

**Journal of Animal Science and Products (JASP)**  
**Hayvan Bilimleri ve Ürünleri Dergisi**

**SAHİBİ / OWNER: Zootekni Federasyonu**

Prof. Dr. Mesut TÜRKOĞLU, Ankara Üniversitesi, Türkiye

**BAŞ EDITÖR**

Prof. Dr. Zafer ULUTAŞ, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Türkiye

**YAYIN KURULU / EDITORIAL BOARD**

Prof. Dr. Ahmet ŞAHİN, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye  
Prof. Dr. Metin YILDIRIM, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Türkiye  
Prof. Dr. İhsan SOYSAL, Namık Kemal Üniversitesi, Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Arda YILDIRIM, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Mehmet Ulaş ÇINAR, Erciyes Üniversitesi, Türkiye  
Assist. Prof. Dr. Cengiz ERKAN, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Türkiye  
Assist. Prof. Dr. Hasan ÇELİKYÜREK, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Türkiye  
Dr. İsmail MERT, Zootekni Federasyonu Başkan Yardımcısı, Türkiye

**İNGİLİZCE EDITÖRÜ**

Prof. Dr. Zeki GÖKALP, Erciyes Üniversitesi, Türkiye

**SEKRETERYA**

Res. Assist. Ahmet UÇAR, Ankara Üniversitesi, Türkiye

**EDITORS**

Prof. Dr. Bahri BAYRAM, Gümüşhane Üniversitesi, Türkiye  
Prof. Dr. Feyzi UĞUR, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye  
Prof. Dr. Gülistan ERDAL, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Türkiye  
Prof. Dr. Gürsel DELLAL, Ankara Üniversitesi, Türkiye  
Prof. Dr. İbrahim CEMAL, Adnan Menders Üniversitesi, Türkiye  
Prof. Dr. Khalid JAVED, Üniversitesi of Veterinary and Animal Sciences, Lahore, Pakistan  
Prof. Dr. Nazan KOLUMAN, Çukurova Üniversitesi, Türkiye  
Prof. Dr. Sedat KARAMAN, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi  
Prof. Dr. Tamer KAYAALP, Çukurova Üniversitesi, Türkiye  
Prof. Dr. Yusuf KONCA, Erciyes Üniversitesi, Turkey  
Assoc. Prof. Dr. Ali Vaiz GARİPOĞLU, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Aziz ŞAHİN, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Dal Bosco ALESSANDRO, Università degli Studi di Perugia, İtalya  
Assoc. Prof. Dr. Hilmi ERDAL, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Tahereh MOHAMMADABADI, Ramin Agriculture and Natural Resources  
Üniversitesi, İran  
Assist. Prof. Dr. Betül GÜRER, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Türkiye  
Assist. Prof. Dr. İlknur UÇAK, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Türkiye

Assist. Prof. Dr. Muhammad Kamal SHAH, Gomal Üniversitesi, Dera Ismael Khan, Pakistan  
Dr. Hoda Javaheri BARFOUROOSHI, Department of Physiology and Reproduction, Animal  
Science Research Institute, Iran

**YÖNETİM YERİ VE YAZIŞMA ADRESİ (CORRESPONDENCE ADDRESS)**

Zootekni Federasyonu  
Tuna Caddesi Halk Sokak Kültür Apt. No: 20/7 Sıhhiye-Ankara

Tel: (0312) 434 00 36

Tel: (0312) 434 00 76

Faks: (0312) 434 00 76

**Cilt (Volume): 1**

**Sayı (Number): 1**

**Web: <http://www.trjasp.com>**

**Basıldığı Yer ve Tarih: ANKARA, 2018**

**e-ISSN : 2667-4580**