

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

**SON 18 YILDA
5 MİLYAR 126 MİLYON TL YATIRIM**

- ✓ 9 baraj inşa ettik,
- ✓ 2 baraj inşaat safhasındadır,
- ✓ 482.590 dekar araziye sulamaya açtık ve çiftçilerimize yıllık 316 milyon TL zirai gelir artışı sağladık,
- ✓ 110 derenin ıslahını tamamladık,
- ✓ 22,1 milyon fidanı toprakla buluşturduk,
- ✓ 3 bal ormanı ve 19 mesire yeri tesis ettik,
- ✓ Orman köylerinde yaşayan 4.666 aileye 51,6 milyon TL ferdi proje kredisi ve desteği sağladık,
- ✓ Orman köylülerimiz için yeni gelir kapıları açtık,
- ✓ 34 adet Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu,
- ✓ 1 adet Havaalanı Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonunun yenileme ve güncellenmesini yaptık,
- ✓ 3 adet Deniz Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu ve
- ✓ 1 adet Meteoroloji Radarı kurduk.

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

DEVLET SU İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü tarafından **2003-2021** yılları arasında **Samsun** iline toplam **4.233.821.090 TL** yatırım yapılarak, **139** adet tesis hizmete alınmıştır.

Bu tesislerin;

- **1 adedi İçmesuyu Tesisi, 9 adedi Baraj, 14 adedi Sulama Tesisi, 2 adedi Arazi Toplulaştırma ve TİGH, 110 adedi Taşkın Koruma Tesisi, 3 adedi HES Tesisi**
- Yıllık 14,60 milyon m³ içme ve kullanma suyu temin edilerek 270.000 kişiye içme ve kullanma suyu sağlanmıştır.
- Baraj depolama kapasitesi 148,53 milyon m³ hacmine ulaşmıştır
- Toplam 482.590 dekar arazi sulamaya açılmış ve yıllık 315.569.721 TL zirai gelir artışı sağlanmıştır.
- Toplam 140.000 alanda ATTİGH tescili yapılmıştır.
- 128 yerleşim yeri ve 27.555 dekar arazi taşkınlardan korunmuştur.
- Hidroelektrik enerji üretimi yıllık 0,17 milyar kWh'tir.

İÇMESUYU TESİSLERİ

2003 yılından bugüne kadar tamamladığımız içmesuyu tesisleri ile **270.000** kişinin ihtiyacını karşılayacak olan, yıllık **14,60 milyon m³** içmesuyu temin ediyoruz.

İşletme Safhasındaki İçmesuyu Tesisleri (1 Adet)

1.Samsun İçmesuyu Projesi İkmal(Hasköy ve Kökçüoğlu Depo İnşaatı): Günlük arıtma kapasitesi 40.000 m³ olan tesis ile Samsun iline menba kalitesinde içme suyu sağlanmıştır. Tesis 2005 yılında hizmete alınmıştır.

İnşaat Safhasındaki İçmesuyu Tesisleri (2 Adet)

1.19 Mayıs Barajı İsale Hattı: Cevizdere kaynağından alınacak su 51 km uzunluğundaki isale hattı vasıtasıyla 19 Mayıs ve Bafra ilçeleri ve civar yerleşim yerlerine yıllık 22,27 milyon m³ içmesuyu verilecektir. %61 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

2.19 Mayıs İçmesuyu Arıtma Tesisleri: Günlük arıtma kapasitesi 100.000 m³ olan tesis ile Ondokuzmayıs ve Bafra ilçeleri ile Dereköy, Yörükler, Doğanca ve Çetinkaya beldelerine menba kalitesinde su verilecektir. %46 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

Proje ve Planlama Safhasındaki İçmesuyu Tesisleri (3 Adet)

1.Ladik Tersakan Barajı İçme-Kullanma Suyu Temini Projesi: Günlük arıtma kapasitesi 80.000 m³ olan tesis ile Amasya şehir merkezine, Suluova ve Merzifon ilçelerine menba kalitesinde su verilecektir. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

2.Samsun Selahattin Ereren İçmesuyu Arıtma Tesisi 1. Kademe Rehabilitasyon ve 2. Kademe: Günlük arıtma kapasitesi 300.000 m³ olan tesis ile İlkadım, Canik, Atakum, Tekkeköy ilçeleri ve Dikbıyık, Çınarlık, İrmaksırtı mahalleleri menba kalitesinde su verilecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

3.Terme, arşamba, Salıpazarı, Ayvacık İçmesuyu Tesisleri: Günlük arıtma kapasitesi 100.000 m³ olan tesis ile Terme,arşamba,Ayvacic ve Salıpazarı ilçeleri ve civar yerleşim yerlerine menba kalitesinde su verilecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

BARAJLAR, GÖLETLER ve YERALTI DEPOLAMALARI

2003 yılından bugüne kadar **9 baraj** tamamlanmış olup, toplamda **149 milyon m³** biriktirme hacmine ulaşılmıştır.

Barajlar

İşletme Safhasındaki Barajlar (9 Adet)

1.19 Mayıs Barajı: Barajın temelden yüksekliği 89,70 metredir. 43,40 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 76.930 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. 19 Mayıs ve Bafra ilçeleri ve civar yerleşim yerlerine yıllık 44,54 milyon m³ içme suyu sağlamıştır. 2017 yılında hizmete alınmıştır.

2.Derinöz Barajı: Barajın temelden yüksekliği 77 metredir. 21,12 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 41.240 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. 2003 yılında hizmete alınmıştır.

3.Duruay Barajı: Barajın temelden yüksekliği 38 metredir. 4,70 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 21.280 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. 2003 yılında hizmete alınmıştır.

4.Havza Dereköy Barajı: Barajın temelden yüksekliği 51 metredir. 9,80 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 11.830 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. 2003 yılında hizmete alınmıştır.

5.Havza Hacedede Barajı: Barajın temelden yüksekliği 41 metredir. 3,60 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 7.110 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. 2003 yılında hizmete alınmıştır.

6.Ladik Barajı: Barajın temelden yüksekliği 32 metredir. 2,22 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 5.600 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. 2017 yılında hizmete alınmıştır.

7.Ladik Fındıcak Barajı: Barajın temelden yüksekliği 35 metredir. 1,93 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 8.850 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. 2020 yılında hizmete alınmıştır.

8.Taflan Barajı: Barajın temelden yüksekliği 42,90 metredir. 2,26 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 2.910 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. 2007 yılında hizmete alınmıştır.

9.Vezirköprü Barajı: Barajın temelden yüksekliği 75 metredir. 59,50 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 79.640 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. 2005 yılında hizmete alınmıştır.

İnşaat Safhasındaki Barajlar (2 Adet)

1.Asarcık Armutlu Barajı: Barajın temelden yüksekliği 33,50 metredir. 730.000 m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 3.600 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. 13.04.2018 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

2.Terme Salıpazarı Barajı: Barajın temelden yüksekliği 68,67 metredir. 16,13 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 15.400 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Terme, Çarşamba, Ayvacık ve Salıpazarı ilçeleri ve civar yerleşim yerlerine yıllık 25,74 milyon m³ içme suyu sağlayacaktır. %4 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

Proje ve Planlama Safhasındaki Barajlar (7 Adet)

1.Alaçam Taşkelik Barajı: Barajın temelden yüksekliği 97 metredir. 29 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 49.850 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

2.Bafra Köseli Uluğağaç Barajı: Barajın temelden yüksekliği 35 metredir. 480.000 m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 2.100 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

3.Havza Çamyatağı Barajı: Barajın temelden yüksekliği 42 metredir. 680.000 m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 2.720 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

4.Ladik Tersakan Barajı: Barajın temelden yüksekliği 69 metredir. 42,32 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, Amasya şehir merkezine, Suluova ve Merzifon ilçelerine yıllık 19,56 milyon m³ içme suyu sağlayacaktır. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

5.Vezirköprü Doluca Barajı: Barajın temelden yüksekliği 37 metredir. Baraj, 310.000 m³ su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

6.Vezirköprü Gölçay Barajı: Barajın temelden yüksekliği 74 metredir. Baraj, 4,83 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip olacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

7.Vezirköprü Kapakleşme Barajı: Barajın temelden yüksekliği 78 metredir. 6,01 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 15.090 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

SULAMA TESİSLERİ

2003 yılından bugüne kadar **14** sulama tesisi tamamlanmış olup, toplamda **482.590 dekar** arazi sulamaya açılmıştır. Böylece çiftçilere yıllık **316 milyon TL** zirai gelir artışı sağlanmıştır.

İşletme Safhasındaki Sulama Tesisleri (14 Adet)

1.Bafra Ovası Sol Sahil Sulaması: 122.640 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2015 yılında hizmete alınmıştır.

2.Bafra Ovası Sulaması 1. Kısım: 132.300 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2012 yılında hizmete alınmıştır.

3.Çarşamba Ovası Sol Sahil Yüzeysel Drenajı: 2018 yılında hizmete alınmıştır.

4.Havza Dereköy Barajı Sulaması: 11.830 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2007 yılında hizmete alınmıştır.

5.Havza Hacidede Barajı Sulaması: 5.960 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2011 yılında hizmete alınmıştır.

6.Kumköy Regülatörü ve Sağ Sahil Sulaması 1. Kısım: 10.000 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2011 yılında hizmete alınmıştır.

7.Ladik Barajı Sulaması: 5.600 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2017 yılında hizmete alınmıştır.

8.Lâdik Derinöz Barajı Sulaması: 41.240 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2014 yılında hizmete alınmıştır.

9.Lâdik Fındıcak Barajı Sulaması: 8.850 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2016 yılında hizmete alınmıştır.

10.Taflan Barajı Sulaması: 2.910 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2009 yılında hizmete alınmıştır.

11.Vezirköprü Adatepe Barajı Sulaması: 1.640 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2014 yılında hizmete alınmıştır.

12.Vezirköprü Barajı Sulaması: 79.640 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2014 yılında hizmete alınmıştır.

13.Vezirköprü Duruçay Barajı Sulaması: 21.280 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2013 yılında hizmete alınmıştır.

14.Vezirköprü Ovası Sulaması 2. Kısım: 38.700 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2020 yılında hizmete alınmıştır.

İnşaat Safhasındaki Sulama Tesisleri (4 Adet)

1.19 Mayıs Barajı Sulaması: İkmal işi TOKİ protokolü kapsamındadır.76.930 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. 20.11.2020 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

2.Bafra Ovası Sulaması 2. Kısım: 64.700 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. 07.01.2019 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

3.Çarşamba Ovası Denize Çıkış Yapıları ve Sol Sahil Drenajı 2. Kısım: %50 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

4.Çarşamba Ovası Sağ Sahil 2. Kısım Yüzeysel Drenajı ile 2 Metre Kotu Altı Arazisinin Pompalı Drenajı: %52 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

Proje ve Planlama Safhasındaki Sulama Tesisleri (10 Adet)

1.Alaçam Taşkelik Barajı Sulaması: 49.850 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

2.Asarcık Armutlu Barajı Sulaması: 3.600 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

3.Bafra Köseli Uluğağaç Barajı Sulaması: 2.100 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

4.Bafra Ovası Doğal Göl Tahliye Yapıları: 55.000 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

5.Çarşamba Ovası Sağ Sahil Sulama 1. Kısım 2.Bölüm: 190.000 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

6.Çarşamba Ovası Sol Sahil Sulaması: 292.000 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

7.Havza Çamyatağı Barajı Sulaması: 2.720 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

8.Havza Hacidede Barajı Sulaması 2.Kısım: 1.150 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

9.Salıpazarı Barajı Sulaması: 15.400 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

10.Vezirköprü Kapakleşme Barajı Sulaması: 15.090 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

ARAZİ TOPLULAŞTIRMA ve TİGH

2003 yılından bugüne kadar, Arazi Toplulaştırma ve Tarla İçi Geliştirme Hizmetleri kapsamında 2 adet iş tamamlanarak 140.000 dekar alanda arazi toplulaştırma tescili yapılmıştır. Samsun ilinde 20 adet yerleşim birimi, arazi toplulaştırmasından faydalanmaktadır.

İşletme Safhasındaki AT ve TİGH (2 Adet)

1. Samsun Bafra Katılımcı A.T. Projesi (ARIP)
2. Samsun Bafra Ovası Zorunlu A.T. Projesi

İnşaat Safhasındaki AT ve TİGH (3 Adet)

1. Samsun Bafra AT ve TİGH Projesi
2. Samsun Bafra Alaçam AT ve TİGH Projesi
3. Samsun Vezirköprü AT ve TİGH Projesi

DERE ISLAHLARI

Taşkın Koruma Tesisleriyle Halkımızı ve Toprağımızı Koruyoruz...

İşletme Safhasındaki Dere Islahları (110 Adet)

2003 yılından bugüne kadar tamamlanan 110 dere ıslahı ile;

- Samsun şehir merkezi,
 - 127 adet yerleşim yeri ve
 - 27.555 dekar arazi taşkınlardan korunmuştur.
1. 07. Bölge Doğal Afet ve Taşkın Hasarları Onarımı (Samsun Terme Sakarlı Deresi Taşkın Duvarları Yapımı)
 2. 19 Mayıs Dereköy Kasabasının Değirmen Deresi Islahı (Muşta Kanalı)
 3. 19 Mayıs Erenköy Köyü Kelin Deresi Islahı
 4. 19 Mayıs İlçe Merkezi Engiz Çayı Islahı
 5. 19 Mayıs Kuşkayası Köyü Kaluk Deresi Islahı
 6. Alaçam İlçe Merkezi Uluçay Deresi İkmali
 7. Asarcık Akyazı Köyü Hacıosmanlar Mahallesi Kurudere Deresi Islahı
 8. Asarcık Aydın Köyünün Aynapınarı Deresi Islahı
 9. Atakum İlçe Merkezi Değirmenderesi ve Elemeni Dereleri Taşkın ve Rusubat Zararlarından Korunması
 10. Atakum İlçesi Sazak ve Yanbey Dereleri Rüşubat Kontrolü
 11. Atakum Ondokuz Mayıs Üniversitesi(OMÜ) 2000 Kişilik Öğrenci Yurdunun Otağın Deresi
 12. Atakum Yanbey Deresi
 13. Ayvacık Cami Deresi Tersip Bendi
 14. Ayvacık Çatak Tersip Bendi
 15. Ayvacık İncebel Deresi Tersip Bendi
 16. Bafra Bengü Köyü Değirmenyanı ve Ambaryanı Mahallesi Karanlık Çayı ve Yan Kolları
 17. Bafra Boytar Tahliye Kanalı Denize Çıkış Yapısı ve Erozyonun Önlenmesi
 18. Bafra Dere Mahallesi İbişler Deresi Islahı
 19. Bafra Esençay Köyü Çarşur Çayı Islahı 2.Kısım
 20. Bafra Esençay Köyü Çarşur Deresi Islahı

21. Bafra İnözü Koşuca Köyü, Aşlıdöngel ve Çağşur Deresi Islahı
22. Bafra Kolay Beldesinin Kolay ve İbişler Dereleri
23. Bafra Kozağzı Köyü Taşkın Koruması
24. Bafra Kuşluğan Terzili Köyleri Taşkın Koruması
25. Bafra Ovası Deltası (Kızılırmak) Deşarj ve Kıyı Oyulması
26. Bafra Ovası Kıyı Erozyonu Önlenmesi
27. Bafra Ozan ve Dereler Köyü Darboğaz Deresi ve Yan Dereleri
28. Bafra Yeniköy Arazilerinin Höbekdağı Deresi
29. Canik Gölalan Köyü Eviçi Deresi Islahı
30. Canik İlçesi İncirli ve Tekkeköy Karaağaç Dereleri Islahı
31. Canik Mert Irmağı Islahı 1.Kısım
32. Çarşamba Aşağı Musalla Köyü Abdal Deresi Islahı
33. Çarşamba Çatak Köyü Göksu Deresi
34. Çarşamba Demiraslan Köyü Cilme Deresi Islahı
35. Çarşamba Eğridere Köyü ve Arazisi Eğridere Islahı 2. Kısım
36. Çarşamba Kumköy Arazilerinin Cecil Deresi Islahı
37. Çarşamba Ordu Köyü Çaycağız Tersip Bendi
38. Havza Çamyatağı Köyü Karaboğazı ve Yukarıdere Deresi Islahı
39. Havza Ilıca Kasabasının Kıyı Deresi Islahı
40. Havza İlçe Merkezi Tersakan Çayı Islahı
41. Havza Kaleköy Küçükören Deresi Islahı
42. Havza Şehsafi Köyü Ahmetpınarı ve Fındıklı Dereleri Islahı
43. Kavak Asar ve Mert Dereleri Islahı
44. Kavak Aşağıçirişli ve Arazilerinin Çirişli Deresi Taşkın ve Kıyı Oyuntularından Korunması
45. Kavak Bekdemir Köyü Aşağıbekdemir Mahallesi Kuru (Kayrağın) Deresi Islahı
46. Kavak Büyükçukur Köyü Aksu Deresi Islahı

47. Kavak Çukurbük Köyü Çötederesi Islahı
48. Kavak Duman Köyü Aşağıdere Deresi Islahı
49. Kavak Emirli Köyünün Kuruderesi Islahı
50. Kavak İlçe Merkezinin Aksu ve Cevizlik(Mert) Dereleri Islahı
51. Kavak Köseli Köyü Marsullu Mahallesinin Kurudere Deresi
52. Kavak Sarıalan Hatap Deresi 2. Kısım
53. Kavak Sarıalan Köyü Hatap Deresi Islahı
54. Kavak Sarıalan Köyü Sarıalan (Muslu) Deresi Islahı
55. Kavak Yenigün Karabalçak Mahallesinin Dumanlı Deresi Islahı
56. Kızılırmak Islahı
57. Ladik Ağcakaya Köyü Akçakaya (Cırlavuk) Deresi Islahı
58. Ladik Ayvalısokağı Köyü Evrak Deresi
59. Ladik Büyükkızıoğlu Köyü Göz Deresi
60. Ladik Çakırgümüş Köyünün Setenlik Deresi Islahı
61. Ladik Daldere(Köyü) Mahallesi Fındıcak Deresi Islahı
62. Ladik İlçe Merkezi ve Arazilerinin Ladik ve Köşürelilik Dereleri (2.Kısım)
63. Ladik İlçe Merkezi Yandereler Taşkın Koruma
64. Ladik Karaabdal Köyü Kuruderesi Islahı
65. Ladik Küpecik Köyü Küpecik Deresi Islahı
66. Ladik Tatlıcak Köyü Tatlıcak Deresi Islahı
67. Salıpazarı İlçe Merkezi Terme Çayı ve Yeşildere Islahı
68. Samsun Büyükşehir İlkadım ve Atakum İlçe Merkezinin Kürtün Irmağı Taşkın Zararlarından Korunması
69. Samsun Kızılırmak Nehri Karadeniz Çıkış Ağızı Mahmuzlarının Uzatılması
70. Samsun Merkez Altinkum Kasabası İncesu Kürdün Deresi Islahı
71. Samsun Merkez Çakırlar Köyü Şakir Kahvesi Mahallesi ve Arazisi Taşkın Koruma
72. Samsun Merkez Çatalçam Kasabası Çatalçam (Elmalı) Deresi Islahı

73. Samsun Merkez Kürtün Irmağı Islahı
74. Samsun Merkez Taflan Kasabası Taflan Deresi Islahı
75. Samsun Merkez Yılanlı Deresi Islahı
76. Samsun Merkez Yılanlı Deresi Sel Kapanı
77. Samsun Merkez Yılanlıdere Yukarı Havza Islahı
78. Samsun Yılanlıdere Sel Kapanı ve Taşkın Tesisleri Rehabilitasyonu
79. Tekkeköy Balcalı Köyü Arazileri Balcalı Deresi Islahı
80. Terme Bağsaray Köyünün Fındıklı(Üsküdü) Deresi Islahı
81. Terme Evcı Kasabası Evcı Deresi Islahı
82. Terme Evcı Mahallesi Evcı Deresi Taşkın Kontrol Duvarları Yapımı (07.Bölge Doğal Afet ve Taşkın Hasarları Onarımı)
83. Terme İlçe Merkezi Terme Çayı Islahı
84. Terme Kocaman Grubu (Miliç Irmağı ve Kolları Havzası) Islahı
85. Terme Kocaman Grubu (Miliç Irmağı ve Kolları) Havzası 2.Kısım Tersip Bendi ve Islah Sekisi Yapımı
86. Terme Kocaman Grubu (Miliç Irmağı ve Kolları) Leylekli Deresi Islahı
87. Terme Kozluk Kasabasının Körkıyan Deresi Islahı 2. Kısım
88. Terme Köybucağı Köyü Arazisi ile İlçe Merkezi İçmesuyu Keson Kuyularının Terme Çayı Taşkınlarından Korunması
89. Terme Sakarlı Kasabası Sakarlı Deresi İkmalı 2. Kısım
90. Terme Sakarlı Kasabasının Sakarlı Deresi Islahı
91. Terme Sakarlı Mahallesi Sakarlı Deresi Tersip Bendi ve Islah Sekisi Yapımı
92. Vezirköprü Boruk Köyü Ören Deresi Taşkın ve Kıyı Oyuntularından Korunması
93. Vezirköprü Çalköy Köyü Kuru Deresi Islahı
94. Vezirköprü Çaltı Köyünün Çaltı Deresi Taşkın ve Kıyı Oyuntularından Korunması
95. Vezirköprü Çorak Dere Köyü Osman Deresi Islahı
96. Vezirköprü Danabaş Köyü ve Tarım Arazilerinin Suçıkan ve Ümürcük Dereleri Taşkın, Kıyı Oyuntusu ve Rüşbat Zararlarından Korunması

97. Vezirköprü Darıçay Köyü Dere Mahallesi ve Arazilerinin Değirmen Deresi Taşkın ve Kıyı Oyuntularından Korunması
98. Vezirköprü Entegre Kereste Tesisleri Esenli Çayı Islahı
99. Vezirköprü Entegre Tesisleri Esenli Çayı 2. Kısım Islahı
100. Vezirköprü Güldere Köyünün Gırnal ve Kirazın Dereleri Islahı
101. Vezirköprü İlçe Merkezi Uluçay Deresi Islahı
102. Vezirköprü Kumral Köyü Bakır Deresi Islahı
103. Vezirköprü Kuruçay Köyü Alpağanönü Mahallesi Arazisinin Kocaçay Deresi Islahı
104. Vezirköprü Kürtler Çayı Yukarı Havza Yamaç Islahı(1. Kısım)
105. Vezirköprü Saraycık Songur Deresi Islahı
106. Vezirköprü Tahtaköprü Köyü Cennetalan Deresi Islahı
107. Vezirköprü Tahtaköprü Köyünün Cennetalan Deresi Islahı Taşkın ve Rusubat Kontrolü
108. Yakakent İlçe Merkezi Gümenez Deresi Islahı
109. Yakakent Kozköy Mahallesi Kozköy Deresi Islahı
110. Yakakent Küplüağzı Köyü Arazisi Celevit Deresi Islahı

İnşaatı Devam Eden Dere Islahları (18 Adet)

1.07. Bölge Doğal Afet ve Taşkın Hasarları Onarımı (Samsun Terme İlçe Merkezi Taşkın Öteleme Köybucağı Depolama Tesisi): Terme ilçe merkezi taşkınlardan korunacaktır. 18.11.2020 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

2.07.Bölge Doğal Afet ve Taşkın Hasarları Onarımı (Samsun Terme İlçesi Dereleri): Terme İlçesi taşkınlardan korunacaktır. %99 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

3.07.Bölge Doğal Afet ve Taşkın Hasarları Onarımı (Samsun-Terme Terme Çayı Okullar Bölgesi Duvar Yapımı): Terme ilçesi okullar bölgesi taşkınlardan korunacaktır. %99 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

4.19 Mayıs İlçe Merkezi Engiz Çayı Islahı 2. Kısım: 19 Mayıs ilçe merkezi taşkınlardan korunacaktır. 09.08.2017 tarihinde temeli atılmıştır.

5.19 Mayıs İlçe Merkezi Engiz Çayı Islahı 3. Kısım: 19 Mayıs ilçesi taşkınlardan korunacaktır.

6.19 Mayıs Kuşkayası Köyü ve Tarım Arazilerinin Engiz Çayı Islahı: Kuşkayası köyü taşkınlardan korunacaktır. 09.08.2017 tarihinde temeli atılmıştır.

7.Alaçam İlçe Merkezi Uluçay Irmağı (2. Kısım): Alaçam ilçe merkezi taşkınlardan korunacaktır. %70 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

8.Canik Yukarıavdan,Aşağıavdan ve Demitci Köyleri ile Tarım Arazileri Mert Irmağı 1. Kısım: Yukarıavdan,Aşağıavdan ve Demitci köyleri taşkınlardan korunacaktır. %95 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

9.Havza İlçe Merkezinin Tersakan Irmağı (2. Kısım): Tersakan mahallesi taşkınlardan korunacaktır. %30 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

10.Kızılırmak Islahı 2.Kısım: Bafra ilçe merkezi taşkınlardan korunacaktır. %54 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

11.Salıpazarı İlçe Merkezinin Terme Çayı ve Yeşildere Islahı 2.Kısım: Salıpazarı ilçe merkezi taşkınlardan korunacaktır. %60 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

12.Samsun Merkez Taflan Kasabasının Taflan Deresi Taşkın ve Kıyı Oyuntusundan Korunması: Taflan mahallesi taşkınlardan korunacaktır. 15.09.2017 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

13.Tekkeköy İlçe Merkezi Tekkeköy Deresi Islahı: Tekkeköy ilçe merkezi taşkınlardan korunacaktır. %100 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

14.Terme Bazlamaç Kasabası Karagöl Deresi Islahı: Bazlamaç köyü ve 2.500 dekar arazi taşkınlardan korunacaktır. %33 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

15.Terme Evc Mahallesi Evc Deresi Tersip Bendi ve Islah Sekisi Yapımı: Evc mahallesi taşkınlardan korunacaktır. 28.02.2018 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

16.Vezirköprü Susuz Çayı Havzası Taşkın ve Rüşubat Zararlarından Korunması 1. Kısım: Vezirköprü ilçesi taşkınlardan korunacaktır. %100 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

17.Yakakent İlçe Merkezi Liman Mahallesi Küplüağzı Köyü Arazilerinin Celevit Deresi 2.Kısım: Yakakent ilçe merkezi taşkınlardan korunacaktır. 04.12.2016 tarihinde temeli atılmıştır.

18.Yeşilirmak Islahı 1. Kısım: Çarşamba ilçe merkezi taşkınlardan korunacaktır. %99 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

Proje ve Planlaması Devam Eden Dere Islahları (13 Adet)

1.Alaçam Gökçeboğaz Köyü Arazisi Taşkın Koruma: Alaçam ilçe merkezi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

2.Bafra Asar Köyü ve Arazilerinin Taşkın ve Rüşubat Zararlarından Korunması: Asar köyü taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

3.Bafra Darboğaz Deresi Hav. Taşkın ve Rüşubat Kontrolü: Darboğaz, Dikencik, İkizpınar köyleri taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

4.DSİ 7.Bölge Müdürlüğü Geçirgen Tersip Bentleri 1.Grup: Samsun,Ordu ve Sinop şehirlerinde; 11 mahalle, 5 ilçe taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

5.Havza Ereli (Köyü) Mahallesi Silcan Deresi: Ereli Mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

6.Havza Haciosman Deresi Taşkın ve Rüşubat Kontrolü: Havza ilçesi taşkınlardan korunacaktır. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

7.İlkadım Gürgendağ (Köyü) Düzköy Mahallesinin Kuru Deresi: Gürgendağ(Köyü) Düzköy mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

8.Samsun Büyükşehir Kürtün Irmağı Taşkın ve Rüşubat Kontrolü: İlkadım ve Atakum ilçeleri taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

9.Samsun Merkez Mert Irmağı: Samsun ilçe merkezi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

10.Samsun Terme Çayı: Terme ilçesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

11.Tekkeköy İlçe Merkezi İçerisinde Yer Alan Derelerin Taşkın ve Rüşubat Kontrolü: Tekkeköy ilçe merkezi taşkınlardan korunacaktır. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

12.Terme Çayı Islahı: Terme ve Salıpazarı İlçeleri taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

13.Vezirköprü Susuz Çayı Havzası 2.Kısım: Vezirköprü ilçesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

HES

Kendi Enerjimizi Kendimiz Üretiyoruz...

İşletme Safhasındaki HES'ler (3 Adet)

3 HES'in kurulu gücü 33,45 MW, yıllık enerji üretimi ise 168,66 milyon kiloWatt.saat'tir.

İnşaat Safhasındaki HES'ler: (1 Adet)

1 HES'in kurulu gücü 9,73 MW, yıllık enerji üretimi ise 27,80 milyon kiloWatt.saat'tir.

Planlama ve Proje Safhasındaki HES'ler: (1 Adet)

1 HES'in kurulu gücü 23,50 MW, yıllık enerji üretimi ise 72,01 milyon kiloWatt.saat'tir.

ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Orman Genel Müdürlüğü 2003 – 2020 yılları arası Samsun İl Yatırımları toplamı
842.575.724 TL.

İlin Orman Varlığı ve Ağaçlandırma Faaliyetleri

- Samsun İlinin ormanlık alanı **380.073 hektar** olup, yüzölçümünün **%40**'i ormandır. Samsun İli ormanlarının **%82**'si normal, **%18**'i bozuk ormanlardan oluşmaktadır.
- Ağaçlandırma çalışmaları kapsamında; 2003-2020 yılları arasında **40.053 hektar** arazide çalışma yapılarak **22.100.001 adet** fidan toprakla buluşturulmuştur.
- 2003-2020 yılları arasında **134.552.442 adet** fidan üretilmiştir.

Sosyal Ağaçlandırma Çalışmaları Yapıyoruz...

- 2003-2020 yılları arasında okul bahçesi, üniversite kampüsü, ibadethane bahçesi, mezarlık ve hastane bahçeleri gibi alanlarda sosyal ağaçlandırma kapsamında toplam **406.561 adet** fidan toprakla buluşturulmuştur.
- Ayrıca **288 km** karayolu ve köy yolu kenarına **36.981 adet** fidan dikilmiştir.

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

- 2003-2020 yılları arasında;
- **19** mesire yeri kurulmuştur.
- Arıcılığı geliştirmek ve organik bal üretimini desteklemek için **3** bal ormanı kurulmuştur
 1. Göl Beldesi Bal Ormanı
 2. Armutlu Bal Ormanı
 3. Salıpazarı Kestane Bal Ormanı

Orman Köylümüzün Yanındayız...

Samsun İlimizde bulunan 1.263 adet köyün;

31. Madde: 571 adet

32. Madde: 245 adet olmak üzere

Toplam: 816 adedi orman köyüdür.

Bu köylerde yaşanan 274.211 orman köylümüze hizmet vermekteyiz.

ORKÖY Faaliyetleri

- ORKÖY çalışmaları kapsamında 2003-2020 döneminde; orman mahallelerinde yaşayan **4.666** aileye **51.603.278 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 mahallelerinde yaşayan vatandaşların gelir seviyelerinin artırılması için ceviz, badem, zeytin, fıstıkçamı, dut gibi gelir getirici fidanlar dikilerek köylerimizde gelir getirici ormanlar oluşturulmaktadır.
- Bu kapsamda 2020 yılı sonuna kadar **174** mahallede **206.189 adet** gelir getirici fidan dikilmiştir.

DOĞA KORUMA VE MİLLİ PARKLAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

- **Samsun ilinde;**
 - ✓ 5 Tabiat Parkı,
 - ✓ 1 Tabiatı Koruma Alanı,
 - ✓ 2 Yaban Hayatı Geliştirme Sahası,
 - ✓ 1 Ramsar Alanı,
 - ✓ 1 Ulusal Öneme Haiz Sulak Alan,
 - ✓ 21 Avlak Sahası bulunmaktadır.

Tabiat Parkları (5 Adet)

1. **Sarıgazel Tabiat Parkı:** Ondokuzmayıs ilçesinde yer alan 1.426 dekarlık saha 2011 yılında tabiat parkı olarak ilan edilmiştir. Gelişme Planı çalışmaları tamamlanmıştır.

Alanda giriş kontrol noktası, kamelyalar, piknik üniteleri, yürüyüş parkurları, saha içi aydınlatma ve enerji nakil hattı, yol ve otopark, basketbol sahası ve çocuk oyun parkları, sosyal donatılar, kır lokantası yapılmıştır.

2. **Vezirsuyu Tabiat Parkı:** Vezirköprü ilçesinde yer alan 2.876 dekarlık saha 2011 yılında tabiat parkı olarak ilan edilmiştir. Gelişme Planı çalışmaları tamamlanmıştır.

Alanda giriş kontrol noktası, kır lokantası, 2 adet basketbol-voleybol sahası, 2 tenis sahası, futbol sahası, sosyal donatılar, 15 kamelya, büfe, bekçi evi, 2 çocuk oyun alanı, spor destek binası, sosyal donatılar, mescit, 13 çeşme, 15 manzara seyir terası, otopark, çevre tel ihata, araç yoluna parke taş, yürüyüş yollarına ise renkli klinker irmiği ile kaplama yapılmıştır.

- 3. Amazon Tabiat Parkı:** Terme ilçesinde yer alan 5.627 dekarlık saha 2015 yılında tabiat parkı olarak ilan edilmiştir. Gelişme Planı çalışmaları tamamlanmıştır.
- 4. Bayraktepe Tabiat Parkı:** Tekkeköy ilçesinde yer alan 1.320 dekarlık saha 2015 yılında tabiat parkı olarak ilan edilmiştir. Alanda kır lokantası, büfe, mescit, basketbol sahası, yürüyüş yolu, asfalt ve parke taş kaplamalı yol ve Ulu Önder Atatürk'ün Selanik'te doğduğu evin bir kopyası yapılmıştır. Gelişme planı çalışmaları tamamlanmıştır.
- 5. Şahinkaya Kanyonu Tabiat Parkı:** Vezirköprü ilçesinde yer alan 10.320 dekarlık saha 2015 yılında tabiat parkı olarak ilan edilmiştir.

Tabiatı Koruma Alanı

Hacıosman Ormanı Tabiatı Koruma Alanı: Çarşamba ilçesinde yer alan 1.314 dekarlık saha 07.04.1987 tarihinde Türkiye'de ilk tabiatı koruma alanı olarak ilan ve tescil edilmiştir. Hacıosman Ormanı 1988 yılında 1. Derece Doğal Sit alanı olarak ilan edilmiştir. Hacıosman Ormanı Tabiatı Koruma Alanı Biyolojik Çeşitlilik ile Kaynak Değerleri Envanter-Araştırma ve İzleme Programının Geliştirilmesi Projesi tamamlanmıştır.

Yaban Hayatı Geliştirme Sahaları (2 Adet)

- 1. Bafra Kızılırmak Deltası Yaban Hayatı Geliştirme Sahası:** Bafra ilçesinde yer alan 51.730 dekarlık saha 2005 yılında Yaban Hayatı Geliştirme Sahası olarak ilan edilmiş olup, hedef tür su kuşlarıdır.
- 2. Terme Gölardı Simenlik Gölü Yaban Hayatı Geliştirme Sahası:** Terme ilçesinde yer alan 33.487 dekarlık saha 2005 yılında Yaban Hayatı Geliştirme Sahası olarak ilan edilmiş olup hedef türü sülündür.

Uluslararası Öneme Haiz Sulak Alanlar ve RAMSAR Alanları (2 Adet)

- 1. Ladik Gölü Ulusal Öneme Haiz Sulak Alanı:** Lâdik ilçesinde yer alan 18.360 dekarlık alan 08.04.2015 tarihinde Ulusal Öneme Haiz Sulak Alan olarak tescil edilmiştir. Alanda ziyaretçi merkezi ve kuş gözlem kulesi yapılmıştır. Sulak alan yönetim planı tamamlanmıştır.
- 2. Kızılırmak Deltası Ramsar Alanı:** Bafra, Alaçam ve Ondokuzmayıs ilçelerinde yer alan 560.000 dekarlık sahanın 217.000 dekarlık kısmı 1998 yılında Ramsar alanı olarak ilan edilmiştir.

Sulak Alan Koruma Bölgeleri belirlenmiştir. 2005 yılında Deltanın 51.730 dekarlık kısmında Samsun Bafra Kızılırmak Deltası Yaban Hayatı Geliştirme Sahası ilan edilmiştir. Alanın hedef türü su kuşlarıdır. Sahada 2 kuş gözlem kulesi, ziyaretçi merkezi ve yönetim merkezi bulunmaktadır. Sulak alan yönetim planı tamamlanmıştır.

Sülün ve Geyik Üretim Merkezleri

- 1. Gelemen Sülün Üretim Merkezi:** Gelemen ilçesinde yer alan 11 dekarlık alanda 1969 yılında Yaban Hayvanı Üretim Merkezi kurulmuş olup, hedef türü sülündür. Yıllık üretim kapasitesi 14.000 adettir. 2003-2020 yılları arasında 223.407 adet sülün üretilmiştir.

2. **Terme Gölardı Sülün Üretim Merkezi:** Terme Simenlik Gölü Yaban Hayatı Geliştirme Sahası içerisinde yer alan 365 dekarlık alanda Sülün Üretim Merkezi kurulum çalışmaları devam etmektedir. Hedef türü sülündür.
3. **Kunduz Geyik Üretim Merkezi:** Vezirköprü ilçesinde, 835 dekarlık alanda 1988 yılında Yaban Hayvanı Üretim Merkezi kurulmuş olup, hedef türü geyiktir. Kurulduğu günden bu yana 75 kızıl geyik üretilerek tabiata salınmıştır.

Tabii Hayatın Desteklenmesi

- 2003-2020 yılları arasında **53.946 adet** sülün tabiata bırakılmıştır.
- 2003-2020 yılları arasında **8.400 adet** keklik tabiata bırakılmıştır.
- 2003-2020 yılları arasında **400 adet** Beç tavuğu ücretsiz olarak dağıtımı yapılmıştır.
- 2003-2020 yılları arasında hayatının devamı için tabiata **163.225 kg** yem bırakılmıştır.
- 2003-2020 yılları arasında toplam **572 adet** yaralı yaban hayvanının tedavisi yapılmış **436 adedi** rehabilitasyonu yapılarak tekrar tabii alanlarına bırakılmıştır.

Hayvanları Koruma Faaliyetleri

- 2003-2018 yılları arasında 26.253 mikroçip, 14.000 kulak küpesi ve 3 adet mikroçip okuyucu belediyelere ücretsiz olarak dağıtılmıştır.
- 2003-2018 yılları arasında 38.164 hayvan aşılanmış, 26.959 kısırlaştırılmış, işaretleme ve kayıt işlemi gerçekleştirilmiştir. Söz konusu hayvanlardan **3.600 adedi** sahiplendirilmiştir.
- Ondokuzmayıs Üniversitesi Cernek Halkalama Merkezinde 2015 yılında **1.370 adet** kuş halkalanmıştır.

Av Yönetimi Faaliyetleri

- Samsun'da **14** devlet avlağı ve **7** genel avlak sahası bulunmaktadır.
- 2003-2020 yılları arasında 316 avcı kursu açılmış ve 8.673 kişiye kurs bitirme belgesi verilmiştir.
- 2003-2020 yılları arasında av koruma çalışmalarında **14.641 avcı** kontrol edilmiştir. Kanun dışı av yapan **1.216 kişi** hakkında işlem yapılmıştır. **613** yaban hayvanına ve **376** araç gerece el koyulmuştur.

Biyolojik Çeşitlilik Çalışmaları

Biyoeçşitlilik Envanter ve İzleme Projesi: Samsun ilinin Karasal ve İç Su Ekosistemleri Biyolojik Çeşitlilik Envanter ve İzleme projesi tamamlanmıştır. İzleme çalışmaları Ondokuz Mayıs Üniversitesi ile yapılan protokol çerçevesinde devam etmektedir.

Tür Koruma Eylem Planı: Tür Eylem Planı kapsamında endemik bir tür olan **Samsun Madımağı (*Polygonum Samsunicum*)** tür eylem planı yapılmıştır. İzleme çalışmaları Şube Müdürlüğümüz tarafından devam etmektedir.

Biyokaçakçılıkla Mücadele Çalışmaları: 105 okulda 12.431 öğrenciye eğitim verilmiştir.

Biyolojik Çeşitliliğe Dayalı Geleneksel Bilginin Kayıt Altına Alınması Projesi çalışmaları devam etmektedir.

Tabiat Turizmi Master Planı ve Tabiat Turizmi Uygulama Eylem Planı

Samsun ilinin turizm potansiyelinin değerlendirilmesi ve tabiat turizmi potansiyelinin ortaya çıkarılarak geliştirilmesini sağlamak amacıyla Samsun ili Tabiat Turizmi Master Planı hazırlanmıştır.

Tabiat Turizmi Master Planında genel olarak çerçevesi çizilen aktivitelerin planlı olarak uygulanmasını sağlamak, geleneksel ve kültürel değerlerin yaşatılmasına katkı sağlamak amacıyla Samsun ili Tabiat Turizmi Uygulama Eylem Planı hazırlanmıştır.

METEOROLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından **2003-2020** yılları arasında **Samsun** iline toplam **34.080.000 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 **34 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 **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 amacıyla **Samsun Çarşamba Havalimanında** bulunan **Havaalanı Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (H-OMGİ)** yenilenmiş ve güncellenmiştir.

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 **Samsun Böğürtlen Tepesi'ne 1 adet Meteoroloji Radarı** kurulmuştur.

34 adet OMGİ, 3 adet D-OMGİ, 1 adet H-OMGİ, 1 adet Meteoroloji Radarı ve 2 adet EL-OMGİ olmak üzere toplam **41 adet gözlem sistemi** ile **Samsun** ilimizde meteorolojik gözlemler yapılmaktadır.