

DİJİTALLEŞME ÇAĞINDA DÖNGÜSEL TEDARİK ZİNCİRLERİNİN AFET YÖNETİMİNE ENTEGRASYONU

PROF.DR. ALEV TAŞKIN

Kâr amacı gütmeyen kuruluşlar, operasyonel verimliliği artırmak ve sosyal ve çevresel hedefleriyle uyum sağlamak için sürdürülebilir tedarik zinciri stratejilerinin önemini giderek daha fazla kabul etmektedir. Afet ve insani yardım süreçlerinin işletilmesinde sürdürülebilir tedarik zinciri yönetimi, kaynak, ürün tasarımı, üretim, bertaraf ve nakliye gibi aşamalara sosyal, kültürel ve ekonomik hususları entegre etmeyi içerir. Bu entegrasyonu sağlamaya ve kolaylaştırmaya yönelik olarak da dijital teknolojilerin benimsenmesi ve kullanımı gittikçe artmaktadır. Böylece kâr amacı gütmeyen kuruluşlar itibarlarını artıracak, atıkları azaltabilecek, çalışma koşullarını iyileştirebilecek ve misyonlarıyla uyum sağlayabileceklerdir. Burada, döngüsel tedarik zincirlerinin afet yönetimine entegrasyonunda dijital teknolojilerin adaptasyonuna ve avantajlarına yönelik bir çerçeve sunulması amaçlanmaktadır.