

KİŞİSEL BİLGİLER

Adı Soyadı:	Dr. Mustafa TÜRE	
Unvanı:	Veteriner Hekim	
Bölümü:	Su Ürünleri Sağlığı	
E-posta:	mustafa61ture@gmail.com , mustafa.ture@tarimorman.gov.tr	
Telefon:	0462 341 10 53, 2061	
Doğum Tarihi ve Yeri:	30.05.1976, Trabzon	

EĞİTİM BİLGİLERİ

Lisans	
Üniversite Bölüm Mezuniyet Yılı	İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi 1999
Yüksek Lisans	
Üniversite Bölüm Mezuniyet Yılı	Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü- Balıkçılık Teknolojisi Müh. Anabilim Dalı 2011
Doktora	
Üniversite Bölüm Mezuniyet Yılı	Atatürk Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi 2015

YABANCI DİL BİLGİSİ

İngilizce	72,25 - ÜDS
-----------	-------------

GÖREVLER

Kurum	Görev	Yıl
Su Ürünleri Merkez Araştırma Enstitüsü –TRABZON	Veteriner	2006 -
Özel sektör		2001 - 2006

YAYINLAR

Uluslararası Yayınlar

Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler (SCI, SCI-expanded, SCI ve AHCI):

Türe, M., Taçbaş, E., Baydan, E., Kutlu, İ., Altuntaş, C., Aydın, F.G., Arslanbaş, E & Tenekeci, G.Y. (2019). Determination of the muscle residue levels and withdrawal time of florfenicol in healthy and experimentally *Lactococcus garvieae* infected rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum 1792) grown in the Black Sea water. *Aquaculture Research*, 50(7), 1964-1972.

Alp-Erbay, E., Yeşilsu, A.F. and **Türe, M.** 2019. Fish Gelatin Antimicrobial Electrospun Nanofibers for Active Food-Packaging Applications. *Journal of Nano Research*, 56, 80-97. doi:10.4028/www.scientific.net/JNanoR.56.80.

Türe M., Altınok I., Alp, H. 2018. Effects of Cage Farming on Antimicrobial and Heavy Metal Resistance of *Escherichia coli*, *Enterococcus faecium*, and *Lactococcus garvieae*. *Microbial Drug Resistance*, DOI: 10.1089/mdr.2018.0040.

Türe, M., Mısır, D.S., Altuntaş, C., & Kutlu, İ. (2018). A Survey of Some Bacterial Fish Pathogens on Whiting (*Merlangius merlangus euxinus*) in Eastern Black Sea Coast, Turkey. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, https://dx.doi.org/10.4194/1303-2712-v18_11_09.

Erbay, E.A., Dağtekin, B.B., **Türe, M.**, Yeşilsu, A.F. and Torres-Giner, S. (2017). Quality Improvement Of Rainbow Trout Fillets By Whey Protein İsolate Bioactive Coatings Containing Electrospun Poly(E-Caprolactone) Nanofibers With *Urtica Dioca* L. Extract During Storage, *Lwt - Food Science and Technology*, Doi: 10.1016/J.Lwt.2017.01.002.

Türe, M. and Alp, H. 2016. Identification of Bacterial Pathogens and Determination of Their Antibacterial Resistance Profiles in Some Cultured Fish in Turkey. *J VET RES.*, 60, 141-146. DOI:10.1515/jvetres-2016-0020.

Avsever, M.L., Çavuşoğlu, C., Eskiizmirliler S., **Türe, M.**, H., Korun J. & Çamkerten İ. (2016). First isolation of *Mycobacterium marinum* from sea bass (*Dicentrarchus labrax*) and gilthead sea bream (*Sparus auratus*) cultured in Turkey, *Bull. Eur. Ass. Fish Pathol.*, 36(5), 193-200.

Türe M., Altınok I (2016) Detection of putative virulence genes of *Lactococcus garvieae*. *Dis Aquat Org* 119: 59-66. Doi: 10.3354/dao02981.

Türe, M. and Boran, H. 2015. Phenotypic and Genotypic Antimicrobial Resistance of *Lactococcus* sp. Strains Isolated From Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*). *Bull. Vet. Inst. Pulawy*, 59, 37-42. Doi:10.1515/bvip-2015-0006.

Türe, M., Altınok, I. and Capkin, E. 2014. Comparison of pulsed-field gel electrophoresis and enterobacterial repetitive intergenic consensus PCR and biochemical tests to characterize *Lactococcus garvieae*. *Journal of Fish Diseases*, Doi: 10.1111/jfd.

Türe, M., Haliloglu, H.I., Altuntas, C., Boran, H. and Kutlu, I. 2014. Comparison of experimental susceptibility of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*), turbot (*Psetta maxima*), Black Sea trout (*Salmo trutta labrax*) and sea bass (*Dicentrarchus labrax*) to *Lactococcus garvieae*. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*.

Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler (İndexe girmeyen)

Türe, M., Özcelep, T., Akbulut, B., & Kutlu, I. (2018). Disease of Russian sturgeon (*Acipenser gueldenstaedtii*) caused by *Aeromonas* sp.. *Genetics of Aquatic Organisms*, 2, 43-47. http://doi.org/10.4194/2459-1831-v2_2_03

Yeşilsu, A.F., **Türe, M.**, Alp-Erbay, E., Dağtekin, B.B., & Eroglu, O. (2018). Identification of Lactic Acid Bacteria from Spoiled Marinated Anchovy (*Engraulis encrasicolus*) Using 16S rRNA Gene Sequence Analysis. *Genetics of Aquatic Organisms*, 2, 11-15. http://doi.org/10.4194/2459-1831-v2_1_05

Türe, M., Alp, H., Altuntaş, C., Kutlu, İ., Erbay, M. & Savaş, H. (2017). Occurrence of Vancomycine Resistance Genes in Enterococci Isolated from Cage Areas in Turkey. *Genetics of Aquatic Organisms*, 1, 1-10. http://doi.org/10.4194/2459-1831-v1_1_02. 1: 9-18.

Uluslararası Bilimsel Toplantılarda Sunulan Bildiriler: (Sözlü sunumlar)

Türe M. (2019). Isolation of *Yersinia ruckeri* from Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) in Kürtün Dam Lake (Gümüşhane, Turkey). IInd International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries. 03-05 September 2019, Oral Presentasyon.

Taçbaş E., Baydan E., Aydın FG., Gökbulut C., Arslanbas E., Türe M., Akbulut B., Özcelep T. (2019). Determination of Florfenicol Pharmacokinetics in *Acipenser gueldenstaedtii* Grown in the Black Sea Water.

ICAS 2019: XIII. International Conference on Aquaculture and Fisheries, Oral Presentation.

Türe, M, Çalışkan, N. (2019). Investigation of Some Marine Algae for in-vitro Antimicrobial Activities against Fish Pathogenic Bacteria. 3. International Conference on Agriculture, Food and Veterinary and Pharmacy Sciences, ICAFOP 2019. 16-18 April, p:108.

Türe, M, Altuntaş, A, Kutlu, İ. (2019). First isolation of *Acinetobacter* sp. From Golden Grey Mullet (*Liza Aurata*) In Turkey. 3. International Conference on Agriculture, Food and Veterinary and Pharmacy Sciences, ICAFOP 2019. 16-18 April, p:108.

Özel OT, Türe M, Cakmak E, Çimagil R, Çankırılıgil EC. and Kutlu İ. (2018). Effects of dietary daphne (*Laurus nobilis* L.) and fennel (*Foeniculum vulgare* L.) essential oils on some intestinal bacteria of Black Sea trout (*Salmo labrax*). 4th International Agriculture Congress, 05-08 July 2018, p. 87.

Türe M, Altınok İ, Alp H, Kutlu İ, Altuntaş C, Savaş H and Erbay M. 2017. Determination of Phenotypic Antibiotic Resistance of the Bacteria Isolated from Cage Areas in Eastern Black Sea. International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Oral Presentation, Abstract book, s 46.

Kutlu, S., Yeşilsu, A.F., Mısır, G.B., Alp, E., Erteken, A., Türe, M. and Dağtekin, M. 2015. Determination of Storage Stability of Hot Smoked Atlantic Bonito and Trout With Different Wood Chips, MACODESU 2015, The 1ST International Conference on Sea and Coastal Development in the frame of Sustainability September 18-20, 2015, Trabzon, Turkey.

Uluslararası Bilimsel Toplantılarda Sunulan Bildiriler: (Poster sunumlar)

Türe M. 2014. Antimicrobial Resistance Gene Profiles of *Lactococcus* spp. Strains Isolated From Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*). International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Poster.

Alp, E., Yeşilsu, A.F., Dağtekin, B.B., Türe, M. 2014. Electrospinning Parameters to Obtain Nanofibers from Stinging Nettle (*Urtica dioica* L.) to Reinforce Edible for Fish: A Novel Method, International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Poster.

Ulusal Yayınlar

Ulusal Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler:

Türe M, Altuntaş, A. & Kutlu, İ. (2019). First Isolation of *Acinetobacter radioresistens* from Golden grey mullet (*Liza aurata*) in Turkey. *Anatolian Env. and Anim. Sciences*, 4(2), 111-114

Türe M, Kutlu İ, 2018. Isolation of *Citrobacter freundii* from Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) in Freshwater Cage. *LimnoFish*. 4(2): 143-151. [doi: 10.17216/LimnoFish.396496](https://doi.org/10.17216/LimnoFish.396496)

Türe M & Cimakil R. (2018). Bilateral Exophthalmos: The Most Important Sign of Lactococcosis in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*). *Journal of Anatolian Environmental & Animal Sciences*, 3(2), 91-93.

Türe M. ve Altınok, İ. 2013. Pulsed-Field Gel Electrophoresis (PFGE) Metodu ve Sucul Organizmalarda Kullanımı. *Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi*, 9(1): 44-54.

Türe M., O. Eroğlu ve E. Aksakal, 2012. Balık Hastalıklarında Moleküler Genetik Belirteçler ve Kullanımları. *Yunus Araştırma Bülteni*, 12 (3):8-17.

Türe M. 2010. Balık İthalat ve İhracatında Hijyen. *Yunus Araştırma Dergisi*, 10 (1):15-17.

Türe M. 2010. Karadeniz Bölgesinde Gökkuşluğu Alabalıklarında Lactococcosis Enfeksiyonu. *Yunus Araştırma Dergisi*, 10 (3):19-21.

Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan Bildiriler: (Sözlü sunumlar)

Recayi Çimagil, İlhan Aydın, Bilal Akbulut, Mustafa Türe, Erol Kalyon. Gökkuşığı Alabalığının (*Oncorhynchus mykiss*) Erken Dönemde Karadeniz Suyuna Adaptasyonu, Büyüme Performansı ve Yem Tüketimi Ön Çalışması. V. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı. 6-7 Eylül 2018, Erzurum.

Zengin, M., Dağtekin, M. ve Türe, M. 2015. Doğal Populasyonları İyileştirme Amacı ile Yeşilirmek, Kızılırmak ve Sakarya Nehirlerine Bırakılan Kültür Orijinli, Markalı Yavru Mersin Balıklarının (*Acipenser stellatus* ve *Acipenser gueldenstaedti*) Denizel Ortamdaki Göç ve Büyüme Takibi. Eğirdir II. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, sözlü bildiri.

Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan Bildiriler (Poster sunumlar)

Türe, M. ve Alp, H. 2015. Kültürü Yapılan Balık Türlerindeki Bakteriyel Etkenler ve Antibakteriyel Direnç Profilleri, Ekoloji Sempozyumu, Poster bildirim.

PROJELER

Sonuçlanan Projeler

TAGEM Projesi (Proje Lideri): Doğu Karadeniz Bölgesi'ndeki Kafes İşletmelerinden İzole Edilen Bakterilerin Antibiyotik Direnç Genlerinin Belirlenmesi (2016-2018).

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı): Laktoferrin - Balık Jelatini Nanolif Membranların Antimikrobiyal Etkilerinin Araştırılması (2017-2018).

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı): Karadeniz Alabalığının (*Salmo labrax*) besin ihtiyaçlarının Belirlenmesi (2011-2017).

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı): Kırlangıç Balığının (*Chelidonichthys lucerna*, L., 1758) Yetiştiricilik İmkanlarının Araştırılması. (2014 -2018).

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı): Mersin Balığı Yetiştiriciliği ve Koruma Stratejisi Geliştirilmesi (2014-2017).

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı): Sağlıklı ve *Lactococcus garvieae* ile enfekte Gökkuşığı Alabalıkları (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum 1792) ve Kalkan Balıkları (*Psetta maxima*)' nda Florfenikol' ün farmakokinetiği ve in vivo etkinliğinin belirlenmesi (2015-2016).

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı): Doğu Karadeniz Bölgesindeki Alabalık Kuluçkahanelerinde Yumurta ve 0-6 Aylık Yavru Kayıplarının Nedenlerinin Araştırılması (2014-2016).

TÜBİTAK-1001 (Yardımcı Araştırmacı): Larva, Yavru ve Damızlık Kaynak Alabalığı (*Salvelinus fontinalis* Mitchell, 1814)'nda Yem Tüketimi, Mide Boşaltımı ve Modelleme. (Proje No:113O362, 2014-2016).

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı): Türkiye'de kültürü yapılan levrek, çipura ve alabalıklarda bazı önemli zoonotik bakterilerin yaygınlığının araştırılması. (2014-2015).

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı): Peynir Altı Suyu Protein İzolatlı Nanokompozit Film ile Kaplanmış Alabalığın Kalite Kriterlerinin ve Raf Ömrünün Belirlenmesi (2014-2015).

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı) Doğu Karadeniz'de Avlanan ve Yetiştirilen Bazı Balıkların Tütsülenmesinde Tüketici Kabulünün ve Depolama Stabilizesinin Belirlenmesi (2013-2015)

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı): Karadeniz'de Balık Yetiştiriciliğini Geliştirme Projesi: Kalkan Balığında Sürdürülebilir Larva Üretiminin Araştırılması (2013-2014).

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı): Pisi Balığı (*Platichthys flesus luscus* Pallas, 1811)'nın Biyo-Ekolojik Özelliklerinin ve Kültüre Alınabilirliğinin Araştırılması (2010-2013).

TAGEM Projesi (Proje Lideri): Pulsed-Field Jel Elektroforesis (PFGE) Tekniği Kullanılarak *Lactococcus* Etkeni

olan *Lactococcus garvieae*'nin Genetik Çeşitliliğinin ve Yayılımının Belirlenmesi. (2010-2011).

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı): Karadeniz Bölgesinde Kültürü Yapılan ve Doğal Balıklardan İzole Edilen Viral Hemorajik Septisemi Virüs (VHSV) İzolatları ile Kalkan Balığı ve Gökkuşuğu Alabalıklarında Patojenite Çalışmaları (2008-2010).

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı): Karadeniz Kalkan Balığı (*Psetta maxima*)'nın Yetiştiriciliğinin Geliştirilmesi (2011-2013)

Devam Eden Projeler

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı): Doğu Karadeniz Kıyı Şeridi Makro alg Türlerinin Biyokimyasal İçeriklerinin Belirlenmesi (2018-).

TAGEM Projesi (Yardımcı Araştırmacı): Bazı Fitobiyotik Katkılı Diyetlerin Karadeniz Alabalığı (*Salmo trutta labrax* Pallas, 1811) Beslenmesinde Kullanım Olanaklarının Araştırılması (2017-).

DİĞER

İdari

Su Ürünleri Sağlığı Bölüm Başkanlığı

Editörlük

Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences - Yönetici Editör (2016 - 2018)

Aquaculture studies -Yönetici editörü Editörü (2015-2019)

Genetic of Aquatic Organisms-Yönetici editörü Editörü (2017-Halen)

Ödüller

2014, 2015, 2016, 2017, 2018 Yayın Teşvik Ödülü (TÜBİTAK)

<u>Eğitimin Adı</u>	<u>Tarihi</u>	<u>Eğitim Alınan Birim</u>
Demonstrative Training on Shellfish Pathologies, Romanya	6-10. 05.2019	FAO-GFCM
Application of epidemiology in aquatic animal health, İspanya	15-19.12.2014	CIHEAM
Fish Disease Practical Training Course, Trabzon	17-21.02.2014	FAO
Regional Introductory Training Workshop on Aquatic Animal Health Management, Antalya	3-7.12.2012	FAO
Seminar on Sturgeon Hatchery Techniques and on Farm Feed Management, Azerbaycan	19-22.04.2010	FAO
Viral Balık Hastalıklarının ELISA, IFAT ve NT ile Teşhisi, İzmir	18-21.09.2006	Bornova
Araştırma Yönetimi, Eskişehir	14-15.11.2006	TAGEM
AB Hibe Fonları ve Proje Döngüsü Yönetimi, Trabzon	10-15.06.2013	SUMAE
İngilizce Akademik Yayın Hazırlama Eğitimi, Ankara	14.03.2014	TÜBİTAK