



World Flora Online



**Bitkilerin Küresel
Bilgisinin Kapısı**

Dünyanın bitki çeşitliliğinin belgelenmesi

Bitkiler, yeryüzündeki yaşamın temelidir. Çoğu karasal ekosistemin temelini oluşturur ve dünyanın sağlık, toplumsal, çevresel ve ekonomik sorunlarıyla başa çıkmanın anahtarlarını elinde tutar. Tahminen, bilinen 450.000 bitki türünün %40'ı yok olma tehdidi ile karşı karşıyadır ve 70.000'den fazlası bilimsel olarak betimlenmeyi beklemektedir. Bu inanılmaz çeşitliliği korumak, hayati bir ilk adımla başlar : belgelemek.

Çevrimiçi Dünya Florası (*WFO*), bilinen bütün bitki türleri hakkında sürekli güncellenen bilgilerle, açık erişimli, güvenilir ve eş olmayan uluslararası bir girişimdir. Halen yaklaşık 380.000 bitki türünü içermekte olan *WFO*, 2030 yılına kadar bilinen bütün bitkilerin %80'inin güncel taksonomik halini kapsamayı hedeflemektedir.

Bilinen Bütün Bitkiler İçin Tek Küresel Kaynak

WFO, iki temel bileşeni tek bir küresel portalda bir araya getirmektedir : Dünya bitkilerinin uzlaşmaya dayalı bir sınıflandırması ile betimleri, eşadları, kullanılışları, korunma durumunu, tehditleri, görselleri ve haritaları kapsayan ayrıntılı tür bilgisi.

WFO, ayrıca, yeni bilgilere ihtiyaç duyulan alanları vurgulayarak, örneğin az bilinen bitki öbekleri ve keşfedilmemiş bölgeler gibi, bilgi boşluklarını doldurmak için araştırmaları ve işbirliklerini teşvik etmektedir.

Biyoeitlilięin Muhafazası ve Korumada Temel Ara

Hızlanan küresel değişme karşısında, bitki türlerinin tam ve güvenilir bir envanteri hayati önemdedir.

WFO, bilginleri, karar vericileri ve koruma uzmanlarını Dünya'nın botanik zenginliklerini muhafaza konusunda bilgiyle donatmaktadır. *WFO*, koruma plânlamasını, siyaset oluşturmayı, botanik araştırmalarını ve bitki kaynaklarının sürdürülebilir kullanımını desteklemektedir.

Uluslararası Anlaşmalara Dayalı

WFO, Biyoeitlilik Sözleşmesi'nin 2002 yılında kabul edilen ve 2010 ve 2024 yıllarında güncellenen Küresel Bitki Koruma Stratejisi'ne (*GSPC*) bir yanıt olarak kurulmuştur. *WFO*, *GSPC*'nin temel hedeflerinden biri olan Dünya'daki bütün bitki türlerini tespit edip haritalamayı amaç edinmiştir. Ayrıca, *Kunming-Montreal* Küresel Biyoeitlilik Çerçevesi'ni destekleyen Gönüllü Tamamlayıcı Eylemler'de adı açıka belirtilen tek uluslararası girişimdir.

Benzersiz Bilimsel İşbirliği

WFO, küresel bir botanik uzmanları topluluğu tarafından oluşturulmakta, düzenlenmekte, yönetilmekte ve güncellenmektedir. Dünya çapında 50'den fazla botanik kurumundan oluşan bir konsorsiyumun öncülüğünde yürütölen bu işbirliği, taksonomik bilginin yaygın olarak paylaşılmasını sağlamakta ve insanlığın en büyük zorluklarından biri olan biyolojik çeşitliliğin muhafazasına doğrudan katkıda bulunmaktadır.



WFO
World Flora Online

