

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

**SON 18 YILDA  
2 MİLYAR 906 MİLYON TL YATIRIM**

- ✓ Yıllık 76 milyon m<sup>3</sup> içmesuyu sağladık,  
Van şehir merkezi, 3 ilçe ve 18 mahallenin  
2045 yılına kadar olan içmesuyu ihtiyacını karşıladık.
- ✓ 3 baraj ve 4 gölet inşa ettik,
- ✓ 3 baraj ve 1 gölet inşaat safhasındadır,
- ✓ 337.290 dekar araziye sulamaya açtık ve  
çiftçilerimize yıllık 109 milyon TL zirai gelir artışı sağladık.
- ✓ 109 derenin ıslahını tamamladık,
- ✓ 5 milyon fidanı toprakla buluşturduk,
- ✓ Van Şehir Ormanı, Toprakkale Mesire Yerini tesis ettik,
- ✓ 1 adet bal ormanı kurduk,
- ✓ Orman mahallelerinde yaşayan 989 aileye  
9,5 milyon TL ferdi proje kredisi ve desteği sağladık,
- ✓ Orman köylülerimiz için yeni gelir kapıları açtık,
- ✓ 100. Yıl Yaban Hayatı Kurtarma ve Rehabilitasyon  
Merkezi,
- ✓ 22 adet Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu,
- ✓ 1 adet Havaalanı Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu,
- ✓ 2 adet Deniz Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu ve
- ✓ 1 adet Yıldırım Tespit ve Takip sistemi kurduk.

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

## DEVLET SU İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü tarafından **2003-2021** yılları arasında **Van** iline toplam **2.828.791.581 TL** yatırım yapılarak, **134** adet tesis hizmete alınmıştır.

Bu tesislerin;

- **4 adedi İçmesuyu Tesisi, 3 adedi Baraj, 2 adedi Gölet, 2 adedi His, 10 adedi Sulama Tesisi, 109 adedi Taşkın Koruma Tesisi, 4 adedi HES Tesisi**
- Yıllık 111,95 milyon m<sup>3</sup> içme ve kullanma suyu temin edilerek 232.000 kişiye içme ve kullanma suyu sağlanmıştır.
- Baraj depolama kapasitesi 106,02 milyon m<sup>3</sup> hacmine ulaşmıştır
- Gölet depolama kapasitesi 1,51 milyon m<sup>3</sup> hacmine ulaşmıştır.
- Toplam 337.290 dekar arazi sulamaya açılmış ve yıllık 109.456.752 TL zirai gelir artışı sağlanmıştır.
- 145 yerleşim yeri taşkınlardan korunmuştur.
- Hidroelektrik enerji üretimi yıllık 0,25 milyar kWh'tir.

### İÇMESUYU TESİSLERİ

2003 yılından bugüne kadar tamamladığımız içmesuyu tesisleri ile **232.000** kişinin ihtiyacını karşılayacak olan, yıllık **111,95 milyon m<sup>3</sup>** içmesuyu temin ediyoruz.

#### İşletme Safhasındaki İçmesuyu Tesisleri (4 Adet)

**1.Erciş İçmesuyu Arıtma Tesisi:** Günlük arıtma kapasitesi 76.000 m<sup>3</sup> olan tesis ile Erciş İlçesine menba kalitesinde içme suyu sağlanmıştır. Tesis 2019 yılında hizmete alınmıştır.

**2.Erciş İçmesuyu İsale Hattı 1. Kısım:** Morgedik Barajı kaynağından alınan su 23,50 km uzunluğundaki isale hattı vasıtasıyla Erciş ilçe merkezine ve TOKİ konutlarına yıllık 11,74 milyon m<sup>3</sup> içmesuyu verilmektedir. Tesis 2017 yılında hizmete alınmıştır.

**3.Erciş İçmesuyu İsale Hattı 2. Kısım:** Morgedik Barajı kaynağından alınan su 38,30 km uzunluğundaki isale hattı vasıtasıyla Kocapınar ve Çelebibağ Beldelerine yıllık 6,25 milyon m<sup>3</sup> içmesuyu verilmektedir. Tesis 2017 yılında hizmete alınmıştır.

**4.Van Acil İçmesuyu İsale Hattı:** Şamran kaynağından alınan su 48,36 km uzunluğundaki isale hattı vasıtasıyla Van şehir merkezine, Gürpınar, Edremit, Gevaş ilçelerine ve 18 köylerine yıllık 75,97 milyon m<sup>3</sup> içmesuyu verilmektedir. Tesis 2013 yılında hizmete alınmıştır.

#### İnşaat Safhasındaki İçmesuyu Tesisleri (1 Adet)

**1.Van Civar Yerleşimler İçmesuyu İsale Hattı:** Şamran kaynağı kaynağından alınacak su 61,40 km uzunluğundaki isale hattı vasıtasıyla Van şehir merkezine, Gürpınar, Edremit, ve Gevaş ilçeleri ile 20 köylerine yıllık 12,78 milyon m<sup>3</sup> içmesuyu verilecektir. %93 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

## **BARAJLAR, GÖLETLER ve YERALTI DEPOLAMALARI**

2003 yılından bugüne kadar **3 baraj ve 4 gölet** tamamlanmış olup, toplamda **108 milyon m<sup>3</sup>** biriktirme hacmine ulaşılmıştır.

### **Barajlar**

#### **İşletme Safhasındaki Barajlar (3 Adet)**

**1.Morgedik Barajı ve Tesisleri:** Barajın temelden yüksekliği 59,75 metredir. 103 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahiptir. Erciş İlçesine yıllık 35,98 milyon m<sup>3</sup> içme suyu sağlamıştır. 2014 yılında hizmete alınmıştır.

**2.Özalp Gölegen Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 32,50 metredir. 1,39 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip baraj, 3.480 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. 2004 yılında hizmete alınmıştır.

**3.Saray Sırmalı Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 31,50 metredir. 1,63 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip baraj, 3.700 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. 2017 yılında hizmete alınmıştır.

#### **İnşaat Safhasındaki Barajlar (3 Adet)**

**1.Erçek Baklatepe Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 30 metredir. Baraj, 1,34 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. %2 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

**2.Özalp Yeni Emek Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 34 metredir. Baraj, 1,22 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. %28 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

**3.Van Merkez Ortanca Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 51,50 metredir. Baraj, 1,86 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. %10 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

#### **Proje ve Planlama Safhasındaki Barajlar (12 Adet)**

**1.Çaldıran Abdalağa Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 80 metredir. Baraj, 27 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

**2.Çaldıran Çubuklu Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 64 metredir. Baraj, 35,03 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**3.Erçek Değirmenarkı Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 69 metredir. Baraj, 16,19 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

**4.Gürpınar Elaçmaz Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 40 metredir. Baraj, 2,08 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**5.Özalp Gültepe Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 40 metredir. Baraj, 750.000 m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**6.Özalp Tepedam Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 33 metredir. Baraj, 20 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

**7.Saray Kurucan Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 32 metredir. Baraj, 1,76 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**8.Saray Örenburç Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 32,80 metredir. Baraj, 2,25 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**9.Van Gevaş İkizler Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 45 metredir. Baraj, 1,62 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**10.Van Merkez Ağzıkara Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 47,10 metredir. Baraj, 1 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**11.Van Merkez Bakraçlı Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 49 metredir. Baraj, 1,11 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**12.Van Tuşba Yemlice Barajı:** Barajın temelden yüksekliği 51 metredir. Baraj, 890.000 m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

## Göletler

### İşletme Safhasındaki Göletler (4 Adet)

**1.Özalp Asağı Tulgalı Göletİ:** Göletin temelden yüksekliği 26,30 metredir. Gölet 690.000 m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olup, 1.690 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. Gölet 2014 yılında hizmete alınmıştır.

**2.Özalp Boncuklu Göleti:** Göletin temelden yüksekliği 27,39 metredir. Gölet 820.000 m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olup, 1.740 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. Gölet 2016 yılında hizmete alınmıştır.

**3.Erçek Arıtoprak Köyü Kuru Dereleri HİS:** Göletin temelden yüksekliği 10 metredir. Hayvan içme suyu maksatlı olarak inşa edilmiştir. Gölet, 100.000 m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahiptir. 2017 yılında hizmete alınmıştır.

**4.Özalp Şemsettin Köyü Kuru Dere HİS:** Göletin temelden yüksekliği 5 metredir. Hayvan içme suyu maksatlı olarak inşa edilmiştir. Gölet, 50.000 m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahiptir. 2017 yılında hizmete alınmıştır.

### İnşaat Safhasındaki Göletler (1 Adet)

**1.Erçek Beyaztaş Göleti:** Göletin temelden yüksekliği 28 metredir. Gölet, 370.000 m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. %50 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

### Proje ve Planlama Safhasındaki Göletler (1 Adet)

**1.Özalp Yavuzlar Göleti:** Göletin temelden yüksekliği 24 metredir. Gölet, 2,26 milyon m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

## Yeraltı Depolamaları

### Proje ve Planlama Safhasındaki Yeraltı Depolamaları (3 Adet)

**1.Van Erçek Irgat-1 Yeraltı Barajı:** Yeraltı akifer besleme depolamasının kuyu derinliği 30 metredir. 100.000 m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

**2.Van Erçek Irgat-2 Yeraltı Barajı:** Yeraltı akifer besleme depolamasının kuyu derinliği 30 metredir. 100.000 m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

**3.Van Gevaş Kızıtaş Yeraltı Barajı:** Yeraltı akifer besleme depolamasının kuyu derinliği 30 metredir. 100.000 m<sup>3</sup> su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

## **SULAMA TESİSLERİ**

2003 yılından bugüne kadar **10** sulama tesisi tamamlanmış olup, toplamda **337.290 dekar** arazi sulamaya açılmıştır. Böylece çiftçilere yıllık **109 milyon TL** zirai gelir artışı sağlanmıştır.

### **İşletme Safhasındaki Sulama Tesisleri (10 Adet)**

**1.Bahçesaray Altındere Sulaması:** 1.780 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2005 yılında hizmete alınmıştır.

**2.Erciş Sulaması Ana Kanalı Yenileme:** 25.000 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2013 yılında hizmete alınmıştır.

**3.Erciş Sulaması Yedek ve Tersiyerler Yenileme:** 2012 yılında hizmete alınmıştır.

**4.Gürpınar Sulaması 2. Kısım:** 122.400 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2012 yılında hizmete alınmıştır.

**5.Gürpınar Sulaması Sakalar Arkı Yenileme:** 500 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2015 yılında hizmete alınmıştır.

**6.Karasu Sulaması:** 177.000 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2008 yılında hizmete alınmıştır.

**7.Özalp Aşağı Tulgalı Sulaması:** 1.690 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2014 yılında hizmete alınmıştır.

**8.Özalp Boncuklu Göleti Sulaması:** 1.740 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2016 yılında hizmete alınmıştır.

**9.Özalp Gölegen Barajı Sulaması:** 3.480 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2004 yılında hizmete alınmıştır.

**10.Saray Sırlı Barajı Sulaması:** 3.700 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2016 yılında hizmete alınmıştır.

### **İnşaat Safhasındaki Sulama Tesisleri (6 Adet)**

**1.Erciş Pay Sulaması:** 174.050 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. %17 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

**2.Erçek Baklatepe Barajı Sulaması:** 2.140 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. 27.11.2017 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

**3.Erçek Beyaztaş Göleti Sulaması:** 730 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. 18.07.2017 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

**4.Özalp Yeni Emek Barajı Sulaması:** 4.140 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. 07.12.2017 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

**5.Van Gevaş İlçesi Sulamaları:** 2.000 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. %43 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

**6.Van Merkez Ortanca Barajı Sulaması:** 4.290 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. 05.09.2017 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

### **Proje ve Planlama Safhasındaki Sulama Tesisleri (14 Adet)**

**1.Çaldıran Abdalağa Barajı Sulaması:** 32.140 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

**2.Çaldıran Çubuklu Barajı Sulaması:** 49.400 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**3.Erçek Değirmenarkı Barajı Sulaması:** 53.750 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

**4.Gürpınar Elaçmaz Barajı Sulaması:** 8.140 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**5.Gürpınar Eski Şamran Kanalı Yenilenmesi:** 7.470 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

**6.Özalp Gültepe Barajı Sulaması:** 2.740 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**7.Özalp Tepedam Barajı Sulaması:** 17.710 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

**8.Özalp Yavuzlar Göleti Sulaması:** 5.560 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**9.Saray Kurucan Barajı Sulaması:** 4.940 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**10.Saray Örenburç Barajı Sulaması:** 5.930 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**11.Van Gevaş İkizler Barajı Sulaması:** 4.690 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**12.Van Merkez Ağzıkara Barajı Sulaması:** 2.630 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**13.Van Merkez Bakraçlı Barajı Sulaması:** 4.020 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**14.Van Tuşba Yemlice Barajı Sulaması:** 2.510 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

## **ARAZİ TOPLULAŞTIRMA ve TİGH**

Arazi Toplulaştırma ve Tarla İçi Geliştirme Hizmetleri kapsamında 2 adet iş tamamlanarak 449.600 dekar alanda arazi toplulaştırma tescili yapılacaktır. Van ilinde 38 adet yerleşim birimi, arazi toplulaştırmasından faydalanacaktır.

### **İnşaat Safhasındaki AT ve TİGH (2 Adet)**

1. Van Erciş Pay Sulama AT ve TİGH Projesi
2. Van Merkez ve Edremit(Otoyol) AT ve TİGH Projesi

## **DERE ISLAHLARI**

### **Taşkın Koruma Tesisleriyle Halkımızı ve Toprağımızı Koruyoruz...**

#### **İşletme Safhasındaki Dere Islahları (109 Adet)**

**2003 yılından bugüne kadar tamamlanan 109 dere ıslahı ile;**

- Van şehir merkezi,
  - 144 adet yerleşim yeri ve
1. Bahçesaray Cevzilibelen Köyü Taşkın Koruma
  2. Bahçesaray Elmayaka Köyü Akhisar Mezrası Ceviz Deresi Islahı
  3. Bahçesaray Güney Yamaç Köyü Köyiçi Deresi Islahı
  4. Bahçesaray İlçe Merkezi Şehan Deresi Islahı
  5. Bahçesaray İlçe Merkezi Taşkın Koruma
  6. Başkale Bölekli Köyü Dargeçit Deresi Islahı
  7. Başkale Esenyamaç Köyü Taşkın Koruma
  8. Başkale Eşmepınar Köyü Köyiçi Deresi Islahı

9. Başkale Gelenler Köyü Taşkın Koruma
10. Başkale İlçe Merkezi Taşkın Koruma
11. Başkale Ortayol Köyü Şiran Deresi Islahı
12. Başkale Saçan Köyü Taşkın Koruma
13. Başkale Savaş Köyü Köyiçi Deresi Islahı
14. Başkale Savaş Köyü Terova Deresi Islahı
15. Başkale Yavuzlar Köyü Köyiçi Deresi Islahı
16. Başkale Yavuzlar Köyü Kurudere Islahı
17. Başkale Yolmaçayır Köyü Köyiçi Kuru Dere Islahı
18. Çaldıran İncealan Köyü Köyiçi Deresi Taşkın Koruma
19. Çaldıran Kilimli Köyü Taşkın Koruma
20. Çaldıran Ovası Drenajı 1. Grup Köyler
21. Çaldıran Ovası Drenajı 2. Grup Köyler
22. Çatak Görentaş Köyü Taşkın Koruma
23. Çatak Işnılı Köyü Elmalı Mezrası Taşkın Koruma
24. Çatak İlçe Merkezi Taşkın Koruma
25. Çatak İlçesi Göremiş-Görentaş Köyü Yan Dereleri Islahı
26. Edremit Şamranaltı Mevkii (Merit Oteli Önü) Taşkın Koruma
27. Erciş Bayramlı Köyü Taşkın Koruma
28. Erciş Deliçay Deresi Islahı
29. Erciş Evbeyli Köyü Taşkın Koruma
30. Erciş İlçe Merkezi Taşkın Koruma
31. Erciş İlçe Merkezi Taşkın Koruma Tesisi
32. Erciş İşbaşı Köyü Ilıca Deresi 2.Kısım Taş Tahkimatla Sedde Tanzimi Taşkın Koruma
33. Erciş Kozluca Köyü Köyiçi Deresi Taşkın Koruma
34. Erciş Köycük Köyü Şikevt Deresi Islahı



35. Erciş Şehirpazarı Ky Ada Mahallesi Yan Dereler Taşkın Koruma
36. Erciş Ynren Ky Bentbaşı Deresi Islahı
37. Erciş Zilan ayı Deresi Islahı
38. Erçek Ağzıkara Ky Taşkın Koruma
39. Erçek Arıtoprak Ky Suzan ve Kuru Dereleri Islahı
40. Erçek Memedik Deresi İstifli Taş Tahkimatı
41. Erçek Yalnızağaç Ky Kyii Deresi Islahı
42. Gevaş Balaban Mahallesi şarap Deresi
43. Gevaş İlçe Merkezi Taşkın Koruma
44. Gevaş Kurultu Deresi Taşkın Koruma
45. Gevaş Timar Ky Havuz ve Kaputkır Dereleri Islahı
46. Grınar rekli Ky Malamehmet Deresi Islahı
47. Grınar Engil ayı İstifli Taş Tahkimatı
48. Grınar Geraf ve Kezi Dereleri Islahı
49. Grınar Gzelsu (Hoşap) Ky Hoşap ayı Yan Dereleri (Heşkil, Kuru, Hamam Dereleri) Taşkın Koruma
50. Grınar Gzelsu Mahallesi Taşkın Koruma
51. Grınar Savacık Ky Taşkın Koruma
52. Grınar Taşdnderen Ky Keşiş Deresi Islahı
53. Grınar Taşdndren Ky Taşkın Koruma
54. Grınar Tutmaç Ky Kanireşk Deresi Islahı
55. Grınar Uzungedik Ky Gıkacani ve Geli Dereleri Islahı
56. Grınar gen Ky Yan Dereleri Islahı
57. Grınar Yatağan Ky Kyii Deresi Taşkın Koruma
58. Grınar Yedisalkım Ky Geli Deresi Islahı
59. Grınar Yolaşan Ky Papo Deresi Islahı
60. Grınar Yoldşt Ky Domuz Deresi Islahı

61. İpekyolu Aş. Gölalan ve Yk. Gölalan Mahalleleri Taşkın Koruma
62. İpekyolu Ortanca Mahallesi Taşkın Koruma
63. Karasu Çayı Yatak Islahı 2. Kısım
64. Karasu Çayı Yatak Islahı 3. Kısım
65. Muradiye Cevizli ve Sor Dereleri Taşkın Koruma
66. Muradiye Sol Sahil Sulaması Yan Dereleri Islahı
67. Muradiye Ünseli Beldesi Yan Dereleri Islahı
68. Özalp A.Balçıklı Köyü ve Y.Balçıklı Köyü Karasu Deresi Islahı
69. Özalp Aşağı Sağmallı Köyü Taşkın Koruma
70. Özalp Aşağı Tulgalı Köyü Yan Dereleri Islahı
71. Özalp Boyaldı Köyü Yan Dereleri Islahı
72. Özalp Çamurlu Köyü Taşkın Koruma
73. Özalp Damlacık Mahallesi Reşkan Deresi Islahı
74. Özalp Gendelova Köyü Taşkın Koruma
75. Özalp Hazine Köyü Kuleta Deresi Islahı
76. Özalp İlçe Merkezi Taşkın Koruma
77. Özalp Karahisar Köyü T1-T2-T3-T4-T5-T6-T7 Dereleri Taşkın Koruma
78. Özalp Sağmalı Beldesi Taşkın Koruma
79. Özalp Seydibey Köyü Diri Deresi Islahı
80. Özalp Sugeçer Köyü Yan Dereleri Islahı
81. Özalp Şehittepe Köyü Taşkın Koruma
82. Özalp Şemsettin Köyü Kuru Dereleri Islahı
83. Özalp Yarımyaka Köyü Sirim Deresi Taşkın Koruma
84. Saray Çaybağı Köyü Taşkın Koruma
85. Saray Kargalı Köyü Yan Dereleri Taşkın Koruma
86. Saray Kargalı Mahallesi Taşkın Koruma
87. Saray Keçikayası Köyü Taşkın Koruma

88. Saray Koçbaşı Köyü Köyiçi Deresi Islahı
89. Saray Koçbaşı Köyü Taşkın Koruma 2. Kısım
90. Saray Zincirkıran Köyü Şarap Deresi Islahı
91. Van Erçek Ilıkaynak Köyü Yandereleri (Ağaçlı-Çamaşır ve Kalender Dereleri) T. K.
92. Van Merkez Akköprü Deresi Islahı
93. Van Merkez Alaköy Köyü Çömlek Deresi Islahı
94. Van Merkez Aş. Gölalan Mahallesi T1-T2-T3 Dereleri Taşkın Koruma
95. Van Merkez Çalıklı Köyü Yan Dereleri Islahı
96. Van Merkez Edremit İlçesi Taşkın Koruma
97. Van Merkez Gövelek Mahallesi T1-T2-T3 Dereleri Taşkın Koruma
98. Van Merkez İlçesi Seyran Tepe Mahallesi Curna Deresi Islahı
99. Van Merkez İstasyon Mahallesi Taşkın Koruma
100. Van Merkez İstasyon Seyrantepe Mahalleri Taşkın Koruma
101. Van Merkez İstasyon Seyrantepe Mahallesi Taşkın Koruma 2.Kısım
102. Van Merkez Kaymaklı Köyü Taşkın Koruma
103. Van Merkez Kirman Deresi Islahı
104. Van Merkez Kurubaş Deresi Islahı
105. Van Merkez Mermerciler Sitesi Kurudere Islahı
106. Van Merkez Şhiriçi Dereleri Yukarı Havza Islahı
107. Van Merkez Yalınağaç Köyü Yan Dereleri Islahı
108. Van Merkez Yatıksirt Köyü Çaylak Deresi Islahı
109. Van Sarımehmet Barajı Yandereleri Islahı

### **İnşaatı Devam Eden Dere Islahları (2 Adet)**

**1.Başkale Gelenler Köyü:** Gelenler Köyü taşkınlardan korunacaktır. %90 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

**2.Van Bahçesaray Çatbayır Deresi:** Çatbayır taşkınlardan korunacaktır. 24.12.2020 tarihinde inşaat ihalesi yapılmış olup ihale süreci devam etmektedir.

## **Proje ve Planlaması Devam Eden Dere Islahları (82 Adet)**

**1.Başkale Harabe Mahallesi Yamaç Deresi Taşkın Koruma:** Harabe mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**2.Başkale Hasanbey Mahallesi Taşkın Koruma:** Hasanbey Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**3.Başkale İlçe Merkezi Tepebaşı Mahallesi Taşkın Koruma:** Tepebaşı Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**4.Başkale Ortayazı Mahallesi Taşkın Koruma:** Ortayazı Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**5.Başkale Tahıl Mahallesi Taşkın Koruma:** Tahıl Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**6.Başkale Tınazlı Mahallesi Taşkın Koruma:** Tınazlı Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**7.Başkale Yk. Dikmen Mahallesi Erenler Mezrası 2. Kısım Taşkın Koruma:** Yukarı Dikmen Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**8.Başkale Yk. Dikmen Mahallesi Erenler Mezrası Taşkın Koruma:** Erenler Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**9.Başkale Yolmaçayır Köyü Mengene ve Köyiçi Dereleri Taşkın Koruma:** Yolmaçayır Köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**10.Başkale Yolmaçayır Mahallesi 1. Kısım Taşkın Koruma:** Yolmaçayır Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**11.Başkale Yolmaçayır Mahallesi Düztepe Mezrası Taşkın Koruma:** Yolmaçayır Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**12.Çaldıran Ayrancılar Mahallesi:** Ayrancılar Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**13.Çatak Bahçelievler, Adnan Menderes Mahalleleri ve Cumhuriyet Caddesi T. K.:** Bahçelievler ile Adnan Menderes Mahalleleri taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**14.Çatak İlçesi Aş. Durak ve Yk. Çermik Köyleri Norşin Deresi Taşkın Koruma:** Aşağı Durak ile Yukarı Çermik Köyleri taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**15.Erciş Düvenci Mahallesi Kavak Deresi Taşkın Koruma:** Düvenci Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**16.Erciş Hasanabdal Köyü Zeylan Çayı Taşkın Koruma:** HHasanabdal Köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**17.Erciş İncesu (Koçköprü) Köyü Taşkesen Deresi Taşkın Koruma:** İncesu Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**18.Erciş Kırkpınar Mahallesi Yayıklı Mezrası Taşkın Koruma:** Kırkpınar Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**19.Erciş Şehirpazarı Köyü Köyiçi Deresi Taşkın Koruma:** Şehirpazarı Köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**20.Erciş Taşkapı Köyü Karakaya Deresi Taşkın Koruma:** Taşkapı Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**21.Erciş Uncular Mahallesi Taşkın Koruma:** Uncular Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**22.Erciş Yukarı Işıklı Mahallesi:** Işıklı Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**23.Gürpınar Bozyiğit Mahallesi Taşkın Koruma:** Bozyiğit Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**24.Gürpınar Cevizalan Köyü Kürk Deresi Taşkın Koruma:** Cevizalan köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**25.Gürpınar Cevizalan Mahallesi 2. Kısım Taşkın Koruma:** Cevizalan Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**26.Gürpınar Çörekli Mahallesi:** Çörekli Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**27.Gürpınar Dağseven Mahallesi Taşkın Koruma:** Dağseven Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**28.Gürpınar Doluçıkın Mahallesi Taşkın Koruma:** Doluçıkın Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**29.Gürpınar Günbaşı Mahallesi Taşkın Koruma:** Günbaşı Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**30.Gürpınar Güzelsu Beldesi Taşkın Koruma:** Güzelsu Beldesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**31.Gürpınar Güzelsu Mahallesi Kümeevler Mevkii Taşkın Koruma:** Güzelsu mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**32.Gürpınar Ongün Mahallesi Taşkın Koruma:** Ongün Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**33.Gürpınar Özlüce Mahallesi Taşkın Koruma:** Özlüce Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

- 34.Gürpınar Sarı Süleyman Çok Programlı Lisesi Taşkın Koruma:** Gürpınar ilçesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 35.Gürpınar Topsakal Mahallesi Taşkın Koruma:** Topsakal Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 36.Gürpınar Üçgen Mahallesi 2. Kısım Taşkın Koruma:** Üçgen mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 37.Gürpınar Yatağan Mahallesi Taşkın Koruma:** Yatağan Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 38.Gürpınar Yoldüştü Mahallesi Taşkın Koruma:** Yoldüştü Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 39.Gürpınar Yukarı Sütlüce Mahallesi Taşkın Koruma:** Yukarı Sütlüce Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 40.Gürpınar Yurtbaşı Mahallesi Taşkın Koruma:** Yurtbaşı Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 41.İpekyolu Arıtoprak Mahallesi Taşkın Koruma:** Arıtoprak Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 42.İpekyolu Buzhane Mahallesi 2. Kısım Taşkın Koruma:** Buzhane mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 43.İpekyolu Değirmen Mahallesi:** Değirmen Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 44.İpekyolu Gövelek Mahallesi Taşkın Koruma:** Gövelek Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 45.İpekyolu Ilıkaynak Mahallesi Taşkın Koruma:** Ilıkaynak Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 46.İpekyolu Kaymaklı Mahallesi 2. Kısım Taşkın Koruma:** Kaymaklı Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 47.İpekyolu Vali Mithat Bey Mahallesi Taşkın Koruma:** Vali Mithat Bey Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 48.Muradiye Alkasnak Mahallesi Taşkın Koruma:** Alkasnak Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 49.Muradiye Doğangün Köyü Beyzade ve Geveli Dereleri Taşkın Koruma:** Doğangün Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 50.Muradiye Gümüştepe Köyü Kuru Dere Taşkın Koruma:** Gümüştepe Köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

- 51.Muradiye Karaoğlan Mahallesi Kuzeygüney Deresi Taşkın Koruma:** Karaoğlan Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 52.Muradiye Sürü yolu Mahallesi Taşkın Koruma:** Sürü yolu Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 53.Muradiye Şehit Mehmetbey Mahallesi Koruk Deresi Taşkın Koruma:** Şehit Mehmetbey Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 54.Muradiye Topuzarpa Mahallesi Taşkın Koruma:** Topuzarpa Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 55.Özalp Aş. Tulgalı Mahallesi Taşkın Koruma:** Aşağı Tulgalı Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 56.Özalp Boğazkesen Köyü İkmali:** Boğazkesen Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 57.Özalp Hacıkışlak Köyü ve Aydere Mezrası Yan Dereleri Taşkın Koruma:** Hacıkışlak köyü ile Aydere Mezrası taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 58.Özalp İlçe Merkezi Taşkın Koruma Tesisi İkmali:** Özalp ilçesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 59.Özalp Kalecik Köyü Kalecik Deresi Taşkın Koruma:** Kalecik Köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 60.Özalp Kalecik Mahallesi Taşkın Koruma:** Kalecik Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 61.Özalp Kırçalı Mahallesi Taşkın Koruma:** Kırçalı mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 62.Özalp Savatlı Mahallesi Ahtedağı Deresi Taşkın Koruma:** Savatlı Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 63.Özalp Tepedam Köyü Kuru Dereleri Taşkın Koruma:** Tepedam Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 64.Özalp Tepedam Mahallesi Taşkın Koruma:** Tepedam Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 65.Saray Beyarslan Mahallesi Taşkın Koruma:** Beyarslan Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 66.Saray Ferit Melen Mahallesi Çallı Deresi Taşkın Koruma:** Ferit Melen Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.
- 67.Saray Kapıköy Mahallesi Taşkın Koruma:** Kapıköy Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**68.Saray Karahisar Mahallesi Taşkın Koruma:** Karahisar Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**69.Saray Keçikayası Köyü T1-T2-T3-T4 Dereleri Taşkın Koruma:** Keçikayası Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**70.Saray Keçikayası Mahallesi Taşkın Koruma:** Keçikayası Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**71.Saray Turan Mahallesi Taşkın Koruma:** Turan Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**72.Tuşba Kavuncu Mahallesi Taşkın Koruma:** Kavuncu Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**73.Tuşba Kozluca Mahallesi Taşkın Koruma:** Kozluca Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**74.Van Erçek Irgat Köyü Şehit Deresi Taşkın Koruma:** Irgat Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**75.Van İli Erciş İlçesi Yünören Köyü Bentbaşı Deresi:** Yünören köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**76.Van İli Gevaş İlçesi Yoldöndü Mahallesi:** Yoldöndü mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**77.Van ili Tuşba İlçesi Derebey Mahallesi:** Derebey mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**78.Van İpekyolu Kaymaklı Mahallesi 2. Kısım Taşkın Koruma:** Kaymaklı mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**79.Van Merkez Akköprü Deresi Taşkın Koruma:** Akköprü Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

**80.Van Merkez Memursen Toki Arapınar Deresi (3):** Kavurma köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**81.Van Merkez Sarmaç Köyü Kilise Deresi Taşkın Koruma:** Sarmaç Köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

**82.Van-Saray Bakışık Köyü İkmali:** Bakışık köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

## **HES**

### **Kendi Enerjimizi Kendimiz Üretiyoruz...**

#### **İşletme Safhasındaki HES'ler (4 Adet)**

4 HES'in kurulu gücü 62,65 MW, yıllık enerji üretimi ise 251,04 milyon kiloWatt.saat'tir.



## Planlama ve Proje Safhasındaki HES'ler: (36 Adet)

36 HES'in kurulu gücü 48.886,14 MW, yıllık enerji üretimi ise 2,64 milyar kiloWatt.saat'tir.

## ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Orman Genel Müdürlüğü 2003 – 2020 yılları arası Van İl Yatırımları toplamı **65.697.889 TL.**

### İlin Orman Varlığı ve Ağaçlandırma Faaliyetleri

- Van İlinin ormanlık alanı **45.141 hektar** olup, yüzölçümünün **%2'si** ormandır. Van İli ormanlarının **%4'ü** normal, **%96'si** bozuk ormanlardan oluşmaktadır.
- Ağaçlandırma çalışmaları kapsamında; 2003-2020 yılları arasında **14.330 hektar** arazide çalışma yapılarak **5.007.297 adet** fidan toprakla buluşturulmuştur.
- 2003-2020 yılları arasında **7.163.373 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 **188.456 adet** fidan toprakla buluşturulmuştur.
- Ayrıca **159 km** karayolu ve köy yolu kenarına **83.420 adet** fidan dikilmiştir.

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

- 2003-2020 yılları arasında;
- **1 Şehir Ormanı** kurulmuştur.
  - ✓ Van Şehir Ormanı
- **1 Mesire Yeri** kurulmuştur.
- Arıcılığı geliştirmek için **1 bal ormanı** kurulmuştur.
  - ✓ Kaçıt Bal Ormanı

### Orman Köylümüzün Yanındayız...

Van İlimizde bulunan 698 adet mahallenin;

31. Madde: 43 adet

32. Madde: 1 adet olmak üzere

Toplam: 44 adedi orman köyüdür.

Bu köylerde yaşan 25.853 orman köylümüze hizmet vermekteyiz.

## ORKÖY Faaliyetleri

- ORKÖY çalışmaları kapsamında 2003-2020 döneminde; orman köylerinde yaşayan **989** aileye **9.586.303 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 yaşayan 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 **24** köyde **201.710 adet** gelir getirici fidan dikilmiştir.

## DOĞA KORUMA VE MİLLİ PARKLAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

### KORUNAN ALANLAR

- **Van ilinde;**
  - ✓ 7 ulusal öneme haiz sulak alan,
  - ✓ 9 devlet avlak sahası,
  - ✓ 45 genel avlak sahası bulunmaktadır.

### Sulak Alanlar ve RAMSAR Alanları (7 Adet)

- 1. Bendimahi Ulusal Öneme Haiz Sulak Alanı:** Muradiye ilçesinde yer alan 211.770 dekarlık sahanın 10.06.2016 tarihinde Sulak Alan Koruma Bölgeleri belirlenmiştir. Sulak alan yönetim planı tamamlanmıştır.
- 2. Çelebibağı Ulusal Öneme Haiz Sulak Alanı:** Erciş ilçesinde yer alan 13.370 dekarlık sahanın 10.06.2016 tarihinde Sulak Alan Koruma Bölgeleri belirlenmiştir. Sulak alan yönetim planı tamamlanmıştır.
- 3. Dönemeç Deltası Ulusal Öneme Haiz Sulak Alanı:** Edremit ilçesinde yer alan 59.453 dekarlık sahanın 10.06.2016 tarihinde Sulak Alan Koruma Bölgeleri belirlenmiştir. Sulak alan yönetim planı tamamlanmıştır.
- 4. Erçek Gölü Ulusal Öneme Haiz Sulak Alanı:** Van merkezde yer alan 222.695 dekarlık sahanın 10.06.2016 tarihinde Sulak Alan Koruma Bölgeleri belirlenmiştir. Sulak alan yönetim planı tamamlanmıştır. 2 adet kuş gözlem kulesi bulunmaktadır.
- 5. Karasu Deltası Ulusal Öneme Haiz Sulak Alanı:** Tuşba ilçesinde yer alan 3.390 dekarlık sahanın 08.04.2015 tarihinde Sulak Alan Koruma Bölgeleri belirlenmiştir. Sulak alan yönetim planı tamamlanmıştır.

6. **Turna (Keşiş) Ulusal Öneme Haiz Sulak Alanı:** Gürpınar ilçesinde yer alan 30.450 dekarlık sahanın 08.04.2015 tarihinde Sulak Alan Koruma Bölgeleri belirlenmiştir. Sulak alan yönetim planı tamamlanmıştır.

7. **Akgöl Ulusal Öneme Haiz Sulak Alanı:** Özalp ilçesinde yer alan 12.030 dekarlık sahanın 08.04.2015 tarihinde Sulak Alan Koruma Bölgeleri belirlenmiştir. Sulak alan yönetim planı tamamlanmıştır.

### **100. Yıl Yaban Hayatı Kurtarma ve Rehabilitasyon Merkezi**

55 dekar üzerine kurulmuş olup, hayvan barınağı, hayvan hastanesi, idari bina ve eğitim salonu bölümlerinden oluşmaktadır. Hospitalizasyon ünitesi kapasitesi 69 yaban hayvanı, rehabilitasyon bölümü kapasitesi 138 yaban hayvanıdır.

**Hayvan Hastanesi Bölümü:** 2 ameliyathane, 1 sterilizasyon, 2 muayene odası, 3 veteriner hekim ve teknisyen odası, laboratuvar ve radyoloji odası, malzeme odası bölümlerinden oluşmaktadır.

**Hayvan Barınağı Bölümü:** Ayı, tilki, kurt, otçul memeliler için kapalı ve açık alanı mevcut olup ayrıca yırtıcı kuşlar için kapalı alan, su kuşları için kapalı alan, kuşlar için açık alan bölümlerinden oluşmaktadır.

### **Tabii Hayatın Desteklenmesi**

- 2003-2020 yılları arasında yaban hayatının devamı için tabiata **69.110 kg** yem bırakılmıştır.

### **Hayvanları Koruma Faaliyetleri**

- 2003-2020 yılları arasında **2.000** mikroçip, **2.000** kulak küpesi, **3** mikroçip okuyucu belediyelere ücretsiz olarak dağıtılmıştır.
- 2003-2020 yılında **15.971** hayvan aşılanmış, **9.686** kısırlaştırılmış, **8.411** hayvana ise işaretleme ve kayıt işlemi gerçekleştirilmiştir. Söz konusu hayvanlardan **123 adedi** sahiplendirilmiştir.

### **Av Yönetimi Faaliyetleri**

- Van'da **9** devlet avlağı ve **45** genel avlak bulunmaktadır.
- 2003-2020 yılları arasında **31** avcı kursu açılmış ve **965** kişiye avcılık belgesi verilmiştir.
- 2003-2020 yılları arasında av koruma çalışmalarında **1.097** avcı kontrol edilmiştir. Kanun dışı av yapan **360 kişi** hakkında işlem yapılmıştır. **290** yaban hayvanına ve **195** araç gerece el koyulmuştur.

### **Biyolojik Çeşitlilik Çalışmaları**

- **Biyçeşitlilik Envanter ve İzleme Projesi:** Ulusal Biyolojik Çeşitlilik Envanter ve İzleme Projesi 2013-2015 yılları arasında tamamlanmıştır. İzleme çalışmaları devam etmektedir.
- **Baraj Göl Aynasında Kalacak Bitki Türlerinin Tespiti Projesi:** Van Erciş Morgedik Baraj Su Aynası Altında Kalacak Endemik Bitki Türlerinin Tespiti Projesi tamamlanmıştır.

- **Van Kertenkelesi Tür Koruma Eylem Planı:** Van Kertenkelesi Tür Koruma Eylem Planı tamamlanmıştır.
- **Van İli Ulusal Biyolojik Çeşitlilik Envanter ve İzleme Projesi:** Çalışmaları tamamlanmıştır.
- **Erçek Gölü Sulak Alan Alt Havzası Biyolojik Çeşitlilik Araştırma Alt Projesi:** Çalışmaları tamamlanmıştır.
- **Ulusal Turna Eylem Planı Projesi:** İzleme Çalışmaları her yıl devam etmektedir.
- **Kuş Cennetleri Geliştirme Projesi:** Proje kapsamında Edremit Sazlıkları Sulak Alanında Yürüyüş Yolu ve Gözlem kulesi yapımı tamamlanmıştır.

### **Tabiat Turizmi Master Planı ve Tabiat Turizmi Uygulama Eylem Planı**

Van ilinin turizm potansiyelinin değerlendirilmesi ve tabiat turizmi potansiyelinin ortaya çıkarılarak geliştirilmesini sağlamak amacıyla Van İli Tabiat Turizmi Master Planı ve Tabiat Turizmi Uygulama Eylem Planı hazırlanmıştır.

## **METEOROLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**

Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından **2003-2020** yılları arasında **Van** iline toplam **8.130.000 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 amacıyla kullanılmak üzere **22 adet Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (OMGİ)** kurulmuştur.

### **Deniz Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu**

Denizcilik faaliyetlerine destek amacıyla denizlerdeki meteorolojik bilgilerin elde edilmesi ve denizcilik sektörüne yönelik meteorolojik ürün ve hizmetlerin hazırlanması amacıyla **2 adet Deniz Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (D-OMGİ)** kurulmuştur.

### **Havaalanı Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu**

Havacılık faaliyetleri için vazgeçilmez olan meteorolojik ürün ve hizmetlerin sunulması ve uçuş güvenliğine katkı sağlanması amacıyla **Van Ferit Melen 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 **2 adet Elde Taşınabilir Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (EL-OMGİ)** hizmete alınmıştır.

### **Yıldırım Tespit ve Takip Sistemi**

Afetlere sebep olan yıldırım ve şimşek hadiseleri tespit ve takip edilerek oluşması muhtemel ani kuvvetli yağışlar için erken uyarıların hazırlanarak can ve mal kayıplarının azaltılması, uçuş güvenliği için havacılık sektörünün ihtiyaç duyduğu meteorolojik ürün ve hizmetlerin hazırlanması gibi birçok hizmetin sağlanmasına katkı yapılması maksadıyla **1 adet Yıldırım Tespit ve Takip Sistemi (YTTS)** kurulmuştur.

**22 adet OMGİ, 2 adet D-OMGİ, 1 adet H-OMGİ, 1 adet YTTS ve 2 adet EL-OMGİ** olmak üzere toplam **28 adet gözlem sistemi** ile Van ilimizde meteorolojik gözlemler yapılmaktadır.