



T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı  
Mekansal Planlama Genel Müdürlüğü

2018

Malatya-Elazığ-Bingöl-Tunceli Planlama Bölgesi  
1/100.000 Ölçekli Çevre Düzeni Planı  
Açıklama Raporu

## PLAN AÇIKLAMA RAPORU

|             |   |    |
|-------------|---|----|
| 1.1         | İLKELER .....   | 5  |
| 1.1.1       | KORUMA İLKELERİ.....  | 5  |
| 1.1.2       | PLANLAMA İLKELERİ .....   | 6  |
| 1.1.3       | GELİŞME İLKELERİ .....  | 6  |
| 1.2         | PLANIN AMAÇ VE KAPSAMI .....  | 7  |
| 1.2.1       | AMAÇ.....   | 7  |
| 1.2.2       | KAPSAM.....   | 7  |
| 1.2.3       | HEDEFLER VE STRATEJİLER .....   | 7  |
| 1.2.3.1     | HEDEFLER.....   | 7  |
| 1.2.3.1.1   | DOĞAL YAPIYA VE ÇEVREYE İLİŞKİN STRATEJİLER .....                               | 8  |
| 1.2.3.1.1.1 | <i>Tarihi ve Ören Yerlerine Yönelik Hedefler</i> .....                          | 8  |
| 1.2.3.1.1.2 | <i>Çevresel Hedefler</i> .....  | 8  |
| 1.2.3.1.1.3 | <i>Teknik Altyapı Hedefleri</i> .....   | 8  |
| 1.2.3.1.2   | DEMOGRAFİK YAPIYA İLİŞKİN STRATEJİLER .....                                     | 9  |
| 1.2.3.1.3   | SOSYO-EKONOMİK YAPIYA İLİŞKİN STRATEJİLER .....                                 | 9  |
| 1.2.3.1.3.1 | <i>Tarım Hedefleri</i> .....  | 9  |
| 1.2.3.1.3.2 | <i>Sanayi Hedefleri</i> .....   | 10 |
| 1.2.3.1.3.3 | <i>Hizmetler Hedefleri</i> .....  | 10 |
| 1.2.3.2     | STRATEJİLER .....   | 10 |
| 1.2.3.2.1   | DOĞAL YAPIYA VE ÇEVREYE İLİŞKİN STRATEJİLER .....                               | 12 |
| 1.2.3.2.2   | DEMOGRAFİK YAPIYA İLİŞKİN STRATEJİLER .....                                     | 17 |
| 1.2.3.2.3   | SOSYO-EKONOMİK YAPIYA İLİŞKİN STRATEJİLER .....                                 | 19 |
| 1.2.3.2.3.1 | Tarım Sektörüne İlişkin Stratejik Değerlendirmeler .....                        | 19 |
| 1.2.3.2.3.2 | Sanayi Sektörüne İlişkin Stratejik Değerlendirmeler.....                        | 23 |
| 1.2.3.2.3.3 | Hizmetler Sektörüne İlişkin Stratejik Değerlendirmeler.....                     | 24 |
| 1.2.3.2.3.4 | Turizm ve Kültür Endüstrilerine İlişkin Stratejik Değerlendirmeler.....         | 25 |
| 1.2.3.2.3.5 | Kentsel Yerleşimler ve Yaşam Kalitesine İlişkin Stratejik Değerlendirmeler..... | 27 |
| 1.2.3.2.3.6 | İşlevsel Bağlantılara İlişkin Stratejik Değerlendirmeler .....                  | 29 |
| 1.2.3.2.3.7 | Lojistik Sektörüne İlişkin Stratejik Değerlendirmeler.....                      | 30 |
| 1.2.3.2.3.8 | Afetler ve Risk Faktörlerine İlişkin Stratejik Değerlendirmeler .....           | 30 |
| 1.3         | PLANLAMA KRİTERLERİ .....   | 32 |
| 1.3.1       | PLANLAMA YAKLAŞIMI .....  | 32 |
| 1.3.2       | PLANLAMA YÖNTEMİ.....   | 33 |
| 1.4         | PLAN KARARLARI.....   | 34 |
| 1.4.1       | NÜFUS PROJEKSİYONLARI .....   | 34 |
| 1.4.2       | KENTSEL GELİŞME KARARLARI.....  | 42 |
| 1.4.2.1     | MALATYA İLİ .....   | 43 |
| 1.4.2.1.1   | Malatya Büyükşehir (Battalgazi ve Yeşilyurt İlçeleri) .....                     | 43 |
| 1.4.2.1.2   | Beydağı .....   | 45 |
| 1.4.2.1.3   | Dilek .....   | 46 |
| 1.4.2.1.4   | Erenli .....  | 46 |
| 1.4.2.1.5   | Şahnahan .....  | 48 |
| 1.4.2.1.6   | Yaygın .....  | 49 |
| 1.4.2.1.7   | Akçadağ .....   | 50 |
| 1.4.2.1.8   | Bahri .....   | 51 |
| 1.4.2.1.9   | Kozluca.....  | 52 |
| 1.4.2.1.10  | Ören.....   | 53 |
| 1.4.2.1.11  | Arapgir .....   | 54 |
| 1.4.2.1.12  | Arguvan .....   | 55 |
| 1.4.2.1.13  | Battalgazi.....   | 56 |

|            |                           |     |
|------------|---------------------------|-----|
| 1.4.2.1.14 | Hasırcılar .....          | 57  |
| 1.4.2.1.15 | Hatunsuyu.....            | 58  |
| 1.4.2.1.16 | Darende .....             | 59  |
| 1.4.2.1.17 | Aşağılupınar.....         | 60  |
| 1.4.2.1.18 | Ağılbaşı.....             | 61  |
| 1.4.2.1.19 | Ayvalı .....              | 62  |
| 1.4.2.1.20 | Balaban .....             | 63  |
| 1.4.2.1.21 | Ilıca .....               | 64  |
| 1.4.2.1.22 | Yenice.....               | 65  |
| 1.4.2.1.23 | Doğanşehir .....          | 66  |
| 1.4.2.1.24 | Erkenek .....             | 67  |
| 1.4.2.1.25 | Gövdeli .....             | 68  |
| 1.4.2.1.26 | Kurucaova.....            | 69  |
| 1.4.2.1.27 | Polat .....               | 70  |
| 1.4.2.1.28 | Söğüt .....               | 71  |
| 1.4.2.1.29 | Sürgü .....               | 72  |
| 1.4.2.1.30 | Doğanyol .....            | 73  |
| 1.4.2.1.31 | Gökçe .....               | 74  |
| 1.4.2.1.32 | Hekimhan.....             | 75  |
| 1.4.2.1.33 | Hasançelebi .....         | 76  |
| 1.4.2.1.34 | Güzelyurt .....           | 77  |
| 1.4.2.1.35 | İpekyolu (Girmana) .....  | 78  |
| 1.4.2.1.36 | Kocaözü.....              | 79  |
| 1.4.2.1.37 | Kurşunlu .....            | 80  |
| 1.4.2.1.38 | Kale İlçesi .....         | 81  |
| 1.4.2.1.39 | Kuluncak.....             | 82  |
| 1.4.2.1.40 | Sofular .....             | 83  |
| 1.4.2.1.41 | Pütürge .....             | 84  |
| 1.4.2.1.42 | Nohutlu .....             | 85  |
| 1.4.2.1.43 | Tepehan .....             | 86  |
| 1.4.2.1.44 | Yazıhan .....             | 87  |
| 1.4.2.1.45 | Durucasu .....            | 88  |
| 1.4.2.1.46 | Fethiye.....              | 89  |
| 1.4.2.2    | ELAZIĞ İLİ .....          | 90  |
| 1.4.2.2.1  | Elazığ Merkez İlçesi..... | 90  |
| 1.4.2.2.2  | Akçakiraz.....            | 92  |
| 1.4.2.2.3  | Hankendi .....            | 93  |
| 1.4.2.2.4  | İçme.....                 | 94  |
| 1.4.2.2.5  | Mollakendi .....          | 95  |
| 1.4.2.2.6  | Yazıkonak.....            | 96  |
| 1.4.2.2.7  | Yurtbaşı .....            | 97  |
| 1.4.2.2.8  | Ağın İlçesi.....          | 98  |
| 1.4.2.2.9  | Alacakaya İlçesi.....     | 99  |
| 1.4.2.2.10 | Arıcak İlçesi .....       | 100 |
| 1.4.2.2.11 | Bükardı .....             | 101 |
| 1.4.2.2.12 | Erimli.....               | 102 |
| 1.4.2.2.13 | Üçocuk.....               | 103 |
| 1.4.2.2.14 | Baskil İlçesi.....        | 104 |
| 1.4.2.2.15 | Karakoçan İlçesi .....    | 105 |
| 1.4.2.2.16 | Sarıcan .....             | 106 |
| 1.4.2.2.17 | Keban İlçesi .....        | 107 |
| 1.4.2.2.18 | Kovancılar İlçesi.....    | 108 |

|            |  |     |
|------------|--|-----|
| 1.4.2.2.19 | Çakırkaş .....                                       | 109 |
| 1.4.2.2.20 | Yarımca .....  | 110 |
| 1.4.2.2.21 | Maden İlçesi.....                                    | 111 |
| 1.4.2.2.22 | Gezin .....  | 112 |
| 1.4.2.2.23 | Palu İlçesi .....                                    | 113 |
| 1.4.2.2.24 | Baltaşı.....   | 114 |
| 1.4.2.2.25 | Beyhanı .....  | 115 |
| 1.4.2.2.26 | Sivrice İlçesi.....                                  | 116 |
| 1.4.2.3    | BİNGÖL İLİ .....                                     | 117 |
| 1.4.2.3.1  | Bingöl Merkez İlçesi.....                            | 117 |
| 1.4.2.3.2  | Ilıcalar .....                                       | 119 |
| 1.4.2.3.3  | Sancak .....   | 120 |
| 1.4.2.3.4  | Adaklı İlçesi .....                                  | 121 |
| 1.4.2.3.5  | Genç İlçesi.....                                     | 122 |
| 1.4.2.3.6  | Servi .....  | 123 |
| 1.4.2.3.7  | Söğütlü .....  | 124 |
| 1.4.2.3.8  | Karlıova İlçesi .....                                | 125 |
| 1.4.2.3.9  | Kığı İlçesi .....                                    | 126 |
| 1.4.2.3.10 | Solhan İlçesi .....                                  | 127 |
| 1.4.2.3.11 | Araconak.....  | 128 |
| 1.4.2.3.12 | Yayladere İlçesi .....                               | 129 |
| 1.4.2.3.13 | Yedisu İlçesi.....                                   | 130 |
| 1.4.2.4    | TUNCELİ İLİ.....                                     | 131 |
| 1.4.2.4.1  | Tunceli Merkez İlçesi .....                          | 131 |
| 1.4.2.4.2  | Çemişgezek İlçesi.....                               | 133 |
| 1.4.2.4.3  | Hozat İlçesi.....                                    | 134 |
| 1.4.2.4.4  | Mazgirt İlçesi.....                                  | 135 |
| 1.4.2.4.5  | Akpazar .....  | 136 |
| 1.4.2.4.6  | Darıkent.....  | 137 |
| 1.4.2.4.7  | Nazımiye İlçesi .....                                | 138 |
| 1.4.2.4.8  | Ovacık İlçesi .....                                  | 139 |
| 1.4.2.4.9  | Pertek İlçesi.....                                   | 140 |
| 1.4.2.4.10 | Pülümür İlçesi .....                                 | 141 |
| 1.5        | PLANIN HAYATA GEÇİRİLMESİ VE UYGULAMA ARAÇLARI ..... | 142 |

|         |   |    |
|---------|---|----|
| Tablo 1 | Malatya İl Nüfus Kabulleri .....                    | 35 |
| Tablo 2 | Malatya İli Merkez Odaklar Ekonomik Sektörleri..... | 36 |
| Tablo 3 | Elazığ İl Nüfus Kabulleri.....                      | 38 |
| Tablo 4 | Elazığ İli Merkez Odaklar Ekonomik Sektörleri ..... | 38 |
| Tablo 5 | Bingöl İl Nüfus Kabulleri.....                      | 40 |
| Tablo 6 | Bingöl İli Merkez Odaklar Ekonomik Sektörleri ..... | 40 |
| Tablo 7 | Tunceli İl Nüfus Kabulleri .....                    | 41 |
| Tablo 8 | Tunceli İli Merkez Odaklar Ekonomik Sektörleri..... | 41 |



## 1 AÇIKLAMA RAPORU

### 1.1 İLKELER

#### 1.1.1 KORUMA İLKELERİ

1. Planlama bölgesinde var olan tüm doğal ve kültürel değerler korunacaktır.
2. Planlama bölgesindeki topografya ve iklimsel özellikleri tarımsal üretim için uygun olup, hâlihazırda tarımsal üretim yapılan veya yapılmaya uygun olan veya imar, ihya ıslah edilerek tarımsal üretim yapılmaya uygun hale dönüştürülebilecek tarım arazileri korunacaktır.
3. Mutlak tarım arazileri, özel ürün arazileri ve ekonomik olarak verimli olan dikili tarım arazileri ile sulu tarım arazileri tarım dışı amaçla kullanılamaz. Bunun yanı sıra bölgenin kalkınmasında önemli rol oynayan marjinal tarım alanları da tarım dışı amaçla kullanılamaz.
4. İlgili kurum ve kuruluşlarca yatırım yapılarak fiilen sulanan, sulanması için projelendirilmiş ve yapımı başlamış olan alanlarla, projelendirilmiş ancak henüz yapımı başlamamış alanlar ve projelendirilmek üzere programa alınmış sulama alanları korunacaktır.
5. Mera, yaylak (yayla, yaylakıye), kışlak, otlaklıyelerin korunarak kullanılması esastır.
6. Bakanlıkça orman kadastro yapılarak belirlenmiş alanlarla, mülkiyet ve idare bakımından devlet ormanlarının, hükmi şahsiyeti haiz amme müesseselerine ait ormanların ve hususi ormanların korunması esastır.
7. Yeraltı ve yerüstü içme suyu kaynaklarını kirletici faaliyetlere kesinlikle izin verilmeyecektir. İçme ve kullanma suyu ile tarımda sulama amacıyla kullanılan ve kullanılacak olan göllerin, barajların, göletlerin su kaynakları ve çevresindeki su toplama havzaları ile rezerv alanları korunacak olup, su havzalarının, yeraltı ve yerüstü su kaynaklarının ilgili mevzuat uyarınca korunması ve kullanılması esastır. Bu doğrultuda alt ölçekli plan hazırlık aşamasında ilgili kurumlardan alınacak görüşlere planlarda, plan hükümlerinde yer verilecektir.
8. Flora ve fauna açısından zengin sulak alanlar, göller, sazlık, bataklık vb. ekolojik açıdan özellikli alanlar korunacaktır.
9. 2873 sayılı “Milli Parklar Kanunu” uyarınca belirlenen milli parklar, tabiat parkları, tabiatı koruma alanları, tabiat anıtları, yaban hayatını geliştirme sahaları korunacaktır.
10. Sulak alanlarda “Sulak Alan Yönetim Planları” hazırlanarak sulak alanların korunması sağlanacaktır.
11. 2863 sayılı “Kültür ve Tabiat Varlıklarını Koruma Kanunu” ve 648 sayılı “Çevre ve Şehircilik Bakanlığının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun Hükmünde Kararname ile Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Hükmünde Kararname” uyarınca belirlenen ve belirlenecek olan sit alanları (kentsel, arkeolojik, doğal vb.) korunacaktır.
12. Belirlenen ve belirlenecek olan enerji kaynak alanları doğal dengelere zarar vermedikleri alanlarda korunacaktır.

### 1.1.2 PLANLAMA İLKELERİ

1. İlçe merkezleri için belirlenmiş olan nüfus kabulleri uyarınca mevcut imar planlarının alan-nüfus ilişkileri irdelenecek, gerekirse plan revizyonu yapılacaktır. Planda belirlenmiş olan gelişme alanları gereksinime göre etaplar halinde kullanılacaktır.
2. Plan açıklama raporunda yer alan planlama kararları uyarınca ilçelerin ve ilçe merkezlerinin, il içindeki kimlikleri bağlamında, birbirleri ile olan işlevsel ilişkileri geliştirilecektir.
3. Planlama bölgesindeki Organize Sanayi Bölgelerinde (OSB) çevre kirliliğini önlemek amacıyla ileri teknoloji kullanımı sağlanacaktır.
4. Kentsel yerleşmeler içinde kalmış olan sanayi tesislerinin OSB'lere ve sanayi alanlarına taşınması sağlanacaktır.
5. Bu planda belirlenen sanayi alanları ve OSB'ler dışında ihtiyaç duyulması halinde sanayi amaçlı kullanım alanları yapay, yasal ve doğal eşiklerin uygunluk gösterdiği alanlarda OSB niteliğinde geliştirilecektir.
6. Kent merkezlerinde mevcut veya olası yapısal ve işlevsel yoğunlukları merkezden uzaklaştırmak için yeni merkezler alt ölçekli planlarla oluşturulacaktır.
7. Planlama bölgesinde, tarım ve hayvancılık sektörünü geliştirmeye yönelik tesislerin oluşturulması yönünde alt ölçekli planlarla kararlar üretilecektir.
8. Planlama bölgesinde dengeli kalkınmanın sağlanması için alt kademe merkezlerin gelişmesini destekleyecek plan kararları üretilecektir.
9. Enerji kaynak alanlarının, su havzalarının, yeraltı ve yerüstü su kaynaklarının ilgili mevzuat uyarınca korunması ve kullanılması, bu doğrultuda alt ölçekli planların hazırlık aşamasında, ilgili kurumlardan alınacak görüşlere planlarda ve plan hükümlerinde yer verilecektir.

### 1.1.3 GELİŞME İLKELERİ

1. Planlama bölgesinde yer alan tüm gelişme alanlarının, verimi yüksek tarım arazilerine, enerji kaynak alanlarına ve ekolojik yapıya zarar vermeyecek biçimde geliştirilmesi esastır.
2. Bu plana göre hazırlanacak, revize edilecek alt ölçekli planlarda, yüksek yoğunluklu kentsel alanlarda nüfus ve iş alanlarının desantralizasyonunun sağlanması amacıyla alt kademe merkezlerin gelişmesini sağlayacak kararlar üretilecektir.
3. Çevre kirliliği yaratan sanayiler ilgili kurum ve kuruluşların görüşleri ve doğal eşik ve değerler dikkate alınarak yer seçimi yapılmış OSB ve sanayi alanlarına yönlendirilecek, bu bölgelerde kirliliği önleyici tedbirler alınacaktır.
4. Gelişme alanlarında, yerleşmelerin nüfus kabullerine ve projeksiyon dönemlerine göre gerekli kentsel alanların denetimli bir şekilde açılması esastır.
5. Planın uygulanmasına ilişkin kararların il ve belediye stratejik planları ve Devlet Planlama Teşkilatı (DPT) yatırım programları doğrultusunda uygulanması sağlanacaktır.
6. Planlama bölgesinde ve alt ölçekli planlarda turizmin çeşitlendirilmesine yönelik kararlar üretilecektir.

## **1.2 PLANIN AMAÇ VE KAPSAMI**

### **1.2.1 AMAÇ**

Malatya, Elazığ, Bingöl ve Tunceli Planlama Bölgesi 1/100.000 Ölçekli Çevre Düzeni Planı çalışması 2040 yılını hedef alarak; bölgenin tarihi, kültürel ve doğal değerlerini koruma-kullanma dengesini gözeterek sürdürülebilir kalkınmasını amaçlamaktadır.

Çevre düzeni planı ile planlama bölgesinin ekonomik, sosyal ve fiziksel gelişmesi öngörülürken doğal, tarihi ve kültürel değerler ile bölgenin ekolojik yapısının korunması esas alınmaktadır. Bunun yapılabilmesi için bölgenin sosyal, demografik, fiziksel ve ekonomik olarak düzenli ve dengeli gelişiminin sağlanması, kamu yatırımlarının bölgenin ekonomik ve sosyal yapısına göre dengeli bir şekilde dağıtılması amaçlanmıştır.

Çevre düzeni plan çalışması yapılırken bölgenin doğal kaynakları dengeli kullanılmış, bölgenin günümüze kadar olan gelişimi göz önünde bulundurulmuş, arazi kullanım kararları dikkate alınmış, bölgenin kentsel ve kırsal kimliği korunmuş, ülke ve bölgenin kalkınma politikası, gelişim eğilimleri ile sektörel hedefleri göz önünde bulundurulmuştur.

Sonuç olarak; çevre düzeni planı, sürdürülebilir kalkınmanın sağlanması amacıyla doğal, tarih ve kültürel kaynakların rasyonel kullanımı, bölgenin ekolojik dengesinin korunması, konut, tarım, sanayi, turizm gibi arazi kullanım kararlarının düzenli ve dengeli gelişiminin sağlanması, bölgenin sosyo-kültürel kimliğinin korunması ve geliştirilmesi, bölgede bulunan çevre sorunlarının belirlenmesi ve çözüm kararlarının verilmesini amaçlamaktadır.

### **1.2.2 KAPSAM**

Planlama bölgesi 1/100.000 ölçekli çevre düzeni planı kapsamında Malatya, Elazığ, Bingöl ve Tunceli illerinin idari sınırlarını kapsayan plan onama sınırı içinde kalan alanın tamamıdır. Bu planın amaç, hedef ve stratejilerini, alansal müdahale biçimlerini, kentsel ve kırsal yerleşimlerin gelişme eğilimlerini, sorun ve olanaklar ile plana yönelik ana kararları kapsamaktadır.

Malatya, Elazığ, Bingöl ve Tunceli Planlama Bölgesi 1/100.000 Ölçekli Çevre Düzeni Plan çalışması ile 2040 yılındaki gelişme stratejileri belirlenirken bölgeye yönelik plan kararları ve bunların mekansal çözümlenmeleri plan kapsamını oluşturmaktadır.

Çevre Düzeni Planı; plan açıklama raporu, plan paftası ve uygulama hükümleriyle bir bütündür. Plan karar ve hükümleri araştırma raporunu dayanak alır ve ayrılmaz parçasıdır.

### **1.2.3 HEDEFLER VE STRATEJİLER**

#### **1.2.3.1 HEDEFLER**

Planlama bölgesi için hedefler fiziksel, sosyal ve ekonomik olarak 3 ayrı grupta ele alınmıştır. Fiziksel hedeflerde mekansal veriler, Sosyal hedeflerde kültürel yapıyı etkileyen veriler, Ekonomik hedeflerde ise kalkınmayı etkileyen verilerin değerlendirilmesi sonucu ulaşılan yaklaşımlar değerlendirilmesi sonucu belirlenmiştir.

### **1.2.3.1.1 DOĞAL YAPIYA VE ÇEVREYE İLİŞKİN STRATEJİLER**

Fiziksel hedef olarak tanımlanan kriterler çevre, yerleşim yerleri, sanayi alanları, turizm alanları, tarihi ve kültürel alanlar, ulaşım, tarım toprakları, su kaynakları, doğal niteliği korunması gerekli alanlar vb. fiziksel özelliği bulunan mekansal kararlar alınması gereken hedeflerden oluşmaktadır.

#### **1.2.3.1.1.1 Tarihi ve Ören Yerlerine Yönelik Hedefler**

1. Tarihi ve ören yerlerinin korunarak turizme kazandırılması
2. Bölgenin tanıtımında, bölgede bulunan tarihi ve kültürel yerlerin öne çıkarılması
3. Koruma kullanma dengesinin oluşturulması
4. Sürdürülebilir koruma anlayışının geliştirilmesi

#### **1.2.3.1.1.2 Çevresel Hedefler**

1. Çevresel değerlerin korunması ve iyileştirilmesi
2. Su yüzeylerinin (doğal ve yapay göllerin) korunması
3. Su yüzeylerini besleyen su kaynaklarının korunması
4. Yeraltı su kaynaklarının korunması
5. Sulak alanların korunması
6. Su kirliliğinin önlenmesi ve su niteliğinin iyileştirilmesi
7. Erozyonun önlenmesi
8. Hava ve toprak kirliliklerinin önlenmesi
9. Görüntü ve gürültü kirliliğinin önlenmesi
10. Flora ve faunanın korunması
11. Orman alanlarının korunması
12. Sazlık ve bataklık alanların korunması
13. Sanayi tesislerinin yaratmış olduğu kirliliğin önlenmesi
14. Katı atıkların toplanması ve geri dönüşümünün sağlanması
15. Sıvı atıkların toplanması ve arıtılması

#### **1.2.3.1.1.3 Teknik Altyapı Hedefleri**

1. Teknik altyapı hizmetlerinin geliştirilmesi
2. Yenilenebilir alternatif enerji kaynaklarının kullanılması
3. Ulaşım bağlantılarının güçlendirilmesi
4. Karayolu ulaşımı dışında demiryolu ulaşımının güçlendirilmesi
5. Yerleşim alanlarının (kentsel yerleşim, turizm, sanayi vb) kanalizasyon, içme suyu ve katı atık depolama alanlarının çevre kirliliği yaratmadan planlanması
6. Kanalizasyon ve içme suyu gibi teknik altyapı yatırımlarına öncelik verilmesi
7. Organize sanayi ve hayvancılık bölgeleri oluşturularak, teknik altyapı masraflarının azaltılması ve arıtma sistemlerinin etkin kullanımının sağlanması

### **1.2.3.1.2 DEMOGRAFİK YAPIYA İLİŞKİN STRATEJİLER**

Planlama bölgesinin mekânsal gösterim dışında mekâna yansıtılmayan ancak fiziksel olarak mekân ile bir bütünlük oluşturan sosyal hedefler oluşturulurken mevcut durumlar, yatırımlar, Güçlü-Zayıf-Fırsat-Tehdit (GZFT) Analizi ve plan bölgesi için önerilen amaçlar dikkate alınarak sosyal hedefler oluşturulmuştur.

1. Eğitim hizmetlerinin geliştirilmesi
2. Eğitim ve öğretimde bilgi ve iletişim teknolojisinin kullanımına yönelik araştırma, geliştirme ve uygulamanın sağlanması
3. Üniversitelerde ihtisaslaşmanın sağlanması
4. Sağlık tesislerinin nitel ve nicel gelişiminin sağlanması
5. Sosyal ve kültürel tesislerin yapılması ve geliştirilmesi
6. Nüfusun gelişiminin dengeli dağılımını sağlayacak çalışmaların yapılması
7. Kırsal kalkınmanın sağlanması
8. En alt kademe ile en üst kademe arasında hizmet akışının oluşturulması
9. Sosyo-ekonomik ve mekânsal kararlarda tutarlılık sağlanması için yerleşme merkezlerinin kademelendirilmesinin yapılması
10. Tarihi ve kültürel yerlerin tanıtımına yönelik fuar, festival vb. etkinliklerin yapılması
11. Halk eğitim programlarının geliştirilmesi
12. Yerel yönetimlerde sivil toplum örgütlerinin etkinliğinin artırılması
13. Kadın nüfusun aktif üretim sürecine katılımını sağlayıcı programların yapılması
14. Kırsal alanlardaki üretimin daha kaliteli ve sürdürülebilir olması için halkın bilinçlendirilmesi
15. Sosyal bütünleşme sağlanarak ortak akıl oluşturulması

### **1.2.3.1.3 SOSYO-EKONOMİK YAPIYA İLİŞKİN STRATEJİLER**

Ekonomik hedefler, sosyal hedefler ile eşgüdümlü bir biçimde planlama amacı doğrultusunda oluşturulacaktır. Ekonomik hedeflerin gerçekleştirilmesi açısından nüfus, yatırımlar, muhtelif potansiyeller en önemli yapı taşlarını oluşturmaktadır. Planlama bölgesinin ekonomik gelişme düzeyini artırmaya yönelik oluşturulan hedeflerde çevresel duyarlılık da göz önüne alınmıştır.

1. Gelir düzeyinin artırılması
2. Sektörel gelişmelerin desteklenmesi
3. İhtisaslaşmanın sağlanması
4. Dengeli ve çok sektörlü ekonomik gelişmenin sağlanması

#### **1.2.3.1.3.1 Tarım Hedefleri**

1. Tarımsal ürünlerin ekonomiye girdisini arttıracak, organize üretim politikalarının geliştirilmesi
2. Marka niteliği taşıyan kayısı, üzüm ve ceviz üretiminin desteklenmesi
3. Tarımsal ürünlerin yerinde işlenerek ekonomiye katkısının sağlanması

4. Tarımsal üretimin yönlendirilmesi, pazarlanması ve üreticilere hizmet götürülebilmesi konularında faaliyet göstermek üzere kooperatiflerin ve üretici birliklerinin kurulması, mevcuttaki kurumların ekonomik ve örgütsel olarak güçlendirilmesi
5. Tarımsal ürün deseninin ülke ihtiyaçları ile birlikte, ihracat talebine göre çeşitlendirilmesi ve katma değeri yüksek ürünlerin yetiştirilmesi
6. Tarımsal üretimde organik tarım yöntemlerinde, modernizasyona gidilerek verimliliğin, çeşitliliğin ve kalitenin artırılması
7. Turizm sektörü ile entegrasyon sağlanarak agro-turizm alanlarının hizmete geçirilmesi
8. Hayvancılıkta yöreye özgün cins ve ırkların geliştirilmesi
9. Tavukçuluk sektörünün üretim ve pazar olanaklarının geliştirilmesi
10. AR-GE faaliyetlerinin ve yeni teknolojilerin kullanılmasının sağlanması
11. Teknoparkların kurularak tarım, hayvancılık ve sanayi sektörlerini desteklemesi
12. Bölge genelinde arıcılık sektörünün gelişiminin sağlanması
13. Su ürünlerinin geliştirilmesi

#### **1.2.3.1.3.2 Sanayi Hedefleri**

1. Dağınık sanayi tesislerinin ihtisaslaşmış sanayi veya OSB'ler içinde toplulaştırılmasının ve gelişmesinin sağlanması
2. Mevcut OSB'lerin gelişme koşulları yaratılarak sanayi odak noktalarının oluşturulmasının sağlanması
3. Bilgi ve teknolojiye dayalı ileri teknoloji üreten sanayilerin desteklenip geliştirilmesi
4. Orta ve küçük işletmelerin geliştirilmesi
5. Devlet, özel sektör ve üniversite iş birliği sağlanarak, AR-GE faaliyetlerinin geliştirilmesi
6. Organize tarım ve hayvancılık sanayileri bölgelerinin kurulmasının sağlanması
7. Kent içinde kalan sanayilerin desantralizasyonunun yapılması

#### **1.2.3.1.3.3 Hizmetler Hedefleri**

1. Bölgede hizmet merkezi oluşturulması
2. Kırsal kalkınma modelinin uygulanabilmesi için merkez kırsal yerleşimlerde hizmet odaklarının belirlenmesi
3. Hizmetler sektörünün gelişmesinin desteklenmesi
4. Turizm ve rekreasyon alanlarının niteliklerini geliştirici önlemlerin alınarak desteklenmesi
5. Turizmin, doğanın korunmasında araç olarak kullanılması ve alternatif turizm türlerinin geliştirilmesi ve mevcut turizm alanlarıyla entegrasyonunun sağlanarak güçlendirilmesi
6. Tur güzergâhlarının oluşturulması
7. Bölgede üretilen ürünlerin iç ve dış pazara yönelik sergilenmesi
8. Dış yatırımları çekmek amacı ile fuar türü organizasyonların yapılması

### **1.2.3.2 STRATEJİLER**

Plan stratejilerinin odak noktası koruma-kullanma dengesi gözetilerek sürdürülebilirliği esas almaktadır. Bu kapsamda çevresel faktörlerin dikkate alınması ile ekonomik sistemlerin kurulup tarım, turizm, sanayi ve madencilik sektörlerinde yeni açılımlara gidilmesi ve mekânda sektörel çatışmaların önüne geçilerek yerel kenetlenmelerin ve işlevsel eklemlenmelerin güçlendirilmesi ile sosyo-ekonomik çeşitliliğin korunup, geliştirilmesi (üniversite, sanayi işgücü, tarım kültürü) hedeflenmektedir.

### 1.2.3.2.1 DOĞAL YAPIYA VE ÇEVREYE İLİŞKİN STRATEJİLER

| ANA STRATEJİ - 1  |  |
|---|--|
| Doğal Alanların ve Ekolojik Kaynakların Korunması ve Geliştirilmesi |  |
| ALT STRATEJİLER   | UYGULAMA STRATEJİLERİ  |
| <b>Su Kaynaklarının Korunması</b>                                   | <p>Mevcut yeraltı ve yerüstü sularını korumak üzere planlama bölgesinin morfolojik, jeolojik ve biyolojik çeşitlilik özelliklerine göre koruma alan sınırlarının ve koruma alanı içi kullanımların belirlenmesi.</p> <p>Su kaynaklarında kirliliğe neden olan etmenlerin (baskıların) tespit edilerek önlenmesi için takip ve denetim mekanizmalarının geliştirilmesi ve uygulanması.</p> <p>Sulama suyu kaynakları olan gölet ve barajlarda kirliliğin önlenmesi ve kontrolü amacı ile gerekli teknik, eğitsel, yönetsel çalışmaların yapılması.</p> <p>Atıksuların su kaynaklarına doğrudan deşarjının engellenmesi için denetim mekanizmalarının geliştirilmesi ve özel sektör ile işbirliğinin de sağlanarak doğrudan deşarjın önlenmesi.</p> <p>Su kalitesinin iyileştirilmesi ve ötrofikasyonun engellenmesi amacıyla gerekli tedbirlerin alınması ve tarım alanlarında kimyasal gübre ile böcek ilaçlarının kullanımının kısıtlanması ve/veya kontrol edilmesi.</p> <p>Bölgede yaşamsal önem taşıyan yerüstü su kaynaklarının depolanarak, kullanılmasına (gölet, baraj vb) önem ve öncelik verilmesi, yeraltı su kaynaklarının daha çok "rezerv" olarak korunması.</p> <p>Yapılaşma ve denetimsiz kullanım nedeni ile niteliklerini kaybeden yeraltı suyu taşıyan ortamların (akiferlerin) tekrar yararlanılabilir.</p> <p>Kentsel yerleşimlerde yağmur suyunun ayrı toplanması ve su kaynaklarını besleyici ya da kent içi yeşil alan sulamasını sağlayıcı şekilde kullanımının sağlanması.</p> |
| <b>Orman Alanlarının Korunması</b>                                  | <p>Orman arazisi sınırlarına ilişkin belirsizliklerin ve ihtilafların ortadan kaldırılmasına yönelik girişimlerde bulunulması ve orman kadastro çalışmaları tamamlanması.</p> <p>İl Orman Envanteri'nin hazırlanarak orman arazileri üzerinde bozulma görülen kısımlardaki bozulmanın kaynağının saptanması ve bozulmanın türüne göre önlemlerin alınması.</p> <p>Orman Amenajman Planları'nın niteliklerinin bilimsel çalışmalar doğrultusunda geliştirilmesi.</p> <p>Orman arazilerinde yer alan madencilik faaliyetlerinin çevresel etkilerini en aza indirecek önlemlerin alınması ve faaliyetlerin tamamlanmasından sonra gereken tedbirlerin alınması ile doğa onarımının sağlanması için firma bazında ve idari bazda gerekli çalışmaların yapılması.</p> <p>Orman rejimine dahil boş alanların bitkilendirilmesinin, orman amenajman planlarının doğrultusunda yapılması.</p> <p>Su havzaları içerisinde kalan orman alanlarının sedimantasyonu engelleyecek ve su kaynaklarını besleyecek şekilde korunması.</p> <p>Orman alanlarında yer alan rekreasyon ve turizm faaliyetlerinin çevre tahribatı yaratmaması açısından denetlenmesi ve gerekli önlemlerin alınması.</p> <p>Köy ve beldelerde orman arazilerinin tehlikeli atıklar dahil atık bertarafı için kullanılmasını önlemeye yönelik eğitsel-yönetsel çalışmaların yapılması.</p>   |



| <b>ANA STRATEJİ - 1</b>  |  |
|--|--|
| <b>Doğal Alanların ve Ekolojik Kaynakların Korunması ve Geliştirilmesi</b> |  |
| <b>ALT STRATEJİLER</b>   | <b>UYGULAMA STRATEJİLERİ</b>   |
| <b>Biyolojik Çeşitliliğin Korunması</b>                                    | <p>İl sınırları içinde kalan hassas ekosistemlerin koruma bölgesini de içerecek şekilde sınırlarının belirlenmesi / biyolojik çeşitliliğin artırılması ile ulusal ve uluslar arası mevzuat doğrultusunda bilimsel doğa koruma ilkeleri çerçevesinde korunması ve akılcı yönetimlerinin sağlanması.</p> <p>Orman arazileri, akarsu, gölet ve barajlar etrafındaki flora ve fauna çeşitliliğinin araştırılması, koruyucu ve geliştirici faaliyetlerin yapılması için Biyolojik Çeşitlilik Araştırma Sahalarının oluşturulması.</p> <p>Kent içindeki mevcut doğal koridorların araştırılması ve bu koridorların kent içi hava sirkülasyonunu sağlama işlevini sürdürebilecek şekilde korunmasının sağlanması ve ekolojik koridor oluşturma yaklaşımı ile ormanlar ve diğer doğal sistemlerle entegrasyonlarının sağlanması.</p> |
| <b>Toprak Kaynaklarının Korunması</b>                                      | <p>Toprak veritabanının güncellenmesi.</p> <p>Erozyona uğrayan alanlar ile ağaçlandırılacak alanların tespit edilmesi ve erozyon önlemeye yönelik teknik-eğitsel çalışmaların yapılması.</p> <p>Kentleşme baskısı altında bulunan mutlak tarım arazilerinin korunmasına yönelik çalışmalar yapılması ve kullanım değişikliğinin zorunlu olduğu hallerde kent içi açık-yeşil alan olarak kullanımlarının sağlanması.</p>  |

| <b>ANA STRATEJİ - 2</b>               |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Su Yönetimi</b>                    |   |
| <b>ALT STRATEJİLER</b>                | <b>UYGULAMA STRATEJİLERİ</b>  |
| <b>İçme ve Kullanma Suyu Yönetimi</b> | <p>Tüm yeraltı ve yerüstü su kaynaklarındaki kirlilik düzeyinin belirlenmesi ve su kalitesinin artırılması için teknik projelerin geliştirilmesi ve uygulanan projelerde izlemenin sağlanması.</p> <p>İçme suyu arıtma tesislerinin sağlanması ve yaygınlaştırılması.</p> <p>İçme suyu kaynağı bulunmayan köylerde gerekli kaynak araştırmalarının ve su temini çalışmalarının yapılması.</p> <p>Yağmursuyu ishale hatlarının yaygınlaştırılarak yağmur sularının uygun alıcı ortamlarda biriktirilmesi ve kullanılabilirliğinin araştırılması.</p> <p>Artan kentsel talepler ve sanayi talepleri için mevcut baraj ve göletlerin içme suyu amaçlı kullanılabilirliğinin ve alternatif içme ve kullanma suyu kaynaklarının araştırılması.</p> <p>İçme suyu ishale (dağıtım) hattındaki kayıp ve kaçak oranını azaltıcı çalışmalar yapılması.</p> <p>Yeraltı su kaynaklarına yönelik harita çalışmalarının yapılması, yeraltı su rezervlerinin ve açılacak kuyu sayısı ile bu kuyulardan çekilebilecek su miktarlarının belirlenmesi.</p> <p>Sanayi tesislerinin su kullanımını minimize edecek çalışmalara öncelik verilmesi.</p> <p>Akılcı su kullanımı için toplumsal bilinci oluşturmaya yönelik eğitsel çalışmaların yapılması.</p> |

|   |
|---|
| İçme suyu havzalarını besleyen derelerin mutlak koruma kuşaklarının yapılaşmadan arındırılması.   |
| İçme suyu havzalarının orta ve uzun mesafe kuşaklarındaki yapılaşmanın rehabilite edilmesi.   |
| İçme suyu havzalarında yapılacak tarımsal faaliyetlerde toprağın uygun olması durumunda öncelikle organik tarıma izin verilmesi.  |
| İçme suyu havzalarında yerleşmelerin atık sularının doğrudan su kaynaklarına ulaşmasını engellemek üzere, atık su toplama ve arıtma sistemlerinin gerektiğinde yenilenmesi ve kuşaklama drenajının yapılması. |

## ANA STRATEJİ - 2

### Su Yönetimi

| ALT STRATEJİLER                     | UYGULAMA STRATEJİLERİ   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Atık Su Yönetimi</b>             | <p>Evsel atık su arıtma tesislerinin İl genelinde etaplar halinde gerçekleştirilmesi.</p> <p>Aritılmış evsel atık suların ilgili su kaynaklarını besleyecek ve su döngüsünü koruyacak şekilde alıcı ortamlara verilmesi konusunda araştırma ve çalışmalar yapılması. Kentsel atık suların tarımsal ve kent içi yeşil alan sulamasında kullanılmasının sağlanması.</p> <p>Sanayi kuruluşlarında kullanma sularının geri kazanımı konusunda çalışmalar yapılması ve uygulanması.</p> <p>Kırsal ve kentsel alanlardaki atık su altyapı hizmetlerinin tamamlanması ve rehabilitasyonu. Atık sular ile yüzey ve yeraltı sularını kirleten kırsal yerleşimlerde atık su altyapısının ve arıtma sorununun ivedilikle giderilmesi.</p> <p>İlçe kanalizasyon hattına bağlanamayan köy ve belde atık suları için paket arıtma veya ucuz arıtma alternatiflerinin araştırılarak yaygınlaştırılması.</p> <p>Her türlü atık suyun arıtılmadan deşarj edilmesinin engellenmesi.</p> <p>Kentsel kanalizasyon sistemlerinde kontrol bacalarının etkinleştirilmesi ile arıtma tesisinin işlevini artırıcı önlemlerin araştırılması ve uygulanması.</p> |
| <b>Endüstriyel Atık Su Yönetimi</b> | <p>Her bir endüstriyel atık su kaynağı için endüstrinin tipi, üretim miktarı, kullanılan ham maddeler, çalıştırılan işçi sayısı, su ve enerji tüketimi, üretim akış şemaları ve üretim sırasında çıkan suların kaynakları, bertaraf ve ön arıtma yapılıp yapılmadığı vb. konularında bilgilerin yer aldığı sağlıklı bir envanterin oluşturulması.</p>   |

| <b>ANA STRATEJİ - 3</b>  |  |
|--|--|
| <b>Çevre Kirliliğinin Önlenmesi</b>  |  |
| <b>ALT STRATEJİLER</b>   | <b>UYGULAMA STRATEJİLERİ</b>   |
| <b>Katı Atık Yönetiminin Etkinleştirilmesi</b>   | Katı atık toplama ve taşıma sisteminin geliştirilmesi  |
|  | Aktarma istasyonlarının tasarımı, yer tespiti, inşaatı ve merkezi bertaraf tesisine taşınması ile ilgili çalışmaların yapılması.   |
|  | Katı atıkların kaynağında ayrılmasının sağlanması için gerekli araştırma ve eğitim faaliyetlerinin yapılması.  |
|  | Belediyeler Birliği tarafından inşa edilecek düzenli depolama tesisine ivedilikle işlerlik kazandırılması ve yan tesislerin kurulması, katı atıklarla ilgili istatistiki bilgilerin toplanarak il bütününde uygulama sonuçlu katı atık envanterinin oluşturulması. |
|  | Geri dönüşüm ve yeniden kullanım sisteminin kurulması ve özel sektör-kamu işbirliği ile geliştirilmesi.  |
|  | Sanayi kaynaklı atıkların bertarafında atık borsasının kurulması ve işlevselliğinin artırılması için çalışmalar yapılması.   |
|  | Firmaların endüstriyel kaynaklı arıtma çamurlarının geri kazanım yollarının araştırılması için işbirlikçi yönetsel organizasyonların geliştirilmesi.   |
|  | Kompost üretim ve kullanma olanaklarının araştırılması ve uygun bulunması durumunda kompost üretim tesislerinin kurulması.   |
|  | İl ve İlçe bazında stratejik katı atık haritalarının çıkarılması.  |
|  | İl sınırlarında yer alan kırsal yerleşim yerlerinde mevcut katı atık miktarları ve özellikleri ile toplama-taşıma-bertaraf tekniklerinin belirlenmesi ve sorunlu yerleşimlerde alternatif yerel çözümlerin tanımlanması.   |
| Kırsal yerleşim birimlerinde kurulacak katı atık geçici depolama alanına atılmaması gereken tehlikeli ve kimyasal atıkların Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'ndan izin almış tesislere, lisanslı araçlarla taşınmasının ve bertaraf edilmesinin sağlanması. |  |
| Tehlikeli atıkların kent içinde kontrollü taşınmasını sağlamak üzere denetim mekanizmasının oluşturulması ve firmalar nezdinde bilgilendirme ve eğitim faaliyetlerinin yapılması.  |  |
| İl Özel İdaresi, Belediyeler Birliği ve özel sektör işbirliği ile tehlikeli atık bertaraf alternatiflerinin üretilmesi.  |  |
| <b>Hava Kalitesinin İyileştirilmesi</b>  | İlçe ve ilçe bazında hava kalitesi izleme ağının kurulup sürdürülebilirliğinin sağlanması.   |
|  | Sanayi işletmelerinin yakıt türü, yakma teknolojilerinin iyileştirilmesi ve gerektiğinde baca filtrelerinin takılması hususunda önlemler alınması.   |
|  | Ulaşımdan kaynaklanan hava kirliliğinin kontrolü amacıyla egzoz ve emisyon ölçümleri hususunda gerekli denetim mekanizmasının etkinleştirilmesi ve yol kenarlarında bitkisel perdeleme önlemlerinin alınması.  |
| <b>Gürültü Kirliliğinin Azaltılması ve Önlenmesi</b>   | İl ve ilçe bazında gürültü kaynaklarının tespiti ve Stratejik Gürültü Haritaları'nın çıkarılması.  |
|  | Hazırlanan harita doğrultusunda gürültünün önlenmesi ve azaltılması yönünde çalışmalar yapılması.  |
|  | Özellikle şehirlerarası bağlantıyı sağlayan karayolları kaynaklı gürültünün önlenmesi için bitkisel perdeleme yapılması.   |

| <b>ANA STRATEJİ - 4</b>   |  |
|---|--|
| <b>Çevresel Sürdürülebilirliğin Sağlanmasında Eğitsel, Yönetimsel ve Ekonomik Önlemlerin Alınması ve Bilimsel Çalışmalara Öncelik Verilmesi</b> |  |
| <b>ALT STRATEJİLER</b>  | <b>UYGULAMA STRATEJİLERİ</b>   |
| <b>Çevre Korumada Eğitsel Önlemlerin Alınması</b>   | Karar vericilerin çevre yönetimi konusunda bilinçlendirilmeleri ve toplumda çevre eğitiminin yaygınlaştırılmasının sağlanması.   |
|   | Nüfus ve çevre konularında çalışan kamu, özel sektör, üniversite ve gönüllü kuruluşlarda bu iki konunun birlikte ele alınması alışkanlığının geliştirilmesi ve bu amaçla işbirliklerinin özendirilmesi.  |
|   | Yerel halkın çevreci tüketim davranışlarının geliştirilmesi ve uygulanmasına yönelik eğitsel etkinliklerin gerçekleştirilmesi.   |
|   | Bölge bazında İl Milli Eğitim Müdürlüğü-İl Çevre Şehircilik Müdürlüğü işbirliğinde eğitim programlarının hazırlanması.   |
| <b>Çevreye Yönelik Bilimsel Araştırmaların Yapılması ve Sonuçların Geniş Çaplı Duyurulması</b>  | Bilinçli ve çevreci tüketimin yaygınlaştırılması ve atıkların ekonomiye kazandırılması konularında üniversite destekli araştırmaların yapılması, araştırma ile araştırma bulgularının yaygınlaştırılmasında sivil toplum örgütlerinden yararlanılması. |
|   | Nüfus, tüketim, üretim, çevre, doğal kaynaklar ve insan sağlığı arasındaki bağlantılar konusunda araştırmaların yapılması.   |
|   | Kent yönetiminde çevresel sürdürülebilirliğin sağlanmasına yönelik teknik-eğitsel-yönetimsel ekonomik konularda çalışma gruplarının oluşturulması.   |
|   | Çevre sorunlarının çözümü ile doğrudan ve dolaylı ilgisi olan kurum ve kuruluşlar arasında özellikle belediyeler ve köy muhtarlıkları ile işbölümü ve işbirliği sağlanmasına yönelik mekanizmaların geliştirilmesi.                                    |
|   | Çevre sorunlarının giderilmesinde ilgili belediyeler, köy muhtarlıkları, ilgili firmalar ve STK'ların katılımının sağlanarak toplumsal uzlaşma ve katılıma önem verilmesi.   |
| <b>Çevre Yönetimi için Kurum ve Kuruluşlar Arası Ortak Çalışma Platformlarının Oluşturulması</b>  | Sağlıklı işleyen bir çevre yönetimi mekanizmasının kurulmasında yerel yönetimler arası işbirliklerinin kurulması.  |
|   | Çevre yönetiminin etkin araçlarından biri olan ÇED süreçlerinde eşgüdümlü çalışma olanaklarının yaratılması.   |
| <b>Çevresel Sürdürülebilirlik için Ekonomik Önlemlerin Alınması</b>   | Geri dönüşüm amaçlı girişimlerin ödüllendirilmesi.   |
|   | Sanayinin geri dönüşüm amaçlı girişimlerinde kolaylaştırıcı olunması.  |
|   | Her türlü çevresel problemin oluşmasında rolü olan kişi ve kuruluşların cezalandırılması.  |
|   | Su fiyatlarında yapılan düzenlemelerde aşırı tüketim için yüksek fiyat alınırken ideal sınırlarda su kullanan tüketicinin ödüllendirilmesi amacıyla düşük fiyat uygulamalarının yapılması.   |
|   | Geri dönüşüm uygulamalarının sağladığı ekonomik avantajlar konusunda yapılan araştırmaların başta sanayiciler ve yerel yönetim çalışanları olmak üzere tüm toplum kesimlerine ulaştırılmasının sağlanması.   |

### 1.2.3.2.2 DEMOGRAFİK YAPIYA İLİŞKİN STRATEJİLER

| ANA STRATEJİ - 1  |  |
|---|--|
| Planlama Bölgesi'nde Nüfusun Dengeli Dağılımının Sağlanması                             |  |
| ALT STRATEJİLER   | UYGULAMA STRATEJİLERİ  |
| <b>Ekonomik Sektörlerde İlçeler Bazında Uzmanlaşmaya Gidilmesi</b>                      | Kırsal yerleşimlerde nüfus kaybını azaltmak için tarım ve hayvancılık yatırımlarının desteklenmesi.  |
|   | Tarım ekonomisinin ağırlık kazandığı yerleşimlerde alternatif tarımsal işletmecilik modellerinin uygulanmasının sağlanması ile entegre tarım uygulamalarına yönelmesi.   |
|   | Kırsal kalkınma düzeyinin artırılması amacıyla agro-turizm merkezlerinin gelişiminin desteklenmesi   |
| <b>Yatırım Önceliklerinin Nüfus Kaybeden İlçelere Odaklanması</b>                       | Merkezi stratejik yatırım kararlarının nüfus kaybeden ilçelere yönlendirilmesi.  |
|   | Nüfus kaybeden ilçelerde sosyo-kültürel donatı yatırımlarının gerçekleştirilmesi.  |
|   | Nüfus kaybeden ilçelerde farklı konut seçenekleri yaratılarak yeni gelecek olan istihdamın bu ilçelerde yer seçmesinin sağlanması.   |
| <b>Nüfus Projeksiyonları Doğrultusunda Altyapı ve Konut Eksikliklerinin Giderilmesi</b> | Nüfus kaybeden ilçelerden iş alanlarına devamlı servislerin sağlanması.  |
|   | İl ortalaması üstünde nüfus artışı olan ilçelerde kontrollü nüfus gelişiminin sağlanması. Kontrollü bir gelişme için arazi kullanım yönetimi çalışmalarının başlatılması.  |
|   | Özellikle gelişme eğiliminde olan ilçelerde kıt arazi ve su kaynaklarının akılcı yönetimi ve yönlendirilmesinin sağlanması.  |
|   | Nüfusu artma eğiliminde olan ilçelerde ve gelişmeye uygun olarak belirlenen alanlarda, altyapısı tamamlanmış arsa üretiminin gerçekleştirilmesi ve farklı talepleri karşılayacak nitelikte konut yapımına hız verilmesi. |

| ANA STRATEJİ - 2  |  |
|---|--|
| Planlama Bölgesi'ndeki Nüfusun Niteliğinin Arttırılması   |  |
| ALT STRATEJİLER   | UYGULAMA STRATEJİLERİ  |
| <b>Mevcut Nüfusun Niteliğinin Arttırılması</b>  | Eğitimli nüfus oranının arttırılması için örgün ve yaygın eğitim kurumlarının işlerliğinin arttırılması.   |
|   | Yeni bir üniversitenin kurulması konusunda girişimlerde ortaklaşılması; Merkezi Malatya Merkezde bulunacak üniversitenin, özellikle Türk tarihi, felsefe, zirai faaliyetler, turizm, biyoloji ve çevre bilimleri konularında uzmanlaşması. |
|   | Üniversite birimleri konusunda gerek ülke ihtiyaçları gerekse bölgenin ihtiyaçları doğrultusunda mevcut gelişmelerle entegre olabilecek fakülte ve yüksekokulların belirlenmesi.   |
|   | Çeşitli konularda araştırmalar yapacak ve il veri tabanlarına katkıda bulunacak araştırma merkezlerinin açılmasına yönelik girişimlerde bulunulması.   |
|   | Mevcut ilköğretim okullarında ve liselerde eğitim kalitesinin arttırılmasına yönelik çalışmalar yapılması.   |
|   | Eğitimde sosyal zeka geliştirici ve gençleri toplum yaşamına hazırlayıcı eğitim programlarının uygulanması.  |
|   | Kadın eğitimi konusunda girişimlerde bulunulması. Okuma-yazma bilmeyen kadın nüfusunun eğitiminin sağlanması. Kadınlara meslek edindirme kurslarının açılması.   |
| Halk eğitim merkezlerinin meslek edindirme ve bilinç arttırma konularında etkin rol alması ve sürekli eğitim merkezi yapısı kazandırılması. |  |

|   |   |
|---|---|
|   | <p>Halk eğitim merkezi ve sanayi işbirliği ile sanayinin talebi olan eğitilmiş ara eleman ihtiyacının karşılanması.</p>   |
|   | <p>Çağın gerektirdiği toplumun tüm kesimlerini ilgilendiren ve toplumsal gelişmeyi sağlayacak konularda iletişim, kalite, yönetim vb. eğitimleri verilmesi.</p>   |
|   | <p>Küçük ölçekli girişimcilik konusunda eğitimler verilmesi.</p>  |
| <b>Nitelikli Nüfusun Yerele Çekilmesi</b> | <p>Mevcut üniversitelere bağlı birimlerde meslek yüksekokullarına bağlı program sayılarının artırılması.</p>  |
|   | <p>Üniversite öğrencilerine ve personeline yönelik sosyo-kültürel hizmetlerin geliştirilmesi.</p>   |
|   | <p>Doğal, kültürel, sosyal, ekonomik kaynakların araştırılmasına ilişkin akademik çalışmaların İl’de yürütülmesi konusunda üniversiteler ile yerel yönetimlerin işbirliği platformları oluşturması.</p> |
|   | <p>Üniversite öğrencilerinin etkin olarak katılabileceği araştırmaların il bazında yer seçmesinin sağlanması.</p>   |
|   | <p>Kamu hizmetlerini yerine getiren nitelikli personelin İl’de yer seçmesi için ucuz, nitelikli konut, sağlıklı bir sosyal çevre sağlanması gibi teşvik edici girişimlerde bulunulması.</p>             |

### 1.2.3.2.3 SOSYO-EKONOMİK YAPIYA İLİŞKİN STRATEJİLER

#### 1.2.3.2.3.1 Tarım Sektörüne İlişkin Stratejik Değerlendirmeler

| ANA STRATEJİ - 1   |  |
|--|--|
| Sürdürülebilir Tarım Pratiklerinin Uygulamaya Geçirilmesinde Teknik Önlemlerin Alınması  |  |
| ALT STRATEJİLER  | UYGULAMA STRATEJİLERİ  |
| Tarım Alanlarının Korunması  | Tarım arazilerinin amaç dışı kullanımının önlenmesi.   |
|  | Toprağın korunması ve erozyonun önlenmesi amacıyla ağaçlandırma, erozyon kontrolü ve rehabilitasyon çalışmalarının yapılması.  |
|  | Sulanabilir tarım alanlarını tehdit eden sanayi kaynaklı kirliliğin önlenmesi.   |
|  | Toprak kirliliğine sebebiyet verecek atıkların toprak ve suya doğrudan deşarjının engellenmesi.  |
|  | Toprak kirliliğine sebep olan gübre ve ilaç kullanımının denetim altına alınması.  |
|  | Topografik yapıya uygun olan sulama yöntemlerinin kullanılması. Salma sulama gibi klasik yöntemlerle yapılan toprak kaybını arttırıcı sulama yöntemlerinin kullanılmaması. Damla sulama ve yağmurlama sulamanın teşvik edilmesi.               |
| Toprak Verimliliğinin Arttırılması   | Sulama alanlarının genişletilmesi.   |
|  | Sulamada eğitim, yeni teknik ve teknolojilerin kullanılarak verimlilik ve etkinliğin artırılması.  |
|  | Sulama suyu kullanan ve sulamaya yeni açılacak olan sahalardaki çiftçilerin sulama suyu kullanma yöntemleri konusunda bilgi sahibi olmaları için kooperatifler, birlikler ve ziraat odaları işbirliği ile örnek sulama sistemlerinin tanıtımı. |
|  | Mevcut sulama altyapısının iyileştirilmesi.  |
|  | Toprak verimliliğini arttırmak amacı ile doğru ekim nöbetlerinin uygulanması.  |
|  | Toprak derinliğinin uygun olduğu ve çiftçi muvafakatinin alındığı alanlarda toprak muhafaza çalışması yapılması ve çiftçilerin eğitilmesi.   |
|  | Tarımsal verimliliğin arttırılması için drenaj, arazi toplulaştırma ve tarla içi geliştirme hizmetlerine ağırlık verilmesi.  |
|  | Basıncılı sulama imkânı bulunan sahalarda (yeraltı sulama ve göletten sulama) yağmurlama ve damla sulama sistemini kabul eden köylere yatırımda öncelik verilmesi.   |
| Arazi kullanımında sulama tesisinden azami faydanın sağlanabilmesi ve en düşük maliyetle tamamlanabilmesi için, tarla içi geliştirmeye muvafakat veren köylerin tesislerinin öncelikli olarak yatırım programına alınması. |  |
| Tarımsal Ürün Verimliliğinin ve Çeşitliliğinin Geliştirilmesi ile Kalite Artışının Sağlanması  | Verimliliği arttırmak üzere yeni teknik ve teknolojilerin ve kaliteli tohum ve yüksek verimli çeşitlerin kullanımının teşviki yoluyla birim alanda üretimin arttırılması.  |
|  | Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı'nca il bazında önerilen çeşitlerin tohum bankalarının kullanımının yaygınlaştırılması.  |
|  | Erozyon tehlikesi altında bulunan ve yanlış ürün deseni uygulanan arazilerin sanayi ve pazar şartları dikkate alınarak meyveciliğe kazandırılması.   |
|  | Meyve üretim birliklerinin güçlendirilmesi.  |
|  | Meyveciliği destekleyecek zirai eğitim çalışmalarının geliştirilmesi.  |
|  | Sebze üretim alanlarında ikinci ürün olarak yetiştirilen kışlık sebzelerde pazar şartları dikkate alınarak ürün çeşitliliğinin sağlanması.   |
| Sebzeçilik ve seracılığın destekleyecek zirai eğitim çalışmalarının geliştirilmesi, desteklenmesi.   |  |

T.C. ÇEVRE ve ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI  
Mekânsal Planlama Genel Müdürlüğü  
Malatya-Elazığ-Bingöl-Tunceli Planlama Bölgesi 1/100.000 Çevre Düzeni Planı

|   |   |
|---|---|
|   | <p>Bitkisel üretimde yöresel potansiyeli bulunan ürünlerin yetiştirilmesinin teşvik edilmesi, tütün ve şekerpancarı üretim alanlarının daraltılması kapsamında bu ürünlere alternatif ürünlerin geliştirilmesinin sağlanması.</p> <p>İlçelerde öne çıkan tarımsal ürünlerde ve tarla ürünleri üretiminde kalite artışına yönelik araştırmaların destelenerek bu konuda çiftçi eğitiminin sağlanması.</p> <p>Sulu tarım yapılan mevcut alanların dışında I, II, III ve IV. sınıf tarım alanlarının yoğun olarak bulunduğu ilçelerde uygun kriterler göz önüne alınarak 1/5.000 ölçekli plan çalışmasında, sulu tarım yapılabilecek alanların tespit edilerek sulamaya açılması.</p> <p>Sertifikalı hububat tohumluğu ekilişinin yaygınlaştırılması amacıyla, hububat ekim sezonunda üreticilerce ihtiyaç duyulan sertifikalı hububat tohumu temin edilerek her yıl üreticilere dağıtılması.</p> <p>Kontrollü ve sertifikalı üretim şekli olan iyi tarım uygulamalarına başlanması.</p> <p>Üretimi yöresel önem arz eden bitkisel ürünlerin tescilinin yapılması sağlanarak gen kaynaklarının korunması.</p>  |
| Organik Tarım   | <p>Atık ya da aşırı gübre-ilaç kullanım nedeni ile zarar görmemiş alanlarda organik tarım uygulamalarının teşvik edilmesi.</p> <p>Ekolojik şartları uygun olan bölgelerde başlatılan organik tarım üretiminin yaygınlaştırılması.</p> <p>Organik tarım üretim alanları bağlamında sertifikalı olarak yetiştiriciliği yapılacak üretim alanlarının arttırılması için gerekli çalışmalar yapılması.</p> <p>Organik tarım üretiminde bulunan çiftçilere ayni ve nakdi destek verilerek, yaygınlaştırıcı ve özendirici tedbirlerin gerçekleştirilmesi.</p>  |
| Hayvancılığın ve Hayvansal Ürün Üretiminin Geliştirilmesi | <p>Hayvancılığın geliştirilmesi için, mevcut hayvan varlığının genetik yönden üstün verimli hayvanların spermleri ile tohumlanması çalışmaları sonucunda yerli ırkların ıslah edilerek hayvanların tamamının kültür melezi olmasının sağlanması.</p> <p>Hayvansal üretimde gerekli olan tüm hijyenik tedbirlerin alınması, hastalık ve zararlılarla mücadele edilmesi için gerekli önlemlerin alınarak sağlıklı üretimin arttırılması.</p> <p>Çayır Mera ve Yem Bitkilerini Geliştirme Projesi kapsamında mera, yaylak, kışlak ve otlak alanlarından azami istifadenin sağlanması için yılda birim alandan elde edilen ortalama ot veriminin attırılmasına yönelik tedbirlerin alınması.</p> <p>Organize hayvancılık bölgelerinin oluşturulması çalışmaları kapsamında, hayvancılık yapılan köylerde süt-besi sığırcılığı işletmelerinin oluşturulması çalışmalarına destek olunması.</p> <p>Üretilen sütlerde pH değerinin ve bakteri sayısının kontrol altına alınması için, tesis edilmiş olan süt toplama ve soğutma tesis kapasitesinin arttırılmasının teşvik edilmesi.</p> <p>Sürdürülebilir kullanım ilkesi çerçevesinde su ürünleri üretiminin arttırılması.</p> <p>Doğal ortamın korunmasını sağlayıcı tedbirleri olarak, ekonomik değeri yüksek balık türlerinin baraj ve göletlerde yetiştirilmesinin teşvik edilmesi.</p> <p>Arıcılığın geliştirilmesinin sağlanması.</p> <p>Kümes hayvancılığının geliştirilmesi.</p> <p>Arıcılık yapılan köylerde kovan başına alınan bal miktarını arttırmak için sabit arıcılıktan gezginci arıcılığa geçilmesi konusunda eğitim verilmesi</p> |



| <b>ANA STRATEJİ - 2</b>   |   |
|---|---|
| <b>Sürdürülebilir Tarım Pratiklerinin Uygulamaya Geçirilmesinde Eğitsel-Yönetmelik Önlemlerin Alınması</b>  |   |
| <b>ALT STRATEJİLER</b>  | <b>UYGULAMA STRATEJİLERİ</b>  |
| <b>Bitkisel Üretim ve Hayvancılığın Geliştirilmesi Amacıyla Çiftçinin Yeni Teknolojiler ve Yöntemler Doğrultusunda Uygulamalı Eğitiminin Sağlanması</b> | Üretim türlerine uygun bölümler içerecek şekilde ilçelerde ve beldelerde yörede bilinçlenmeyi, doğru üretim yöntem ve tekniklerinin geliştirilmesini sağlayacak eğitim programlarının oluşturulması.  |
|   | Tüm köylerde, nakil ve arazi toplulaştırma projelerine ilişkin geniş katımlı bilgilendirme toplantıları düzenlenmesi.   |
|   | Çiftçileri bilinçlendirme ve eğitim çalışmaları ile kırsal alanda yeni ve ileri tarım teknik ve teknolojilerinin kullanımının teşvik edilmesi.  |
|   | Günümüzün teknik ve teknolojilerinin çiftçilere tanıtımını sağlamak için fuar organizasyon çalışmalarına öncülük edilmesi ve çiftçilerin üretmiş oldukları yeni ürünlere destek sağlanarak bunların düzenlenecek olan fuar ve festivallerle tanıtılması.<br>Süt ve besi sığırcılığı, küçükbaş hayvan yetiştiriciliği, arıcılık, su ürünleri, organik tarım, bağcılık, meyvecilik, sebzeçilik, seracılık, üretici birlikleri, kooperatifçilik ve tarımsal mekanizasyon konularında her yıl eğitim ve bilgilendirme çalışmalarında bulunularak, talep olması halinde de kursların düzenlenmesi. |
| <b>Tarımsal Veri Tabanı ve Yönetim Sisteminin Kurulması</b>   | Tüm il genelinde toprak yapısı ve ürün deseni gibi verileri içeren tarımsal veri tabanı oluşturulması ve her ilçe için ayrıntılı bir ürün envanteri çıkartılması.   |
|   | Tarımsal envanter doğrultusunda tarımsal bilgi yönetiminin kurgulanması ve üreticilerin ürün planlamasına yönlendirilmesi için çalışmaların yapılması.  |
|   | Türkiye’de tarım sektöründe çalışan çiftçilerin daha bilinçli, daha verimli ve katma değeri yüksek tarımsal ürünlere yönelmesi için agroekolojikzonların belirlenmesine katkı sağlayacak agroklimatolojikzonların belirlenmesi için Tarımsal Meteoroloji çalışmalarının Veritabanı Yönetimi’ne entegre edilmesi.  |
| <b>Tarımsal Teşkilatlanmanın Güçlendirilmesi</b>  | Tarımsal amaçlı kooperatifler ve şirketler, üretici birlikleri ve kooperatif üst birliklerin kurulmasının desteklenmesi.  |
|   | Kooperatiflerin bitkisel ve hayvansal üretime ve pazarlamaya yönelik makro ve mikro ölçekli projeler üretmeye yönelik eğitimlerinin sağlanması.   |
|   | Tarımsal teşkilatlanmanın güçlendirilmesi amacıyla eğitim çalışmalarında bulunularak, teşkilatlanmaların oluşmasını sağlayıcı ve özendirici, ortakların katılımını ön planda tutan projelerin geliştirilmesi.   |
|   | Çiftçilerinin üretici birliklerine üye olmaları sağlanarak tüm çiftçilerin teşkilatlanmasına destek verilmesi.<br>Yatırım programlarının hazırlanmasında kooperatifleşmeyi tamamlayan köylerin programa öncelikli olarak alınması, sulama tesisi bulunan ve işletmeciliği muhtar ve belediyelerce yapılan köylerde sulama kooperatiflerinin kurulmasının teşvik edilmesi.   |

| <b>ANA STRATEJİ - 3</b>  |  |
|--|--|
| <b>Tarım-Sanayi-Turizm Entegrasyonunun Sağlanması ve Tarımsal Ürünün Pazarlanmasında</b>                         |  |
| <b>Yeni Organizasyonlara Gidilmesi</b>   |  |
| <b>ALT STRATEJİLER</b>   | <b>UYGULAMA STRATEJİLERİ</b>   |
| <b>Tarımsal Ürün Tanıtım ve Pazarlama Çalışmalarının Kurulacak Organizasyonlar Dahilinde Güçlendirilmesi</b>     | Özellikle dış pazarlarda aranan çeşit, kalite ve standarttaki ürünlerin üretiminde teşviklerin sağlanması.   |
|  | Şehirlerarası ulaşımı sağlayan ana ulaşım arterlerinde yerel ürünleri ve butik ürünlerin tanıtımı ve satışını gerçekleştirmek üzere çiftçi marketlerinin yer alması.   |
|  | Üreticiye üretmeyi düşündüğü ürünün satışından ne kadar kazanç elde edebileceğini tahmin edebilmesine yönelik danışmanlık desteği verebilecek organizasyonların geliştirilmesi.  |
|  | Tarımsal niteliği ve belli ürünleri ile öne çıkan ilçeleri ürettikleri ürün türleri ile özdeşleştirerek tanıtımının sağlanması ve pazar olanaklarının artırılması.   |
|  | Pazarlama amaçlı çiftçi örgütleri için bir destekleme programının uygulamaya konulması; AB ülkeleri model alınarak tarımsal desteklemeler bütçesinden bu organizasyonların pazarlama alt yapıları ve işletme donanımlarının desteklenmesi.   |
| Festivallerin kapsamının genişletilerek yerel ürünlerin tanıtım ve pazarlanmasında bir araç olarak kullanılması. |  |
| <b>Butik Üretim Anlayışının Geliştirilmesi</b>   | Tarım-turizm entegrasyonu-ürün pazarlama kapsamında, öne çıkan ürünlerin spesifik olarak pazarlanmasını hedef alan ticaret fonksiyonlarının oluşturulması. Butik ürünler ve bu ürünlerden elde edilen yan ürünlerin geliştirilmesi sağlanarak tanıtıma katkı sağlayacak yöresel ürün çeşitlenmesinin sağlanması. |
|  | Öne çıkan ürün türleri geliştirilerek(kayısı-kayısı döneri), bu türlere yönelik butik sunumlar ile tanıtımın sağlanması.   |
|  | Butik ürünlerin paketleme, tasarım ve sunumlarının sağlanması ve dış pazara ulaştırılmasına yönelik entegre organizasyonların geliştirilmesi.  |
|  | Butik üründe hedef kitlenin belirlenerek pazarlama stratejilerinin oluşturması ve uygulamaya yönelik organizasyonların ve işbirliklerinin geliştirilmesi.  |
| <b>Tarıma Dayalı Sanayi ile Tarımsal Üretim Desteklenmesi</b>  | Gelecekte iç ve dış pazarlarda dezavantajlı duruma düşmemek için üretici işletmeler ile sanayici-ihracatçı arasında entegrasyonun sağlanması ve sözleşmeli üretimin geliştirilmesine özel önem verilmesi.  |
|  | Kurulacak Meyve Üreticiler Birliği aracılığı ile sofralık olarak değerlendirilmeyen mahsulün meyve suyu, marmelat, reçel vb. olarak pazarlanabilmesi için gerekli tesislerin oluşumuna gidilmesi.  |
| <b>Tarım - Turizm Entegrasyonunun Sağlanması</b>   | Tarım potansiyelini turizme entegre ederek agro-turizm geliştirilmesi ve yeni açılımların yaratılması.   |
|  | Çevre Düzeni Planı kapsamında belirlenen tarımsal turizm patikalarına erişimin artırılması ve tanıtıcı levhalar yardımı ile ziyaretçilerin yönlendirilmesi.  |

### 1.2.3.2.3.2 Sanayi Sektörüne İlişkin Stratejik Değerlendirmeler

| ANA STRATEJİ - 1  |   |
|---|---|
| <b>Dengeli ve Sürekli Kalkınma Sürecinin Yaratılmasında Sanayi Sektörünün Katalizör Olarak Kullanılması</b> |   |
| <b>ALT STRATEJİLER</b>  | <b>UYGULAMA STRATEJİLERİ</b>  |
| <b>Mevcut Sanayi ve OSB'lerin Verimliliğinin Arttırılması</b>   | OSB altyapı eksikliklerinin tamamlanması.   |
|   | Mevcut OSB'ler ve atıl kapasiteler konularında yatırımcıların bilgilendirilmesi ve öncelikli olarak OSB içinde yatırım yapmaları için yönlendirilmelerinin sağlanması.  |
|   | İhtisas OSB'lerine yönelik Sektörel Teşvik Uygulamaları konusunda girişimlerde bulunulması.   |
|   | Yer seçimi yapılmış ancak kurulmamış OSB'ler için yerel kaynaklar ve çevresel talepler göz önünde bulundurularak ihtisaslaşmış OSB alanlarının yaratılması.   |
|   | OSB gelişme-genişleme alanlarının alt ölçekli planlarda göz önünde bulundurulması.  |
|   | OSB ulaşım bağlantılarının güçlendirilmesi.   |
| <b>Sanayi Gelişiminde Yerel Kaynakların Değerlendirilmesine ve İşlenmesine Öncelik Verilmesi</b>            | Tarıma dayalı sanayide özellikle et ve ürünleri, süt ve ürünleri, meyve ve meyve suyu üretimi, dondurulmuş gıda, zeytin-zeytinyağı, hububat gibi tarımsal ürünlere dayalı sanayinin, üretim yerlerine göre geliştirilmesi.                              |
| <b>Sanayi ve İşlevsel Bağlantı Entegrasyonunun Sağlanması</b>   | Ağır tonajlı taşımacılık faaliyetlerinin ulaşım bağlantıları üzerinde olumsuz etkiler yaratmaması için yol standartlarının yükseltilmesi.   |
|   | Demiryolu yük taşımacılığının desteklenmesi.  |
|   | Depo ve soğuk hava depoları kurularak mevcut sanayi, tarımsal üretim ve ulaşım bağlantıları ile entegrasyonunun sağlanması.   |
|   | Yatırımların mekânsal, sektörel entegrasyon ve işlevsel bağlantılar doğrultusunda yönlendirilmesi.  |
| <b>KSS'lerinin Mevcut Talepler Doğrultusunda Geliştirilmesi</b>   | Sanayinin ihtiyaç duyduğu yan sanayi sektörlerinin gelişiminin teşvik edilmesi.   |
|   | KSS'lerde araç bakım-onarım- montaj üzerine ihtisaslaşmış sanayi türlerinin gelişiminin desteklenmesi.  |
| <b>Sanayi Gelişimi için İnsan Kaynağının Kapasitesinin Arttırılması</b>                                     | Sanayi sektöründe istihdam edilen mevcut insan kaynağının, konusuna göre düzenli mesleki eğitimleri almaları için sanayi – sivil toplum örgütleri ve ilgili diğer kurumlarla işbirliğinin sağlanması ve gerekli organizasyonların yapılandırılması.     |
|   | Sektörlerin ihtiyaç duyacağı nitelikli işgücünün mesleki, teknik ve yaygın eğitiminin eşgüdümü olarak sağlanması. Sanayi sektörünün ihtiyaç duyduğu insan kaynağını yetiştirmeye yönelik programların MYO'lar ve Halk Eğitim Merkezleri'nde yer alması. |
|   | Sanayi sektörü için gerekli kalifiye personel ihtiyacının karşılanması için yeni yükseköğretim kurumlarının öncelikli sektörler göz önünde bulundurularak açılmasının sağlanması.   |
| <b>Sanayi Sektöründe Rekabet Edebilirliğin Sağlanması için Yenilikçi Yaklaşımların Benimsenmesi</b>         | Enerji maliyetlerini düşürücü önlemlerin alınması. Alternatif enerji konusunda çalışmaların arttırılması.   |
|   | Üniversiteler ile işbirliği yapılarak AR-GE faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi ile yürütülen akademik çalışmaların sektörel gelişmelere katkı sağlayacak konulardan seçilmesinin teşvik edilmesi.   |

### 1.2.3.2.3.3 Hizmetler Sektörüne İlişkin Stratejik Değerlendirmeler

| ANA STRATEJİ - 1   |  |
|--|--|
| Kamu Hizmetlerinde Kalitenin Arttırılması  |  |
| ALT STRATEJİLER  | UYGULAMA STRATEJİLERİ  |
| <b>Sağlık Hizmetlerinin Yeterliliğinin Sağlanması ve Kalitesinin Arttırılması</b>  | Sağlık hizmetlerinde kalitenin yükseltilebilmesi için sağlık kurumlarının fiziki altyapı ve donanımının optimal düzeyde karşılanması.  |
|  | Malatya ilinde, planlama bölgesindeki diğer illere hizmet edebilecek Bölge Hastanesinin faaliyete geçirilmesi.   |
|  | Malatya ilinde Bölge Kan Merkezinin oluşturulması. Planlama bölgesindeki diğer illerde kan merkezlerinin kurulup, bölge kan merkezi ile eşgüdümlü çalışmasının sağlanması.   |
|  | Sağlık personeli bulunmayan kırsal bölgede yaşayan çocuk ve yaşlıların koruyucu ve tedavi edici sağlık hizmetlerinden yararlanabilmeleri için mobil hizmete önem verilerek, tam donanımlı mobil hizmet araç-gereç desteğinin sağlanmasıyla bu bölgelerde yaşayanların eşit, dengeli ve çağdaş düzeyde hizmetten yararlandırılması. |
|  | Sağlık kurumları ve hizmet basamakları arasında koordinasyon ve işbirliğinin güçlendirilmesi.  |
|  | Sağlık ocaklarının bilgisayar donanım ve yazılımlarının tamamlanarak otomasyon sistemi ile tüm ilin sağlık verilerinin toplandığı il bilgi sisteminin elektronik ortamda kayıt altına alınması.  |
|  | Kamu ve yerel yönetimler, üniversite ve özel sağlık kurumları arasında bilgi alışverişini sağlayacak il sağlık bilgi sisteminin oluşturularak sağlık hizmetlerinin etkinliğinin arttırılması.  |
| Gerek sağlık personelinin hizmet içi eğitimlerinin, gerekse halkın sağlık eğitimi faaliyetlerinin yapılabileceği, halkın sağlık konusunda her türlü bilgiye ulaşabileceği, personel ve malzeme araç-gereç yönünden tam donanımlı sağlık eğitim ve danışma merkezlerinin hizmete geçmesi. |  |
| Halkın sağlığını yakından ilgilendiren alanlarda üretim yapan ve bunları pazarlayan kesimlere yönelik düzenli eğitim verilmesi.  |  |
| <b>Eğitim Hizmet Kalitesinin Arttırılması</b>  | Yüksek öğrenim için akademik personele yönelik alternatif konut seçeneklerinin sunulması ve sosyo-kültürel donatıların çeşitlendirilmesi.  |
|  | Eğitimde fırsat eşitliği yaratmak ve ilk ve ortaöğretimde eğitimin kalitesini yükseltmek için altyapı yatırımlarının arttırılması.   |
|  | İl merkezi ve ilçe merkezlerinde derslik ihtiyacının giderilmesi.  |
|  | Atıl durumda bulunan tüm eğitim bina ve müstemilatının onarımlarının yapılarak öncelikle kamu kurum ve kuruluşlarının ihtiyaçlarına sunulması.   |
|  | Eğitim ve öğretime açık tüm okullarda internet erişiminin sağlanabilmesi amacıyla yapılacak çalışmalara destek verilmesi.  |
|  | Okullarda alt yapı standardının yükseltilmesi.   |
| Çocukların eğitim sürecine hazırlanabilmesi ve sosyal gelişmesinin sağlanması amacıyla okul öncesi eğitime yönelik okul yapımına hız verilmesi.  |  |
| <b>Eğitim Hizmet Kalitesinin Arttırılması</b>  | Mevcut okulların tamamında fiziki yapıları dikkate alınarak en az 1 adet olmak üzere ana sınıfının açılarak hizmete sunulması.   |
|  | Okul yapılması amacıyla, il ve ilçe merkezlerinde bulunan, özel ve tüzel kişiliklere ait arazilerin bir program dâhilinde kamulaştırılması.  |
|  | Eğitim alanlarında çok amaçlı açık ve kapalı spor alanlarının tesis edilmesi.  |

| <b>ANA STRATEJİ - 2</b>                                  |  |
|--|--|
| <b>Sosyal Hizmetlerde Nitelik Artışının Sağlanması</b>   |  |
| <b>ALT STRATEJİLER</b>                                   | <b>UYGULAMA STRATEJİLERİ</b>   |
| <b>Sosyal Sorumluluk Çalışmalarına Ağırlık Verilmesi</b> | <p>Dezavantajlı kişi ve grupların ihtiyaçlarının karşılanmasına yönelik kaynakların ve kriterlerin belirlenmesi.</p> <p>Dezavantajlı kişi ve grupların gereksinimlerinin karşılanmasına, kaynaklara ve belirlenen kriterlere göre önceliklendirmenin ve takvimlendirmenin de yer aldığı bir plan çerçevesinde çalışmalara muhtarlar, kaymakamlar, İlçe Sosyal Yardımlaşma ve Dayanışma vakıfları, Belediyeler, İl Millî Eğitim ve İl Sağlık Müdürlükleri ve Sivil Toplum Kuruluşları ile işbirliği içinde başlanması.</p> <p>Yoksulluğun azaltılması ve muhtaç durumda bulunan kişi ve gruplara etkin sosyal koruma sağlanması amacıyla, ilgili uluslararası kuruluşların proje, finansman yardımı gibi olanaklarından da yararlanarak; sosyal hizmetlerin ihtiyaç sahiplerine, yaygın, etkili ve sürekli bir şekilde ulaştırılmasının sağlanması, değişen toplum yapısı ile oluşabilecek sosyal sorunlara karşı yeni hizmet modellerinin geliştirilmesi.</p> <p>Ekonomik yoksunluk içinde bulunan kişi ve ailelerin çocuklarının çocuk yuvası ve yetiştirme yurdu gibi kurumsal bakım hizmeti olarak ailelerinden ayrılmaları yerine, aileleri ile birlikte yaşayabilmelerini sağlayıcı alternatif koruyucu-önleyici tedbirlerin alınması.</p> <p>Çocuk, genç ve yaşlıların sosyal ve kültürel faaliyetlerini arttırmak için İl Sosyal Hizmetler Müdürlüğü ile işbirliği yapılarak destek sağlanması.</p> |
| <b>Sosyal Dezavantajlı Grupların Desteklenmesi</b>       | <p>Kurumsal bakım modelinde kuruluş binalarının fiziki şartlarında iyileştirme yapılması, çocuk / genç ve yaşlıların sosyal etkinliklerine katkı ve destek verilmesi.</p> <p>Ailelere aile danışmanlığı, rehabilitasyon gibi sosyal hizmetler verilerek, çocukların sağlıklı ve mutlu ortamlarda yetişmelerinin sağlanması.</p>  |

#### 1.2.3.2.3.4 Turizm ve Kültür Endüstrilerine İlişkin Stratejik Değerlendirmeler

| <b>ANA STRATEJİ - 1</b>                                  |  |
|--|--|
| <b>Turizm Sektöründe Hizmet Kalitesinin Arttırılması</b> |  |
| <b>ALT STRATEJİLER</b>                                   | <b>UYGULAMA STRATEJİLERİ</b>   |
| <b>Nitelikli İşgücünün Oluşturulması</b>                 | <p>İşletmeciliği ve servis, tur düzenleyicileri, operatörleri ve seyahat acenteleri için gerekli turizm personelinin, Kültür ve Turizm Bakanlığı ile TURSAB tarafından eğitilmesi.</p> <p>Turizm Meslek Liseleri'nin ve yüksekokullarının turizmin geliştirileceği odak noktalarda açılması.</p> <p>Turizm konusunda ara eleman ihtiyacını karşılayacak doğa turizmi rehberliği, kültür turizmi rehberliği, yerel rehberlik gibi rehberlik eğitim programlarının açılması.</p> <p>Mevcut konaklama tesislerinin niteliklerinin iyileştirilmesi amacıyla yönetsel önlemlerin alınması ve tesislerin hijyen ve hizmet kalitelerini denetleyecek yerel kontrol mekanizmalarının sağlanması.</p> <p>ISO (International Organization for Standardization -Uluslar Arası Standartlar Kurumu) standartlarında hizmet verebilmek için tur operatörlüğü, turizm acenteliği ve turizm rehberliği faaliyetlerinin geliştirilerek ve yeterli hale getirilerek, turizm belgeli otel ve restoranlar ile turizm seyahat acentalarının etkin bir şekilde denetlenmesi.</p> |
| <b>Turizme Yönelik Teknik Altyapının Güçlendirilmesi</b> | <p>Agroturizmine açılacak alanlarda temel sosyal ve teknik altyapı donatılarının sağlanması.</p> <p>Orman alanlarında gerçekleştirilecek turizm ve rekreasyon fonksiyonlarına erişilebilirliğin artırılması için gerekli teknik çalışmaların gerçekleştirilmesi.</p>   |

| <b>ANA STRATEJİ - 2</b>   |  |
|---|--|
| <b>Planlama Bölgesi'nin Sahip Olduğu Doğal-Kültürel Kaynakların Alternatif Turizm Doğrultusunda Çeşitlendirilmesi ve Yerel Halkın Turizmden Aldığı Gelirin Arttırılması</b> |  |
| <b>ALT STRATEJİLER</b>  | <b>UYGULAMA STRATEJİLERİ</b>   |
| <b>Tarım Turizminin Geliştirilmesi</b>  | Tarım turizmüne uygun olduğu belirlenen aksta teknik altyapı eksikliklerinin giderilmesi.  |
|   | Agro-turizm için belirlenen lokasyonlarda konusunda bilinçlendirilmesi.  |
|   | Turistlerin ilgisini çekebilecek yerel ürünlerin pazarlanması amacı ile çiftçi marketleri ve yol boyu tezgahlarının kurulması.   |
|   | Hobi bahçeliğine uygun alanların belirlenmesi.   |
| <b>Tarih ve Kültür Turizmine Katkı Sağlayacak Tarihi Kaynakların Korunarak Sunumlarının Güçlendirilmesi</b>   | Malatya İli'nde Paleolitik Dönem ile Hitit ve Pers Dönemlerine yönelik tarihi araştırmalar merkezinin kurulması ve ilin bu alanda eğitim merkezi işlevini üstlenmesi.  |
|   | Elazığ İli'nde tarihi önemi bulunan Harput yerleşiminin tarihinin araştırılmasına yönelik Tarihi Araştırmalar Merkezi ile Etnografya Müzesinin, Palu ilçesinde de "Anadolu Medeniyetler Merkezi" ve "Dini İlimler Araştırma Merkezi"nin kurulması. |
|   | Tarihi kaynakların restorasyonu ile peyzaj ve kentsel tasarım düzenlemelerinin yapılması ve sunumlarının güçlendirilmesi.  |
|   | Sivil mimarlık örneği özelliği taşıyan ve koruma altına alınan tescilli yapıların yeniden işlevlendirilerek turizme kazandırılması.  |
|   | "Arkeolojik Sit Alanı" içinde kalan eski yapıların restorasyonunun yapılması. Söz konusu alanların tanıtımının yapılması.  |
|   | Bölge genelinde tarihi kaynak envanteri çıkarılarak, yerel yönetimlerin ilgili kurumlarla işbirliği içinde onarım ve tanıtımlarının yapılması.   |
|   | Nehir ve göletlerde sportif balıkçılığı desteklemek üzere gerekli altyapı ve rekreasyon yatırımlarının yapılması.  |
|   | Mesire alanları olarak değerlendirilebilecek göl ve gölet çevrelerinde teknik altyapı ihtiyacının giderilmesi ve çevre düzenlemelerinin yapılması.   |
| <b>Sağlık Turizminin Geliştirilmesi</b>   | Termal kaynakların değerlendirilerek kapasitelerinde artış sağlanması.   |
|   | Bölgesel olarak kaplıcaların tanıtımının sağlanması.   |
|   | Termal kaynaklara erişim olanaklarının iyileştirilmesi.  |
|   | Kaplıcalarda konaklama tesisi yatırımının sağlanması.  |
| <b>Alternatif Turizm/ Spor Olanaklarının Geliştirilmesi</b>   | Kış turizmi faaliyet alanlarına özel sektörün bu alanlarda yatırım yapmasının teşvik edilmesi.   |
|   | Rafting yapılacak alanlarda özel sektör çalışmalarının desteklenmesi.  |
|   | Tohma, Ozan, Kozluk ve Erkenek Kanyonlarının turizme kazandırılabilmesi amacıyla; dinlenme yerleri ve yürüyüş yolları yapımı gibi altyapı çalışmalarının desteklenmesi.  |
| <b>Tur Güzergâhlarının ve Turizm Odaklarının Belirlenmesi</b>   | "Yamaç Paraşütçülüğü"ne uygun alanların belirlenmesi ve bu konuda girişimde bulunacak özel sektörün desteklenmesi.   |
|   | Ozan Kanyonu-Çır Şelalesi-Günpınar Şelalesi-Tohma Kanyonu ekseninde doğa turizminin geliştirilmesi,  |
| <b>Yerel Halkın Turizm Gelirinden Aldığı Payın Arttırılması</b>   | Elazığ-Sivrice-Gezin, Elazığ-Harput-Pertek ve Elazığ-Keban-Ağın güzergâhlarında doğayla bütünleşik Eko-turizm ve Agro-turizm faaliyetlerinin geliştirilmesi,   |
|   | Turizme yönelik el sanatlarının üretiminin desteklenmesi, tanıtımı ve pazarlanması için özel sektör faaliyetlerine destek verilmesi.   |
|   | Geleneksel el sanatlarının tespitine ve envanterinin çıkarılmasına yönelik çalışmaların gerçekleştirilmesi.  |
|   | Yerel halkın ürünlerini satmasına olanak sağlayacak çiftçi marketi, yol boyu tezgahları vb. olanakların sunulması.   |

| <b>Turizmi Geliştirmeye Yönelik Yönetsel Yapının Kurgulanması ve İşbirliği Ağların Sağlanması</b> |  |
|---|--|
| <b>ALT STRATEJİLER</b>  | <b>UYGULAMA STRATEJİLERİ</b>   |
| <b>Turizmi Geliştirmeye Yönelik Tanıtım Faaliyetlerinin Geliştirilmesi</b>                        | Ulusal ve uluslararası alanda açılan turizm fuarlarına, özel turizm firmaları ile birlikte katılım sağlanarak ve stand açarak planlama bölgesindeki illerin turizm ve kültür değerlerinin tanıtımı ve pazarlamasının yapılması.  |
|   | Çeşitli dillerde illerin tarihi ve doğal güzelliklerini tanıtan afiş, broşür, kitapçık ve tanıtım CD'lerinin hazırlanması.   |
|   | İllerin turizm potansiyellerini, konaklama bilgilerini ve diğer turizm faaliyetlerini kapsayan web sayfalarının hazırlanması.  |
|   | İlleri ziyaret eden turist sayısını arttırmak için; diğer illerdeki turizm işletmeleri ve tur operatörleri ile işbirliği yapılması.  |
| <b>Turizmi Geliştirmeye Yönelik İşbirliği Ağların Sağlanması</b>                                  | Tanıtım ve pazarlama faaliyetlerinin belediyeler, turizm alanındaki özel sektör temsilcileri ve STK'larla işbirliği içinde gerçekleştirilmesi.   |
|   | Ulaştırma şirketleri, tur operatörleri turizm örgütleri ve yerel yönetim organları ile stratejik işbirliklerinin ve ortaklıkların kurulması.   |
|   | İllerin turizm değerlerini (tarihi ve doğal) ulusal ve uluslararası alanda tanıtmak amacıyla; belediyelerin, sivil toplum kuruluşlarının, turizm sektörünün ve ilgili diğer kurumların katılımı ile ulusal ve uluslararası düzeyde etkin tanıtım ve pazarlama faaliyetlerinin yürütülmesi. |

#### 1.2.3.2.3.5 Kentsel Yerleşimler ve Yaşam Kalitesine İlişkin Stratejik Değerlendirmeler

| <b>ANA STRATEJİ 1</b>   |   |
|---|---|
| <b>Kentsel Yaşam Kalitesinin Yükseltilmesi</b>                                  |   |
| <b>ALT STRATEJİLER</b>  | <b>UYGULAMA STRATEJİLERİ</b>  |
| <b>Konut ve Konut Çevresinde Fiziksel Kalitenin Yükseltilmesi</b>               | Konut üretiminde nüfusun gelir yapısına göre farklı alternatifler sunulmasının sağlanması.  |
|   | Konut üretimi ve çevre tasarımı, ihtiyaç ve beklentilerin tespit edilmesi ve iskan alanlarının gelişiminde yapılan tespitlerin göz önünde bulundurulması.   |
|   | Yerleşim birimlerinin ihtiyacı olan aktif yeşil alan miktarının artırılması ve konut dokusu içinde homojen dağılımının sağlanması.  |
|   | Dağınık ve kaçak yapılaşmaların engellenmesi ile yapılaşmada mimari estetiğe ve yerel mimari özelliklere özen gösterilmesinin teşvik edilmesi.  |
|   | Kaçak yapıların tespit edilmesi, kaçak yapılaşmaların engellenmesi amacıyla gerekli yaptırımlar uygulanması.  |
| <b>Kent İçi Ulaşım Olanaklarının ve Ulaşım Alternatiflerinin Geliştirilmesi</b> | Kent içi ulaşımında gidiş-geliş akımlarının tespit edilerek ulaşım tür, güzergah ve zamanlarının bu doğrultuda belirlenmesi.  |
|   | Ulaşım alternatiflerinin geliştirilmesi.  |
|   | Ulaşımında konut – merkez - işyeri – eğitim bağlantılarının entegrasyonunu en iyi sağlayacak çözümlerin üretilmesi.   |
|   | Ulaşımında yaya ve bisiklet yollarının entegrasyonunun sağlanması.  |
| <b>Kentsel Rekreasyon ve Spor Alanlarının Geliştirilmesi</b>                    | Bölgesel, kentsel, mahalle birimi gibi farklı ölçeklerde ve işlevlerde yeşil alanların oluşturulması.   |
|   | Kent ve kırsal alanda yaşayan tüm yaş gruplarındaki insanların rahatça profesyonel ve amatörce spor yapmalarını sağlamak için spor alanlarının donatı standartları doğrultusunda sağlanması, erişilebilirlik ve homojen dağılımlarının göz önünde bulundurulması. |
|   | İllerde sporun geliştirilerek başarılı elit sporcuların yetişmesi ve gençlerin eğitimi için gençlik merkezi faaliyetlerine her türlü destek verilmesi.  |



|   |   |
|---|---|
| <b>Çocuk ve Engelliler için Fiziksel Yaşam Çevrelerinin Düzenlenmesi ve Sosyal Entegrasyonların Sağlanması</b>          | Fiziksel engelli ve yaşlılara yönelik sosyal hizmetlerin tanımlanarak ihtiyaç doğrultusunda sağlanması.                     |
|   | Çocuklara yönelik okul öncesi eğitimin yaygınlaştırılması.  |
|   | Ulaşım ve kentsel tasarımda engellilerin yaşamlarını kolaylaştırıcı çözümlerin getirilmesi.                                 |
|   | Engellilerin istihdama katılmaları için gerekli eğitim ve iş edindirme çalışmalarının gerçekleştirilmesi.                   |
| <b>Kentsel Hizmetlere Erişilebilirliğinin Arttırılması</b>  | Kentsel donatı eksikliklerinin mevzuata uygun şekilde tanımlanması.   |
|   | Sağlık sisteminin niteliklerinin iyileştirilmesi ile sağlık hizmetlerine erişilebilirliğin arttırılması.                    |
|   | Tiyatro, sinema, galeri, kültür merkezleri gibi kültürel donatı yatırımlarının gerçekleştirilmesi.                          |
| <b>Tüm Yerleşmelerde Teknik Altyapı Eksiklerinin Giderilmesi ve Yakıt Tüketiminde Yeni Teknolojilerin Desteklenmesi</b> | Kentsel nitelikli içme ve kullanma suyu ihtiyacının giderilmesi, içme suyu arıtma ve atık su arıtma tesislerinin kurulması. |
|   | Kanalizasyon sistemlerinin rehabilitasyonu ve kanalizasyonu olmayan yerleşmelerin altyapılarının sağlanması.                |
|   | Katı atık yönetim sisteminin tüm yerleşimlerde etkinleştirilmesi.   |
|   | İletişim-haberleşme altyapısının güçlendirilmesi.   |
|   | Alternatif yakıt ve enerjilerin araştırılarak kent içinde desteklenmesi.  |

### ANA STRATEJİ 1

#### Çağdaş Yaşamın Gerekleleriyle Uyumlu, Halkın İhtiyaç ve Beklentilerine Uygun Bir Anlayışla Fiziki ve Sosyal Alt Yapı Çalışmalarının Yürütülmesi

| ALT STRATEJİLER   | UYGULAMA STRATEJİLERİ   |
|---|---|
| <b>Kırsal Yerleşimlerin Niteliklerinin İyileştirilmesi</b>                  | Kırsal yerleşme ve meskenlerinin tipolojisinin saptanması, mevcut ekonomik yapısının belirlenmesi, kır-kent bütünleşmesindeki konumlarının belirlenmesi ile iyileştirmeye yönelik eylem planlarının hazırlanması. |
|   | Nüfusa ilişkin demografik özelliklerin saptanması, kır yerleşmelerine ilişkin yapı ve imar faaliyetlerinin disipline edilmesini sağlayacak yasal düzenlemelerin oluşturulması.                                    |
|   | Arazi kabiliyet sınıflandırması yapılarak, tarımsal üretimde verimliliği arttırabilecek tarımsal işletmeciliğe yönelik alternatiflerin geliştirilmesi.  |
|   | Köy tipi sanayinin geliştirilmesi ve el emeğinin değerlendirilmesi yoluna gidilmesi.  |
|   | Ulaşım ekonomik taşıma kapasitesine yönelik uygun yerleşmelerin belirlenmesi.   |
|   | Sağlık hizmetlerinin iyileştirilmesi.   |
|   | Veteriner hekim desteğinin sağlanması.  |
| Eğitimde taşınabilir sistemlerin iyileştirilmesi.                           |   |
| <b>Köy Yollarının Her Mevsim Erişilebilir Olacak Şekilde Geliştirilmesi</b> | Mevcut asfalt yolların korunabilmesi için nitelik artışının sağlanması.   |
|   | Mevcut köy yollarının afetlerden korunması, standardının yükseltilmesi ve sanat yapısı eksikliklerinin tamamlanması.  |
|   | Köy yollarının yapımında yol kalitesinin arttırılmasına ve yol onarımına öncelik tanınması.   |
| <b>Kırsal Yerleşimlerde Ekonomik Faaliyet Çeşitliliğinin Sağlanması</b>     | Orman köylüsünün kalkınması amacıyla orman köylülerinin çok yönlü yarar sağlayan yerel ağaç türlerinin yetiştirmelerinin desteklenmesi.   |
|   | Orman köylüsünün kalkınması amacıyla tıbbi, aromatik ve süs bitkileri üretiminin desteklenmesi.   |
|   | Kırsal kalkınmayı hızlandırabilmek için uluslararası fon kaynaklarından destek almak üzere çalışmaların yapılması.  |
|   | Susuz, suyu yetersiz köylere yönelik alternatif çözümlerin üretilmesi.  |



|  |
|--|
| <p>İçme suyu veya kanalizasyon tesisi bulunan kırsal yerleşimlerde bakım-onarım çalışmalarının yapılması.</p>  |
| <p>2020 yılına kadar hidrojeolojik etüdü yapılarak, susuz ve suyu yetersiz köy ve üniteler için yeni kuyu açımı ve kuyu yenileme çalışmalarının tamamlanması.</p>  |
| <p>İçme suyu şebekesi bulunan ve topografik yapısı uygun olan köylerin atık su altyapısına ilişkin çalışmalarının yapılması.</p>   |
| <p>Köy yerleşimlerinin özelliklerine göre çeşitli atık su bertaraf tekniklerinin belirlenmesi.</p>   |
| <p>Kanalizasyon ve içme suyu inşaatlarında mahalli katkılara önem verilerek ve İl Özel İdaresi'nin imkânları kullanılarak, hizmetlerin daha ucuza ve kısa zamanda yapılmasının sağlanması.</p>   |
| <p>Hizmette rasyonalizasyon sağlamak ve maliyetleri düşürmek amacıyla imar planı yapımı öncelik sırası belirlenirken, kırsal yerleşimler nakil-toplulaştırma talepleri ve gelişme eğilimleri ile Alt Ölçekli Çevre Düzeni Planları'nın dikkate alınması.</p> |

### 1.2.3.2.3.6 İşlevsel Bağlantılara İlişkin Stratejik Değerlendirmeler

| ANA STRATEJİ - 1   |  |
|--|--|
| İl İçi ve Çevre İller Ulaşım Altyapısının Geliştirilmesi İle Ulaşım Olanaklarının Arttırılması   |  |
| ALT STRATEJİLER  | UYGULAMA STRATEJİLERİ  |
| <b>Karayolu Bağlantılarının Sektörel Entegrasyonu Arttıracak Şekilde Güçlendirilmesi</b>   | Çevre illerle bağlantı yollarının iyileştirilmesi.   |
|  | İl ve ilçelerin birbirleriyle ve beldeleri ile olan öncelikli bağlantı yollarının iyileştirilmesi.   |
|  | Barajlar üzerinde yer alan liman ve feribot hatlarının başta karayolu ile olmak üzere ulaşım ilişkilerinin kurularak bağlantıların güçlendirilmesi |
|  | Karayollarının ağır yük taşımacılığı şartlarına göre yeniden düzenlenmesi ve iyileştirilmesi.  |
| Turizmin geliştirileceği bölgelerde ulaşım bağlantılarının güçlendirilmesi.  |  |
| <b>Toplu Taşıma Sistemlerinin Geliştirilerek Etkin Kullanımının Sağlanması</b>   | Merkez - Çevre İller - İlçeler ve Beldeler arasında otobüs-minibüs seferlerinin sıklaştırılması.   |
|  | Taşımacılıkta hizmet kalitesinin iyileştirilmesi.  |
|  | Sanayi sektöründe çalışanlara ve öğrencilere yönelik servis araçlarının uyumlu çalıştırılmasının sağlanması.                                       |
| Mevcut ve yolcu seferine başlayacak havalimanlarına ihtiyaca yönelik toplu taşıma seferlerinin arttırılması.                                   |  |
| <b>Demiryolu Ulaşım Bağlantılarında İl Bütününe ve Bölgeye Hizmet Etmek, Mal ve Hizmet Akımını Desteklemek Üzere Verimliliğin Arttırılması</b> | Demiryollarının taşıma kapasitelerinin arttırılması.   |
|  | Yük taşımacılığının etkin olarak kullanılması için karayolu ulaşım bağlantılarının güçlendirilmesi.  |
|  | Bölge içerisinde atıl durumda olan istasyonların faaliyete geçirilmesi ve kullanımının karayolu ulaşım bağlantıları ile arttırılması.              |

### 1.2.3.2.3.7 Lojistik Sektörüne İlişkin Stratejik Değerlendirmeler

| ANA STRATEJİ - 1   |   |
|--|---|
| Ulaşım ve Lojistik Sektörlerinin Bütüncül Olarak Planlaması  |   |
| ALT STRATEJİLER  | UYGULAMA STRATEJİLERİ   |
| <b>Hammadde ve Sanayi Sistemini Destekleyecek Nitelikte Ulaşım-Lojistik Odaklarının Belirlenmesi</b> | Planlama bölgesi bütününde içerisinde toplayıcı nitelikte, dış ve iç pazara mal dağıtımını gerçekleştirecek lojistik merkezlerin ulaşım ile en iyi entegrasyonu sağlayacak şekilde kurulması<br>İl ve ilçelerde iç ve dış pazara sunulan tarımsal ürünün ömrünü uzatmak üzere soğuk hava depolama alanlarının kurulması.<br>Tarımsal ürüne ulaşma açısından merkez konumda olan bölgelerde depo alanları ile de entegre olacak hal alanlarının oluşturulması. |

### 1.2.3.2.3.8 Afetler ve Risk Faktörlerine İlişkin Stratejik Değerlendirmeler

| ANA STRATEJİ 1  |  |
|---|--|
| Afet Yönetim Merkezinin Kurularak Afet Yönetim Sisteminin Oluşturulması   |  |
| ALT STRATEJİLER   | UYGULAMA STRATEJİLERİ  |
| <b>İl Genelinde Doğal Afetlerden Korunma Konusunda Eğitim Çalışmalarının Yaygınlaştırılarak Yerel Halkın Bilinçlendirilmesinin Sağlanması</b> | Yerel görsel ve yazılı basında halkı bilinçlendirici haber ve programlara yer verilmesinin sağlanması.<br>Depreme dayanıklı yapılaşma ve deprem anındaki korunma yöntemleri ile ilgili olarak, her eğitim düzeyinde vatandaşın anlayabileceği özellikte broşürlerin dağıtılması.<br>İlk ve ortaöğretim kurumlarında öğrencilere depremle yaşama bilincini aşılacak amacıyla etkinliklerin düzenlenmesi.<br>Özellikle doğal afetler konusunda bölgedeki üniversiteler ve medya ile işbirliğine gidilerek; kurslar düzenlenmesi, okul ve sağlık ocaklarında eğitim programlarının organize edilmesi. |
| <b>İl Genelinde Afet Riski Taşıyan Bölgelerin ve Afet Türlerinin Tespitinin Yapılması ile Doğal Afet Risk Haritasının Oluşturulması</b>       | İl genelinde afet riski analizlerinin yapılarak veri tabanı oluşturulması.<br>Riskli bölgelere ait 1/5.000 veya 1/1.000 ölçekli haritaların yapılması.   |
| <b>Afet Öncesi Fiziksel Önlemlerin Alınmasına Yönelik Çalışmaların Yapılması ve Mevcut Durumun İyileştirilmesi</b>                            | Afet riskli bölgelerde bulunan yerleşim alanlarında detaylı yapı analizleri yapılarak mevcut duruma ait veri tabanının oluşturulması.<br>Riske karşı dayanıksız olduğu tespit edilen yapıların dönüşümünün/ rehabilitasyonunun sağlanması.<br>Karayolu ve demiryolu yatırımlarında dolgu, menfez ve köprülerin taşkın alanlarının sınırlarına göre planlanması.<br>Akarsuların akış yönünü ve hızını değiştirebilecek yapısal girişimlerden kaçınılması.<br>Taşkın alanlarının yerleşime açılmasının engellenmesi.   |
| <b>Afetlere Dayanıklı Yapı Tasarımı ve Üretimi için İnşaat Sektörü</b>  | İlgili meslek odaları ile görüşülerek öncelikle inşaat ustalarına yönelik olmak üzere, mesleki (proje okuma, kalıp, donatı vs.) kursların açılması.  |

|  |   |
|--|---|
| <b>Çalışanlarının Eğitiminin Sağlanması</b>  | Doğal afet riski taşıyan bölgelerin özelliklerine göre ilgili kamu kurum ve kuruluşları, yerel yönetimler, sivil toplum kuruluşları ile işbirliği yapılarak, bu alanlarda yapılaşma koşullarının belirlenmesi ve eğitimler verilmesi.   |
| <b>Olası Doğal Afetlerde Vatandaşlara En Kısa Sürede Ulaşılarak Kurtarma ve Sağlık Hizmetlerinin Anında Yerine Getirilmesi</b> | Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi (UMKE)'nin kurulması.<br>Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi'nin eğitimlerini müteakip her ildeki Arama ve Kurtarma Ekipleriyle her sene düzenlenecek "Arama ve Kurtarma" tatbikatlarına katılmalarının sağlanması.<br>Acil yardım hizmet birimlerinde teknik kapasite ile insan kaynağı kapasitesinin artışının sağlanması.<br>Tüm yerleşim birimlerine sürekli erişebilirliğin sağlanması.  |
| <b>Meteorolojik Afetlere Karşı İzleme ve Erken Uyarı Sistemlerinin Kurulması</b>   | Meteorolojik (sis, yağış, rüzgar, buzlanma vb) kaynaklı risklerin ve risk bölgelerinin belirlenmesi ve gerekli düzenlemelerin yapılması.<br>Sel oluşum yerleri ve sürelerine ilişkin araştırmaların yapılması ile gerekli yönetsel, teknik ve eğitsel çalışmaların belirlenmesi.<br>Kuraklığın hidrolojik karakterli bir doğal afet olarak algılanması ile su kaynaklarına ilişkin dengesizliklerin belirlenmesi, takip sistemlerinin kurulması ve etkilerinin azaltılması konularında çalışmaların başlatılması.<br>Don tahmin ve uyarı sistemlerinin kurulması ile tarım ve ulaşım sektörlerine entegrasyonun sağlanması. |
| <b>Endüstriyel Kaynaklı Afetlere Yönelik Teknik, Yönetsel, Eğitsel Önlemlerin Alınması</b>                                     | Tehlikeli madde depolama alanlarında çalışan personelin yönetmelikler doğrultusunda gerekli eğitimleri alma durumlarının izlenmesi.<br>Tehlikeli madde depolama alanlarının sürekli denetlenmesi ile tehlike anında müdahale sistemlerinin kontrol edilmesi.<br>Yanıcı, parlayıcı, patlayıcı maddeler üreten tesisler ile depolama alanlarının faaliyetlerini yönetmelikler doğrultusunda gerçekleştirmelerini sağlamak amacıyla düzenli denetimlerinin yapılması.  |

## 1.3 PLANLAMA KRİTERLERİ

### 1.3.1 PLANLAMA YAKLAŞIMI

Çevre Düzeni Planları; sürdürülebilir kalkınma amacına uygun olarak ekonomik kararlarla ekolojik kararların bir arada düşünülmesine imkan veren, rasyonel doğal kaynak kullanımını sağlamak üzere kalkınma planları ve varsa bölge planları temel alınarak yapılan, konut, sanayi, tarım, turizm, ulaşım gibi sektörler ile yerleşimler, doğal ve kültürel değerler arasında koruma-kullanma dengesini sağlayan, arazi kullanım kararlarını belirleyen, yönetsel, mekansal ve işlevsel bütünlük gösteren sınırlar içinde idareler arası koordinasyon esaslarını, politika ve stratejilerini belirleyen 1/25.000, 1/50.000 veya 1/100.000 ölçeğe hazırlanan plan notları ve plan açıklama raporuyla bütün olan üst ölçekli fiziki planlardır.

Çevre düzeni planları; ekonomik ve ekolojik kararların birbirleri ile çatışmayacak şekilde alınmasını ve bu kararların arazi kullanımı konusunda ortaya konulan stratejik yaklaşımlarla örtüşmesini hedefleyen, sosyal yapıyı, yönetsel kararları ve mekanı şekillendiren özetle sürdürülebilir kalkınmayı tüm boyutları ile ele alan önemli araçlar ve karar destek sistemleridir.

Ülke ve bölge planlarından sonra plan sıra düzeninde en üst sırada bir hukuk kaynağı olarak yer alan çevre düzeni planları; ilke, esas ve kararlarıyla nazım imar planları ile uygulama imar planlarını yönlendirmektedir. Dolayısıyla, çevre düzeni planları ülke ve bölge kalkınma planlarından referans alan, gelişmenin yönünü tanımlayan, koruma ile kullanımın sınırlarını belirleyen ve bir yol gösterici olarak tüm uygulama süreçlerinin arkasında bulunan planlardır.

Planlama bölgesinde doğal yapı çözümlerine ilişkin analizlerin, gerek bölge bütünü gerekse komşu iller bütününde ekonomik kalkınma eğilimleri, sosyal yapı, işlevsel ve yönetsel bağlantılar boyutları ile değerlendirilmesi sonucunda ise mekanda sürdürülebilirlik çerçevesinde verimlilik artışı tanımlanmıştır (Şekil 1.1).

Planlama bölgesinin gelişmesinde izlenecek politika ve stratejik yaklaşım ilkeleriyle, yeniden yapılanma sürecinde olan yerel yönetimlerin kaynaklarını etkin ve sürdürülebilir kalkınma hedefine ulaşma doğrultusunda yönlendirmesi konusunda uygulama araçları ve karar destek mekanizmaları tanımlanmıştır.

Yerel kararların yerelde üretilmesi yaklaşımı, Malatya-Elazığ-Bingöl-Tunceli 1/100.000 Ölçekli Planlama Bölgesi Çevre Düzeni Planı'nın ve sistem çözümlerinin oluşturulmasında büyük önem taşımış ve mevcut kalkınma eğilimlerinin tanımlanması başta olmak üzere kararların şeffaf ve paylaşımcı bir zeminde alınması sağlanmıştır.

### 1.3.2 PLANLAMA YÖNTEMİ

Malatya–Elazığ–Bingöl-Tunceli Planlama Bölgesi 1/100.000 Ölçekli Çevre Düzeni Planı'nın Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS)yardımı ile veri tabanına bağlı olarak hazırlanması çalışması üç ana etaptan oluşmaktadır.

Çalışmanın en önemli etabı olan I.Etap çalışmasında izlenen yöntem kısaca; Malatya, Elazığ, Bingöl, Tunceli illerini kapsayan çalışma alanı içerisinde sosyal, fiziksel ve ekonomik mevcut durumun tespitine yönelik ilgili kamu kurum, kuruluşları ve sivil toplum örgütleri ile irtibata geçilmiştir. Ayrıca, tarafımızca hazırlanan bilgi anket föyü ile yerleşimlerin sosyal ve fiziksel durumunun tespitine yönelik veri toplanması sağlanmıştır. Çalışmanın bu etabında izlenen yöntemlerin biri de mevcut arazi kullanımlarının fiziksel olarak tespitine yönelik yapılan çalışmalardır. Arazi tespitine yönelik iki yöntem kullanılmıştır. Bunlardan ilk olarak yerinde harita ve dokümanlar elde edilmiştir. Mekansal veriler ise Harita Genel Komutanlığı'ndan temin edilen 1/25.000 ölçekli haritalar ile uydu görüntülerinden üretilmiştir. Her iki ayrı veri, hazırlama süreci sonrasında birleştirilerek arazi kullanım türleri belirlenmiş ve Malatya, Elazığ, Bingöl ve Tunceli illerinin 2010 yılı fiziksel veri tabanı oluşturulmuştur. Çalışma alanının daha iyi tanımlanmasında izlenen diğer bir yöntem ise görsel materyallerin (fotoğraf ve video görüntüleri)dikkate alınarak mekansal verilerle ilişkilendirilmesidir.

Alana ilişkin sosyal ve ekonomik verilerinin hazırlanması için de iki ayrı yöntem uygulanmıştır. Bunlardan ilki kamu kurumlarından alana ilişkin istatistiksel verilerin toplanması, diğeri de elde edilen istatistiksel veriler kullanılarak geleceğe dönük kestirimlerin yapılmasıdır. Toplanan iki ayrı veri tabanı bir araya getirilerek ve bu verilerden planlamaya dönük sonuçlar çıkarılarak araştırma raporu oluşturulmuştur. Oluşturulan araştırma raporu, doğal değerler, ekonomik değerler, demografik değerler, yasal durum ve yapısal duruma ilişkin verileri içeren kapsamlı bölümlerden oluşmuştur.

Alana ilişkin mevcut durum belirleme çalışmaları ve sonuçları bir araya getirilmiş ve sentez çalışması oluşturulmuştur. Yapılan bu sentez çalışmasına bağlı olarak projeksiyonlar yapılmış ve hazırlık süreci tamamlanmıştır.

Çalışmanın 2. Etabında izlenen yöntem ise, 1. Etapta oluşturulan veri tabanı, sentez ve değerlendirme çalışmaları temel alınmış olup veri tabanına göre CBS ortamında çok ölçütlü matrisler oluşturulmuştur. CBS ortamında gridal overlay ve mikrozonlama teknikleri kullanılarak karara yakın altlık ve yerleşilebilirlik analizleri oluşturulmuştur. Bu aşamada özellikle CBS'nin analiz, sorgulama ve görüntüleme araçları daha etkin kullanılarak plan çalışmalarına yönelik amaç, hedef, strateji ve vizyon üretme adına CBS karar destek amaçlı olarak kullanılmıştır.

Ayrıca bu etapta izlenen bir diğer yöntem ise, taslak planda fiziki planlama kararları verilmeden önce planlama alanı içinde yer alan il, ilçe ve diğer yerleşmelerin birbiriyle olan idari, sosyo-ekonomik ve ticari ilişkileri, bu ilişkilerden, yerleşmeler arasında ortak kullanımları gerekli ve anlamlı olanların tespit edilmesi ve bu kullanımlar için uygun alanların belirlenmesi ile bu kararlar plan kararı olarak paftalara yansıtılmıştır.

Çalışmanın 3.Etabında izlenen yöntem olarak taslak plan aşamasında üretilmiş bulunan plan kararları, Bakanlık uzmanları ve diğer katılımcılarla yapılmış değerlendirmeler doğrultusunda, alan kullanım kararları, ulaşım şeması vb. açılardan ayrıntılı olarak değerlendirilip revize edilmiş ve plan hükümleri belirlenip kesin plan, plan açıklama raporuyla hazırlanarak Bakanlığa sunulmuştur.

Tüm bu etaplar sonunda hazırlanmış bilgi, doküman ve veriler Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın ArcSDE veri tabanına entegre edilecektir.

## **1.4 PLAN KARARLARI**

### **1.4.1 NÜFUS PROJEKSİYONLARI**

Malatya, Elazığ, Bingöl, Tunceli Planlama Bölgesi 1/100.000 Çevre Düzeni Planı çalışması kapsamında çevre düzeni planının hedef yılı olan 2040 yılına kadar nüfus projeksiyonları yapılmıştır.

Planlama bölgesinin nüfus hesapları mevcut eğilimler ve nüfusu etkileyen ekonomik girdiler ele alınarak yapılmıştır. Projeksiyon değerleri hesaplanırken yerleşimlerin özellikleri, sektörel gelişme eğilimleri, mekânsal gelişme yönleri ve eşikler, çevre ile olan ilişkileri, önemli yerleşim merkezlerine ve önemli fonksiyonlara (OSB, üniversite vb.) uzaklıkları, ulaşım bağlantıları gibi kriterler değerlendirilmiştir.

Dikkate alınan bu şartların yanı sıra 1990 ve 2000 yılı işgücü istatistiklerinin nüfusa oranlanması ile her bir sektör için çarpan olarak kullanılacak katsayı değerleri elde edilmiştir. Sonraki aşamada nüfus projeksiyonları en küçük kareler, bileşik faiz ve aritmetik yöntem sonucu elde edilmiş ve bu üç yöntemin ortalaması alınarak ortalama projeksiyon nüfus sonucuna ulaşılmıştır. Sektörel verilerden elde edilen çarpan değerleriyle, ortalama projeksiyon nüfus oranlanarak nihai 2040 yılı projeksiyon nüfuslar elde edilmiştir.

**Tablo 1- Malatya İli Nüfus Kabulleri**

| <b>MALATYA</b>             |   |                            |                                    |
|----------------------------|---|----------------------------|------------------------------------|
| <b>ADI</b>                 | <b>İLÇE ADI</b>                         | <b>MEVCUT NÜFUS (Kişi)</b> | <b>2040 PLANLAMA NÜFUSU (Kişi)</b> |
| MALATYA <sup>1</sup>       | BÜYÜKŞEHİR<br>(BATTALGAZİ VE YEŞİLYURT) | 583.579                    | 1.160.000                          |
| BEYDAĞI <sup>1</sup>       |   |                            |                                    |
| DİLEK <sup>1</sup>         |   |                            |                                    |
| ERENLİ <sup>1</sup>        |   |                            |                                    |
| ŞAHNAHAN <sup>1</sup>      |   |                            |                                    |
| YAYGIN <sup>1</sup>        |   |                            |                                    |
| BATTALGAZİ <sup>1</sup>    |   |                            |                                    |
| HASIRCILAR <sup>1</sup>    |   |                            |                                    |
| HATUNSUYU <sup>1</sup>     |   |                            |                                    |
| AKÇADAĞ <sup>2</sup>       | AKÇADAĞ                                 | 7.055                      | 15.750                             |
| BAHRİ <sup>2</sup>         |   | 1.807                      | 3.900                              |
| KOZLUCA <sup>2</sup>       |   | 1.082                      | 2.400                              |
| ÖREN <sup>2</sup>          |   | 1.745                      | 3.250                              |
| ARAPGİR                    | ARAPGİR                                 | 6.120                      | 11.750                             |
| ARGUVAN                    | ARGUVAN                                 | 2.292                      | 2.600                              |
| DARENDE <sup>3</sup>       | DARENDE                                 | 9.764                      | 24.000                             |
| AĞILBAŞI <sup>3</sup>      |   | 773                        | 2.200                              |
| AŞAĞIULUPINAR <sup>3</sup> |   | 1.915                      | 3.700                              |
| AYVALI <sup>3</sup>        |   | 2.506                      | 4.650                              |
| BALABAN <sup>3</sup>       |   | 1.836                      | 4.600                              |
| İLİCA <sup>3</sup>         |   | 787                        | 2.000                              |
| YENİCE <sup>3</sup>        |   | 1.244                      | 2.900                              |
| DOĞANŞEHİR <sup>4</sup>    | DOĞANŞEHİR                              | 11.077                     | 17.000                             |
| ERKENEK <sup>4</sup>       |   | 4.216                      | 7.000                              |
| GÖVDELİ <sup>4</sup>       |   | 2.130                      | 3.700                              |
| KURUCAOVA <sup>4</sup>     |   | 3.191                      | 4.400                              |
| POLAT <sup>4</sup>         |   | 2.076                      | 3.500                              |
| SÖĞÜT <sup>4</sup>         |   | 2.230                      | 3.800                              |
| SÜRGÜ <sup>4</sup>         |   | 3.371                      | 4.400                              |
| DOĞANYOL <sup>5</sup>      | DOĞANYOL                                | 1.677                      | 1.950                              |
| GÖKÇE <sup>5</sup>         |   | 795                        | 1.050                              |
| HEKİMHAN <sup>6</sup>      | HEKİMHAN                                | 6.784                      | 11.350                             |
| GÜZELYURT <sup>6</sup>     |   | 1.980                      | 3.900                              |
| HASANÇELEBİ <sup>6</sup>   |   | 871                        | 3.950                              |
| İPEKYOLU <sup>6</sup>      |   | 1.011                      | 3.350                              |
| KOCAÖZÜ <sup>6</sup>       |   | 1.938                      | 2.700                              |
| KURŞUNLU <sup>6</sup>      |   | 3.486                      | 3.500                              |

| KALE                  | KALE     | 1.681 | 3.750 |
|-----------------------|----------|-------|-------|
| KULUNCAK <sup>7</sup> | KULUNCAK | 2.278 | 3.450 |
| SOFULAR <sup>7</sup>  |          | 882   | 1.450 |
| NOHUTLU <sup>8</sup>  | PÜTÜRGE  | 925   | 1.450 |
| PÜTÜRGE <sup>8</sup>  |          | 2.506 | 3.700 |
| TEPEHAN <sup>8</sup>  |          | 974   | 1.900 |
| DURUCASU <sup>9</sup> | YAZIHAN  | 1.993 | 3.200 |
| FETHİYE <sup>9</sup>  |          | 1.409 | 3.500 |
| YAZIHAN <sup>9</sup>  |          | 2.013 | 3.650 |

<sup>1</sup> 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca oluşturulan Battalgazi ve Yeşilyurt İlçelerine bağlanan mülga belediyeler

<sup>2</sup> 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Akçadağ İlçesine bağlanan mülga belediyeler

<sup>3</sup> 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Darende İlçesine bağlanan mülga belediyeler

<sup>4</sup> 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Doğanşehir İlçesine bağlanan mülga belediyeler

<sup>5</sup> 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Doğanşol İlçesine bağlanan mülga belediyeler

<sup>6</sup> 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Hekimhan İlçesine bağlanan mülga belediyeler

<sup>7</sup> 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Kuluncak İlçesine bağlanan mülga belediyeler

<sup>8</sup> 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Pütürge İlçesine bağlanan mülga belediyeler

<sup>9</sup> 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Yazihan İlçesine bağlanan mülga belediyeler

## Tablo 2- Malatya İli Merkez Odaklar Ekonomik Sektör Öngörülleri

| YERLEŞİM ADI   | 1. SEKTÖR   | 2. SEKTÖR   | 3. SEKTÖR | 4. SEKTÖR |
|----------------|-------------|-------------|-----------|-----------|
| BEYDAĞI        | ARICILIK    | DOKUMACILIK | HİZMET    | TİCARET   |
| DİLEK          | TARIM       |             |           |           |
| ERENLİ         | TİCARET     |             |           |           |
| HANIMINÇİFLİĞİ | TARIM       |             |           |           |
| ORDUZU         | TURİZM      |             |           |           |
| ŞAHNAHAN       | TARIM       |             |           |           |
| TOPSÖĞÜT       | TARIM       |             |           |           |
| YAYGIN         | TİCARET     |             |           |           |
| AKÇADAĞ        | TURİZM      | TİCARET     | TARIM     | HİZMET    |
| BAHRİ          | TARIM       | TİCARET     |           |           |
| KOZLUCA        | TARIM       | TİCARET     |           |           |
| ÖREN           | HAYVANCILIK | TARIM       |           |           |
| ARAPGİR        | HAYVANCILIK |             |           |           |
| ARGUVAN        | HAYVANCILIK | ARICILIK    |           |           |
| BATTALGAZİ     | HİZMET      | LOJİSTİK    | TURİZM    | TARIM     |
| HASIRCILAR     | TARIM       |             |           |           |
| HATUNSUYU      | TARIM       |             |           |           |
| DARENDE        | TİCARET     | SANAYİ      | LOJİSTİK  | HİZMET    |
| AĞILBAŞI       | TARIM       |             |           |           |
| AŞAĞIULUPINAR  | TARIM       |             |           |           |
| AYVALI         | BALIKCILIK  | TARIM       |           |           |
| BALABAN        | HİZMET      | TİCARET     | TURİZM    | TARIM     |



T.C. ÇEVRE ve ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI  
Mekânsal Planlama Genel Müdürlüğü  
Malatya-Elazığ-Bingöl-Tunceli Planlama Bölgesi 1/100.000 Çevre Düzeni Planı

|             |             |             |          |  |
|-------------|-------------|-------------|----------|--|
| İLİCA       | BALIKÇILIK  |             |          |  |
| YENİCE      | TARIM       |             |          |  |
| DOĞANŞEHİR  | TARIM       | HAYVANCILIK | ARICILIK |  |
| ERKENEK     | TARIM       |             |          |  |
| GÖVDELİ     | TARIM       |             |          |  |
| KURUCAOVA   | TARIM       |             |          |  |
| POLAT       | HAYVANCILIK | TARIM       |          |  |
| SÖĞÜT       | TARIM       |             |          |  |
| SÜRGÜ       | BALIKÇILIK  |             |          |  |
| DOĞANYOL    | HAYVANCILIK |             |          |  |
| GÖKÇE       | HAYVANCILIK |             |          |  |
| HEKİMHAN    | TARIM       |             |          |  |
| GÜZELYURT   | TARIM       |             |          |  |
| HASANÇELEBİ | TARIM       | HİZMET      |          |  |
| İPEKYOLU    | TARIM       |             |          |  |
| KOCAÖZÜ     | TARIM       |             |          |  |
| KURŞUNLU    | TARIM       |             |          |  |
| KALE        | TURİZM      | TİCARET     | HİZMET   |  |
| KULUNCAK    | TARIM       |             |          |  |
| SOFULAR     | TARIM       |             |          |  |
| PÜTÜRGE     | HAYVANCILIK | ARICILIK    |          |  |
| NOHUTLU     | HAYVANCILIK |             |          |  |
| TEPEHAN     | TARIM       |             |          |  |
| YAZIHAN     | TARIM       | HAYVANCILIK |          |  |
| DURUCASU    | TARIM       |             |          |  |
| FETHİYE     | TARIM       |             |          |  |
| YEŞİLYURT   | SANAYİ      | HİZMET      | TARIM    |  |
| BOSTANBAŞI  | TARIM       |             |          |  |
| GÜNDÜZBEY   | TARIM       |             |          |  |
| YAKINCA     | TARIM       |             |          |  |

**Tablo 3 - Elazığ İli Nüfus Kabulleri**

| <b>ELAZIĞ</b> |            |                      |                                |
|---------------|------------|----------------------|--------------------------------|
| ADI           | İLÇE ADI   | 2009 NÜFUS<br>(Kişi) | 2040 PLANLAMA<br>NÜFUSU (Kişi) |
| ELAZIĞ        | MERKEZ     | 323.420              | 1.000.000                      |
| AKÇAKIRAZ     | MERKEZ     | 6.602                | 16.000                         |
| HANKENDİ      | MERKEZ     | 1.426                | 2.650                          |
| İÇME          | MERKEZ     | 1.297                | 2.400                          |
| MOLLAKENDİ    | MERKEZ     | 2.830                | 5.200                          |
| YAZIKONAK     | MERKEZ     | 8.413                | 20.500                         |
| YURTBAŞI      | MERKEZ     | 7.177                | 11.350                         |
| AĞIN          | AĞIN       | 1.834                | 2.150                          |
| ALACAKAYA     | ALACAKAYA  | 2.598                | 4.250                          |
| ARICAK        | ARICAK     | 3.380                | 5.550                          |
| BÜKARDI       | ARICAK     | 2.188                | 3.600                          |
| ERİMLİ        | ARICAK     | 2.662                | 4.350                          |
| ÜÇOCAK        | ARICAK     | 2.486                | 3.350                          |
| BASKİL        | BASKİL     | 5.212                | 10.000                         |
| KARAKOÇAN     | KARAKOÇAN  | 12.708               | 20.100                         |
| SARICAN       | KARAKOÇAN  | 2.649                | 4.300                          |
| KEBAN         | KEBAN      | 4.927                | 8.050                          |
| KOVANCILAR    | KOVANCILAR | 20.246               | 39.300                         |
| ÇAKIRKAŞ      | KOVANCILAR | 1.725                | 2.500                          |
| YARIMCA       | KOVANCILAR | 2.034                | 4.500                          |
| MADEN         | MADEN      | 5.314                | 4.050                          |
| GEZİN         | MADEN      | 1.595                | 2.600                          |
| PALU          | PALU       | 8.837                | 9.700                          |
| BALTAŞI       | PALU       | 1.789                | 2.100                          |
| BEYHANI       | PALU       | 2.273                | 3.750                          |
| SİVRİCE       | SİVRİCE    | 4.236                | 5.900                          |

**Tablo 4 - Elazığ İli Merkez Odaklar Ekonomik Sektör Öngörülleri**

| ADI        | İLÇE ADI   | 1. SEKTÖR   | 2. SEKTÖR   | 3. SEKTÖR   | 4. SEKTÖR   |
|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ELAZIĞ     | MERKEZ     | LOJİSTİK    | TURİZM      | SANAYİ      | MADENCİLİK  |
| AKÇAKIRAZ  | MERKEZ     | ARICILIK    | HİZMET      | TARIM       | SANAYİ      |
| HANKENDİ   | MERKEZ     | HİZMET      | TİCARET     | TURİZM      |             |
| İÇME       | MERKEZ     | HİZMET      | TARIM       | TURİZM      |             |
| MOLLAKENDİ | MERKEZ     | HİZMET      | TARIM       | TURİZM      |             |
| YAZIKONAK  | MERKEZ     | ARICILIK    | HİZMET      | TARIM       | SANAYİ      |
| YURTBAŞI   | MERKEZ     | TARIM       |             |             |             |
| AĞIN       | AĞIN       | TURİZM      | TARIM       | BALIKÇILIK  |             |
| ALACAKAYA  | ALACAKAYA  | MADENCİLİK  |             |             |             |
| ARICAK     | ARICAK     | MADENCİLİK  |             |             |             |
| BÜKARDI    | ARICAK     | HİZMET      |             |             |             |
| ERİMLİ     | ARICAK     | HİZMET      |             |             |             |
| ÜÇÖCAK     | ARICAK     | HİZMET      |             |             |             |
| BASKİL     | BASKİL     | TARIM       | HİZMET      |             |             |
| KARAKOÇAN  | KARAKOÇAN  | TARIM       | TURİZM      | HAYVANCILIK |             |
| SARICAN    | KARAKOÇAN  | HAYVANCILIK | TARIM       |             |             |
| KEBAN      | KEBAN      | BALIKÇILIK  | TARIM       | ARICILIK    | TURİZM      |
| KOVANCILAR | KOVANCILAR | TURİZM      | TARIM       | HİZMET      | HAYVANCILIK |
| ÇAKIRKAŞ   | KOVANCILAR | HAYVANCILIK | TARIM       |             |             |
| YARIMCA    | KOVANCILAR | HAYVANCILIK | HİZMET      | TARIM       | SANAYİ      |
| MADEN      | MADEN      | HİZMET      | MADENCİLİK  |             |             |
| GEZİN      | MADEN      | TURİZM      |             |             |             |
| PALU       | PALU       | HAYVANCILIK | TURİZM      |             |             |
| BALTAŞI    | PALU       | TURİZM      |             |             |             |
| BEYHANI    | PALU       | HİZMET      |             |             |             |
| SİVRİCE    | SİVRİCE    | TURİZM      | HAYVANCILIK | ARICILIK    |             |

**Tablo 5 - Bingöl İli Nüfus Kabulleri**

| <b>BİNGÖL</b> |           |                      |                                |
|---------------|-----------|----------------------|--------------------------------|
| ADI           | İLÇE ADI  | 2009 NÜFUS<br>(Kişi) | 2040 PLANLAMA<br>NÜFUSU (Kişi) |
| BİNGÖL        | MERKEZ    | 89.224               | 325.000                        |
| ILICALAR      | MERKEZ    | 3.406                | 4.100                          |
| SANCAK        | MERKEZ    | 2.821                | 4.150                          |
| ADAKLI        | ADAKLI    | 3.143                | 5.150                          |
| GENÇ          | GENÇ      | 18.961               | 27.100                         |
| SERVİ         | GENÇ      | 1.986                | 3.250                          |
| SÖĞÜTLÜ       | GENÇ      | 1.428                | 2.350                          |
| KARLIOVA      | KARLIOVA  | 6.202                | 8.300                          |
| KİĞİ          | KİĞİ      | 3.220                | 4.900                          |
| SOLHAN        | SOLHAN    | 15.753               | 24.500                         |
| ARAKONAK      | SOLHAN    | 2.568                | 4.000                          |
| YAYLADERE     | YAYLADERE | 989                  | 1.650                          |
| YEDİSU        | YEDİSU    | 1.352                | 2.250                          |

**Tablo 6 - Bingöl İli Merkez Odaklar Ekonomik Sektörleri**

| ADI       | İLÇE ADI  | MERKEZ<br>TİPİ   | 1. SEKTÖR   | 2. SEKTÖR   | 3.<br>SEKTÖR | 4. SEKTÖR  |
|-----------|-----------|------------------|-------------|-------------|--------------|------------|
| BİNGÖL    | MERKEZ    | İl<br>Merkezi    | HAYVANCILIK | TURİZM      | ARICILIK     | ORMANCILIK |
| ILICALAR  | MERKEZ    | Belde<br>Merkezi | HAYVANCILIK |             |              |            |
| SANCAK    | MERKEZ    | Belde<br>Merkezi | TARIM       |             |              |            |
| ADAKLI    | ADAKLI    | İlçe<br>Merkezi  | HİZMET      |             |              |            |
| GENÇ      | GENÇ      | İlçe<br>Merkezi  | TARIM       | HAYVANCILIK |              |            |
| SERVİ     | GENÇ      | Belde<br>Merkezi | HİZMET      |             |              |            |
| SÖĞÜTLÜ   | GENÇ      | Belde<br>Merkezi | HİZMET      |             |              |            |
| KARLIOVA  | KARLIOVA  | İlçe<br>Merkezi  | ARICILIK    | HAYVANCILIK |              |            |
| KİĞİ      | KİĞİ      | İlçe<br>Merkezi  | HİZMET      | ORMANCILIK  |              |            |
| SOLHAN    | SOLHAN    | İlçe<br>Merkezi  | TURİZM      | HAYVANCILIK | ARICILIK     |            |
| ARAKONAK  | SOLHAN    | Belde<br>Merkezi | ARICILIK    |             |              |            |
| YAYLADERE | YAYLADERE | İlçe<br>Merkezi  | HİZMET      |             |              |            |
| YEDİSU    | YEDİSU    | İlçe<br>Merkezi  | HİZMET      |             |              |            |

**Tablo 7 - Tunceli İli Nüfus Kabulleri**

| <b>TUNCELİ</b> |            |                      |                                |
|----------------|------------|----------------------|--------------------------------|
| ADI            | İLÇE ADI   | 2009 NÜFUS<br>(Kişi) | 2040 PLANLAMA<br>NÜFUSU (Kişi) |
| TUNCELİ        | MERKEZ     | 31.599               | 80.000                         |
| ÇEMİŞGEZEK     | ÇEMİŞGEZEK | 2.819                | 7.500                          |
| HOZAT          | HOZAT      | 4.714                | 7.700                          |
| MAZGİRT        | MAZGİRT    | 1.712                | 2.550                          |
| AKPAZAR        | MAZGİRT    | 1.769                | 2.650                          |
| DARIKENT       | MAZGİRT    | 408                  | 700                            |
| NAZİMİYE       | NAZİMİYE   | 1.636                | 2.700                          |
| OVACIK         | OVACIK     | 3.227                | 4.350                          |
| PERTEK         | PERTEK     | 6.341                | 10.550                         |
| PÜLÜMÜR        | PÜLÜMÜR    | 1.656                | 2.250                          |

**Tablo 8 - Tunceli İli Merkez Odaklar Ekonomik Sektörleri**

| ADI        | İLÇE ADI   | MERKEZ<br>TİPİ   | 1. SEKTÖR   | 2.<br>SEKTÖR | 3. SEKTÖR   | 4.<br>SEKTÖR |
|------------|------------|------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| TUNCELİ    | MERKEZ     | İl Merkezi       | TURİZM      | ARICILIK     | HAYVANCILIK | HİZMET       |
| ÇEMİŞGEZEK | ÇEMİŞGEZEK | İlçe<br>Merkezi  | HAYVANCILIK |              |             |              |
| HOZAT      | HOZAT      | İlçe<br>Merkezi  | HİZMET      | ARICILIK     |             |              |
| MAZGİRT    | MAZGİRT    | İlçe<br>Merkezi  | TİCARET     |              |             |              |
| AKPAZAR    | MAZGİRT    | Belde<br>Merkezi | TARIM       | TURİZM       |             |              |
| DARIKENT   | MAZGİRT    | Belde<br>Merkezi | HİZMET      |              |             |              |
| NAZİMİYE   | NAZİMİYE   | İlçe<br>Merkezi  | HİZMET      |              |             |              |
| OVACIK     | OVACIK     | İlçe<br>Merkezi  | ARICILIK    |              |             |              |
| PERTEK     | PERTEK     | İlçe<br>Merkezi  | TURİZM      | HİZMET       | HAYVANCILIK | ARICILIK     |
| PÜLÜMÜR    | PÜLÜMÜR    | İlçe<br>Merkezi  | ARICILIK    |              |             |              |

### 1.4.2 KENTSEL GELİŞME KARARLARI

Planlama bölgesi 1/100.000 ölçekli çevre düzeni plan kararları üretilirken öncelikle yapılan çalışmanın ölçeği, niteliği, plan kararlarını etkileyecek veriler, bölgenin sosyo-ekonomik yapısı, bölgeye ilişkin (müdahale edilebilecek ve edilemeyecek) plan kararları, diğer kurumlar tarafından üretilmiş kararlar/projeler, karar üretilen yerleşmelerin doğal-demografik-sosyal-ekonomik yapısı, yerleşmeye ait eski planlar ve yerleşmenin bölge içerisindeki konumu/işlevi vb. açılardan değerlendirilmiştir.

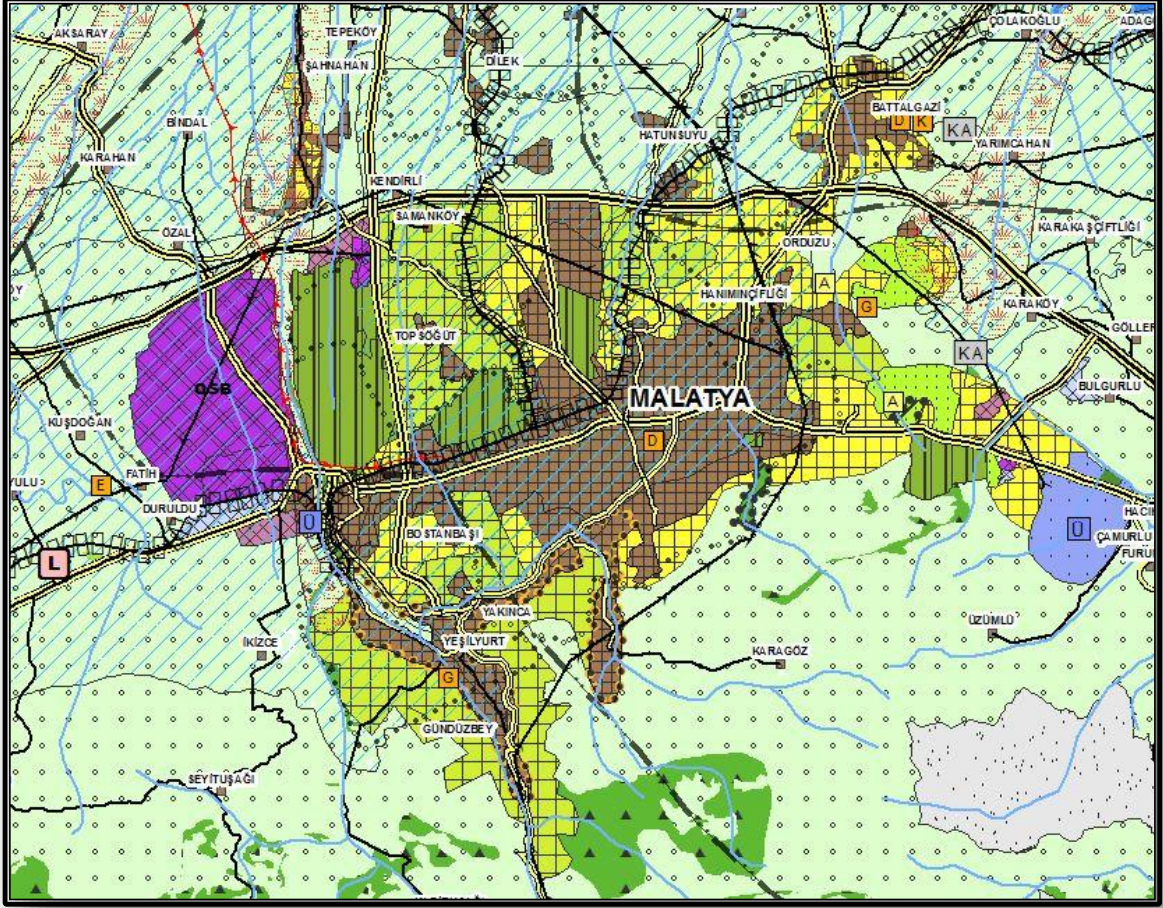
Yerleşimlere ait yoğunluk ve mekânsal kararları verilirken öncelikle mevcut imar planları elde edilmiş, elde edilen planların yasalılığı test edildikten sonra plan kararları ile yerleşimin mevcut (özellikle mekânsal) yapısı karşılaştırılarak planın uygulanma oranı elde edilmeye çalışılmıştır. Bu karşılaştırma yapılırken mevcut planlarla ve diğer dokümanlarla yetinilmemiş yöreye ait uydu görüntülerinden yararlanılarak meskûn ve gelişme alan sınırları yeniden düzenlenmiştir.

Yapılan çalışmayla ulaşılan sonuçlar ile kamu kurum ve kuruluşlardan alınan belge ile dokümanlar da değerlendirilmiş, yapılan 2040 yılına yönelik nüfus projeksiyonları sonuçları doğrultusunda mekânsal ve fiziksel kararlar üretilmiştir.



## 1.4.2.1 MALATYA İLİ

### 1.4.2.1.1 Malatya Büyükşehir (Battalgazi ve Yeşilyurt İlçeleri)



Cumhuriyet döneminde 1924 tarihinde il statüsü kazanmış olan Malatya, 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca 2014 yılında büyük şehir statüsüne kavuşmuş ve il sınırları büyükşehir belediye sınırları olarak belirlenmiştir. Alınan stratejik kararlar doğrultusunda, Malatya'nın mevcutta sahip olduğu sosyo-ekonomik potansiyeller gereği, planlama bölgesinde sahip olduğu Bölge Merkezi niteliği rolünün planın hedef yılı itibariyle önemli ölçüde güçleneceği öngörülmüştür.

Malatya'nın, mevcut eğilimler, potansiyeller ve geliştirilen stratejiler sonucunda birinci sektörü hizmetler, ikinci sektörü sanayi, üçüncü sektörü tarım ve dördüncü sektörü ise turizm olarak belirlenmiştir.

Malatya Merkezi genel itibariyle D-300 karayolu çevresinde doğu-batı doğrultusunda gelişmiştir. Sanayileşme eğilimi OSB'lerinin bulunduğu batı yönünde yoğunluk kazanmaktadır. Kentsel gelişim yönleri belirlenirken, Onaylı İmar Planı ve doğal, yapay ve yasal eşikler dikkate alınmıştır.

Merkez çeperinde bulunan ve 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Büyükşehir Belediyesi ilçeleri olan Battalgazi ve Yeşilyurt ilçelerine bağlanan Malatya Merkez, Beydağı, Erenli, Yaygın, Hasırcılar, Hanımınçiftliği, Orduzu, Battalgazi, Hatunsuyu, Dilek, Şahnahan, Topsöğüt, Bostanbaşı, Yeşilyurt, Yakınca ve Gündüzbey yerleşim birimleri birlikte

değerlendirilmiştir. Çevre düzeni planında bu yerleşmeler için belirlenmiş olan nüfus kabulleri ve arazi kullanım kararlarının bahse konu yerleşmelerde yürütülecek alt ölçekli planlama çalışmalarında da esas olması benimsenmiştir.

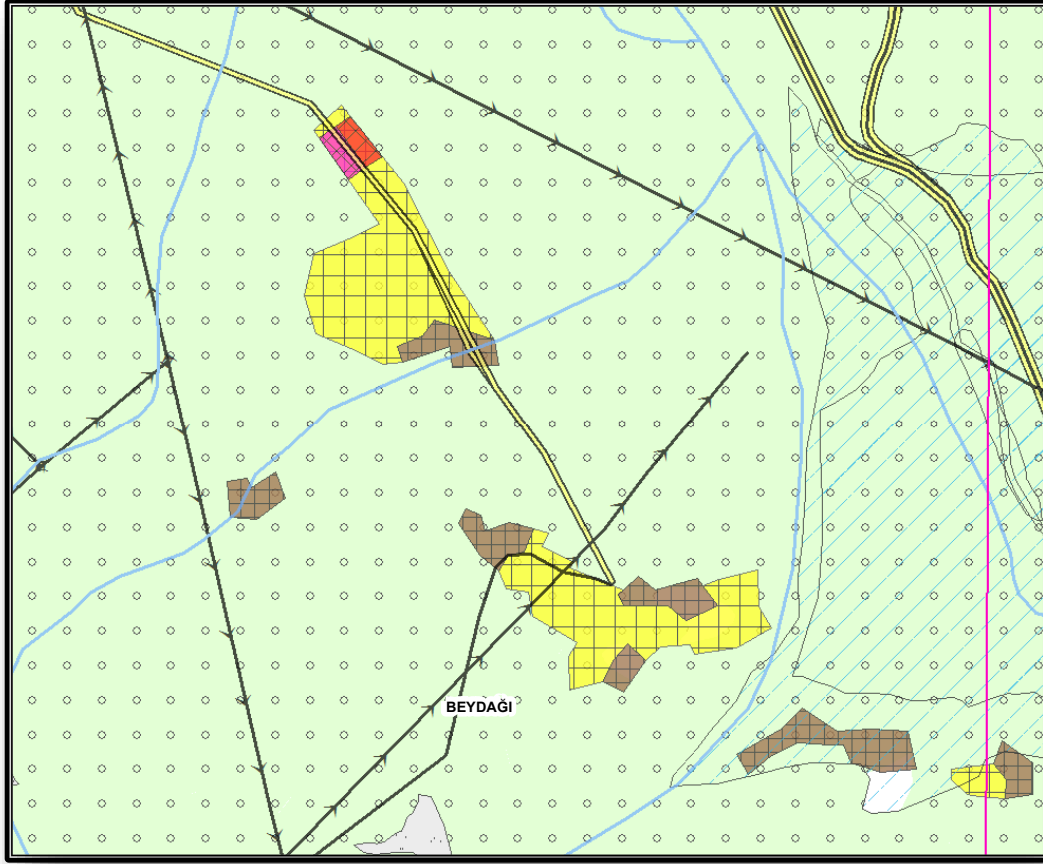
Mevcut yerleşim dokusu ve tarımsal üretim faaliyeti itibariyle önem arz eden Topsöğüt ve Yeşilyurt yerleşimlerinin bulunduğu alanlar çevre düzeni planında Bağlık-Bahçelik Alanlar olarak tanımlanmıştır. Diğer yandan Yeşilyurt yerleşiminde mevcut yerleşimin bulunduğu alan Özel Planlama Alanı olarak tanımlanarak alt ölçekli planlama çalışmalarının yönlendirilmesi amacıyla alana özel hükümler geliştirilmiştir.

Malatya büyükşehir ilçelerine dahil olan yerleşmelerin mevcuttaki toplam nüfusu 2014 yılı sonu itibariyle Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi verilerine göre 583.579 kişi, toplam yerleşik alanı 6971 ha, ortalama mevcut yerleşim yoğunluğu ise 83 kişi/ha'dır. Malatya ilinin mevcut eğilimleri göz önünde bulundurulduğunda 2040 yılı için nüfus kabulünün 1.160.000 kişi, ortalama yoğunluğun ise 70 kişi/ha olacağı öngörülmüştür. Bu çerçevede kentsel gelişme alanları, onaylı imar planları da göz önüne alınarak önerilmiş olup 4900 hektarı bağlık bahçelik alanlar olmak üzere toplam 9468 hektar olarak belirlenmiştir.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |                              |                           |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|---------------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) | Bağlık Bahçelik Alanlar (ha) | Toplam Gelişme Alanı (ha) |
| 583.579       | 6971      | 83                 | 1.160.000    | 16439                      | 70                 | 4568               | 4900                         | 9468                      |



### 1.4.2.1.2 Beydağı

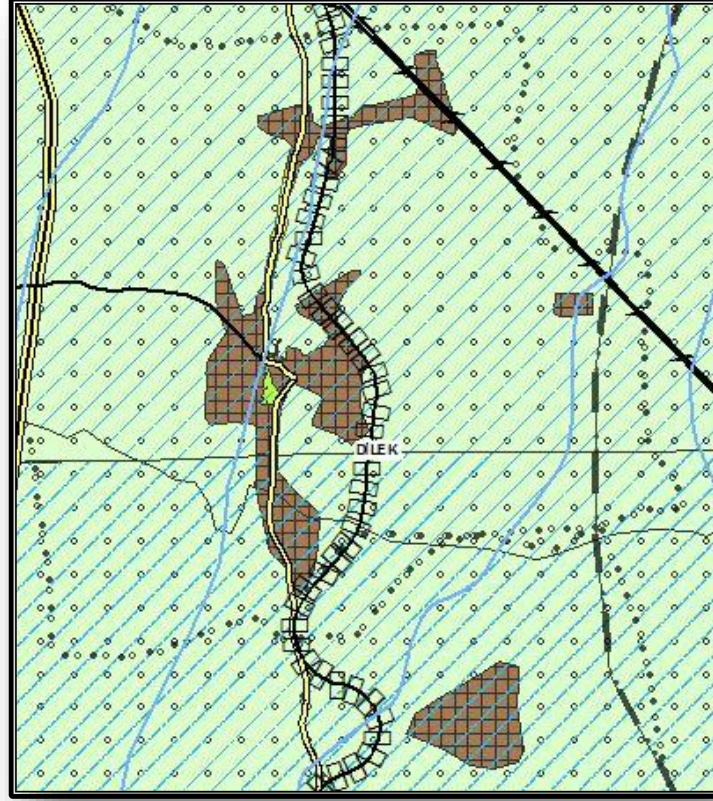


Battalgazi ilçesi sınırlarında, Malatya Büyükşehirin güneydoğusunda bulunan Beydağı yerleşiminin ekonomisi arıcılık, dokumacılık, hizmetler ve ticaret sektörlerine dayanmaktadır.

Yerleşimin 2014 yılı ADNKS verilerine göre nüfusu 1435 kişi ve mevcut yoğunluğu 49 kişi/ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu 3.750 kişi olan yerleşimin yoğunluğu 38 kişi/ha olarak önerilmektedir. Bu doğrultuda 2040 yılı için yeni yerleşim alanı gereksinimi karşılamak amacıyla 70 ha'lık gelişme alanı imar planı doğrultusunda önerilmiştir.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 1435          | 29        | 49                 | 3.750        | 99                         | 38                 | 70                 |

### 1.4.2.1.3 Dilek

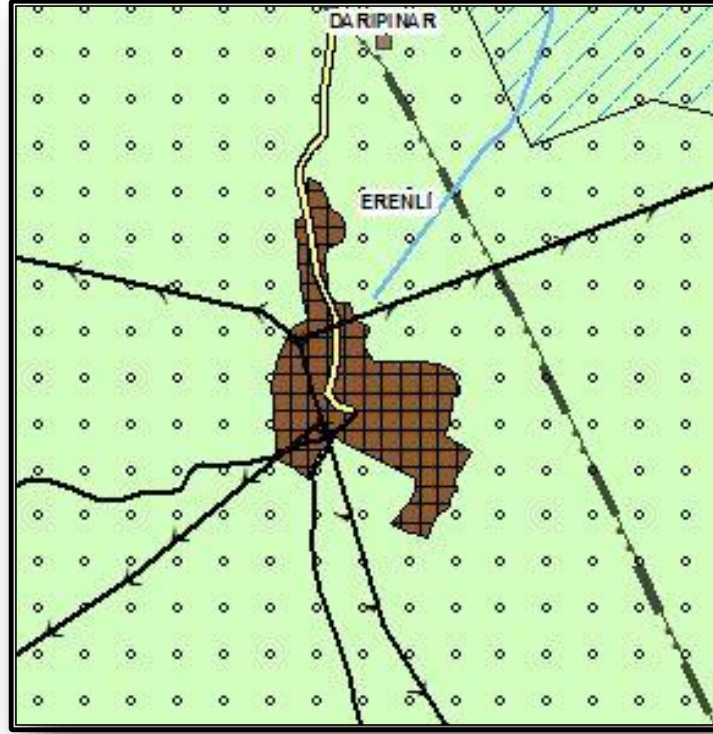


2014 yılında 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Malatya'nın büyükşehir ilçelerinden olan Yeşilyurt ilçesine dahil olan Dilek yerleşimi, verimli tarım arazilerine sahip olduğundan, tarımın yerleşme için 2040 yılı itibariyle de hakim sektör olarak devam edeceği öngörülmüştür.

2014 yılı ADNKS verilerine göre, Malatya Büyükşehir'in kuzeyinde yer alan yerleşimin nüfusu 7852 kişi, mevcut yoğunluğu ise 34 kişi/ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 11.800 kişi olarak kabul edilmiştir. 2040 yılı için gerekli olan yerleşim alanı Malatya Büyükşehir için belirlenen kentsel gelişme alanlarından karşılanacaktır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 8.029         | 232       | 34                 | 11.800       | -                          | -                  | -                  |

### 1.4.2.1.4 Erenli

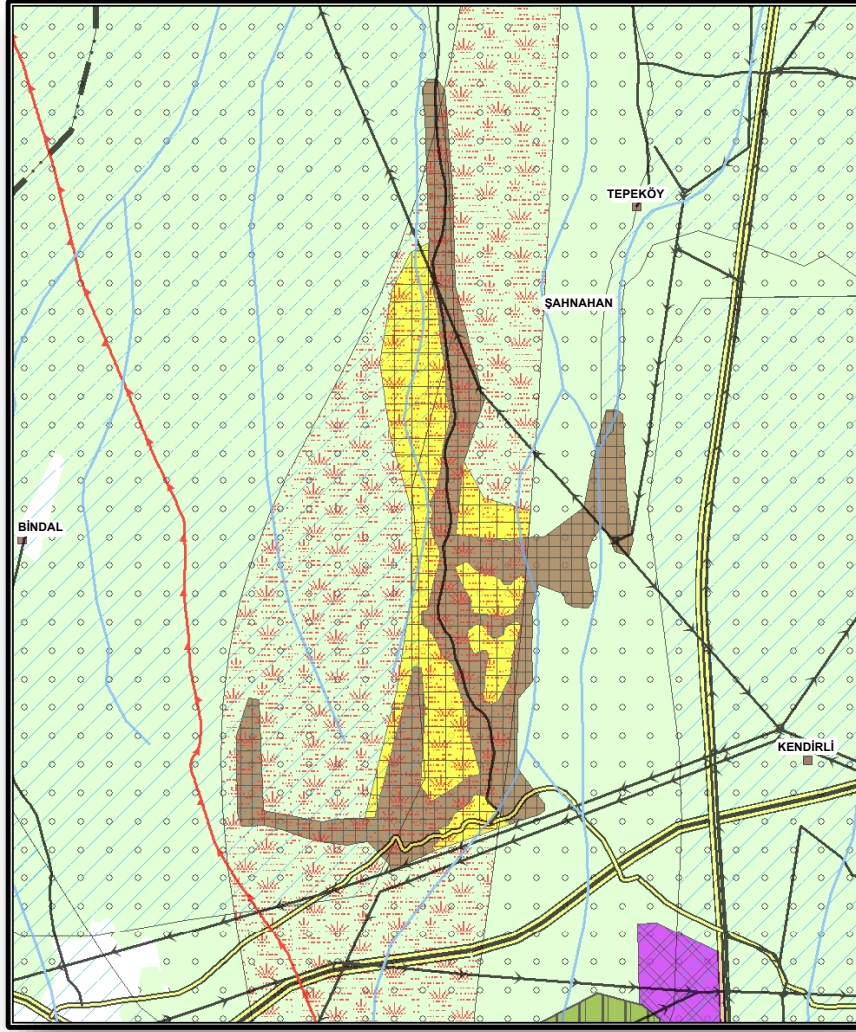


2014 yılında Battalgazi ilçesine bağlanan Erenli yerleşimi, büyükşehir merkezinin doğusunda bulunmaktadır. Yerleşimde 2040 yılı için öngörülen öncül sektör ticarettir.

Mevcut yoğunluğu 17 kişi/ha olup, 2014 nüfusu 892 kişi ve 2040 yılı için kabul edilen nüfus ise 1.900 kişi olan yerleşimin yoğunluğu 36 kişi/ha olarak hesaplanmıştır. 2040 nüfusu için gerekli olan yerleşim alanı imar planı dâhilinde önerilen gelişme alanlarından karşılanmıştır. İlçenin yakın çevresindeki gelişimi sınırlayıcı unsurlar olan fay hattı ve tarım arazileri nedeniyle yeni gelişme alanları önerilmemiştir.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 892           | 53        | 17                 | 1.900        | 53                         | 36                 | -                  |

### 1.4.2.1.5 Şahnahan



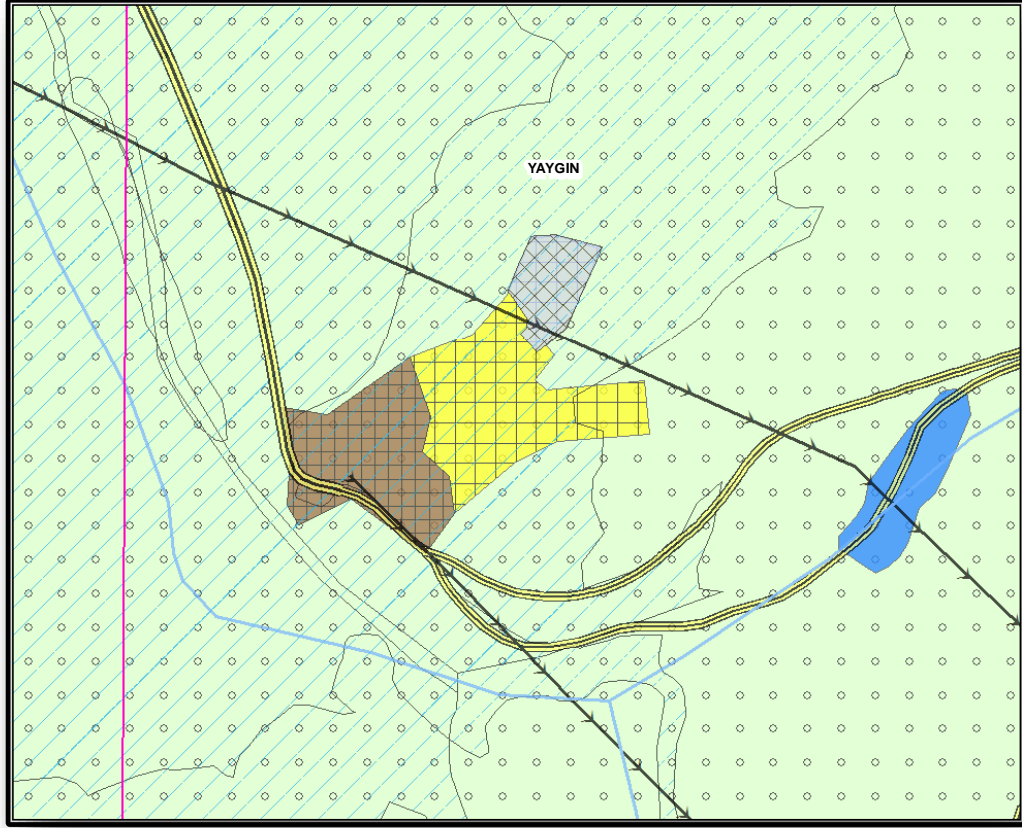
6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca büyükşehir statüsüne kavuşan Malatya'nın Yeşilyurt ilçesine bağlanan Şahnahan yerleşimi merkezin kuzeybatısında bulunmaktadır. Mevcut eğilimler, potansiyeller ve oluşturulan stratejiler sonucunda, tarım sektörünün yerleşimin 2040 yılı itibariyle etkin sektörü olacağı öngörülmüştür.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu 15 kişi/ha'dır. Mevcut nüfusu 3.524 kişi; 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 5.400 kişi olan yerleşimin gelişme alanı 162 ha., yoğunluğu 13 kişi/ha olarak hesaplanmıştır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 3.524         | 251       | 14                 | 5.400        | 413                        | 13                 | 162                |



### 1.4.2.1.6 Yaygın

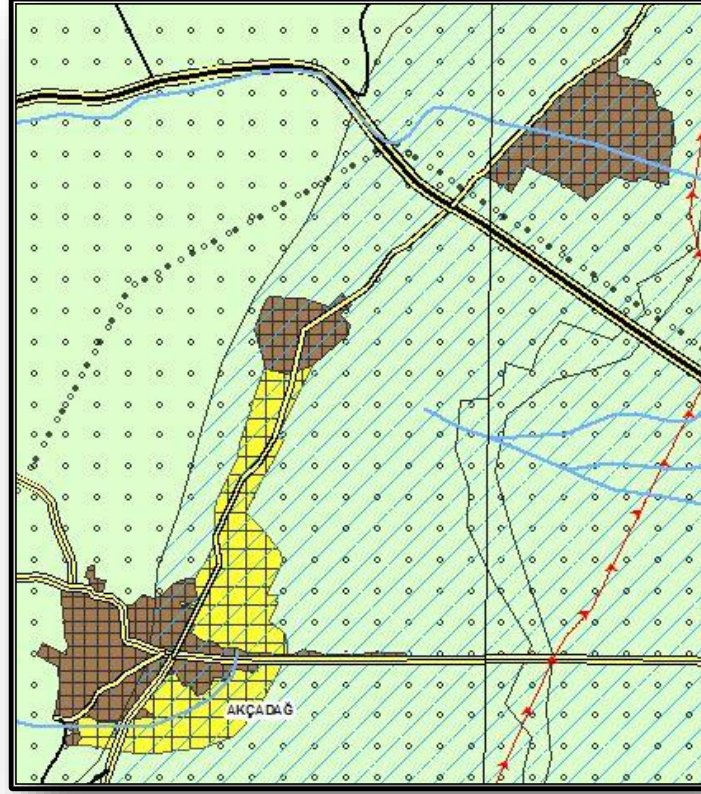


Büyükşehir ilçelerinden Battalgazi ilçesine bağlanan Yaygın yerleşimi, il merkezinin güneydoğusunda bulunmaktadır. Yerleşimde 2040 yılı için öngörülen hâkim sektör ticaret olarak belirlenmiştir.

2014 nüfusu 921 kişi olan yerleşimin mevcut yoğunluğu 102 kişi/ha olarak belirlemektedir. 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 2.400 kişi olan yerleşimin yoğunluğu 104 kişi/ha olarak önerilmiştir. Yerleşimin mevcut durumda verimli tarım arazileri ile çevrili olması makroformunu sınırlamaktadır. 2040 yılı yeni yerleşim alanı gereksinimi için 14 hektarlık alan, mevcut imar planı doğrultusunda önerilmiştir.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 921           | 9         | 102                | 2.400        | 23                         | 104                | 14                 |

### 1.4.2.1.7 Akçadağ İlçesi



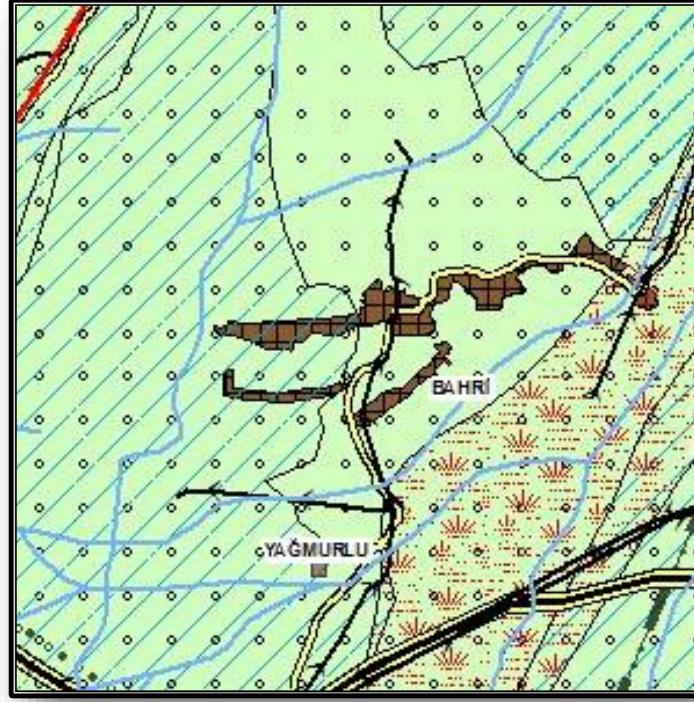
İlçenin doğusunda Malatya Büyükşehir yerleşimi, güneyinde Doğanşehir ilçesi, batısında Kahramanmaraş iline bağlı Elbistan ilçesi, kuzeyinde Darende ve Hekimhan ilçeleri bulunmaktadır. 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca, Bahri, Kozluca ve Ören belediyeleri Akçadağ Belediyesi'ne mahalle olarak bağlanmıştır.

Akçadağ geçmişten günümüze kadar önemli karayolu bağlantılarının kesişim noktasında kalmıştır. Çok eskiye dayanan tarihi, ilçeye ciddi turizm potansiyelleri kazandırmıştır. Bu sebeple yerleşimin gelişmesi beklenen sektörleri turizm, ticaret, tarım ve hizmetler olarak belirlenmiştir.

Akçadağ merkezinin mevcut nüfusu 2012 verilerine göre 7.055 kişi, 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 15.750 kişi olan ilçenin mevcut yoğunluğu 55 kişi/ha, öneri yoğunluğu ise 54 kişi/ha olarak öngörülmüştür. 2040 yılı nüfusu için gereken yeni yerleşim alanı 160 ha olup gelişme alanı, şehir merkezi ile kuzeyde yer alan meskun saha arasında bağlantıyı sağlayabilecek şekilde önerilmiştir.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 7.055         | 166       | 43                 | 15.750       | 326                        | 48                 | 160                |

#### 1.4.2.1.8 Bahri



6360 sayılı Kanun çerçevesinde Akçadağ Belediyesi'ne mahalle olarak bağlanan Bahri yerleşimi, Akçadağ'ın kuzeydoğusundaki Erhaç Havaalanı'na 2,5 km uzaklıkta bulunmaktadır.

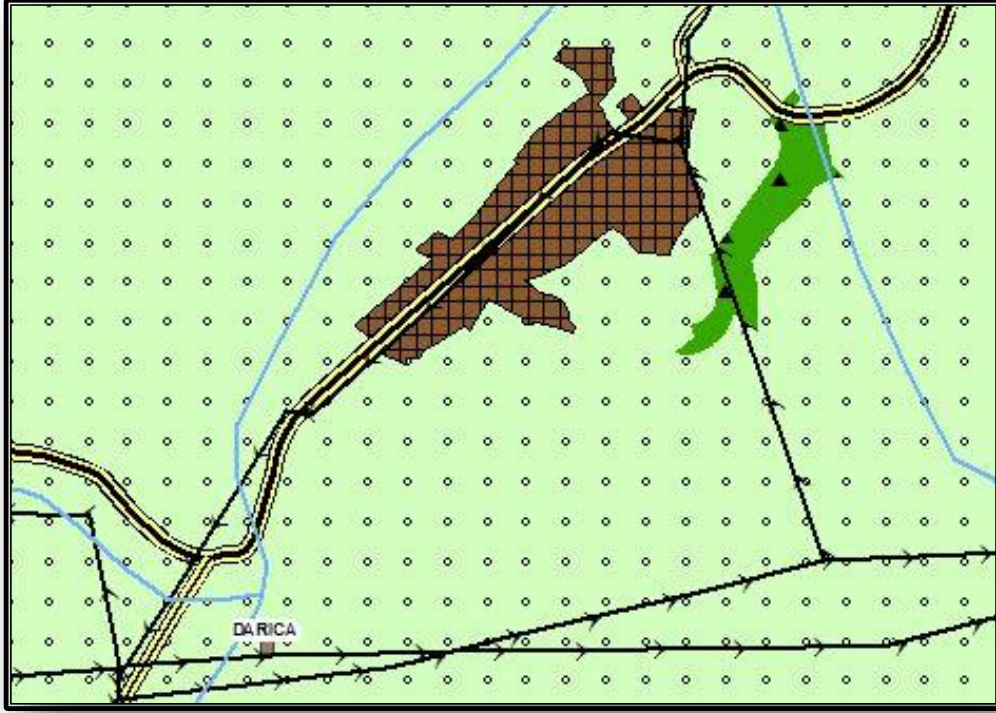
Yerleşimin mevcut eğilimleri ve verimli tarım arazilerine sahip olması, beldede tarımı öncü sektör olarak ön plana çıkarmaktadır.

Beldenin 2014 yılı ADNKS verilerine göre nüfusu 1.807 kişi, mevcut yoğunluğu 15 kişi/ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 3.900 kişi olan yerleşimin öneri yoğunluğu 33 kişi/ha'dır. 2040 yılı yerleşim alanı gereksinimini karşılamak için gerekli olan yerleşim alanı, imar planı dahilinde önerilen gelişme alanlarından karşılanmıştır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 1.807         | 119       | 15                 | 3.900        | 119                        | 33                 | -                  |



#### 1.4.2.1.9 Kozluca



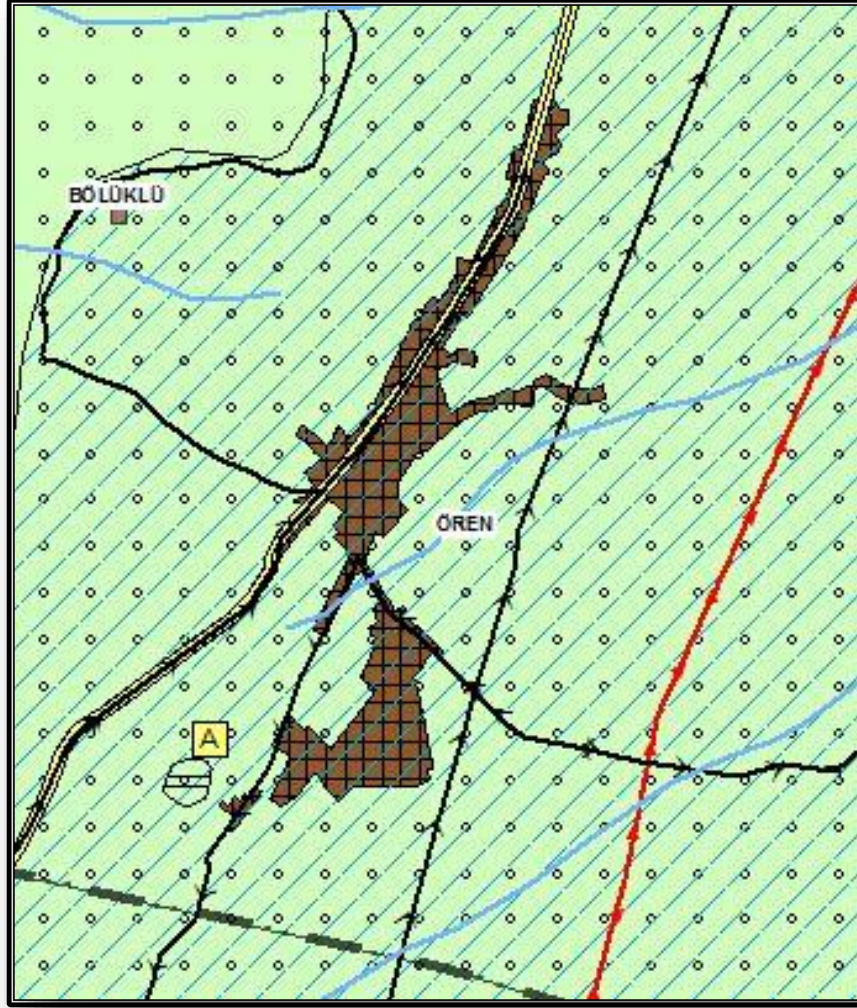
Akçadağ Belediyesi'ne mahalle olarak bağlanmış olan Kozluca yerleşimde 2040 yılı itibariyle öne çıkması beklenen birincil sektörün mevcut eğilimler ve var olan potansiyeller doğrultusunda tarım olacağı öngörülmektedir.

46 hektar meskun alana sahip yerleşimin mevcut nüfusu 1.082 kişi, mevcut yoğunluğu ise 28 kişi/ha'dır. 2040 yılı nüfus kabulü ise 2.400 kişi olan yerleşimin öneri yoğunluğu 63 kişi/ha olarak kabul edilmiştir. 2040 yılı yerleşim alanı gereksinimini karşılamak için gerekli olan yerleşim alanı, imar planı dahilinde önerilen gelişme alanlarından karşılanmıştır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 1082          | 38        | 28                 | 2.400        | 38                         | 63                 | -                  |



#### 1.4.2.1.10 Ören



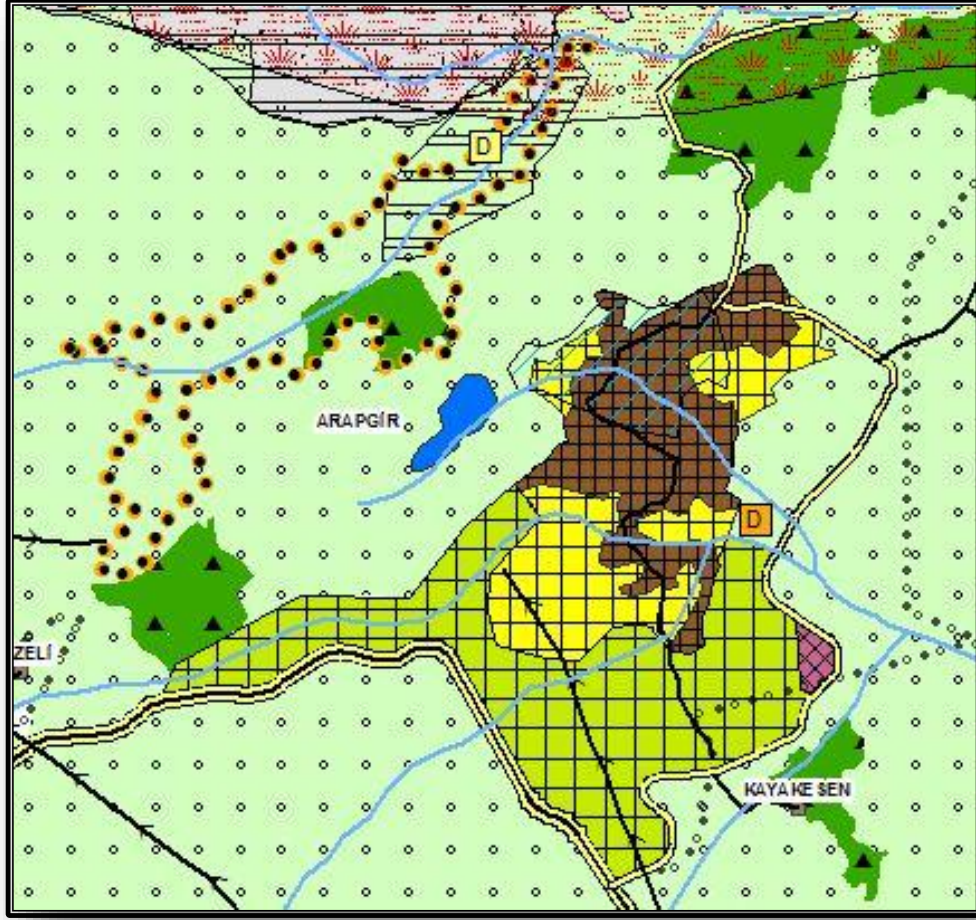
Ören yerleşimi, Malatya ilinin Akçadağ ilçesine mahalle olarak bağlanmıştır.

Yerleşimin hayvancılık potansiyeli yüksektir. Bu nedenle 2040 yılı için öngörülen birincil sektör hayvancılıktır.

Yerleşimin yerleşik alanı 129 hektar, 2014 nüfusu 1.745 kişi, mevcut yoğunluğu ise 14 kişi/ha'dır. 2040 yılı nüfus kabulü ise 3250 kişidir. 2040 yılı yerleşim alanı gereksinimini karşılamak için gerekli olan yerleşim alanı, imar planı dahilinde önerilen gelişme alanlarından yerleşimin fay hatlarına yakınlığı nedeni ile düşük yoğunluklu yerleşim deseni devam ettirilerek karşılanmıştır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 1.745         | 129       | 14                 | 3.250        | 129                        | 25                 | -                  |

#### 1.4.2.1.11 Arapgir İlçesi



Arapgir ilçesi, Malatya'nın kuzeydoğusunda yer almaktadır. Ayrıca ilçenin kuzeyinde Erzincan İl sınırı, doğusunda Ağın, batısında Arguvan ve güneybatısında Keban ilçeleri yer almaktadır.

Hayvancılık sektörü, yerleşim için birincil sektör olarak belirlenmiştir. Kozluk çayı vadisinde organik tarım potansiyeli bulunmaktadır ve bu alanda organik tarım uygulamaları teşvik edilmelidir.

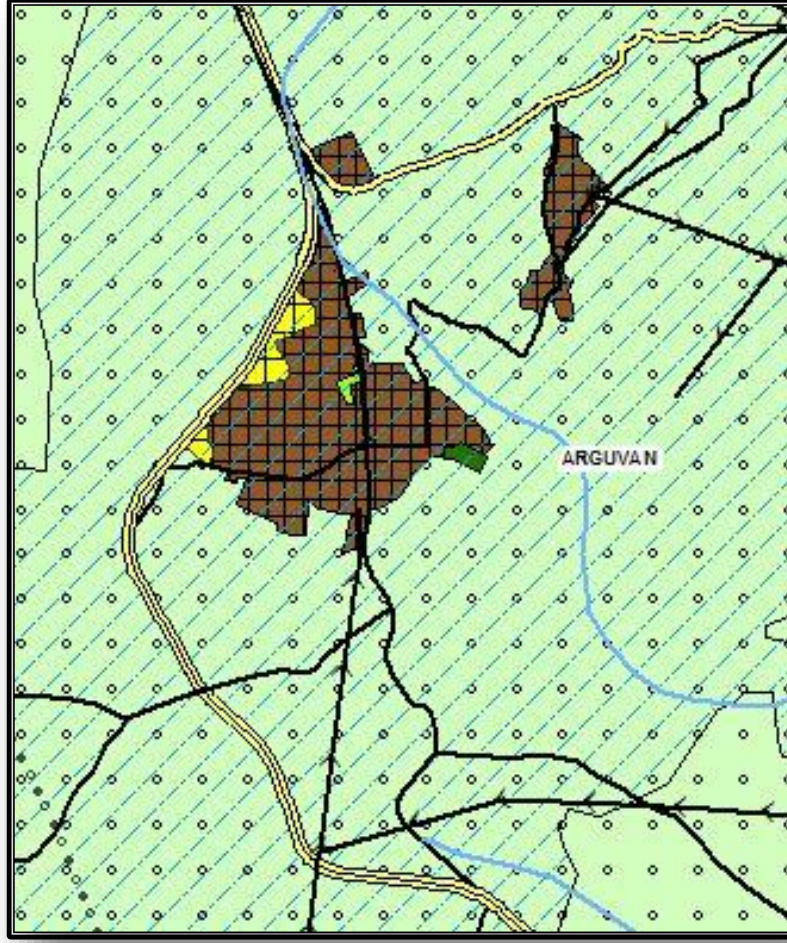
Eskişehir Vadisi'nin doğal özelliklerinin korunması ve değerlendirilmesi amacıyla Eskişehir Vadisi özel planlama alanı belirlenmiştir.

2012 yılı ADNKS verilerine göre yerleşimin mevcut nüfusu 6.120 kişi; yerleşik alanı 233 hektar, mevcut yoğunluğu ise 26 kişi/ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 11.750 kişi olan yerleşimin sahip olduğu tarımsal dokunun korunması öngörülmüş ve önerilen bağlık-bahçelik alanlar ile yerleşim yoğunluğu düşürülmüştür. Bu bağlamda 2040 yılı için 466 hektarı Bağlık-Bahçelik olmak üzere toplam 658 ha gelişme önerilmiştir.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |                           |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) | Bağlık-Bahçelik Alan (ha) |
| 6.120         | 233       | 26                 | 11.750       | 891                        | 13                 | 192                | 466                       |



#### 1.4.2.1.12 Arguvan İlçesi

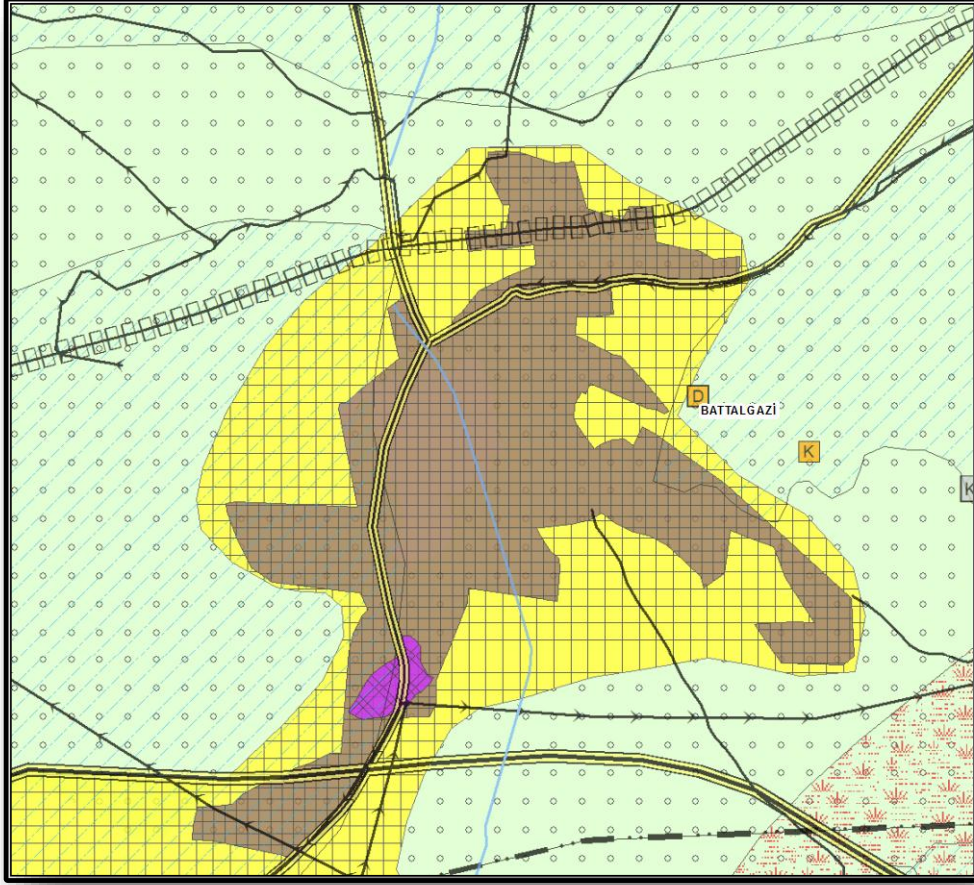


Malatya ilinin kuzeyinde yer alan Arguvan ilçesinin kuzeyinde Sivas İl sınırı, doğusunda Arapgir, batısında Hekimhan ve güneyinde Yazihan ilçeleri bulunmaktadır. İlçenin 2040 yılı için öngörülen birincil sektörü hayvancılık olarak belirlenmiştir.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu 15 kişi/ha'dır. 2012 nüfusu 2292 kişi; 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 2.600 kişi olan ilçenin imar planı incelendiğinde, mevcut yerleşimlerin heyelan ve kaya düşmesi riski olan alanlarda bulunduğu tespit edilmiştir. Bu alanların boşaltılması ve imar planında ilçenin kuzeyinde önerilen gelişmelerin de durdurulması öngörülmekte olup nüfusun karşılanması için ilçenin batısında 13 ha. gelişme alanı önerilmiştir.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 2.292         | 148       | 15                 | 2.600        | 161                        | 16                 | 13                 |

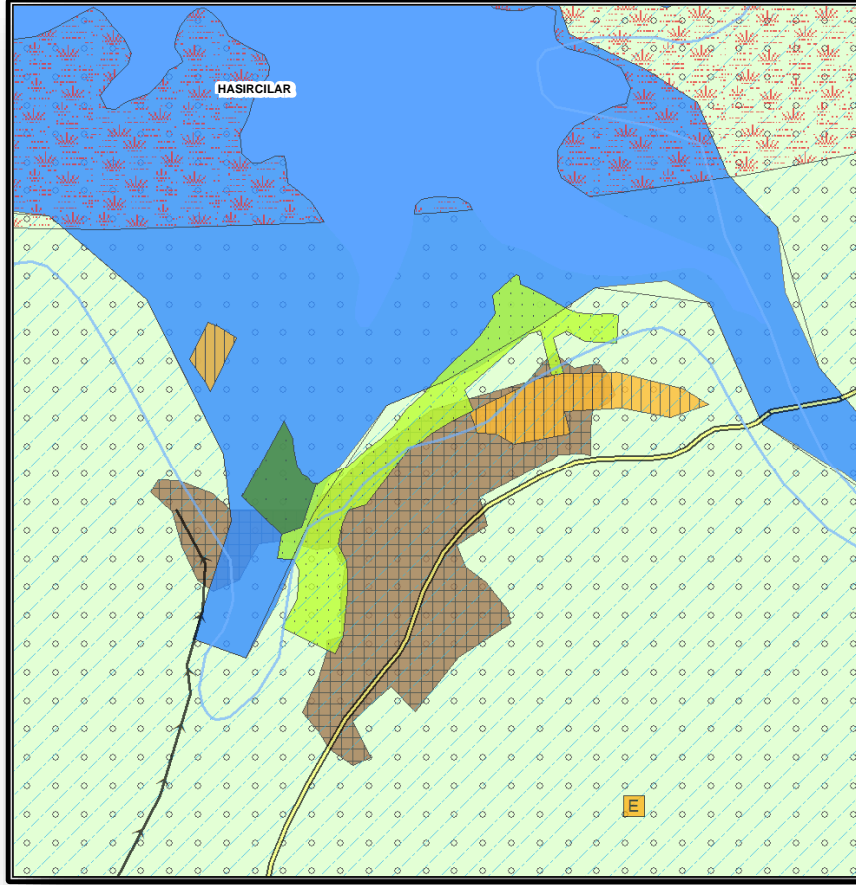
#### 1.4.2.1.13 Battalgazi



Malatya Büyükşehir'in iki ilçesinden birisi olan Battalgazi yerleşimi, Malatya'nın kuzeydoğusunda bulunmaktadır. Kuzeyinde Yazıhan ve Baskil yerleşimleri ve doğusunda Kale yerleşimi ile çevrilidir. Malatya'nın en eski yerleşimi olan Battalgazi'nin mevcut kültürel ve arkeolojik yapısı, ilçede turizmin birincil sektör olarak öngörülmesinde etkili olmuştur.

6360 sayılı Kanun hükümlerine göre yeniden yapılandırılan idari sınırları, ilçe genelinde yaklaşık 300.000 kişilik bir nüfusa hitap etmektedir. Bu doğrultuda mülga Malatya Belediyesi için önerilmiş olan plan kararları Battalgazi yerleşimi ile birlikte ele alınmış olup büyükşehir ilçeleri bütününde verilen kararlara dahil edilmiştir.

#### 1.4.2.1.14 Hasırcılar



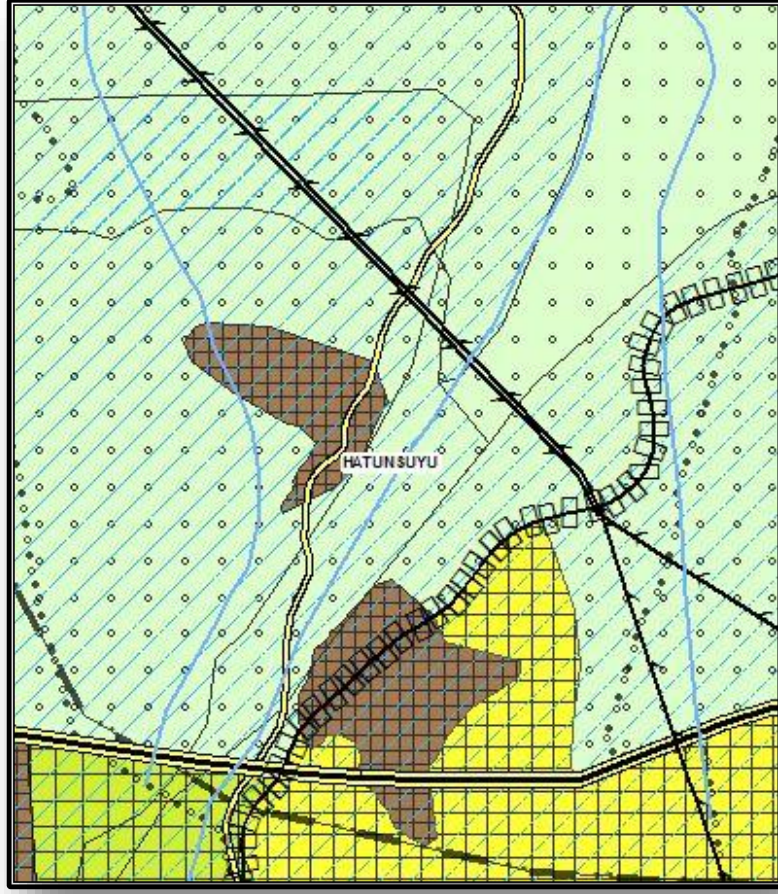
1994 yılında belediye statüsüne kavuşan Hasırcılar Beldesi, 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Malatya büyükşehir ilçesi olan Battalgazi'ye bağlanmıştır.

Battalgazi İlçesi'nin kuzey batısında bulunan yerleşimin bir kısmı Karakaya Barajı altında kalmaktadır. Baraj altında kalacak yerleşim için ilgili kurum ve kuruluşlar tarafından belirlenmiş yeni yerleşim alanına ait herhangi bir bilgiye ulaşılamamıştır. Mevcut yoğunluğu 80 kişi/ha'dır. Yerleşim tamamıyla tarım arazileri ile çevrilidir.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 1.519         | 19        | 80                 | 2.700        | -                          | -                  | -                  |



#### 1.4.2.1.15 *Hatunsuyu*

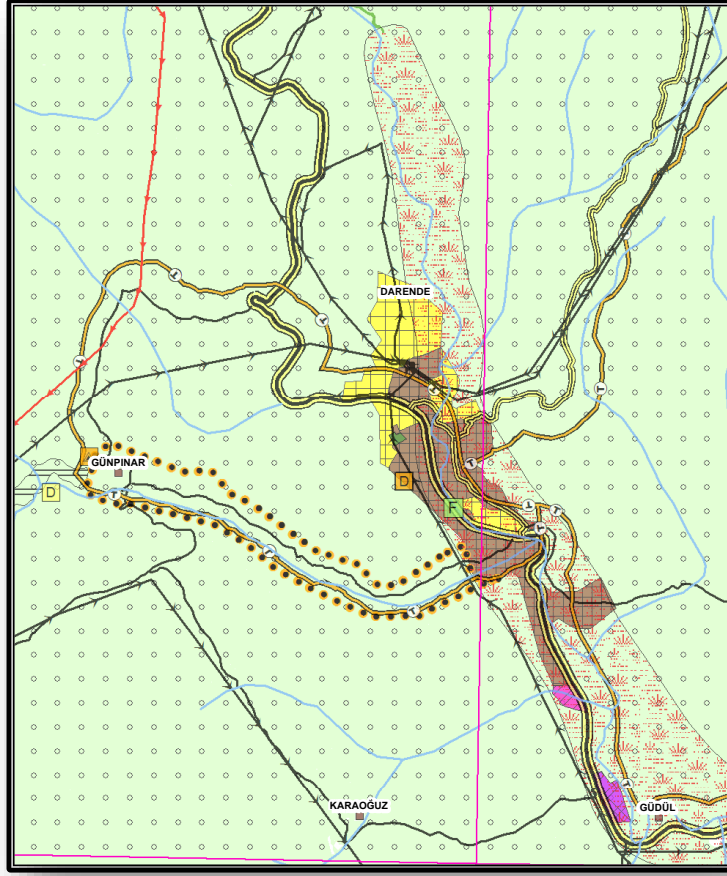


1989 yılında belediye statüsüne kavuşmuş olan Hatunsuyu yerleşimi, Malatya büyükşehir ilçesi olan Battalgazi ilçesine bağlı olup ilçenin batısında yer almaktadır.

Beldenin sahip olduğu verimli tarım arazileri, tarımı birincil sektör olarak ön plana çıkarmaktadır.

Beldenin 2014 nüfusu 5.291 kişi; 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 6.850 kişi olarak belirlenmiştir. Malatya Büyükşehir Belediyesi bütünü için önerilmiş olan plan kararları Hatunsuyu yerleşimi ile birlikte ele alınmış olup büyükşehir ilçeleri bütününde verilen kararlara dahil edilmiştir.

#### 1.4.2.1.16 Darende İlçesi



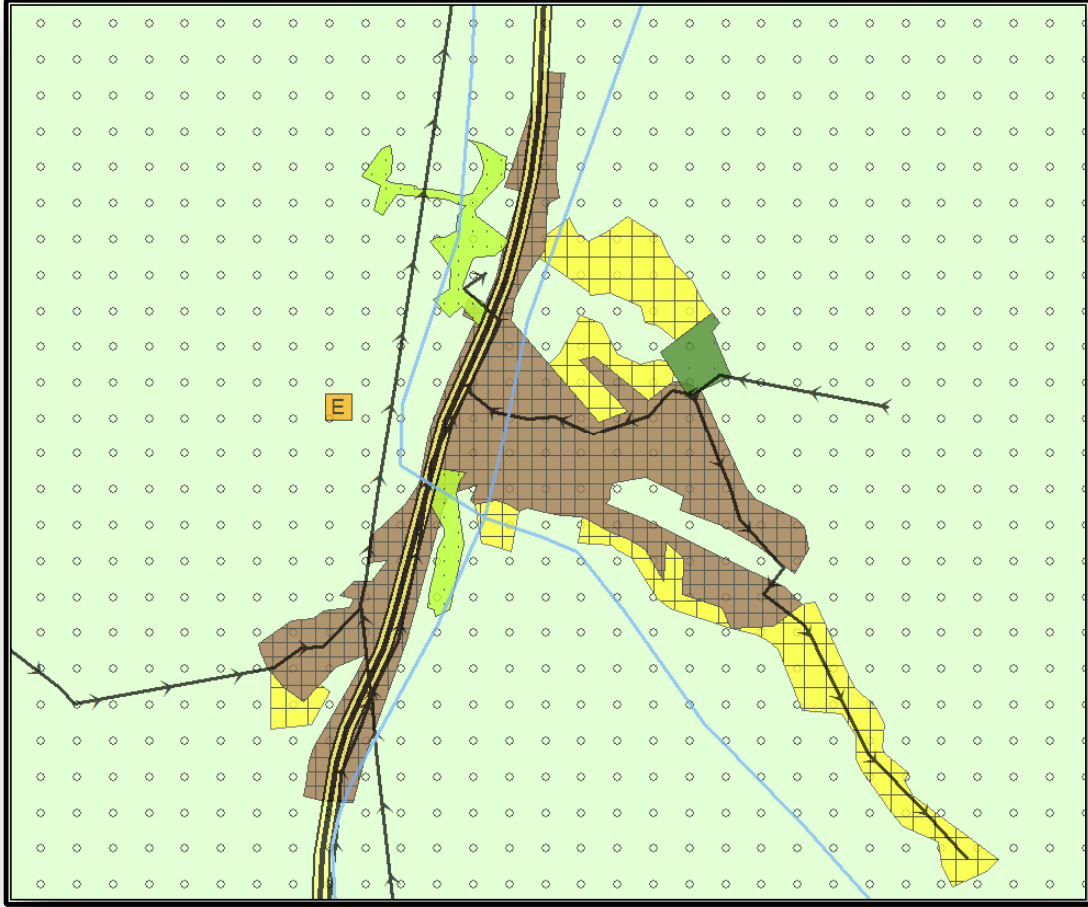
Malatya ilinin kuzeybatısında bulunan Darende ilçesinin batısında Sivas il sınırı, güneyinde Kahramanmaraş il sınırı, kuzeyinde Kuluncak ilçesi, doğusunda ise Hekimhan ilçesi bulunmaktadır. 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca, Ağılbaşı, Aşağılupınar, Ayvalı, Balaban, Ilıca ve Yenice yerleşimleri Darende Belediyesine mahalle olarak bağlanmışlardır. Yedi bin yıllık bir tarihe dayanan Darende, Hititler'den kalma bir yerleşim merkezidir. 2040 yılı için öngörülen sektörler sırasıyla turizm, ticaret, sanayi ve hizmetlerdir.

Yerleşimin doğusunda yer alan Gürpınar yerleşimi ile arasında kalan bölge sahip olduğu doğal kaynakları ve yerleşim dokusu itibarıyla Özel Planlama Alanı olarak tanımlanarak alt ölçekli planlama çalışmalarının yönlendirilmesi amacıyla alana özel hükümler geliştirilmiştir.

ADNKS verilerine göre 2012 nüfusu 9764 kişi olan yerleşimin meskun alanı 509 hektar, mevcut yoğunluğu ise 19 kişi/ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 24.000 kişi olan yerleşimin öneri yoğunluğu 30 kişi/ha olarak kabul edilmiştir. İlçenin gelişme potansiyellerinden dolayı nüfus artış hızı yüksektir. Gelişme alanları önerilirken mevcut kırsal ve dağınık yapının kentsel bir yapıya geçmesi hedeflenmiştir. Öneri gelişme alanı 296 ha'dır.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 9.764         | 509       | 19                 | 24.000       | 805                        | 30                 | 296                |

### 1.4.2.1.17 Aşağıulupınar



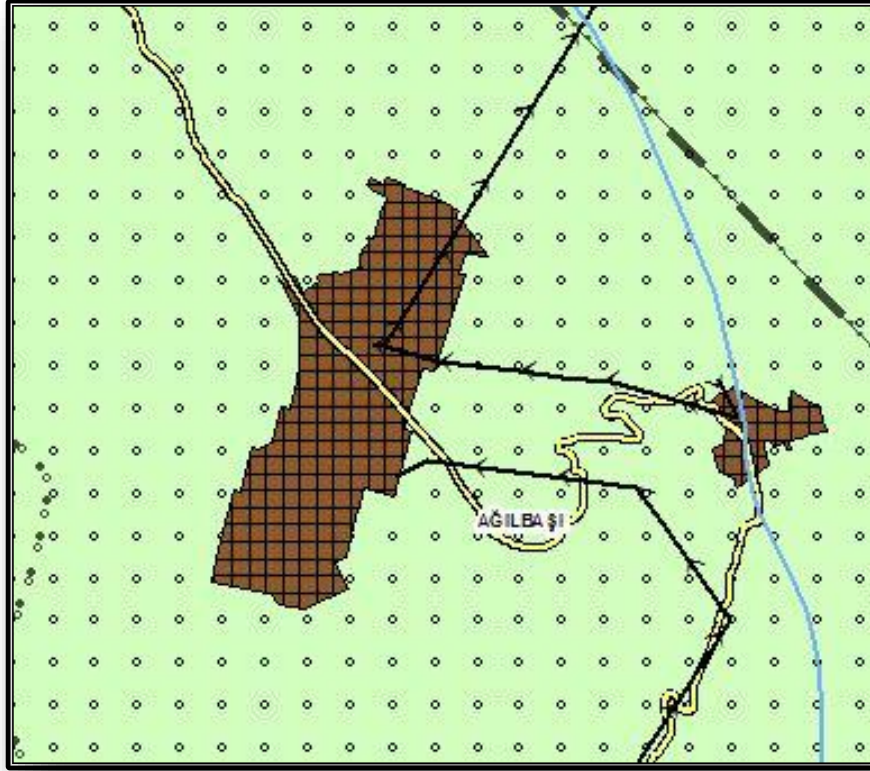
1967 yılında belediye statüsüne sahip olan Aşağıulupınar, 6360 sayılı Kanun uyarınca Darende belediyesine mahalle olarak bağlanmıştır. Yerleşimin 2040 yılı ekonomik gelişiminin tarım temelli olması öngörülmüştür.

Aşağıulupınar yerleşiminin 2012 yılı nüfusu 1.915 kişi, yerleşik alanı 64 hektar, yerleşim yoğunluğu ise 30 kişi/ha'dır. ve 2040 yılı projeksiyon nüfusu 3.700 kişi olan yerleşimin mevcut yoğunluğu artırılmıştır. 2040 yılı nüfus kabulü için gerekli olan 28 hektarlık yeni yerleşim alanı, imar planı öneri alanlarından karşılanmıştır.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 1.915         | 64        | 30                 | 3.700        | 92                         | 40                 | 28                 |



#### 1.4.2.1.18 Ağılbaşı



Malatya ilinin Darende belediyesine bağlı olan Ağılbaşı yerleşimi, Darende'nin güneydoğusunda bulunmaktadır. Ağılbaşı yerleşiminin ekonomisi tarıma dayanmaktadır.

ADNKS verilerine göre nüfusu giderek azalan yerleşimin 2012 yılı nüfusu 773 kişi, yerleşim alanı 129 hektar, yerleşim yoğunluğu ise 6 kişi/ha'dır. 2040 yılı projeksiyon nüfusu 2.200 kişi olan yerleşimin kentsel gelişme alanı ihtiyacı imar planı dahilinde önerilen gelişme alanlarından karşılanmıştır.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 773           | 129       | 6                  | 2.200        | 129                        | 17                 | -                  |

#### 1.4.2.1.19 Ayvalı

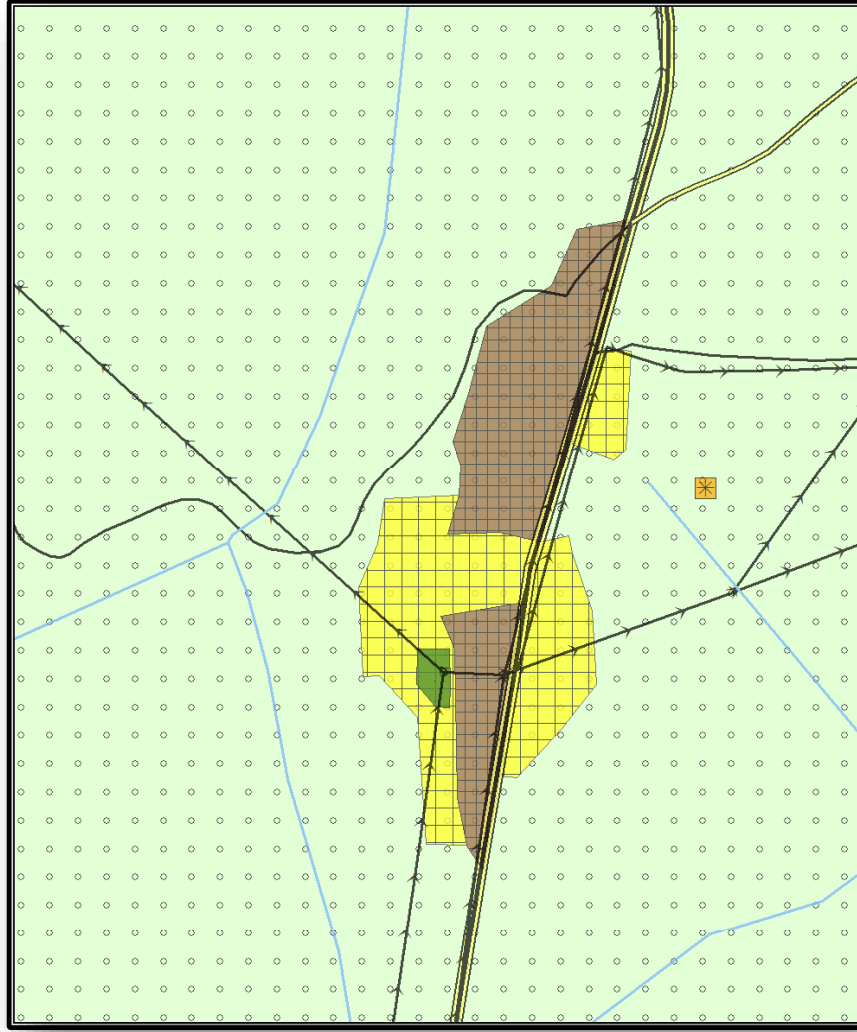


1964 yılında belediye statüsüne kavuşmuş Ayvalı beldesi 2013 yılı itibariyle 6360 sayılı Kanun hükümleri çerçevesinde Darende belediyesine mahalle olarak bağlanmıştır. Günümüzdeki hâkim sektörleri olan balıkçılık ve tarımın, 2040 yılı için de devam edeceği öngörülmektedir.

Yerleşimin 2014 yılı nüfusu 2.506 kişi, yerleşik alanı 86 hektar, mevcut yoğunluğu 29 kişi/ha'dır. 2040 yılı projeksiyon nüfusu ise 4.650 kişi olan yerleşimin kentsel gelişme alanı ihtiyacı imar planı dahilinde önerilen gelişme alanlarından karşılanmıştır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 2.506         | 86        | 29                 | 4.650        | 86                         | 54                 | -                  |

**1.4.2.1.20 Balaban**

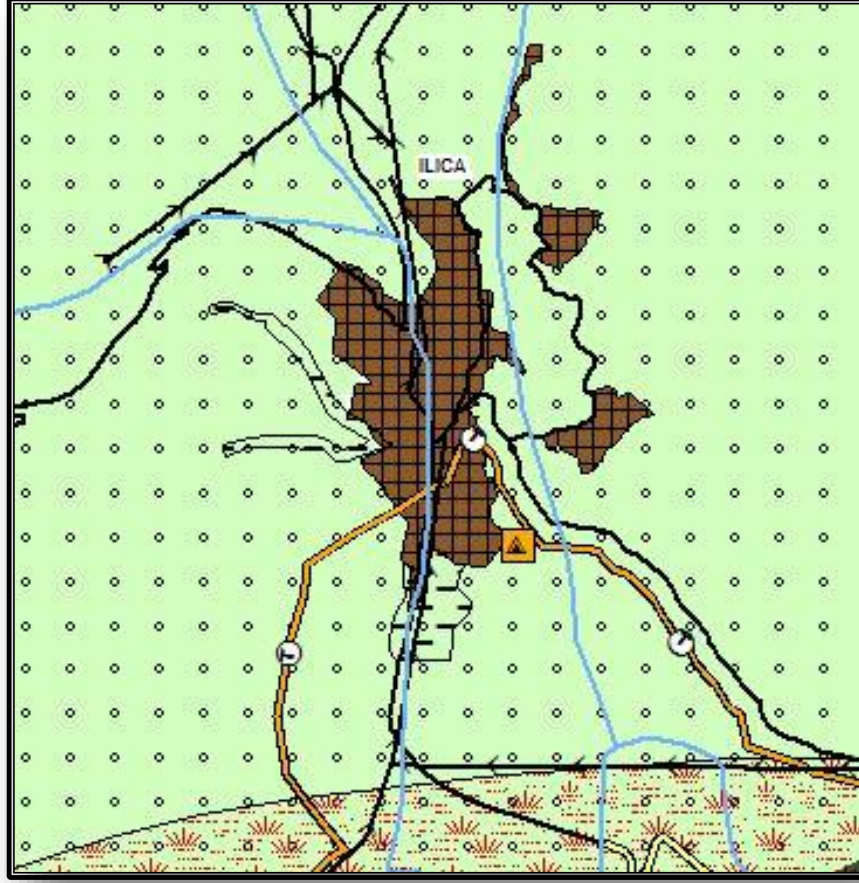


6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Darende belediyesine bağlanmış olan yerleşim, ilçenin güneybatısında bulunmakta olup lokomotif sektörleri sırasıyla turizm, ticaret ve tarımdır.

ADNKS verilerine göre 2014 nüfusu 1836 kişi, yerleşim yoğunluğu 112 kişi/ha'dır.; 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 4.600 olan yerleşimin öneri yoğunluğu 96 kişi/ha olarak kabul edilmiştir. Mevcut imar planı incelendiğinde; yerleşim yapısının, ÇDP strateji ve plan kararlarına uygun olduğu tespit edilmiştir. 2040 yılı için gerekli 25 ha'lık gelişme alanı, imar planında önerilen gelişme alanlarından karşılanmıştır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 1.836         | 23        | 80                 | 4.600        | 48                         | 96                 | 25                 |

#### 1.4.2.1.21 Ilıca



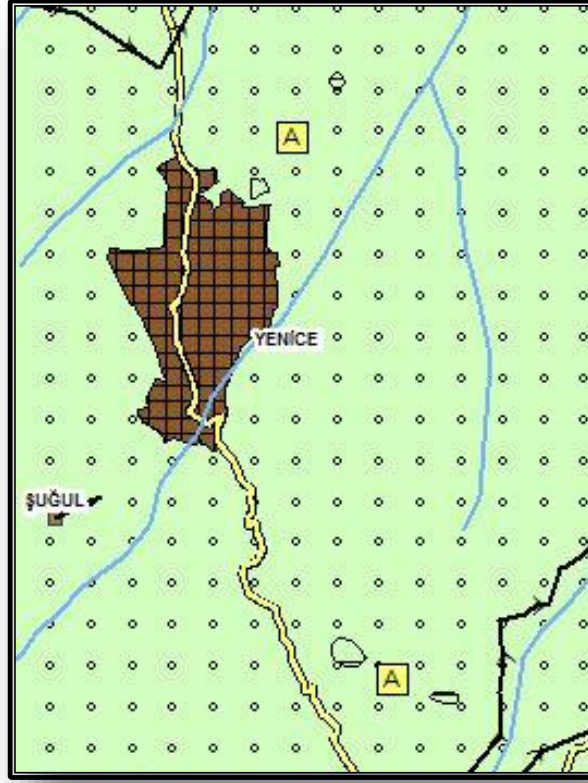
Malatya ilinin Darende belediyesine bağlı bulunmakta olan ve ilçenin güneydoğusunda yer alan yerleşimin öncül sektörü su ürünleri üretimidir.

Mevcut yoğunluğu 8 kişi/ha, 2014 nüfusu ise 787 kişidir. 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu 2.000 kişi olan yerleşimin öneri yoğunluğu 20 kişi/ha'dır. Genel olarak imar planı doğrultusunda bir gelişme göstermiş olan yerleşimin yoğunluk artırımı ile 2040 yılı için yeni yerleşim alanına ihtiyacı bulunmamaktadır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 787           | 98        | 8                  | 2.000        | 98                         | 20                 | -                  |



#### 1.4.2.1.22 Yenice

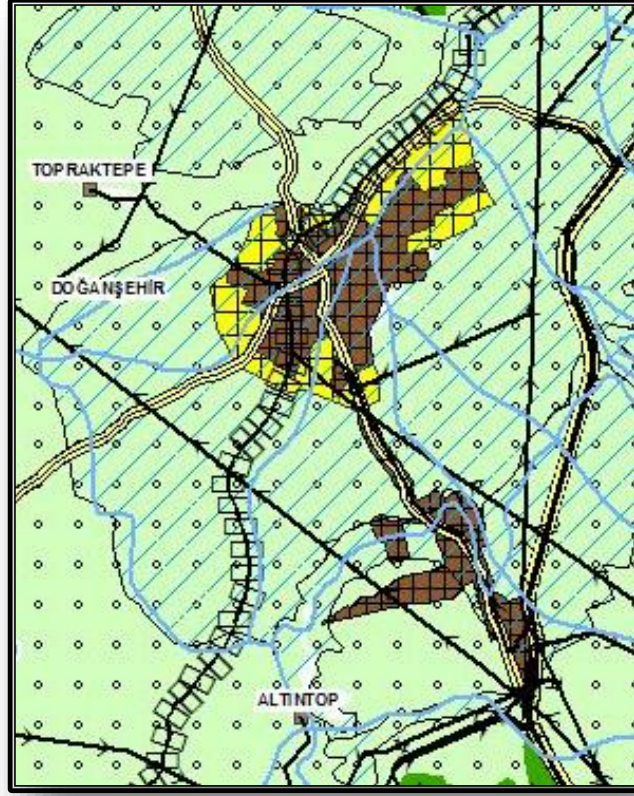


Yenice yerleşimi Malatya ilinin Darende belediyesine mahalle olarak bağlanmış olup ilçenin güneydoğusunda bulunmaktadır. Yerleşimin 2040 yılı için tarımsal üretim odaklı gelişim göstereceği öngörülmüştür.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu 8 kişi/ha'dır. 2014 nüfusu 1.244 kişi; 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 2.900 kişi olan yerleşimin kentsel gelişme alanı ihtiyacı imar planı dahilinde önerilen gelişme alanlarından karşılanmıştır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) |
| 1.244         | 147       | 8                  | 2900         | 147                        | 20                 |

### 1.4.2.1.23 Doğanşehir İlçesi

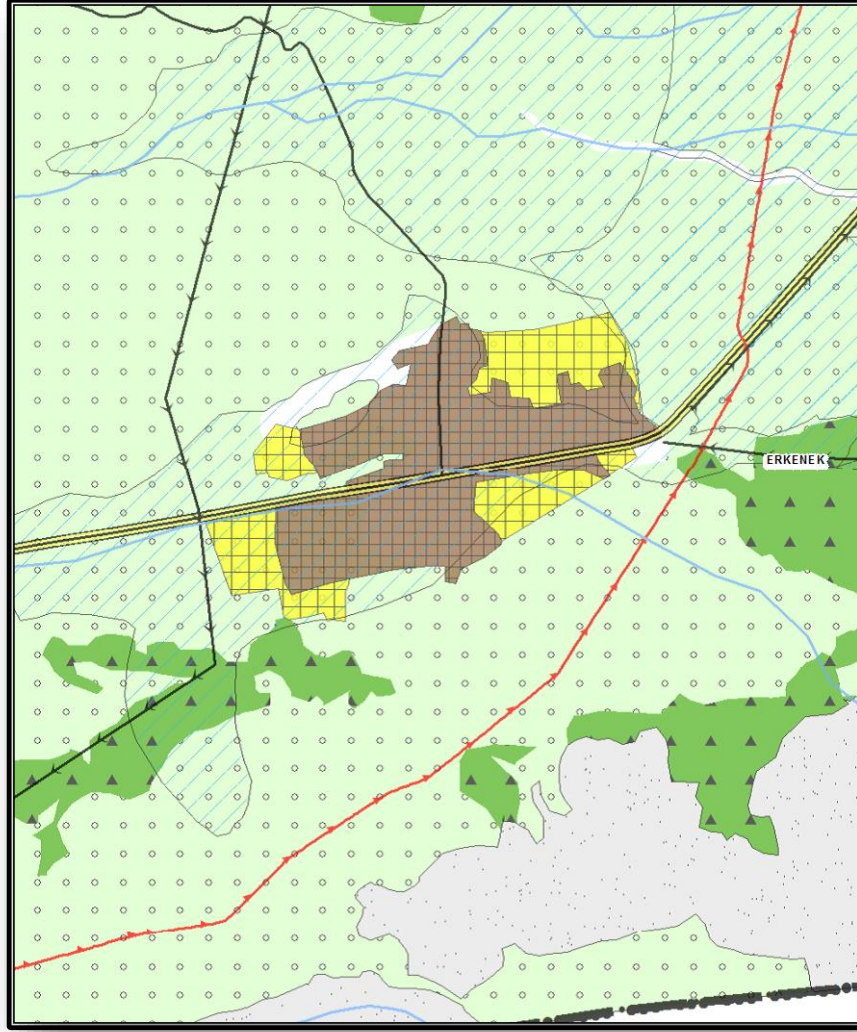


Doğanşehir ilçesi Malatya ilinin güneybatısında bulunmaktadır. Doğanşehir Ovası'nda yer alan ilçenin tarım potansiyeli oldukça yüksektir. Yerleşim, İl Tarım Master Planında oluşturulan Agro-Ekolojik Alt Bölgeler çalışmasında I.Alt Bölge sınıfında yer almaktadır. Bu sebeplerden ötürü ilçenin öncül sektörü tarım, ikinci sektörü hayvancılık, üçüncü sektörü ise arıcılık olarak belirlenmiştir.

İlçe belediyesinin mevcut nüfus yoğunluğu 30 kişi/ha olup ADNKS verilerine göre 2012 yılı nüfusu 11.077 kişidir. Kabul edilen projeksiyon nüfusu 17.000 kişidir. 2040 yılı için kabul edilen yoğunluk ise 31 kişi/ha'dır. 2040 yılı yerleşim gereksinimi için imar planı doğrultusunda 177 ha gelişme alanı önerilmiştir.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 11.077        | 370       | 30                 | 17.000       | 547                        | 31                 | 177                |

#### 1.4.2.1.24 Erkenek



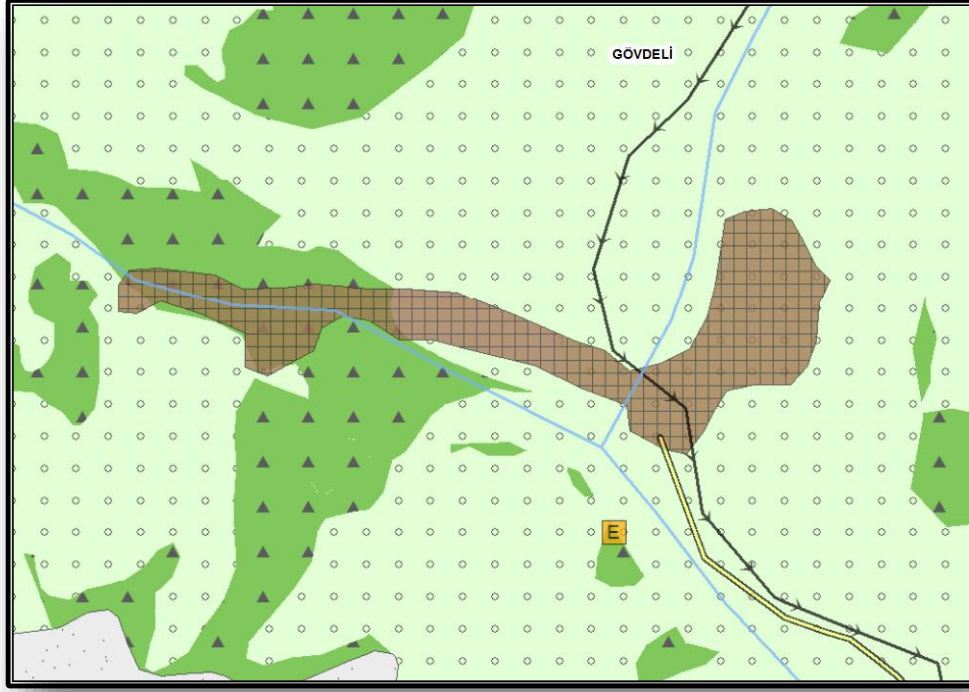
6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Erkenek yerleşimi, Malatya ilinin Doğanşehir ilçe belediyesine mahalle olarak bağlanmış olup, Erkenek Ovası içinde konumlanmıştır. Yerleşimde 2040 yılı için öngörülen hâkim sektör tarımdır.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu 50 kişi/ha, nüfusu ise 4.216 kişidir. 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 7.000 kişi olan yerleşimde yoğunluk artırımına gidilerek nüfusunun yerleşim alanı ihtiyacını karşılayabilecek 47 ha'lık gelişme alanı, imar planında öngörülen alanlardan karşılanmıştır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 4.216         | 95        | 44                 | 7.000        | 142                        | 49                 | 47                 |



#### 1.4.2.1.25 Gövdeli



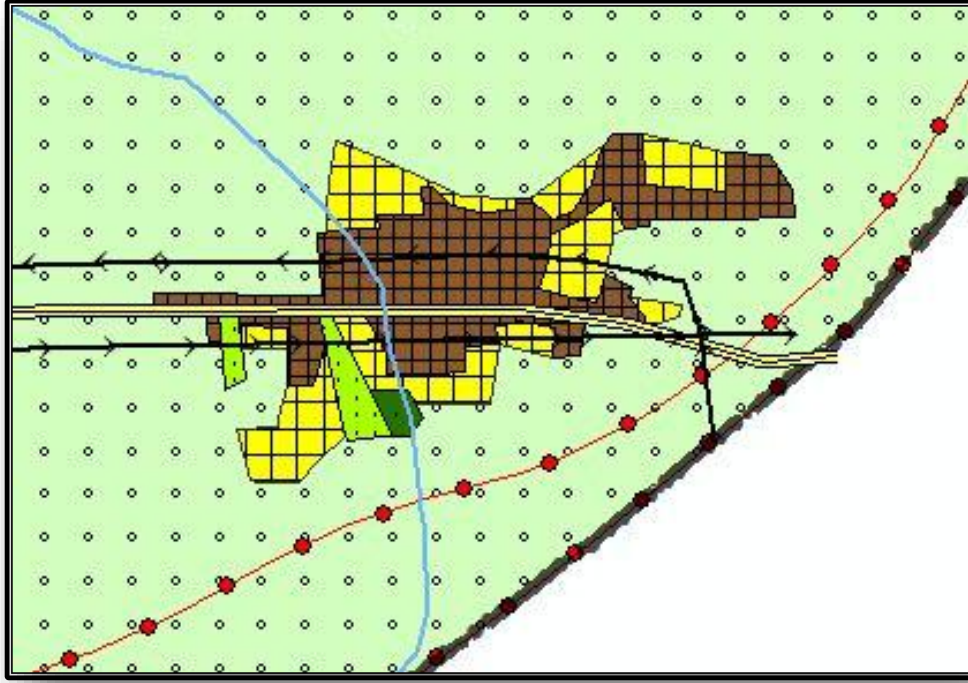
Doğanşehir ilçe belediyesine mahalle olarak bağlanan Gövdeli beldesi Doğanşehir ilçesinin güneybatısında bulunmaktadır. Tarım sektörü beldede 2040 yılı için hâkim sektör olarak öngörülmüştür.

Yerleşimin mevcut nüfus yoğunluğu 30 kişi /ha'dır. 2014 yılı ADNKS nüfusu 2130 kişi; 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 3.700 kişidir. Mevcutta dağınık bir yapıya sahip olan yerleşimin daha yoğun bir şekilde gelişmesi hedeflenmiş ve nüfus yoğunluğunun 50 kişi/ha olması öngörülmüştür. Bu kapsamda 2040 yılı için gereken gelişme alanı, mevcut yerleşim alanı içinde çözümlenecektir.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 2.130         | 72        | 30                 | 3.700        | 72                         | 50                 | -                  |



#### 1.4.2.1.26 Kurucaova

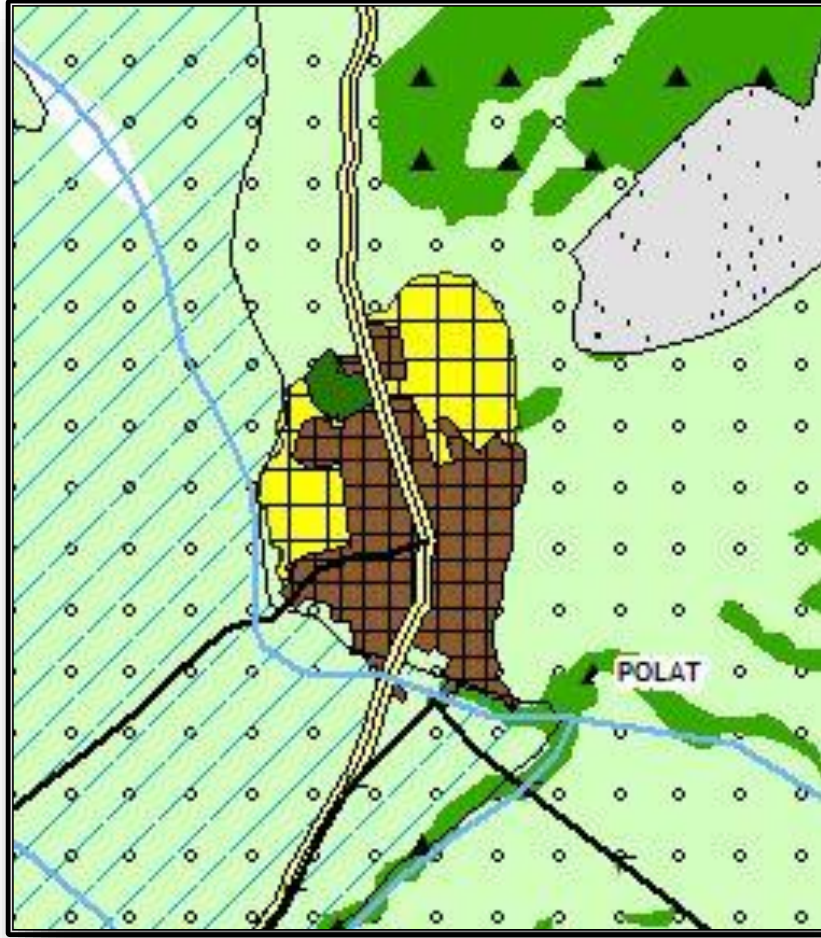


Doğanşehir ilçe belediyesine mahalle olarak bağlanmış olan Kurucaova yerleşiminin 2040 yılı için öngörülen öncü sektörü tarım olarak belirlenmiştir. ADNKS verilerine göre yerleşimin 2014 nüfusu 3191 kişi, mevcut yoğunluğu 70 kişi/ha, ve 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 4.400 kişidir.

Fay hatlarına yakınlığı nedeni ile yerleşimin mevcut yoğunluğu düşürülmüştür. Bu bağlamda 2040 yılı nüfusu için gerekli olan 29 hektarlık gelişme alanı imar planında kuzey ve güney yönlerinde önerilen yerleşim alanlarından karşılanmaktadır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 3.191         | 43        | 74                 | 4.400        | 72                         | 61                 | 29                 |

#### 1.4.2.1.27 Polat



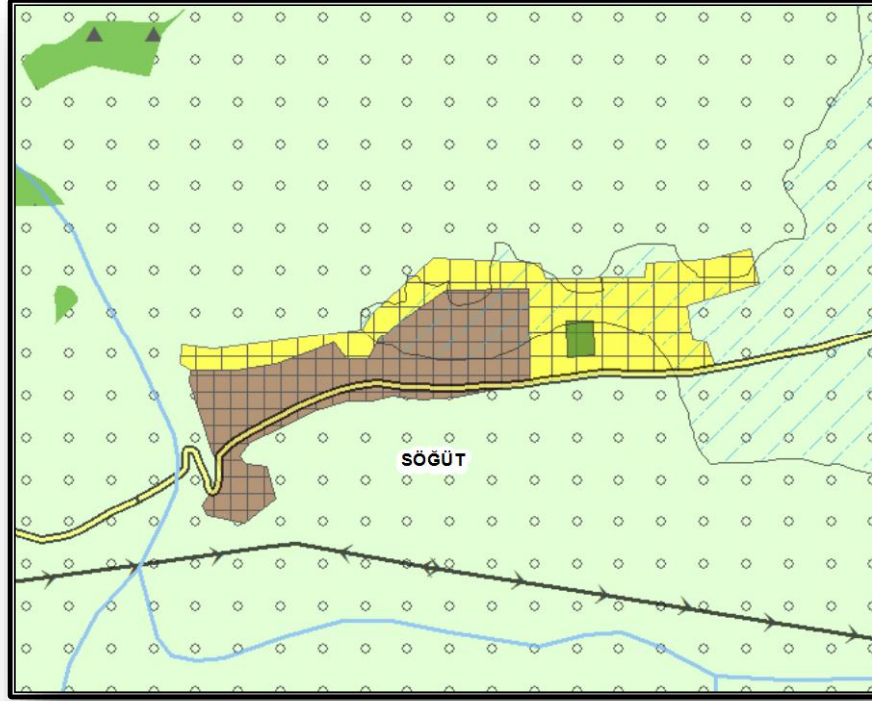
Malatya ilinin Doğanşehir ilçe belediyesine mahalle olarak bağlanan ve ilçenin kuzeybatısında bulunan Polat yerleşiminin 2040 yılı için hayvancılık ve tarım sektörlerine bağlı olarak gelişim göstereceği öngörülmüştür.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu 40 kişi/ha, 2014 nüfusu ise 2076 kişi olan yerleşimin 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu 3500 kişi olarak belirlenmiştir.

2040 yılı için gerekli yerleşim alanlarının saptanması için öncelikle imar planı değerlendirilmiştir. Mevcut imar planı uydu görüntüleriyle kıyaslandığında, planlanan alanlar mevcutta yerleşik alanlar olarak görülmektedir. Bu sebeple imar planı sınırı dışında yapay, yasal ve doğal eşiklerin uygunluk gösterdiği alanlar tespit edilip yerleşimin kuzeydoğu ve kuzeybatısında 29 ha'lık bir gelişme alanı önerilmiştir.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 2.076         | 52        | 40                 | 3.500        | 81                         | 43                 | 29                 |

#### 1.4.2.1.28 Söğüt

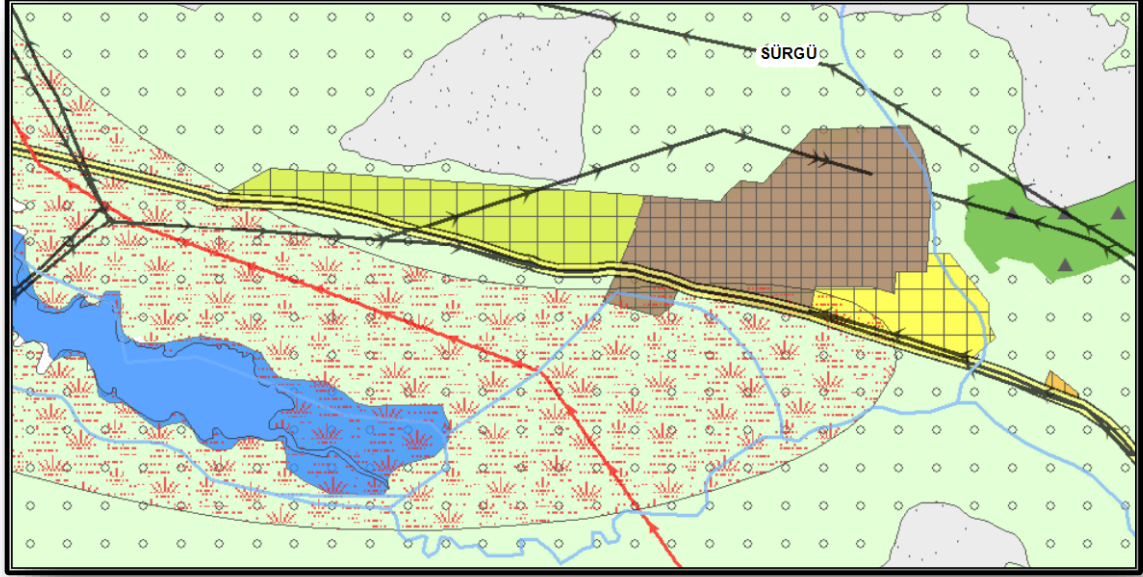


Doğanşehir ilçe belediyesine mahalle olarak bağlanan ve ilçenin güneybatısında bulunan Söğüt yerleşiminin potansiyelleri doğrultusunda 2040 yılı için öncü sektör tarım olarak belirlenmiştir.

2014 nüfusu 2.230 kişi, mevcut nüfus yoğunluğu 48 kişi/ha, 2040 yılı nüfus kabulü 3.800 kişidir. Yerleşimin öneri yoğunluğu 41 kişi/ha olup 2040 yılı için gerekli yeni yerleşim alanı, imar planı doğrultusunda 46 ha olarak öngörülmüştür.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 2.230         | 46        | 48                 | 3.800        | 92                         | 41                 | 46                 |

#### 1.4.2.1.29 Sürgü



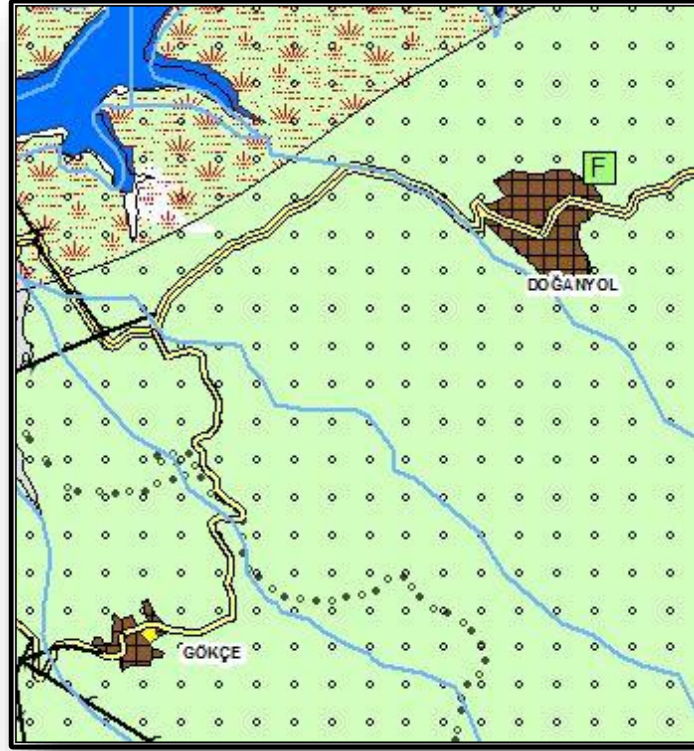
Malatya'nın Doğanşehir ilçesine mahalle olarak bağlı olan Sürgü beldesinin ekonomisi su ürünleri üretimine dayanmaktadır.

2014 ADNKS verilerine göre Sürgü yerleşiminin nüfusu 3.371 kişi olarak belirlenmiş olup, mevcut yerleşme alanı yaklaşık 115 hektar, yerleşim yoğunluğu ise 29 kişi/ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu 4.400 kişi olan yerleşimin deprensellik nedeni ile mevcut yoğunluğunun düşürülmesi hedeflenmiştir. Bu bağlamda 2040 yılı projeksiyon nüfusu için gerekli olan yeni yerleşim alanı, 63 hektarı bağlık-bahçelik nizam olmak üzere, toplam 95 ha olarak önerilmiştir. Öneri yoğunluk ise 21 kişi/ha'dır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |                           |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) | Bağlık-bahçelik Alan (ha) |
| 3.371         | 115       | 29                 | 4.400        | 210                        | 21                 | 32                 | 63                        |



### 1.4.2.1.30 Doğanyol İlçesi



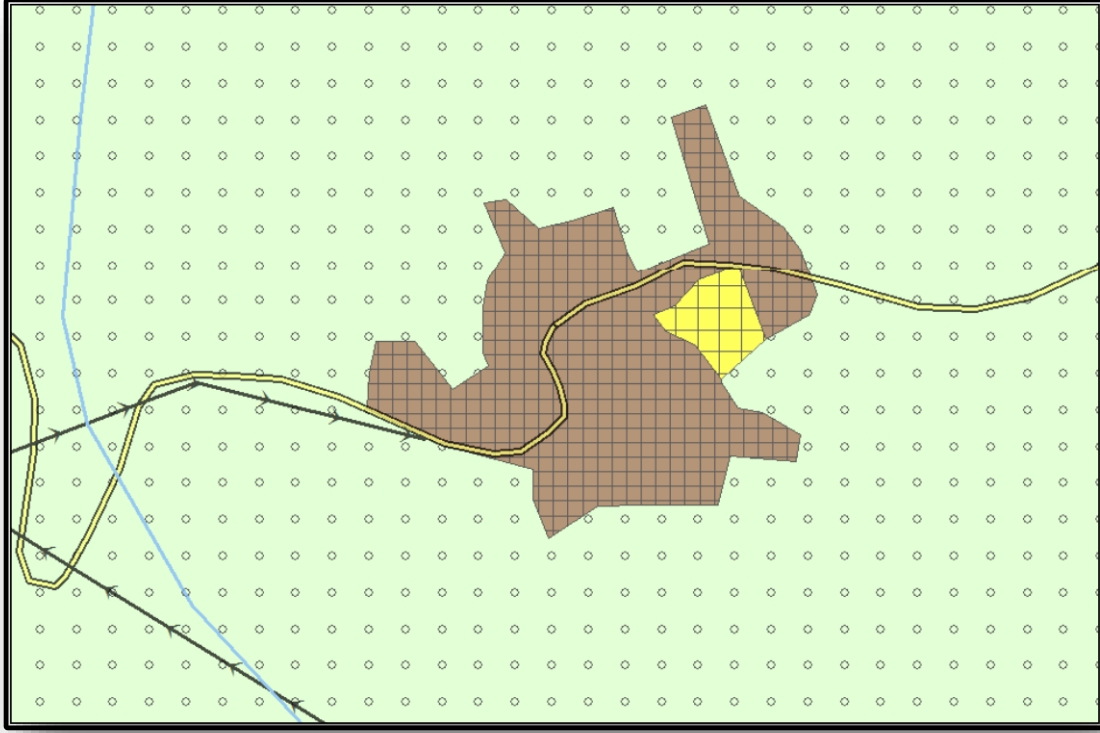
Malatya ilinin batısında, Karakaya Barajı'nın güneyinde bulunan Doğanyol yerleşimi 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca ilçe belediyesi statüsüne kavuşmuş ve Gökçe beldesini mahalle olarak bünyesine katmıştır. Yerleşimin ana sektörü hayvancılık olarak kabul edilmiştir.

Yerleşimin 2012 yılı nüfusu, 1.677 kişi, yerleşik alanı 58 hektar, yerleşim yoğunluğu ise 29kişi/ha olarak tespit edilmiştir. 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 1950 kişi olan ilçenin nüfus artış hızı göz önüne alınarak ilave gelişme alanı ayrılması uygun görülmemiştir.

2040 yılı kabul nüfusu için yerleşimin kentsel gelişme alanı ihtiyacı imar planı dahilinde önerilen gelişme alanlarından karşılanmıştır.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 1.677         | 58        | 29                 | 1.950        | 58                         | 34                 | -                  |

### 1.4.2.1.31 Gökçe

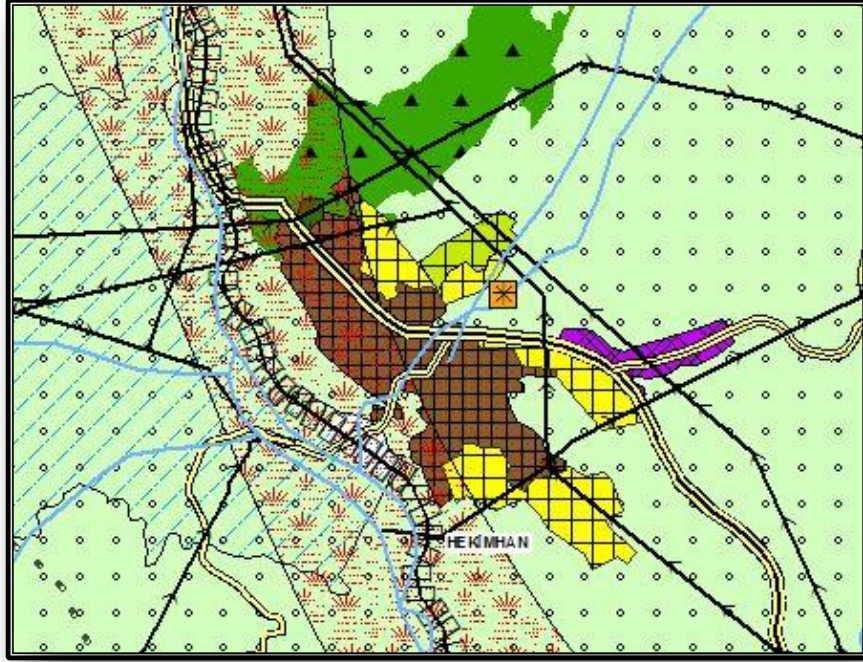


Malatya'nın Doğanyol ilçe belediyesine bağlanmış olan Gökçe yerleşiminin hakim sektörü hayvancılık olarak belirlenmiştir.

2014 ADNKS verilerine göre nüfusu 795 kişi, yerleşim alanı 15 hektar, yerleşme yoğunluğu ise 57 kişi/ha'dır. Yerleşimin 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusunun ise 1050 kişi ve nüfus yoğunluğunun 68 kişi/ha olacağı öngörülmüştür. Bu kapsamda 2040 yılı için kabul edilen nüfus için gerekli yeni yerleşim alanı 1 ha'dır. Bu alan mevcut imar planında önerilen gelişme alanlarından karşılanmıştır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 795           | 14        | 66                 | 1050         | 15                         | 68                 | 1                  |

#### 1.4.2.1.32 Hekimhan İlçesi

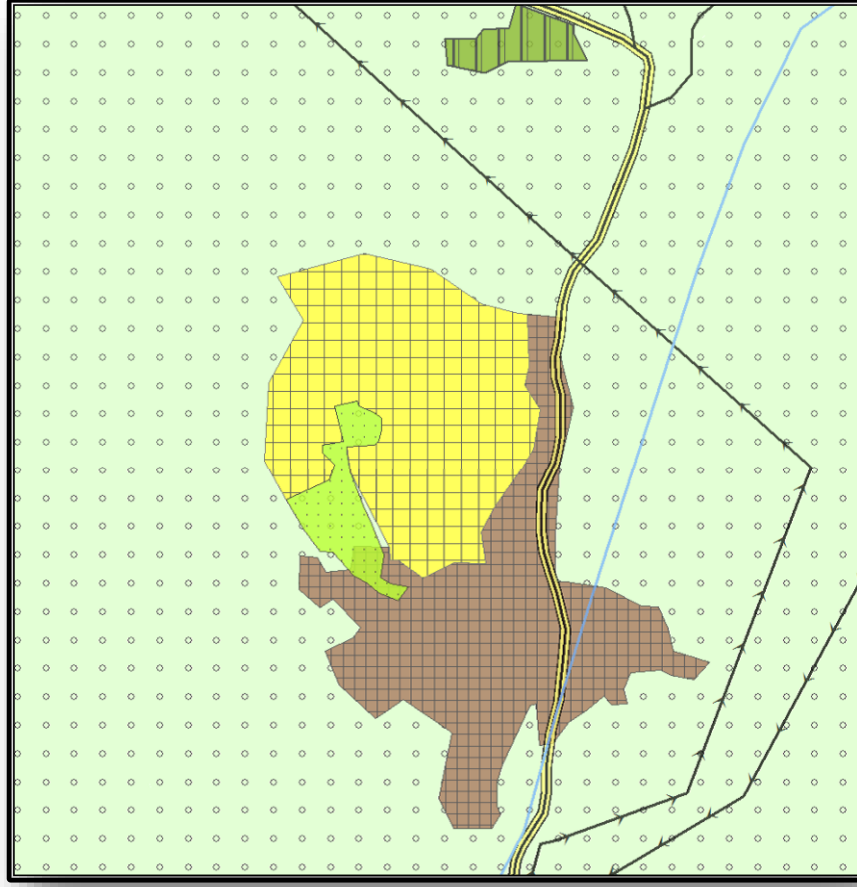


Malatya ilinin kuzeybatısında bulunan Hekimhan yerleşimi, 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Güzelyurt, Hasançelebi, İpekyolu, Kocaözü ve Kurşunlu beldeleriyle birlikte ilçe belediyesi olarak yapılandırılmıştır. Yerleşimin 2040 yılı için öncü sektörleri madencilik ve hayvancılık olarak öngörülmektedir.

İlçe merkezinin 2012 yılı nüfusu 6.784 kişi, yerleşik alanı 157 hektar, mevcut yoğunluğu ise 43 kişi/ha olarak belirlenmiştir. 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 11350 kişi olan ilçenin öneri nüfus yoğunluğu 42 kişi/ha olarak kabul edilmiştir. Bu bağlamda 2040 yılı için gerekli olan yeni yerleşim alanı 15 hektarı Bağlık-Bahçelik olmak üzere toplam 114 ha'dır. Gelişme alanları imar planı ve analiz çalışmaları doğrultusunda önerilmiştir.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |                             |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) | Bağlık – Bahçelik Alan (ha) |
| 6.784         | 157       | 43                 | 11.350       | 271                        | 42                 | 99                 | 15                          |

### 1.4.2.1.33 HasaeLebi



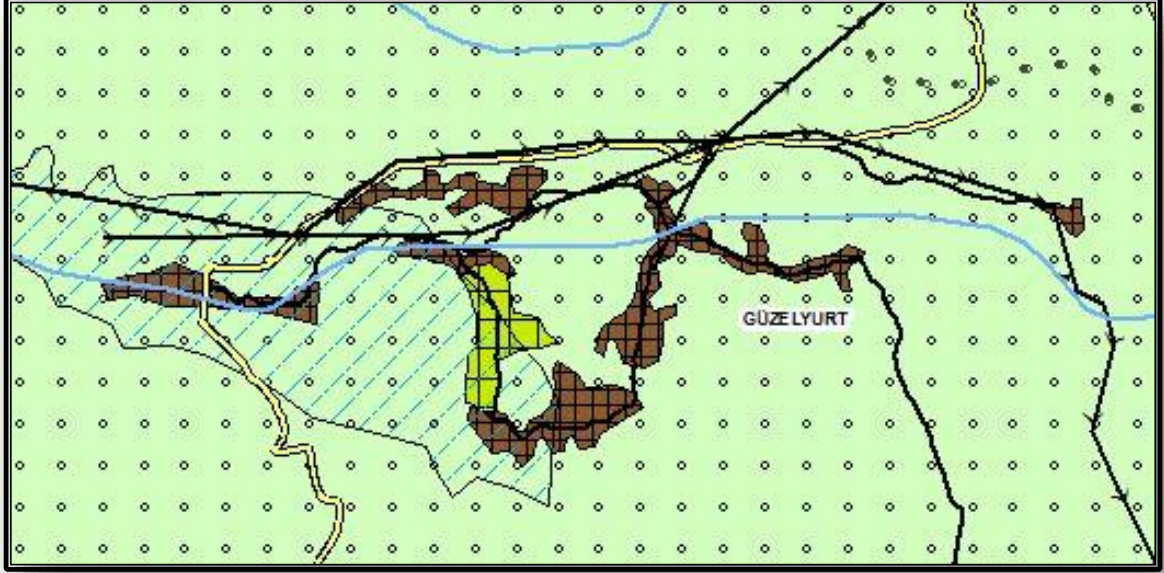
HasaeLebi, Malatya ilinin Hekimhan ile belediyesine mahalle olarak bağlı olup yerleşimin ana sektörleri madencilik, tarım ve hayvancılıktır.

İlenin kuzeyinde bulunan yerleşimin nüfusu 2014 ADNKS verilerine göre 871 kişi, yerleşik alanı 23 hektar, mevcut yoğunluğu ise 38 kişi/ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu 3950 kişi olan yerleşimin yoğunluğunun artırılması önerilmiştir. 2040 yılı için kabul edilen nüfus için gerekli gelişme alanı 21 hektardır. Bu alan imar planı doğrultusunda yerleşimin kuzeyinde önerilmiştir.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı (ha) |
| 871           | 23        | 38                 | 3950         | 44                         | 90                 | 21                 |



#### 1.4.2.1.34 Güzelyurt

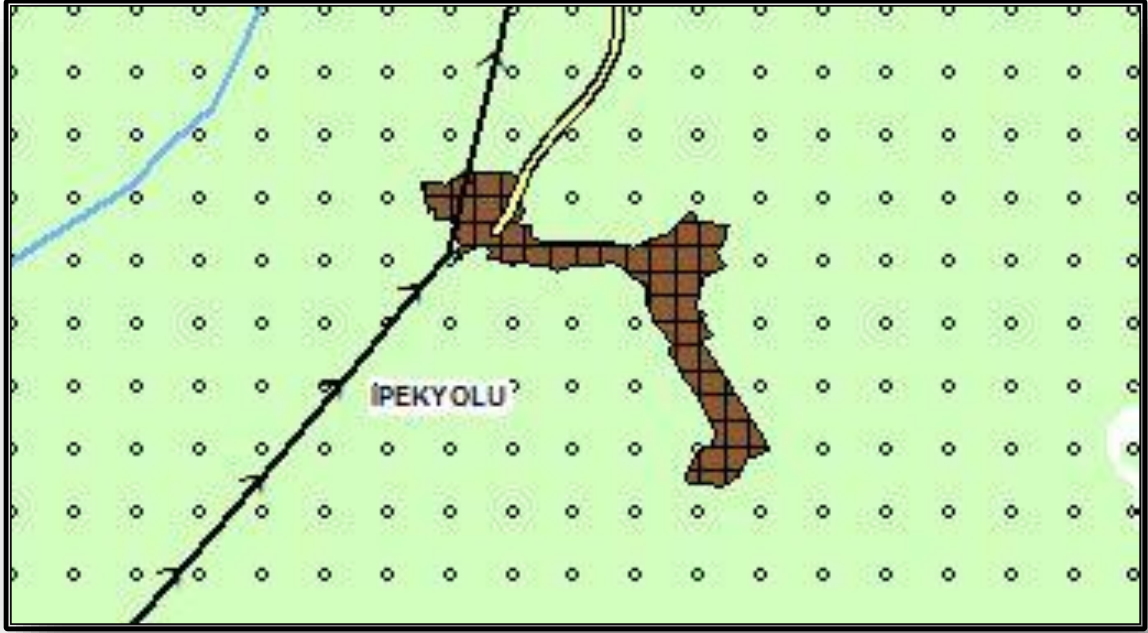


Malatya ilinin Hekimhan ilçe belediyesine mahalle olarak bağlanmış olan ve ilçenin güneybatısında bulunan Güzelyurt yerleşiminin ekonomisi tarıma dayanmaktadır.

Yerleşimin nüfusu 2014 ADNKS verilerine göre 1.980 kişi, yerleşik alanı 114 hektar, yerleşme yoğunluğu ise 17 kişi/ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu 3900 kişi, öneri yoğunluğu ise 28 kişi/ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen nüfusun gereksinimi için 23 ha bağ-bahçe nizamlı gelişme alanı önerilmiştir.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                            |                    |                |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|--------------------|----------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşim Alanı (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Bağ-Bahçe (ha) |
| 1.980         | 114       | 17                 | 3900         | 137                        | 28                 | 23             |

#### 1.4.2.1.35 İpekyolu (Girmana)

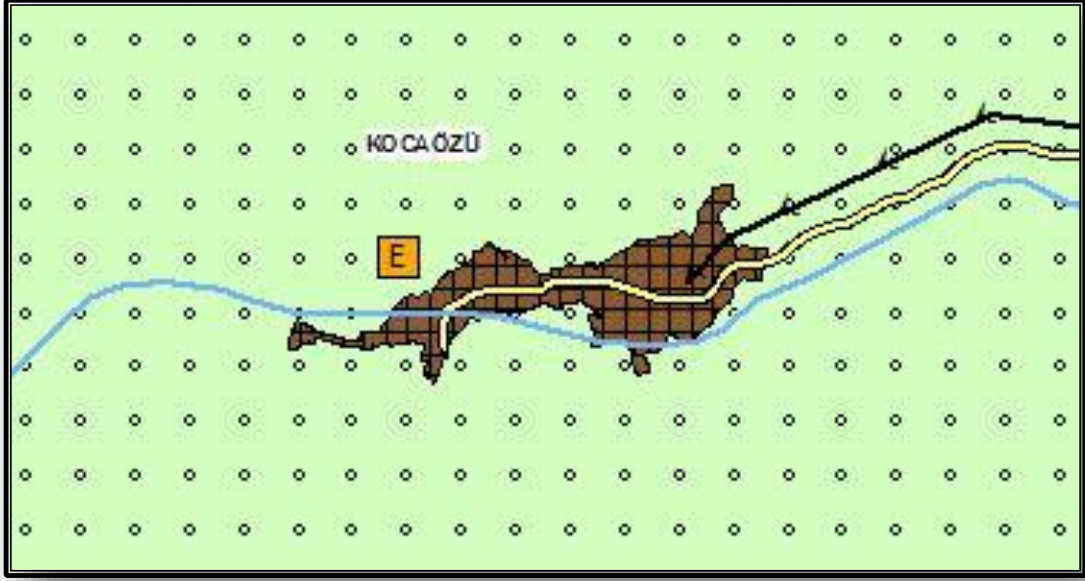


Malatya ilinin Hekimhan ilçe belediyesine Girmana adıyla mahalle olarak bağlanan ve ilçenin güneyinde bulunan yerleşimin 2040 yılı için tarım odaklı gelişim göstereceği öngörülmüştür.

Yerleşimin 2014 yılı nüfusu 1.011 kişi olup, mevcut yerleşim alanı 37 hektar, yerleşim yoğunluğu ise 27 kişi/ha'dır. 2040 yılı nüfus kabulü 3350 kişi olan yerleşimin kentsel gelişme alanı ihtiyacı imar planı dahilinde önerilen gelişme alanlarından karşılanmıştır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 1.011         | 37        | 27                 | 3.350        | 37        | 90                 | -                 |

#### 1.4.2.1.36 Kocaözü

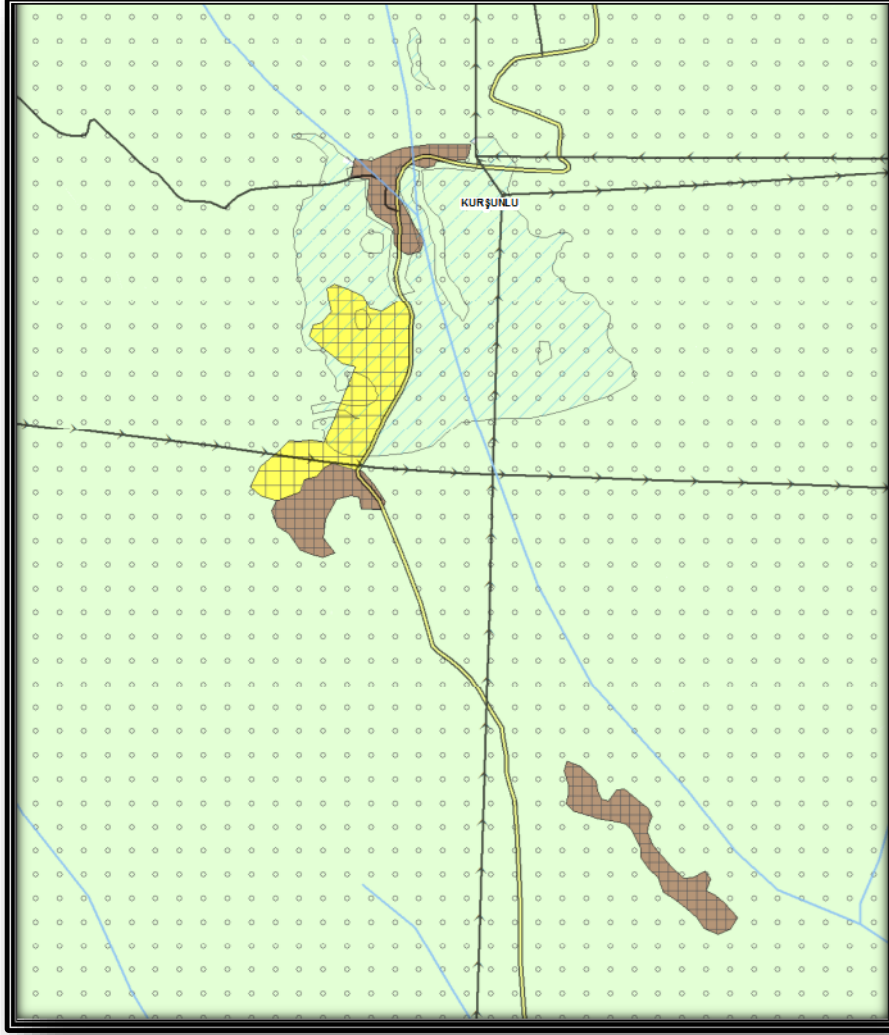


Kocaözü beldesi, 6360 sayılı kanun hükümleri uyarınca Malatya ilinin Hekimhan ilçesine mahalle olarak bağlanmıştır. Beldenin 2040 yılı için öngörülen hâkim sektörü tarımdır.

Hekimhan'ın güneybatısında bulunan yerleşimin 2012 yılı ADNKS verilerine göre nüfusu 1.938 kişi, yerleşik alanı 59 hektar ve mevcut yerleşme yoğunluğu 33 kişi/ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen nüfusu 2.700 kişi olan yerleşimin fay hatlarının yakınında bulunmasından dolayı beldede yoğunluk artırımına gidilmeyerek mevcut yerleşme yoğunluğunun devamı öngörülmüştür. 2040 yılı yeni yerleşim alanı gereksinimi imar planı dahilinde önerilen gelişme alanlarından karşılanmıştır.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 1.938         | 59        | 33                 | 2.700        | 59        | 46                 | -                 |

### 1.4.2.1.37 Kurşunlu



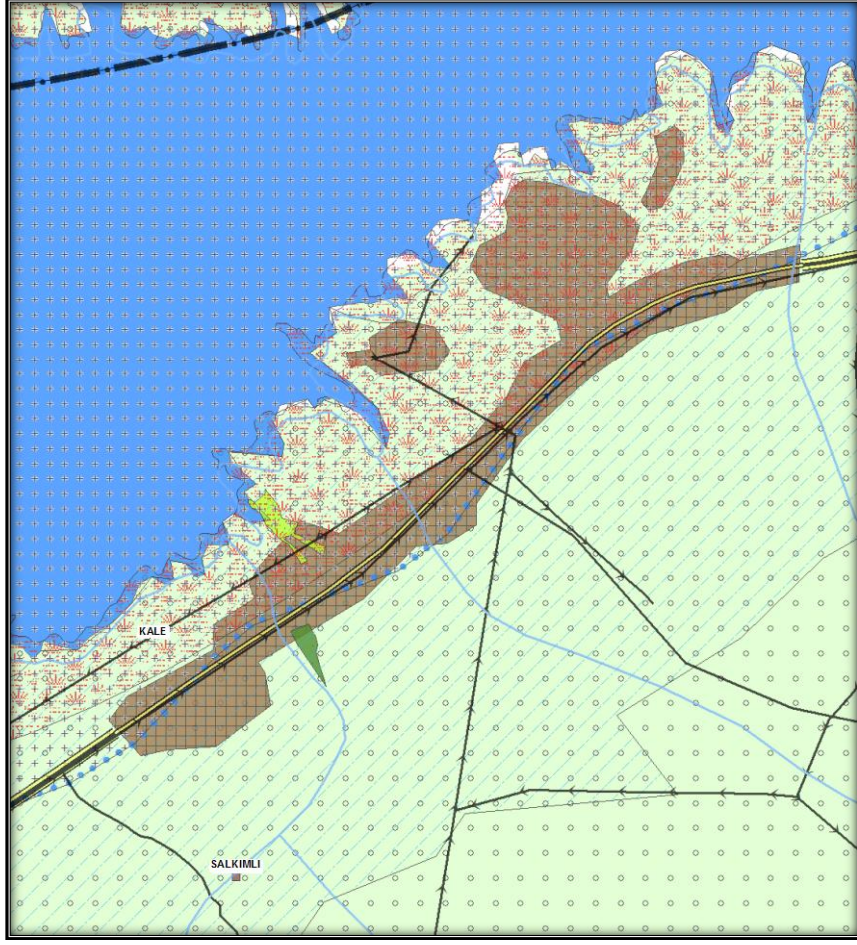
2040 yılı için hâkim sektörü tarım olarak öngörülen, Malatya ilinin Hekimhan ilçesine bağlı olan ve ilçenin güneybatısında bulunan Kurşunlu beldesi 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca Hekimhan ilçesine mahalle olarak bağlanmıştır.

2012 ADNKS verilerine göre yerleşimin nüfusu 3.486 kişi, yerleşik alanı 36 ha, Mevcut nüfus yoğunluğu 65 kişi/ha, nüfusu ise 2.374 kişidir. 2040 yılı için kabul edilen nüfusu 3.500 kişi olan yerleşimin mevcut yoğunluğu değiştirilmemiştir. 2040 yılı yeni yerleşim alanı gereksinimi 18 hektardır. Bu alanın belirlenmesinde doğal, yapay ve yasal eşikler göz önünde bulundurulmuştur.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 3.486         | 36        | 97                 | 4000         | 71        | 56                 | 33                |



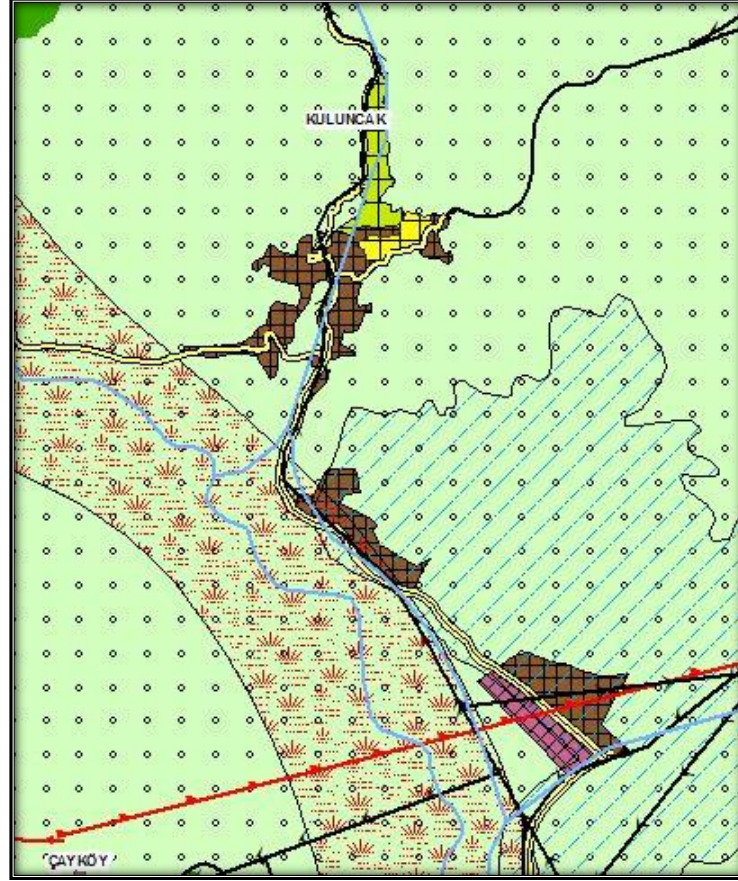
#### 1.4.2.1.38 Kale



Kale ilçe merkezi Malatya ilinin batısında bulunup, kuzeyinde Karakaya Barajı yer almaktadır. 2012 ADNKS verilerine göre nüfusu 1.681 kişi ve mevcut onaylı imar planındaki 229 ha'lık yerleşme alanına göre yoğunluğu 7 kişi/ha olan ilçe merkezinin 2040 yılı itibariyle nüfusunun 3750 kişiye yoğunluğunun ise 16 kişi/ha'a ulaşacağı öngörülmüştür. Yerleşimin ana sektörleri turizm, ticaret ve hizmetlerdir.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 1.681         | 229       | 7                  | 3.750        | 229       | 16                 | -                 |

#### 1.4.2.1.39 Kuluncak

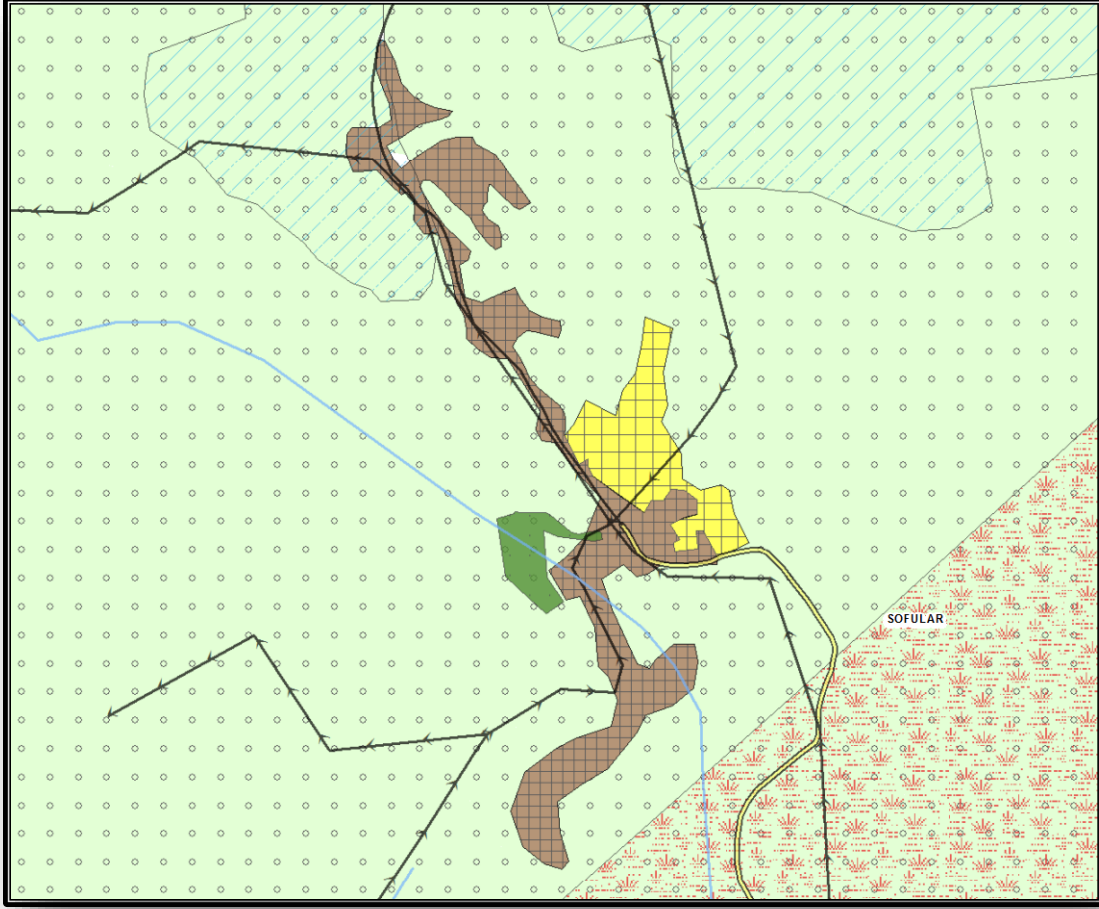


Kuluncak yerleşiminin batısında Sivas, doğusunda Hekimhan, güneyinde Darende ilçeleri bulunmaktadır. 1990 yılında ilçe statüsüne sahip olan ancak 6360 sayılı kanun hükümleri uyarınca ilçe belediyesi olan yerleşimin ana sektörü tarıma dayanmaktadır. Toprakları, II Tarım Master Planında belirlenen Agro-ekolojik bölge sınıflamasında I.Alt Bölge statüsünde bulunmaktadır.

Yerleşimin mevcut nüfusu 2012 ADNKS verilerine göre 2.278 kişi, yerleşik alanı 78 ha, yerleşim yoğunluğu ise 29 kişi/ha olarak tespit edilmiştir. 2040 yılı için kabul edilen nüfusu 3.450 kişi olan yerleşimin yoğunluğu 34 kişi/ha olarak öngörülmüştür. 2040 yılı için gerekli yeni yerleşim alanının karşılanabilmesi için öncelikle imar planında bulunan öneri yerleşimler değerlendirilmiştir. İhtiyaç duyulan gelişme alanının 16 ha. ı bağ bahçe nizamlı gelişme alanı olarak belirlenmiştir. Gelişme alanları doğal, yapay ve yasal eşikler doğrultusunda, yerleşimin doğusunda 6 ha olarak önerilmiştir.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |                |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|----------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) | Bağ Bahçe (ha) |
| 2.278         | 78        | 29                 | 3.450        | 100       | 34                 | 6                 | 16             |

#### 1.4.2.1.40 Sofular



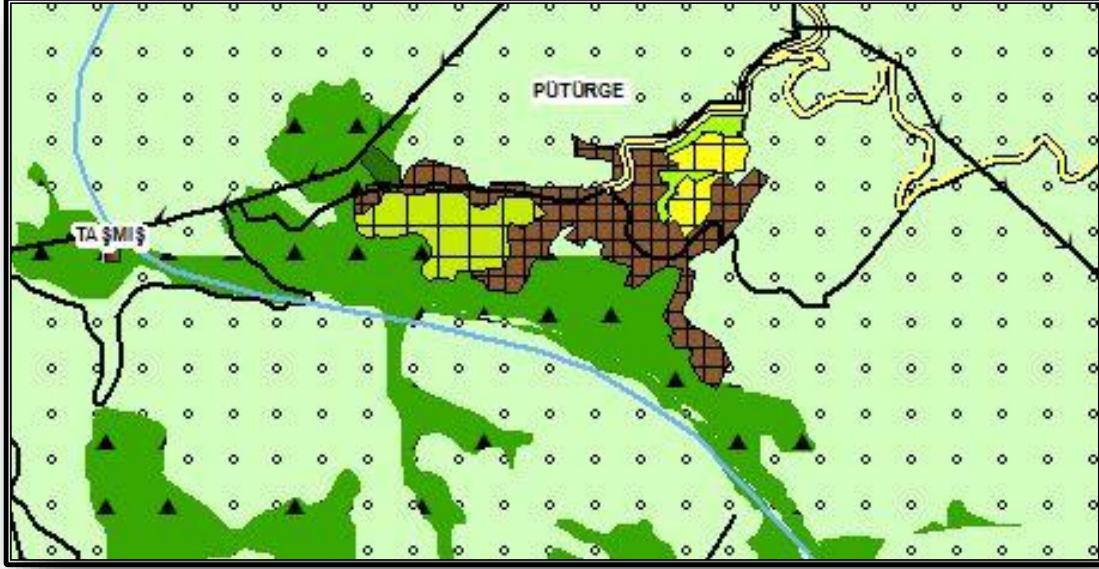
Sofular Beldesi 1994'de belediye statüsünü kazanmış, 6360 sayılı Kanun hükümleri uyarınca da Kuluncak ilçe belediyesine mahalle olarak bağlanmıştır. Yerleşimin hâkim sektörü tarımdır.

Belde ilçenin kuzeybatısında yer almaktadır. Yerleşimin mevcut yoğunluğu 28 kişi/ha; 2012 ADNKS verilerine göre nüfusu 882 kişidir. 2040 yılı için kabul edilen nüfusu ise 1.450 kişidir. Yerleşimin 2040 yılı için nüfus yoğunluğu 35 kişi/ha olarak kabul edilmiştir. Bu bağlamda 2040 yılı için gerekli olan yerleşim alanı 10 ha olarak tespit edilmiştir. Bu gereksinimin imar planından karşılanması öngörülmüştür

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |           |                    | Gelişme Alan (ha) |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) |                   |
| 882           | 31        | 28                 | 1.450        | 41        | 35                 | 10                |



#### 1.4.2.1.41 Pütürge



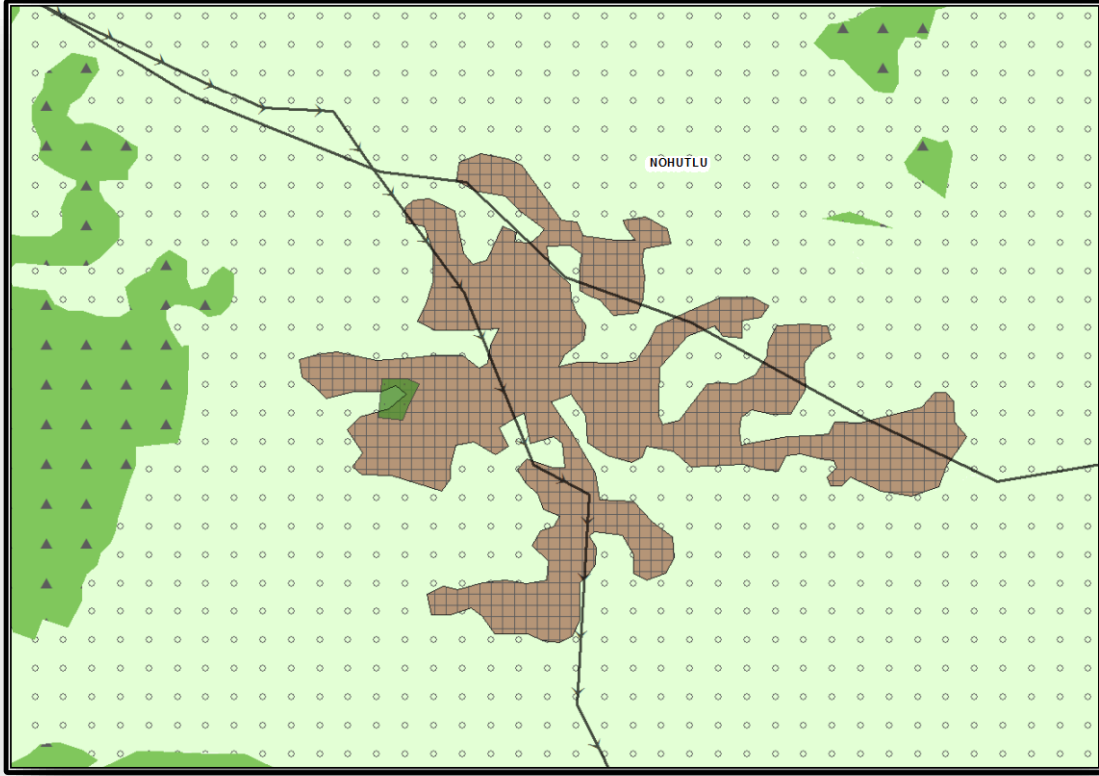
Pütürge ilçe merkezinin güneyinde Adıyaman, kuzeyinde Kale ve Malatya Merkez ilçesi, doğusunda ise Doğanyol İlçesi bulunmaktadır. Yerleşimin ana sektörleri hayvancılık ve arıcılıktır.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu 52 kişi/ha; nüfusu 2.506 kişidir. İlçenin 2040 yılı projeksiyon nüfusu 3.700 kişi; yoğunluğu ise 49 kişi/ha olarak kabul edilmiştir. 2040 yılı projeksiyon nüfusunun ihtiyaç duyacağı gelişme alanı 27 hektardır. Gerekli yeni yerleşim alanı 19 ha bağ bahçe nizamlı kentsel gelişme alanı olarak yerleşimin batısında ve 8 ha kentsel gelişme alanı olarak doğusunda önerilmiştir.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |                |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|----------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) | Bağ-Bahçe (ha) |
| 2.506         | 48        | 52                 | 3.700        | 75        | 49                 | 8                 | 19             |



#### 1.4.2.1.42 Nohutlu

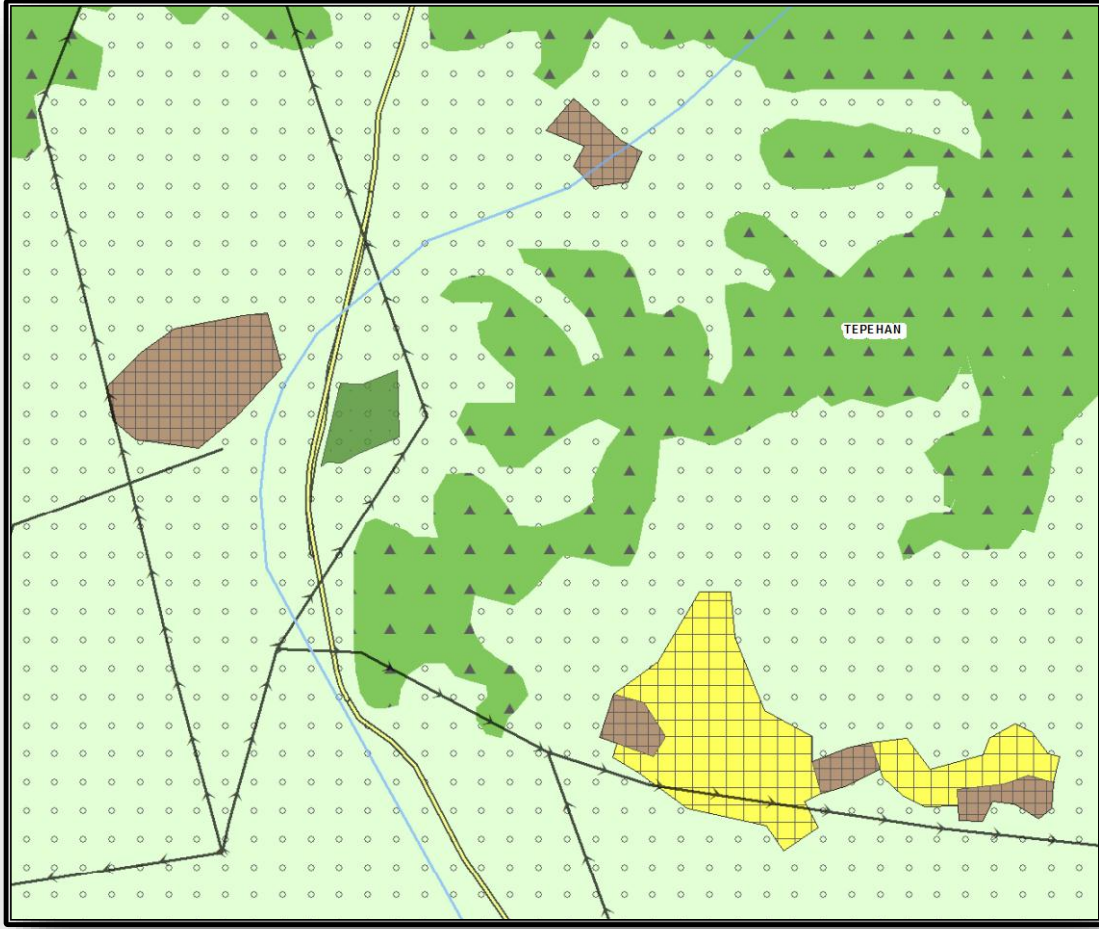


Malatya ilinin Pütürge ilçesine mahalle olarak bağlanan Nohutlu yerleşiminin 2040 yılı için hayvancılık odaklı gelişim göstereceği öngörülmektedir.

2014 ADNKS verilerine göre nüfusu 925 kişi olan yerleşimin mevcut yerleşim yoğunluğu 17 kişi/ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen nüfusu 1.450 kişi, yoğunluğu ise 25 kişi/ha'dır. 2040 yılı projeksiyon nüfusu için gereken yerleşim alanı mevcut alanda karşılanabilir durumda olduğundan dolayı yeni yerleşim alanı önerilmemiştir.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 925           | 56        | 17                 | 1.450        | 56        | 25                 | -                 |

#### 1.4.2.1.43 Tepehan

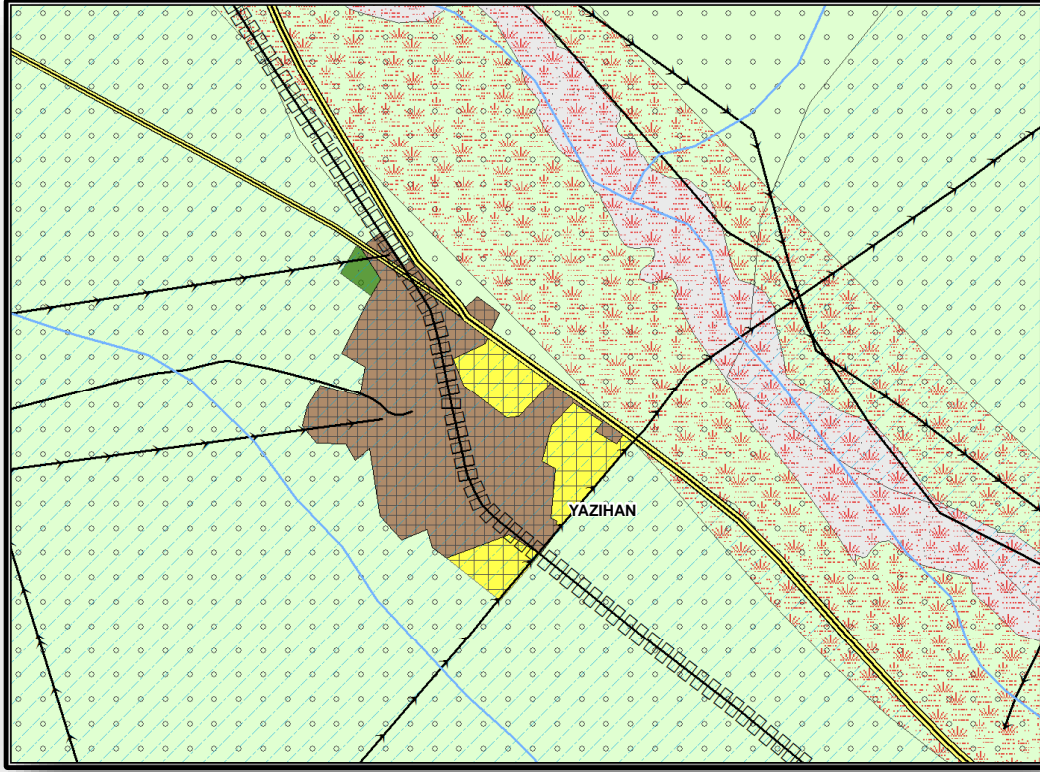


Malatya İl'inin Pütürge ilçesine mahalle olarak bağlı olan Tepehan yerleşimi dağınık, düzensiz ve yapılaşma yoğunluğu düşük bir yerleşim niteliğindedir. Öncül sektörü tarımdır.

Yerleşimin 2014 nüfusu 974 kişi olarak tespit edilirken, mevcut yerleşim yoğunluğu 108 kişi/ha; 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu ise 1.900 kişi ve öneri yerleşim yoğunluğu 91 kişi/ha'dır. 2040 yılı yerleşim alanı gereksinimi için mevcut imar planı doğrultusunda 12 ha gelişme alanı önerilmiştir.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 974           | 9         | 108                | 1.900        | 21        | 91                 | 12                |

#### 1.4.2.1.44 Yazihan İlçesi



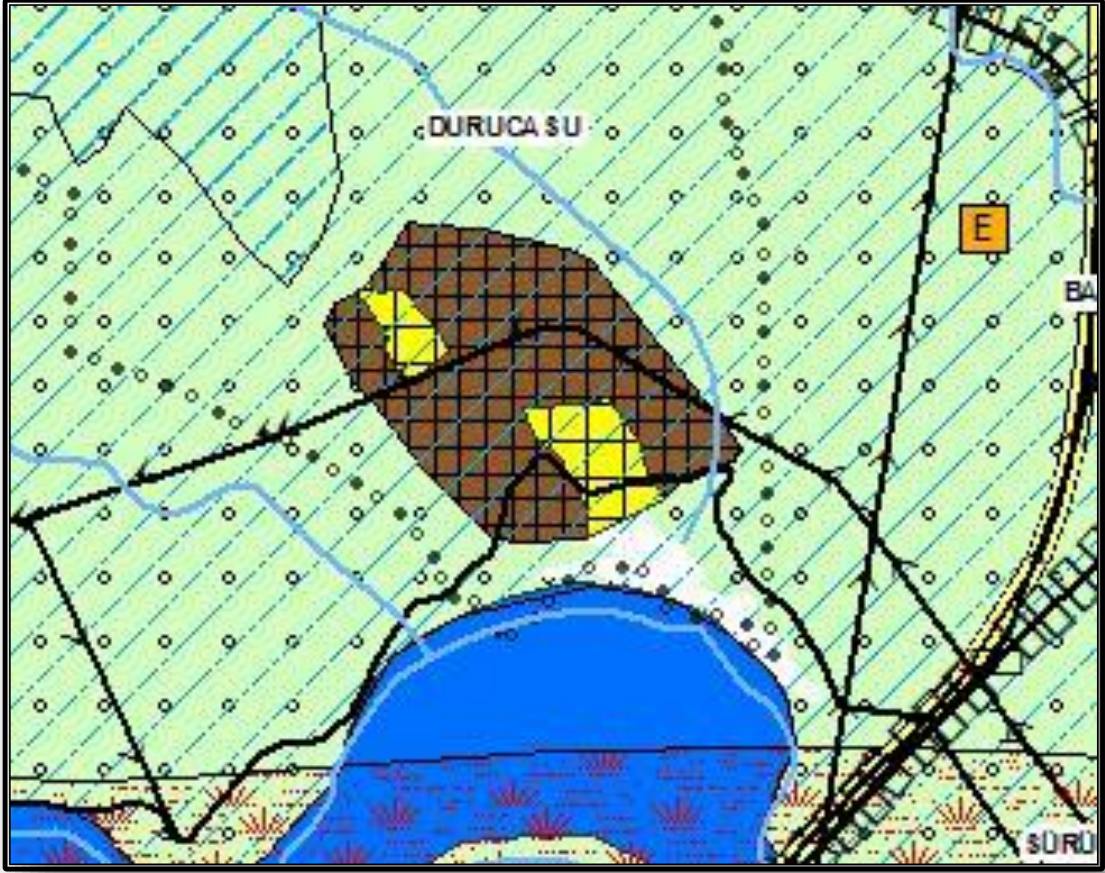
Malatya ilinin kuzeybatısında bulunan Yazihan İlçesi'nin, doğusunda Fırat nehrinin kolu Kuruçay ve Elazığ il sınırı, batısında Hekimhan, kuzeyinde Arguvan-Hekimhan, güneyinde Malatya İl Merkezi ve Akçadağ bulunmaktadır. İlçenin ekonomisi tarım ve hayvancılık sektörlerine dayanmaktadır.

Yazihan ilçe merkezinin 2012 ADNKS verilerine göre nüfusu 2.013 kişi, mevcut yoğunluğu 18 kişi/ha; 2040 yılı için nüfus kabulü 3.650 kişi olan ilçenin öneri 33 hektarlık kentsel gelişme alanı ile birlikte nüfus yoğunluğu 25 kişi/ha olarak belirlenmiştir. Yerleşimin çevresi tarım arazileri ve jeolojik açıdan sakıncalı alanlar ile çevrili olduğu için gelişme alanı kısıtı bulunmakta olup mevcut yoğunluğa yakın bir gelişmenin devam ettirilmesi uygun görülmüştür.

| Mevcut (2012) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 2.013         | 112       | 18                 | 3.650        | 145       | 25                 | 33                |



#### 1.4.2.1.45 Durucasu

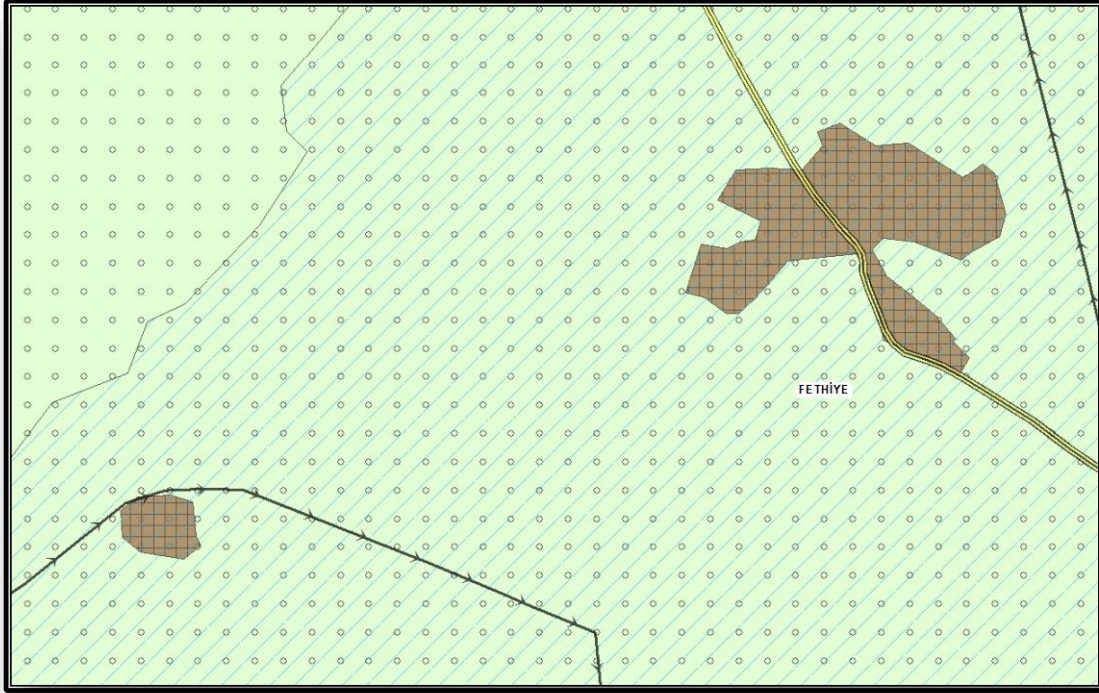


Malatya ilinin Yazıhan ilçesine mahalle olarak bağlanan ve ilçenin güneydoğusunda bulunan Durucasu'nun ana sektörü tarım olarak belirlenmiştir.

2014 ADNKS nüfusu 1.993 kişi olan yerleşimin güneyinde Karakaya Barajı bulunmaktadır. Mevcut yoğunluğu 19 kişi/ha olan yerleşimin gelişme alanları mevcut dokuyu bütünler şekilde önerilmiş olup, 2040 yılı projeksiyon nüfusu 3.200 kişi, yerleşme yoğunluğu ise 25 kişi/ha olarak belirlenmiştir.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alan (ha) |
| 1.993         | 105       | 19                 | 3.200        | 127       | 25                 | 22                |

#### 1.4.2.1.46 Fethiye



1999 yılında belediye statüsüne kavuşan Fethiye, Malatya ilinin Yazıhan ilçesine mahalle olarak bağlanan ve ilçenin kuzeybatısında bulunan bir yerleşimdir. Yerleşimde 2040 yılı için öngörülen hâkim sektör tarımdır.

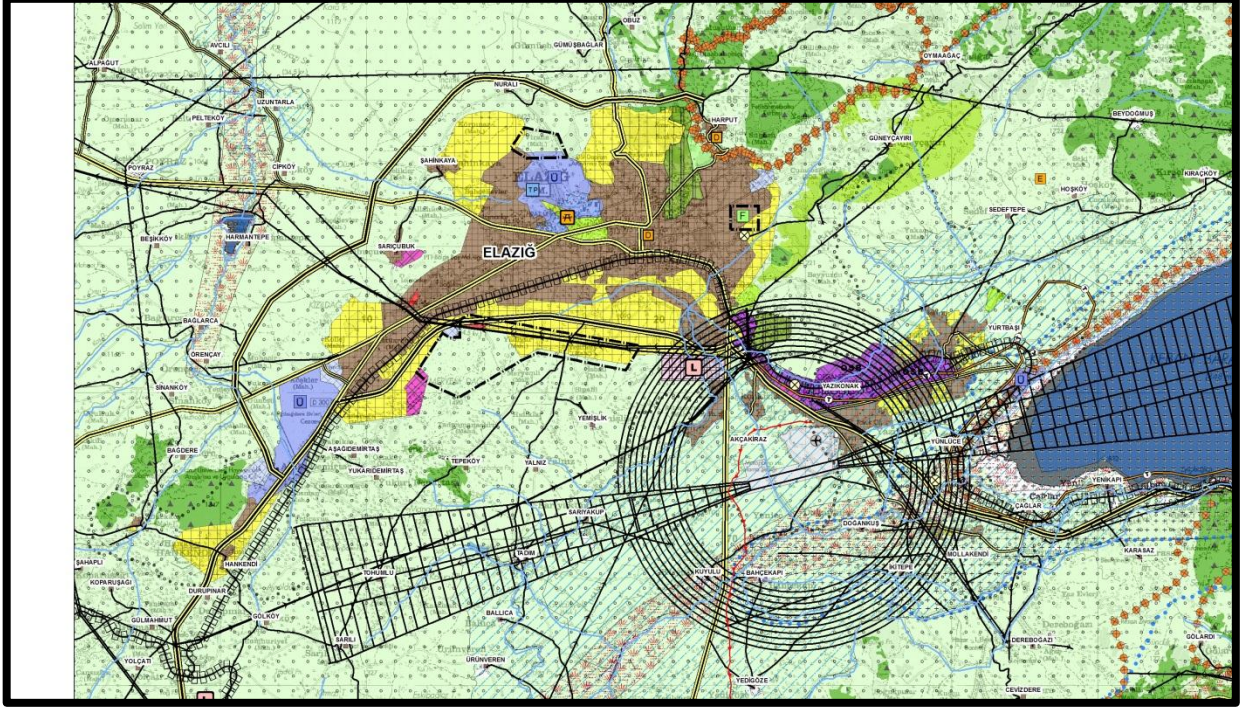
2014 yılı ADNKS verilerine göre yerleşimin nüfusu 1409 kişi, yerleşik alanı 40 hektar, yerleşim yoğunluğu ise 35 kişi/ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen nüfusu 3.500 kişi olan yerleşimin fay hattına olan yakınlığı nedeniyle gelişme alanı önerilmemiş olup, yoğunluğu 87 kişi/ha çıkarılmıştır. Yerleşimin çevresinde bulunan tarım alanlarının korunması hedeflenmiştir.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alan (ha) |
| 1.409         | 40        | 35                 | 3.500        | 41        | 87                 | -                 |



## 1.4.2.2 ELAZIĞ İLİ

### 1.4.2.2.1 Elazığ Merkez İlçesi



İlçe, kuzeyden Tunceli İli'nin Çemişgezek ve Pertek ilçeleri, doğudan Kovancılar ve Palu, güneyden Sivrice ve Maden, batıdan ise Baskil ve Keban ilçeleri ile komşudur.

Malatya, Bingöl ve Tunceli İlleri arasındaki bağlantıyı Elazığ'ın kurması sebebiyle hakim sektör lojistik olarak öngörülmüştür. En az 4000 yıllık bir tarihi geçmişe sahip olan Harput bölgesi ve ayrıca Hazar Gölü kıyısında sürdürülen faaliyetlerden dolayı yerleşimin ikincil sektörü turizm olarak belirlenmiştir. Üçüncü sektörü sanayi, dördüncüsü ise madenciliktir.

Elazığ İl Merkezi de Malatya'da olduğu gibi D-300 karayolu çevresinde şekillenmiştir. İl Merkezi güneyden tarım alanlarıyla, kuzeyden ise topografik engellerle kısıtlanmış şekildedir. Fırat Üniversitesi kentsel yerleşik doku içinde kalmış olması, konut alanlarının bu yönde gelişimini sınırlayıcı bir rol üstlenmiştir.

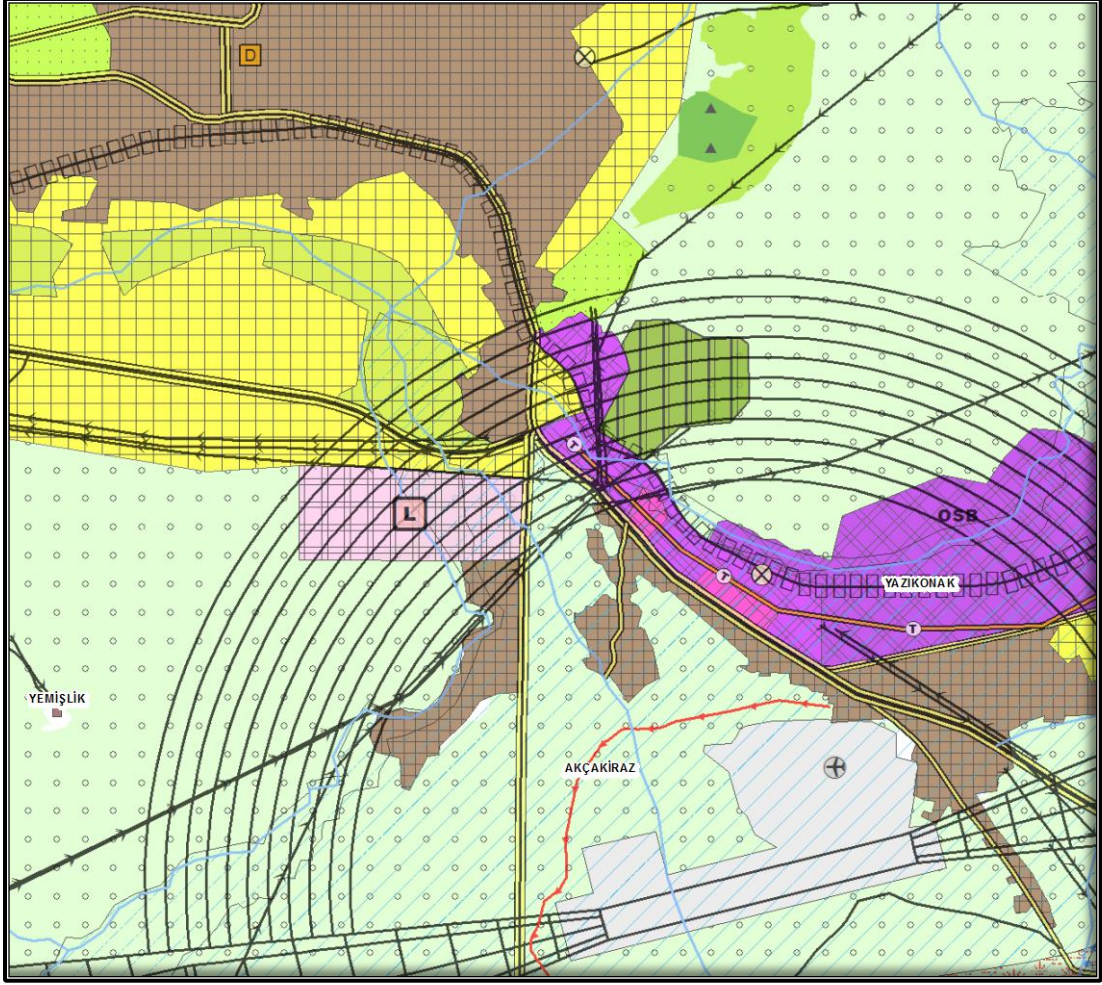
Elazığ'ın güneyinde ve Şahinkaya mevkiinde TOKİ'nin yapmış olduğu toplu konut projeleri de plana dâhil edilmiştir. Gelişme alanları belirlenirken Onaylı İmar Planı ve yapılan analiz çalışmaları dikkate alınmıştır. Kentin diğer gelişme alanlarının kentsel nitelikte ve düşük yoğunluklu olması öngörülmüştür.

2014 yılı ADNKS verilerine göre yerleşimin mevcut nüfusu 351.504 kişi, yerleşik alanı 3900 hektar, yerleşim yoğunluğu ise 90 kişi/ha'dır. 2040 yılı için öngörülen nüfus 1.000.000 kişi, Bağ-Bahçe nizamı da dâhil olmak üzere toplam gelişme alanı 4.766 ha, ortalama yoğunluk ise yaklaşık olarak 115 kişi/ha'dır.

| Mevcut (2014) |           |                    | 2040         |                           |                    |               |                  |                          |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|---------------------------|--------------------|---------------|------------------|--------------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Toplam Yerleşme Alanı(ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alanı | Bağ Bahçe Nizamı | Toplam Gelişme Alan (ha) |
| 351.504       | 3.900     | 90                 | 1.000.000    | 8.666                     | 115                | 4.096         | 670              | 4.766                    |



#### 1.4.2.2 Akçakiraz



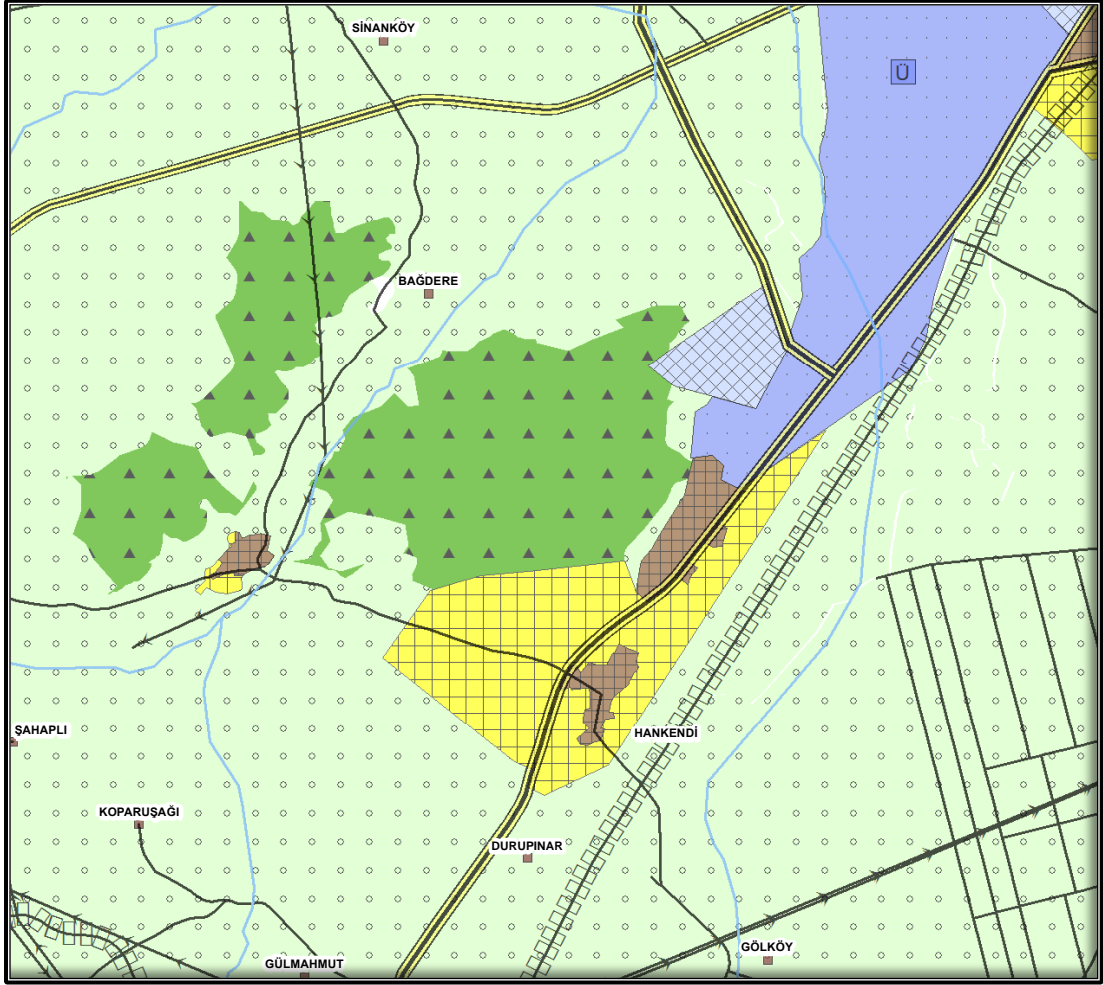
Akçakiraz idari olarak Elazığ merkez ilçeye bağlı bir beldedir. İlin güneydoğusunda ve hemen hemen Elazığ'a birleşik olan bu yerleşimin ana sektörleri lojistik ve sanayi olup, tarım ve hayvancılık gelişmesi öngörülen diğer sektörlerdir.

Mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 35 kişi/ha olan yerleşimin 2014 yılı ADNKS verilerine göre ilçenin mevcut nüfusu 6.602 kişidir. Kentsel yerleşik alanı yaklaşık olarak 186 ha'dır. Belde Elazığ-Bingöl karayolu üzerinde olduğundan dolayı oldukça gelişmiştir. Ayrıca yerleşimin hemen güneyinde Elazığ Havaalanı bulunmaktadır. Akçakiraz'a ait imar planları temin edilememiştir.

2040 yılı için öngörülen nüfus 16.000 kişidir. Öncelikle kentsel yerleşik alan içerisinde yoğunluk artırımına gidilecektir. Akçakiraz ile Elazığ arasında organik bir bağın bulunması ve bu iki yerleşimin mekânsal bütünlük göstereceğinin öngörülmesi nedeniyle Elazığ Merkez ilçede önerilen gelişme alanları ve TOKİ alanları Akçakiraz beldesinin yeni yerleşim alanı gereksinimini karşılayabilecek durumdadır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 6.788         | 186       | 35                 | 16.000       | 186       | 86                 | -                 |

### 1.4.2.2.3 Hankendi

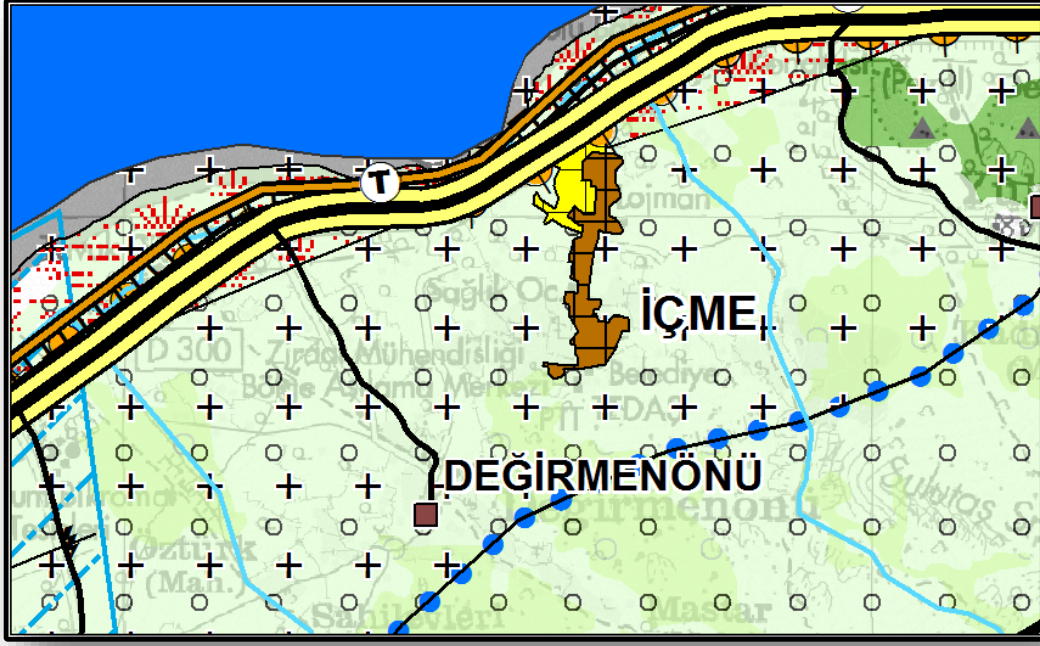


Hankendi idari olarak Elazığ Merkez ilçeye bağlı bir beldedir. Yerleşimin ekonomisi hizmetler, ticaret ve turizm sektörlerine dayanmaktadır.

İlin güneybatısında yer alan Elazığ-Malatya karayolu üzerinde bulunan yerleşimin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 17 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre beldenin mevcut nüfusu 1.426 kişidir.

Hankendi mevcutta kuzeydoğu yönünde Elâzığ'a doğru bir gelişim sergilemektedir. 2040 yılı için öngörülen nüfus 2.650 kişi olup Elazığ kenti ile bir bütün olarak değerlendirilmiş ve Elazığ nüfus hesapları kapsamında yer almaktadır.

#### 1.4.2.2.4 İçme



İçme idari olarak Elazığ Merkez ilçeye bağlı bir beldedir. İlin güneydoğusunda bulunan yerleşimin ana sektörleri hizmetler, tarım ve turizmdir.

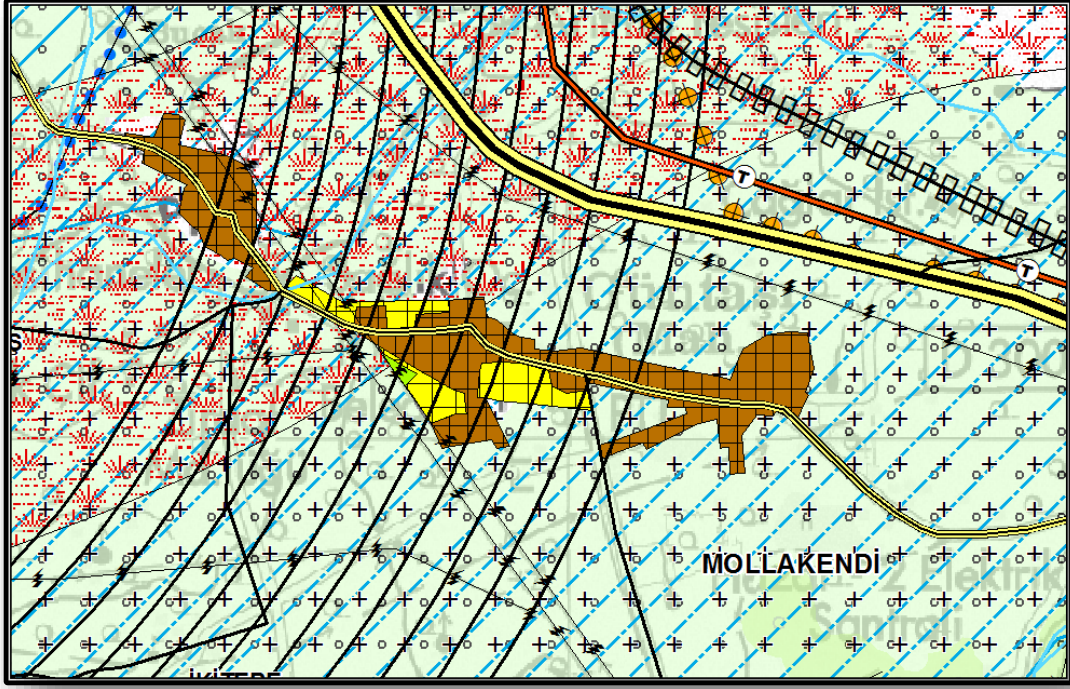
Mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 43 kişi/ha olup 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre beldenin mevcut nüfusu 1.297 kişidir.

Yerleşim Güney Keban Barajı sulak alanı içerisinde kalmaktadır. Sulak Alanların Korunması Yönetmeliği'ne göre yerleşim için 19 ha gelişme alanı önerilmiş olup, 2040 yılı için öngörülen nüfus 2.400 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 48 kişi/ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alan (ha) |
| 1.297         | 30        | 43                 | 2.400        | 49        | 48                 | 19                |



#### 1.4.2.2.5 Mollakendi

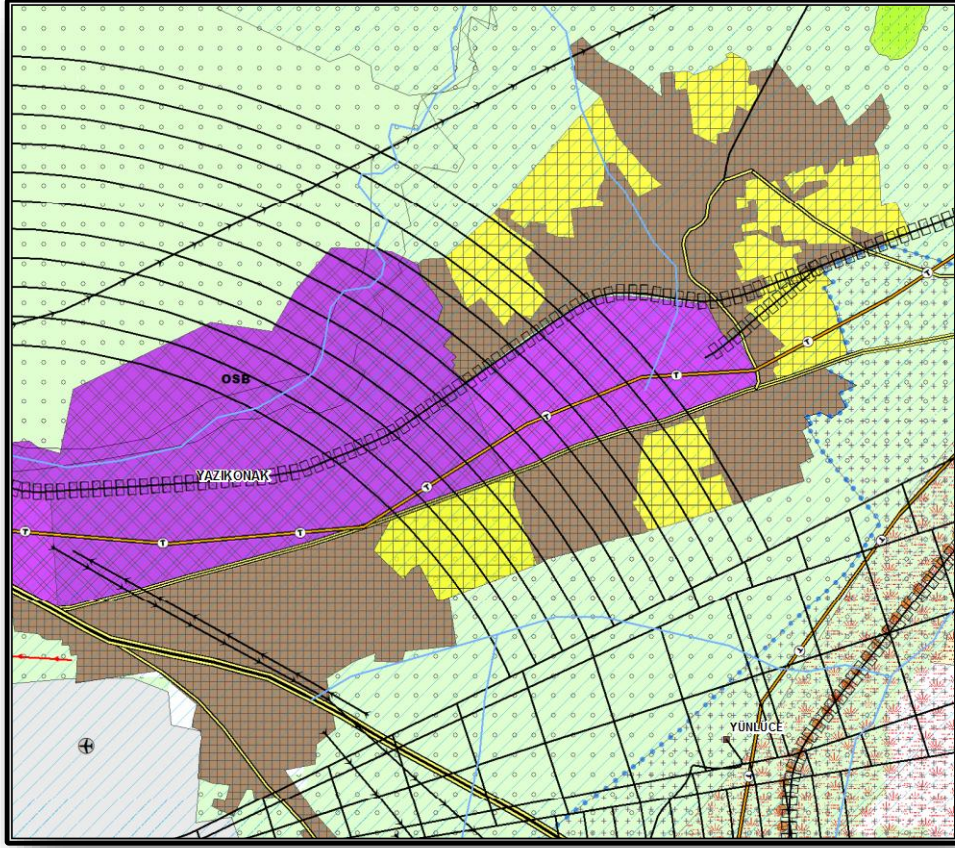


1992'de belediye statüsüne kavuşmuş olan Mollakendi beldesinin ana sektörleri hizmetler, tarım ve turizmdir.

Mollakendi, Elazığ merkez ilçeye bağlı bir beldedir. İlin güneydoğusunda bulunan yerleşimin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 72 kişi/ha'dır. Beldenin mevcut nüfusu 2.830 kişidir. Mollakendi onaylı imar planı 2040 yılı projeksiyon nüfusunun ihtiyacı olan alanı birebir karşıladığından dolayı imar planına uyulmuştur. 2040 yılı için öngörülen nüfus 5.200 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 60 kişi/ha'dır. Yeni önerilen gelişme alanı ise yaklaşık olarak 15 ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 2.830         | 72        | 39                 | 5.200        | 87        | 60                 | 15                |

#### 1.4.2.2.6 Yazıkonak



Yazıkonak idari olarak Elazığ Merkez ilçeye bağlı bir beldedir. İlin güneydoğusunda bulunan ve hemen hemen Elazığ ile birleşik bir yapıda olan bu yerleşimin ekonomisi sanayi, hizmetler ve tarım sektörlerine dayanmaktadır.

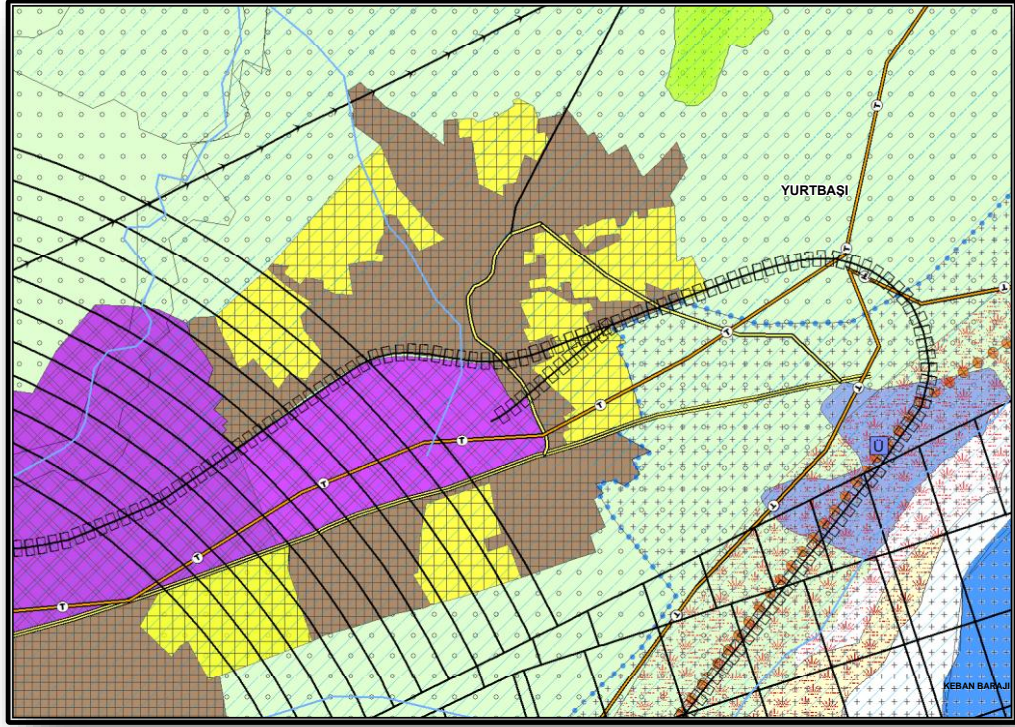
Mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 27 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre ilçenin mevcut nüfusu 8.413 kişidir. Kentsel yerleşik alan yaklaşık olarak 414 ha'dır. Bitişğinde yer alan Organize Sanayi Bölgesine yapılan ilave genişleme alanları ile diğer endüstriyel kullanımlar ve ulaşım bağlantılarının kavşak noktasında olması nedeniyle Yazıkonak yerleşimi Yurtbaşı yerleşimi ile birlikte değerlendirilmiş ve ortaya çıkabilecek ilave gelişme alanları ihtiyacı, yerleşmeler arasında bütünlük sağlayacak şekilde önerilmiştir. Diğer yandan mevcut yerleşim yoğunluğunun Elazığ ile benzer yoğunlukta olması öngörüsü ile birlikte yerleşimde yoğunluk artışı yapılacağı kabulüyle yerleşimin 2040 yılı için öngörülen nüfusunun 20.500 kişi ve yoğunluğunun ise yaklaşık olarak 50 kişi/ha olacağı belirlenmiştir.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                     |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|---------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alanı* (ha) |
| 8.413         | 414       | 27                 | 20.500       | 694       | 50                 | 280                 |

\* Yurtbaşı yerleşimi ile birlikte



### 1.4.2.2.7 Yurtbaşı



Yurtbaşı idari olarak Elazığ merkez ilçeye bağlı bir belde olup 1971 yılında belediye statüsü kazanmıştır. Beldenin 2040 yılı için öncül sektörü tarımdır.

Elazığ ilinin hemen doğusunda bulunan yerleşimin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 18 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre beldenin mevcut nüfusu 7.177 kişidir.

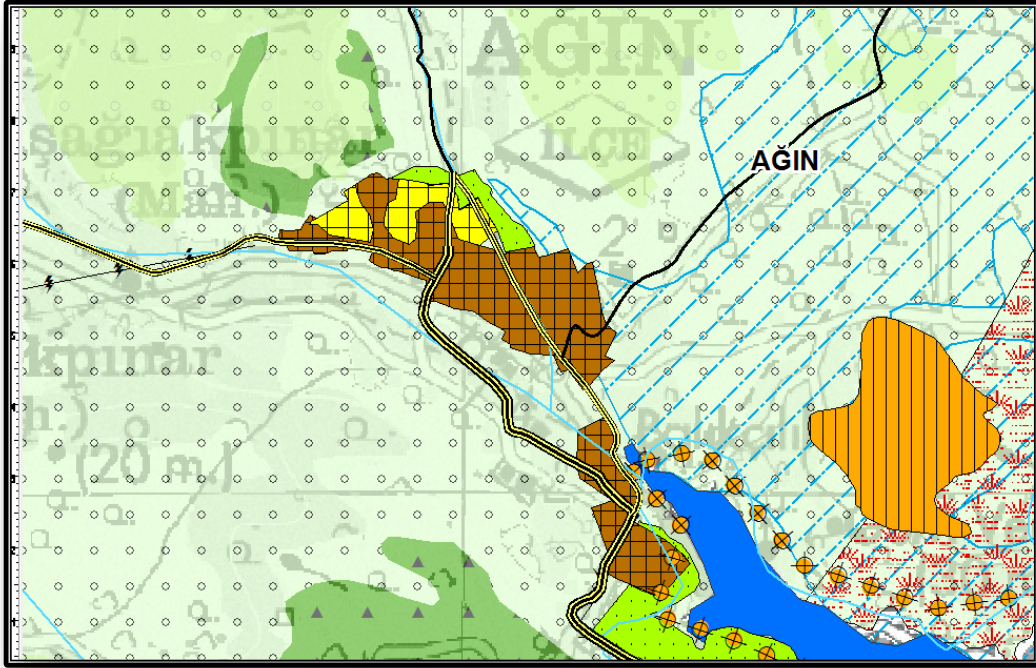
Yurtbaşı beldesinin batısında Elazığ Organize Sanayi Bölgesi bulunmaktadır. Yurtbaşı onaylı imar planı, 2040 yılı projeksiyon nüfusunun ihtiyacı olan alanı karşılayabilecek kapasitedir. Ancak; planda önerilmiş olan lojistik fonksiyonunun gerçekleşmesi ve Yazıkonak yerleşimi ve beraberinde Elazığ Merkez İlçe ile bir bütünlük sağlanacağı kabulüyle ihtiyaç duyulabilecek ilave gelişme alanı ihtiyacının karşılanabilmesine yönelik alan ayrılması uygun görülmüştür. Bu kapsamda; 2040 yılı için öngörülen nüfus 15.000 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 25 kişi/ha'dır. Önerilen gelişme alanı ise yaklaşık olarak 280 ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    | Gelişme Alanı* (ha) |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|---------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) |                     |
| 7.177         | 320       | 18                 | 15.000       | 600       | 25                 | 280                 |

\* Yazıkonak yerleşimi ile birlikte



### 1.4.2.2.8 Ağın İlçesi

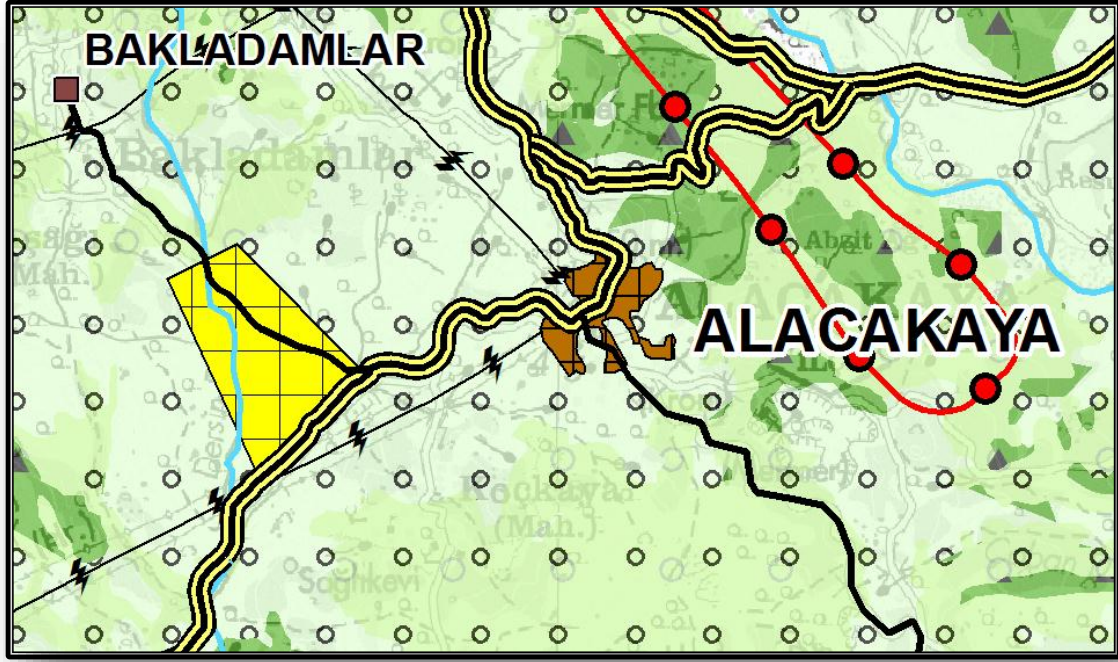


Ağın idari olarak Elazığ'a bağlı bir ilçedir. İlin kuzeybatısında bulunan yerleşimin hakim sektörü turizmdir.

Mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 36 kişi/ha, nüfusu ise 1.834 kişidir. 2040 yılı projeksiyon hesaplarına göre ihtiyaç duyulan gelişme alanı 9 ha'dır. 2040 yılı için öngörülen nüfus 2.150 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 35 kişi/ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 1.834         | 51        | 36                 | 2.150        | 60        | 35                 | 9                 |

#### 1.4.2.2.9 Alacakaya İlçesi



Alacakaya Elazığ'a bağlı olup ilin doğusunda bulunmaktadır. Yerleşimin ana sektörü madenciliktir.

Mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 81kişi/ha, nüfusu ise 2.598 kişidir. Yerleşik alanı ise yaklaşık olarak 32 ha'dır. Alacakaya'ya ait imar planları temin edilememiş olup gelişme alanları sentez verileri ve kentin gelişme eğilimine göre belirlenmiştir. 2040 yılı için öngörülen nüfus 4.250 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 35 kişi/ha'dır. Yeni önerilen gelişme alanı ise yaklaşık olarak 91 ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 2.598         | 32        | 81                 | 4.250        | 123       | 35                 | 91                |

#### 1.4.2.2.10 Arıcak İlçesi

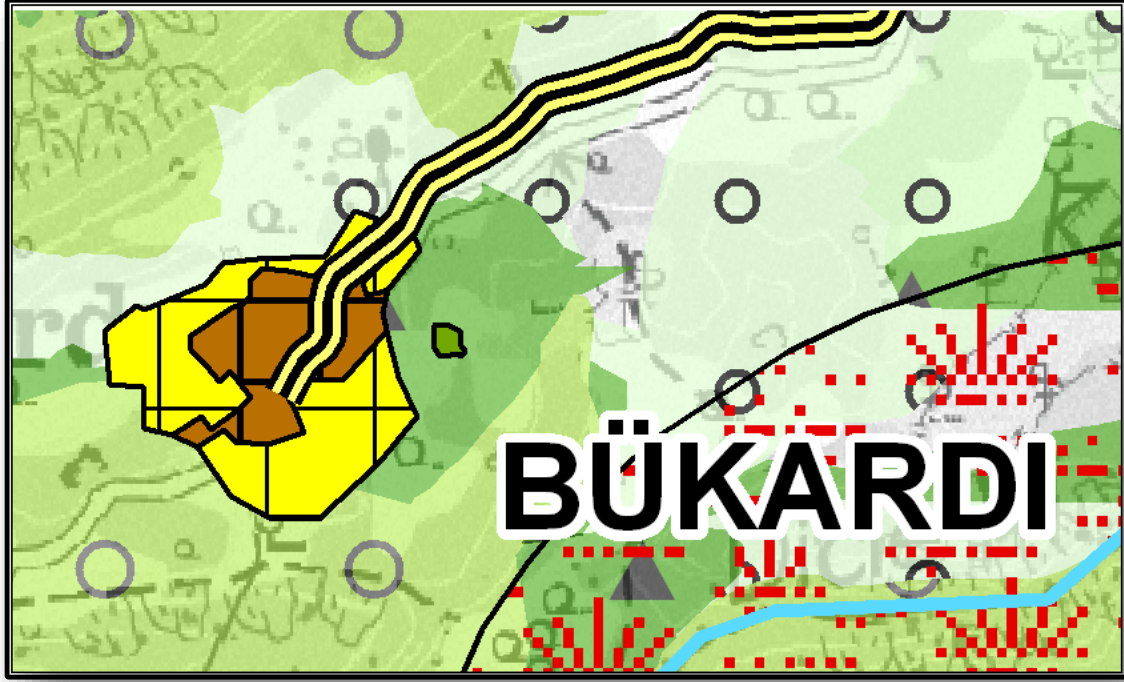


Arıcak idari olarak Elazığ'a bağlı bir ilçedir. İlin güneydoğusunda bulunan yerleşimin ekonomisi madencilik sektörüne dayanmaktadır.

Mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 57 kişi/ha ve nüfusu ise 3.380 kişidir. Onaylı imar planları dikkate alınmıştır. Ancak imar planında gelişme alanı olarak önerilen bölgeler artan nüfusun ihtiyaçlarını karşılayabilecek büyüklükte değildir. Bu yüzden yaklaşık olarak 65 ha'lık ilave gelişme alanına daha ihtiyaç duyulmuştur. 2040 yılı için öngörülen nüfus 5.550 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 45 kişi/ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 3.380         | 59        | 57                 | 5.550        | 124       | 45                 | 65                |

#### 1.4.2.2.11 Bükardı



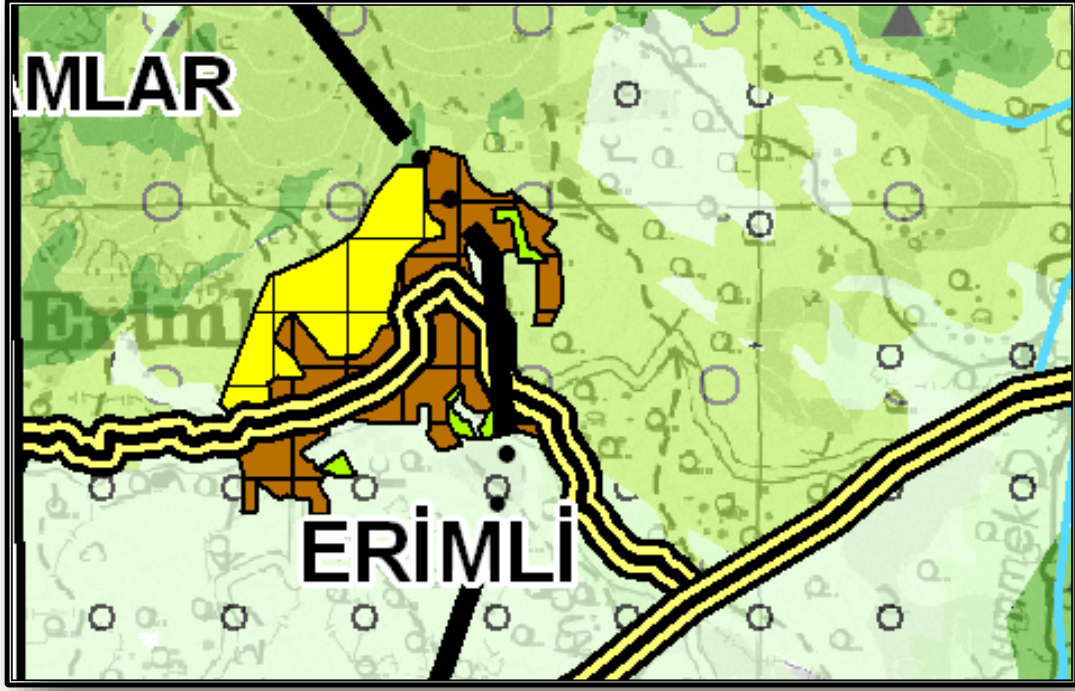
Bükardı Arıcak ilçesine bağlı bir belde olup yerleşimin hakim sektörü hizmetlerdir.

Mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 75 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre beldenin mevcut nüfusu 2.188 kişidir. Onaylı imar planında gelişme alanı olarak gösterilen alanlar kabul edilmiş olup yeni gelişme alanları Bükardı'nın güney ve kuzeyinde olarak düşünülmüştür. 2040 yılı için öngörülen nüfus 3.600 kişi; yoğunluk ise yaklaşık olarak 65 kişi/ha'dır. Yeni önerilen gelişme alanı ise yaklaşık olarak 26 ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 2.188         | 29        | 75                 | 3.600        | 55        | 65                 | 26                |



#### 1.4.2.2.12 Erimli

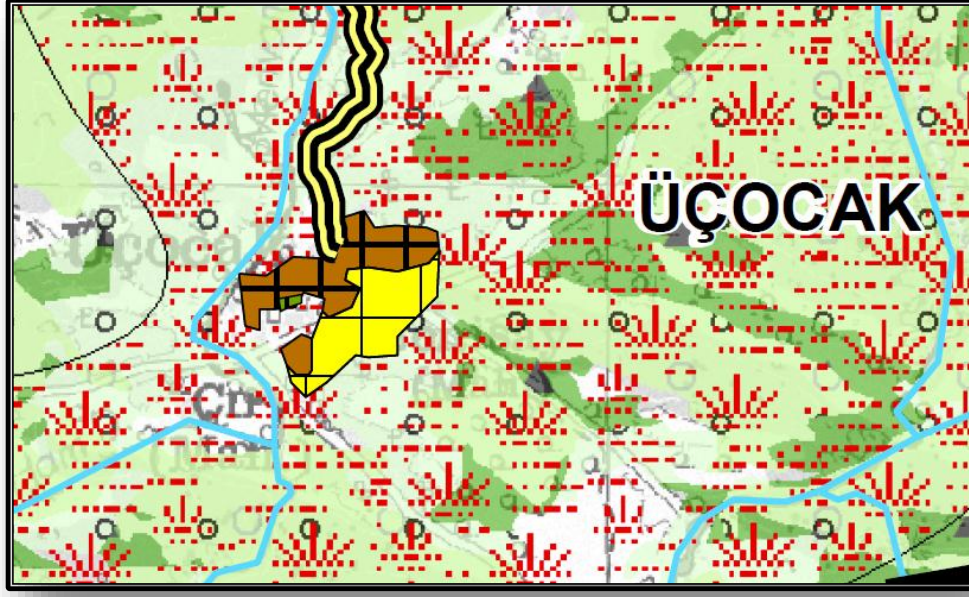


Erimli idari olarak Arıcak İlçesine bağlı bir beldedir. Yerleşimin ekonomisi hizmetler sektörüne dayanmaktadır.

Mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 44 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre beldenin mevcut nüfusu 2.662 kişidir. Onaylı imar planı artan nüfusun ihtiyacını karşılayamadığı için yerleşimin doğusunda, imar planındaki gelişme alanlarına ilave olarak yaklaşık 30 ha'lık yeni gelişme alanı daha önerilmiştir. 2040 yılı için öngörülen nüfus 4.350 kişi; yoğunluk ise yaklaşık olarak 48 kişi/ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 2.662         | 61        | 44                 | 4.350        | 91        | 48                 | 30                |

#### 1.4.2.2.13 Üçocuk



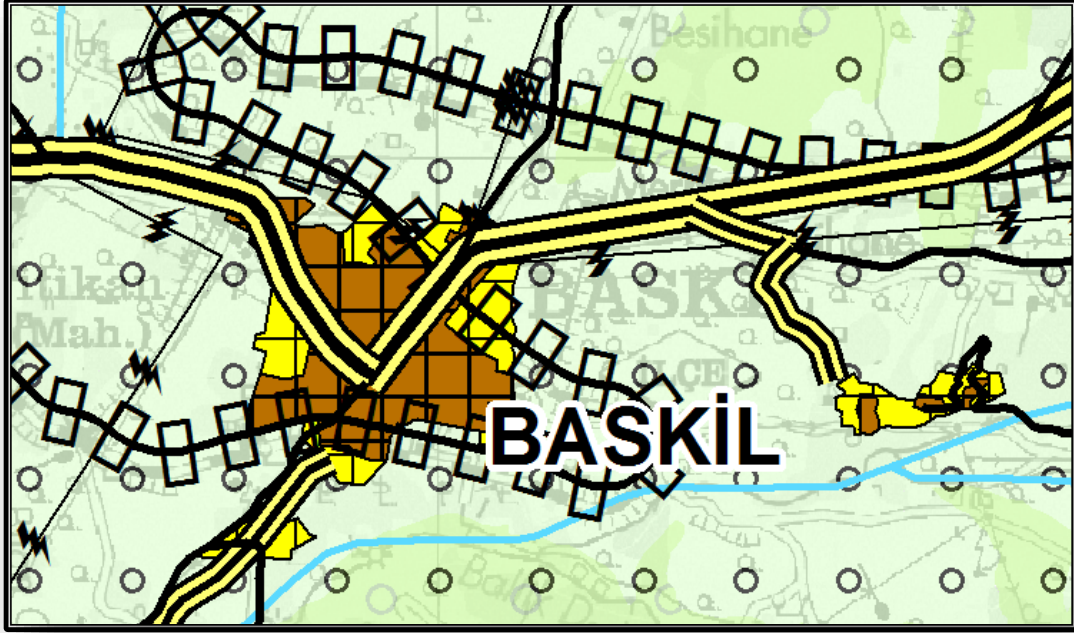
Üçocuk, Arıcak İlçesine bağlı bir beldedir. Yerleşimin 2040 yılı için hizmetler odaklı gelişim göstereceği öngörülmüştür.

Beldenin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 96 kişi/ha, nüfusu ise 2.486 kişidir. 2040 yılı öngörülen nüfus 3.350 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 69 kişi/ha'dır. 2040 yılı için ihtiyacı karşılayacak toplam gelişme alanı 21 ha olarak belirlenmiştir. Onaylı imar planı sınırları içerisinde gelişme alanı olarak kabul edilen alanlar, ihtiyacı karşılayabilecek durumdadır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 2.486         | 26        | 96                 | 3.350        | 47        | 69                 | 21                |



#### 1.4.2.2.14 Baskil İlçesi

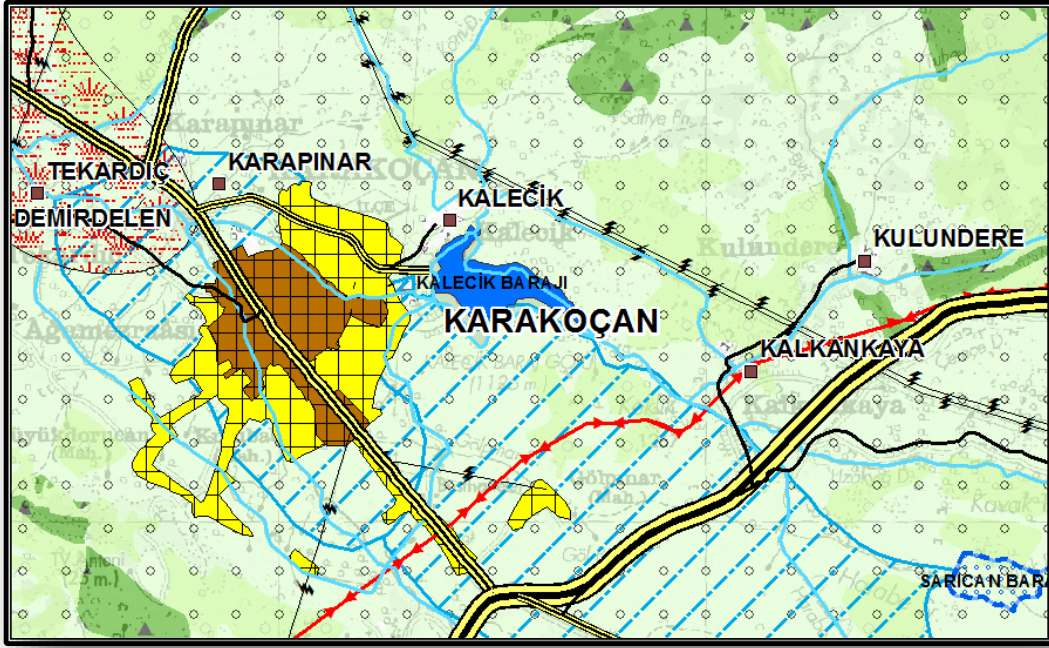


Elazığ iline bağlı bir ilçe olan Baskil, ilin batısında olup, kuzeyinde Keban İlçesi, doğusunda Elazığ Merkez ilçe, güneydoğusunda Sivrice ilçesi, güneyinde ve batısında ise Karakaya Baraj Gölü ile sınırlanır. Karakaya Baraj Gölü ile sınırlandığı batı ve güney kesimlerinde aynı zamanda Malatya ili ile de komşudur. Malatya'nın kayısı üretimine önemli miktarda katkıda bulunan Baskil İlçesi'nin birincil sektörü tarım, ikincil sektörü ise hizmetlerdir.

İlin batısında bulunan yerleşimin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 49 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre beldenin mevcut nüfusu 5.212 kişidir. Onaylı imar planı 2040 yılı projeksiyon nüfusunun ihtiyacı olan alanı birebir karşıladığından dolayı kabul edilmiştir. 2040 yılı için öngörülen nüfus 10.000 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 62 kişi/ha'dır. Yeni önerilen gelişme alanı ise yaklaşık olarak 54 ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 5.212         | 106       | 49                 | 10.000       | 160       | 62                 | 54                |

#### 1.4.2.2.15 Karakoçan İlçesi

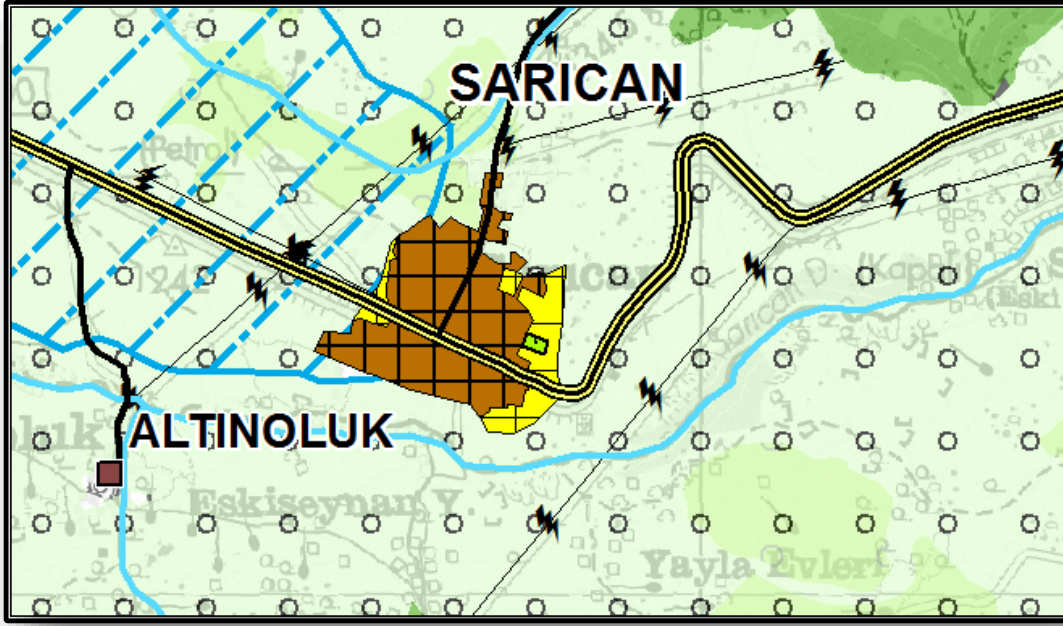


Karakoçan idari olarak Elazığ'a bağlı bir ilçedir. Yerleşimin öncül sektörü tarımdır. İlçeye bağlı Yoğunağaç Köyü mevkiinde bulunan Golan Termal Tesisleri turizm sektörünün gelişimine önemli katkıda bulunacağı öngörülmektedir. Üçüncü sektörü ise hayvancılıktır.

İlin kuzeydoğusunda bulunan yerleşimin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 59 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre yerleşimin mevcut nüfusu 12.708 kişidir. Onaylı imar planı, 2040 yılı projeksiyon nüfusunun yerleşim alanı ihtiyacına cevap verebilecek yeterlikte olmaması nedeniyle yaklaşık 438 ha'lık ilave gelişme alanı ayrılmıştır. 2040 yılı için öngörülen nüfus 20.100 kişi; yoğunluk ise yaklaşık olarak 31 kişi/ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 12.708        | 215       | 59                 | 20.100       | 653       | 31                 | 438               |

#### 1.4.2.2.16 Sarıcan

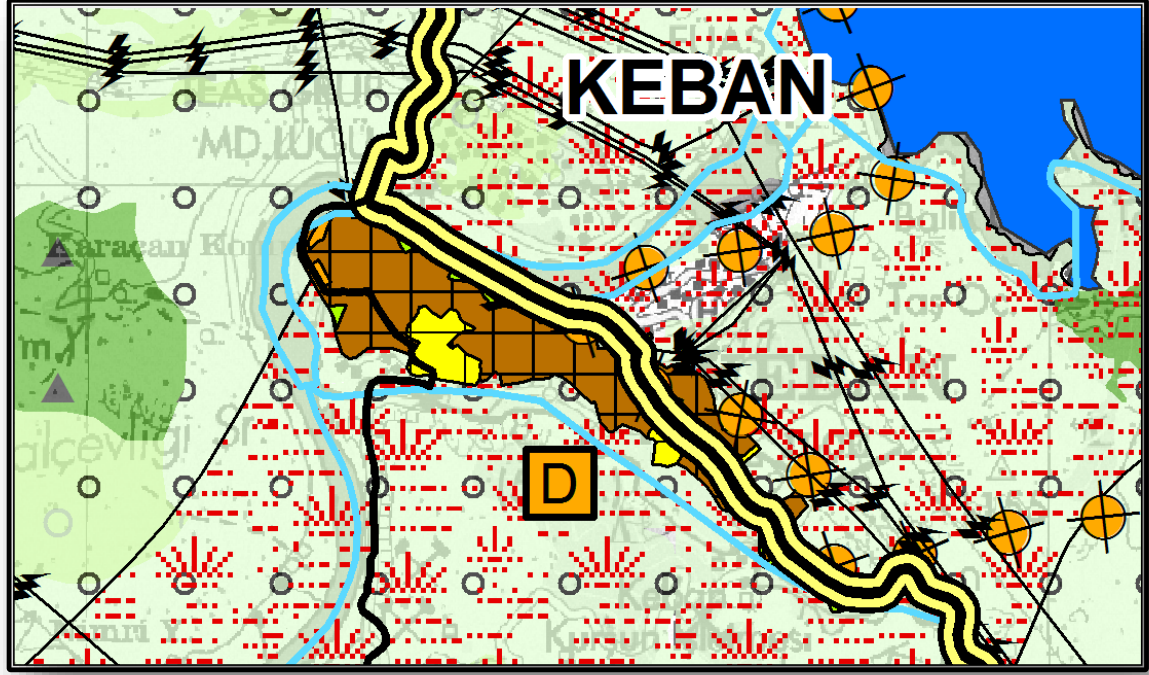


Sarıcan idari olarak Karakoçan ilçesine bağlı bir beldedir. Yerleşimin ekonomisi hayvancılık ve tarım sektörlerine dayanmaktadır.

Mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 27 kişi/ha olan beldenin 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre mevcut nüfusu 2.649 kişidir. 2040 yılı için öngörülen nüfus 4.300 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 30 kişi/ha'dır. Bu kapsamda gerekli gelişme alanı 26 ha olup yerleşimin doğusunda ve batısında önerilmiştir

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 2.649         | 96        | 27                 | 4.300        | 122       | 30                 | 26                |

#### 1.4.2.2.17 Keban İlçesi



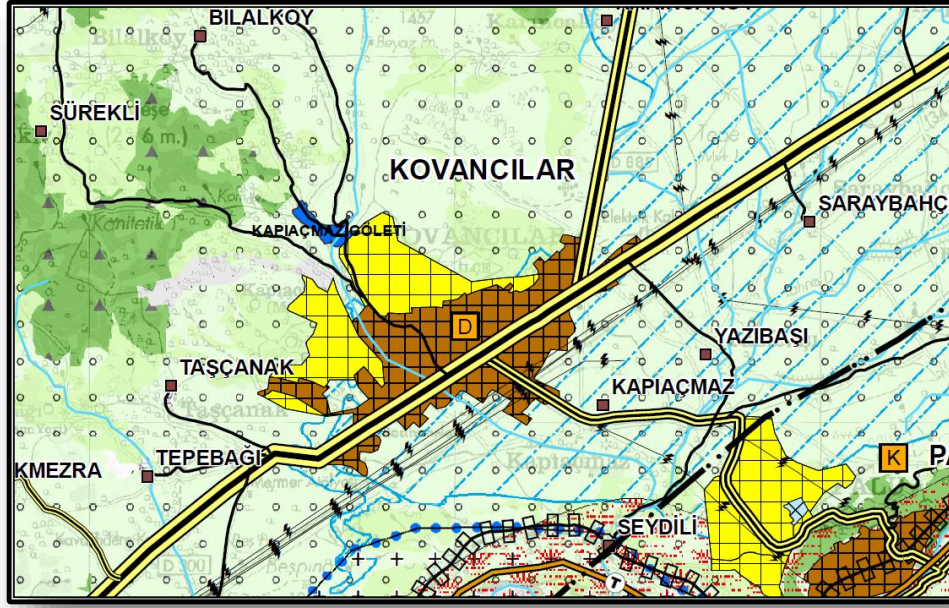
Keban, idari olarak Elazığ'a bağlı bir ilçe olup 1923 yılında belediye statüsü kazanmıştır. Doğusunda Elazığ, batısında Arapgir, kuzeyinde Çemişgezek, kuzeybatısında Ağın, güneyinde ise Baskil ile çevrili olan ilçenin ekonomisi balıkçılık, tarım ve arıcılık sektörlerine dayanmaktadır.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 46 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre beldenin mevcut nüfusu 4.928 kişidir. Keban onaylı imar planı 2040 yılı projeksiyon nüfusunun ihtiyacı olan yerleşim alanlarını karşılamaktadır. 2040 yılı için öngörülen nüfus 8.050 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 65 kişi/ha'dır. Yeni önerilen gelişme alanı ise imar planı doğrultusunda yaklaşık olarak 17 ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alan (ha) |
| 4.927         | 107       | 46                 | 8.050        | 123       | 65                 | 17                |



### 1.4.2.2.18 Kovancılar İlçesi



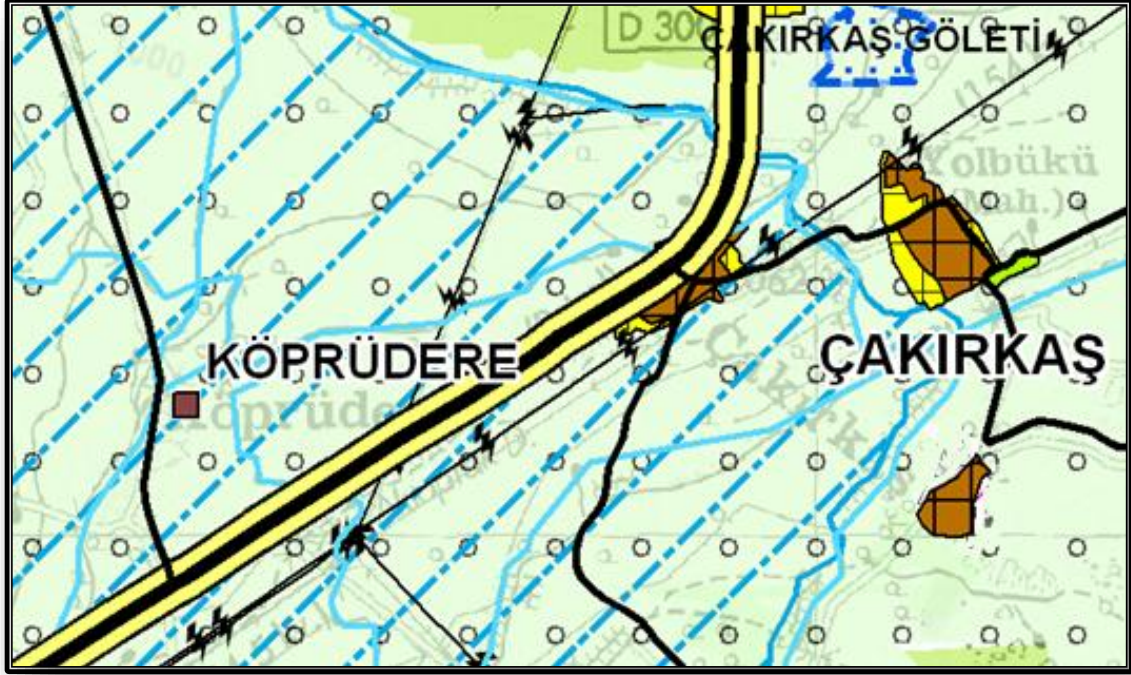
Kovancılar, idari olarak Elazığ'a bağlı bir ilçe olup kuzeyde Tunceli il hududu, doğuda Karakoçan ilçesi, güneyde Palu ilçesi, batıda Keban Baraj Gölü ile sınırlıdır. Yerleşimde 2040 yılı için öngörülen birinci sektör turizm, ikincisi tarım, üçüncüsü hizmetler, dördüncüsü ise hayvancılıktır.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 39 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre ilçenin mevcut nüfusu 20.246 kişidir. Mevcut kent lekesinin yayıldığı yerleşim alanı ise yaklaşık olarak 518 ha'dır. İlçe Elazığ-Bingöl karayolu üzerinde olduğundan dolayı oldukça gelişmiştir. Yerleşimin güneyi tamamen kuru mutlak tarım arazisi olduğu için gelişmeye elverişli değildir. Bu sebepten dolayı gelişme alanları, yapay, yasal ve doğal eşiklerin uygunluk gösterdiği yönler olan kuzey ve kuzeybatıda önerilmiştir. 2040 yılı için öngörülen nüfus 39.300 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 50 kişi/ha'dır. Yeni önerilen gelişme alanı ise yaklaşık olarak 268 ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alan (ha) |
| 20.246        | 518       | 39                 | 39.300       | 786       | 50                 | 268               |



#### 1.4.2.2.19 Çakırkaş

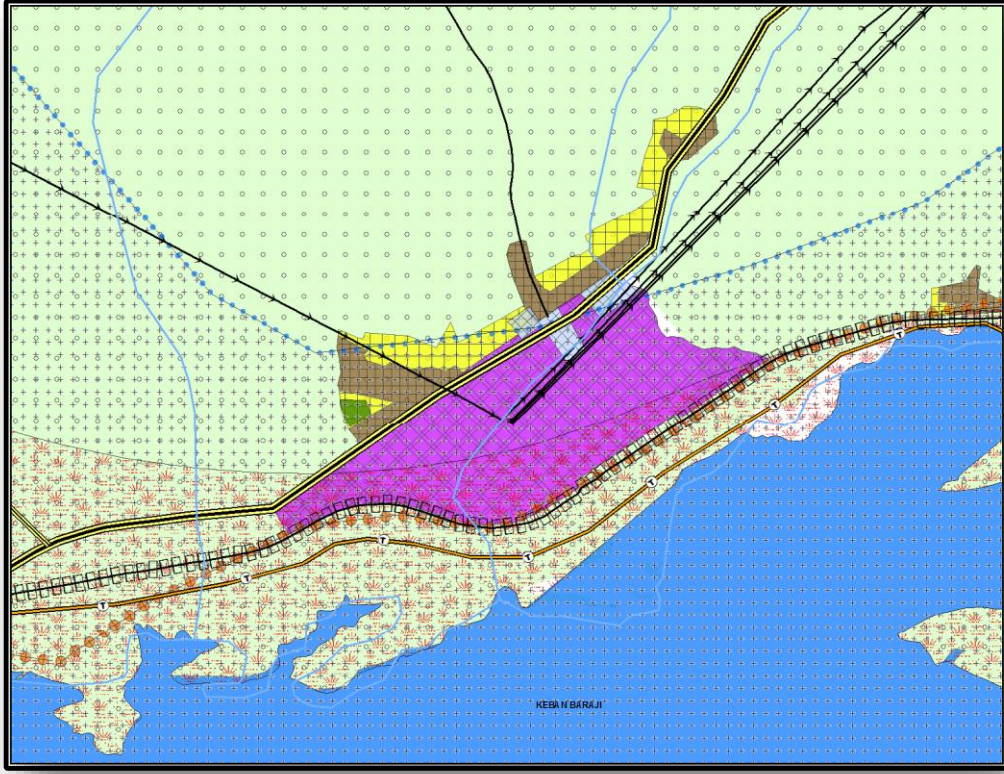


1994 yılında belediye statüsü kazanan Çakırkaş, idari olarak Kovancılar İlçesine bağlı bir beldedir. Beldenin ekonomisi hayvancılık ve tarım sektörlerine dayanmaktadır.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 33 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre beldenin mevcut nüfusu 1.725 kişidir. 2040 yılı için ihtiyaç duyulan gelişme alanı yaklaşık olarak 18 ha'dır. Bu sebepten dolayı İmar planındaki gelişmelerin tamamı kabul edilmemiş ancak imar planı dâhilinde uygun görülen 18 ha'lık alan gelişme alanı olarak belirlenmiştir. 2040 yılı için öngörülen nüfus 2.500 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 35 kişi/ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alan (ha) |
| 1.725         | 52        | 33                 | 2.500        | 70        | 35                 | 18                |

#### 1.4.2.2.20 Yarımca



Yarımca yerleşkesi 1992 yılında belediye statüsüne kavuşmuş olup idari olarak Elazığ'ın Kovancılar ilçesine bağlı bir beldedir. Elazığ-Bingöl Karayolu üzerinde bulunmaktadır. Yerleşimin ekonomisi hayvancılık, hizmetler, tarım ve sanayi sektörlerine dayanmaktadır. Ayrıca belediye sınırları içerisinde Elazığ Ferrokrom Tesisleri yer almaktadır.

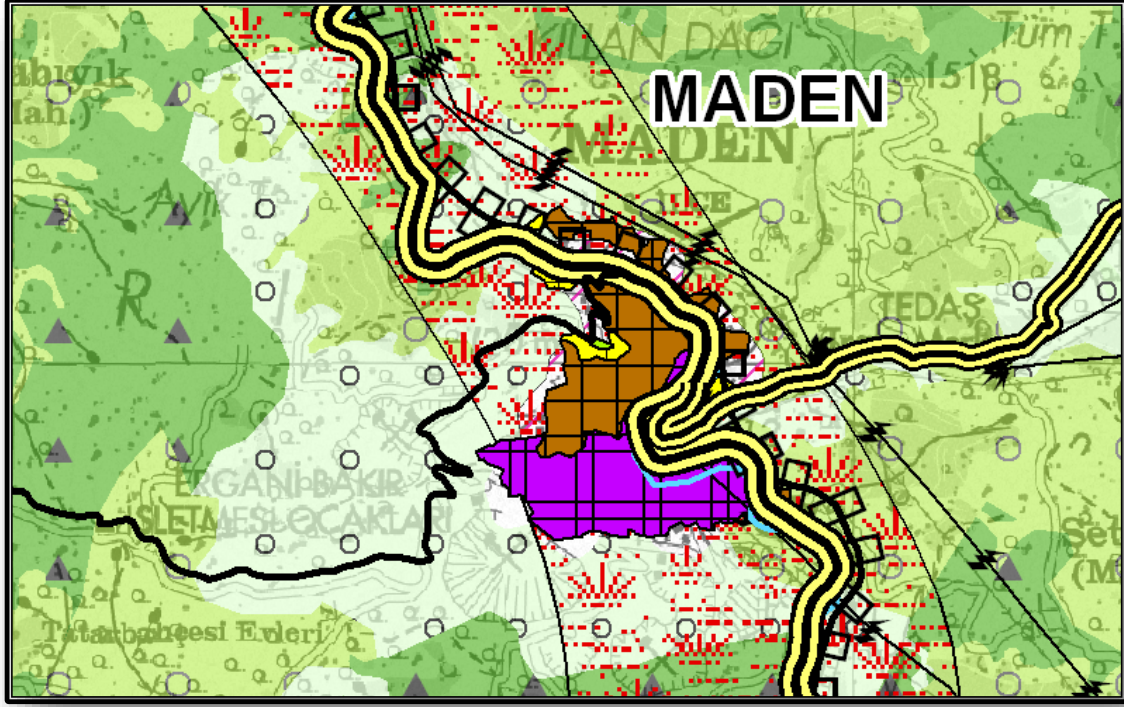
Yerleşimin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 39 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre beldenin mevcut nüfusu 2.034 kişidir. Mevcut kent lekesinin yayıldığı yerleşim alanı ise yaklaşık olarak 52 ha'dır.

Mevcut imar planında gelişme için belirlenen alanlar birebir korunmuş ve gelişme alanları imar planına uyulacak şekilde önerilmiş olup mevcut imar planı açısından korumacı ve kabullenici bir yaklaşım sergilenmiştir. 2040 yılı için öngörülen nüfus 4.500 kişi ve öngörülen yoğunluk yaklaşık olarak 44 kişi/ha'dır. Yeni önerilen gelişme alanı ise yaklaşık olarak 49 ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 2.034         | 52        | 39                 | 4.500        | 101       | 44                 | 49                |



#### 1.4.2.2.21 Maden İlçesi



Maden yerleşkesi 1954 yılında belediye statüsü kazanmış olup idari olarak Elazığ'a bağlı bir ilçedir. İlçe'de 2040 yılı için öngörülen öncü sektör hizmetler, ikinci sektör ise madenciliktir.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 61 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre beldenin mevcut nüfusu 5.314 kişidir. Maden ilçesi onaylı imar planı, 2040 yılı projeksiyon nüfusunun ihtiyacı olan alanı karşılamaktadır. 2040 yılı için öngörülen nüfus 4.050 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 40 kişi/ha'dır. Yerleşime ait ikincil sektörün maden sektörü olması nüfusun düşmesinde en önemli faktördür. Yeni önerilen gelişme alanı ise yaklaşık olarak 14 ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alan (ha) |
| 5.314         | 87        | 61                 | 4.050        | 101       | 40                 | 14                |

#### 1.4.2.2.22 Gezin

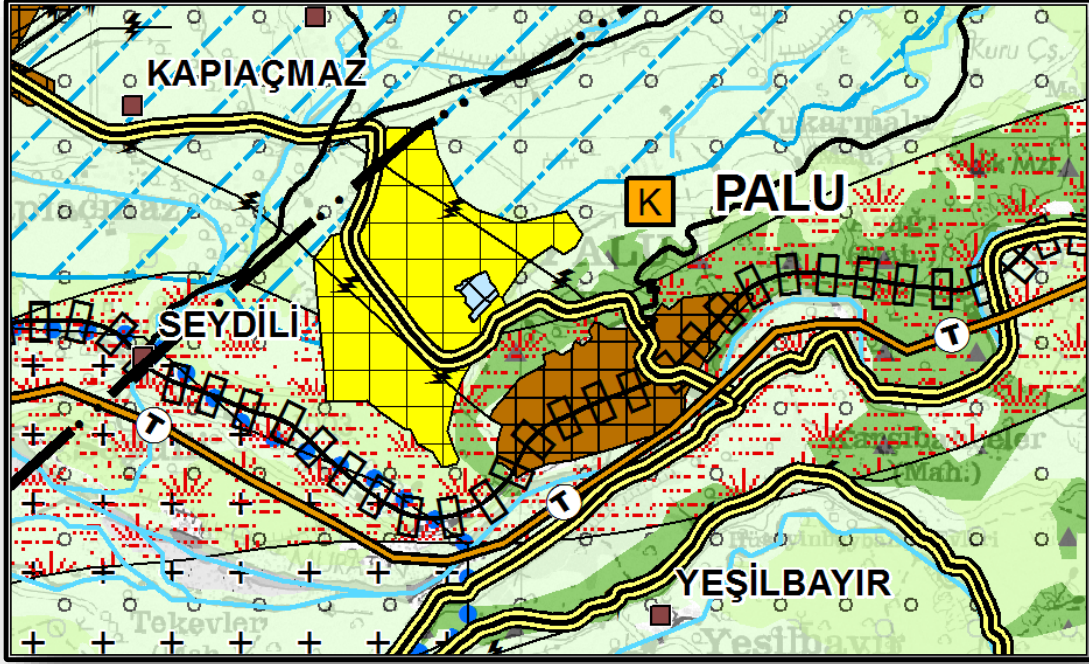


Gezin idari olarak Maden ilçesine bağlı bir beldedir. Beldenin ekonomisi turizm, tarım ve hayvancılık sektörlerine dayanmaktadır.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 13 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre beldenin mevcut nüfusu 1.595 kişidir. Gezin onaylı imar planı 2040 yılı projeksiyon nüfusunun ihtiyacı olan alanı karşılamaktadır. 2040 yılı için öngörülen nüfus 2.600 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 20 kişi/ha'dır. Yeni önerilen gelişme alanı ise yaklaşık olarak 8 ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alan (ha) |
| 1.595         | 122       | 13                 | 2.600        | 130       | 20                 | 8                 |

#### 1.4.2.2.23 Palu İlçesi



Palu idari olarak Elazığ'a bağlı bir ilçedir. Palu İlçesi, doğusunda Bingöl İli, batısında Elazığ, kuzeyinde Kovancılar İlçesi, güneyinde Arıcak ve Alacakaya ilçeleri ile komşu olup, Murat nehri vadisinin üzerinde bulunmaktadır. İlçede 2040 yılı için öngörülen birincil sektör hayvancılıktır.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu 63 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre ilçenin mevcut nüfusu 8.837 kişidir. Kentsel yerleşik alan yaklaşık olarak 140 ha'dır. 2040 yılı için öngörülen nüfus 9.700 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 24 kişi/ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alan (ha) |
| 8.837         | 140       | 63                 | 9.700        | 397       | 24                 | 257               |



#### 1.4.2.2.24 Baltaşı

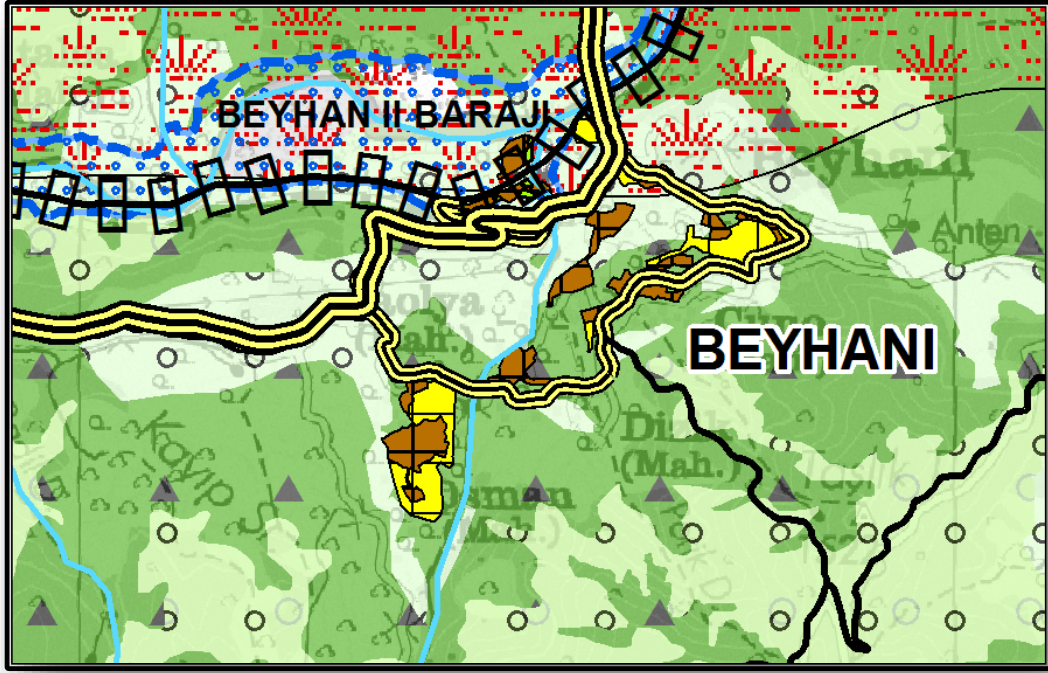


Baltaşı idari olarak Elazığ'ın Palu ilçesine bağlı bir beldedir. Beldede 2040 yılı için öngörülen birincil sektör turizmdir.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 32 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre beldenin mevcut nüfusu 1.789 kişidir. Kentsel yerleşik alan içerisinde yoğunluk artırımına gidilmiştir. Buna ilave olarak da yaklaşık 3 ha'lık bir alan gelişme alanı olarak önerilmiştir. Yapay, yasal ve doğal eşikler incelendiği zaman Baltaşı'nın güney kısmında uygun alan tespit edilmiştir. Bu alan onaylı imar planında da gelişme alanıdır. Bu sebeple ihtiyaç duyulan 3 ha'lık alan hem sentez çalışmalarının hem de onaylı imar planının işaret ettiği yönde önerilmiştir. 2040 yılı için öngörülen nüfus 2.100 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 35 kişi/ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alan (ha) |
| 1.789         | 56        | 32                 | 2.100        | 59        | 35                 | 3                 |

#### 1.4.2.2.25 Beyhanı



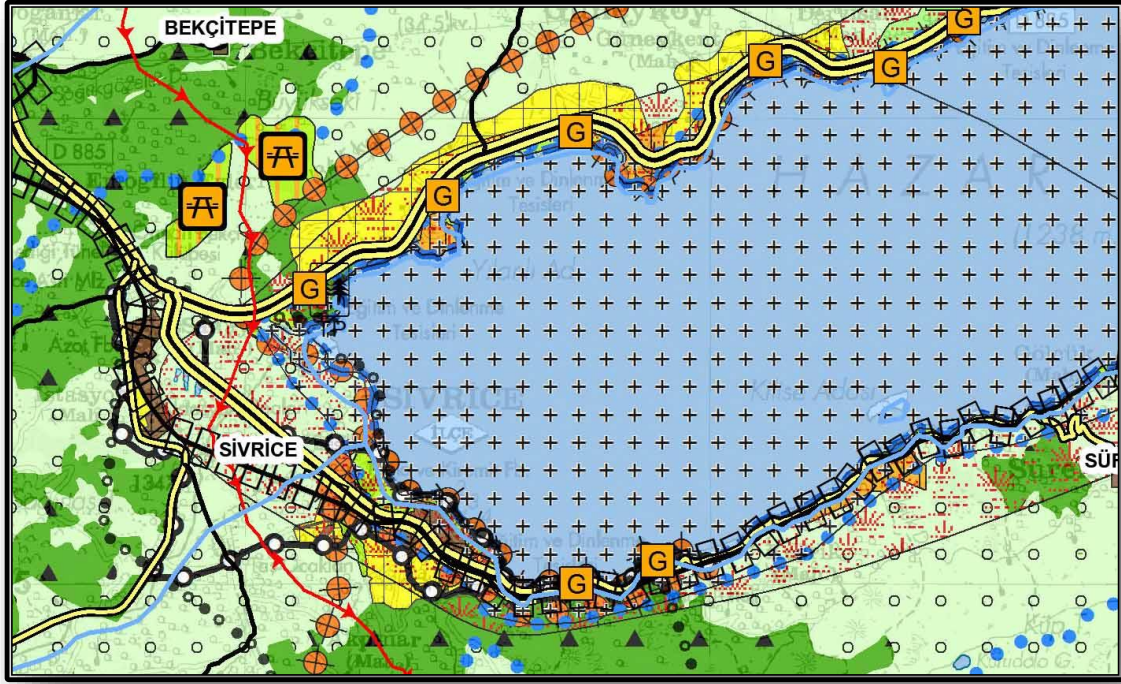
Beyhanı idari olarak Elazığ'ın Palu ilçesine bağlı bir beldedir. Yerleşim oldukça dağınık bir yapıya sahiptir. Beldenin ekonomisi hizmetler sektörüne dayanmaktadır.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 52 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre beldenin mevcut nüfusu 2.273 kişidir. Onaylı imar planında gelişme alanı olarak önerilen bölgeler artan nüfusun ihtiyaçlarını karşılayacak büyüklükte değildir. Buna ek olarak yaklaşık 29 ha'lık ilave gelişme alanına ihtiyaç vardır. Gelişme alanları kentin güneyinde önerilmiştir. 2040 yılı için öngörülen nüfus 3.750 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 54 kişi/ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme alan (ha) |
| 2.273         | 44        | 52                 | 3.750        | 73        | 54                 | 29                |

1.4.2.2.26 Sivrice İlçesi

PLAN DEĞİŞİKLİĞİ ONAMA SINIRI



Sivrice idari olarak Elazığ'a bağlı bir ilçedir. Elazığ'ın güneyinde Hazar Gölü kıyısında bulunmaktadır. İlçenin ekonomisi turizm, hayvancılık ve arıcılık sektörlerine dayanmaktadır.

Yerleşimin mevcut yoğunluğu yaklaşık olarak 39 kişi/ha'dır. 2009 yılı TÜİK resmi verilerine göre beldenin mevcut nüfusu 4.236 kişidir. Sivrice için mevcut yoğunluk hesaplanırken Hazar Gölü'nün kuzeyinde bulunan ikincil konut, turizm ve ticaret alanlarını kapsayan kentsel gelişme alanları hesaba dahil edilmemiştir. Sivrice'nin asıl yerleşiminin bulunduğu yerleşim lekesi yaklaşık olarak 110 ha'dır. 2040 yılı nüfus projeksiyonuna göre gelişme alanı ihtiyacı yaklaşık 37 ha'dır. Bu alanlar imar planı doğrultusunda önerilmiştir. 2040 yılı için öngörülen nüfus 5.900 kişi ve yoğunluk ise yaklaşık olarak 40 kişi/ha'dır.

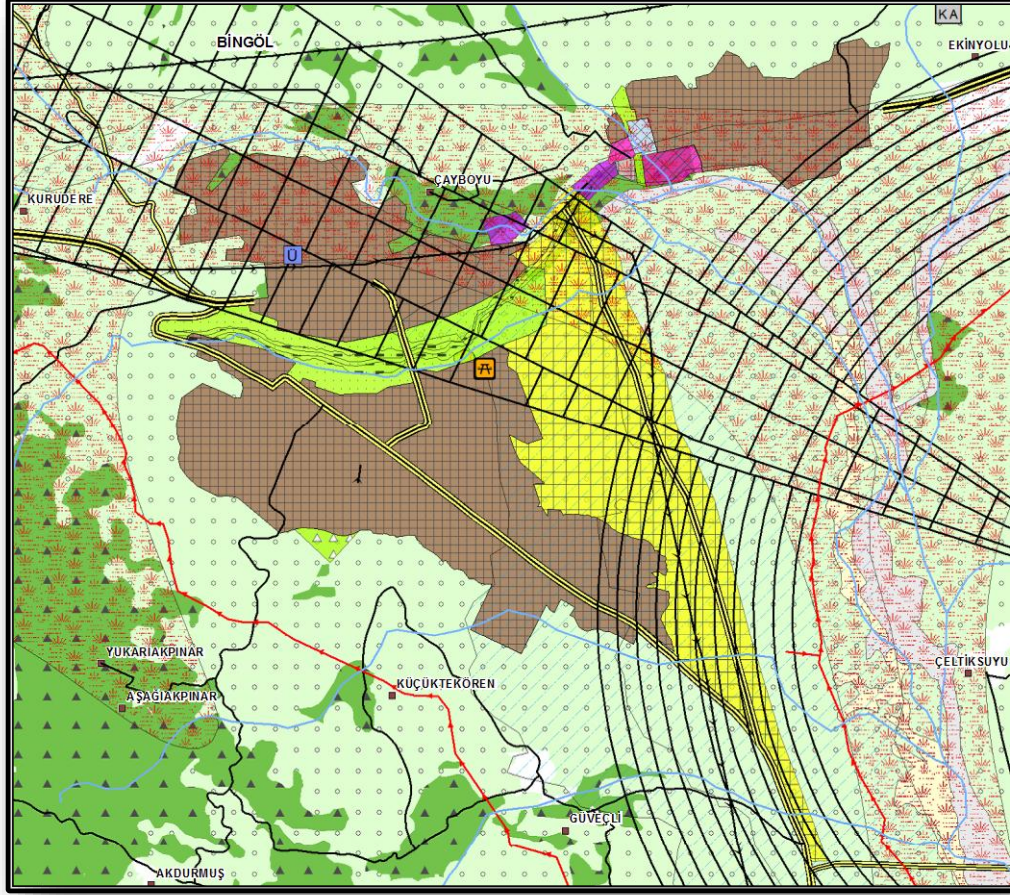
| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 4.236         | 110       | 39                 | 5.900        | 147       | 40                 | 37                |

PLAN DEĞİŞİKLİĞİ ONAMA SINIRI



### 1.4.2.3 BİNGÖL İLİ

#### 1.4.2.3.1 Bingöl Merkez İlçesi



Bingöl Merkez ilçesi, batıdan Elazığ İli'nin Palu, Kovancılar ve Karakoçan ilçeleriyle, kuzeyden Kiğı, Adaklı ve Karlıova, doğudan Solhan ve güneyden Genç ilçeleri ile komşudur.

Kentin en önemli geçim kaynaklarından hayvancılığın, 2040 yılı için de öncü sektör olarak devam etmesi öngörülmektedir. 2040 yılı için yerleşimin gelişimine katkıda bulunabilecek ikinci sektör ise turizm olarak öngörülmektedir. Dikme köyünde proje halindeki kayak tesisi planlama bölgesi içerisinde kış turizminin gelişimine olanak sağlamaktadır. Bingöl Dağlarının Kale Tepesi, dünyada güneşin doğuşunun tam olarak izlendiği iki yerden birisidir. Solhan İlçesinde bulunan Yüzen Adalar, bir krater gölü olup ilin doğa turizmine hizmet edebilecek potansiyellerden biridir. Ilıcalar beldesinde bulunan kaplıcalar ise termal turizme kaynaklık etmektedir. Bu kaynaklar ikinci sektör olan turizmi destekleyen faktörlerdir. Agro turizmde yine kent için potansiyel olarak değerlendirilmelidir. Diğer sektörler arıcılık ve ormancılıktır. Hizmet sektörü de bu potansiyeller doğrultusunda geliştirilmeli, eğitim, sağlık ve benzeri hizmetlerin geliştirilmesi sağlanmalıdır.

İlde açılan Bingöl Üniversitesi yeni konut alanlarına olan ihtiyacı arttırmaktadır. Bunun yanı sıra her geçen yıl azalan güvenlik sorunları yatırımların canlanmasını sağlamaktadır. Kentte gerçekleştirilen ve düşünce aşamasında olan birçok proje bulunmaktadır. Güneydoğu Anadolu Bölgesi ile Doğu Karadeniz'i birbirine bağlayan ana yol hattının Bingöl'den geçmesi kentin gelişimini olumlu yönde etkileyen en önemli faktörlerdendir.

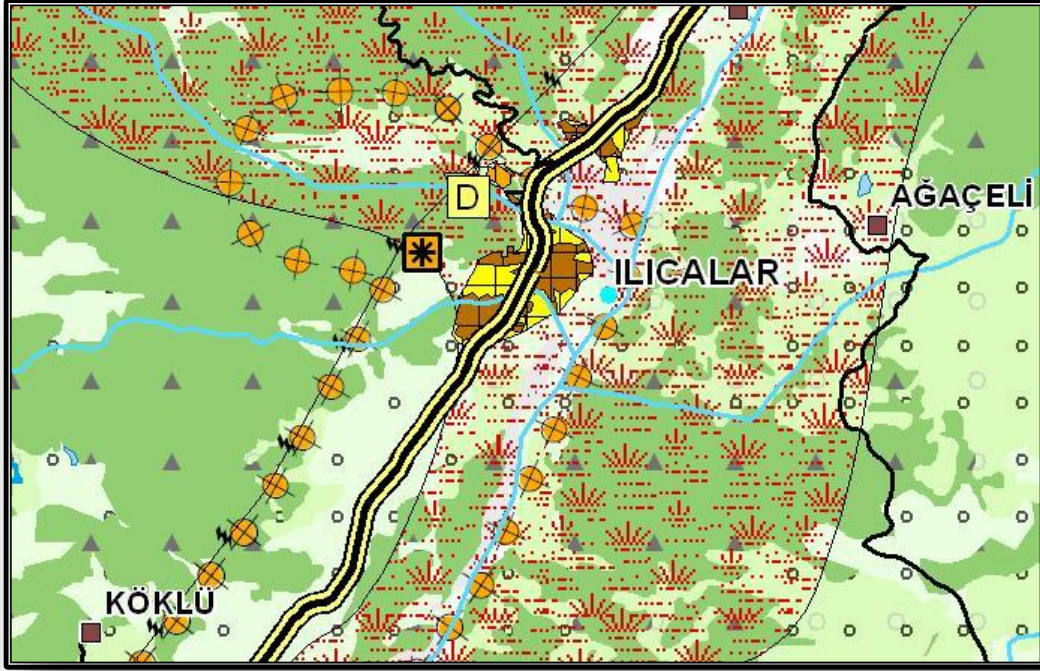
Şehrin merkezinden geçen Çapakçur Çayı'nın etrafı kentin nefes alacağı bir koridor olarak düşünülmüş ve kentsel yeşil alan olarak değerlendirilmesi öngörülmüştür.

Yerleşimin 2009 yılı TÜİK verilerine göre mevcut nüfusu 89.229 kişi olup yoğunluğu 64 kişi/ha'dır. 2040 yılı nüfusunun 295.000 – 325.000 kişi aralığında olacağı öngörülen yerleşimin öneri gelişme alanı yaklaşık 600 ha'dır. Planlama dönemi yoğunluğu 146 kişi/ha olarak belirlenmiştir. Gelişme alanları yerleşimin doğusunda önerilmiştir.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040              |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|-------------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi)      | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 89.229        | 1.400     | 64                 | 295.000 – 325.000 | 2000      | 146                | 600               |



### 1.4.2.3.2 İllicalar

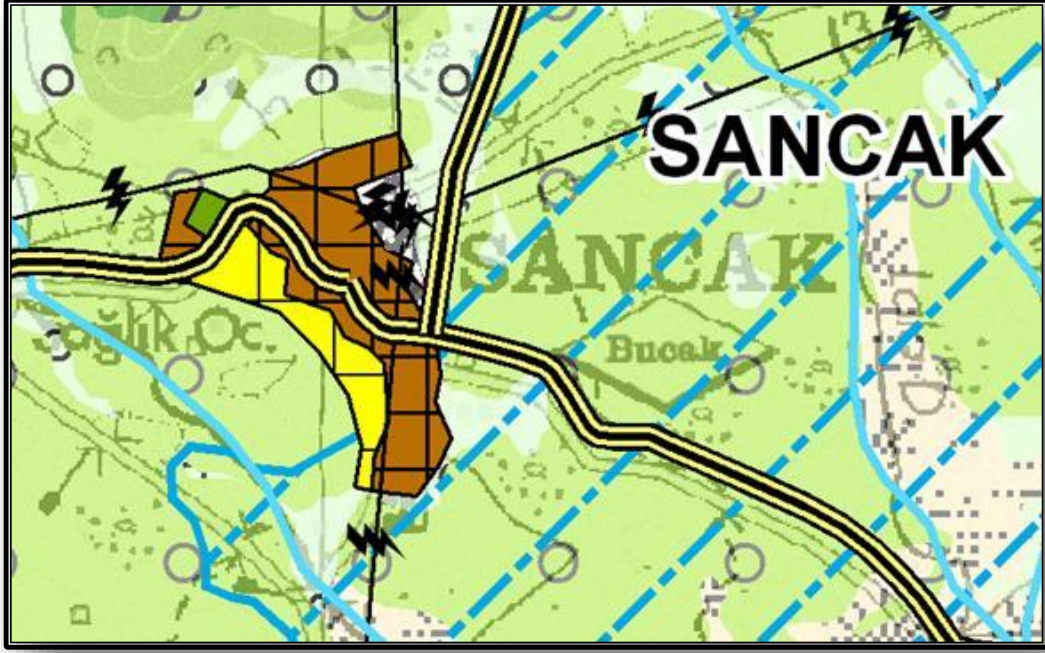


Ilıcalar idari olarak Bingöl Merkez ilçeye bağlı bir beldedir. Yerleşimin hakim sektörü hayvancılıktır. Ilıcalar turizm merkezi nedeni ile turizm potansiyeli yüksektir.

Beldenin mevcut yoğunluğu 52 kişi/ha olup nüfusu 3.406 kişidir. 2040 yılı için kabul edilen nüfusu ise 4.100 kişi olan yerleşimin öneri yoğunluğu yaklaşık olarak 40 kişi/ha'dır. Yerleşimin gelişme yönü, yapay, yasal ve doğal eşikler göz önünde bulundurularak belirlenmiştir. Beldeyi ikiye bölen akarsu, yerleşimin kuzeyde ve güneyde olmak üzere iki yönde gelişim göstermesini sağlamıştır. Öneri gelişme alanı 37 ha olarak mevcut yerleşimi bütünleyecek şekilde öngörülmüştür.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 3.406         | 66        | 52                 | 4.100        | 103       | 40                 | 37                |

### 1.4.2.3.3 Sancak



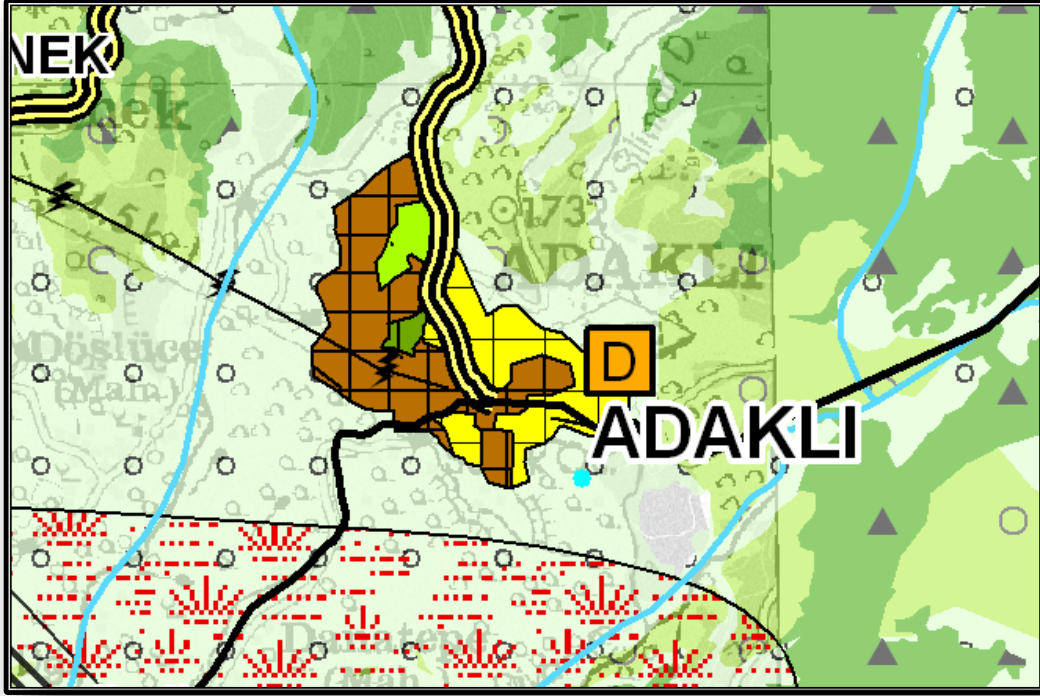
Sancak idari olarak Bingöl Merkez ilçeye bağlı bir beldedir. 1995 yılında belediye statüsüne kavuşan yerleşimin ana sektörü tarımdır.

Mevcut nüfusu 2.821 kişi; yoğunluğu ise 58 kişi/ha olan yerleşimin 2040 yılı için projeksiyon nüfusu 4.150 kişi; yoğunluğu ise 62 kişi/ha olarak belirlenmiştir.

Projeksiyon nüfusunun ihtiyaç duyacağı 18 ha'lık gelişme alanı, imar planı göz önünde bulundurularak önerilmiştir.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 2.821         | 49        | 58                 | 4.150        | 67        | 62                 | 18                |

#### 1.4.2.3.4 Adaklı İlçesi



Kuzeyden Yedisu, doğudan Karlıova, güneyden Merkez ve batıdan Kiğı ilçeleriyle çevrili olan Adaklı ilçesinin hakim sektörü hizmetlerdir.

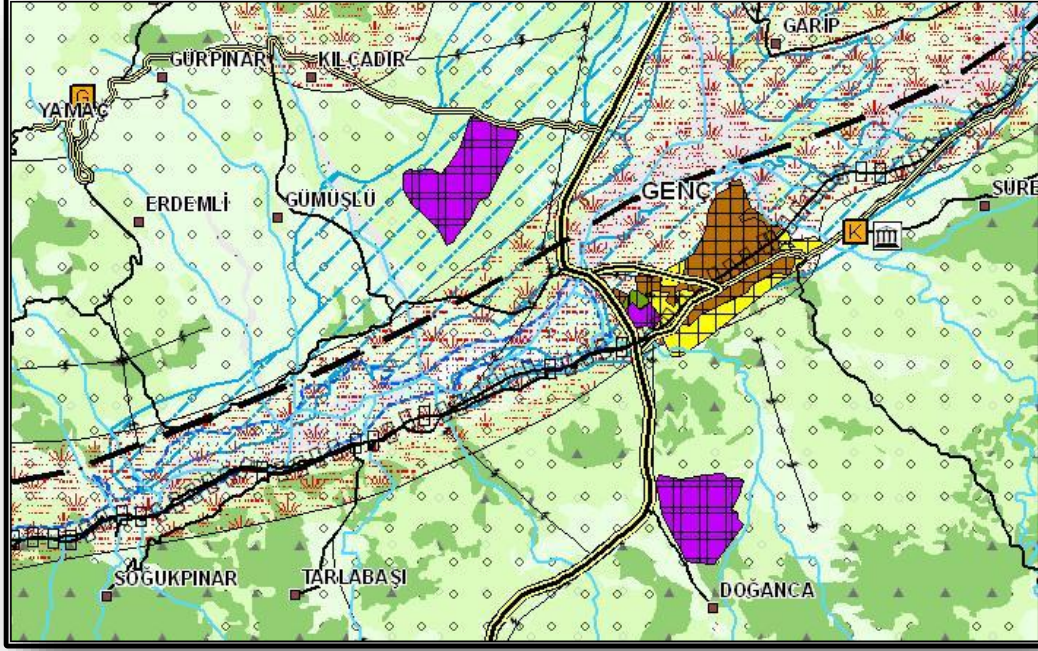
Mevcut nüfusu 3.143 kişi; yoğunluğu ise 36 kişi/ha olan yerleşimin, 2040 yılı için hesaplanan projeksiyon nüfusu 5.150 kişi; yoğunluğu ise 48 kişi/ha'dır.

Yerleşimin 2040 yılı için ihtiyaç duyduğu 56 ha gelişme alanı, onaylı imar planı göz önünde bulundurularak önerilmiştir.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 3.143         | 87        | 36                 | 5.150        | 143       | 36                 | 56                |



#### 1.4.2.3.5 Genç İlçesi



Kuzeyde Bingöl İli Merkez ilçesi ve Murat Nehri, güneyinde Diyarbakır ili, doğusunda Solhan ilçesi, batısında Elazığ İl Merkezi ile çevrili olan Genç ilçesi Murat Nehri kıyısında düz bir alana kurulmuştur. Murat Nehri ve ilçenin güneyinde yer alan Genç Dağları yerleşimin gelişimi için sınırlayıcı bir faktör niteliği taşımaktadır. Yerleşimin hakim sektörleri tarım ve hayvancılıktır.

2009 TÜİK verilerine göre nüfusu 18.961 kişi; yoğunluğu ise 90 kişi/ha olan yerleşimin 2040 yılı için önerilen nüfusu 27.100 kişi; yoğunluğu ise 84 kişi/ha'dır. Gelişme alanları imar planı doğrultusunda önerilmiş olup toplam 113 ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 18.961        | 209       | 90                 | 27.100       | 322       | 84                 | 113               |



#### 1.4.2.3.6 Servi

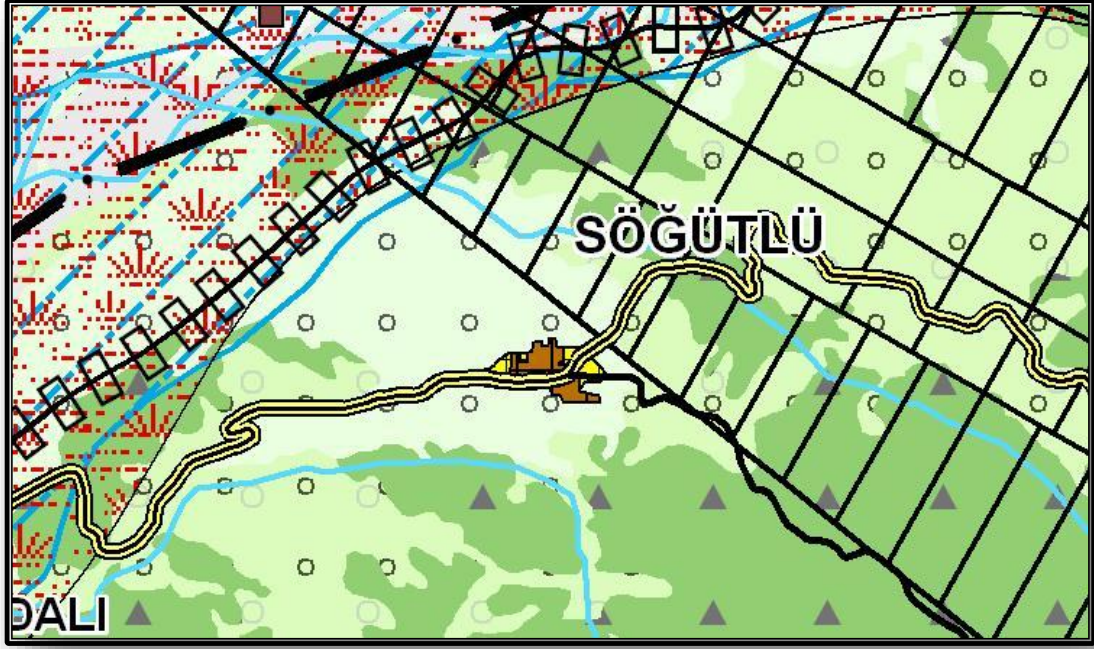


Servi idari olarak Genç ilçesine bağlı bir beldedir. Yerleşimin hakim sektörü hizmetlerdir.

Parçacıl bir yerleşim dokusuna sahip olan yerleşimin mevcut nüfusu 1.986 kişi; yoğunluğu ise 86 kişi/ha'dır. 2040 yılı için hesaplanan projeksiyon nüfusu 3.250 kişi olup yoğunluğu 108 kişi/ha'dır. 7 ha'lık gelişme alanı, imar planı ve doğal eşikler göz önünde bulundurularak önerilmiştir.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 1.986         | 23        | 86                 | 3.250        | 30        | 108                | 7                 |

### 1.4.2.3.7 Söğütlü



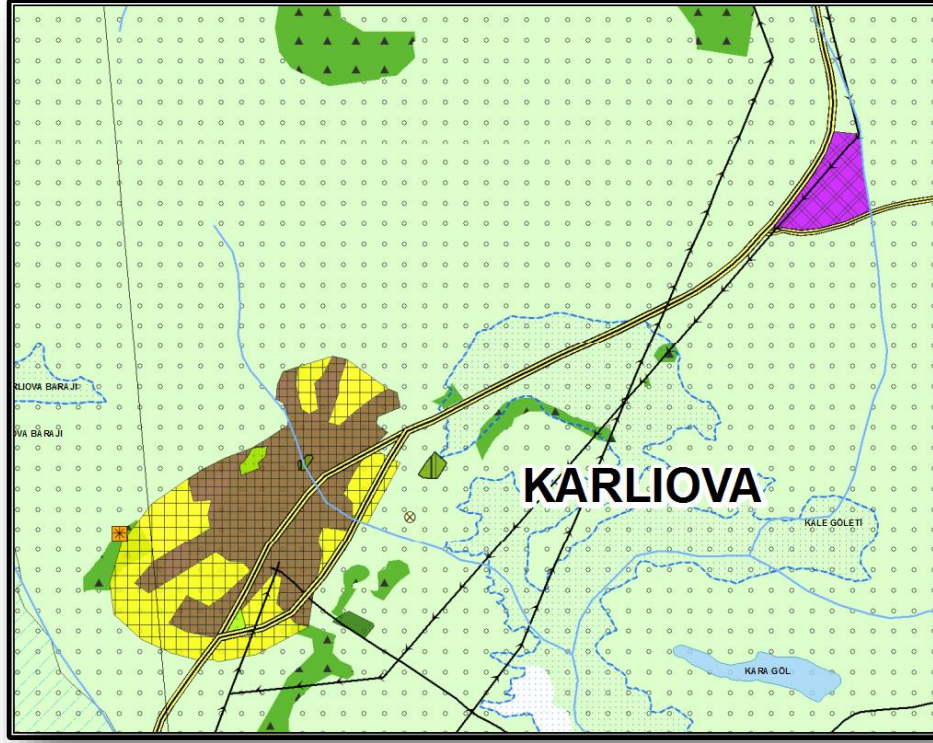
Eski adı Çaytepe olan Söğütlü beldesi idari olarak Genç ilçesine bağlıdır. Yerleşimin 2040 yılı için hizmetler odaklı gelişim göstereceği öngörülmüştür.

2009 TÜİK verilerine göre mevcut nüfusu 1.428 kişi; yoğunluğu ise 133 kişi/ha olan yerleşimin 2040 yılı nüfus kabulü 2.350 kişi; yoğunluğu ise 128 kişi/ha olarak belirlenmiştir.

Yerleşimin imar planı bulunmadığından kentin gelişme yönü doğal, yapay ve yasal eşikler göz önüne alınarak belirlenmiştir. Gelişme alanları yerleşimin doğusu ve batısında toplam 7 ha olarak belirlenmiştir.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 1.428         | 11        | 133                | 2.350        | 18        | 128                | 7                 |

### 1.4.2.3.8 Karlıova İlçesi



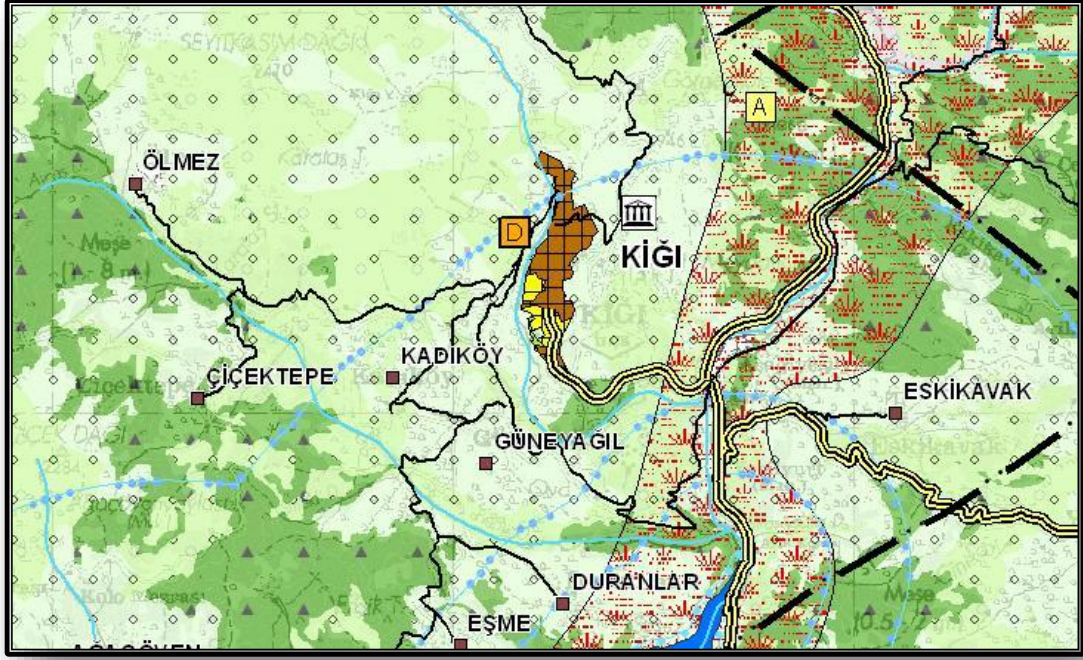
Karlıova idari olarak Bingöl'e bağlı bir ilçedir. Yerleşimin ana sektörleri arıcılık ve hayvancılıktır. Bunun yanında ilçede kışın çok kar yağması nedeniyle kış sporları potansiyeli değerlendirilmelidir.

Mevcut nüfusu 6.202 kişi; yoğunluğu ise 48 kişi/ha olan yerleşimin 2040 yılı projeksiyon nüfusu 8.300 kişi olup yoğunluğu 37 kişi/ha olarak belirlenmiştir. İmar planında belirlenen gelişme alanları ve yapılan sentez çalışmaları doğrultusunda yerleşimin gelişme alanı doğu, batı ve güneybatı yönünde toplam 96 ha olarak önerilmiştir.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 6.202         | 129       | 48                 | 8.300        | 225       | 37                 | 96                |



### 1.4.2.3.9 Kiğı İlçesi



Kuzeyde Tunceli ili, güneyde Elazığ ili, batıda Yayladere, doğuda ise Adaklı ilçeleri ile komşu olan Kiğı ilçesi 1926 yılında belediye statüsü kazanmıştır. İlçenin 2040 yılı için gelişiminin hizmet ve ormancılık sektörlerine dayanması öngörülmüştür.

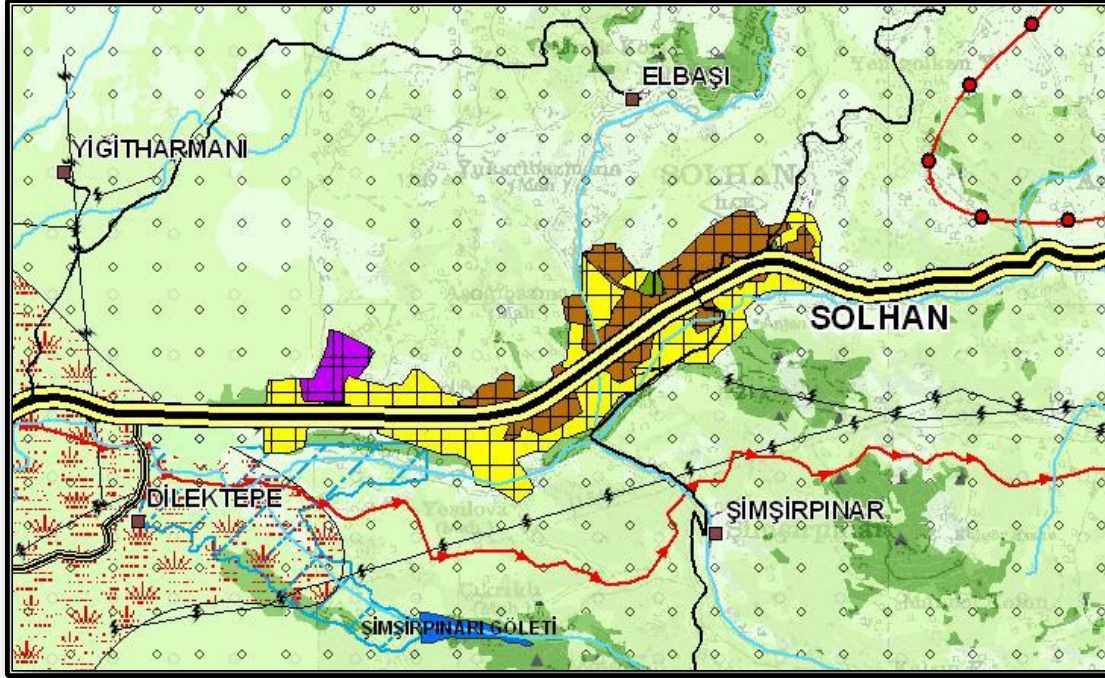
2009 yılı TÜİK verilerine göre nüfusu 3.220 kişi, yoğunluğu 36 kişi/ha olan Kiğı ilçesinin 2040 yılı projeksiyon nüfusu 4.900 kişi, yoğunluğu ise 45 kişi/ha olarak hesaplanmıştır.

İlçenin kuzey ve kuzeybatısında, jeolojik açıdan sakıncalı alanların bulunması, bu yöne gelişmeyi engellemektedir. Yerleşik alanı 88 ha olan Kiğı ilçesi için yerleşimin güneyinde mevcut imar planı doğrultusunda 21 ha gelişme alanı önerilmiştir.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 3.220         | 88        | 36                 | 4.900        | 109       | 45                 | 21                |



### 1.4.2.3.10 Solhan İlçesi



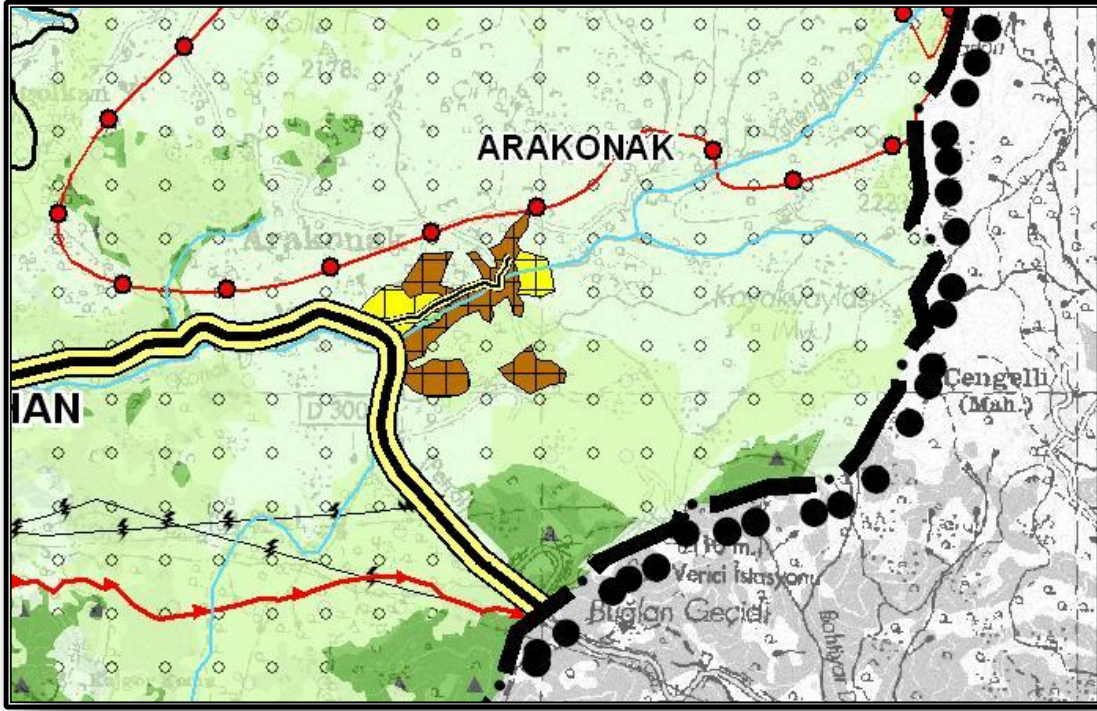
Kuzeyde Karlıova, güneyde Genç, batıda Merkez İlçe ve doğuda Muş ili ile komşu olan Solhan ilçesi idari olarak Bingöl'e bağlı bir ilçedir. Solhan ilçesinde 38 hektarlık alanda yer alan Yüzen Adalar, bir krater gölü olup yerleşimin doğa turizmine hizmet edebilecek potansiyellerden biridir. Bu potansiyel 2040 yılı için yerleşimde hakim sektörün turizm olarak öngörülmesinde etkili olmuştur. Yerleşimin gelişimine katkıda bulunabilecek diğer sektörler ise hayvancılık ve arıcılıktır.

Mevcut nüfusu 15.753 kişi ve yoğunluğu 57 kişi/ha olan Solhan ilçesinin, 2040 yılı projeksiyon nüfusu 24.500 kişi, yoğunluğu ise 38 kişi/ha olarak belirlenmiştir. Mevcut imar planı ve yapılan sentez çalışmaları doğrultusunda belirlenen yapay, yasal ve doğal eşikler göz önünde bulundurularak gelişme alanları belirlenmiştir. Yerleşik alanı 235 ha olan Solhan ilçesi için gerekli gelişme alanı 372 ha olarak yerleşimin güneyinde ve batısında önerilmiştir.

Yerleşimin güneyindeki Solhan Deresi ile tarım alanları ve batısındaki mera alanları gelişimi sınırlayıcı faktör niteliği taşımaktadır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 15.753        | 275       | 57                 | 24.500       | 647       | 38                 | 372               |

#### 1.4.2.3.11 Arakonak



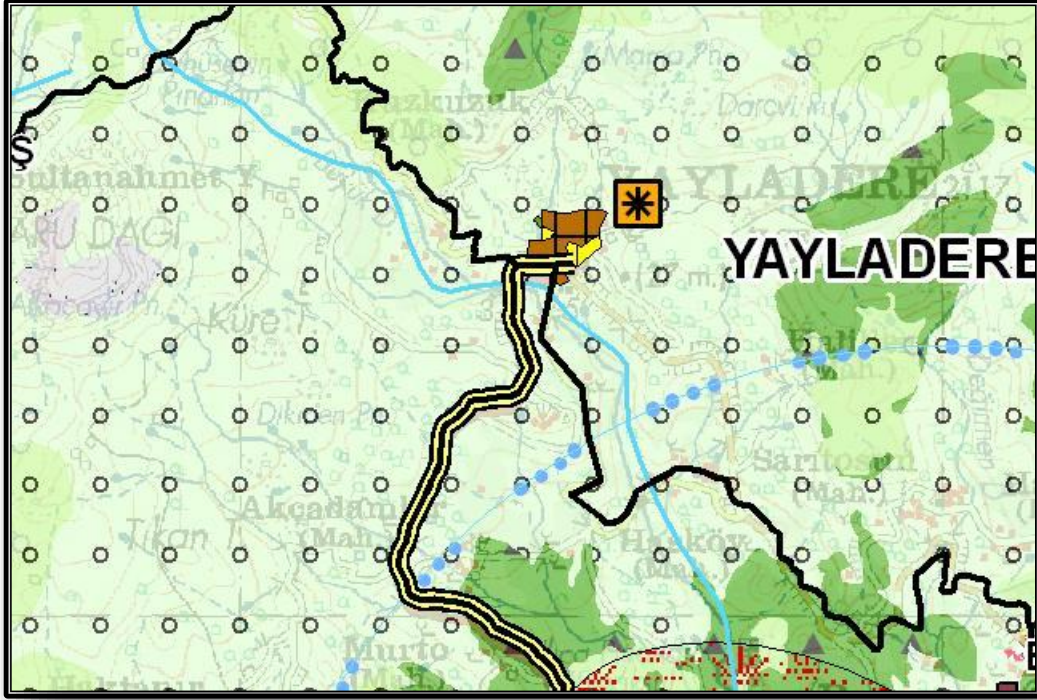
Arakonak idari olarak Solhan ilçesine bağlı bir beldedir. Yerleşimin 2040 yılı için arıcılık odaklı gelişim göstereceği öngörülmüştür.

2009 TÜİK resmi verilerine göre mevcut nüfusu 2.568 kişi; yoğunluğu 28 kişi/ha olan Arakonak yerleşiminin 2040 yılı için hesaplanan projeksiyon nüfusu 4.000 kişi, yoğunluğu ise 30 kişi/ha'dır. Yerleşimin imar planı bulunmadığından kentin gelişme yönü yapay, yasal ve doğal eşikler göz önünde bulundurularak değerlendirilmiştir. Öneri gelişme alanı 40 ha olarak öngörülmüştür.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 2.568         | 92        | 28                 | 4.000        | 132       | 30                 | 40                |



### 1.4.2.3.12 Yayladere İlçesi



Yayladere ilçesi idari olarak Bingöl'e bağlıdır. Ekonomisinin 2040 yılı için hizmetler sektörüne dayanması öngörülmektedir.

Mevcut nüfusu 989 kişi; yoğunluğu 66 kişi/ha olan yerleşimin 2040 yılı için nüfus kabulü 1.650 kişi, yoğunluğu ise 85 kişi/ha'dır. Yayladere ilçesinin gelişme alanları imar planı göz önünde bulundurularak önerilmiş olup toplam 4 ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 989           | 15        | 66                 | 1.650        | 19        | 85                 | 4                 |

### 1.4.2.3.13 Yedisu İlçesi



Doğudan Karlıova ilçesi, batıdan Tunceli, kuzeyinde ise Erzurum illeri ile komşu olan Yedisu ilçesinin 2040 yılı için hakim sektörü hizmetlerdir.

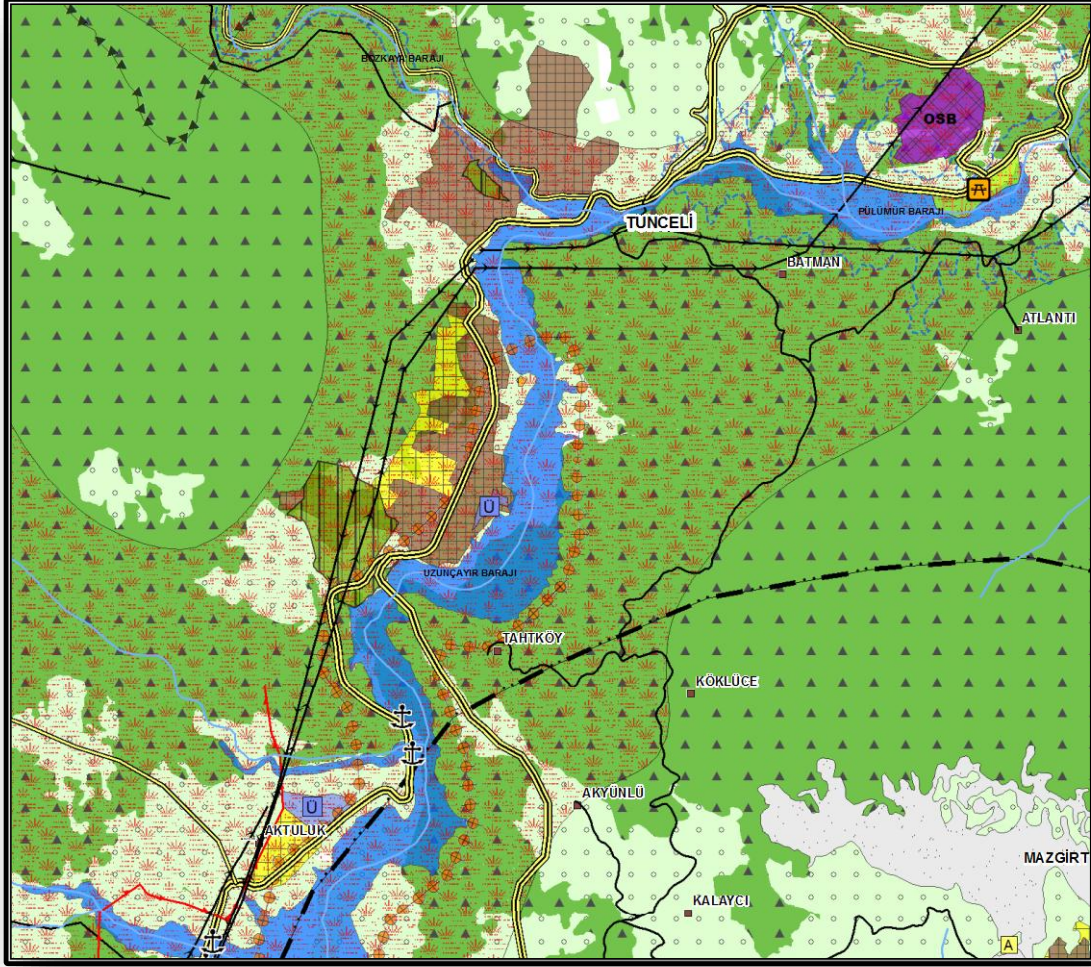
Yedisu ilçesi mevcut nüfusu 1.352 kişi, yoğunluğu 45 kişi/ha; 2040 yılı projeksiyon nüfusu 2.250 kişi, yoğunluğu ise 50 kişi/ha olarak hesaplanmıştır. Yerleşimin kuzeybatısındaki Döşengi Mahallesi de yerleşim sınırına dahil edilmiştir. Buna göre Yedisu ilçesinde gelişme alanı kuzeybatı yönünde belirlenmiştir. Döşengi mahallesiyle birlikte toplam gelişme alanı 14ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 1.352         | 30        | 45                 | 2.250        | 44        | 50                 | 14                |



## 1.4.2.4 TUNCELİ İLİ

### 1.4.2.4.1 Tunceli Merkez İlçesi



Kuzeyde ve batıda Munzur Dağları ile Karasu Irmağı, doğuda Bingöl Dağları ve Peri Suyu, güneyde Keban Baraj Gölü ile çevrili olan Tunceli ilinin gelişiminde, bölgenin sahip olduğu topografik yapının, planlama bölgesindeki diğer illere göre çok daha fazla etkili olduğu görülmektedir. Bölgenin turizm potansiyeli de bu topografik yapıdan ve iklimden kaynaklanmaktadır. Bölge coğrafyası kayak turizmi ve doğa turizmi için uygundur. Aynı zamanda bölgede bulunan ve her yıl binlerce kişi tarafından ziyaret edilen inanç yerleri bölgenin inanç turizmi açısından değerlendirilmesi gerekliliğini ortaya koymaktadır. Munzur vadisi de içinde bulundurduğu flora ve fauna çeşitliliği nedeni ile doğa turizmi potansiyeli barındırmaktadır.

İl topraklarında kuzey-güney yönünde uzanan ve Erzincan'ı Pülümür, Tunceli ve Pertek üzerinden Elazığ'a bağlayan karayolu, Tunceli kentinin içinden geçmektedir. İlçeler, birer il yolu ile bu ana eksene bağlanmaktadır. 2040 yılı için öngörülen birincil sektör turizm, ikinci sektör AR-GE, diğerleri ise dokumacılık ve hayvancılıktır.

Merkez İlçe'ye bağlı Aktuluk Mahallesinde TOKİ tarafından yapımı devam eden üniversite kampüs alanının tamamlanmasıyla birlikte beraberinde yaratacağı kentsel yerleşme alanı ihtiyacının karşılanması amacıyla üniversite alanıyla bütünlük gösterecek şekilde ilave 40 hektarlık Kentsel Gelişme Alanı ayrılması kararlaştırılmıştır.

2009 TÜİK verilerine göre nüfusu 31.599 kişi, mevcut yoğunluğu 79 kişi/ha olan Tunceli Merkez'in 2040 yılı kabul nüfusunun 60.000 – 80.000 kişi aralığında olacağı; yoğunluğunun ise 155 kişi/ha olacağı öngörülmüştür.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040            |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|-----------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi)    | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 31.599        | 400       | 79                 | 60.000 – 80.000 | 514       | 155                | 114               |

#### 1.4.2.4.2 Çemişgezek İlçesi



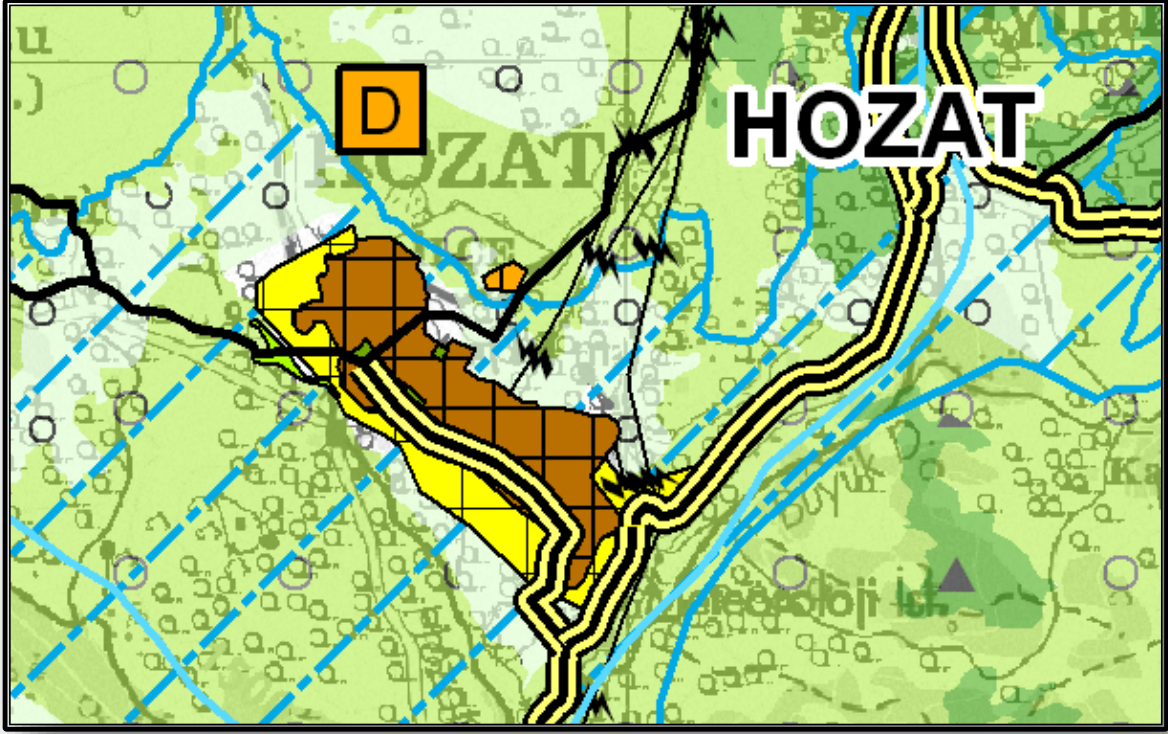
1981 yılında belediye statüsü kazanan Çemişgezek yerleşkesi, doğuda Hozat ve Pertek ilçeleriyle, güneyde Elazığ, batı ve doğuda ise Erzincan illeri ile komşudur. Tunceli İli'nde, Keban Baraj Gölü üzerinde, Pertek ve Çemişgezek'i Elazığ'a bağlayan feribot hattı bulunmaktadır. İlçe'nin ekonomisi hayvancılığa dayanmaktadır

2009 TÜİK verilerine göre nüfusu 2.819 kişi olup yerleşik alanı 22 ha'dır. 2040 yılı nüfus kabulü 7.500 kişi olarak belirlenmiştir. 59 hektar gelişme alanı imar planları doğrultusuna yerleşimin kuzey ve güney yönünde önerilmiştir

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 2.819         | 22        | 128                | 7.500        | 81        | 92                 | 59                |



#### 1.4.2.4.3 Hozat İlçesi



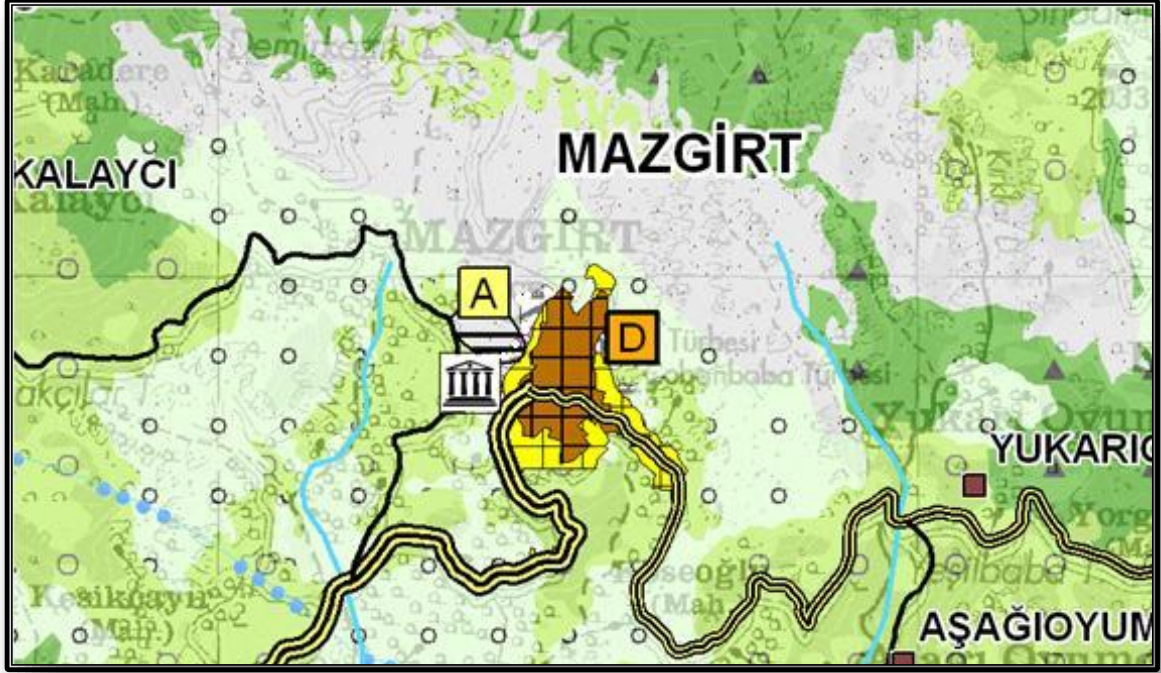
Hozat ilçesi idari olarak Tunceli'ye bağlıdır. Ekonomik sektörü hayvancılığa dayanmaktadır.

2009 TÜİK verilerine göre nüfusu 4.714 kişi, yoğunluğu ise 66 kişi/ha'dır. İlçenin 2040 yılı için kabul edilen nüfusu 7.700 kişi olarak belirlenmiştir. Projeksiyon yılı için hesaplanan gelişme alanı 47 ha'dır. Hozat ilçesinin gelişme yönünün kuzeybatı yönünde olması öngörülmüştür. İmar planında gelişmeye açılan alanlar, kuru mutlak tarım alanları sınırları içinde kalmaktadır. Bu sebepten dolayı imar planlarındaki gelişme alanları tercih edilmemiştir.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 4.714         | 71        | 66                 | 7.700        | 118       | 65                 | 47                |



#### 1.4.2.4.4 Mazgirt İlçesi



İdari olarak Tunceli'ye bağlı olup 1945'de belediye statüsü kazanan Mazgirt ilçesinin hakim sektörü ticarettir.

Mevcut nüfusu 1.712 kişi olup, kentsel yerleşik alan 56 ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen projeksiyon nüfusu 2.550 kişi olarak belirlenmiştir. 2040 yılı için gereken gelişme alanı 46 ha'dır. Bu alanın, imar planının önerdiği gelişme alanlarından karşılanması öngörülmüştür. Yerleşimin öneri nüfus yoğunluğu 25 kişi/ha olarak belirlenmiştir.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 1.712         | 56        | 30                 | 2.550        | 102       | 25                 | 46                |

#### 1.4.2.4.5 Akpazar



Akpazar beldesi, Tunceli'nin Mazgirt İlçesine bağlı olup 1967 yılında belediye statüsü kazanmıştır. Yerleşimin öncül sektörü tarım, ikinci sektörü ise turizmdir.

2009 yılı TÜİK verilerine göre nüfusu 1.769 kişidir. Kentsel yerleşik alanı 36 ha'dır. Projeksiyon nüfusu 2.650 kişi olarak belirlenmiştir.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    | Gelişme   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-----------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Alan (ha) |
| 1.769         | 36        | 49                 | 2.650        | 42        | 62                 | 6         |

#### 1.4.2.4.6 Darikent



Darikent beldesi idari olarak Tunceli'nin Mazgirt ilçesine bağlıdır. Beldede 2040 yılı için öngörülen hakim sektör hizmetlerdir.

Yerleşimin mevcut nüfusu 408 kişi; yoğunluğu 22 kişi/ha olup yerleşik alanı 18 ha'dır. 2040 yılı projeksiyon nüfusu 700 kişi olup, öneri yoğunluğu 25 kişi/ha olarak kabul edilmiştir. Beldenin güneydoğusundaki akarsu belde için doğal sınırlayıcı unsur niteliği taşımaktadır. Öneri gelişme alanı 9 ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 408           | 18        | 22                 | 700          | 27        | 25                 | 9                 |



#### 1.4.2.4.7 Nazimiye İlçesi



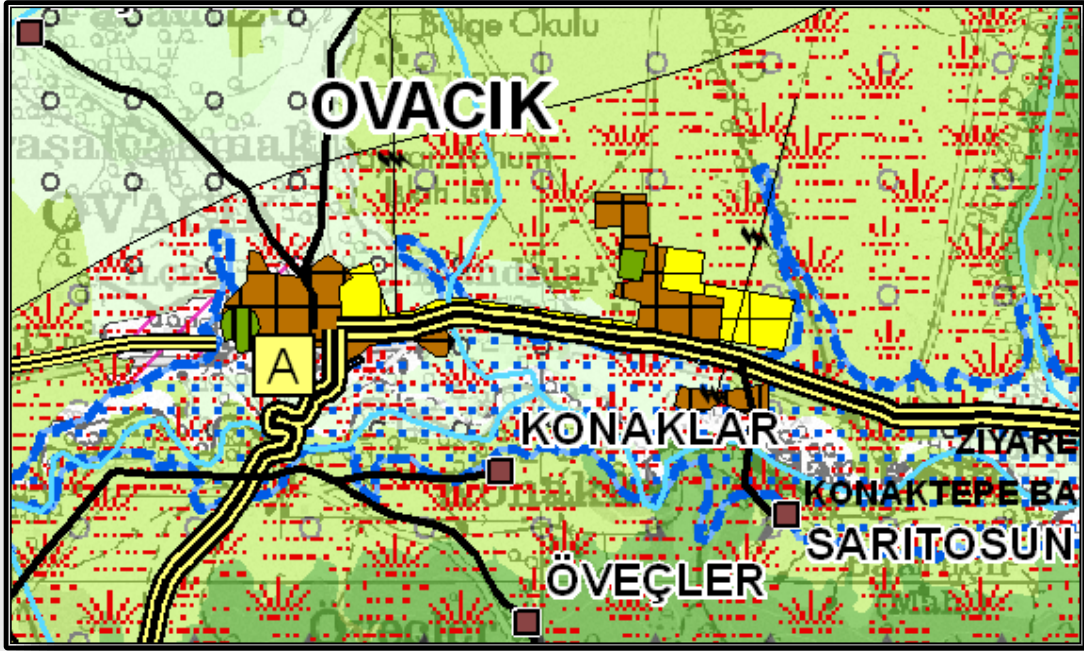
Peri Suyu'nun güneydoğu, Pülümür Çayının batı sınırlarını oluşturduğu Nazimiye ilçesi kuzeyden Pülümür, doğudan Merkez ilçeleri ile Bingöl ve güneyden Elazığ illeriyle komşudur. 1923 yılında belediye statüsü kazanmıştır. Yerleşimde 2040 yılı için öngörülen hakim sektörü hizmetler olarak belirlenmiştir.

Nazimiye ilçesinin mevcut nüfusu 1.636 kişi olup yerleşik alanı 28 ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen nüfusu 2.700 kişi olarak belirlenmiştir. Önerilen gelişme alanı 17 ha olup yerleşimin nüfus yoğunluğu 60 kişi/ha olarak öngörülmüştür.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    | Gelişme Alan (ha) |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) |                   |
| 1.636         | 28        | 59                 | 2.700        | 45        | 60                 | 17                |



#### 1.4.2.4.8 Ovacık İlçesi



Kuzeyinde Erzincan, doğusunda Pülümür ve Merkez ilçe, güneyinde Hozat, batısında Erzincan ili ve Çemişgezek ilçesi bulunan Ovacık ilçesinin hakim sektörü arıcılıktır.

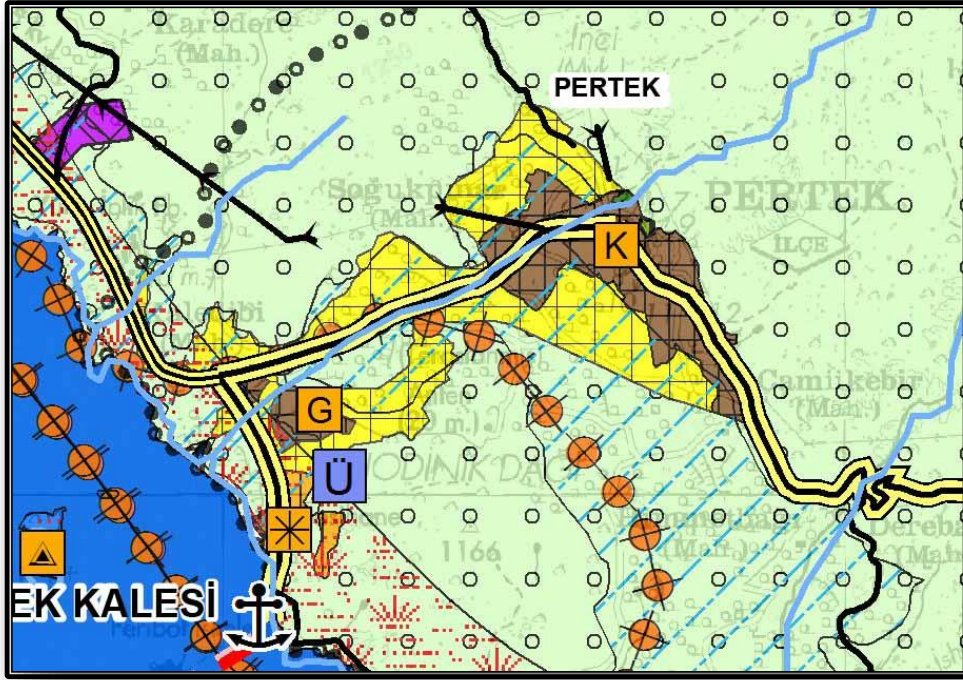
Mevcut nüfusu 3.227 kişi; yoğunluğu ise 40 kişi/ha olan ilçenin yerleşik alanı 81 ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen nüfusu 4.350 kişi olarak belirlenmiştir. Öneri nüfus yoğunluğu ise 33 kişi/ha'dır.

Munzur Vadisi Milli Parkı içerisinde yapılması söz konusu olan Konaktepe Baraj Gölü'nün Ovacık yerleşimine olası etkileri göz önüne alınmış ve söz konusu barajın uygulamaya geçmesi ile baraj altında kalacak yerleşimler için ilgili kurum ve kuruluşlardan alınacak görüşler doğrultusunda, yeni yerleşim alanına taşınması durumunda mevcut imar planı ve eşikler göz önünde bulundurularak, Ovacık yerleşimine ait 2040 yılı için gelişme alanı 51 ha olarak belirlenmiştir.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 3.227         | 81        | 40                 | 4.350        | 132       | 33                 | 51                |

#### 1.4.2.4.9 Pertek İlçesi

PLAN DEĞİŞİKLİĞİ ONAMA SINIRI



Doğusunda Mazgirt İlçesi, güneyinde Elazığ ili ile çevrili Pertek ilçe merkezi Süpürgeç Dağının güney eteklerinde yer almaktadır. İlçe 1947 yılında belediye statüsü kazanmıştır. Ana sektörü turizm, ikincisi hizmetler, üçüncüsü hayvancılık ve dördüncü sektörü ise arıcılıktır.

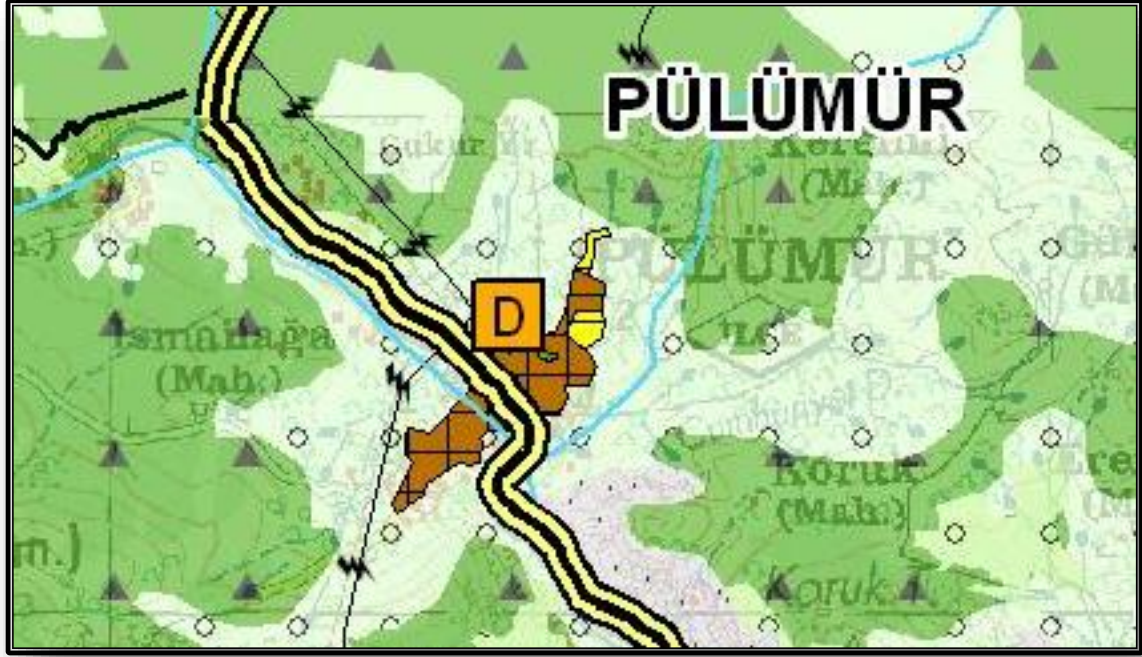
Pertek İlçesinin mevcut 1/1.000 uygulama imar planında yer alan ve Kültür ve Turizm Koruma ve Gelişim Bölgesi sınırları dışında ilçenin kuzeyinde kalan kentsel gelişme alanları jeolojik açıdan sakıncalı alanda yer aldığından, bu alanlar kaldırılarak aynı büyüklükte gelişme alanı ilçenin güneyinde önerilmiştir.

Pertek ilçesinin mevcut nüfusu 6.341 kişi olup, yoğunluğu 43 kişi/ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen nüfusu 21.750 kişi olarak belirlenmiştir. Yerleşimin gelişme alanı 515 ha olarak öngörülmüştür. İlçenin 2040 yılı için öngörülen nüfus yoğunluğu 16 kişi/ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 6.341         | 169       | 37                 | 21.750       | 636       | 34                 | 467               |

PLAN DEĞİŞİKLİĞİ ONAMA SINIRI

#### 1.4.2.4.10 Pülümür İlçesi



Doğusunda Bingöl, kuzeyinde Erzincan ili ile güneyinde Tunceli ilinin Nazimiye ve batısında Tunceli ilinin Ovacık İlçesi bulunan Pülümür ilçesinin hakim sektörü arıcılıktır.

İlçenin TÜİK'den elde edilen 2009 verilerine göre nüfusu 1.656 kişi, mevcut yoğunluğu ise 42 kişi/ha'dır. 2040 yılı için kabul edilen nüfusu 2.250 kişi olarak belirlenmiştir.

İmar planında gelişme alanı olarak önerilen alanlar, günümüzde mevcut doku içinde yer almaktadır. Öneri gelişme alanı 4 ha olup nüfus yoğunluğu 50 kişi/ha'dır.

| Mevcut (2009) |           |                    | 2040         |           |                    |                   |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|-----------|--------------------|-------------------|
| Nüfus (kişi)  | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Nüfus (kişi) | Alan (ha) | Yoğunluk (kişi/ha) | Gelişme Alan (ha) |
| 1.656         | 40        | 42                 | 2.250        | 44        | 50                 | 4                 |

## 1.5 PLANIN HAYATA GEÇİRİLMESİ VE UYGULAMA ARAÇLARI

| <b>COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMİNİN KURULMASI</b>   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Doğal Yapıya İlişkin Bilgilerin Sayısal Ortama Aktarılarak Aynı Coğrafi Bilgi Sistemi Çerçevesinde Yönetimlerinin Sağlanması</b>   |  |  |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>                  | <b>İşbirlikleri</b>  |
| Toprak veri tabanının güncellenerek, doğruluk testinden geçirilmesi ve izleme sisteminin kurulması  | İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü | İl Özel İdaresi, İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü, Üniversitelerin İlgili Birimleri          |
| Yeraltı ve yüzey suları haritalarının güncellenerek sayısal veri haline dönüştürülmesi ve kirlilik başta olmak üzere oluşan değişimlere ilişkin izleme sisteminin kurulması   | DSİ Bölge Müdürlüğü, İl Özel İdaresi   | MTA Genel Müdürlüğü, Üniversitelerin İlgili Birimleri  |
| Orman kadastro çalışmalarının tamamlanarak orman haritalarının güncellenmesi ve izleme sisteminin kurulması   | Orman Genel Müdürlüğü                  | Orman İşletme Şeflikleri   |
| Yeraltı kaynaklarının rezerv, ruhsat sahası, işletme halinde, işletmesi tamamlanmış vb. sınıflandırmalar ve yetki farklılaşmaları göz önünde bulundurularak sayısal veri haline dönüştürülmesi ile sürekli izleme ve güncellemelerinin sağlanması | İl Özel İdaresi                        | MTA Genel Müdürlüğü  |
| <b>Ekonomik Sektörlere İlişkin Bilgilerin Sayısal Ortama Aktarılarak Aynı Coğrafi Bilgi Sistemi Çerçevesinde Yönetiminin Sağlanması</b>   |  |  |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>                  | <b>İşbirlikleri</b>  |
| Sanayi veri tabanının oluşturularak, coğrafi konum, üretim türü, kapasitesi, atıkları vb. sanayi kuruluşları ile ilgili tüm verilerin sayısal ortama aktarılması, izleme sistemlerinin kurulması  | İl Bilim Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü | İl Özel İdaresi, İl Orman ve Su İşleri Müdürlüğü, OSB Yönetimleri, Sanayi ve Ticaret Odaları |
| Tarım veri tabanı ve veri yönetim sisteminin oluşturularak, entegre yönetiminin sağlanması  | İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü | Tarımsal Birlik ve Kooperatifler, Üniversitelerin İlgili Birimleri                           |



|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Hizmetler sektörü çatısı altında yer alan tüm alan, faaliyet ve tesislerin sayısal ortama aktarılarak izleme sistemlerinin kurulması</b>                           | İl Bilim Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü        | Sanayi ve Ticaret Odaları, Esnaf ve Sanatkarlar Konfederasyonu, İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü |
| <b>Teknik Altyapıya İlişkin Bilgilerin Sayısal Ortama Aktarılarak Aynı Coğrafi Bilgi Sistemi Çerçevesinde Yönetiminin Sağlanması</b>                                  |   |   |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>                         | <b>İşbirlikleri</b>   |
| Ulaşım altyapısına ilişkin bilgilerin sayısallaştırılması ve izleme sisteminin kurulması  | İl Özel İdaresi                               | Karayolları Bölge Müdürlüğü   |
| İçme ve kullanma suyu altyapısına ilişkin verilerin sayısallaştırılması ve izleme sistemlerinin kurulması   | İl Özel İdaresi ve Belediyeler Birliği        | İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü, DSİ Bölge Müdürlüğü, İller Bankası A.Ş                      |
| Atık su altyapısına ilişkin verilerin sayısallaştırılması ve izleme sisteminin kurulması  | İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü              | İl Özel İdaresi, Belediyeler Birliği, OSB Yönetimleri ve Sanayiciler                          |
| Katı atık istasyonları ve depolama alanlarına ilişkin verilerin sayısallaştırılması ve izleme sistemlerinin kurulması   | İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü              | İl Özel İdaresi, Belediyeler Birliği, İl Sağlık Müdürlüğü, OSB Yönetimleri ve Sanayiciler     |
| Enerji üretim ve nakil hatlarına ilişkin verilerin sayısallaştırılması ve izleme sisteminin kurulması   | İl Özel İdaresi                               | Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı İlgili Birimleri  |
| <b>Arazi Kullanım, Mülkiyet, İdari Sorumluluk Alanları, Özel Kullanımlara ya da Korumaya Konu Olan Alan Sınırlarının Kesinleştirilerek Sayısal Ortama Aktarılması</b> |   |   |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>                         | <b>İşbirlikleri</b>   |
| İl genelinde mülkiyet veri tabanının oluşturulması  | İl Özel İdaresi<br>İl Tapu-Kadastro Müdürlüğü | Belediyeler Birliği   |
| İdari sorumluluk alanları, özel kullanımlar, koruma gibi farklı statülerdeki alanlara ait sınırların kesinleştirilerek sayısal ortama aktarılması                     | İl Özel İdaresi, İl Tapu Kadastro Müdürlüğü   | Sorumluluk Alanı İl Sınırları Olan Tüm Kamu Kurum ve Kuruluşları                              |

**Çevresel, Kentsel, Sektörel Gelişmelerin Mekanda İzlenebilir Bir Yapı Kazanması için Coğrafi Veri Yönetim Merkezinin Oluşturulması ile Veri Girişi Yapılan Tüm Alanlarda Uzaktan Algılama Teknolojileri de Kullanılarak İzleme Sisteminin Kurulması**

| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>  | <b>İşbirlikleri</b>  |
|---|------------------------|--|
| <b>İl Özel İdaresi bünyesinde coğrafi veri yönetim ve izleme merkezinin kurulması</b> | <b>İl Özel İdaresi</b> | <b>Belediyeler Birliği, Sorumluluk Alanı İl Sınırları olan tüm Kamu Kurum ve Kuruluşları</b> |

**KENT BİLGİ SİSTEMLERİNİN KURULMASI**

**Belediyeler Birliği Bünyesinde Kent Bilgi Sistemlerinin Kurulması Konusunda Teknik ve İnsan Kaynağı Desteği Verecek Bir Yapılanmaya Gidilmesi ile Yerleşim Birimlerinde Etaplar Haline Kent Bilgi Sistemlerinin Kurulmasının Sağlanması**

| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>                                   | <b>Öneri Yürütücü</b>                | <b>İşbirlikleri</b>  |
|--|--------------------------------------|--|
| <b>Kent Bilgi Sistemi oluşturma deneyiminin yaygınlaştırılması</b> | <b>İl Belediyeleri</b>               | <b>İl Özel İdaresi, Belediyeler Birliği ve CBS Yazılım Firmaları</b>     |
| <b>Adres bilgi sisteminin oluşturulması</b>                        | <b>İlgili Yerel Yönetimler</b>       | <b>İl Sağlık Müdürlüğü TUIK, PTT Gn. Md. ve CBS Yazılım Firmaları</b>    |
| <b>Nüfus bilgi sisteminin oluşturulması</b>                        | <b>İl Nüfus Müdürlüğü</b>            | <b>İl Sağlık Müdürlüğü TUIK, PTT Gn. Md, ve CBS Yazılım Firmaları</b>    |
| <b>Tapu ve kadastro bilgi sisteminin oluşturulması</b>             | <b>İl Tapu ve Kadastro Müdürlüğü</b> | <b>İl Özel İdaresi, İlgili Yerel Yönetimler ve CBS Yazılım Firmaları</b> |
| <b>İmar planı bilgi sisteminin oluşturulması</b>                   | <b>İlgili Yerel Yönetimler</b>       | <b>İller Bankası ve CBS Yazılım Firmaları</b>                            |
| <b>Altyapı bilgi sisteminin oluşturulması</b>                      | <b>İlgili Yerel Yönetimler</b>       | <b>İller Bankası A.Ş. ve CBS Yazılım Firmaları</b>                       |
| <b>Yapı ruhsatları bilgi sisteminin oluşturulması</b>              | <b>İlgili Yerel Yönetimler</b>       | <b>İl Özel İdaresi, Belediyeler Birliği ve CBS Yazılım Firmaları</b>     |

| <b>AFET YÖNETİM SİSTEMİNİN KURULMASI</b>  |   |   |
|---|---|---|
| <b>Doğal ve Endüstriyel Afet Riski Taşıyan Alanların ve Kritik Noktaların Belirlenerek Sayısal Veri Ortamına Aktarılması ve Afet Acil Eylem Planlarına İlişkin Modellerin Üretilmesi</b>  |   |   |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>                   | <b>İşbirlikleri</b>   |
| <b>Afet risk odaklarının sayısal veri ortamına aktarılması</b>  | <b>İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü,</b> | <b>İl Özel İdaresi, DSİ Bölge Müdürlüğü, İl Bilim Sanayi ve Ticaret Müdürlüğü, Konu Özelinde Çalışan Ulusal STK'lar, Üniversitelerin İlgili Birimleri</b> |
| <b>HALK EĞİTİM MERKEZLERİNE TOPLUMU OLUŞTURAN TÜM KESİMLERİN İHTİYAÇ VE BEKLENTİLERİNE CEVAP VEREBİLECEK SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZLERİ YAPISI KAZANDIRILMASI</b>                              |   |   |
| <b>Halk Eğitim Merkezlerinde İnsan Kaynağı Altyapısının ve Teknik Altyapının Geliştirilmesi</b>   |   |   |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>                   | <b>İşbirlikleri</b>   |
| <b>Halk Eğitim Merkezleri'nde görev yapan personelin ve yöneticilerin eğitimde yeni açılımlar ve hizmetin gereklilikleri konusunda akredite kuruluşlardan eğitim almasının sağlanması</b> | <b>İl Milli Eğitim Müdürlüğü</b>        | <b>İl Özel İdaresi, İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü, İl Tarım Müdürlüğü, TSE, Üniversitelerin İlgili Birimleri</b>  |
| <b>Halk Eğitim Merkezleri'nin yapısal düzenlemelerinin gerçekleştirilmesiyle çok amaçlı kullanımlara uygun hale getirilmeleri</b>   | <b>İl Milli Eğitim Müdürlüğü</b>        | <b>İl Özel İdaresi, TSE, Üniversitelerin İlgili Birimleri, Eğitim Konusunda Uzmanlaşmış Ulusal STK'lar</b>  |
| <b>Halk Eğitim Merkezleri'nde eğitim teknik altyapısının güçlendirilmesiyle çok amaçlı kullanımlara uygun hale getirilmesi</b>  | <b>İl Milli Eğitim Müdürlüğü</b>        | <b>İl Özel İdaresi, TSE, Üniversitelerin İlgili Birimleri, Eğitim Konusunda Uzmanlaşmış Ulusal STK'lar</b>  |

| <b>Eğitimlerin Türk Standartları Enstitüsü, Milli Prodüktivite Merkezi, İnsan Kaynakları Gelişimi Konusunda Uzmanlaşmış STK'lar ve Üniversiteler ile İşbirliği İçinde Çağın Gereklere Doğrultusunda Düzenlenmesi</b> |                       |  |
|--|-----------------------|--|
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b> | <b>İşbirlikleri</b>  |
| <b>Yerel insan kaynağının iş olanaklarının geliştirilmesi amacıyla sertifikalı eğitim programlarına öncelik verilmesi</b>  | İl Özel İdaresi       | TSE, Üniversitelerin İlgili Birimleri, Eğitim Konusunda Uzmanlaşmış Ulusal STK'lar |
| <b>İş olanaklarının ve niteliklerinin geliştirilmesine yönelik personel belgelendirme eğitimlerinin verilmesi</b>  | İl Özel İdaresi       | TSE, Üniversitelerin İlgili Birimleri, Eğitim Konusunda Uzmanlaşmış Ulusal STK'lar |



**EKONOMİK KALKINMA SÜRECİNDE İSTİHDAMDA YEREL İNSAN KAYNAĞININ KULLANILMASI**

**Yerel insan kaynağının il’de geliştirilmesi önerilen sektörler doğrultusunda Eğitim Almasının Sağlanması**

| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>                  | <b>İşbirlikleri</b>  |
|---|--|--|
| <b>Yerel rehberlik eğitim programlarının düzenlenmesi</b>   | İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü          | İl Özel İdaresi, İl Millî Eğitim Müdürlüğü, Halk Eğitim Merkezleri, Eko-Turizm Konusunda Uzman STK’lar, Üniversitelerin İlgili Birimleri |
| <b>KSS’lerde ihtiyaç duyulan elektrik ve elektronik, montaj, kaynak, araç bakımonarım becerilerine sahip insan kaynağının yetiştirilmesi</b>                        | İl Bilim Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü | İl Özel İdaresi, İl Millî Eğitim Müdürlüğü, Halk Eğitim Merkezleri, İl Tarım Müdürlüğü, Üniversitelerin İlgili Birimleri                 |
| <b>Lojistik eksenli olmak üzere; depolama, sevk ve dağıtım, ambalajlama ve ulaştırma teknikleri ticaret ve muhasebe konularında insan kaynağının yetiştirilmesi</b> | İl Bilim Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü | İl Özel İdaresi, İl Millî Eğitim Müdürlüğü, Halk Eğitim Merkezleri, İl Tarım Müdürlüğü, Üniversitelerin İlgili Birimleri                 |
| <b>Tarım sektöründe ihtiyaç duyulan aşılama, budama, ilaçlama konularında ihtiyaç duyulan ara eleman yetiştirilmesi</b>   | İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü | İl Özel İdaresi, İl Millî Eğitim Müdürlüğü, Halk Eğitim Merkezleri, Üniversitelerin İlgili Birimleri                                     |

| <b>EĞİTİMDE KALİTE-ÇEŞİTLİLİK-EŞİTLİĞİN SAĞLANMASI</b>   |   |  |
|--|---|--|
| <b>Tüm Eğitim Kurumlarında Eğitim Kalitesi Artışının Önündeki Engellerin Belirlenmesi ve Giderilmesi</b>   |   |  |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b>                         | <b>İşbirlikleri</b>  |
| <b>Eğitim kurumlarında kalite artışı önündeki engellerin tanımlanması ve sorunların giderilmesine yönelik önerilerin yer aldığı bilimsel ve akademik çalışmaların yapılmasının teşvik edilmesi</b>               | <b>İl Özel İdaresi</b>                        | <b>Sponsor Kuruluşlar</b>  |
| <b>Eğitici, Kamu Personeli, Özel Girişimci, Kadın, Çiftçi, Genç ve Çocuklara Yönelik Özel Eğitim Programları ile Eğitimde Çeşitliliğin Sağlanması</b>  |   |  |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b>                         | <b>İşbirlikleri</b>  |
| <b>Eğiticilerin eğitimi kapsamında, modern eğitim teknikleri, kapasite geliştirme, çocuk ve genç psikolojisi ile kişisel gelişim konularında eğitim olanaklarının yaratılması</b>                                | <b>İl Milli Eğitim Müdürlüğü</b>              | <b>İl Özel İdaresi, Üniversitelerin İlgili Birimleri</b>   |
| <b>Eğiticilere bilgisayar becerilerinin kazandırılması, bilgi ve iletişim teknolojilerinin etkin kullanımı konularında eğitim olanaklarının yaratılması</b>  | <b>İl Milli Eğitim Müdürlüğü</b>              | <b>İl Özel İdaresi, Üniversitelerin İlgili Birimleri</b>   |
| <b>Kamu çalışanlarının bilgisayar kullanma becerilerinin geliştirilmesi, bilgi ve iletişim teknoloji kullanımlarının artırılması konularında sertifikalı eğitim ve belgelendirme programlarının düzenlenmesi</b> | <b>İl Özel İdaresi</b>                        | <b>Devlet Personel Başkanlığı, İl Özel İdaresi, Üniversitelerin İlgili Birimleri</b>                         |
| <b>Özel girişimcilere yönelik toplam kalite yönetimi, standardizasyon, insan kaynakları yönetimi vb. konularda belgelendirilmiş sertifikalı eğitim olanaklarının yaratılması</b>                                 | <b>İl Özel İdaresi</b>                        | <b>İl Bilim Sanayi Teknoloji Müdürlüğü, Sanayi ve Ticaret Odaları, TSE</b>                                   |
| <b>Okuma-yazma bilmeyen kadın nüfusunun eğitimine yönelik programların etkinliğinin artırılması</b>  | <b>Halk Eğitim Merkezi</b>                    | <b>İl Milli Eğitim Müdürlüğü</b>   |
| <b>Çitçilere yönelik sürdürülebilir tarım teknikleri, alternatif tarımsal işletme modelleri vb. konularda eğitim olanaklarının yaratılması</b>   | <b>İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü</b> | <b>İl Milli Eğitim Müdürlüğü, Üniversitelerin ilgili Birimleri, Faaliyet Alanı Tarım Olan Ulusal STK'lar</b> |

|  |                           |  |
|--|---------------------------|--|
| <b>Gençlerin el becerilerini geliştirmeye yönelik eğitim olanaklarının yaratılması</b>   | İl Millî Eğitim Müdürlüğü | İl Özel İdaresi, Belediyeler Birliği, Konu Özelinde Uzmanlaşmış Üniversite Birimleri ile Ulusal STK'lar ve Yerel STK'lar |
| <b>İlköğretim okullarına Bilgi Teknolojileri Sınıfları'nın kurulmasıyla çocukların internete ve çoklu ortam kaynaklarına erişim konularında becerilerinin geliştirilmesi</b> | İl Millî Eğitim Müdürlüğü | Üniversitelerin İlgili Birimleri   |

| <b>SOSYAL DEZAVANTAJLI GRUPLARIN HİZMETLERE ERİŞİMİNİN ARTTIRILMASI</b>  |                                |  |
|--|--------------------------------|--|
| <b>Engelli ve Yaşlı Nüfusa Rahat ve Kolay Yaşam Koşullarının Yaratılması</b>   |                                |  |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b>          | <b>İşbirlikleri</b>  |
| <b>Tesislere (idari, sağlık, kültürel, eğlence merkezleri vb.) ve ulaşım olanaklarına engellilerin erişebilirliklerinin artırılması, farklı engelli grupları tarafından kullanılabilir "Kent Rehberleri"nin hazırlanması</b> | Valilik ve Belediyeler Birliği | Kaymakamlar, Belediyeler, İl Millî Eğitim Müdürlüğü, İl Sağlık Müdürlüğü, Muhtarlıklar, İlçe Sosyal Yardımlaşma ve Dayanışma Vakıfları, Sivil Toplum Kuruluşları ve Gönüllüler |
| <b>Doğal afet ve yangınlar karşısında engellilerin ve yaşlıların güvenli bir biçimde tahliye edilebilmesi için gerekli düzenleme ve bilgilendirme çalışmalarının yapılması</b>   | Valilik ve Belediyeler Birliği | Kaymakamlar, Belediyeler, İl Millî Eğitim Müdürlüğü, İl Sağlık Müdürlüğü, Muhtarlıklar, İlçe Sosyal Yardımlaşma ve Dayanışma Vakıfları, Sivil Toplum Kuruluşları ve Gönüllüler |

### KAMUSAL HİZMET KALİTESİNİN ARTTIRILMASIYLA YAŞAM KALİTESİNİN YÜKSELTİLMESİ

#### Sağlık Hizmetleri Olanaklarının ve Kalitesinin Arttırılması

| Öneri Proje (Faaliyetler)   | Öneri Yürütücü      | İşbirlikleri                                      |
|---|---------------------|---|
| Sağlık hizmetleri konusunda yerel halkın talep ve beklentilerinin belirlenmesine ve bulguların sağlık sektöründe yeni açılımlar kapsamında değerlendirilmesine yönelik araştırmaların yapılması | İl Sağlık Müdürlüğü | İl Özel İdaresi, Üniversitelerin İlgili Birimleri |
| Sağlık personeline sunulan olanakların arttırılarak, nitelikli sağlık personelinin il'de yer seçmesinin sağlanması  | Belediyeler Birliği | İl Özel İdaresi, Özel Sektör                      |
| Sağlık sektöründe ara eleman yetiştirilmesine yönelik eğitim programlarının düzenlenmesi  | İl Sağlık Müdürlüğü | Üniversitelerin İlgili Birimleri                  |

#### Belediyelerin Kentsel Sosyal Donatı Altyapı Eksikliklerinin Tamamlanması

| Öneri Proje (Faaliyetler)  | Öneri Yürütücü     | İşbirlikleri   |
|--|--------------------|--|
| Açık ve kapalı yeni rekreasyon alanları oluşturulması                  | İlgili Belediyeler | Üniversitelerin ilgili Birimleri, Özel Sektör  |
| Kent içinde toplumun tüm kesimleri için erişilebilirliğin arttırılması | İlgili Belediyeler | Üniversitelerin ilgili Birimleri, Özel Sektör, Konu Özelinde Faaliyet Gösteren STK'lar |

#### SU YÖNETİM VE İZLEME SİSTEMİNİN KURULMASI

#### Yeraltı ve Yerüstü Su Havzalarında Kirlilik Yaratan, Kaynak ile Doğrudan Bağlantısı Olan Unsurların ve Etkiyi Ortadan Kaldıracak Girişimlerin Belirlenmesi ile İzleme Sisteminin Kurulması

| Öneri Proje (Faaliyetler)   | Öneri Yürütücü                | İşbirlikleri  |
|---|-------------------------------|---|
| Tüm atık bertaraf ve deşarj noktalarının belirlenerek su kaynakları üzerindeki etkilerinin saptanması ve sorunun giderilmesine yönelik acil ve kalıcı önlemlerin alınması | Çevre ve Şehircilik Bakanlığı | İl Özel İdaresi, Sivil Toplum Kuruluşları, OSB Yönetimleri, Üniversite Araştırma Merkezleri ve İlgili Bölümleri |



|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Su kaynaklarının korunmasında havza yönetimi anlayışının yerleştirilmesi ve tüm insan faaliyetlerinin bu çerçevede değerlendirilmesi ile kamuoyunu aydınlatıcı çalışmaların yapılması</b> | Orman ve Su İşleri Bakanlığı Su Yönetimi Genel Müdürlüğü | İl Özel İdaresi, Sivil Toplum Kuruluşları, OSB Yönetimleri Üniversite Araştırma Merkezleri ve İlgili Bölümleri                                 |
| <b>İçme ve Kullanma Suyu Kaynaklarının Geliştirilmesi ve Su Kalitesi İzleme Sisteminin Kurulması</b>   |  |  |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b>                                    | <b>İşbirlikleri</b>  |
| <b>Alternatif su kaynaklarının araştırılması ve mevcut baraj göletlerinin içme ve kullanma suyu amacına yönelik kullanımı konusunda gerekli teknolojik araştırmaların yapılması</b>          | Belediyeler Birliği                                      | İl Özel İdaresi, DSİ Bölge Müdürlüğü, Belediyeler Birliği, OSB Yönetimleri, Üniversitelerin Araştırma Merkezleri ve İlgili Bölümleri           |
| <b>Su kirliliği araştırmaları / İçme suyu amaçlı olmayan göletlerin ileride bu amaçlı kullanımına yönelik tedbirlerin alınması</b>   | İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü                         | İl Özel İdaresi, Belediyeler Birliği, OSB Yönetimleri, Üniversitelerin Araştırma Merkezleri ve İlgili Bölümleri, Konu Özelinde çalışan STK'lar |
| <b>İçme ve kullanma amaçlı kullanılan su kaynakları başta olmak üzere tüm su kaynaklarının kalitesinin izlenmesine yönelik sistemlerin kurulması</b>   | İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü                         | İl Özel İdaresi, Belediyeler Birliği, OSB Yönetimleri, Üniversitelerin Araştırma Merkezleri ve İlgili Bölümleri                                |

| <b>Sulama Suyu Kaynaklarının Niteliklerinin İyileştirilmesi ve İzleme Sisteminin Kurulması</b>  |   |  |
|---|---|--|
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>                                   | <b>İşbirlikleri</b>  |
| Tarım arazilerini tehdit eden su kirliliğinin önlenmesi amacıyla işbirlikleri ile sulama suyu kaynaklarının korunmasına yönelik gerekli önlemlerin alınması ve denetlemelerin yapılması | İl Tarım Müdürlüğü,<br>İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü | İl Özel İdaresi, DSİ Bölge Müdürlüğü,<br>Sulama Kooperatifleri / Birlikleri, Yerel Yönetimler, Yerel STK'lar |

| <b>ATIK YÖNETİM VE İZLEME SİSTEMİNİN KURULMASI</b>  |   |   |
|---|---|---|
| <b>Atıksu Yönetiminin Etkin Olarak Uygulanması ve İzleme Sisteminin Kurulması</b>   |   |   |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>                                 | <b>İşbirlikleri</b>   |
| Atıksu altyapısının tamamlanarak, sağlıklı işlerliğinin denetim altına alınması   | Belediyeler Birliği, İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü | Üniversitelerin İlgili Birimleri, Yerel STK'lar, Özel Sektör, Ticaret ve Sanayi Odaları |
| <b>Eysel Katı Atık Yönetimi'nin Etkinleştirilmesi</b>   |   |   |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>                                 | <b>İşbirlikleri</b>   |
| Katı atıkların kaynağında ayrıştırılması, geri dönüşüm ve yeniden kullanım sisteminin kurulması                               | Belediyeler Birliği                                   | İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü, Yerel STK'lar   |
| <b>Endüstriyel Katı Atık Yönetimi Uygulamalarının Etkinleştirilmesi</b>   |   |   |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>                                 | <b>İşbirlikleri</b>   |
| Endüstriyel katı atıkların yeniden kullanımı ve sağlıklı bertaraf sistemlerinin belirlenerek gerekli altyapının oluşturulması | İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü                      | OSB Yönetimleri, Sanayiciler, Üniversitelerin İlgili Birimleri                          |
| <b>Tehlikeli Atık Yönetimi Uygulamalarının Etkinleştirilmesi</b>  |   |   |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>                                 | <b>İşbirlikleri</b>   |
| Tehlikeli atıkların, geri kazanım, depolama, yakma, gibi lisansları bulunan işletme ve kurum / kuruluşlara yönlendirilmesi    | İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü                      | OSB Yönetimleri ve Sanayiciler  |

| <b>Tıbbi Atık Yönetiminin Uygulanması</b>  |                       |   |
|--|-----------------------|---|
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b> | <b>İşbirlikleri</b>                                   |
| Tıbbi atıkların evsel atıklardan ayrı ve lisanslı araçlarla toplanması, evsel atıklardan ayrı olarak bertaraf edilmesi konusundaki çalışmaların tamamlanması | İl Sağlık Müdürlüğü   | Belediyeler Birliği, İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü |

| <b>DOĞAL KAYNAKLARIN KORUNMASI İÇİN DOĞAL KAYNAK YÖNETİMİ ÇALIŞMALARININ BAŞLATILMASI</b>  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Orman Alanları Yönetimi Çalışmalarının Başlatılması</b>   |  |  |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b>  | <b>İşbirlikleri</b>  |
| Orman kadastrosu çalışmalarının tamamlanması   | Orman İşletme Şefliği  | Orman Bölge Müdürlüğü  |
| Orman amenajman planlarının günün gereklerine uygun bir şekilde revize edilmesi  | Orman İşletme Şefliği  | Orman Bölge Müdürlüğü, Üniversitelerin İlgili Birimleri                                |
| Madencilik ve diğer insan faaliyetlerinde zarar gören orman alanlarında doğa onarımı çalışmalarının başlatılması                     | Orman İşletme Şefliği  | Orman Bölge Müdürlüğü, Maden İşletmecileri, Üniversitelerin İlgili Birimleri           |
| <b>Toprak Kaynaklarının Korunması ve Geliştirilmesi Konusunda Çalışmaların Başlatılması</b>  |  |  |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b>  | <b>İşbirlikleri</b>  |
| İllerde toprak kaynakları üzerinde oluşan baskıların sınıflandırılarak toprak koruma acil eylem planının hazırlanması ve uygulanması | İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü, İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü | İl Özel İdaresi, Belediyeler Birliği, Üniversitelerin İlgili Birimleri, STK'lar (TEMA) |

| <b>SANAYİ SEKTÖRÜNÜN YENİLİKÇİ AÇILIMLARLA YÖNETİMİNİN SAĞLANMASI</b>   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Sanayi-Tarım Entegrasyonunun Kurulması ve Organik Tarıma Dayalı Sanayi Gelişiminin Desteklenmesi</b>             |  |   |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>  | <b>İşbirlikleri</b>   |
| Organik tarıma yönelme olanağı olan yerleşimlerde sanayi sektörünün de bu yöne kaydırılması                         | İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü, İl Bilim Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü | Sanayi ve Ticaret Odası, Üniversitelerin İlgili Birimleri, Akreditasyon Kuruluşları |
| <b>İl Sanayi Gelişim Stratejilerinin Organize Sanayi Bölgeleri Temelinde Gerçekleştirilmesi</b>                     |  |   |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>  | <b>İşbirlikleri</b>   |
| OSB atıl kapasitelerinin kullanımlarının sağlanmasına yönelik araçların tanımlanması yolunda araştırmalar yapılması | OSB Yönetimleri, İl Bilim Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü                        | Üniversitelerin İlgili Birimleri, Sanayi ve Ticaret Odaları                         |

| <b>Küçük Sanayi Sitelerinin Yaygınlaştırılması ve Etkin Kullanımlarının Sağlanması</b>               |   |  |
|--|---|--|
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b>                         | <b>İşbirlikleri</b>  |
| <b>Yetkili servis, sektör ve marka çeşitliliğinin artırılmasına yönelik girişimlerde bulunulması</b> | <b>İl Bilim Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü</b> | <b>Belediyeler Birliği, İl Bilim Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü, Yatırımcılar</b> |

| <b>ALTERNATİF TARIMSAL İŞLETME MODELLERİNİN OLUŞTURULMASI İLE SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM PRATİKLERİNİN UYGULANMASI</b>   |  |  |
|--|--|--|
| <b>Mevcut Tarımsal İşletmelerin Tarımsal Ekonomik Temel Yaratabilmesi için İl Koşullarında Uygulanabilir Alternatif İşletmelik Modellerinin Belirlenmesi</b> |  |  |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b>  | <b>İşbirlikleri</b>  |
| <b>Miras hukuku kaynaklı arazi bölünmelerinden kaynaklanan sorunların giderilmesine yönelik il için alternatif modellerin araştırılması</b>                  | <b>İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü</b>                            | <b>Üniversitelerin ilgili birimleri</b>                                  |
| <b>Tarımsal girdi kullanımında maliyetleri düşürücü işletme modellerinin araştırılması</b>   | <b>İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü</b>                            | <b>Üniversitelerin ilgili birimleri</b>                                  |
| <b>MİKRO KREDİ UYGULAMALARI İLE HİZMET ÇEŞİTLİLİĞİNİN VE YEREL HALKIN GELİRİNİN ARTTIRILMASI</b>   |  |  |
| <b>Mikro Kredi Uygulamaları ve İl'de Hizmet Açığı Olan Konular Hakkında Yerel Halkın Bilinçlendirilmesi</b>  |  |  |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b>  | <b>İşbirlikleri</b>  |
| <b>Başarılı mikro kredi uygulamaları konusunda yerel halkın bilinçlendirilmesi</b>   | <b>İl Bilim Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü, Sanayi ve Ticaret Odaları</b> | <b>İl Özel İdaresi, OSB Yönetimleri, Üniversitelerin Bağlı Birimleri</b> |
| <b>İl hizmet sektörünün bugünkü yapısı ve açılım ihtiyacı konusunda yerel halkın bilinçlendirilmesi</b>  | <b>İl Sanayi ve Ticaret Müdürlüğü, Sanayi ve Ticaret Odaları</b>         | <b>İl Özel İdaresi, OSB Yönetimleri, Üniversitelerin Bağlı Birimleri</b> |



| <b>BÖLGEDE AGRO TURİZM ALANI OLARAK BELİRLENEN LOKASYONLARIN TURİZM MERKEZİ OLARAK İŞLEVLENDİRİLMESİ</b> |  |  |
|--|--|--|
| <b>Agro Turizm Faaliyetleri Konusunda Yerel Halkın Bilinçlendirilmesi</b>                                |  |  |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b>                                | <b>İşbirlikleri</b>  |
| Yerel halkın turizm hizmetlerinin kapsamı hakkında bilgilendirilmesi                                     | İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü,<br>İlgili belediyeler | İl Özel İdaresi, İlgili Kaymakamlıklar, Belediyeler Birliği, Muhtarlıklar, Üniversitelerin İlgili birimleri, Konu Özelinde Faaliyet Gösteren STK'lar |
| Yerel halkın pansiyonculuk vb. ekonomik faaliyetler ile ilgili bilgilendirilmesi                         | İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü,<br>İlgili belediyeler | İl Özel İdaresi, İlgili Kaymakamlıklar, Belediyeler Birliği, Muhtarlıklar, Üniversitelerin İlgili birimleri, Konu Özelinde Faaliyet Gösteren STK'lar |
| Yerel halkın turist beklentileri hakkında bilgilendirilmesi  | İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü,<br>İlgili belediyeler | İl Özel İdaresi, İlgili Kaymakamlıklar, Belediyeler Birliği, Muhtarlıklar, Üniversitelerin İlgili birimleri, Konu Özelinde Faaliyet Gösteren STK'lar |
| <b>Agro Turizm Faaliyetleri İçin Turizm Altyapısının İyileştirilmesi ve Geliştirilmesi</b>               |  |  |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b>                                | <b>İşbirlikleri</b>  |
| Altyapı tesislerinin geliştirilmesi (Yol, su, haberleşme, tuvalet, dinlenme birimleri vb.)               | İl Özel İdaresi ve Belediyeler Birliği               | İl Sınırlarında Hizmet Veren Kamu Kurum ve Kuruluşları   |
| Konaklama olanaklarının geliştirilmesi   | İl Özel İdaresi ve Belediyeler Birliği               | Özel Sektör  |
| <b>Agro-Eko Turizm Alanlarının Tanıtımı</b>  |  |  |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b>                                | <b>İşbirlikleri</b>  |
| İllerde, Gezi Haritaları'nın turizm türü ve güzergahı bilgilerini içerek şekilde hazırlanması            | İl Özel İdaresi ve Belediyeler Birliği               | Turizm Alanındaki Özel Sektör Temsilcileri, STK'lar  |
| İllerde gerçekleştirilecek turizm faaliyetlerinin çevre turlarına eklenmesinin sağlanması                | İl Özel İdaresi ve Belediyeler Birliği               | Turizm Alanındaki Özel Sektör Temsilcileri, STK'lar  |

| <b>EKONOMİK SEKTÖRLER VE ÇEVRE YÖNETİMİ TEMELİNDE MEKANSAL - İŞLEVSEL BAĞLANTILARIN GÜÇLENDİRİLMESİ</b>       |   |                     |
|---|---|---------------------|
| <b>İller ve İlçeler Arasında Yerel Kenetlenmenin Sağlanmasına Yönelik Ulaşım Altyapısının İyileştirilmesi</b> |   |                     |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>                                       | <b>İşbirlikleri</b> |
| Ulaşım altyapısının iyileştirilmesi   | Karayolları Genel Müdürlüğü,<br>Karayolları Şube Şeflikleri | İl Özel İdaresi     |

| <b>Sanayi Sektörünün İhtiyacı Olan Ürün Toplama Dağıtım Akslarında Ulaşım Olanaklarının Çeşitlendirilmesi İle OSB Bütünleşmelerinin Sağlanması</b>   |                             |   |
|--|-----------------------------|---|
| <b>Öneri proje (faaliyetler)</b>   | <b>Öneri yürütücü</b>       | <b>İşbirlikleri</b>   |
| Demiryolu altyapılarının iyileştirilmesi   | DLH ve TCDD Genel Müdürlüğü | TCDD ve DLH ile Eşgüdümlü Çalışmalar<br>Sanayi ve Ticaret Odaları |
| Tüm OSB'lerin ana ulaşım bağlantılarının güçlendirilmesi ile mümkün olanlarında demiryolu entegrasyonunun sağlanması   | DLH ve TCDD Genel Müdürlüğü | Sanayi ve Ticaret Odaları   |
| <b>Tarımsal Ürün Toplama Güzergahları İle Ürün Depolama, Paketleme Ünitelerinin Bütünleşmesinin Sağlanması</b>   |                             |   |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b>       | <b>İşbirlikleri</b>   |
| Üretim, toplama, depolama, paketleme hizmetlerinin nakliye hizmetleri ile bir arada ele alınabilmesi için öncelikle ürün toplama alanlarının, ana ulaşım bağlantıları ile bütünleşmesinin sağlanması | İl Özel İdaresi             | Belediyeler Birliği   |

| <b>İŞLEVSEL BAĞLANTILARIN GÜÇLENDİRİLMESİNDE LOJİSTİK SEKTÖRÜNÜN ETKİNLİĞİNİN ARTTIRILMASI</b>  |                       |  |
|---|-----------------------|--|
| <b>Tarımsal Ürünlerin İç Ve Dış Pazara Sunulma Öncesinde Uzun Süreli Saklanabileceği/Depolanabileceği Soğuk Hava Depolarının Oluşturulması</b>          |                       |  |
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b> | <b>İşbirlikleri</b>                            |
| Atıl durumda olan soğuk hava depolarının faaliyete geçmesi, meyve-sebze halleri ile entegre olabilecek soğuk hava depolarının kurulması                 | İl Tarım Müdürlüğü    | Sanayi ve Ticaret Odası,<br>İl Tarım Müdürlüğü |
| Soğuk hava depolarının aktif kullanımına yönelik tarım faaliyetleri gerçekleştiren kişilerin bilgilendirilmesi ve maliyet konusunda kolaylık sağlanması | İl Tarım Müdürlüğü    | Sanayi ve Ticaret Odası,<br>İl Tarım Müdürlüğü |

| <b>Tarımsal ürünlerin kırsaldan iç pazara sunulması amacıyla yakın bölgelerde hallerin kurulması</b> |                       |                                |
|--|-----------------------|--------------------------------|
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>   | <b>Öneri Yürütücü</b> | <b>İşbirlikleri</b>            |
| <b>İl ve İlçe merkezlerinde haller kurulması</b>   | Belediyeler           | Meyve-Sebze Üretici Birlikleri |

| <b>Sanayi Ürün Ve Mallarının İç Ve Dış Pazara Dağıtımını Öncesinde Saklanacağı Ortak Depolama Alanlarının Yaratılması</b> |   |   |
|---|---|---|
| <b>Öneri Proje (Faaliyetler)</b>  | <b>Öneri Yürütücü</b>   | <b>İşbirlikleri</b>   |
| <b>Depolama alanlarının önemli karayolu bağlantıları üzerinde olacak şekilde konumlandırılması</b>                        | İl Bilim Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü, OSB Yönetimleri, İlgili Belediyeler | Sanayi İşletmeleri, Ulusal ve Uluslar arası Etkinliği Olan Büyük Lojistik Firmaları |