



PERSONAL DETAILS

Name-Surname: Meral FENT

Place and Date of Birth: Tekirdağ /Turkey

E-mail: m_fent@hotmail.com

Foreign Language: German, English

FINAL POSITION EMPLOYED

Unit: Trakya University, Faculty of Science, Department of Biology, EDİRNE

EDUCATIONAL STATUS

UNDERGRADUATE

University: Trakya University

Academic Unit: Faculty of Arts and Science

Program/Department: Biology

Date of Graduation: 1991

POST-GRADUATE

University: Trakya University

Institute: Institute of Science

Program/Department: Biology/ Zoology

Title of Thesis: Taxonomic and Faunistic Studies of the Fauna of Pentatomidae (Heteroptera) in Edirne Province of Turkey

Date of Graduation: 1995

DOCTORATE

University: Trakya University

Institute: Institute of Science

Program/Department: Biology/ Zoology

Title of Thesis: Taxonomic and Faunistic Studies of the Fauna of superfamily Pentatomoidea (Heteroptera) in Turkish Thraece Region.

Date of Graduation: 2004

» Academic Titles

- **Associate Professor Doctor** » In 2011

Publications

SCI-SSCI or SCI Expanded Articles

- Khan, I., **M. Fent**, “Seasonal Population Dynamics of *Typhlodromus pyri* Scheuten (Acari:Phytoseiidae) in Apple Orchards in the Region Meckenheim”, *Journal of Pest Science*, **78**:1-6 (2005).
- **Fent, M.**, N. Aktaç, “New Records of the Pentatomoidea (Heteroptera) fauna for Europe, Turkey and the Turkish Thrace”, *Entomological News*, **118** (4), 336-349 (2007).
- **Fent, M.**, N. Aktaç, “Trakya Bölgesi Acanthosomatidae, Plataspidae, Thyreocoridae, Cydnidae, Scutelleridae (Pentatomoidea: Heteroptera) Faunasına Katkılar”, *Turkish Journal of Entomology (Türkiye Entomoloji Dergisi)*, **33** (3): 193-204, (2009).
- **Fent, M.**, “Contributions to Pentatomoidea (Heteroptera) Fauna of Western Black Sea Region With a New Record for Anatolian Fauna: *Neottiglossa lineolata* (Mulsant & Rey, 1852)”, *Journal of the Entomological Research Society* , 12 (1): 53-65, (2010).
- **Fent, M.**, C. Gözüaçık, A. Yiğit, “Türkiye *Bagrada* Stål, 1862 (Pentatomidae: Strachiini) cinsi türlerinin gözden geçirilmesi ve yeni bir kayıt: *Bagrada amoenula* (Walker, 1870)”, *Turkish Journal of Entomology (Türkiye Entomoloji Dergisi)*, 34 (1): 75-87, (2010).
- **Fent, M.**, A. Dursun, Y. Karsavuran, S. Tezcan, O. Demirözer, “A review of the tribe Halyini in Turkey (Hemiptera: Heteroptera: Pentatomidae) with two new records: *Apodiphus integriceps* and *Mustha vicina*”, *Journal of the Entomological Research Society*, 12 (2), 1-13, (2010).
- **Fent M.**, P. Kment, B. Elipek-Çamur, T. Kırgız. “Annotated catalogue of Enicocephalomorpha, Dipsocoromorpha, Nepomorpha, Gerromorpha and Leptopodomorpha (Hemiptera: Heteroptera) of Turkey with new records” *Zootaxa*, 2856:1-84 (2011).
- **Fent M.**, P. Kment, “First record of the invasive western conifer seed bug *Leptoglossus occidentalis* (Heteroptera: Coreidae) in Turkey” *North – Western Journal of Zoology*, 7 (1): 72-80 (2011).
- Kment, P., **M. Fent**, First record of *Metatropis rufescens* (Hemiptera: Heteroptera: Berytidae) from Turkey, *Turkish Journal of Zoology*, 36(6): 828-830 (2012).

- Zawal A., B. Çamur-Elipek, **M. Fent**, T. Kırgız, K. Dzierzgowska, “First observations in Turkish Thrace on water mite larvae parasitism of *Ranatra linearis* by *Hydrachna gallica* (Acari: Hydrachnidia)”. *Acta Parasitologica*, 58(1), 57–63 (2013).
- Dursun, A., **M. Fent**, “Overview of the subgenus *Ventocoris* s. str. (Hemiptera: Heteroptera: Pentatomidae) with new records and a revised key to the *Ventocoris* species of Turkey”. *Zootaxa* 3681 (1): 151–177, (2013).
- Kment, P., **M. Fent**, G. Japoshvili, “Redescription of *Urartucoris ermolenkoi* (Hemiptera, Heteroptera, Coreidae) and a revised key to the genera of Pseudophloeini of the Western Palaearctic Region”. *ZooKeys* 319: 191–209 (2013).
- **Fent M.**, A. Dursun, S. Tezcan, “First record of *Graphosoma inexpectatum* (Hemiptera, Pentatomidae, Podopinae) from Turkey with description of the female”. *ZooKeys*, 319: 51–57 (2013).
- Ülgentürk, S., F. Szentkirályi, N. Uygun, **M. Fent**, S. D. Gaimari, H. Civelek, B. Ayhan. “Predators of *Marchalina hellenica* (Hemiptera: Marchalinidae) on pine forests in Turkey” *Phytoparasitica* DOI 10.1007/s12600-013-0313-1, (2013).
- Tezcan, S., N. Gülperçin, **M. Fent**, “Aspat (Strobilos) antik kenti ve çevresindeki (Bodrum, Muğla) tarım teraslarının Scutelleridae, Cydnidae ve Pentatomidae (Hemiptera: Pentatomoidea) faunası üzerinde bir analiz”. *Turkish Journal of Entomology (Türkiye Entomoloji Dergisi)*, 37 (2): 249-259, (2013).
- Dursun, A., Fent, M., 2014. Notes on some little known species of Heteroptera from Turkey with new records for the fauna of Europe and the Turkish Thrace. *North-Western Journal of Zoology* (in press).

International Articles

- Khan, I., **M. Fent**, “Prey Preference and Consumption by Two Polyphagous Predators *Typhlodromus pyri* Scheuten (Acari :Phytoseiidae) and *Chrisoperla carnea* (STEPHENS) (Neuroptera: Chrysopidae) of Different Mite Pest Species of Apple Orchards”, *Sarhad Journal of Agriculture*, **21** (1): 89-96, (2005).
- Yurtsever S., **M. Fent**, “Co existence of Spittlebugs (Homoptera: Cercopidae) on the Istranca Mountains, Turkey”, *Entomologist's Monthly Magazine*, **141**:163-166, (2005).
- **Fent, M.**, N. Aktaç, “Die Verbreitung Des *Perillus bioculatus* (Fab.) Heteroptera Pentatomidae: Asopinae) Im Türkischen Teil Thrakiens”, *Heteropteron*, **25**, 7-10 (2007).

- **Fent, M.**, N. Aktaç, “Anmerkungen Zu Einigen Im Adultstadium Überwinternden Heteropteren Und Ihrer Überwinterungsplätze In Der (Türkischen) Provinz Edirne”, *Heteropteron*, **28**, 11-15 (2008).
- Dursun, A., **M. Fent**, “A Study on the Coreidae (Insecta: Heteroptera) of the Kelkit Valley, Turkey”, *Acta entomologica Serbica*, **14** (1), 13-25 (2009).
- Dursun A., **M. Fent**, “Systematische und faunistische Untersuchungen über die Überfamilie Pentatomoidea (Insecta: Heteroptera) aus dem Kelkit-Tal der Türkei”, *Linzer biologische Beiträge*, 42/1, 587-598, (2010).
- Tezcan, S., N. Gülperçin, **M. Fent**, “Contribution to the knowledge of the light trap collected Heteroptera fauna occurring in cherry orchards in western Turkey”, *Linzer biologische Beiträge* 42/1, 817-823, (2010).
- Khaghaninia, S., R. Farshbaf Pour Abad, O. Askari, **M. Fent**, “An Introduction to true bugs fauna of Gunber Valley with two new records for Iranian Fauna (Hemiptera: Heteroptera)” *Munis Entomoloji and Zooloji*, 5(2), 354-360 (2010).
- Çıtırıkaya B., **Fent, M.**, Tezcan, S. N, Gülperçin, “Heteroptera species (Hemiptera) collected by pheromone traps of *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier 1790) (Coleoptera: Dryophthoridae) in Izmir province of Turkey.” *Entomofauna Zeitschrift für Entomologie*, 36 (14), 201-208 (2015).

International Conferences and Symposiums

- **Fent M.**, N. Aktaç, “Die Verbreitung Des *Perillus bioculatus* (Fab.) Heteroptera Pentatomidae: Asopinae) Im Türkischen Teil Thrakiens”, (poster bildiri), 33. *Jahrestagung der Arbeitsgruppe Mitteleuropaeischer Heteropterologen*, Zoologische Staatssammlung München. 31 August - 2 September, 2007.
- **Fent, M.**, N. Aktaç, “Anmerkungen Zu Einigen Im Adultstadium Überwinternden Heteropteren Und Ihrer Überwinterungsplätze In Der (Türkischen) Provinz Edirne”, (poster bildiri), 34. *Jahrestagung der Arbeitsgruppe Mitteleuropaeischer Heteropterologen*, Naturschutzzentrum Schloss Niederspree, 5-7 September, 2008.
- **Fent, M.** Dursun, A., S. Tezcan, “First record of *Graphosoma inexpectatum* Carapezza & Jindra, 2008 (Heteroptera: Pentatomidae: Podopinae) from Turkey with the description of the female”, (Poster bildiri) Özet kitabı: 41-42. Sixth European Hemiptera Congress, Blagoevgrad, Bulgaristan 25-29 June, 2012.

National Articles

- **Fent, M.**, N. Aktaç, “Edirne Yöresi Pentatomidae (Heteroptera) Faunası Üzerine Taksonomik ve Faunistik Araştırmalar”, *Turkish Journal of Zoology (Türk Zooloji Dergisi)*, **23 Ek Sayı 2**, 377-395, (1999). (Yüksek lisans tezinden türetilmiştir).
- Özgen, İ., C. Gözüaçık, Y. Karsavuran, **M. Fent**, “Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesi’nde Antepfıstığı, Kayısı, Kiraz, Zeytin Ağaçlarında Bulunan Pentatomidae (Heteroptera) Familyasına Ait Türlerin Saptanması Üzerinde Çalışmalar”, *Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, **42 (2)**:35-43, (2005). .
- Özgen, İ., C. Gözüaçık, Y. Karsavuran, **M. Fent**, “Güneydoğu Anadolu Bölgesi Buğday Alanlarında Bulunan Pentatomidae (Heteroptera) Familyası Üzerinde Araştırmalar”, *Turkish Journal of Entomology (Türkiye Entomoloji Dergisi)*, **29 (1)**: 61-68, (2005). .
- Bolu, H., İ. Özgen, **M. Fent**, “Diyarbakır, Elazığ, Mardin İllerinde Badem Ağaçları Üzerinde Bulunan Pentatomidae (Heteroptera) Türleri”, *Yüziüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi*, **1 (16)**: 25-28, (2006). .
- **Fent M.**, Gökçeada ve Bozcaada Heteroptera (Insecta: Hemiptera) Faunasına Katkılar, *Trakya Univ. J. Sci*, **12(1)**: 35-46 (2011). .
- Dursun, A., **M. Fent**, “Kelkit Vadisi Sciocorini Amyot & Serville, 1843 ve Strachiini Mulsant & Rey, 1866 (Hemiptera: Pentatomidae: Pentatominae) faunası üzerine çalışmalar.” *Türkiye Entomoloji Bülteni* **1 (3)**:181-188 (2011).
- Gözüaçık C., **M. Fent**, İ. Özgen, “Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pentatomidae (Hemiptera: Heteroptera) faunasına katkılar” *Türkiye Entomoloji Bülteni*, **1 (4)**: 235-252 (2011).
- **Fent, M.**, G. Japoshvili, “Heteroptera (Hemiptera) Fauna of Isparta-Gölcük Natural Park with some rare and peculiar species and new records for Mediterranean Region of Turkey.” *Türkiye Entomoloji Bülteni*, **2 (3)**: 149-163 (2012).

National Conference Proceedings

- **Fent, M.**, N. Aktaç, “Trakya Bölgesi Pentatomidae (Heteroptera) Faunası İçin Yeni Kayıtlar”, (poster bildiri), *XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi*, İnönü Üniversitesi, 3-7 Eylül 2002, Malatya (Özet Kitapçığı s.144).

- **Fent, M.**, “Gökçeada ve Bozcaada Heteroptera Faunasına Katkılar”, (**poster bildiri**), 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü 23/27 Haziran, 2008, Trabzon (Özet Kitapçığı s. 614). (D5 Nolu yayın).
- **Fent, M.**, “Trakya Bölgesi Lygaeidae (Heteroptera) faunası için yeni kayıtlar”, (poster bildiri) 20. Ulusal Biyoloji Kongresi, 21-25 Haziran 2010, Denizli (Özet Kitapçığı s. 689)
- Abacıgil Öncül, T., **M, Fent, S. V. Varlı**, “Kazdağı Yöresi’nde (Balıkesir) Yayılış Gösteren Heteroptera Faunasına Katkılar”, (poster bildiri) 20. Ulusal Biyoloji Kongresi, 21-25 Haziran 2010, Denizli (Özet Kitapçığı s. 702-703).
- **Fent, M.**, A. Dursun, “Türkiye Cydnidae Faunası İçin Yeni Bir Kayıt *Crocistethus basalis* (Fieber, 1861) (Hemiptera: Heteroptera: Cydnidae)” (Poster bildiri) 21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, 3-7 Eylül, 2012, Özet.kitabı: s.998.
- Dursun, **M. Fent**, “Türkiye’de Az Bilinen Rhopalidae ve Coreidae (Insecta: Hemiptera) Türlerine İlave Lokalite Kayıtları ” (Poster bildiri) 21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, 3-7 Eylül, 2012, Özet.kitabı: s.961
- Dursun A. Fent M., 2014. Türkiye Heteroptera (Insecta: Hemiptera) Faunası’na Katkılar. Poster Bildiri. 22. Ulusal Biyoloji Kongresi 2014, Eskişehir. Özet Kitabı s. 996.
- Fent, M., Dursun, A., 2014. Batı Karadeniz Bölgesi Coreoidea (Hemiptera: Heteroptera) Üstfamilyasına Katkılar. Poster Bildiri. 22. Ulusal Biyoloji Kongresi 2014, Eskişehir. Özet Kitabı s. 1029.
- Banbal, T., Fent, M. Aktaş, 2014. N. Trakya Bölgesi Nepomorpha (Hemiptera: Heteroptera) Faunası İçin Yeni Bir Familya Kaydı. Poster Bildiri. 22. Ulusal Biyoloji Kongresi 2014, Eskişehir. Özet Kitabı s. 1128.

National Books and Book Chapters

- Önder, F., Y. Karsavuran, S. Tezcan, **M. Fent**, “Türkiye Heteroptera (Insecta) Kataloğu”, Meta Basım, İzmir, 164 s., (2006).

Editorial Positions

- Trakya University Journal of Natural Science (Editör)
- Türkiye Entomoloji Dergisi (Section Editor)

- Türkiye Entomoloji Bülteni (Section Editor)