

Nezahat Gökyiğit Botanik Bahçesi 2008 Yılı Faaliyet Raporu

Nezahat Gökyiğit Botanik Bahçesi, bir yandan altyapısını güçlendirirken öte yandan halka hizmet vermeye devam etmiştir.

2008 yılında yapılan faaliyetleri üç bölümde sınıflandırabiliriz: Bilimsel, Bahçe, Eğitim ve Toplumsal Faaliyetler.

Bilimsel:

NGBB'deki faaliyetlerin belkemiğini oluşturan bilimsel faaliyetlerin başında, bahçede bütün olan bitenin kaydedildiği BG-Base adlı veritabanı programının kullanılmaya başlaması (2006) ve önceki verilerin bu veritabanına aktarılması ve eksik bilgilerin tamamlanması gelmektedir. Bu işlem tamamlanmıştır.

Herbaryumdaki örnek sayısı, 925 yeni örneğin eklenmesiyle 2000'e ulaştı. Dr. Füsün Ertuğ'un özel etnobotanik çalışmalarla ilgili, koleksiyonunda bulunan herbaryum örnekleri herbaryumumuza bağışlanmıştır.

Bilgi takdimi levhalarının düzenlenmesi konusunda Edinburg'tan gelen iki kişi ile birlikte çalışmalar yapıldı. Düzenin sağlanabilmesi ve kalite için fotoğraf kalitesinde baskı veren bir yazıcı alındı. Bahçedeki bilgi takdimi levhalarının biçimi değiştirilerek arttırıldı.

Ertuğrul adasında Boya Bitkileri Bahçesi kuruldu.

Bahçede bulunan bitki koleksiyonlarını zenginleştirmek amacıyla Doğu Anadolu, İç Anadolu başta olmak üzere yurdun çeşitli yörelerine arazi çalışmaları düzenlendi.

Soğanlı Bitkiler koleksiyonu sayısı 380 oldu. Koleksiyon içerisine yeni soğanlıklar yapılarak alanı genişletildi.

"Mastar Pılan Atölyesi" yapıldı. Atölyede mastar pilanımız, 5 yıllık uygulamanın ışığında, ulusal ve uluslararası bilim adamlarının katkısıyla gözden geçirildi. Ayrıca piyan (Thermopsis turcica) üzerine bir atölye çalışması yapıldı.

1. Karayolları Kongresi'nde NGBB'yi anlatan bir sunum yapıldı.

"Bağbahçe" Dergisinin 6 sayısı yayınlandı. Dergide NGBB'den haberler, bitki tanıtları ve çevre ile ilgili yazılar yer almakta ve halkımızı bitki, botanik, ekoloji ve çevre konularında aydınlatmayı amaçlamaktadır. Dergi ANG Vakfı İktisadi İşletmesi tarafından çıkarılmaktadır.

Bahçe:

Bahçe'nin güzel ve alımlı olması için düzenli olarak çiçekler değiştirildi ve bakımı sürdürüldü. İlk olarak Tıbbi ve İtri Bitkiler bahçesine yeni bitkiler ilave edilerek koleksiyon genişletildi.

Soğanlı Bitkiler koleksiyonu gelişmeye devam etti. Gerekenler için saksı değişimi yapıldı. Ayrıca bahçe genelinde, iklimsel değişimin etkilerini gözleyebilmek amacıyla "Fenolojik Gözlemler" e devam edildi. Bodur çam koleksiyonuna da ilaveler yapıldı.

Türkiye'nin tehdit altındaki bitkilerini kurtarma çalışmalarına devam edildi. Bu çerçevede tülüşah (*Centaurea iconiensis*), aydın gaşağı (*Centaurea mykalea*), zingit (*Pyrus serikensis*), mavi yıldız (*Rhazya orientalis*) ve geven (*Astragalus yildirimlii*) fidelerinin bahçede üretimine devam edildi. Bunlardan bazılarının araziye dikimi de yerine getirildi (tülüşah, Seydişehir'deki koruma alanına).

Katar Şeyhi'nin bahçıvanı, NGBB'yi ziyaret ederek, iki hafta bize katkıda bulundu.

Mesire Adasının inşaatına devam edildi. Bu çerçevede adada mesire alanları yapıldı. Havuzlar ve bir dere inşa edildi. Merkez ada ile mesire adası arasında bir köprü inşa edildi. Nizamiye tüneli düzenlendi ve halkın geçişine uygun hale getirildi. Bitkilendirme yapıldı. Mesire adası oyun alanının ihşaatı devam etmektedir.

Türkiye'nin büyük bölümünün gelecekte daha kuraklaşacağını öngören hipotezler karşısında, tedbir olmak üzere, kuraklığa ve tuzluluğa dayanıklı bitkileri yetiştirmek, bu

konuda bilgi sahibi olabilmek ve halkın konuya dikkatini çekebilmek için NGBB'de geçen yıl kurulan "Kurak ve Çorak Bahçe"nin bitki içeriği geliştirildi.

Ertuğrul adasındaki ardiye ve çürütme istasyonu tanzim edildi.

Eğitim:

Eğitim faaliyetlerimiz de genişleyerek sürmektedir. 2008 yılında 2171 anaokulu, 3319 ilköğretim ve 131 lise öğrencisi bahçemizi ziyaret etmiş ve günlük eğitim faaliyetlerine katılmıştır. Bu eğitim faaliyetlerinin başında "Bahçıvan Çocuklar Eğitimi" gelmektedir. Bahçede çocuklara ayrılmış özel alanda, öğrenciler çeşitli bitkiler yetiştirmiş ve Haziran ayındaki hasat şenliğinde aileleri ile birlikte kendi yetiştirdiklerini hasat etmişlerdir.

Uluslararası çalışmalar çerçevesinde, Edinburgh Kraliyet Botanik Bahçesi'den gelen 2 eğitimci NGBB personeline bahçıvanlık kursu vermiş ve kursa katılan NGBB personeli eğitimci olabilir sertifikası almıştır. Eğitim birimi sorumlusu Dilan Bayındır, Ekim/2008'de Uluslararası Botanik Bahçelerini Koruma Kurumu ve Kew Kraliyet Botanik Bahçesi tarafından düzenlenen "Uluslararası Botanik Bahçeleri Eğitimcisi Diploma Kurs Programı"na katılmıştır.

Halka yönelik "Bitki Ressamlığı Kursu" Işık Güner tarafından Mart-Nisan ve Kasım-Aralık aylarında 2 kez verildi ve dönem sonunda sergiler açıldı.

Yaz aylarında 7 sitajyer öğrenci NGBB'de sitajlarını yapmış ve başarıyla tamamlamıştır. Tehdit altındaki bitkilerin tanıtılması amacıyla da çeşitli projeler okullarla birlikte yürütülmektedir.

Nezahat Gökyiğit Botanik Bahçesi, bitkiler âleminin büyüleyici çeşitliliğini konu alan "Odak Noktası: Bitki Biyoçeşitliliği" adlı bir poster seti yayınladı. Edinburgh Kraliyet Botanik Bahçesi tarafından hazırlanan bu eser, Nezahat Gökyiğit Botanik Bahçesi tarafından Türkçe'ye çevrilen set, Milli Eğitim Bakanlığı Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı'nca geliştirilen ve Kurulca kabul edilen; Fen ve Teknoloji ve Biyoloji öğretim programlarındaki "Bitkiler", "Çevre", "Biyolojik Çeşitlilik" konularını destekleyici nitelikte. İlköğretim ve ortaöğretim okullarındaki öğretmenler ve öğrenciler tarafından yardımcı ders materyali olarak kullanılabilir.

Ocak 2008'de Eğitim Master Planı Taslak Planını oluşturma atölyesi yapılmıştır. Eğitim Birimi Master Planı oluşturulmuştur.

Bahçıvan Çocuklar Projesi 2008 yılında IMKB ilköğretim Okulu, Eyüboğlu Koleji ve Çocuklara Yeniden Özgürlük Vakfı'ndan gelen öğrencilerle yürütülmüş ve haziran 2008'de yapılan 2.Hasat Şenliği'yle son bulmuştur. 2008 Eylül ayından itibaren bu projenin yeni grupları Şehit Hasan Akan İ.Ö.O., Saadet İlköğretim Okulu ve İş Okulu ve Semiha Şakir İ.Ö.O.'larından gelen yeni gruplarla tekrar başlatıldı. Proje tanıtımı Şubat ve Haziran aylarında TRT Radyosu'nda Aynı Çatı Altında programında yapılmıştır.

Bunların dışında çeşitli ulusal toplantı ve kongrelerde NGBB'nin eğitim çalışmaları ile ilgili sunumlar yapılmıştır.

Toplumsal Faaliyetler:

Erkuter Leblebici tarafından hazırlanan "Her şey Doğada Var" adlı seramik sergisi NGBB'de gerçekleştirildi.

1 Haziran'da Karayolları günü düzenlenmiştir.