

SAKARYA'YA SU, ORMANCILIK MİLLİ PARK VE METEOROLOJİ ALANINDA REKOR YATIRIM

SON 18 YILDA 1 MİLYAR 756 MİLYON TL YATIRIM

- ✓ Pamukova Çilekli Barajı, Pamukova Kemaliye (Deveboynu) Barajı ve 3 adet gölet inşa ettik,
- ✓ 3 baraj ve 3 gölet inşaatı devam ediyor
- ✓ 43.990 dekar araziye sulamaya açtık ve çiftçilerimize yıllık 43 milyon TL zirai gelir artışı sağladık.
- ✓ 56 derenin ıslahını tamamladık,
- ✓ 35,8 milyon fidanı toprakla buluşturduk,
- ✓ 1 şehir ormanı, 16 bal ormanı ve 52 mesire yeri tesis ettik,
- ✓ Orman mahallelerinde yaşayan 4.412 aileye 54,3 milyon TL ferdi proje kredisi ve desteği sağladık,
- ✓ Orman mahallelerinde yaşayan vatandaşlarımız için yeni gelir kapıları açtık,
- ✓ 19 adet Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu kurduk.

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

DEVLET SU İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü tarafından **2003-2021** yılları arasında **Sakarya** iline toplam **988.860.168 TL** yatırım yapılarak, **74** adet tesis hizmete alınmıştır.

Bu tesislerin;

- **2 adedi Baraj, 3 adedi Gölet, 9 adedi Sulama Tesis, 56 adedi Taşkın Koruma Tesis, 4 adedi HES Tesis**
- Baraj depolama kapasitesi 1,36 milyon m³ hacmine ulaşmıştır
- Gölet depolama kapasitesi 2,59 milyon m³ hacmine ulaşmıştır.
- Toplam 43.990 dekar arazi sulamaya açılmış ve yıllık 43.248.970 TL zirai gelir artışı sağlanmıştır.
- 158 yerleşim yeri ve 130.460 dekar arazi taşkınlardan korunmuştur.
- Hidroelektrik enerji üretimi yıllık 0,28 milyar kWh'tir.

İÇMESUYU TESİSLERİ

1 yılı sonuna kadar **1** adet içmesuyu tesisi tamamlanacak olup, toplamda **2.750.000** kişi için yılda **189,22 milyon m³** içmesuyu temin edilecektir.

Proje ve Planlama Safhasındaki İçmesuyu Tesisleri (1 Adet)

1.Sakarya Kocaeli İlleri İçmesuyu Tesisleri Revize: Tesis Sakarya ili ve Kocaeli İli İli/ilçesi içmesuyu projesinde suyun şehre verilmesinde önemli yardımcı ünite olup ilgili tesisine ait proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir. Proje hazırlama çalışmaları devam etmektedir.

BARAJLAR, GÖLETLER ve YERALTI DEPOLAMALARI

2003 yılından bugüne kadar **2 baraj ve 3 gölet** tamamlanmış olup, toplamda **4 milyon m³** biriktirme hacmine ulaşılmıştır.

Barajlar

İşletme Safhasındaki Barajlar (2 Adet)

1.Pamukova Çilekli Barajı: Barajın temelden yüksekliği 38 metredir. 970.000 m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 3.170 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. 2017 yılında hizmete alınmıştır.

2.Pamukova Kemaliye (Deveboynu) Barajı: Barajın temelden yüksekliği 39 metredir. 390.000 m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 2.390 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. 2016 yılında hizmete alınmıştır.

İnşaat Safhasındaki Barajlar (3 Adet)

1.Ballıkaya Barajı: Barajın temelden yüksekliği 97 metredir. Baraj, 143 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip olacaktır. %95 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

2.Geyve Doğantepe Barajı: Barajın temelden yüksekliği 53 metredir. 3,29 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 5.520 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. %78 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

3.Merkez Beşevler Barajı: Barajın temelden yüksekliği 49,62 metredir. 4,47 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 11.450 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. %64 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

Proje ve Planlama Safhasındaki Barajlar (1 Adet)

1.Pamukova Ahiler Barajı: Barajın temelden yüksekliği 92,50 metredir. 14,42 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip baraj, 20.940 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

Göletler

İşletme Safhasındaki Göletler (3 Adet)

1.Adapazarı Aşırlar Göleti: Göletin temelden yüksekliği 29 metredir. Gölet 810.000 m³ su biriktirme hacmine sahip olup, 1.770 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. Gölet 2011 yılında hizmete alınmıştır.

2.Kaynarca Topçu Göleti: Göletin temelden yüksekliği 19,50 metredir. Gölet 975.000 m³ su biriktirme hacmine sahip olup, 3.390 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. Gölet 2019 yılında hizmete alınmıştır.

3.Merkez Elmalı Göleti: Göletin temelden yüksekliği 28,67 metredir. Gölet 804.000 m³ su biriktirme hacmine sahip olup, 2.420 dekar arazinin sulanmasına hizmet etmektedir. Gölet 2019 yılında hizmete alınmıştır.

İnşaat Safhasındaki Göletler (3 Adet)

1.Adapazarı Kışlaköy Göleti: Göletin temelden yüksekliği 27 metredir. 2,07 milyon m³ su biriktirme hacmine sahip gölet, 6.820 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir.

2.Pamukova Turgutlu Göleti: Göletin temelden yüksekliği 27 metredir. 321.000 m³ su biriktirme hacmine sahip gölet, 980 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. %53 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

3.Söğütlü Kantar Göleti: Göletin temelden yüksekliği 26 metredir. 690.000 m³ su biriktirme hacmine sahip gölet, 1.430 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. %83 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

Proje ve Planlama Safhasındaki Göletler (1 Adet)

1.Geyve Halidiye Küçük Göleti: Göletin temelden yüksekliği 24,96 metredir. 277.000 m³ su biriktirme hacmine sahip gölet, 640 dekar arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Planlama çalışmaları tamamlanmıştır.

SULAMA TESİSLERİ

2003 yılından bugüne kadar **9** sulama tesisi tamamlanmış olup, toplamda **43.990 dekar** arazi sulamaya açılmıştır. Böylece çiftçilere yıllık **43 milyon TL** zirai gelir artışı sağlanmıştır.

İşletme Safhasındaki Sulama Tesisleri (9 Adet)

1.Adapazarı Aşırlar Göleti Sulaması: 1.770 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2013 yılında hizmete alınmıştır.

2.Ferizli Nalköy Göleti Sulaması: 6.770 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2015 yılında hizmete alınmıştır.

3.Ferizli Nalköy İlave Sahalar Pompaj Sulaması: 7.730 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2017 yılında hizmete alınmıştır.

4.Kaynarca Topçu Göleti Sulaması: 3.390 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2019 yılında hizmete alınmıştır.

5.Kaynarca Turnalı Göleti Sulaması: 910 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2015 yılında hizmete alınmıştır.

6.Pamukova Çilekli Barajı Sulaması: 3.170 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2016 yılında hizmete alınmıştır.

7.Pamukova Kemaliye (Deveboynu) Barajı Sulaması: 2.390 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2018 yılında hizmete alınmıştır.

8.Sakarya Seyfeler Karasu Arası Yen Ünitesi Pompaj Sulaması: 2.820 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2019 yılında hizmete alınmıştır.

9.Taraklı Kayaboğazı Göleti Sulaması: 15.040 dekar zirai arazinin sulanması sağlanmıştır.2017 yılında hizmete alınmıştır.

İnşaat Safhasındaki Sulama Tesisleri (7 Adet)

1.Beşevler Barajı Sulaması: 11.450 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir.

2.Geyve Doğantepe Barajı Sulaması: 5.520 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir.

3.Merkez Büyük Hataplı Göleti Sulaması: 6.820 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir.

4.Merkez Elmalı Göleti Sulaması: 2.420 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. 10.04.2018 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

5.Pamukova Turgutlu Göleti Sulaması: 980 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir.

6.Seyfeler Karasu Arası Seyfeler Ünitesi Pompaj Sulaması: 8.950 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. %60 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

7.Söğütlü Kantar Göleti Sulaması: 1.430 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. 20.04.2018 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

Proje ve Planlama Safhasındaki Sulama Tesisleri (4 Adet)

1.Geyve Halidiye Küçük Göleti Sulaması: 640 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Planlama çalışmaları tamamlanmıştır.

2.Pamukova Ahiler Barajı Sulaması: 20.940 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

3.Pamukova Sulaması Yenileme: 96.000 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Planlama çalışmaları devam etmektedir.

4.Seyfiler Karasu Arası Pompaj Sulamaları: 15.900 dekar zirai arazinin sulanmasına hizmet edecektir. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

ARAZİ TOPLULAŞTIRMA ve TİGH

Arazi Topplulaştırma ve Tarla İçi Geliştirme Hizmetleri kapsamında 1 adet iş tamamlanarak 19.000 dekar alanda arazi toplulaştırma tescili yapılacaktır. Sakarya ilinde 35 adet yerleşim birimi, arazi toplulaştırmasından faydalananacaktır.

İnşaat Safhasındaki AT ve TİGH (1 Adet)

1. Sakarya Ovası AT ve TİGH

DERE ISLAHLARI

Taşkın Koruma Tesisleriyle Halkımızı ve Toprağımızı Koruyoruz...

İşletme Safhasındaki Dere Islahları (56 Adet)

2003 yılından bugüne kadar tamamlanan 56 dere ıslahı ile;

- 158 adet yerleşim yeri ve
- 130.460 dekar arazi taşkınlardan korunmuştur.

1. Adapazarı Çaybaşı Yeniköy Beldesi Değirmendere Arazileri Taşkın Koruma
2. Adapazarı İlçesi Göktepe Mahallesi Arışburun Deresi Islahı
3. Akyazı Altındere Bıçkıdere, Kavlan Dereleri Islahı
4. Akyazı İlçe Merkezi Karacasu Kanalı Islahı
5. Akyazı Karaçalılık ve Alaağaç Köyleri Kalen Çayı Islahı
6. Akyazı Küçücek Organize Sanayi Bölgesinin Küçücek Deresi Islahı
7. Akyazı Pazar Köyü Taşkın Koruma

8. Akyazı Yongalık Köyü ve Arazileri Taşkın Koruma
9. Akyazı Yongalık Köyü ve Arazisi Cikov Deresi Islahı 2.Kısım
10. Ali Fuat Paşa Kıncı Deresi Islahı
11. Arifiye Yukarı Kirazca Mahallesi Köyiçi Deresi ve Mumcu Deresi Islahı
12. Erenler Çaybaşı ve Değirmendere Mahallelerinin Değirmendere Kanalı
13. Erenler İlçesi Ekinli Mahallesi Ali Ağa Deresi Islahı
14. Erenler İlçesi Tuabsalar Mahallesi Taşkın Koruma
15. Geyve Doğançay Mahallesi Doğançay Deresi Islahı
16. Geyve İlçe Merkezi ve Arazilerinin İncik Deresi Islahı
17. Geyve İlçesi Karaçam Mahallesi İlimbey ve Karaçam Dereleri Islahı
18. Geyve İlçesi Nuruosmaniye Mahallesi Cibi Deresi ve Yan Dereleri Islahı
19. Geyve Karaçay Deresi Islahı
20. Geyve Karaçay Deresi Islahı 2.Kısım
21. Geyve Nuruosmaniye Köyü Furun Deresi Islahı
22. Geyve Safibey Köyü Taşkın Koruma
23. Hendek Çakallık Mevkii Balıklıdere Erozyon ve Rusubat Kontrolu
24. Hendek İlçe Merkezi Uludere Islahı 2. kısım
25. Hendek İlçesi Hendek Organize Sanayi Bölgesi ve Kargalıhanbaba Mahallesi Kargalı Deresi Islahı
26. Hendek İlçesi Uludere Taşkın Koruma
27. Hendek Soğuksu Köyü Taşkın Koruma
28. Karapürçek Ahmetler Mahallesi Bazlamaç Deresi Islahı
29. Karapürçek İlçesi Arazilerinin Uludere Taşkın ve Kıyı Erozyonundan Korunması
30. Karasu Darıçayırı Islahı
31. Karasu Kuyumculu Maden Deresi Islahı Kıyı Tahkimi
32. Kaynarca İlçesi Seyren Deresi Islahı
33. Kaynarca İmamlar Mahallesi İmamlar Deresi Islahı

34. Kocaali Demiraçma Köyü Taşkın Koruma
35. Kocaali Demiraçma Mahallesi Demiraçma Deresi Islahı
36. Kocaali Hızar Deresi Islahı
37. Kocaali İlçe Merkezi Taşkın Koruma
38. Kocaali İlçesi Hızar Deresi, Alan Deresi ve Çınarköprü Deresi Islahı
39. Merkez Çaybaşı Değirmendere Köyü Yukarı Havza Islahı
40. Mudurnu Kanalı Kompazit Köprü
41. Muhtelif Taşkın Tesisleri Onarımı
42. Pamukova İlçe Merkezi Karan Deresi Islahı
43. Pamukova İlçesi İsabalı Mahallesi Akseki Deresi Islahı
44. Pamukova Karapınar Paşa Deresi Islahı
45. Pamukova Regülâtörü Taşkın Tahkimatı
46. Sakarya Nehri Kıyı Tahkimatı
47. Sakarya Nehri Kıyı Tahkimatı 1.Kısım
48. Sakarya Nehri Kıyı Tahkimatı 2.Kısım
49. Sakarya Nehri Kıyı Tahkimleri 3. Kısım
50. Sakarya Nehri Kıyı Tahkimleri 4. Kısım
51. Sakarya Nehri Kıyı Tahkimleri 5. Kısım
52. Sapanca Göl Mahallesi Sarp Deresi Islahı
53. Sapanca Kurtköy Deresi Islahı
54. Serdivan Gökçeören Drenajı Pompa Tesisi
55. Serdivan İlçesi Serdivan Deresi Islahı
56. Serdivan Kuruçeşme Köyü Taşkın Koruma

İnşaatı Devam Eden Dere Islahları (9 Adet)

1.03. Bölge Doğal Afet ve Taşkın Hasarları Onarımı (Sakarya Karasu Maden Deresi Islahı): Karasu ilçesi taşkınlardan korunacaktır. 18.12.2020 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

2.03.Bölge Doğal Afet ve Taşkın Hasarları Onarımı (Sakarya-Sapanca Sarp Deresi Heyelan Önleme): Sapanca ilçesi taşkınlardan korunacaktır.

3.Adapazarı İlçesi Yazlık Mahallesi Çark Deresi ve Yan Deresi Islahı 1. Kısım: Yazlık Mahallesi taşkınlardan korunacaktır.

4.Geyve Dereköy Mahallesi Değirmendere Tersib Bendi: Dereköy Mahallesi taşkınlardan korunacaktır.

5.Geyve Karaçay Deresi 3. Kısım Islahı: Geyve ilçesi taşkınlardan korunacaktır. %63 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

6.Kaynarca İlçe Merkezi Seyren Deresi: Kaynarca İlçesi taşkınlardan korunacaktır.

7.Sakarya Nehri Kıyı Tahkimleri 6. Kısım: Karasu, Ferizli, Hendek ve Geyve ilçeleri taşkınlardan korunacaktır.

8.Sapanca İstanbul ve Keçi Deresi Üst Havza Islahı: Sapanca ilçesi taşkınlardan korunacaktır. 29.05.2018 tarihinde inşaat sözleşmesi imzalanmıştır.

9.Serdivan Kurt Deresi Islahı: Serdivan taşkınlardan korunacaktır.

Proje ve Planlaması Devam Eden Dere Islahları (2 Adet)

1.Hendek Dikmen Mahallesi Yurt Deresi Islahı: Dikmen mahallesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

2.Sapanca Gölü Yandereleri Islahı: Sapanca ilçesi taşkınlardan korunacaktır. Proje hazırlama çalışmaları tamamlanmıştır.

HES

Kendi Enerjimizi Kendimiz Üretiyoruz...

İşletme Safhasındaki HES'ler (4 Adet)

4 HES'in kurulu gücü 50,36 MW, yıllık enerji üretimi ise 278,32 milyon kiloWatt.saat'tir.

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

1 HES'in kurulu gücü 12,97 MW, yıllık enerji üretimi ise 34,03 milyon kiloWatt.saat'tir.

ORMAN GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Orman Genel Müdürlüğü 2003 – 2020 yılları arası Sakarya İl Yatırımları toplamı
761.590.998 TL.

İlin Orman Varlığı ve Ağaçlandırma Faaliyetleri

- Sakarya İlının ormanlık alanı **208.226 hektar** olup, yüzölçümünün **%43’ü** ormandır. Sakarya İli ormanlarının **%90’ı** normal, **%10’u** bozuk ormanlardan oluşmaktadır.
- Ağaçlandırma çalışmaları kapsamında; 2003-2020 yılları arasında **35.871 hektar** arazide çalışma yapılarak **35.827.059 adet** fidan toprakla buluşturulmuştur.
- 2003-2020 yılları arasında **42.281.000 adet** fidan üretilmiştir.

Sosyal Ağaçlandırma Çalışmaları...

- 2003-2020 yılları arasında okul bahçesi, üniversite kampüsü, ibadethane bahçesi, mezarlık ve hastane bahçeleri gibi alanlarda sosyal ağaçlandırma kapsamında toplam **188.752 adet** fidan toprakla buluşturulmuştur.
- Ayrıca **232 km** karayolu ve köy yolu kenarına **112.339 adet** fidan dikilmiştir.

Fidan Tanıtım ve Sergileme Tesisi

Sapanca Tanıtım ve Sergime Fidanlık tesisi Türkiye’de ilk defa Sakarya ilinde tesis edilmiştir. Tesis Gümrük ve Ticaret Bakanlığı’nın onayı ile borsa kotasyonuna dâhil edilerek ülkemizin **İlk ve Tek Fidan Borsası** haline gelmiştir.

Tesis 2012 yılında hizmete alınmış olup, işletmesi Sakarya ilinin fidan yetiştiricileri birliği olan SAKARYABİR İktisadi İşletmesi’ne verilmiştir.

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

- 2003-2020 yılları arasında;
- **1 Şehir Ormanı** kurulmuştur.
 - Sakarya Şehir Ormanı
- **52 mesire yeri** kurulmuştur.
- Arıcılığı geliştirmek ve organik bal üretimini desteklemek için **16 bal ormanı** kurulmuştur.
 1. Söğütlü Bal Ormanı
 2. Hendek Bal Ormanı
 3. Kocaali Bal Ormanı
 4. Pazarköy Bal Ormanı

5. Karapürçek Bal Ormanı
6. Karasu Bal Ormanı
7. Çınardibi Bal Ormanı
8. Doğançay Bal Ormanı
9. Çamdağı Bal Ormanı
10. Sazlıgöl Bal Ormanı
11. Geyiktepe Bal Ormanı
12. İstanbuldere Bal Ormanı
13. Melen Balsuyu 1 Bal Orman
14. Melen Balsuyu 2 Bal Ormanı
15. Kestanedüzü Bal Ormanı
16. Kazımiye Bal Ormanı

Orman Köylümüzün Yanındayız...

Sakarya İlimizde bulunan 683 adet mahallenin;

31. Madde: 362 adet

32. Madde: 57 adet olmak üzere

Toplam: 419 adedi orman köyüdür.

Bu köylerde yaşan 184.806 orman köylümüze hizmet vermekteyiz.

ORKÖY Faaliyetleri

- ORKÖY çalışmaları kapsamında 2003-2020 döneminde; orman mahallelerinde yaşayan 4.412 aileye 54.317.069 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, zeytin gibi gelir getirici fidanlar dikilerek köylerimizde gelir getirici ormanlar oluşturulmaktadır.

- Bu kapsamda 2020 yılı sonuna kadar **95** mahallede **2.486.527 adet** gelir getirici fidan dikilmiştir.

DOĞA KORUMA ve MİLLİ PARKLAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

- **Sakarya ilinde;**
 - ✓ 3 tabiat parkı,
 - ✓ 2 tabiat anıtı,
 - ✓ 2 yaban hayatı geliştirme sahası,
 - ✓ 16 avlak sahası bulunmaktadır.

Tabiat Parkları (3 Adet)

1. **Poyrazlar Gölü Tabiat Parkı:** Adapazarı ilçesinde yer alan 2.310 dekarlık saha 11.07.2011 tarihinde Tabiat Parkı ilan edilmiştir. Uzun Devreli Gelişme Planı çalışmaları devam etmektedir.

Alanda İdare ve Ziyaretçi Tanıtım Merkezi, 2 giriş kontrol noktası, kır lokantası, kır kahvesi, 2 büfe, mescit, iskele, 46 adet kameriye, 2 çocuk oyun grubu, 14 çeşme, yağmur barınağı, ahşap piknik üniteleri, 30 adet salıncak, 2 adet WC, Su Deposu, Trafo ve alt yapı çalışmaları tamamlanmıştır.

2. **İl Ormanı Tabiat Parkı:** Sapanca ve Arifiye ilçeleri hudutları içerisinde yer alan 1.029 dekarlık saha 11.07.2011 tarihinde Tabiat Parkı ilan edilmiştir. Uzun Devreli Gelişme Planı mevcuttur.

Alanda 15 çeşme, kır lokantası, kır kahvesi, büfe, giriş kontrol noktaları, çocuk oyun grupları, kameriyeler, basket sahası, idari bina, yağmur barınakları ve 10 adet orman köşkü, Mescit, Macera Parkuru, Trafo, Güvenlik Kamera Sistemi, 40 adet çöp kutusu, 60 adet barbekü, WC, Ahşap Yöresel Ürün Satış Birimleri, Trafo ve alt yapı çalışmaları tamamlanmıştır.

3. **Kuzuluk Tabiat Parkı:** Akyazı ilçesinde yer alan 424 dekarlık saha 05.07.2011 tarihinde Tabiat Parkı ilan edilmiştir.

Kaplıca turizmi yapılan alana yakınlığı ve doğal orman yapısı sahanın kaynak değerleridir. Kuzuluk Tabiat Parkı orman ekosistemi; yaprak döken karışık meşe, gürgen, kayın ağaçları ve orman içi açıklıklardan oluşmaktadır. Alanda giriş kontrol noktası, kıl çadırı, kameriye, piknik üniteleri, yürüyüş yolu, çocuk oyun grubu, otopark, saha aydınlatması, orman köşkü yapılmıştır.

Alanda 6 adet orman köşkü, giriş kontrol noktası, kıl çadırı(lokanta), kameriye, piknik üniteleri, yürüyüş yolu, çocuk oyun grubu, otopark, saha aydınlatması, mescit ve WC yapımı tamamlanmıştır.

Tabiat Anıtları (2 Adet)

1. **Doğançay Şelalesi Tabiat Anıtı:** Geyve ilçesinde yer alan 42 dekarlık saha 13.05.2013 tarihinde Tabiat Anıtı ilan edilmiştir.
2. **Karagöl Yaylası Sarıçam Tabiat Anıtı:** Taraklı ilçesinde yer alan 1 dekarlık saha 16.12.2015 tarihinde Tabiat Anıtı ilan edilmiştir.

Yaban Hayatı Geliştirme Sahaları (2 Adet)

1. **Göynük Kapıormanı Yaban Hayatı Geliştirme Sahası:** Bolu ve Sakarya il sınırlarına giren ve Toplam büyüklüğü 218.962 dekar olan sahanın 1.168 dekarlık kısmı Sakarya ili sınırları içerisinde kalmaktadır. Hedef türü geyiktir.
2. **Kaynarca Acarlar Gölü Yaban Hayatı Geliştirme Sahası:** Kaynarca ve Karasu ilçeleri hudutları içerisinde yer alan 27.517 dekarlık saha 05.10.2006 tarihinde Yaban Hayatı Geliştirme Sahası ilan edilmiş olup, hedef türü su kuşlarıdır.

Mahalli Öneme Haiz Sulak Alan (1 Adet)

Büyük Akgöl Mahalli Öneme Haiz Sulak Alanı: Taraklı ilçesinde yer alan 3.400 dekarlık alan 12.10.2016 tarihinde Mahalli Öneme Haiz Sulak Alan olarak ilan edilmiştir.

Tabii Hayatın Desteklenmesi

- 2003-2020 yılları arasında **8.980 adet** kanatlı hayvan tabiata bırakılmıştır.
- 2003-2020 yılları arasında **29.500 adet** balık tabiata salınmıştır.
- 2003-2020 yılları arasında yaban hayatının devamı için tabiata **59.700 kg** yem bırakılmıştır.

Hayvanları Koruma Faaliyetleri

- 2003-2020 yılları arasında 11.600 adet mikroçip, 2 adet mikroçip okuyucu, 11.500 adet kulak küpesi belediyelere ücretsiz olarak dağıtılmıştır.
- 2003-2020 yılları arasında 23.334 adet hayvana aşılama, 20.818 adet hayvana kısırlaştırılma, 21.021 adet hayvana işaretleme ve kayıt işlemi gerçekleştirilmiştir. Söz konusu hayvanlardan 9.966 adedi sahiplendirilmiştir.
- 2003-2020 yılları arasında 5.270 adet su ve mama kabı, 13 adet kedi evi ve 1 adet kuş konağı sahihsiz hayvanların barınmaları ve beslenmeleri amacıyla dağıtılmıştır.
- **Sokak Hayvanları Rehabilitasyon Projesi:** Geçici Hayvan Bakım Evi yapımı maksadıyla Kaynarca ve Akyazı Belediyesine ödenek aktarılmıştır.

Av Yönetimi Faaliyetleri

- Sakarya'da **15** devlet ve **1** genel avlak sahası bulunmaktadır.
- 2003-2020 yılları arasında 240 avcı kursu açılmış ve 9.628 kişiye avcı eğitimi kurs bitirme belgesi verilmiştir.

- 2003-2020 yılları arasında av koruma çalışmalarında; **26.920** avcı kontrol edilmiştir. Kanun dışı av yapan; **786 kişi** hakkında işlem yapılmıştır. 258 yaban hayvanına ve 24 araç gerece el koyulmuştur.

Biyolojik Çeşitlilik Çalışmaları

- **Biy çeşitlilik Envanter ve İzleme Projesi:** Sakarya ili Karasal ve İç Su Ekosistemleri Biyolojik Çeşitlilik Envanter ve İzleme çalışmaları 2016 yılında başlamış olup devam etmektedir.
- **Biyokaçakçılıkla Mücadele Çalışmaları:** Biyokaçakçılıkla Mücadele Çalıştay düzenlenmiştir.
- Biyokaçakçılık konusunda öğrencilere eğitim verilmiştir.

Tabiat Turizmi Master Planı ve Tabiat Turizmi Uygulama Eylem Planı

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

METEOROLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından **2003-2020** yılları arasında **Sakarya** iline toplam **3.150.000 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 **19 adet Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (OMGİ)** kurulmuştur.

19 adet OMGİ ile **Sakarya** ilimizde meteorolojik gözlemler yapılmaktadır.