

Birinci Dünya Savaşı'nın ardından Osmanlı İmparatorluğu'nun dağılması ve Türkiye Cumhuriyeti'nin kurulmasıyla birlikte, askerî lojistik faaliyetlerde kapsamlı bir modernizasyon süreci başlatılmıştır. Osmanlı dönemindeki lojistik sorunlardan çıkarılan dersler doğrultusunda, Cumhuriyet'in ilk yıllarında lojistik stratejik bir öncelik olarak ele alınmıştır. 1923-1938 yılları arasında Millî Müdafaa Vekâleti tarafından çıkarılan satın alma ve tedarik mevzuatlarıyla askerî lojistik organizasyonu yeniden yapılandırılmış, böylece lojistik süreçlerin daha sistematik, şeffaf ve etkin bir yapıya kavuşturulması sağlanmıştır (Gökdemir, 2016: 2-6).

Bu dönemde, lojistiğin yalnızca taşımacılık ve ikmal faaliyetleriyle sınırlı olmadığı, stok yönetimi, envanter kontrolü ve depolama sistemlerini de içeren geniş bir tedarik zinciri yönetimi yaklaşımının benimsenmesi gerektiği anlaşılmıştır. Ayrıca, demiryolu ve karayolu yatırımları artırılarak, askerî birliklerin ve malzemelerin sevkiyat hızının artırılması hedeflenmiştir. Bunun yanında lojistik faaliyetlerde merkezî denetim ve standardizasyon sağlanırken, Avrupa ve ABD'nin modern lojistik yönetim prensipleri incelenerek uygun modeller Türkiye'ye adapte edilmiştir. Bu reformlarla birlikte, Osmanlı dönemindeki lojistik aksaklıkların önüne geçilerek, Türk Silahlı Kuvvetleri'nin lojistik kapasitesi daha planlı ve sürdürülebilir bir yapıya kavuşturulmuştur (Gökdemir, 2016: 2-6).

Öte yandan, askerî lojistik kavramının gelişimini sürdürdüğü ve savaşların sonucunu doğrudan etkileyen kritik bir faktör olduğu görülmektedir. Günümüzde sürdürülebilir enerji kaynaklarının entegrasyonu, yapay zekâ destekli lojistik sistemleri ve otonom taşıma çözümlerinin kullanımı gibi teknolojik yeniliklerle lojistik süreçlerin daha karmaşık hale gelmesi beklenmektedir. Ayrıca gelecekte askerî lojistik faaliyetlerin sürdürülebilirlik ilkeleri çerçevesinde şekilleneceği, yüksek teknolojik çözümlerle birlikte siber güvenlik tehditlerine karşı yeni güvenlik önlemlerinin geliştirileceği öngörülmektedir. Böylece lojistiğin askerî operasyonlardaki rolü vazgeçilmez hale gelmiş olup, stratejik önemi her geçen gün artmaktadır (Maon vd., 2009: 150).

Bu bağlamda lojistik kavramı tarih boyunca teknolojik gelişmeler, küresel ticaret ve askerî operasyonlardan etkilenecek önemli değişimlerden geçmiştir. Başlangıçta basit taşıma faaliyetlerini ifade eden lojistik, zaman içerisinde hem kapsamını genişletmiş hem de işletmecilik açısından stratejik bir unsur haline gelmiştir. Nitekim lojistiğin tarihsel evriminde özellikle taşıma teknolojilerindeki yenilikler ve yönetim