



DEVREK TİCARET VE SANAYİ ODASI

DEVREK VE GÖKÇEBEY HAVZASINDA İMALAT SANAYİ SEKTÖREL ÇEŞİTLİLİK MEVCUT DURUM VE GELİŞME PROJEKSİYONLARINA İLİŞKİN ÖN DEĞERLENDİRME RAPORU



2016/2

ARAřTIRMACI ÖZETİ

Devrek ve Gökçebey iş dünyasının çatı örgütü konumunda bulunan Devrek Ticaret ve Sanayi Odası tarafından gerçekleştirilen bu çalışmada bölgede geleceğ'e yönelik alternatif sanayi alanlarının gelişimine yönelik mevcut plan, program ve veriler ile ekonomik bir analiz gerçekleştirilmeye çalışılmaktadır. Çalışmanın temel amacı Oda faaliyet alanına giren bölgenin sanayiye yönelik sektörel çeşitliliğini ortaya koyarak hangi alanlarda daha fazla gelişebileceğine yönelik eldeki veriler ışığında tespitlerde bulunmaktır.

Araştırmada izlenen yöntemlerden birincisi makro çerçevede ulusal ve bölgesel kalkınma plan ve programları incelenerek bölgeye ilişkin projeksiyonların belirlenmesidir. Bu noktada makro nitelikte incelenen temel planlardan biri onuncu kalkınma planı (2014-2018), diğ'eri ise kalkınma bakanlığının 2014-2023 bölgesel gelişme ulusal stratejisidir. Mikro nitelikte ise TR81 bölgesi için Batı Karadeniz Kalkınma Ajansı tarafından hazırlanan 2014-2023 Batı Karadeniz Bölge Planıdır. Planlar içerisinde özellikle Devrek ve Gökçebey için belirlenen kalkınma stratejileri önemli yol gösterici niteliğindedir. Ağırlıklı olarak çalıştay ve saha çalışmalarına dayalı bu yöntem kısıtlı bir bilgi ağı sunmaktadır.

İkinci yöntem ise imalat sanayiinde faaliyet gösteren işletmelerin kapasite raporlarının analizidir. Kapasite raporları incelenirken kısıtlı bir veri seti ile hareket edilmekte makro çerçevede üst kuruluş olan Odalar ve Borsalar Birliğı'nin veri tabanı ile mikro çerçevede Devrek Ticaret ve Sanayi Odası'nın verilerinden yararlanılmaktadır. Bu noktada öncelikle odalar ve borsalar birliğı veri tabanından Devrek TSO faaliyet alanındaki kapasite raporu yapan firmaların

sektörel çeşitliliği ortaya konulmaktadır. Ardından kapasite raporu yayınlayan firmaların verilerine dayanarak öne çıkan sektörlerin kendi içerisinde girdi-çıkıtı ilişkileri sorgulanarak kümelenmeye ve gelişime yönelik alt yapı sorgulanmaktadır.

Çalışmanın son kısmı ise elde edilen bulgular ve ilişkilere göre bir değerlendirme ortaya koymaktadır. Kısıtlı bir veri seti ile yapılan araştırmanın iş dünyasına, yatırımcılara ve politika yapıcılara yol gösterici olmasını dileriz.

Yrd.Doç.Dr. Ferdi KESİKOĞLU
TOBB Zonguldak İli Akademik Danışmanı

Cihat YABAN
Devrek TSO Genel Sekreteri

1. SOSYO-EKONOMİK DURUM

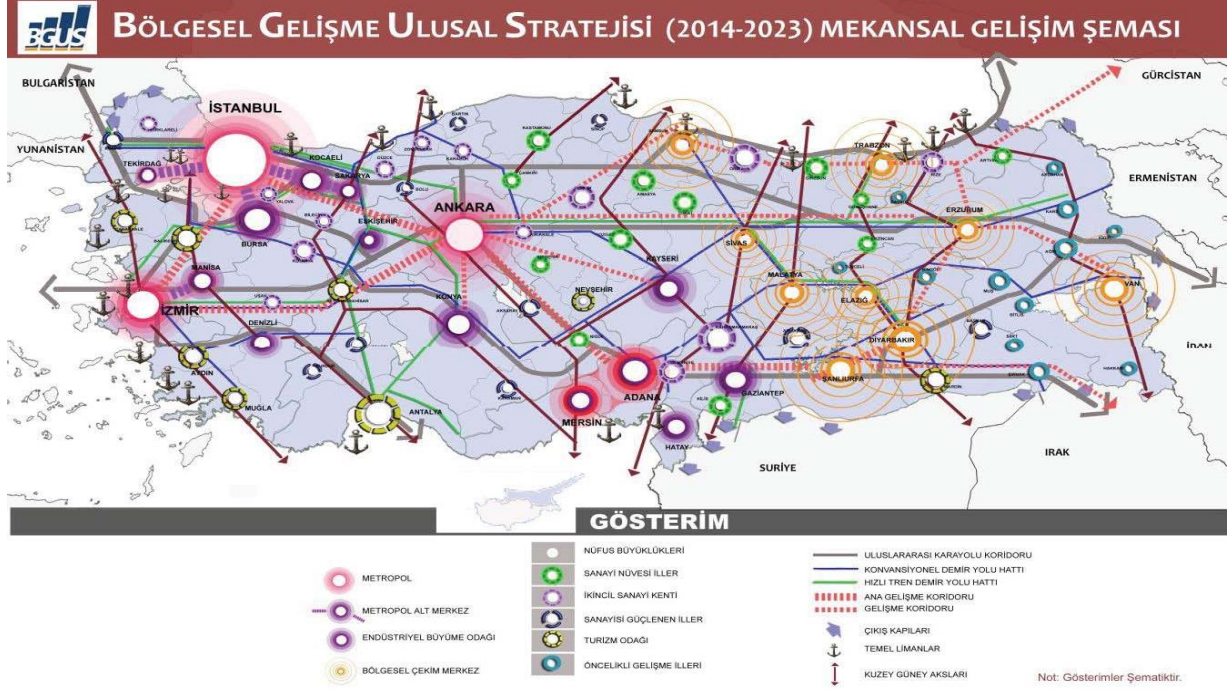
Bölgesel gelişme; ülke kalkınma politikasının bölge ve şehir düzeyinde yapı taşlarını oluşturan; bölgesel ve yerel düzeyde kamu kesimi, özel kesim ve sivil toplumun karar alma süreçlerine katılmasını ve kaynaklarını kalkınma yönünde birlikte harekete geçirmesini esas alan; bölgelerin rekabet gücünün artırılması ve bölgeler arası gelişmişlik farklarının azaltılması politikaları arasında dengeyi gözeten; yapısal ve temel bir politika olarak görülmektedir. Türkiye'nin uzun vadeli kalkınma amacı, milletimizin temel değerlerini ve beklentilerini esas alarak gerçekleştirilecek yapısal dönüşümlerle dünyada Türkiye'nin uluslararası konumunu yükseltmek ve halkımızın refahını artırmaktır. Onuncu Kalkınma Planında ülke kalkınması ekonomik, sosyal ve mekansal boyutlarıyla bir bütün olarak ele alınmıştır. Bölgesel farkların azaltılması, Plan döneminde de bölgesel gelişmenin öncelikli amacı olmaya devam etmektedir. Bölgesel gelişmenin öncesine göre daha fazla vurgulanan ikincil amacı ise, tüm bölgelerin kaynaklarını ve içsel potansiyelini harekete geçirerek, bölgelerin rekabet gücünü artırmak, böylece ulusal büyümeye ve kalkınmaya katkılarını azami seviyeye çıkartmaktır. Ayrıca, bölgeler arasında ekonomik ve sosyal entegrasyonun güçlendirilmesi ve diğer ülkelerle ilişkilerin geliştirilmesi bölgesel gelişme politikasının katkı sağlayacağı önemli hususlardır.

2011 yılında hazırlanan Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Endeksi (SEGE) demografi, eğitim, sağlık, istihdam, rekabetçi ve yenilikçi kapasite, mali kapasite, erişilebilirlik ile yaşam kalitesi göstergelerine göre iller 6 gelişmişlik grubunda sınıflandırılmış, benzer bir yöntemle de Düzey 2 bölgeleri gelişmişlik düzeyleri açısından dört kademede ele alınmıştır. Söz konusu analizler, doğu batı yönündeki gelişmişlik farklarını açıkça sergilemektedir. Türkiye'de bölgelerarası gelir farkları da geneli itibarıyla benzer bir yapı sergilemektedir. Bu bulgular, aynı zamanda aşağıda sunulan yerleşim sınıflamasını önemli ölçüde desteklemektedir.

Kentsel Sınıflama	İller
Metropol	İstanbul, Ankara, İzmir, Adana-Mersin (potansiyel)
Metropol Alt Merkezleri	Kocaeli, Sakarya, Bursa, Tekirdağ, Manisa
Endüstriyel Büyüme Odağı	Gaziantep, Konya, Kayseri, Eskişehir, Denizli, Hatay, [Kocaeli], [Sakarya], [Bursa], [Tekirdağ], [Manisa], [Adana], [Mersin], [Antalya]
Bölgesel Çekim Merkezi	Trabzon, Diyarbakır, Samsun, Erzurum, Van, Elazığ, Malatya, Şanlıurfa ve Sivas
Turizm Odakları	Antalya, Aydın, Nevşehir, Muğla, [İstanbul], [İzmir], Afyonkarahisar, Balıkesir, Çanakkale, [Denizli], Mardin (potansiyel)
Yapısal Dönüşüm İlleri	
i-İkincil Sanayi İlleri	Zonguldak , Kahramanmaraş, Kırklareli, Bilecik, Osmaniye, Düzce, Kütahya, Yalova, Uşak, Karabük, Ordu, Çorum, Rize, Kırıkkale, [Mardin], [Aydın], [Muğla], [Afyonkarahisar], [Balıkesir], [Çanakkale]
ii-Sanayisi Güçlenen İller	Aksaray, Edirne, Karaman, Bartın, Sinop, Burdur, [Mardin], Adıyaman, Isparta, Batman, Bolu, [Nevşehir]
iii-Sanayi Nüvesi İller	Niğde, Kırşehir, Kastamonu, Yozgat, Tokat, Giresun, Artvin, Amasya, Çankırı, Gümüşhane, Erzincan, Kilis
Öncelikli Gelişme İlleri	Kars, Iğdır, Ardahan, Bingöl, Bitlis, Siirt, Şırnak, Ağrı, Hakkâri, Muş, Tunceli, Bayburt

Yukarıda makro anlamda ortaya konulan ulusal strateji ve kalkınma hedeflerinden ortaya çıkan temel sonuçlardan biri Zonguldak ilinin ikincil sanayi illeri arasında yer alması ve yapısal dönüşüm potansiyeli taşımasıdır. Bölgesel gelişme ulusal stratejisinde yapısal dönüşüm illeri; çoğunlukla ekonomisi tek sektöre bağımlı veya içinde temel bir sanayi birikimi bulunan ancak endüstriyel büyüme odakları veya bölgesel çekim merkezleri kadar geniş bir gelişme ve etki alanına sahip bulunmayan şehirleri ve çevrelerini kapsamaktadır. Bu iller, üç alt grup altında dönüşüm potansiyeli taşıyan ikincil sanayi illeri, sanayisi gelişen iller ve sanayi nüvesi iller şeklinde ele alınmaktadır.

Ulusal stratejinin işaret ettiği önemli noktalardan biri ilimizin tek sektöre bağımlı veya bir sanayi birikimine sahip olmakla birlikte yapısal nedenlerden dolayı ekonomik potansiyelini katma değere dönüştüremediğidir. Bu dönüşümün elbette ki mikro ölçekte pek çok nedeni bulunmaktadır. Ancak önemli nedenlerin başında ise hem ulusal hem de küresel rekabete ayak uyduracak fiziki, teknik ve kurumsal alt yapının eksikliğidir.



1.1. Sektörel Ve/Veya Bölgesel Programlar

Proje ile ilgili sektörel ve bölgesel anlamda program ve plana ilişkin bilgiler TR81 bölgesi faaliyet alanı için Batı Karadeniz Kalkınma Ajansı (BAKKA) tarafından hazırlanmış 2014-2023 bölge planıdır. “Bağımlı Ekonomik Yapısını Kırmış ve Yaşam Kalitesini Yükseltmiş Bir Bölge Olmak” sloganı ile hazırlanan bölge planında mevcut durum ve geleceğe yönelik stratejik hedefler ortaya konulmuştur. 2014-2023 Bölge planının temel ilkeleri çok sektörlülük, Sürdürülebilir Kalkınma, Katılımcılık olarak belirlenmiştir.

Bölge planında mekânsal öncelikler incelendiğinde Devrek Gökçebey Çaycuma ve Yenice için mobilya ve ağaç işleri endüstrisinde bir önceliklendirme olduğu görülmektedir. Bu durum bölge açısından bir kümelenme fırsatını da ortaya koymaktadır.

YATIRIM
BAĞIMLI EKONOMİK YAPISINI KIRMIŞ VE YAŞAM KALİTESİNİ YÜKSELTMİŞ BİR BÖLGE OLMAK

GELİŞME EKSENİ-I
YENİLİKÇİLİK VE GİRİŞİMCİLİKLE DESTEKLENEN SEKTÖREL ÇEŞİTLİLİK

GELİŞME EKSENİ-II
SÜRDÜRÜLEBİLİR SOSYAL KALKINMA

GÖSTERİM

ÖNCELİK 1.
SEKTÖREL ÇEŞİTLİLİĞİN SAĞLANMASI
TEDBİR 1.1. GENİ DÜNYA PİYASASINDA SEKTÖREL ÇEŞİTLİLİĞİN SAĞLANMASI
TEDBİR 1.2. ARABİYE VE ORTAK PİYASADA SEKTÖREL ÇEŞİTLİLİĞİN SAĞLANMASI
TEDBİR 1.3. YATIRIM ORTAMININ İYİLEŞTİRİLMESİ VE KOBİLERİN KAPASİTELERİNİN ARTTIRILMASI

ÖNCELİK 2.
KURUMSAL VE İNŞAAT FAALİYETLERİNİN REKABET GÜCÜNDEN ARTTIRILMASI
TEDBİR 2.1. DEMİR-ÇELİK SEKTÖRÜ İÇİNE BUNA BAĞLI YAN SANAYİNİN GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 2.2. MADENCİLİK SEKTÖRÜNDE YENİLİKÇİLİĞİN SAĞLANMASI
TEDBİR 2.3. ENERJİ YENİLİKÇİLİĞİNİN SAĞLANMASI
TEDBİR 2.4. KİMYA, TEKSTİL, ENERJİ, İNŞAAT VE MADENCİLİK SEKTÖRLERİNİN SAĞLANMASI

ÖNCELİK 3.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 3.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 3.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 3.3. BÖLGESEL VE KENT İÇİ ULUŞAN SİSTEMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNCELİK 4.
TÜRKİYE'NİN ÇEŞİTLİLENDİRİLMESİ
TEDBİR 4.1. TÜRKİYE BÖLGELERİ ARASINDA TEMATİK HOTALLARIN BELİRLENMESİ
TEDBİR 4.2. KALİTE PERSONEL EĞİTİMİNİN GÖRÜLMESİ
TEDBİR 4.3. KURUMSAL ALANDA KALİTE, KAMUİTE VE ÇEŞİTLİLİĞİN ARTTIRILMASI
TEDBİR 4.4. DANIŞMANI VE MARKAŞAMA BECERİLERİNİN SAĞLANMASI

ÖNCELİK 5.
YERLEŞİMELERİN MEYDAN VE YAŞAM KALİTESİNİN ARTTIRILMASI
TEDBİR 5.1. KENT İÇİNDE YER ALAN SAHAT KULLANIMLARININ KENT DİNA DANIŞMANI
TEDBİR 5.2. KENTSEL ALANLARIN YAŞANILIR HALE GETİRİLMESİ
TEDBİR 5.3. TAŞIMA ALANLARINA YÖNELİK TEDBİRLERİN ALINMASI
TEDBİR 5.4. ENGELLİ DOSTU KENT UYGULAMALARININ YATIRILMASI

ÖNCELİK 6.
SOSYAL KALKINMANIN SAĞLANMASI
TEDBİR 6.1. İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ UYGULAMALARININ ARTTIRILMASI
TEDBİR 6.2. DEĞERLENDİRME YÖNELİK SOSYAL KURUMSAL SAĞLANMASI
TEDBİR 6.3. BÖLGEİNİN EĞİTİM VE SAĞLIKTA TERCİH EDİLMESİNİN ARTTIRILMASI
TEDBİR 6.4. KASIMLARIN İSTİFMAN KAPASİTELERİNİN ARTTIRILMASI
TEDBİR 6.5. İNŞAAT KAPASİTELERİNİN GELİŞTİRİLMESİ VE BİLGİ ÜRETİMİNİN SÜRDÜRÜLEBİLİR HALE GETİRİLMESİ

ÖNCELİK 7.
KIRSALDA KALKINMANIN SAĞLANMASI
TEDBİR 7.1. KÜÇÜK VE DAĞLIK ARAZI İNŞAATININ TARIMDA EYLEMLİ HALE GETİRİLMESİ
TEDBİR 7.2. DANIŞMAN FAALİYETLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ
TEDBİR 7.3. KIRSAL ALANDA TARIM DIĞI EKONOMİK FAALİYETLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ
TEDBİR 7.4. FİDE-İFAN ÜRETİM, ÖRTÜ ALTI VE ORGANİK TARIM FAALİYETLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ
TEDBİR 7.5. SU ÜRÜNLERİ VE ANİKUL FAALİYETLERİNİN DESTEKLENMESİ

ÖNCELİK 8.
SAĞLIKLI VE DENGELİ BİR ÇEVRE OLUŞTURULMASI
TEDBİR 8.1. HAYATLI KENTSEL KULLANIMLARIN KAYNAKLANMASI ÇEVRE KİRLİLİĞİNİN ÖZELLENMESİ
TEDBİR 8.2. SAHAT YÖNELİK ÇEVRE KİRLİLİĞİNİ ÖZELLENMESİ KAYNAKLANMASI YÖNELİK ÇEVRE KİRLİLİĞİNİN ÖZELLENMESİ
TEDBİR 8.3. ATIK DEPOLAMA VE BEKİTARAR İYİLEŞTİRİLMESİNİN ALINMASI
TEDBİR 8.4. ÇEVRE KİRLİLİĞİNE YÖNELİK FARKINDALIKIN ARTTIRILMASI

ÖNCELİK 9.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 9.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 9.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 9.3. BÖLGESEL VE KENT İÇİ ULUŞAN SİSTEMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNCELİK 10.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 10.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 10.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 10.3. BÖLGESEL VE KENT İÇİ ULUŞAN SİSTEMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNCELİK 11.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 11.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 11.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 11.3. BÖLGESEL VE KENT İÇİ ULUŞAN SİSTEMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNCELİK 12.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 12.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 12.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 12.3. BÖLGESEL VE KENT İÇİ ULUŞAN SİSTEMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNCELİK 13.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 13.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 13.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 13.3. BÖLGESEL VE KENT İÇİ ULUŞAN SİSTEMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNCELİK 14.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 14.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 14.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 14.3. BÖLGESEL VE KENT İÇİ ULUŞAN SİSTEMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNCELİK 15.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 15.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 15.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 15.3. BÖLGESEL VE KENT İÇİ ULUŞAN SİSTEMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNCELİK 16.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 16.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 16.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 16.3. BÖLGESEL VE KENT İÇİ ULUŞAN SİSTEMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNCELİK 17.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 17.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 17.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 17.3. BÖLGESEL VE KENT İÇİ ULUŞAN SİSTEMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNCELİK 18.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 18.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 18.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 18.3. BÖLGESEL VE KENT İÇİ ULUŞAN SİSTEMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNCELİK 19.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 19.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 19.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 19.3. BÖLGESEL VE KENT İÇİ ULUŞAN SİSTEMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNCELİK 20.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 20.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 20.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 20.3. BÖLGESEL VE KENT İÇİ ULUŞAN SİSTEMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNCELİK 21.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 21.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 21.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 21.3. BÖLGESEL VE KENT İÇİ ULUŞAN SİSTEMLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNCELİK 22.
ULUŞAN-ALTIYAPYI VE İZOSTATİ İNFAKATLARININ GÜÇLENDİRİLMESİ
TEDBİR 22.1. FİYOS VADİSİ PROSESİNİN HAYATA GEÇİRİLMESİ
TEDBİR 22.2. ULUŞAN VE ULUŞANARASI AĞLARA ENTEGRASYONUN SAĞLANMASI
TEDBİR 22.3. B

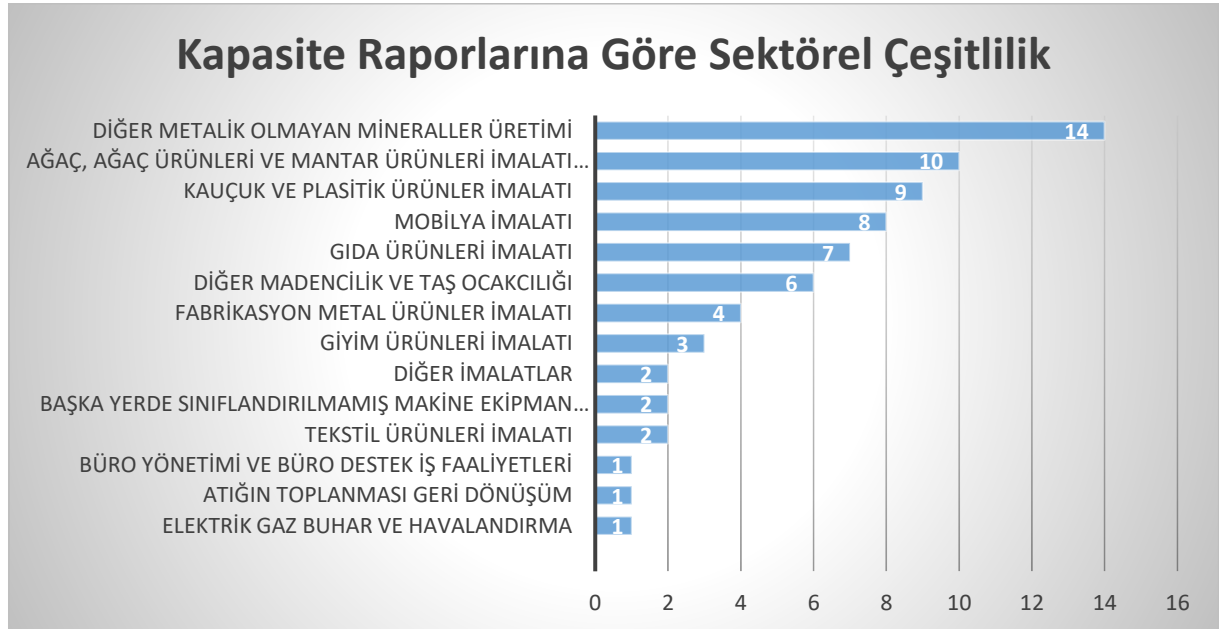
Orman ürünleri sektörü firmaları coğrafi olarak bölgede bir arada konumlanmamışlardır. Yalnız Karabük'te orman ürünleri sektöründe faaliyet gösteren firmalar Yenice bölgesinde yoğunlaşmaktadır. Bartın'da yoğunlaşma olan bir bölge bulunmamaktadır. Zonguldak'ta faaliyet gösteren sektör firmaları da Çaycuma Organize Sanayi Bölgesi ve Devrek ilçesinde konumlanmıştır.

Kalkınma ajansı tarafından yapılan çalışmalarda da belirtildiği üzere Devrek ve Gökçebey bölgesi başta ağaç ve ağaç ürünleri ile orman ürünleri sektöründe il genelinde önemli sayılabilecek bir potansiyele sahiptir.

2. SEKÖREL ÇEŞİTLİLİĞİN MEVCUT DURUMUNA YÖNELİK TESPİTLER

Araştırmanın bu kısmında ulusal ve bölgesel raporları desteklemesi ve sektörel çeşitliliği ortaya koyması açısından Devrek ve Gökçebey bölgelerinde faaliyet gösteren ve kapasite raporu hazırlayan imalat işletmelerine ilişkin verilere odaklanılmıştır. Bu kısımdaki verilere ilişkin detaylı bilgiler Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği sanayi veri tabanı ve Devrek Ticaret ve Sanayi Odası veri tabanından derlenerek hazırlanmıştır. Kapasite raporlarına ilişkin incelemede öncelikli olarak NACE kod sistemi mantığına uygun olarak ana faaliyet kolları itibari ile sektörel çeşitlilik ortaya konulmuştur. Ardından ise kapasite raporları ve ulusal raporlar baz alınarak öncü sektörlerdeki işletmelerin kapasite raporlarındaki tüketim ve üretim bilgileri çerçevesinde bölgede ilgili sektörlerde neler üretildiği tespit edilmeye çalışılmıştır. Yine ana sektörler itibari ile ulusal durum ortaya konularak yönelinebilecek alanlar ortaya konulmaktadır.

Aşağıdaki grafik kapasite raporlarına göre bölgede sektörel çeşitliliği ortaya koymaktadır. Ana gruplar itibariyle bir sınıflandırma yapılmaktadır. Kapasite raporu sayılarına göre öne çıkan ilk 5 sektör diğer metalik olmayan minareller sektörü, ağaç ve ağaç ürünleri ve mantar imalatı (mobilya hariç), Kauçuk ve plastik ürünler imalatı, mobilya imalatı, gıda ürünler imalatıdır. Çok sayıda işletme olmamakla beraber metalik olmayan mineraller ve ağaç işleri orman ve mobilya alanında bölgede bir hareketliliğini olduğu görülmektedir.



Sektörel anlamda çeşitliliğin ana faaliyet kolları itibari ile hangi alanlarda daha fazla yığıldığını görmek için ise aşağıda en çok kodlama yapılan sektörler tablo halinde ortaya konulmaktadır. Tablodaki kod ifadesi kapasite raporu gerçekleştirilen sektöre ilişkin NACE kodunu göstermektedir. Kodların ilk

başındaki iki hane ana faaliyet alanını diğer ise alt endüstrileri ifade etmektedir. Bu çerçevede dağılım ise bir sonraki tabloda ortaya konulmaktadır.

DEVREK TSO KAPASİTE RAPORU HAZIRLAYAN İŞLETMELERE GÖRE SEKTÖREL ÇEŞİTLİLİĞİN DAĞILIMI

Kodu	Açıklama	Kapasite Rapor Sayısı
16.10.10.50.00	Keresteler, testere ile kesilmiş /uzunlamasına yontulmuş, dilimlenmiş/soyulmuş, kalınlığı > 6 mm; (ibreli ve tropik ağaçlar ile meşe blokları, şeritleri ve frizleri hariç)	5
23.69.19.80.02	Betondan bordür taşları	3
22.19.40.50.00	Konveyör bantları, kauçuktan	3
23.61.11.50.00	Karolar, döşeme taşları ve benzeri ürünler, çimentodan, betondan veya suni taştan olanlar (inşaat blokları ve tuğlaları hariç)	3
14.14.30.00.01	Tişört, fanila, atlet vs. giyim eşyası; pamuktan (örgü (triko) veya tığ işi (kroşe))	3
08.12.12.30.02	Micir	2
31.09.13.00.00	Diğer ahşap mobilyalar (yatak odası, yemek odası, oturma odası, mutfak, büro, tıbbi, cerrahi, dişçilik/veterinerlik mobilyaları ile hi-fi, videolar ve televizyonlar için özel tasarlanmış kasalar ve dolaplar hariç)	2
23.63.10.00.00	Hazır beton	2
23.70.12.10.00	Doğal taşlardan kaldırım döşemeleri, kaldırım kenar taşları, büyük ve yassı döşeme taşları (kayağantaşından (arduvaz - kayraktaş) olanlar hariç)	2
22.11.20.50.00	Dış lastikler, sırt geçirilmiş, kauçuktan, otobüs ve kamyonlarda kullanılmak için olanlar	2
31.09.12.50.00	Ahşap yemek odası ve oturma odası mobilyaları (vitrin, büfe ve yemek masası ile televizyon, çay ve kahve sehpaları, vb. yemek ve oturma odası mobilyaları) (ayaklı aynalar, koltuk, sandalye ve benzeri oturaklar hariç)	1
35.11.10.72.00	Hidro elektrik (hidro elektrik santralleri tarafından üretilen)	1
38.32.33.00.01	Plastik ikincil hammaddeler	1
32.50.30.50.00	Tıpta, cerrahide veya veterinerlikte kullanılan mobilyalar ve bunların parçaları (X-ışını uygulaması için özel masa ve koltuklar hariç)	1
31.02.10.00.00	Mutfak mobilyaları	1
10.39.17.30.00	Mantar ve yer mantarları, hazırlanmış veya korunmuş (hazır sebze yemekleri ve kurutulmuş, dondurulmuş veya sirke ya da asetik asitle korunmuş mantarlar ve yer mantarları hariç)	1
31.01.11.40.00	Metal mobilyalar, bürolarda kullanılan, yüksekliği <= 80 cm olanlar	1
31.01.11.70.00	Metal mobilyalar, bürolarda kullanılan, yüksekliği > 80 cm olanlar	1
31.01.12.00.00	Ahşap mobilyalar, bürolarda kullanılan	1
31.09.12.30.00	Ahşap yatak odası mobilyaları (duvarlara gömme dolaplar için bağlantı parçaları, yatak destekleri, lambalar ve aydınlatma parçaları, ayaklı aynalar, koltuklar hariç)	1
10.20.13.30.00	Tuzlu su balığı, tüm olarak dondurulmuş	1
08.12.12.10.00	Çakıl taşları (beton agregaları, kara yolu yapımı veya demir yolu balastı ya da diğer balastlama işleri için kullanılanlar); yuvarlak çakıl ve çakmaktaşı	1
82.92.10.00.04	Başka yerde sınıflandırılmamış maddelerin ambalajlanması ve dolumu	1
08.11.20.50.04	Kireçtaşı (Kalker) - Toz	1
08.12.11.90.00	İnşaat kumları (killi kumlar gibi); kaolinli kumlar; feldispatlı kumlar (silis kumları, metal taşıyan kumlar hariç, vollastonit - tuvenan dahil)	1
08.12.13.00.01	İnşaat kullanımı için cüruf ve moloz	1
28.25.13.60.00	Mobilya tipi soğutucular, soğutucu bir üniteli veya buharlaştırıcılı (evaporatör) (dışarıdan ayrı kapısı olan soğutucu ve dondurucusu olanlar, ev tipi soğutucular, camekanlı ve tezgahlı soğutucular hariç)	1
10.20.31.00.00	Kabuklular ile bunların un, kaba un ve peletleri, dondurulmuş (insan tüketimine uygun)	1
10.20.14.00.00	Balık filetosu, dondurulmuş	1
10.20.13.60.00	Tatlı su balığı, tüm olarak dondurulmuş	1
10.20.41.00.00	Balıkların, kabukluların, yumuşakçaların veya diğer su omurgasızlarının insan tüketimine uygun olmayan unları, kaba unları ve peletleri	1
23.70.12.30.00	Karolar, küpler ve benzeri ürünler, dikdörtgen/kare şeklinde olsun veya olmasın, en geniş yüzeyi, kenar uzunluğu < 7 cm. olan bir karenin içine sığabilecek olanlar; suni olarak boyanmış granüller, küçük parçalar ve tozlar	1

16.21.21.18.00	Kontrplak için ahşap kaplama plakaları ve plakalar, ibreli ve tropikal ağaçlardan (testere ile uzunlamasına kesilmiş, dilimlenmiş/soyulmuş, kalınlığı <= 6 mm olanlar) (uç birleştirmeli, planyalanmış/zımparalanmış olanlar hariç)	1
16.22.10.30.00	Parke paneller, ahşaptan (mozaik yer döşemeleri için olanlar)	1
16.23.11.50.00	Kapılar, bunların kasaları ve eşikleri (ahşaptan yapılmış)	1
22.19.73.65.00	Başka yerde sınıflandırılmamış vulkanize katı kauçuktan eşyalar	1
16.21.13.13.00	Yonga levhalar, ağaçtan	1
16.10.10.77.00	Meşe blokları, şeritleri ya da frizleri halinde parke döşemeleri ya da ahşap blok döşemeler, planyalanmış ama birleştirilmemiş olanlar (herhangi bir yüzü veya kenarı boylu boyunca şekillendirilmiş olanlar hariç)	1
10.71.11.00.01	Ekmek - normal	1
13.92.16.60.00	Mefruşat ürünleri, mobilya ve minder kaplamaları ile araba koltuklarını kaplamak için olanlar (battaniye, seyahat battaniyesi, yatak takımı, çarşaf vb., yemek takımı, masa örtüsü, peçete vb., tuvalet takımları, mutfak takımları, perde, panjur, fela ve yatak örtüleri ve saçakları hariç)	1
13.92.21.30.00	Çuval, torba, çanta ve benzerleri (eşya paketleme amacıyla kullanılanlar), pamuktan olanlar	1
22.22.11.00.02	Torbalar ve çantalar (külahlar dahil) etilen polimerlerinden olanlar	1
22.23.12.70.00	Klozet kapakları ve oturakları, plastikten	1
25.94.11.23.00	Düz ağızlı ve yıldız tornavida ağızlı vidalar, paslanmaz çelikten	1
25.94.11.39.00	Cıvatalar (başlı), demir veya çelikten (altı köşeli cıvatalar hariç)	1
25.94.12.50.00	Perçinler, demir veya çelikten (kısmen içi boş perçinler dahil) (bütün amaçlar için tüp şeklinde ve çatallı perçinler hariç)	1
25.93.11.30.00	Örgülü teller, halatlar ve kablolar (demir veya çelikten) (bağlantı parçalı veya parçasız, elektrik yalıtımı olmayan örgülü teller ve tel halatlar dahil) (elektrik yalıtımı olanlar hariç)	1
23.69.19.30.00	Borular, çimento, beton veya suni taşlardan	1
22.23.14.50.01	Plastikten pencereler ve bunların çerçeveleri ile pervazları ve pencere eşikleri	1
23.12.13.30.00	Çok katlı yalıtım camları	1
23.61.12.00.01	Beton direkler	1
28.14.12.35.00	Musluk, tıkaç ve valfler (eviyeler, lavabolar, bideler, su depoları vb. için olanlar) (basınç düşürücü veya yağlı hidrolik/pnömatik güç iletme valfleri, geri tepmeli valfler (çek valfler), güvenlik/rölyef valfleri ile karıştırma valfleri hariç)	1

TOBB Üretim Kod Sistemine Göre Ana Faaliyet Kodlarının Dağılımı

Üretim Kodu	Faaliyet Adı	Üretim Kodu	Faaliyet Adı
1	Bitkisel ve hayvansal üretim ile avcılık ve ilgili hizmet faaliyetleri	25	Fabrikasyon metal ürünleri imalatı (makine ve teçhizat hariç)
2	Ormancılık ile endüstriyel ve yakacak odun üretimi	26	Bilgisayarların, elektronik ve optik ürünlerin imalatı
3	Balıkçılık ve su ürünleri yetiştiriciliği	27	Elektrikli teçhizat imalatı
5	Kömür ve linyit çıkartılması	28	Başka yerde sınıflandırılmamış makine ve ekipman imalatı
6	Ham petrol ve doğal gaz çıkarımı	29	Motorlu kara taşıtı, treyler (römork) ve yarı treyler (yarı römork) imalatı
7	Metal cevherleri madenciliği	30	Diğer ulaşım araçlarının imalatı
8	Diğer madencilik ve taş ocaklığı	31	Mobilya imalatı
10	Gıda ürünlerinin imalatı	32	Diğer imalatlar
11	İçeceklerin imalatı	33	Makine ve ekipmanların kurulumu ve onarımı
12	Tütün ürünleri imalatı	35	Elektrik, gaz, buhar ve havalandırma sistemi üretim ve dağıtımı
13	Tekstil ürünlerinin imalatı	38	Atığın toplanması, ıslahı ve bertarafı faaliyetleri; maddelerin geri kazanımı
14	Giyim eşyalarının imalatı	45	Motorlu kara taşıtlarının ve motosikletlerin toptan ve perakende ticareti ile onarımı
15	Deri ve ilgili ürünlerin imalatı	46	Toptan ticaret (Motorlu kara taşıtları ve motosikletler hariç)
16	Ağaç, ağaç ürünleri ve mantar ürünleri imalatı (mobilya hariç); saz, saman ve benzeri	52	Taşımacılık için depolama ve destekleyici faaliyetler

	malzemelerden örülerek yapılan eşyaların imalatı		
17	Kağıt ve kağıt ürünlerinin imalatı	56	Yiyecek ve içecek hizmeti faaliyetleri
18	Kayıtlı medyanın basılması ve çoğaltılması	62	Bilgisayar programlama, danışmanlık ve ilgili faaliyetler
19	Kok kömürü ve rafine edilmiş petrol ürünleri imalatı	82	Büro yönetimi, büro destek ve iş destek faaliyetleri
20	Kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatı	96	Diğer hizmet faaliyetleri
21	Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı		
22	Kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı		
23	Diğer metalik olmayan mineral ürünlerin imalatı		
24	Ana metal sanayii		

3. ANA FAALİYET KOLLARINA GÖRE ÖNE ÇIKAN SEKTÖRLERİN ÜRETİM VE TÜKETİM BİLGİLERİ ÇERÇEVESİNDE ALT ENDÜSTRİLERE İLİŞKİN MEVCUT DURUM TESPİTİ

Kapasite raporlarına bağlı olarak öne çıkan ilk 4 sektöre ilişkin ayrıntılı değerlendirmelerin sunulacağı bu başlık içerisinde alt endüstrilerdeki mevcut durum ortaya konularak sektörel çeşitlendirmelerin hangi alanlarda yapılabileceğine ilişkin değerlendirmeler yapılacaktır.

3.1. 23 Nolu Ana Faaliyet Kodu Diğer Metalik Olmayan Mineraller Üretimi

Öne çıkan ilk sektörün Ana Faaliyet kodunun alt endüstrilere ilişkin dağılımı şu şekildedir.

Kod	Faaliyet Adı
2311	Düz cam imalatı
2312	Düz camın şekillendirilmesi ve işlenmesi
2313	Çukur cam imalatı
2314	Cam elyafı imalatı
2319	Diğer camların imalatı ve işlenmesi (teknik amaçlı cam eşyalar dahil)
2320	Ateşe dayanıklı (refrakter) ürünlerin imalatı
2331	Seramik karo ve kaldırım taşları imalatı
2332	Fırınlanmış kilden tuğla, karo ve inşaat malzemeleri imalatı
2341	Seramik ev ve süs eşyaları imalatı
2342	Seramik sıhhi ürünlerin imalatı
2343	Seramik yalıtkanların (izolatörlerin) ve yalıtkan bağlantı parçalarının imalatı
2344	Diğer teknik seramik ürünlerin imalatı
2349	Başka yerde sınıflandırılmamış diğer seramik ürünlerin imalatı
2351	Çimento imalatı
2352	Kireç ve alçı imalatı
2361	İnşaat amaçlı beton ürünlerin imalatı
2362	İnşaat amaçlı alçı ürünlerin imalatı

2363	Hazır beton imalatı
2364	Toz harç imalatı
2365	Lif ve çimento karışimli ürünlerin imalatı
2369	Beton, alçı ve çimentodan yapılmış diğer ürünlerin imalatı
2370	Taş ve mermerin kesilmesi, şekil verilmesi ve bitirilmesi
2391	Aşındırıcı ürünlerin imalatı
2399	Başka yerde sınıflandırılmamış metalik olmayan diğer mineral ürünlerin imalatı

Devrek ve Gökçebeş bölgelelerinde faaliyette bulunan işletmelerin tüketim ve üretim kodlarından yola çıkarak eşleşme olup olmadığı tespit edilebilir. Buna ilişkin karşılaştırma ve eşleşme tablosu aşağıdaki gibidir. Tablo incelendiğinde sektörün kendi içerisinde kodlama açısından eşleşmeye sahip olmadığı görülmektedir. Sektörde üretim açısından bir çeşitlilik var olmakla birlikte üretim açısından diğer metalik olmayan mineraller sektöründen girdi temin eden işletmeler bölgeden tedarikte bulunamamaktadır. Bu durum aşağıda ülke bazında üretimlerin yer aldığı haritalarda açıkça görülmektedir. Nitekim haritalar incelendiğinde tüketim koduna göre yapılan ürün tedariklerinde sadece 23.51.12 kodlu Portland çimentosu, alüminli (şaplı) çimento, cüruf çimentosu ve benzeri hidrolik çimentolar endüstrisinde il içinde bir üretim bulunmakta bu da Kdz Ereğli ilçesinde faaliyet gösteren bir firma tarafından gerçekleştirilmektedir.

Diğer Metalik Olmayan Mineraller Üretimi Gerçekleştiren İşletmelerin Üretim ve Tüketim Bilgilerine Göre Eşleştirme Dağılımı

Tüketim		Üretim	
Kodu	Faaliyet	Kodu	Faaliyet
23.11.11	Cam, dökülmüş, haddelenmiş, çekilmiş veya üflenmiş, levha halinde (başka şekilde işlenmemiş)	23.12.13.30.00	Çok katlı yalıtım camları
23.11.12	Float cam ve yüzeyi cilalanmış veya parlatılmış cam, levha halinde (başka şekilde işlenmemiş)	23.32.11.30.02	Kaba tuğlalar, putrel üstü tuğla vb. eşya (diğer seramik maddeden), ateşe dayanıksız kilden
23.31.10	Seramik karo ve kaldırım taşları	23.42.10.50.00	Başka yerde sınıflandırılmamış seramik eviyeler, lavabolar, küvetler ve diğer sıhhi ürünler
23.51.12	Portland çimentosu, alüminli (şaplı) çimento, cüruf çimentosu ve benzeri hidrolik çimentolar	23.52.10.35.00	Sönmüş kireç
23.52.10	Sönmemiş kireç, sönmüş kireç ve su kireci (su altında sertleşen kireç)	23.61.11.50.00	Karolar, döşeme taşları ve benzeri ürünler, çimentodan, betondan veya suni taştan olanlar (inşaat blokları ve tuğlaları hariç)

23.91.12 Zımpara kağıdı vb. gibi yumuşak zeminli aşındırıcı ürünler (aşındırıcı tozlar veya parçacıklar, tekstil kumaşı, kağıt veya mukavvaya tutturulmuş)		23.61.12.00.01	Beton direkler
		23.63.10.00.00	Hazır beton
		23.69.19.30.00	Borular, çimento, beton veya suni taşlardan
		23.69.19.80.02	Betondan bordür taşları
		23.70.12.10.00	Doğal taşlardan kaldırım döşemeleri, kaldırım kenar taşları, büyük ve yassı döşeme taşları (kayağantaşından (arduvaz - kayraktaşı) olanlar hariç)
		23.70.12.30.00	Karolar, küpler ve benzeri ürünler, dikdörtgen/kare şeklinde olsun veya olmasın, en geniş yüzeyi, kenar uzunluğu 7 cm. olan bir karenin içine sığabilecek olanlar; suni olarak boyanmış granüller, küçük parçalar ve tozlar

Tüketim açısından sektörün ihtiyacı ürünler dışarıdan karşılanmaklar beraber üretim açısından sektörde ciddi bir çeşitlilik söz konusudur. Kapasite raporları sayısı açısından da önde giden sektör konumundadır. Sektör ürettiği ürünleri başta inşaat olmak üzere diğer sektörlerle vermektedir. Sektörün ihtiyacı olan ürünlerin üretilmesi noktasından spesifik araştırmalar yapılarak bir yol haritası belirlenmesi çeşitliliğe daha fazla katma değer sağlayacaktır.

Tüketim Kodlarına Göre Üretimde Kullanılan Ürünlerin Üretildiği İllerin Dağılımı

Cam, dökülmüş, haddelenmiş, çekilmiş veya üflenmiş, levha halinde (başka şekilde işlenmemiş)
İllere Göre Üretici Firmalar

İlgilendiğiniz il merkezi üzerine tıklayınız.



Float cam ve yüzeyi cilalanmış veya parlatılmış cam, levha halinde (başka şekilde işlenmemiş)
İllere Göre Üretici Firmalar

İlgilendiğiniz il merkezi üzerine tıklayınız.



Seramik karo ve kaldırım taşları
İllere Göre Üretici Firmalar

İlgilendiğiniz il merkezi üzerine tıklayınız.



Portland çimentosu, alüminli (şaplı) çimento, cüruf çimentosu ve benzeri hidrolik çimentolar
İllere Göre Üretici Firmalar

İlgilendiğiniz il merkezi üzerine tıklayınız.



Sönmemiş kireç, sönmüş kireç ve su kireci (su altında sertleşen kireç)
İllere Göre Üretici Firmalar

İlgilendiğiniz il merkezi üzerine tıklayınız.



Zımpara kağıdı vb. gibi yumuşak zeminli aşındırıcı ürünler (aşındırıcı tozlar veya parçacıklar, tekstil kumaşı, kağıt veya mukavvaya tutturulmuş)
İllere Göre Üretici Firmalar

İlgilendiğiniz il merkezi üzerine tıklayınız.



3.2. 16 Kodlu Ağaç, ağaç ürünleri ve mantar ürünleri imalatı (mobilya hariç); saz, saman ve benzeri malzemelerden örülerek yapılan eşyaların imalatı

İkinci önemli sektör olan ağaç ve ağaç ürünleri sektörünün TOBB'un kodlama sistemine göre ana alt endüstrilere ilişkin dağılımı şu şekildedir.

Kodu	Alt Faaliyet Adı
1610	Ağaçların biçilmesi ve planyalanması
1621	Ahşap kaplama paneli ve ağaç esaslı panel imalatı
1622	Birleştirilmiş parke yer döşemelerinin imalatı
1623	Diğer bina doğramacılığı ve marangozluk ürünlerinin imalatı
1624	Ahşap konteyner imalatı
1629	Diğer ağaç ürünleri imalatı; mantardan, saz, saman ve benzeri örme malzemelerinden yapılmış ürünlerin imalatı

Ağaç ve Ağaç Ürünleri Üretimi Gerçekleştiren İşletmelerin Üretim ve Tüketim Bilgilerine Göre Eşleştirme Dağılımı

Tüketim		Üretim	
Kodu	Faaliyet Adı	Kodu	Faaliyet Adı
16.10.10	Kereste (kalınlığı 6 mm, uzunlamasına biçilmiş veya yontulmuş, dilimlenmiş veya kabuğu soyulmuş); emprenye edilmemiş ahşaptan yapılan demir yolu veya tramvay traversleri	16.10.10.50.00	Keresteler, testere ile kesilmiş /uzunlamasına yontulmuş, dilimlenmiş/soyulmuş, kalınlığı 6 mm; (ibreli ve tropik ağaçlar ile meşe blokları, şeritleri ve frizleri hariç)
16.21.12	Diğer kontrplak, ahşap kaplama paneli ve benzeri lamine ahşap malzeme	16.10.10.77.00	Meşe blokları, şeritleri ya da frizleri halinde parke döşemeleri ya da ahşap blok döşemeler, planyalanmış ama birleştirilmemiş olanlar (herhangi bir yüzü veya kenarı boylu boyunca şekillendirilmiş olanlar hariç)
16.21.13	Yonga levhalar ve benzeri levhalar (ağaçtan veya diğer odunsu malzemelerden)	16.21.13.13.00	Yonga levhalar, ağaçtan
16.21.14	Lif levha, ağaç veya diğer odunsu maddelerden yapılan	16.21.21.18.00	Kontrplak için ahşap kaplama plakaları ve plakalar, ibreli ve tropikal ağaçlardan (testere ile uzunlamasına kesilmiş, dilimlenmiş/soyulmuş, kalınlığı ? 6 mm olanlar) (uç birleştirmeli, planyalanmış/zımparalanmış olanlar hariç)
16.21.21	Ahşap kaplama plakaları ve plakalar, kontrplak ve diğer ahşaplar için (kalınlığı = 6 mm, testere ile uzunlamasına kesilmiş, dilimlenmiş/soyulmuş)	16.22.10.30.00	Parke paneller, ahşaptan (mozaik yer döşemeleri için olanlar)
16.21.22	Yoğunluğu artırılmış ahşap (blok, levha, şerit veya profil halinde)	16.22.10.60.00	Parke paneller, ahşaptan (mozaik yer döşemeleri için olanlar hariç)
16.24.11	Paletler, palet sandıklar ve tahtadan diğer yük tablaları	16.23.11.50.00	Kapılar, bunların kasaları ve eşikleri (ahşaptan yapılmış)
		16.24.11.33.00	Düz palet ve palet kuşakları, tahtadan
		16.24.11.35.00	Palet sandıklar ve yük tablaları, tahtadan (düz paletler hariç)
		16.24.13.20.00	Ahşap kutular; sandıklar; kasalar; silindir kutular ve benzeri ahşap paketleme malzemeleri (kablo makaraları hariç)

Ağaç ve ağaç ürünleri imalatı yapan işletmelerin üretim ve tüketim bilgileri incelendiğinde yukarıda sarı renk ile gösterilen alanlarda bir girdi çıktı ilişkisine rastlanmaktadır. Bölgenin en önemli endüstrisi içerisinde böyle bir ilişkinin var olması sektörün gelişimi açısından oldukça iyi bir gösterge konumundadır. Ayrıca ana alt endüstri kollarının çoğunda üretim bulunmaktadır. Burada şunu da belirtmekte fayda bulunmaktadır. Eşleşme bulunması firmaların bölge içerisinden tedarik gerçekleştirdikleri anlamına gelmemektedir. En azından eldeki veri seti böyle bir sonuç ortaya koyamamaktadır.

Tüketim Kodlarına Göre Üretimde Kullanılan Ürünlerin Üretildiği İllerin Dağılımı

Kereste (kalınlığı > 6 mm, uzunlamasına biçilmiş veya yontulmuş, dilimlenmiş veya kabuğu soyulmuş); empenye edilmemiş ahşaptan yapılan demir yolu veya tramvay traversleri
İllere Göre Üretici Firmalar

İlgilediğiniz il merkezi üzerine tıklayınız.



Diğer kontrplak, ahşap kaplama paneli ve benzeri lamine ahşap malzeme
İllere Göre Üretici Firmalar

İlgilediğiniz il merkezi üzerine tıklayınız.



Yonga levhalar ve benzeri levhalar (ağaçtan veya diğer odunsu malzemelerden)
İllere Göre Üretici Firmalar

İlgilediğiniz il merkezi üzerine tıklayınız.



Lif levha, ağaç veya diğer odunsu maddelerden yapılan
İllere Göre Üretici Firmalar

İlgilediğiniz il merkezi üzerine tıklayınız.



Ahşap kaplama plakaları ve plakalar, kontrplak ve diğer ahşaplar için (kalınlığı <= 6 mm, testere ile uzunlamasına kesilmiş, dilimlenmiş/soyulmuş)
İllere Göre Üretici Firmalar

İlgilediğiniz il merkezi üzerine tıklayınız.



Yoğunluğu artırılmış ahşap (blok, levha, şerit veya profil halinde)
İllere Göre Üretici Firmalar

İlgilediğiniz il merkezi üzerine tıklayınız.



Paletler, palet sandıklar ve tahtadan diğer yük tabaları
İllere Göre Üretici Firmalar

İlgilediğiniz il merkezi üzerine tıklayınız.



3.3. 22 Nolu Ana Faaliyet Kodu Kauçuk ve Plastik Ürünlerin İmalatı

Öne çıkan üçüncü sektör olan kauçuk ve plastik ürünler imalatına yönelik TOBB'un kod sistemine göre Ana alt endüstrilere ilişkin dağılımı şu şekildedir.

Kodu	Alt Faaliyet Adı
2211	İç ve dış lastik imalatı; lastiğe sırt geçirilmesi ve yeniden işlenmesi
2219	Diğer kauçuk ürünleri imalatı
2221	Plastik tabaka, levha, tüp ve profil imalatı
2222	Plastik torba, çanta, poşet, çuval, kutu, damacana, şişe, makara vb. paketleme malzemelerinin imalatı
2223	Plastik inşaat malzemesi imalatı
2229	Diğer plastik ürünlerin imalatı

Kauçuk ve Plastik Ürün Üreten İşletmelerin Üretim ve Tüketim Bilgilerine Göre Eşleştirme Dağılımı

Tüketim		Üretim	
Kodu	Faaliyet Adı	Kodu	Faaliyet Adı
22.11.15	İç lastikler, dolgu veya alçak basınçlı lastikler, dış lastikler için değişebilir sırtlar ve kolonlar, kauçuktan	22.11.20.50.00	Dış lastikler, sırt geçirilmiş, kauçuktan, otobüs ve kamyonlarda kullanılmak için olanlar
22.19.20	Vulkanize edilmemiş kauçuk ve bundan eşyalar; vulkanize edilmiş kauçuktan ip, kordon, levha, tabaka, şerit, çubuk ve profiller (sert kauçuktan olanlar hariç)	22.19.40.50.00	Konveyör bantları, kauçuktan
22.21.10	Monofilamentler, enine kesitinin boyutu 1 mm olanlar, çubuk ve profil halinde, plastikten	22.19.73.65.00	Başka yerde sınıflandırılmamış vulkanize katı kauçuktan eşyalar
22.21.42	Diğer tabakalar, levhalar, filmler, folyolar ve şeritler, gözeneksiz, plastikten	22.22.11.00.02	Torbalar ve çantalar (külahlar dahil) etilen polimerlerinden olanlar
22.22.11	Torba ve çantalar (koniler dahil, el çantaları hariç), etilen polimerlerinden	22.23.12.70.00	Klozet kapakları ve oturakları, plastikten
22.22.13	Kutu, kasa, sandık ve benzeri eşyalar, plastikten	22.23.12.90.00	Bideler, alafranga/alaturka tuvaletler, rezervuarlar ve benzeri sıhhi ürünler, plastikten (banyo küvetleri, duşlar ve lavabolar, klozetlerin oturak ve kapakları hariç)
22.29.21	Kendinden yapışkanlı tabaka, levha, bant, şerit, film, folyo ve diğer yassı şekiller, plastikten (genişliği ? 20 cm olan rulolar halinde)	22.23.14.50.01	Plastikten pencereler ve bunların çerçeveleri ile pervazları ve pencere eşikleri
22.29.29	Diğer plastik ürünler		

Kauçuk ve plastik sektörü incelendiğinde alt endüstriler arasında sadece bir başlıkta bir girdi çıktı ilişkisi bulunmaktadır. Tüketim kısmında dışarıdan tedarik edilen ürünlerin dağılımı haritalar üzerinde gösterilmektedir. Kauçuk ve plastik sektöründen ürün tedarik eden işletmeler ihtiyacı olan malzemeyi çoğunlukla dışarıdan tedarik etmektedir.

Tüketim Kodlarına Göre Üretimde Kullanılan Ürünlerin Üretildiği İllerin Dağılımı

İç lastikler, dolgu veya alçak basınçlı lastikler, dış lastikler için değişebilir sırtlar ve kolonlar, kauçuktan illere göre üretici firmalar



Vulkanize edilmemiş kauçuk ve bundan eşyalar; vulkanize edilmiş kauçuktan ip, kordon, levha, tabaka, şerit, çubuk ve profiller (sert kauçuktan olanlar hariç) illere göre üretici firmalar



Monofilamentler, enine kesitinin boyutu > 1 mm olanlar, çubuk ve profil halinde, plastikten illere göre üretici firmalar



Diğer tabakalar, levhalar, filmler, folyolar ve şeritler, gözeneksiz, plastikten illere göre üretici firmalar



Torba ve çantalar (koniler dahil, el çantaları hariç), etilen polimerlerinden illere göre üretici firmalar



Kutu, kasa, sandık ve benzeri eşyalar, plastikten illere göre üretici firmalar



Kendinden yapışkanlı tabaka, levha, bant, şerit, film, folyo ve diğer yassı şekiller, plastikten (genişliği <= 20 cm olan rulolar halinde) illere göre üretici firmalar



Diğer plastik ürünler illere göre üretici firmalar



3.4. 31 Kodlu Mobilya imalatı

Öne çıkan dördüncü sektör olan mobilya imalatına yönelik TOBB'un kod sistemine göre Ana alt endüstrilere ilişkin dağılımı şu şekildedir.

Kodu	Alt Faaliyet Adı
3100	Koltuk, sandalye, tabure, bank ve benzeri oturaklar (takımlar hariç) ile bunların parçaları ve mobilya parçaları (CPA 31.00)
3101	Büro ve mağaza mobilyaları imalatı
3102	Mutfak mobilyalarının imalatı
3103	Yatak imalatı
3109	Diğer mobilyaların imalatı

Mobilya Üreten İşletmelerin Üretim Bilgilerine Göre Dağılımı ve Ülke İçindeki Payı

Kodu	Faaliyet Adı	Firma Sayısı	İl İçindeki Toplam Firma	Ülke Toplam Firma	İlçe Üretimin Ülke İçindeki Payı
31.01.11.40.00	Metal mobilyalar, bürolarda kullanılan, yüksekliği ? 80 cm olanlar	1	1	178	1,07%
31.01.11.70.00	Metal mobilyalar, bürolarda kullanılan, yüksekliği 80 cm olanlar	1	1	216	1,22%
31.01.12.00.00	Ahşap mobilyalar, bürolarda kullanılan	1	2	562	2,15%
31.02.10.00.00	Mutfak mobilyaları	1	3	850	0,26%
31.09.12.30.00	Ahşap yatak odası mobilyaları (duvarlara gömme dolaplar için bağlantı parçaları, yatak destekleri, lambalar ve aydınlatma parçaları, ayaklı aynalar, koltuklar hariç)	1	6	1091	0,24%
31.09.12.50.00	Ahşap yemek odası ve oturma odası mobilyaları (ayaklı aynalar, koltuk, sandalye ve benzeri oturaklar hariç)	1	6	931	0,18%
31.09.13.00.00	Diğer ahşap mobilyalar (yatak odası, yemek odası, oturma odası, mutfak, büro, tıbbi, cerrahi, dişçilik/veterinerlik mobilyaları ile hi-fi, videolar ve televizyonlar için özel tasarlanmış kasalar ve dolaplar hariç)	2	8	1331	0,88%

Bölgede kapasite raporu yapan işletmelerin mobilya alımına yönelik kapasite raporlarında bir bilgiye rastlanmadığından üretim bilgilerine odaklanılmıştır. Ayrıca bölge açısından önemli olması nedeniyle diğer sektörlerle oranla mobilya sektörü için biraz daha geniş bir değerlendirme yapılmıştır. Yapılan değerlendirmelerde sektörde üretim açısından bir çeşitliliğin var olduğu ancak çok kısıtlı olduğu görülmektedir. İl genelindeki toplam 27 işletmenin 9'u %33'ü Devrek ve Gökçebeş sınırları içerisinde. Geri kalanların büyük bir kısmı da komşu ilçe olan Çaycuma'dadır. Yine

bölgesel gelişme planında orman ürünleri ve mobilya için bir potansiyeli olduğu kabul edilen Karabük ili Yenice ilçesi de bir sınır niteliğindedir.

Mobilya sektörüne ilişkin üretim kapasiteleri baz alındığında ülke içinde özellikle büroda kullanılan ahşap mobilya içerisinde %2,15’lik bir kapasite payının olması öne çıkan bir özelliktir. Diğer alt sektörlerde ise oranlar oldukça düşük düzeyde olmakla birlikte bir potansiyele işaret etmektedir.

SONUÇ VE DEĞERLENDİRME

Yapılan araştırma ve değerlendirmeler neticesinde ulusal ve bölgesel planlarda da belirtildiği üzere bölgede sektörel çeşitliliğin artırılabilceği alanlar

- Ağaç işleri orman endüstrisi
- Mobilya imalatı
- Diğer Metalik Olmayan Mineraller sektörleri olarak öne çıkmaktadır.
- İlgili sektörlerde bölgede bir üretim olmakla beraber bölgede talebi olan ancak üretilmeyen ürünlerin üretimine yönelik ihtisas çalışmalarının yapılması yararlı olacaktır.
- Bölge için gündemde olan Çukur Organize Sanayi Bölgesi’nin ağaç ve orman ürünleri üzerine ihtisaslaşmış bir organize sanayi bölgesi olmasında bir fayda bulunmaktadır.