**NÖRO MİMARİ KAVRAMI ve SEKA KENT PARKININ NÖRO MİMARİ AÇIDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**

Aysun Çelik Çanga1, Tuba Akman2

1Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü, Tokat

2 Bursa Uludağ Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Peyzaj Mimarlığı Anabilim Dalı, Bursa

**ÖZET**

Açık ve yeşil alanlar kentin en önemli yapı taşlarından biridir. Bu alanlar o yörede yaşayan kent sakinlerini psikolojik açıdan olumlu veya olumsuz yönde etkilemektedir. Peyzajda nöro mimari kavramının amacı; kentsel açık yeşil alanların insan psikolojisi üzerine etkilerini incelemektir. Bireyler bulundukları kentin nöro mimari değerinden etkilenmektedirler. Bu etkileniş 5 duyu (görme – işitme -koku alma – tatma - dokunma) ile gerçekleşmektedir. Araştırma Kocaeli İl’inde yer alan Seka Kent Park’ında gerçekleştirilmiştir. Araştırma yöntemi; yüzyüze görüşmeye dayalı olarak gerçekleştirilen anketlerden elde edilen verilerin SPSS Statistics 23 programında yapılan analizleridir. Çalışma sonucunda Kocaeli İli’nde bulunan Seka Kent Parkının kullanıcılar üzerinde psikolojik ve nöro mimari açıdan olumlu, olumsuz yönleri tespit edilmiş, olumsuzlukları gidermeye yönelik öneriler geliştirilmiştir.

**Anahtar Kelimeler:** Kocaeli, Nöro Mimari, Psikoloji, Kent Parkı, Seka Kent Parkı

**THE CONCEPT OF NEURO ARCHITECTURE AND THE EVALUATION OF SEKA URBAN PARK IN TERMS OF NEUR ARCHITECTURE**

**Abstract**

Open and green spaces are one of the most important building blocks of the city. These areas affect the residents of the city living in that region psychologically positively or negatively. The purpose of the concept of neuroarchitecture in landscape; To examine the effects of urban open green spaces on human psychology. Individuals are affected by the neuro-architecture value of the city they live in. This interaction occurs with 5 senses (sight, hearing, smell, taste, touch). The research was carried out in Seka City Park in Kocaeli Province. Research method; These are the analyzes of the data obtained from the questionnaires based on face-to-face interviews, made in the SPSS Statistics 23 program. As a result of the study, the positive and negative aspects of the Seka City Park in Kocaeli Province on the users were determined in terms of psychological and neuroarchitecture, and suggestions were developed to eliminate the negativities.

**Keywords:** Kocaeli, Neuro Architecture, Psychology, Urban Park, Seka Urban Park