

**ARDAHAN'A
SU, ORMANCILIK MİLLİ PARK VE
METEOROLOJİ ALANINDA BÜYÜK YATIRIM**

**SON 18 YILDA
305 MİLYON TL YATIRIM**

- ✓ 9 hayvan içmesuyu gölet inşa ettik,
- ✓ 24 derenin ıslahını tamamladık,
- ✓ 31,2 milyon fidanı toprakla buluşturduk,
- ✓ Ardahan Şehir Ormanı, 4 bal ormanı ve 8 mesire yeri tesis ettik,
- ✓ Orman köylülerimiz için yeni gelir kapıları açtık,
- ✓ Cemal Tural Tabiat Parkı ile vatandaşlarımızı tabiatla buluşturduk,
- ✓ 9 adet Otomatik Meteorolojik Gözlem İstasyonu ve
- ✓ 1 adet Yıldırım Tespit ve Takip Sistemi kurduk.

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

DEVLET SU İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü tarafından **2003-2021** yılları arasında **Ardahan** iline toplam **135.931.046 TL** yatırım yapılarak, **40** adet tesis hizmete alınmıştır.

Bu tesislerin;

- **9 adedi His, 1 adedi Arazi Topplulaştırma ve TİGH, 24 adedi Taşkın Koruma Tesisi, 6 adedi HES Tesisi**
- Toplam 225.928 alanda ATTİGH tescili yapılmıştır.
- 23 yerleşim yeri ve 100 dekar arazi taşkınlardan korunmuştur.
- Hidroelektrik enerji üretimi yıllık 0,63 milyar kWh'tir.

BARAJLAR, GÖLETLER ve YERALTI DEPOLAMALARI

2003 yılından bugüne kadar **ve 9 gölet** tamamlanmış olup, toplamda **1 milyon m³** biriktirme hacmine ulaşılmıştır.

Barajlar

Proje ve Planlama Safhasındaki Barajlar (3 Adet)

1.Beşikkaya Barajı: Barajın temelden yüksekliği 116,40 metredir. 274,60 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 190.000 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Ayrıca enerji maksatlı olan Beşikkaya Barajı ile yıllık 309,95 milyon kWh enerji üretilecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

2.Burmadere Barajı: Barajın temelden yüksekliği 66,83 metredir. 7,68 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 69.170 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

3.Gürtürk Barajı: Barajın temelden yüksekliği 112 metredir. 221 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, Ayrıca enerji maksatlı olan Gürtürk Barajı ile yıllık 161,30 milyon kWh enerji üretilecektir. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

Göletler

İşletme Safhasındaki Göletler (9 Adet)

1.Ardahan Merkez Aşağıkurtoğlu Köyü HİS Göleti: Göletin temelden yüksekliği 5 metredir. Hayvan içme suyu maksatlı olarak inşa edilmiştir. Gölet, 200.000 m³ su biriktirme hacmine sahiptir. 2015 yılında hizmete alınmıştır.

2.Ardahan Merkez Yukarıkurtoğlu Köyü HİS Göleti: Göletin temelden yüksekliği 7 metredir. Hayvan içme suyu maksatlı olarak inşa edilmiştir. Gölet, 50.000 m³ su biriktirme hacmine sahiptir. 2015 yılında hizmete alınmıştır.

3.Damal İkizdere Köyü HİS Göleti: Göletin temelden yüksekliği 5 metredir. Hayvan içme suyu maksatlı olarak inşa edilmiştir. Gölet, 20.000 m³ su biriktirme hacmine sahiptir. 2015 yılında hizmete alınmıştır.

4.Göle Çallıdere Köyü HİS Göleti: Göletin temelden yüksekliği 5 metredir. Hayvan içme suyu maksatlı olarak inşa edilmiştir. Gölet, 30.000 m³ su biriktirme hacmine sahiptir. 2015 yılında hizmete alınmıştır.

5.Göle Esenyayla Köyü HİS Göleti: Göletin temelden yüksekliği 7 metredir. Hayvan içme suyu maksatlı olarak inşa edilmiştir. Gölet, 40.000 m³ su biriktirme hacmine sahiptir. 2015 yılında hizmete alınmıştır.

6.Göle Kayaaltı Köyü HİS Göleti (1): Göletin temelden yüksekliği 5 metredir. Hayvan içme suyu maksatlı olarak inşa edilmiştir. Gölet, 130.000 m³ su biriktirme hacmine sahiptir. 2015 yılında hizmete alınmıştır.

7.Göle Kayaaltı Köyü HİS Göleti (2): Göletin temelden yüksekliği 5 metredir. Hayvan içme suyu maksatlı olarak inşa edilmiştir. Gölet, 130.000 m³ su biriktirme hacmine sahiptir. 2015 yılında hizmete alınmıştır.

8.Göle Küçükaltunbulak Köyü HİS Göleti: Göletin temelden yüksekliği 7 metredir. Hayvan içme suyu maksatlı olarak inşa edilmiştir. Gölet, 40.000 m³ su biriktirme hacmine sahiptir. 2015 yılında hizmete alınmıştır.

9.Hanak Börk Köyü HİS Göleti: Göletin temelden yüksekliği 7 metredir. Hayvan içme suyu maksatlı olarak inşa edilmiştir. Gölet, 100.000 m³ su biriktirme hacmine sahiptir. 2015 yılında hizmete alınmıştır.

Proje ve Planlama Safhasındaki Göletler (2 Adet)

1.Göle Duraçam Göleti: Göletin temelden yüksekliği 22 metredir. 36,68 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip gölet, 75.870 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

2.Posof Türkgözü Göleti: Göletin temelden yüksekliği 8,50 metredir. 960.000 m³ su biriktirme hacmine sahip gölet, 9.820 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

Yeraltı Depolamaları

Proje ve Planlama Safhasındaki Yeraltı Depolamaları (1 Adet)

1.Ardahan Merkez Yaylacık/Tepesuyu Akifer Suni Besleme Projesi: Yeraltı akifer besleme depolamasının kuyu derinliği 120 metredir. Depolama, 750.000 m³ su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

SULAMA TESİSLERİ

Proje ve Planlama Safhasındaki Sulama Tesisleri (4 Adet)

1.Beşikkaya Barajı Ardahan Ovası Sulaması: 190.000 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

2.Göle Durançam Barajı Sulaması: 75.870 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

3.Hanak Ovası Sulaması: 69.170 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

4.Posof Türkgözü Göleti Sulaması: 9.820 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

ARAZİ TOPLULAŞTIRMA ve TİGH

2003 yılından bugüne kadar, Arazi Toplulaştırma ve Tarla İçi Geliştirme Hizmetleri kapsamında 1 adet iş tamamlanarak 225.928 dekar alanda arazi toplulaştırma tescili yapılmıştır. Ardahan ilinde 16 adet yerleşim birimi, arazi toplulaştırmasından faydalanmaktadır.

İşletme Safhasındaki AT ve TİGH (1 Adet)

1. Ardahan Göle 1.Kısım Arazi Toplulaştırma ve Tarla İçi Geliştirme Hizmetleri

DERE ISLAHLARI

Taşkın Koruma Tesisleriyle Halkımızı ve Toprağımızı Koruyoruz...

İşletme Safhasındaki Dere Islahları (24 Adet)

2003 yılından bugüne kadar tamamlanan 24 dere ıslahı ile;

- Ardahan şehir merkezi,
- 20 adet yerleşim yeri ve
- 100 dekar arazi taşkınlardan korunmuştur.

1. Ardahan İl Merkezi Alabalık Deresi ve Yan Dereleri Taşkın Koruma
2. Ardahan İl Merkezi Yukarı Havza Taşkın ve Rusubat Kontrolü
3. Ardahan Merkez Çatalköprü Köyü Taşkın Koruma
4. Ardahan Merkez Döşeli Köyü Taşkın Koruma Tesisi

5. Ardahan Merkez Taşlıdere Taşkın Koruma
6. Çıldır Karakale Köyü Taşkın Koruma Tesisi
7. Göle Balçeşme Köyü Taşkın Koruma Tesisi
8. Göle Çallıdere Köyü Taşkın ve Rusubat Kontrolü
9. Göle Esenboğaz Köyü Taşkın Koruma Tesisi
10. Göle Eskidemirkapı Köyü Taşkın Koruma Tesisi
11. Göle Gedik Köyü Taşkın ve Rusubat Kontrolü
12. Göle İlçe Merkezi Taşkın Koruma Tesisi
13. Göle Karlıyazı Köyü Taşkın ve Rusubat Kontrolü
14. Göle Kayaaltı Köyü İkmal Taşkın ve Rusubat Kontrolü
15. Göle Kayaaltı Köyü Taşkın ve Rusubat Kontrolü
16. Göle Köprülü Köyü Taşkın Koruma Tesisi
17. Göle Kuytuca Köyü Taşkın ve Rusubat Kontrolü
18. Göle Yeniköy Köyü Taşkın Koruma Tesisi
19. Hanak Arıkonağı Köyü Taşkın Koruma
20. Hanak Binbaşak Köyü Taşkın Koruma Tesisi
21. Hanak İlçe Merkezi Taşkın Koruma Tesisi
22. Kura Nehri 2. Kısım Taşkın Koruma
23. Posof Caksu Deresi Taşkın Koruma
24. Posof Sütölük Köyü Taşkın Koruma

İnşaatı Devam Eden Dere Islahları (2 Adet)

1.Göle İlçe Merkezi 2.Kısım Taşkın Koruma: Göle ilçe merkezi taşkınlardan korunacaktır. %90 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

2.Hanak Baştoklu Köyü Taşkın Koruma: Baştoklu köyü taşkınlardan korunacaktır. %80 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

Proje ve Planlaması Devam Eden Dere Islahları (100 Adet)

1.Ardahan İl Merkezi Taşkın Koruma Tesisi: Ardahan şehir merkezi ve 1.600 dekar arazi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

2.Ardahan Merkez Ağzıpek Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Ağzıpek köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

3.Ardahan Merkez Bağdeşen Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Bağdeşen köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

4.Ardahan Merkez Beşiktaş Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Beşiktaş köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

5.Ardahan Merkez Binbaşak Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Binbaşar köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

6.Ardahan Merkez Büyük Sütlüce Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Büyük Sütlüce köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

7.Ardahan Merkez Çamlıçatak Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Çamlıçatak köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

8.Ardahan Merkez Çataldere Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Çataldere köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

9.Ardahan Merkez Çeğilli Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Çeğilli Köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

10.Ardahan Merkez Dağcı Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Dağcı köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

11.Ardahan Merkez Dedegül Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Dedegül köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

12.Ardahan Merkez Değirmenli Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Değirmenli köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

13.Ardahan Merkez Derindere Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Derindere köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

14.Ardahan Merkez Edegül Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Edegül köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

15.Ardahan Merkez Gölgeli Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Gölgeli köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

16.Ardahan Merkez Güzçimeni Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Güzçimeni köyü ve 1.600 dekar arazi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

17.Ardahan Merkez Hasköy Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Hasköy köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

18.Ardahan Merkez Hoçvan Hasköy Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Hoçvan Hasköyü ve 1.600 dekar arazi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

19.Ardahan Merkez Kazlıköy Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Kazlıköy köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

20.Ardahan Merkez Köprücük Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Köprücük köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

21.Ardahan Merkez Meşedibi Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Meşedibi köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

22.Ardahan Merkez Nebioğlu Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Nebioğlu köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

23.Ardahan Merkez Otbiçen Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Otbiçen köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

24.Ardahan Merkez Ovacınar Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Ovacınar köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

25.Ardahan Merkez Ölçek Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Ölçek köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

26.Ardahan Merkez Ömerağa Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Ömerağa köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

27.Ardahan Merkez Samanbeyli Köyü Taşkın Koruma: Samanbeyli köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

28.Ardahan Merkez Sarıyamaç Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Sarıyamaç Köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

29.Ardahan Merkez Sugöze Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Sugöze köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

30.Ardahan Merkez Sulakyurt Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Sulakyurt köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

31.Ardahan Merkez Tazeköy Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Tazeköy Köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

32.Ardahan Merkez Tunçoluk Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Tunçoluk köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

33.Ardahan Merkez Yalnızçam Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Yalnızçam köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

34.Ardahan Merkez Yokuşdibi Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Yokuşdibi köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

35.Ardahan Merkez Yokuşdibi Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Akdarı köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

36.Çıldır Damlıca Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Damlıca köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

37.Çıldır Eşmepınar Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Eşmepınar köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

38.Çıldır Gölbelen Köyü Taşkın Koruma: Gölbelen köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

39.Çıldır İlçe Merkezi Taşkın Koruma Tesisi: Çıldır ilçe merkezi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

40.Çıldır Kotanlı Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Kotanlı köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

41.Çıldır Kurtkale Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Kurtkale köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

42.Çıldır Meryemköy Taşkın Koruma Tesisi: Meryemköy köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

43.Çıldır Sazlısu Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Sazlısu köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

44.Çıldır Semihşakir Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Semihşakir köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

45.Çıldır Taşdeğirmen Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Taşdeğirmen köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

46.Çıldır Yıldırımtepe Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Yıldırımtepe köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

47.Damal Dereköy Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Dereköy köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

48.Damal Eskikılıç Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Eskikılıç köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

49.Damal İlçe Merkezi Taşkın Koruma Tesisi: Damal ilçe merkezi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

50.Damal Otağlı Köyü Taşkın Koruma: Otağlı köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

51.Damal Seyitören Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Seyitören köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

52.Göle Balçeşme Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Balçeşme köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

53.Göle Bellitepe Köyü Taşkın Koruma: Bellitepe köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

54.Göle Budaklı Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Budaklı köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

55.Göle Büyük Altunbulak Taşkın Koruma Tesisi: Büyük Altunbulak köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

56.Göle Çakırüzüm Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Çakırüzüm köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

57.Göle Çayırbaşı Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Çayırbaşı köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

58.Göle Çobanköy Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Çobanköy köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

59.Göle Dengeli Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Dengeli köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

60.Göle Dereyolu Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Dereyolu köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

61.Göle Dölekçayır Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Dölekçayır köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

62.Göle Durucasu Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Durucasu köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

63.Göle Esenboğaz Taşkın Koruma Tesisi: Esenboğaz köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

64.Göle Esenyayla Köyü Taşkın Koruma: Esenyayla köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

65.Göle Gülistan Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Gülistan köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

66.Göle Günorta Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Günorta köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

67.Göle Kalecik Köyü Taşkın Koruma: Kalecik köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

68.Göle Karlıyazı Köyü Taşkın ve Rusubat Kontrolü: Karlıyazı köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

69.Göle Koyunlu Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Koyunlu köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

70.Göle Kuytuca Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Kuytuca Köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

71.Göle Küçük Altunbulak Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Küçük Altunbulak köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

72.Göle Okçu Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Okçu köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

73.Göle Senemoğlu Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Senemoğlu köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

74.Göle Sürügüden Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Sürügüden köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

75.Göle Tahtakıran Köyü Taşkın Koruma: Tahtakıran köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

76.Göle Toptaş Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Toptaş köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

77.Göle Uğurtaş Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Uğurtaş köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

78.Göle Yeleçli Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Yeleçli köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

79.Göle Yenidemirkapı Taşkın Koruma Tesisi: Yenidemirkapı köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

80.Göle Yeniköy Taşkın Koruma Tesisi: Yeniköy köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

81.Göle Yiğitkonağı Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Yiğitkonağı köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

82.Hanak Aşağıkarakale Köyü Taşkın Koruma: Aşağıkarakale köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

83.Hanak Dilekdere Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Dilekdere köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

84.Hanak İlçe Merkezi Taşkın Koruma Tesisi: Hanak ilçe merkezi taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

85.Hanak Koyunpınar Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Koyunpınar köyü taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

86.Hanak Sazlıçayır Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Sazlıçayır köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

87.Hanak Sulakçayır Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Sulakçayır köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

88.Hanak Yamçılı Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Yamçılı köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

89.Posof Alabalık Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Alabalık köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

90.Posof Balgöze Köyü Taşkın Koruma: Balgöze köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

91.Posof Baykent Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Baykent köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

92.Posof Derindere Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Derindere köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

93.Posof Doğrular Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Doğrular köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

94.Posof Günlüce Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Günlüce köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

95.Posof Gürarmut Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Gürarmut köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

96.Posof Kaleönü Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Kaleönü köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

97.Posof Kolköy Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Kolköy köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

98.Posof Savaşır Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Savaşır köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

99.Posof Söğütlükaya Köyü Taşkın Koruma Tesisi: Söğütlükaya köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

100.Posof Süngülü Köyü Taşkın Koruma: Süngülü köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

HES

Kendi Enerjimizi Kendimiz Üretiyoruz...

İşletme Safhasındaki HES'ler (6 Adet)

6 HES'in kurulu gücü 235,82 MW, yıllık enerji üretimi ise 634,45 milyon kiloWatt.saat'tir.

Planlama ve Proje Safhasındaki HES'ler: (6 Adet)

6 HES'in kurulu gücü 371,75 MW, yıllık enerji üretimi ise 936,54 milyon kiloWatt.saat'tir.

ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Orman Genel Müdürlüğü 2003 – 2020 yılları arası Ardahan İl Yatırımları toplamı 166.695.755 TL.

Ardahan Artık Daha Yeşil Daha Yaşanılır...

- Ardahan İlinin ormanlık alanı **30.757 hektar** olup, yüzölçümünün **%6'sı** ormandır. Ardahan İli ormanlarının **%75'i** normal, **%25'i** bozuk ormanlardan oluşmaktadır.
- Ağaçlandırma çalışmaları kapsamında; 2003-2020 yılları arasında **31.731 hektar** arazide çalışma yapılarak **31.226.814 adet** fidan toprakla buluşturulmuştur.
- 2003-2020 yılları arasında **137.841 adet** fidan üretilmiştir.

Sosyal Ağaçlandırma Çalışmalarımız...

- 2003-2020 yılları arasında okul bahçesi, üniversite kampüsü, ibadethane bahçesi, mezarlık ve hastane bahçeleri gibi alanlarda sosyal ağaçlandırma kapsamında toplam **166.365 adet** fidan toprakla buluşturulmuştur.
- Ayrıca **11 km** karayolu ve köy yolu kenarına **4.285 adet** fidan dikilmiştir.

Şehir Ormanı, Mesire Yerleri ve Bal Ormanları Tesis Ettik...

- 2003-2020 yılları arasında;
- **8 adet** mesire yeri kurulmuştur.
- **1 adet** Şehir Ormanı Kurulmuştur.
 1. Ardahan Şehir Ormanı
- Arıcılığı geliştirmek ve organik bal üretimini desteklemek için **4 bal ormanı** kurulmuştur.
 - Gümüş Kavak Bal Ormanı
 - Ölçek Bal Ormanı
 - Yalnızçam Bal Ormanı
 - Göle Bal Ormanı

Orman Köylümüzün Yanındayız...

Ardahan İlimizde bulunan 273 adet mahallenin;

31. Madde: 106 adet

32. Madde: 3 adet olmak üzere

Toplam: 109 adedi orman köyüdür.

Bu köylerde yaşıyan 22.731 orman köylümüze hizmet vermekteyiz.

ORKÖY Faaliyetleri

- ORKÖY çalışmaları kapsamında 2003-2020 döneminde; orman köylerinde yaşıyan 1.246 aileye 11.494.817 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 8 köyde 9.650 adet gelir getirici fidan dikilmiştir.

DOĞA KORUMA VE MİLLİ PARKLAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Korunan Alanlarına Gözümüz Gibi Bakıyoruz...

- **Ardahan ilinde;**
 - ✓ 1 tabiat parkı,
 - ✓ 1 yaban hayatı geliştirme sahası,
 - ✓ 3 ulusal öneme haiz sulak alan ve
 - ✓ 12 avlak sahası bulunmaktadır.

Tabiat Parkı

Cemal Tural Tabiat Parkı: Ardahan merkez ilçede yer alan 356,4 dekarlık saha 11.07.2011 tarihinde Tabiat Parkı ilan edilmiştir. 2016 yılında 150 dekarlık alan ilave edilerek alan toplam 506 dekara çıkarılmıştır. Alanın gelişme planı çalışmaları tamamlanmıştır.

Alan için giriş ünitesi, sosyal donatılar, kamelya ve piknik masaları ile alanda yer alan ve hasar gören yapı ve ünitelerin tamir ve bakımı yapılmıştır.

Yaban Hayatı Geliştirme Sahası

Posof Yaban Hayatı Geliştirme Sahası: Posof ilçesinde yer alan 586.858 dekarlık saha 05.10.2006 tarihinde Yaban Hayatı Geliştirme Sahası ilan edilmiş olup, Yönetim ve Gelişme Planı 2009 yılında onaylanarak yürürlüğe girmiştir. Sahadaki hedef tür Dağ Horozu (*Tetrao mlokosiewiczii*) dur.

Ulusal Önele Haiz Sulak Alanlar (3 Adet)

1. **Çıldır Gölü Sulak Alanı:** Çıldır ilçesinde yer alan 270.580 dekarlık sahanın 2015 tarihinde Sulak Alan Koruma Bölgeleri belirlenmiştir. Yönetim Planı çalışmaları tamamlanmıştır.

Doğu Anadolu Bölgesinin Van Gölü'nden sonra en büyük gölü olan Çıldır Gölü, Çıldır ilçe merkezine 2 km uzaklıkta ve Ardahan şehir merkezine 45 km uzaklıktadır. Gölün %60'a yakın kısmı Ardahan sınırları içerisinde olup, diğer kısmı Kars sınırları içerisindeyir. Alanın sembolü **Sarıbalık**'tir.

2. **Aktaş Gölü Sulak Alanı:** Çıldır ilçesinde yer alan 58.470 dekarlık saha 2015 yılında sulak alan koruma bölgesi olarak ilan edilmiştir. Bir kısmı Çıldır ilçesi sınırlarında, bir kısmı ise Gürcistan sınırları içerisinde kalmaktadır. Ardahan merkeze uzaklığı 55 km'dir. Alanın sembolü **Pelikan**'dır. Yönetim Planı çalışmaları tamamlanmıştır.

3. **Putka Gölü Sulak Alanı:** Merkez ilçede yer alan 41.810 dekarlık saha 2017 yılında Sulak Alan Alt Havzaları Biyolojik Çeşitlilik Araştırma Alt Projesi Çalışması ve Yönetim Planı hazırlanmış, koruma bölgeleri belirlenmiştir.

Göl çevresinde çayır bitkileri, Söğüt (*Salix spp.*), Sarıçam (*Pinus sylvestris*), Huş (*Betula spp.*) ağaçları bulunmaktadır. Göl içinde gruplar halinde sazlıklar bulunmaktadır. Putka Gölü küçük ama kuşlar ve endemik bitkiler açısından zengin bir sulak alandır. Alanın tam ortasındaki sulak alanda kuşların konaklanması ve üremesi için uygun ortam vardır. Yönetim Planı çalışmaları tamamlanmıştır.

Tabii Hayatın Desteklenmesi

- 2003-2020 yılları arasında Ardıçdere köyü Toro Deresi'ne **460.000 adet** yavru alabalık salımı yapılmıştır.
- 2003-2020 yılları arasında yaban hayatının devamı için tabiata toplam **22.900 kg** yem-ot-et bırakılmıştır.
- 2015-2020 yıllarında **39 adet** kuş yaralanma, yakalanma vb. sebeplerden dolayı Rehabilitasyon Merkezine yerleştirilmiştir. Bunlar tedavi edilerek tekrar tabiata bırakılmıştır.

Hayvanları Koruma Faaliyetleri

- Sahipsiz sokak hayvanlarının kontrolü maksadıyla Bakanlığımız tarafından Ardahan Belediyesi'ne 2010 yılında 229.500 TL ödenek aktarılmıştır. İlk etapta Belediye Başkanlığı tarafından 250 sokak hayvanı kapasiteli geçici hayvan barınağı yapılmıştır.

- 2016 yılında sokak hayvanları için vatandaşlara 250 adet mama ve su kabı dağıtılmıştır.
- 2003-2020 yılları arasında 1025 mikroçip, 1025 kulak küpesi, 1 adet ise mikroçip okuyucu, 1 adet kulak pensi Ardahan Belediyesine, 300 adet kulak küpesi ve 300 adet mikroçip Göle ve Damal Belediyesine ücretsiz olarak verilmiştir.
- 2003-2020 yılları arasında **986** hayvan aşılanmış, kısırlaştırılmış, işaretleme ve kayıt işlemi gerçekleştirilmiştir. Mevcut hayvanlardan 5 adedi sahiplendirilmiştir.

Av Yönetimi Faaliyetleri

- Ardahan'da 5 devlet avlağı ve 7 genel avlak sahası bulunmaktadır.
- 2003-2020 yılları arasında 11 avcı kursu açılmış ve 320 kişiye sertifika verilmiş, bunlardan 93 kişi avcılık belgesi almıştır.
- 2003-2020 yılları arasında av koruma çalışmalarında **1.121** avcı kontrol edilmiştir. Kanun dışı av yapan **47 kişi** hakkında işlem yapılmıştır. 3 silah, 2 projektör ve 5 tuzağa el konulmuştur.

Biyolojik Çeşitlilik Çalışmaları

- **Biy çeşitlilik Envanter ve İzleme Projesi:** Ardahan ilinin Karasal ve İç Su Ekosistemleri Biyolojik Çeşitlilik Envanter ve İzleme Projesi yapılmıştır.
- Çıldır, Putka Gölü ve Aktaş Gölleri Sulak Alan Yönetim Planı Projesi ile Alt Havza Biyolojik Çeşitlilik Araştırma Alt Projesi yapılmıştır.
- Ağrı Kertenkelesi Tür Eylem Planı hazırlanması işine 2017 yılı içerisinde başlanılmış olup plan tamamlanmıştır.
- **Biyokaçakçılıkla Mücadele Çalışmaları:** Biyokaçakçılık yapan ve Posof ilçesinden yurtdışına kertenkele, yılan ve endemik bitki kaçırmaya çalışan 3 Alman vatandaşına ceza kesilmiştir.
- Ardahan il genelinde okullarda Biyokaçakçılıkla Mücadele ve Biyolojik Çeşitlilik konulu eğitimler verilmiştir.

Tabiat Turizmi Master Planı ve Tabiat Turizmi Uygulama Eylem Planı

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

METEOROLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından **2003-2020** yılları arasında **Ardahan** iline toplam **1.975.000 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 **9 adet Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (OMGİ)** kurulmuştur.

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.

9 adet OMGİ ve 1 adet YTTS olmak üzere toplam **10 adet gözlem sistemi** ile **Ardahan** ilimizde meteorolojik gözlemler yapılmaktadır.