

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

SON 18 YILDA 3 MİLYAR 859 MİLYON TL YATIRIM

- ✓ Trabzon'a yıllık 60,23 milyon m³ içmesuyu sağladık, Trabzon şehir merkezi ve civar yerleşimlerin içmesuyu problemini kökünden çözdük,
- ✓ Atasu Barajı'nı inşa ettik,
- ✓ 103 dere ıslahını tamamladık,
- ✓ 18,3 milyon fidanı toprakla buluşturduk,
- ✓ 6 bal ormanı ve 32 mesire yeri tesis ettik,
- ✓ Orman köylerinde yaşayan 6.129 aileye 75 milyon TL ferdi proje kredisi ve desteği sağladık,
- ✓ Orman köylülerimiz için yeni gelir kapıları açtık,
- ✓ Altındere Milli Parkı ve 7 Tabiat Parkı ile vatandaşlarımızı tabiatla buluşturduk,
- ✓ 28 adet Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu,
- ✓ 1 adet Havaalanı Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu,
- ✓ 3 adet Deniz Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu ve
- ✓ 1 adet Meteoroloji Radarı kurduk.

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

DEVLET SU İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü tarafından **2003-2021** yılları arasında **Trabzon** iline toplam **3.396.930.489 TL** yatırım yapılarak, **154** adet tesis hizmete alınmıştır.

Bu tesislerin;

- **1 adedi İçmesuyu Tesisi, 1 adedi Baraj, 103 adedi Taşkın Koruma Tesisi, 48 adedi HES Tesisi**
- Yıllık 60 milyon m³ içme ve kullanma suyu temin edilerek 314.246 kişiye içme ve kullanma suyu sağlanmıştır.
- Baraj depolama kapasitesi 36 milyon m³ hacmine ulaşmıştır
- 213 yerleşim yeri ve 9.730 dekar arazi taşkınlardan korunmuştur.
- Hidroelektrik enerji üretimi yıllık 2,02 milyar kWh'tir.
- Günlük arıtma kapasitesi 500 m³ olan tesis ile atıksuların arıtılması sağlanmaktadır.

İÇMESUYU TESİSLERİ

2003 yılından bugüne kadar tamamladığımız içmesuyu tesisleri ile **314.246** kişinin ihtiyacını karşılayacak olan, yıllık **60 milyon m³** içmesuyu temin ediyoruz.

İşletme Safhasındaki İçmesuyu Tesisleri (1 Adet)

1.Trabzon İçmesuyu Arıtma Tesisleri İyileştirmesi: Günlük arıtma kapasitesi 330.000 m³ olan tesis ile Trabzon menba kalitesinde içme suyu sağlanmıştır. Tesis 2014 yılında hizmete alınmıştır.

İnşaat Safhasındaki İçmesuyu Tesisleri (2 Adet)

1.Trabzon İçmesuyu Arıtma Tesisi: Günlük arıtma kapasitesi 200.000 m³ olan tesis ile Trabzon menba kalitesinde su verilecektir. %20 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

2.Trabzon İçmesuyu İsale Hattı: Atası Barajı kaynağından alınacak su 91,25 km uzunluğundaki isale hattı vasıtasıyla Trabzon şehir merkezine yıllık 73,00 milyon m³ içmesuyu verilecektir. %89 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

Proje ve Planlama Safhasındaki İçmesuyu Tesisleri (1 Adet)

1.Trabzon İli İçmesuyu: Tesis Trabzonun İlçe merkezleri ve mahalleleri İli/ilçesi içmesuyu projesinde suyun şehre verilmesinde önemli yardımcı ünite olup Trabzon İçmesuyu Arıtma Tesisi tesisine ait proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

ATIKSU ARITMA TESİSLERİ

İşletme Safhasındaki Atıksu Arıtma Tesisleri (1 Adet)

1.Trabzon Atası Barajı Atıksu Arıtma Tesisleri: Günlük arıtma kapasitesi 500 m³ olan tesis ile Atası barajı havzasının atıksularının arıtılması sağlanmaktadır. Tesis 2019 yılında hizmete alınmıştır.

BARAJLAR, GÖLETLER ve YERALTI DEPOLAMALARI

2003 yılından bugüne kadar **1 baraj** tamamlanmış olup, toplamda **36 milyon m³** biriktirme hacmine ulaşılmıştır.

Barajlar

İşletme Safhasındaki Barajlar (1 Adet)

1.Trabzon Atası Barajı: Barajın temelden yüksekliği 118 metredir. 36 milyon m³ su biriktirme hacmine sahiptir. Trabzon yıllık 206 milyon m³ içme suyu sağlamıştır. 2012 yılında hizmete alınmıştır.

Proje ve Planlama Safhasındaki Barajlar (1 Adet)

1.Trabzon Karakaya Barajı: Barajın temelden yüksekliği 136 metredir. Baraj, 45,59 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

Göletler

İnşaat Safhasındaki Göletler (1 Adet)

1.Akçaabat Uçarsu HİS Göleti: Göletin temelden yüksekliği 14 metredir. Hayvan içme suyu maksatlı olarak inşa edilmiştir. Gölet, 1,27 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip olacaktır. %6 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

Proje ve Planlama Safhasındaki Göletler (2 Adet)

1.Tonya Kadıralak HİS Göleti: Göletin temelden yüksekliği 14 metredir. Hayvan içmesuyu maksatlı olarak inşa edilecektir. Gölet, 1 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

2.Trabzon-Düzköy Beypınarı HİS Göleti: Göletin temelden yüksekliği 15 metredir. Hayvan içmesuyu maksatlı olarak inşa edilecektir. Gölet, 10.000 m³ su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

DERE ISLAHLARI

Taşkın Koruma Tesisleriyle Halkımızı ve Toprağımızı Koruyoruz...

İşletme Safhasındaki Dere Islahları (103 Adet)

2003 yılından bugüne kadar tamamlanan 103 dere ıslahı ile;

- Trabzon şehir merkezi,
- 211 adet yerleşim yeri ve
- 9.730 dekar arazi taşkınlardan korunmuştur.

1. Akçaabat Akçaköy Beldesi Taşkın Koruma
2. Akçaabat Akpınar Köyü Taşkın Koruma
3. Akçaabat Çiçeklidüz Köyü Taşkın Koruma

4. Akçaabat Eskiköy Taşlıtepe Deresi Islahı
5. Akçaabat Işıklar Enginoba Taşkın Koruma
6. Akçaabat Kavaklı, Akçakale, Darıca, Mersin Dereleri Islahı
7. Akçaabat Kavaklı, Akçakale, Darıca, Mersin Dereleri Islahı 2.Kısım
8. Akçaabat Söğütlü Beldesi Taşkın Koruma
9. Akçaabat Söğütlü Mahallesi Kanziga Deresi (2. Kısım) Taşkın Koruma
10. Akçaabat Söğütlü Vadisi Islahı
11. Akçaabat Şehiriçi Dereleri Islahı
12. Akçaabat Şehiriçi Dereleri Taşkın Koruma
13. Akçaabat Şinik Beldesi Taşkın Koruma
14. Akçaabat Yıldızlı Beldesi Sera Gölü İyileştirmesi Taşkın Koruma
15. Akçaabat Yıldızlı Köyü Taşkın Koruma
16. Akçaabat Yıldızlı Sera Deresi Islahı
17. Araklı Kalecik Köyü Zerdali Deresi Islahı
18. Araklı Karadere Vadisi Islahı
19. Araklı Küçükdere Deresi Islahı
20. Arsin Fındıklı Beldesi Yanbolu ve Küçükdere Dereleri Islahı
21. Arsin İlçe Merkezi Taşkın Koruma
22. Arsin İlçe Merkezi Yerleşim Yerleri ve Arazileri Irmakoğlu, Yeşilce, Kendirli, Harmanlı Dereleri Islahı İkmali
23. Arsin Merkez Kocaba Deresi Islahı
24. Arsin Yeşil Yalı Mah. Madenli Deresi Islahı
25. Arsin Yeşilyalı Beldesi Koyak Deresi Islahı
26. Arsin, Araklı Yanbolu Vadisi Islahı
27. Beşikdüzü Akhisar Deresi Islahı
28. Beşikdüzü İlçe Merkezi Dereleri Islahı
29. Beşikdüzü İlçe Merkezi Dereleri Islahı 2.Kısım
30. Beşikdüzü Şalpazarı Ağasar Deresi Islahı

31. Beşikdüzü Şalpazarı Ağasar Vadisi 2. Kısım Taşkın Koruma
32. Beşikdüzü Şalpazarı Ağasar Vadisi 3.Kısım Taşkın Koruma
33. Beşikdüzü Şalpazarı Ağasar Vadisi 4.Kısım Taşkın Koruma
34. Çarşıbaşı İlçe Merkezi Sağana Deresi Islahı
35. Çarşıbaşı İlçe Merkezi Yan Dereleri Islahı
36. Çarşıbaşı İlçe Merkezinin Çarşıbaşı, Taşlıtepe ve Kaldırım Dereleri Islahı
37. Çarşıbaşı İlçe Merkezinin Çarşıbaşı, Taşlıtepe ve Kaldırım Dereleri İkmali
38. Çarşıbaşı Kaleköyü Kale Deresi Islahı
39. Çaykara Ataköy Kasabası Taşkın Koruma
40. Çaykara Karaçam Papar Deresi Islahı
41. Çaykara Taşkırın Kasabası Taşkın Koruma
42. Çaykara Uzungöl Göl Temizliği Taşkın Koruma
43. Çaykara Uzungöl Kasabası İyileştirmesi Taşkın Koruma
44. Çaykara Uzungöl Kasabası Taşkın Koruma
45. Çaykara Yeşilalan, Hadi, Sorgun, İfter ve Hurmalık Taşkın Koruma
46. Düzköy İlçesi Çalköy 2.Kısım Taşkın Koruma
47. Düzköy İlçesi Çayırbağı Köyü Doğankaya Mahallesi Taşkın Koruma
48. Hayrat Balaban Kasabası Taşkın Koruma
49. Hayrat İlçe Merkezi Baltacı Deresi Islahı
50. Hayrat İlçesi Balaban Beldesi Balaban ve Baltacı Dereleri Islahı
51. Hayrat İlçesi Dağönü Köyü Aksu Deresi Islahı
52. Köprübaşı Arpalı Köyü Taşkın Koruma
53. Köprübaşı İlçe Merkezi Manahos Deresi Islahı
54. Köprübaşı İlçe Merkezi ve Beşköy Beldesi Taşkın Koruma
55. Maçka Coşandere Yazlık Köyleri Arazisi Taşkın Koruma
56. Maçka İlçesi Zigana Köyü Ayeser Deresi Islahı
57. Of Baltacı Deresi Islahı

58. Of Bölümlü Köyü Taşkın Koruma
59. Of Cumapazarı Kasabası Erenköy Deresi Islahı
60. Of İkidere ve Uluğaç Köyleri Taşkın Koruma
61. Of İlçe Merkezi Dereleri Islahı
62. Of İlçe Merkezi İstale Deresi Islahı
63. Of İlçe Merkezi Solaklı Deresi Islahı
64. Of Kırıyıcık ve Söğütlü Çaltılar A.Kışlacık ve Barışlı Köyü Arazileri Taşkın Koruma
65. Of Tavşanlı Köyü Balaban Deresi Islahı
66. Of, Dernekpazarı, Çaykara İlçelerinin Solaklı Vadisi Yandereleri Taşkın Koruma
67. Of, Dernekpazarı, Çaykara Solaklı Vadisi Haldizen ve Koşan Deresi Islahı
68. Sürmene Aşağıçavuşlu Mahallesinin Voha Deresi Yerleşim Yeri Taşkın Koruma
69. Sürmene Çamburnu Beldesi Sargona Deresi ve Tersane Deresi ile Yazlık ve Soğukpınar Köyü Gelincik Deresi Islahı
70. Sürmene Çamburnu Sargona Deresi ve Tersane Dereleri ile Yazlık ve Soğukpınar Köyü Gelincik Deresinin Islahı 2.Kısım
71. Sürmene İlçe Merkezi Yokuşbaşı Köyü Taşkın Koruma
72. Sürmene Manahoz Vadisi Islahı
73. Sürmene Ormanseven Köyü Taşkın Koruma
74. Sürmene Zarha Deresi Islahı
75. Şalpazarı Doğancı Köyü Taşkın Koruma
76. Tonya İlçe Merkezi Fol Deresi Islahı
77. Tonya İlçesi Yakçukur Köyü Taşkın Koruma
78. Tonya İskenderli Belde Merkezi Taşkın Koruma
79. Trabzon 221. Şube Taşkın Koruma Tesislerine Korkuluk Yaptırılması
80. Trabzon İli Yukarı Havza Önlemleri (Tersip Bendi ve Sekiler)
81. Trabzon Manahos Vadisi Islahı İkmali
82. Trabzon Merkez Akoluk Kasabası Taşkın Koruma
83. Trabzon Merkez Akyazı ve Yeşilova Mahallesi Kozan ve Beşirli Deresi Islahı 2. Kısım

84. Trabzon Merkez Çağlayan Beldesi Aşağı Mahalle Deresi Islahı
85. Trabzon Merkez Değirmendere Deresi Islahı
86. Trabzon Merkez Değirmendere Vadisi Islahı 1. Kısım
87. Trabzon Merkez Gürbulak Beldesi 2.Kısım Taşkın Koruma
88. Trabzon Merkez Şehiriçi (Tabakhane ve Zağnos) Dereleri Islahı
89. Trabzon Merkez Şehiriçi Dereleri Islahı 2. Kısım
90. Trabzon Merkez Yalıncağ ve Kaşüstü Beldesinin Zil ve Muratlı Dereleri Taşkın Koruma
91. Trabzon Yomra Galafka Deresi Islahı
92. Vakfikebir Kemaliye Mahallesi Yıldız Deresi Taşkın Koruma
93. Vakfikebir Kirazlık ve Hacıköy Köyleri Taşkın Koruma
94. Vakfikebir Tonya Fol Deresi Islahı
95. Vakfikebir Yalıköy Beldesi Taşkın Koruma
96. Vakfikebir Yalıköy Deresi Islahı
97. Yomra İlçe Merkezi Şana Deresi Islahı 2. Kısım
98. Yomra İlçe Merkezi Yomra Deresi Islahı
99. Yomra İlçesi Kaşüstü Beldesi Muratlı Deresi Islahı
100. Yomra İlçesi Şana Beldesi Kayabaşı Köyü Ekşili Deresi Islahı
101. Yomra Oymalıtepe Beldesi Yerleşim Yeri Taşkın Koruma
102. Yomra Şana Deresi Islahı
103. Yomra Vadisinin Islahı

İnşaatı Devam Eden Dere Islahları (13 Adet)

1.Akçaabat Söğütlü Vadisi Islahı 2.Kısım: Akçaabat ilçesi taşkınlardan korunacaktır. %32 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

2.Akçaabat Yıldızlı Sera Deresi Islahı 2.Kısım: 3 mahalle taşkınlardan korunacaktır. %9 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

3.Araklı Çamlıktepe Mahallesi: Araklı İlçesi Çamlıktepe Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. %8 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

4.Araklı Karadere Vadisi Islahı 2.Kısım: Araklı ilçesi taşkınlarından korunacaktır. %95 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

5.Arsin İlçesi Harmanlı Deresi Islahı: Arsin ilçesi taşkınlarından korunacaktır. %40 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

6.Arsin Yanbolu Vadisi Islahı 2.Kısım: 4 mahalle taşkınlarından korunacaktır.

7.Arsin Yeşilyalı Mahallesi Çiçekli Deresi Islahı: Yeşilyalı mahallesi taşkınlarından korunacaktır. %85 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

8.DSİ 22. Bölge Müdürlüğü Geçirgen Tersip Bentleri Yapımı 1. Grup: Trabzon şehir merkezi taşkınlarından korunacaktır. %93 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

9.Düzköy İlçe Merkezinin Kale Deresi Yan Kolları Islahı: 2 mahalle taşkınlarından korunacaktır. %59 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

10.Of Solaklı Vadisi Taşkın Koruma, Rehabilitasyon ve Çevre Düzenlemesi: Of, Dernekpazarı, Çaykara ilçeleri taşkınlarından korunacaktır. %48 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

11.Trabzon Değirmendere Vadisi Islahı 2.Kısım: Ortahisar ilçesi ve 730 dekar arazi taşkınlarından korunacaktır. 15.09.2013 tarihinde temeli atılmıştır.

12.Trabzon Merkez Atası Beldesi Galyan Deresi Islahı: 2 köy taşkınlarından korunacaktır. %50 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

13.Vakfikebir Tonya Fol Deresi Islahı 2.Kısım: Vakfikebir ve Tonya ilçeleri taşkınlarından korunacaktır. %91 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

Proje ve Planlaması Devam Eden Dere Islahları (15 Adet)

1.Akçaabat İlçe Merkezi Dereleri: Akçaabat ilçesi taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

2.Akçaabat Yayla Dere Vadisi Islahı, Hıdırnebi Sel Kapanı: Yayladere taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

3.Araklı Yeşilyurt Mahallesi Pınarbaşı Demir Deresi: Yeşilyurt mahallesi taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

4.Beşikdüzü Ardıçatak Mahallesi Kuz ve Çakırlı Dereleri Taşkın Koruma: Beşikdüzü İlçesi Ardıçatak Mahallesi taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

5.Beşikdüzü İlçe Merkezi Dereleri: Beşikdüzü ilçesi taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

6.Beşikdüzü Şalpazarı Ağasar Vadisi 5.Kısım: Beşikdüzü ve Şalpazarı ilçeleri taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

7.Beşikdüzü Takazlı Deresi (TRKEP) Üst Havza Tedbirleri: Beşikdüzü ilçesi taşkınlarından korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

8.Çarşıbaşı Zağana Deresi: Yalıköy mahallesi ve 420 dekar arazi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

9.Of Serince Yemişalan Mahalleleri Lirim Deresi: Of ilçesi ile Serince ve Yemişalan mahalleleri taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

10.Ortahisar Hamsi Deresi: Ortahisar ilçesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

11.Ortahisar Tabakhane Deresi: Ortahisar ilçesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

12.Ortahisar Zağnos Deresi: Ortahisar ilçesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

13.Sürmene Manahoz Vadisi Islahı 2. Kısım: Sürmene ve Köprübaşı İlçeleri taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

14.Trabzon-Akçaabat Yıldızlı Sera Deresi Islahı 2.Kısım İkmal: Yıldızlı mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

15.Trabzon-Ortahisar Pınaraltı Mahallesi: Pınaraltı mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

HES

Kendi Enerjimizi Kendimiz Üretiyoruz...

İşletme Safhasındaki HES'ler (48 Adet)

48 HES'in kurulu gücü 595,92 MW, yıllık enerji üretimi ise 2,02 milyar kiloWatt.saat'tir.

İnşaat Safhasındaki HES'ler: (3 Adet)

3 HES'in kurulu gücü 34,27 MW, yıllık enerji üretimi ise 107,96 milyon kiloWatt.saat'tir.

Planlama ve Proje Safhasındaki HES'ler: (12 Adet)

12 HES'in kurulu gücü 160,88 MW, yıllık enerji üretimi ise 511,12 milyon kiloWatt.saat'tir.

ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Orman Genel Müdürlüğü 2003 – 2020 yılları arası Trabzon İl Yatırımları toplamı 420.127.586 TL.

İlin Orman Varlığı ve Ağaçlandırma Faaliyetleri

- Trabzon İlinin ormanlık alanı **181.541 hektar** olup, yüzölçümünün **%35'i** ormandır. Trabzon İli ormanlarının **%78'i** normal, **%22'si** bozuk ormanlardan oluşmaktadır.
- Ağaçlandırma çalışmaları kapsamında; 2003-2020 yılları arasında **23.471 hektar** arazide çalışma yapılarak **18.312.539 adet** fidan toprakla buluşturulmuştur.
- 2003-2020 yılları arasında **125.400.187 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 **125.533 adet** fidan toprakla buluşturulmuştur.
- Ayrıca **53 km** karayolu ve köy yolu kenarına **17.891 adet** fidan dikilmiştir.

Şehir Ormanı ve Mesire Yerleri Kurduk...

- 2003-2020 yılları arasında;
- **32** mesire yeri kurulmuştur.
- Arıcılığı geliştirmek ve organik bal üretimini desteklemek için **6** bal ormanı kurulmuştur.
 1. Fol Deresi Bal Üretim Ormanı
 2. Oğuz Bal Ormanı
 3. Kovanlık Bal Ormanı
 4. Kirazlık Bal Ormanı
 5. Rıdvanlı Bal Ormanı
 6. Ayvadere Bal Ormanı

Orman Köylümüzün Yanındayız...

Trabzon İlimizde bulunan 717 adet mahallenin;

31. Madde: 349 adet

32. Madde: 30 adet olmak üzere

Toplam: 379 adedi orman köyüdür.

Bu köylerde yaşan 141.496 orman köylümüze hizmet vermekteyiz.

ORKÖY Faaliyetleri

- ORKÖY çalışmaları kapsamında 2003-2020 döneminde; orman mahallelerinde yaşayan **6.129** aileye **74.721.468 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 arttırılması için ceviz, badem, kestane, dut vb. gibi gelir getirici fidanlar dikilerek köylerimizde gelir getirici ormanlar oluşturulmaktadır.
- Bu kapsamda 2020 yılı sonuna kadar **53** mahallede **205.287 adet** gelir getirici fidan dikilmiştir.

DOĞA KORUMA ve MİLLİ PARKLAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

KORUNAN ALANLAR

- **Trabzon ilinde;**
 - ✓ 1 milli park,
 - ✓ 8 tabiat parkı,
 - ✓ 1 alabalık üretim merkezi ve
 - ✓ 14 avlak sahası bulunmaktadır.

Milli Park

Altındere Vadisi Milli Parkı: Maçka ilçesinde yer alan 44.677 dekarlık saha 09.09.1987 tarihinde Milli Park ilan edilmiştir. Uzun Devreli Gelişme Planı 17.04.2014 yılında onaylanmıştır.

Alanda su isale hattı, istinat duvarı, ahşap korkuluk, 1.150 m yol sanat yapıları, 600 m patik yol, 27 kamelya ve masa, çocuk oyun alanı, 4 yağmur barınağı, 2 ahşap köprü, şeflik binası, 2 çeşme, otopark, 7 orman köşkü, 8 adet yöresel ürün satış ünitesi, kır lokantası, peyzaj projesi/mimari proje, giriş kontrol noktası (HGS) ve 2 seyir terası yapılmıştır.

Tabiat Parkları (8 Adet)

1. **Uzungöl Tabiat Parkı:** Çaykara ilçesinde yer alan 16.420 dekarlık saha 03.10.1989 tarihinde Tabiat Parkı ilan edilmiştir. Gelişme Planı mevcuttur. Alanda idare ziyaretçi merkezi, 7 yöresel ürün satış ünitesi, kuş gözlem ünitesi, ahşap seyir terası yapılmıştır.
2. **Çal Camili Tabiat Parkı:** Düzköy ilçesinde yer alan 89 dekarlık saha 11.07.2011 tarihinde Tabiat Parkı ilan edilmiştir. Gelişme Planı çalışmaları devam etmektedir. Alanda yağmur barınağı, 24 piknik ünitesi (kamelya ve masa), giriş kontrol ünitesi, 150 m patika yol, 800 m ahşap ihata, su isale hattı, su haznesi, bulaşık yıkama ünitesi, 2 çeşme, sosyal donatı, büfe, otopark, trafo ve enerji nakil hattı yapılmıştır.
3. **Sürmene Çamburnu Tabiat Parkı:** Sürmene ilçesinde yer alan 52 dekarlık saha 11.07.2011 tarihinde Tabiat Parkı ilan edilmiştir. Gelişme Planı mevcuttur. Alanda 15 orman köşkü, yağmur barınağı, 1000 m patika yol, 7 piknik ünitesi (22 adet kamelya ve masa), tanıtım levhası, kır lokantası, otopark, mescit, su isale hattı, su haznesi, çeşme, taş duvar, çocuk oyun alanı, yöresel ürün satış büfesi, ahşap korkuluk, kayrak taşı döşeme kaplama, tanıtım levhaları yapılmıştır.
4. **Sera Gölü Tabiat Parkı:** Akçaabat ilçesinde yer alan 220 dekarlık saha 24.04.2010 tarihinde Tabiat Parkı ilan edilmiştir. Gelişme Planı mevcuttur. Alanda giriş kontrol ünitesi, ahşap köprü, ahşap seyir terası, ahşap pergola, kır lokantası, kır kahvesi, çocuk oyun alanı, serender (9 adet), süs havuzu, mescit, sosyal donatı, otopark-ve yöresel ürün satış ünitesi (3 adet) ve 340 m yol sanat yapıları yapılmıştır.
5. **Görnek Tabiat Parkı:** Çaykara ilçesinde yer alan 51 dekarlık saha 11.07.2011 tarihinde Tabiat Parkı ilan edilmiştir. Gelişme Planı mevcuttur. Alanda trafo, enerji nakil hattı ve su deposu yapılmıştır.

6. **Kayabaşı Tabiat Parkı:** Akçaabat ilçesinde yer alan 1.341 dekarlık saha 11.07.2011 tarihinde Tabiat Parkı ilan edilmiştir. Gelişme Planı mevcuttur. Alanda otopark, giriş kontrol ünitesi, kır kahvesi, 2 adet çeşme, yağmur barınağı, sosyal donatı, büfe, çocuk oyun alanı, mescit, su isale hattı ve su deposu ve 7 piknik ünitesi yapılmıştır.
7. **Beşikdağı Tabiat Parkı:** Beşikdüzü ilçesinde yer almakta olan 209 dekarlık saha 30.05.2016 tarihinde Tabiat Parkı ilan edilmiştir. Gelişme Planı mevcuttur.
8. **Kadıralak Tabiat Parkı:** Tonya ilçesinde yer almakta olan 3.638 dekarlık saha 02.10.2017 tarihinde tabiat parkı ilan edilmiştir. Gelişme Planı çalışmaları devam etmektedir.

Üretim Merkezi

Trabzon Maçka Altındere Alabalık Üretim Merkezi: Maçka ilçesinde yer alan 4,4 dekarlık saha 1990 yılında kurulmuştur. İlk üretim çalışmaları 2005 yılında başlamıştır.

Alanda kapasite artırma projesi, istasyon binası, su isale hattı ve çökeltim havuzu, AR-GE merkezi, izleme kontrol ve güvenlik sistemi yapımı tamamlanmıştır.

2014 yılında KTÜ Deniz Bilimleri Fakültesi ile ortak çalışma protokolü imzalanmış olup, protokole bağlı olarak “**İzleme-Kontrol Projesi**” çalışmaları devam etmektedir. Orman içi su kaynaklarına salınan tabii alabalık yavrularının tabiata uyumu proje kapsamında izlenmekte ve raporlanmaktadır.

- İlk üretim çalışmaları 2005 yılında başlamış olup 2005-2017 yılları arasında Ülkemizdeki farklı su kaynaklarından alınan anaç balıklardan bugüne kadar **14,5 milyon adet** kırmızı benekli yavru alabalık üretilmiştir.

Tabii Hayatın Desteklenmesi

- 2003-2020 yılları arasında tabiata toplam **2.428** bırakılmıştır.
- 2003-2020 yılları arasında yaban hayatının devamı için tabiata **22.284 kg** yem bırakılmıştır.
- 2003-2020 yılları arasında **2,8 milyon** balık tabiata salınmıştır.
- 2003-2020 yılları arasında toplam **271** kuş ve memeli hayvan yaralanma, yakalanma vb. sebeplerden dolayı tedavi edilerek tekrar tabiata bırakılmıştır.

Hayvanları Koruma Faaliyetleri

- 2003-2020 yılları arasında **7.600** mikroçip, **7.600** kulak küpesi, **4** mikroçip okuyucu ve **2** kulak küpesi pensi belediyelere ücretsiz olarak dağıtılmıştır.
- 2003-2020 yılları arasında **3.124** hayvan aşılanmış, **2.724** kısırlaştırılmış, **5.979** hayvana ise işaretleme ve kayıt işlemi gerçekleştirilmiştir. Söz konusu hayvanlardan **3.294 adedi** sahiplendirilmiştir.
- 2003-2020 yılları arasında 200 adet su ve mama kabı, 2 adet kedi evi, 3 adet köpek kulübesi sahipsiz hayvanların barınmaları ve beslenmeleri maksadıyla dağıtılmıştır.

- **Sokak Hayvanları Rehabilitasyon Projesi:** Trabzon Büyükşehir Belediyesi tarafından Çağlayan Mahallesi'nde yapılan Geçici Hayvan Bakım Evi yapımını desteklemek amacıyla Trabzon Büyükşehir Belediyesine 2013 yılında **2.400.000 TL** ödenek aktarılmıştır.

Av Yönetimi Faaliyetleri

- Trabzon ilinde **10** adet devlet avlak, **3** adet genel avlak, **1** adet örnek avlak sahası bulunmaktadır.
- 2003-2020 yılları arasında **181** avcı eğitim kursu açılmış ve **5.995** kişiye avcılık belgesi verilmiştir.
- 2003-2020 yılları arasında av koruma-kontrol çalışmalarında **3.308** avcı kontrol edilmiştir. Kanun dışı av yapan **234** kişi hakkında işlem yapılmıştır. **174** yaban hayvanına ve **120** araç gerece el koyulmuştur.

Biyolojik Çeşitlilik Çalışmaları

Biyçeşitlilik Envanter ve İzleme Projesi: Biyçeşitlilik Envanter ve İzleme Projesi tamamlanmıştır. İzleme çalışmaları devam etmektedir.

Biyokaçakçılıkla Mücadele Çalışmaları: Trabzon Sahil Güvenlik Grup Komutanlığı'nda Biyokaçakçılık konusunda eğitim verilmiştir. Biyokaçakçılıkla Mücadele Çalıştayı düzenlenmiştir.

Trabzon İli Endemik Bitki Türleri Tür Koruma Eylem Planı: Endemik bitki türlerinden 11 adedi ile ilgili olarak 2011 yılında çalışma yapılmış, 14 bitki türü için de 2012 yılında Tür Koruma Eylem Planı çalışmaları tamamlanmıştır.

Trabzon İli Dağ Horozu Tür Koruma Eylem Planı: Dağ Horozu Tür Eylem planı ile türün tanıtımı ve koruma faaliyetleri aktif hale getirilmiştir.

Kafkas Semenderi (Mertensiella Caucasica) Tür Koruma Eylem Planı: 5 ilimizi (Artvin, Giresun, Gümüşhane, Rize, Trabzon) kapsayan Kafkas Semenderi (Mertensiella Caucasica) Tür Koruma Eylem çalışmaları tamamlanmıştır.

Tabiat Turizmi Master Planı ve Tabiat Turizmi Uygulama Eylem Planı

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

METEOROLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından **2003-2020** yılları arasında **Trabzon** iline toplam **28.910.000 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 **28 adet Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (OMGİ)** kurulmuştur.

Deniz Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu

Denizcilik faaliyetlerine destek maksadıyla denizlerdeki meteorolojik bilgilerin elde edilmesi ve denizcilik sektörüne yönelik meteorolojik ürün ve hizmetlerin hazırlanması maksadıyla **3 adet Deniz Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (D-OMGİ)** kurulmuştur.

Havaalanı Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu

Mevcut sistemlerin zamanla eskimesi sonucunda uçuculuk faaliyetleri için verilen hizmetlerin aksamaması ve daha güvenilir bir şekilde hizmet verilmesi maksadıyla **Trabzon Havalimanında** bulunan **1 adet Havaalanı Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (H-OMGİ)** yenilenmiştir.

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.

Meteoroloji Radarı

350 km yarıçaplı bir alanda gerçek zamanlı ve yüksek çözünürlüklü gözlem verisi elde edilmesi, nereye, ne zaman ve ne kadar yağış düşeceğine ilişkin bilgiler sağlanması, kuvvetli meteorolojik hadiseler ve bu hadiseler sonucu oluşan doğal afetlerin sebep olduğu can ve mal kayıplarının azaltılması için bu afetler öncesinde tahmin ve erken uyarıların hazırlanmasına katkı yapılması maksadıyla **Trabzon Kalecik Tepesi'ne 1 adet Meteoroloji Radarı** kurulmuştur.

28 adet OMGİ, 3 adet D-OMGİ, 1 adet H-OMGİ, 1 adet Meteoroloji Radarı ve 2 adet EL-OMGİ olmak üzere toplam **35 adet gözlem sistemi** ile **Trabzon** ilimizde meteorolojik gözlemler yapılmaktadır.