla

Seksioni i hidrokimise së ujrave (pranë LAP), u kompletua 10 vjet më parë nga bashkëpunimi me programin turk "Tika". Në këtë laborator gjenden aparaturat që kryejnë analizat hidrokimike të ujrave të baseneve, detit, si:

- Instrument multiparametrik portabël, që shërben për matjet e parametrave të oksigjenit të tretur, të konduktivitetit, pH-it, kripshmërisë dhe temperaturës në liqene, det e basene të tjera peshkimi
- pH meter WTW portabël: matjen e niveleve të pH-it, direkt në basene peshkimi, liqene etj.
- Turbidimeter WTW, Water microbiology testing, BOD measuring System, COD measuring unit, Disk Seki WTW, Spectrometer UV/VIS, Rrjete planktonike, Invers Mikroskop e tje.

Deri në vitin 2010 janë kryer kundrejt pagesës, analizat hidrokimike të ujrave të impjanteve të akuakulturës në det si dhe të baseneve të akuakulturës të ujrave të embla.

Aktualisht do të ishte me vend të propozohej ndaj Ministrisë së Bujqësisë dhe Zhvillimit Rural hartimi i një urdhërese për fermat e akuakulturës dhe peshkimit në Shqipëri, të cilat duhet të nënshtrihen të paktën një herë në vit analizave hidrokimike të ujrave, në të cilat rrisin peshkun. Këto analiza do të ishte mirë të kryheshin nga laboratorit i Akuakulturës dhe Peshkimit, Durrës, me anë të aparaturave portabël që disponohen në të. Kjo procedurë do ndikonte në rritjen e të ardhurave të Laboratorit si dhe nga ana e Ministrisë në rritjen e sigurisë ushqimore dhe mirëqënies mjedisore për produktin e peshkut që rritet

në këto ujëra. Një tjetër fushë me interes përfaqsohet nga monitorimi i stokut të peshqve fundore dhe pelagjik në Detin Adriatik dhe Jon

Një tjetër seksion i këtij laboratorit, ai i Hidrobiologjisë ka mbuluar prej viteve 1995 monitorimin e stokut të peshqve demersale në Adriatik, si dhe nga viti 2001 ka qenë përgjegjës për monitorimin e peshqve pelagjik. Të gjitha këto monitorime janë kryer në kuadër të projekteve të ndryshëm si Medits dhe Adriamed, të financuar dhe supervizionuar nga FAO. Instituti i Kërkimeve të Peshkimit, sot Laboratori, ka marrë pjesë me stafin e vet në trajnime për vlerësimin e stokut, si edhe për leximin e moshës së peshqve nëpërmjet otoliteve. Sot në LAP gjendet një arkiv me otolitet e peshqve (sardele dhe acuge) që nga viti 2001. Kjo përvojë mund të shfrytëzohet për marrjen pjesë sërish në projekte për monitorimin e stoqeve të peshqve demersalë dhe pelagjikë, duke qenë se një pjesë e mirë e instrumentave janë ende funksional.

Ripërfshirja e LAP si pjesë në ekspeditat e përbashkëta kërkimore shkencore të Projekteve Adriamed e Medits, të financuara nga FAO do të ishte me interes pasi ende Ministria e Bujqësisë dhe Zhvillimit Rural ka memorandum bashkëpunimi me FAO-n; pasi LAP disponon të gjithë bazën materiale të laboratoreve si edhe stereomikroskopët e dhuruar nga FAO, të cilët bëjnë leximin dhe fotografimin e otoliteve të peshqve të marrë në studim, duke përcaktuar moshën dhe mundësuar një kontribut të vlefshëm në përlllogaritjet që kryhen në nivel rajonal lidhur me stokun e peshqve.

Monitorimi i pranisë së plastikave në ujërat detare është gjithashtu me interes, ku vlen të përmendet pjesëmarrja e Laboratorit në projektin ndërkombëtar IPA “DeFishGear-Derelict Fishing Gear Management System in the Adriatic Sea” (2013 – 2016)“, i cili ka bërë të mundur që të krijohet eksperiencia e duhur në projekte të tilla për prezencën e plastikave në det, pasi ky tashmë është një problem global dhe gjithëpërfshirës. Në kuadër të këtij projekti LAP ka arritur të siguroj rjetën Manta Net, e cila vendoset në skaf dhe kryhen monitorime në det dhe lumenj. Sëbashkue me stafin e laboratorit është aplikuar në dy projekt propozime në fushën e plastikave

Projektet kombëtare në të cilat është përfshirë stafi shkencor në këto 10 vitet e fundit:

1. "Struktura moshore tek peshqit pelagjikë (*Sardina pilchardus*, *Engraulis encrasicolus*) nëpërmjet studimit të otoliteve (2010 - 2011), të financuar nga Ministria e Mjedisit.
2. "Monitorimi i stokeve demersale në Detin Adriatik" (2012-2013) financuar nga Ministria e Mjedisit
3. "Monitorimi i midhjeve të liqenit të Butrintit (2013- 2016) financuar nga AKTI.

Më poshtë gjendet lista e disa projekteve në të cilat LAP Durrës ka qenë pjesëmarrës si partner:

1. SEAMED Strengthening Education, Applied Research, and Marine Development in West-Balkan (financed from Norway government)(2011-2014)
2. FAO – MEDITS (2010 -2018) "The MEDITS Project" Bottom trawl survey in the Mediterranean and Adriatic Sea.
3. FAO- ADRIAMED (2001-2018) "Scientific Cooperation to Support Responsible Fisheries in the Adriatic Sea"
4. MAREA - SEDAF project. "IMPROVED KNOWLEDGE OF THE MAIN SOCIOECONOMIC ASPECTS RELATED TO THE MOST IMPORTANT FISHERIES IN THE ADRIATIC SEA " (2010-2012)
5. IPA ADRIATIC – Ballast Water Management System for Adriatic sea protection (2013-2016)
6. IPA- "DeFishGear " Derelict Fishing Gear Management System in the Adriatic Sea" (2013 – 2016)
7. Interreg ADRION-Harmonia Project. Harmonization and Networking for contaminant assessment in the Ionian and Adriatic Sea. (2018-2020)

Përgatiti

Përgjegjësi i Departamentit të Akuakulturës dhe Peshkimit

Prof. Asoc. Dr. Rigers BAKIU