

ŞIRNAK'A SU, ORMANCILIK MİLLİ PARK VE METEOROLOJİ ALANINDA REKOR YATIRIM

SON 18 YILDA 1 MİLYAR 794 MİLYON TL YATIRIM

- ✓ Şırnak, Silopi, Cizre ve İdil ilçeleri ile İdil Karalar Beldesi'ne yıllık toplam 51,5 milyon m³ içmesuyu sağladık,
- ✓ Silopi ve Şırnak Barajlarını inşa ettik,
- ✓ 5 baraj inşaat safhasındadır,
- ✓ 23.530 dekar araziye sulamaya açtık ve çiftçilerimize yıllık 18 milyon TL zirai gelir artışı sağladık.
- ✓ 32 derenin ıslahını tamamladık,
- ✓ 2 milyon fidanı toprakla buluşturduk,
- ✓ 1 adet mesire yeri ve 3 adet bal ormanı tesis ettik,
- ✓ Orman köylerinde yaşayan 301 aileye 9,5 milyon TL ferdi proje kredisi ve hibe desteği sağladık,
- ✓ Orman köylülerimiz için yeni gelir kapıları açtık,
- ✓ Tabiat Parklarımızı vatandaşlarımızın rahat nefes alabilecekleri alanlar haline dönüştürdük,
- ✓ 11 adet Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu,
- ✓ 1 adet Hava Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu kurduk.

**Şırnak böyle muazzam yatırımları
Hükümetimizle birlikte gördü...**

DEVLET SU İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü tarafından **2003-2021** yılları arasında **Şırnak** iline toplam **1.748.720.842 TL** yatırım yapılarak, **44** adet tesis hizmete alınmıştır.

Bu tesislerin;

- **9 adedi İçmesuyu Tesisi, 2 adedi Baraj, 1 adedi Sulama Tesisi, 32 adedi Taşkın Koruma Tesisi**
- Yıllık 51,53 milyon m³ içme ve kullanma suyu temin edilerek 457.816 kişiye içme ve kullanma suyu sağlanmıştır.
- Baraj depolama kapasitesi 47,33 milyon m³ hacmine ulaşmıştır
- Toplam 23.530 dekar arazi sulamaya açılmış ve yıllık 17.647.500 TL zirai gelir artışı sağlanmıştır.
- 32 yerleşim yeri taşkınlardan korunmuştur.

İÇMESUYU TESİSLERİ

2003 yılından bugüne kadar tamamladığımız içmesuyu tesisleri ile **457.816** kişinin ihtiyacını karşılayacak olan, yıllık **51,53 milyon m³** içmesuyu temin ediyoruz.

İşletme Safhasındaki İçmesuyu Tesisleri (9 Adet)

1.Cizre İçmesuyu Arıtma Tesisi: Günlük arıtma kapasitesi 100.000 m³ olan tesis ile Cizre ilçesi menba kalitesinde içme suyu sağlanmıştır. Tesis 2018 yılında hizmete alınmıştır.

2.Cizre İçmesuyu İsale Hattı: Dicle Nehri kaynağından alınan su 3 km uzunluğundaki isale hattı vasıtasıyla Cizre İlçesine yıllık 18,90 milyon m³ içmesuyu verilmektedir. Tesis 2018 yılında hizmete alınmıştır.

3.Cizre İçmesuyu İsale Hattı 2. Kısım: Dicle Nehri kaynağından alınan su 200 m uzunluğundaki isale hattı vasıtasıyla Cizre içmesuyu verilmektedir. Tesis 2018 yılında hizmete alınmıştır.

4.İdil İçmesuyu Tesisleri: Çemzeng Kaynağı kaynağından alınan su 9,40 km uzunluğundaki isale hattı vasıtasıyla İdil ilçesine yıllık 2,20 milyon m³ içmesuyu verilmektedir. Tesis 2011 yılında hizmete alınmıştır.

5.İdil Karalar Beldesi İçmesuyu İsale Hattı: YAS Kuyuları kaynağından alınan su 1,20 km uzunluğundaki isale hattı vasıtasıyla Karalar beldesine yıllık 570.000,00 m³ içmesuyu verilmektedir. Tesis 2016 yılında hizmete alınmıştır.

6.Silopi Başverimli Beldesi İçmesuyu İsale Hattı: Silopi İçmesuyu Arıtma Tesisi kaynağından alınan su 7,10 km uzunluğundaki isale hattı vasıtasıyla Başverimli Beldesi ve Özgen Mahallesi yıllık 3,27 milyon m³ içmesuyu verilmektedir. Tesis 2018 yılında hizmete alınmıştır.

7.Silopi İçmesuyu Arıtma Tesisi: Günlük arıtma kapasitesi 60.000 m³ olan tesis ile Silopi ilçesi menba kalitesinde içme suyu sağlanmıştır. Tesis 2017 yılında hizmete alınmıştır.

8.Silopi İçmesuyu İsale Hattı: Silopi Barajı kaynağından alınan su 49,36 km uzunluğundaki isale hattı vasıtasıyla Silopi ilçesine yıllık 18,52 milyon m³ içmesuyu verilmektedir. Tesis 2014 yılında hizmete alınmıştır.

9.Şırnak İçmesuyu Tesisleri ve İsale Hattı 1. Kademe: Mijin Kaynağı kaynağından alınan su 48,56 km uzunluğundaki isale hattı vasıtasıyla Şırnak şehir merkezi ve Balveren, Şenoba ile Hilal beldelerine yıllık 8,07 milyon m³ içmesuyu verilmektedir. Tesis 2010 yılında hizmete alınmıştır.

İnşaat Safhasındaki İçmesuyu Tesisleri (1 Adet)

1.Şırnak İçmesuyu Tesisleri Rehabilitasyonu: Tesis Şırnak İli/ilçesi içmesuyu projesinde suyun şehre verilmesinde önemli yardımcı ünite olup tesiste %10 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır. %10 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

BARAJLAR, GÖLETLER ve YERALTI DEPOLAMALARI

2003 yılından bugüne kadar **2 baraj** tamamlanmış olup, toplamda **47 milyon m³** biriktirme hacmine ulaşılmıştır.

Barajlar

İşletme Safhasındaki Barajlar (2 Adet)

1.Silopi Barajı: Barajın temelden yüksekliği 89 metredir. 28,91 milyon m³ su biriktirme hacmine sahiptir. Silopi ilçesine yıllık 18,52 milyon m³ içme suyu sağlamıştır. 2012 yılında hizmete alınmıştır.

2.Şırnak Barajı: Barajın temelden yüksekliği 66,80 metredir. Baraj, 18,42 milyon m³ su biriktirme hacmine sahiptir. 2010 yılında hizmete alınmıştır.

İnşaat Safhasındaki Barajlar (5 Adet)

1.Ballı Barajı: Barajın temelden yüksekliği 50,50 metredir. Baraj, 5,68 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip olacaktır. %98 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

2.Çetintepe Barajı: Barajın temelden yüksekliği 34,50 metredir. Baraj, 1,10 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip olacaktır. %98,64 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

3.Kavşaktepe Barajı: Barajın temelden yüksekliği 76,13 metredir. Baraj, 15,75 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip olacaktır. %98 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

4.Musatepe Barajı: Barajın temelden yüksekliği 66 metredir. Baraj, 10,49 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip olacaktır. %99,18 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

5.Uludere Barajı: Barajın temelden yüksekliği 77,28 metredir. Baraj, 16,68 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip olacaktır. %99 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

Proje ve Planlama Safhasındaki Barajlar (2 Adet)

1.Cizre Barajı ve HES: Barajın temelden yüksekliği 57,40 metredir. 381,75 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, Ayrıca enerji maksatlı olan Cizre Barajı ve HES ile yıllık 1.167,28 milyon kWh enerji üretilecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

2.Silopi Bazamir Göleti: Barajın temelden yüksekliği 35 metredir. Baraj, 2 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Planlama çalışmaları tamamlanmıştır.

SULAMA TESİSLERİ

2003 yılından bugüne kadar **1** sulama tesisi tamamlanmış olup, toplamda **23.530 dekar** arazi sulamaya açılmıştır. Böylece çiftçilere yıllık **18 milyon TL** zirai gelir artışı sağlanmıştır.

İşletme Safhasındaki Sulama Tesisleri (1 Adet)

1.Silopi Nerdüş Sulaması Anakanal Yenileme: 23.530 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır. 2007 yılında hizmete alınmıştır.

Proje ve Planlama Safhasındaki Sulama Tesisleri (2 Adet)

1.Cizre Projesi (Nusaybin Cizre İdil Ovaları Sulamaları): 575.740 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

2.Silopi Ovası Sulaması: 273.300 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

DERE ISLAHLARI

Taşkın Koruma Tesisleriyle Halkımızı ve Toprağımızı Koruyoruz...

İşletme Safhasındaki Dere Islahları (32 Adet)

2003 yılından bugüne kadar tamamlanan 32 dere ıslahı ile;

- Şırnak şehir merkezi,
- 31 adet yerleşim yeri ve

1. Beytüşşabap Akçayol Köyü Kocakadın Deresi Taşkın Koruma
2. Beytüşşabap Ayvalık Köyü Taşkın Koruma
3. Beytüşşabap Boğazören Köyü Kocakadın Deresi Taşkın Koruma
4. Beytüşşabap Bolağaç Köyü Kocakadın Deresi Taşkın Koruma
5. Beytüşşabap Bolağaç Köyü Kocakadın Deresi Taşkın Koruma 2. Kısım
6. Cizre İnci ve Güzeller Hudut Karakollarının Ulaşım Yollarının Dicle Nehri Taşkınlarından Korunması

7. Cizre Kasrik Beldesi Taşkın Koruma
8. Cizre Koçbey Köyü Bangestin Deresi Taşkın Koruma
9. Güçlükonak Fındık Beldesi Ahkam Deresi Taşkın Koruma
10. İdil İlçesi Aksoy Köyü Kuru Dere
11. Silopi Celali Deresi Islahı
12. Silopi Celali Deresi Taşkın Koruma
13. Silopi Çalışkan Beldesi Hişat Deresi Taşkın Koruma
14. Silopi Çalışkan Beldesi Hişat Deresi Taşkın Koruma 2. Kısım
15. Şırnak İl Merkezi Geryakumberi Deresi TOKİ Yanı Taşkın Koruma
16. Türkiye Suriye Sınırı Fiziki Güvenlik Sisteminin Dicle Nehri Kıyı Oyulmalarından Korunması
17. Uludere Andaç Köyü Taşkın Koruma
18. Uludere Andaç Köyü Taşkın Koruma 2. Kısım
19. Uludere Boğaz Deresi ve Yeşilyuva Mahallesi 1-2 Nolu Yan Dereleri Taşkın Koruma
20. Uludere Bulakbaşı Taşkın Koruma
21. Uludere Gülyazı Köyü Taşkın Koruma
22. Uludere İlçe Merkezi Boğaz Deresi Taşkın Koruma
23. Uludere İlçe Merkezi Taşkın Koruma
24. Uludere İnceler Köyü TOKİ Alanı Taşkın Koruma
25. Uludere Ortaköy Köyü Taşkın Koruma
26. Uludere Ortasu Köyü Taşkın koruma
27. Uludere Şenoba Beldesi 1-2-3-4 Nolu Kurudereleri Taşkın Koruma
28. Uludere Taşdelen Köyü Taşkın Koruma
29. Uludere Taşdelen Taşkın Koruma
30. Uludere Uzungöçit Beldesi Taşkın Koruma
31. Uludere Uzungöçit Taşkın Koruma 2. Kısım

32. Uludere Yıldız, Osman, Bayram Köyleri Taşkın Koruma

İnşaatı Devam Eden Dere Islahları (4 Adet)

1.Cizre İlçe Merkezi ve Yakacık Mahallesi Dicle Nehri Islahı: Cizre ilçesi taşkınlardan korunacaktır. %62 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

2.Şırnak İl Merkezi 1 ve 2 Nolu Rodere, Serisevki ve Bılbıl Dereleri Üst Havza Tedbirleri: Şırnak şehir merkezi taşkınlardan korunacaktır. %89 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

3.Uludere Dağdibi Köyü Taşkın Koruma: Dağdibi köyü taşkınlardan korunacaktır. %100 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

4.Uludere Hilal Beldesi Deresi Taşkın Koruma: Hilal beldesi taşkınlardan korunacaktır. 02.02.2018 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

Proje ve Planlaması Devam Eden Dere Islahları (3 Adet)

1.Cizre İlçe Merkezi Kuru Dere Yatakları Taşkın Kontrolü: Cizre ilçesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

2.Silopi İlçesi Hezil Çayı 1.Kısım Taşkın Koruma: Silopi ilçesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

3.Uludere Balveren Beldesi Cevizlipınar Deresi Taşkın Koruma: Balveren beldesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

HES

Kendi Enerjimizi Kendimiz Üretiyoruz...

Planlama ve Proje Safhasındaki HES'ler: (19 Adet)

19 HES'in kurulu gücü 928,88 MW, yıllık enerji üretimi ise 2,81 milyar kiloWatt.saat'tir.

ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Orman Genel Müdürlüğü 2003 – 2020 yılları arası Şırnak İl Yatırımları toplamı 39.116.692 TL.

İlin Orman Varlığı ve Ağaçlandırma Faaliyetleri

- Şırnak İlinin ormanlık alanı **297.105 hektar** olup, yüzölçümünün **%44'ü** ormandır. Şırnak İli ormanlarının **%32'si** normal, **%68'i** bozuk ormanlardan oluşmaktadır.
- Ağaçlandırma çalışmaları kapsamında; 2003-2020 yılları arasında **25.689 hektar** arazide çalışma yapılarak **1.937.494 adet** fidan toprakla buluşturulmuştur
- 2003-2020 yılları arasında **144.000 adet** fidan üretilmiştir.

Sosyal Ağaçlandırma Çalışmaları...

- 2003-2020 yılları arasında okul bahçesi, üniversite kampüsü, ibadethane bahçesi, mezarlık ve hastane bahçeleri gibi alanlarda sosyal ağaçlandırma kapsamında toplam **119.820 adet** fidan toprakla buluşturulmuştur.
- Ayrıca **28 km** karayolu ve köy yolu kenarına **5.355 adet** fidan dikilmiştir.

Bal Ormanı, Şehir Ormanı ve Mesire Yerleri Kurduk...

- 2003-2020 yılları arasında;
- 1 adet mesire yeri kurulmuştur.
- Arıcılığı geliştirmek ve organik bal üretimini desteklemek için 3 adet bal ormanı kurulmuştur.
 1. Şırnak Bal Ormanı
 2. İkizce Bal Ormanı
 3. Dağaltı Bal Ormanı

Orman Köylümüzün Yanındayız...

Şırnak İlimizde bulunan 301 adet mahallenin;

31. Madde: 22 adet

32. Madde: 47 adet olmak üzere

Toplam: 69 adedi orman köyüdür.

Bu köylerde yaşıyan 37.407 orman köylümüze hizmet vermekteyiz.

ORKÖY Faaliyetleri

- ORKÖY çalışmaları kapsamında 2003-2020 döneminde; orman köylerinde yaşıyan 301 aileye **9.596.779 TL** ferdi proje kredi ve hibe desteği sağlanmıştır. 2018-2020 arasında ise orman köylerinde yaşıyan 54 aileye **1.909.384 TL** ferdi proje kredi ve hibe desteği sağlanmıştır.

Vatandaşlarımızın Ek Gelir Elde Etmelerini Sağlıyoruz...

5000 Köye 5000 Gelir Getirici Orman Projesi

- Orman teşkilatı tarafından orman köylerinde yaşıyan vatandaşların gelir seviyelerinin artırılması için ceviz, badem, kestane, zeytin gibi gelir getirici fidanlar dikilerek köylerimizde gelir getirici ormanlar oluşturulmaktadır.
- Bu kapsamda 2020 yılı sonuna kadar 64 köyde **103.250 adet** gelir getirici fidan dikilmiştir.

DOĞA KORUMA ve MİLLİ PARKLAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

- Şırnak ilinde;
 - ✓ 12 devlet avlak sahası,
 - ✓ 6 genel avlak sahası bulunmaktadır.

Tabii Hayatın Desteklenmesi

- 2003-2020 yılları arasında yaban hayatının devamı için tabiata **13.280 kg** yem bırakılmıştır.

Hayvanları Koruma Faaliyetleri

- 2003-2020 yılları arasında 400 adet mikroçip, 400 adet kulak küpesi belediyelere ücretsiz olarak dağıtılmıştır.
- 2003-2020 yılları arasında 139 adet hayvana aşılama işlemi gerçekleştirilmiştir.
- 2003-2020 yılları arasında 150 adet su ve mama kabı sahihsiz hayvanların barınmaları ve beslenmeleri maksadıyla dağıtılmıştır.

Av Yönetimi Faaliyetleri

- Şırnak'ta 12 devlet avlağı ve 6 genel avlak sahası bulunmaktadır.
- 2003-2020 yılları arasında 13 avcı eğitimi kursu açılmış ve 125 kişiye avcılık belgesi verilmiştir.
- 2003-2020 yılları arasında av koruma çalışmalarında 309 avcı kontrol edilmiştir. Kanun dışı av yapan **198 kişi** hakkında işlem yapılmıştır. 590 yaban hayvanına ve 30 araç gerece el konulmuştur.

Biyolojik Çeşitlilik Çalışmaları

- **Biy çeşitlilik Envanter ve İzleme Projesi:** Çalışmaları devam etmektedir.
- **Biyokaçakçılıkla Mücadele Çalışmaları:** Hem biyolojik çeşitlilik hem de biyokaçakçılıkla mücadele çalışmaları kapsamında, 132 okulda toplam 11.080 öğrenciye eğitim çalışması düzenlenmiştir.

Tabiat Turizmi Master Planı ve Tabiat Turizmi Uygulama Eylem Planı

Şırnak İlinin turizm potansiyelinin değerlendirilmesi ve tabiat turizmi potansiyelinin ortaya çıkarılarak geliştirilmesini sağlamak maksadıyla Şırnak ili Tabiat Turizmi Master Planı ve Tabiat Turizmi Uygulama Eylem Planı hazırlanmıştır.

METEOROLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından 2003-2020 yılları arasında Şırnak iline toplam 5.485.000 TL yatırım yapılmıştır.

Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu

Anlık hava durumu bilgilerinin vatandaşımıza sunulması, tahminlerin hazırlanması, tahmin tutarlılıklarının artırılması ve yapılan tahminlerin doğrulanması, başta iklim ve iklim değişikliği olmak üzere birçok araştırma faaliyetinin gerçekleştirilmesi, çeşitli sektörlerin ihtiyaç duyduğu meteorolojik ürün ve hizmetlerin hazırlanması maksadıyla kullanılmak üzere **11 adet Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (OMGİ)** kurulmuştur.

Havaalanı Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu

Havacılık faaliyetleri için vazgeçilmez olan meteorolojik ürün ve hizmetlerin sunulması ve uçuş güvenliğine katkı sağlanması maksadıyla Şırnak Şerafettin Elçi Havalimanına **1 adet Havaalanı Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (H-OMGİ)** kurulmuştur.

Elde Taşınabilir Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu

Bölge Müdürlüklerimiz, Havalimanları ve Meteoroloji Gözlem ve Tahmin Merkezinde mevcut sistemler arızalandığında kullanılmak üzere **1 adet Elde Taşınabilir Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (EL-OMGİ)** hizmete alınmıştır.

11 adet OMGİ, 1 adet H-OMGİ ve 1 adet EL-OMGİ olmak üzere toplam **13 adet gözlem sistemi** ile Şırnak ilimizde meteorolojik gözlemler yapılmaktadır.