



**T.C.
IĞDIR ÜNİVERSİTESİ
BİYOÇEŞİTLİLİK
UYGULAMA VE
ARAŞTIRMA MERKEZİ**

**2025 YILI FAALİYET
RAPORU**

2026

biyomer@igdir.edu.tr



★ **BİYOLOJİK
ÇEŞİTLİLİK** ★

ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ

İçindekiler

Tablo Dizini	ii
1. Sunuş	1
2. Genel Bilgiler	2
2.1.Mevzuat	2
2.2.Vizyon	2
2.3.Misyon.....	2
2.4.Yetki, Görev ve Sorumluluklar	2
3. Amaç ve Hedefler	4
3.1.Amaçları	4
3.2.Hedefleri	4
3.3.Faaliyet Alanları	4
3.4.Temel Politika	5
4. Örgüt Yapısı	5
5. İnsan Kaynakları	6
6. Fiziksel Yapı, Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar	7
6.1.Fiziksel Yapı.....	7
6.2.Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar	8
7. Mali Bilgiler	8
7.1.Bütçe Bilgileri	8
7.2.Bütçe Uygulama Sonuçları.....	9
7.3.Performans Bilgileri	9
8. Faaliyet Bilgileri	9
8.1.Faaliyetler	9
8.2.Bilimsel Yayınlar.....	15
9. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi	16
10. Kurumsal Kabiliyet Ve Kapasitenin Değerlendirilmesi	17
10.1. Üstünlük ve Zayıflıklar.....	17
10.1.1. Üstünlükler	17
10.1.2. Zayıflıklar	17
11. Öneri ve Tedbirler	18
12. İç Kontrol Güvence Beyanı	19

Tablo Dizini

Şekil 1: BİYOMER Hiyerarşik Şema.....	5
Tablo 1: BİYOMER İdari Personeli.....	6
Tablo 2: BİYOMER İdari Personelin Cinsiyetine Göre Dağılımı	6
Tablo 3: BİYOMER İdari Personelin Yaşları İtibariyle Dağılımı.....	6
Tablo 4: BİYOMER İdari Personelin Eğitim Durumuna Göre Dağılımı.....	7
Tablo 5: BİYOMER İdari Personelin Hizmet Yılına Göre Dağılımı.....	7
Tablo 6: BİYOMER Yönetim Kurulu.....	7
Tablo 7: BİYOMER Fiziksel Yapı Bilgileri.....	8
Tablo 8: BİYOMER Taşınır ve Demirbaş Sayıları.....	8
Tablo 9: BİYOMER Bütçe Bilgileri.....	8
Fotoğraf 1: "Dünya Biyoçeşitlilik Günü" Panel Afişi.....	10
Fotoğraf 2: "Dünya Çevre Günü Webinarı" Etkinlik Afişi.....	10
Fotoğraf 3: Dünya Çevre Günü Paneli Afişi.....	11
Fotoğraf 4: "BİYOMER Biyoçeşitlilik Söyleşileri-9" Etkinliğinden Fotoğraflar.....	12
Fotoğraf 5: "BİYOMER Biyoçeşitlilik Söyleşileri-10" Etkinliğinden Fotoğraflar.....	13
Fotoğraf 6: Saha Gezisinden Fotoğraflar.....	14
Fotoğraf 7: Teknik Gezisinden Fotoğraflar.....	14
Fotoğraf 8: "BİYOMER Biyoçeşitlilik Söyleşileri-11" Etkinliği Afişi.....	15

1. Sunuş

Biyoçeşitlilik, İğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi, biyolojik çeşitliliğın korunması, sürdürülebilir kullanımı ve bu alanda bilimsel bilgi üretiminin artırılması amacıyla faaliyetlerini sürdürmektedir. Merkez, bölgesel, ulusal ve küresel ölçekte önem arz eden biyoçeşitlilik unsurlarına yönelik araştırmalar yürütmeyi, elde edilen bilimsel veriler ışığında toplumsal farkındalığın artırılmasına ve politika geliştirme süreçlerine katkı sağlamayı hedeflemektedir.

Bu faaliyet raporu, Merkezin ilgili raporlama döneminde yürüttüğü çalışmaları, kurumsal yapısını, hedef ve politikalarını, bütçe uygulama sonuçlarını ve performans bilgilerini kamuoyu ile paylaşmak amacıyla hazırlanmıştır. Raporda ayrıca Merkezin güçlü ve geliştirilmesi gereken yönleri değerlendirilmiş, önümüzdeki dönemlere ilişkin öneri ve tedbirlere yer verilmiştir.

Merkezimiz, Üniversitemizin bilimsel araştırma, topluma hizmet ve sürdürülebilir kalkınma misyonu doğrultusunda; akademik birimler, kamu kurumları ve diğeri paydaşlarla iş birliğı içinde çalışmalarını sürdürmeyi, biyoçeşitliliğın korunmasına yönelik bilimsel ve uygulamaya dönük katkılarını artırmayı hedeflemektedir. Bu çerçevede hazırlanan faaliyet raporunun, Merkezin çalışmalarının değerlendirilmesine ve gelecek dönem planlamalarına katkı sunması temenni edilmektedir.

Doç. Dr. Arzu ÜNAL

Merkez Müdürü

2. Genel Bilgiler

2.1. Mevzuat

Merkez, Iğdır Üniversitesi Rektörlüğü bünyesinde, 27.06.2020 tarih ve 31168 sayılı Resmî Gazetede yayınlanan Iğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetmeliği esaslarına göre kurulmuştur.

2.2. Vizyon

Iğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezinin vizyonu; biyoçeşitlilik alanında ulusal ve uluslararası düzeyde tanınan, bilimsel niteliği yüksek araştırmalar üreten, bölgesel ve küresel ölçekte çevresel sürdürülebilirliğe katkı sağlayan, kamu politikalarına ve uygulamalara yön veren öncü bir uygulama ve araştırma merkezi olmaktır.

2.3. Misyon

Iğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezinin misyonu; biyolojik çeşitliliğin korunması, izlenmesi ve sürdürülebilir kullanımı konusunda bilimsel araştırmalar yürütmek, elde edilen bilgi ve bulguları akademik, toplumsal ve kamusal düzeyde paylaşmak, ulusal ve uluslararası iş birlikleri geliştirerek biyoçeşitlilik alanında bilimsel ve uygulamaya yönelik katkılar sunmaktır.

2.4. Yetki, Görev ve Sorumluluklar

- Biyolojik çeşitliliğin korunması, izlenmesi ve sürdürülebilir kullanımı konularında bilimsel araştırmalar yapmak ve projeler geliştirmek.
- Flora, fauna ve ekosistemler ile genetik kaynaklara yönelik saha çalışmaları, envanter ve izleme faaliyetleri yürütmek.
- Biyoçeşitlilik alanında veri toplamak, analiz etmek, raporlar hazırlamak ve bilimsel yayınlar yapmak.
- Üniversite bünyesindeki akademik birimler ile kamu kurumları, yerel yönetimler, sivil toplum kuruluşları ve ilgili diğer paydaşlarla iş birliği yapmak.
- Ulusal ve uluslararası sempozyum, konferans, çalıştay, panel ve eğitim faaliyetleri düzenlemek veya bu faaliyetlere katkı sağlamak.
- Biyoçeşitliliğin korunmasına yönelik toplumsal farkındalığı artırıcı eğitim, bilgilendirme ve yaygınlaştırma faaliyetleri yürütmek.
- Lisans ve lisansüstü eğitim-öğretim faaliyetlerine akademik destek sağlamak.

- Merkezin amaçları doğrultusunda yıllık çalışma programları ve faaliyet raporları hazırlamak.
- Merkezin idari, mali ve akademik faaliyetlerini ilgili mevzuat hükümleri çerçevesinde planlamak, yürütmek ve koordine etmek.
Araştırma sonuçlarının uygulamaya ve politika geliştirme süreçlerine aktarılmasına katkı sağlamak.

3. Amaç ve Hedefler

3.1. Amaçları

Iğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin amaçları; biyolojik çeşitliliğin korunması, izlenmesi ve sürdürülebilir kullanımı konusunda bilimsel bilgi üretmek, bölgesel ve ulusal düzeyde flora, fauna ve ekosistemlere ilişkin araştırmalar yürütmek, elde edilen veriler ışığında çevre ve doğa koruma politikalarına katkı sağlamak, üniversite-kamu-toplum iş birliğini güçlendirmek, biyoçeşitlilik bilincini artırmaya yönelik eğitim ve farkındalık faaliyetleri gerçekleştirmek ve Üniversitenin bilimsel, çevresel ve toplumsal sorumluluk misyonunu desteklemektir.

3.2. Hedefleri

Iğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin hedefleri; biyolojik çeşitliliğe ilişkin nitelikli ve sürdürülebilir bilimsel araştırmalar yürütmek, bölgesel flora ve fauna envanterlerinin oluşturulmasına katkı sağlamak, ulusal ve uluslararası proje ve yayın sayısını artırmak, kamu kurumları ve diğer paydaşlarla iş birliğini kurumsallaştırmak, araştırma sonuçlarının uygulamaya ve politika geliştirme süreçlerine aktarılmasını sağlamak, eğitim ve farkındalık faaliyetleriyle toplumsal etkiyi güçlendirmek ve Merkezin biyoçeşitlilik alanında ulusal ölçekte tanınan bir uygulama ve araştırma merkezi haline gelmesini temin etmektir.

3.3. Faaliyet Alanları

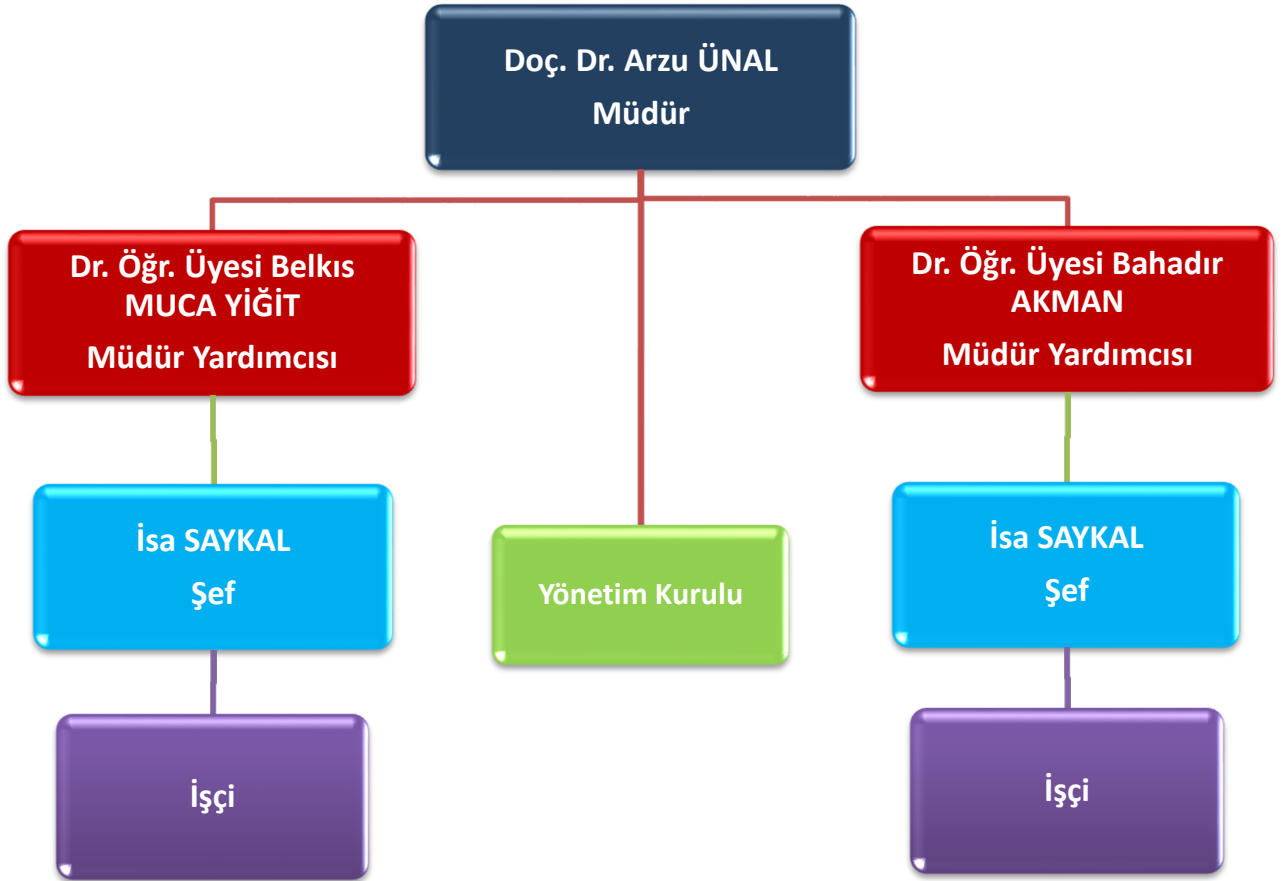
- Biyolojik çeşitliliğin korunması ve sürdürülebilir kullanımı konusunda bilimsel araştırmalar yapmak.
- Flora, fauna, ekosistem ve genetik kaynaklara yönelik envanter, izleme ve değerlendirme çalışmaları yürütmek.
- Biyoçeşitlilik, ekoloji, çevre ve doğa koruma alanlarında saha araştırmaları gerçekleştirmek.
- Biyoçeşitlilik verilerinin toplanması, analiz edilmesi, arşivlenmesi ve raporlanması.
- Ulusal ve uluslararası araştırma projeleri geliştirmek ve yürütmek.
- Kamu kurumları, yerel yönetimler, sivil toplum kuruluşları ve ilgili paydaşlarla iş birliği yapmak.
- Konferans, sempozyum, çalıştay, panel ve eğitim faaliyetleri düzenlemek.
- Akademik yayınlar, raporlar ve bilgilendirici materyaller hazırlamak.
- Toplumsal farkındalık ve çevre bilincini artırmaya yönelik eğitim ve yaygınlaştırma faaliyetleri yürütmek.

3.4. Temel Politika

Iğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin temel politikası; biyolojik çeşitliliğin korunması ve sürdürülebilir kullanımını esas alan, bilimsel nesnellik ve etik ilkeler doğrultusunda yürütülen, disiplinlerarası ve iş birliğine dayalı bir araştırma ve uygulama anlayışını benimsemek, üretilen bilimsel bilginin kamu politikalarına, uygulamalara ve toplumsal farkındalığa katkı sağlamasını temin etmek ve çevresel sürdürülebilirliği kurumsal bir öncelik olarak hayata geçirmektir.

4. Örgüt Yapısı

Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü 1 Müdür ve 2 Müdür Yardımcısı ile faaliyetlerine devam etmektedir. Rektörlük tarafından görevlendirilen 1 adet idari personel bulunmaktadır. Ayrıca 7 adet Merkez Yönetim Kurulu üyesi bulunmaktadır.



Şekil 1: BİYOMER Hiyerarşik Şema

5. İnsan Kaynakları

Görevi	Adı Soyadı	Unvanı
Müdür	Arzu ÜNAL	Doç. Dr.
Müdür Yardımcısı	Belkıs MUCA YİĞİT	Dr. Öğr. Üyesi
Müdür Yardımcısı	Bahadır AKMAN	Dr. Öğr. Üyesi
Memur	İsa SAYKAL	Şef

Tablo 1: BİYOMER İdari Personeli

Cinsiyete Göre İdari Personel Dağılımı	
Cinsiyet	Sayı
Kadın	2
Erkek	2
Toplam	4

Tablo 2: BİYOMER İdari Personelin Cinsiyetine Göre Dağılımı

Yaşları İtibariyle İdari Personel Dağılımı	
Yaş	Sayı
18-25	-
25-30	-
31-35	1
36-40	1
41-45	1
46+	1
Toplam	4

Tablo 3: BİYOMER İdari Personelin Yaşları İtibariyle Dağılımı

Eğitim Durumuna Göre İdari Personel Dağılımı	
Eğitim Durumu	Sayı
Orta Öğretim	-
Lise	-
Ön Lisans	-
Lisans	1

Yüksek Lisans	-
Doktora	3
Toplam	4

Tablo 4: BİYOMER İdari Personelin Eğitim Durumuna Göre Dağılımı

Hizmet Yılına Göre İdari Personel Dağılımı	
Hizmet Yılı	Sayı
0-5	-
6-10	2
10-15	-
15-20	1
20 - 25	-
25+	1
Toplam	4

Tablo 5: BİYOMER İdari Personelin Hizmet Yılına Göre Dağılımı

BİYOMER Yönetim Kurulu		
Görevi	Adı Soyadı	Unvanı
Başkan	Arzu ÜNAL	Doç. Dr.
Üye	Belkıs MUCA YİĞİT	Dr. Öğr. Üyesi.
Üye	Bahadır AKMAN	Dr. Öğr. Üyesi
Üye	Ahmet Zafet TEL	Prof. Dr.
Üye	Kaan HÜRKAN	Doç. Dr.
Üye	Muhittin KULAK	Doç. Dr.
Üye	Emrah ÇELİK	Dr. Öğr. Üyesi

Tablo 6: BİYOMER Yönetim Kurulu

6. Fiziksel Yapı, Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

6.1. Fiziksel Yapı

Birimler	İdari Bina	Eğitim Alanı		Sosyal Alanlar			Sirkülasyon Alanı	Spor Alanları		Toplam Alan
	Alanları	A	B	C	D	E		Açık	Kapalı	
Memur Ofisi	-									-
Laboratuvar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Toplam	-									-
---------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	---

Tablo 7: BİYOMER Fiziksel Yapı Bilgileri

6.2. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

DEMİRBAŞ CİNSİ	ADEDİ
MASAÜSTÜ BİLGİSAYAR	-
LAPTOP	-
FOTOKOPİ MAKİNESİ	-
YAZICI	-
FOTOĞRAF MAKİNASI	-
KAMERALAR	-
PROJEKSİYON	-
KLİMA	-
DİĞER	-

Tablo 8: BİYOMER Taşınır ve Demirbaş Sayıları

7. Mali Bilgiler

7.1. Bütçe Bilgileri

KOD	EKONOMİK GİDER ADI	BÜTÇE	HARCAMA	GERÇEKLEŞME ORANI
01	PERSONEL GİDERLERİ	0	0	% 0
02	YOLLUKLAR	0	0	% 0
03	HİZMET ALIM	0	0	% 0
04	TÜKETİME YÖNELİK MAL VE MALZEME ALIMI	0	0	% 0
05	TÖREN ,TEMSİL ORGANİZASYON GİDERLERİ	0	0	% 0
	TOPLAM	0	0	% 0

Tablo 9: BİYOMER Bütçe Bilgileri

7.2. Bütçe Uygulama Sonuçları

Iğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin bütçe uygulama sonuçları kapsamında, ilgili raporlama döneminde Merkeze tahsis edilmiş herhangi bir ödenek bulunmamaktadır. Bu çerçevede aktarılan bütçe tutarı sıfır (0) TL olarak gerçekleşmiş, bütçe kapsamında herhangi bir harcama yapılmamıştır. Merkezin faaliyetleri, üniversite bünyesindeki mevcut imkânlar ve diğer birimlerin katkılarıyla yürütülmüş; bütçe kullanılmaması nedeniyle mali gerçekleşme ve gider kalemleri oluşmamıştır. Bu durum, bütçe uygulamaları açısından herhangi bir mali sapma veya bütçe disiplini sorununa yol açmamıştır.

7.3. Performans Bilgileri

Iğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin performans bilgileri, ilgili raporlama döneminde Merkeze tahsis edilmiş müstakil bir bütçenin bulunmaması ve faaliyetlerin sınırlı imkânlarla yürütülmesi dikkate alınarak değerlendirilmiştir. Bu kapsamda performans; Merkezin amaç ve hedefleri doğrultusunda kurumsal yapılanmasını sürdürmesi, iş birliği ve proje geliştirmeye yönelik hazırlık çalışmalarını yürütmesi ve biyoçeşitlilik alanında planlanan faaliyetlere altyapı oluşturma düzeyi üzerinden ele alınmıştır. Nicel performans göstergeleri sınırlı olmakla birlikte, Merkez sınırlı kaynaklara rağmen görev ve sorumluluklarını yerine getirmeye yönelik kurumsal kapasitesini korumuş; önümüzdeki dönemlerde yürütülmesi planlanan araştırma, eğitim ve farkındalık faaliyetleri için gerekli hazırlıkları yaparak performansını geliştirmeye yönelik bir yaklaşım sergilemiştir.

8. Faaliyet Bilgileri

8.1. Faaliyetler

- Iğdır Üniversitesi Biyolojik Çeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi tarafından, her yıl 22 Mayıs'ta kutlanan **Dünya Biyoçeşitlilik Günü** kapsamında panel düzenlendi. Moderatörlüğünü Prof. Dr. Ahmet Zafer Tel'in yaptığı panelde, biyolojik çeşitliliğin önemi, korunması ve sürdürülebilir kullanımı konularında uzman akademisyenler; Mete Türkoğlu, Doç. Dr. Arzu Ünal, Dr. Öğr. Üyesi Emrah Çelik, Dr. Öğr. Üyesi Sevtap Tırınk, Dr. Öğr. Üyesi Emirhan Özdemir, tarafından sunumlar yapıldı.



Fotoğraf 1: "Dünya Biyoçeşitlilik Günü" Panel Afişi

- Ana Iğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik ve Çevre Sorunları Uygulama ve Araştırma Merkezleri iş birliği ile 5 Haziran Dünya Çevre Günü sebebiyle bir webinar düzenlendi. 4 Haziran 2025 tarihinde saat 21.00'de Google Meet platformu üzerinden gerçekleştirilen webinarın konuğu, alanında uzman **Prof. Dr. Fuat Ercan** oldu. "Nedenlerin Nedenini Bulmak İçin Bir Ara Yüz Denemesi" başlıklı konuşmasında Prof. Dr. Ercan, çevre sorunlarının temel nedenlerine farklı bir perspektiften yaklaşarak katılımcılara önemli bilgiler paylaştı.



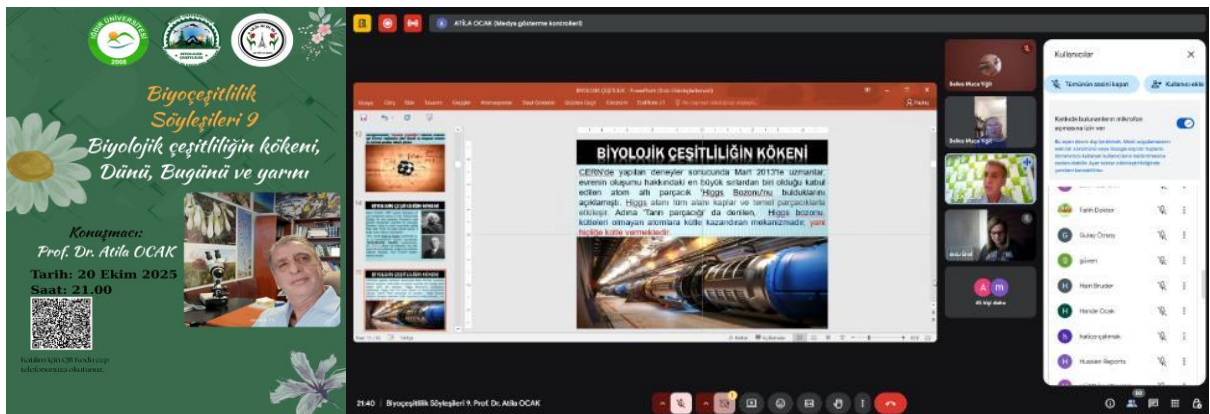
Fotoğraf 2: "Dünya Çevre Günü Webinarı" Etkinlik Afişi

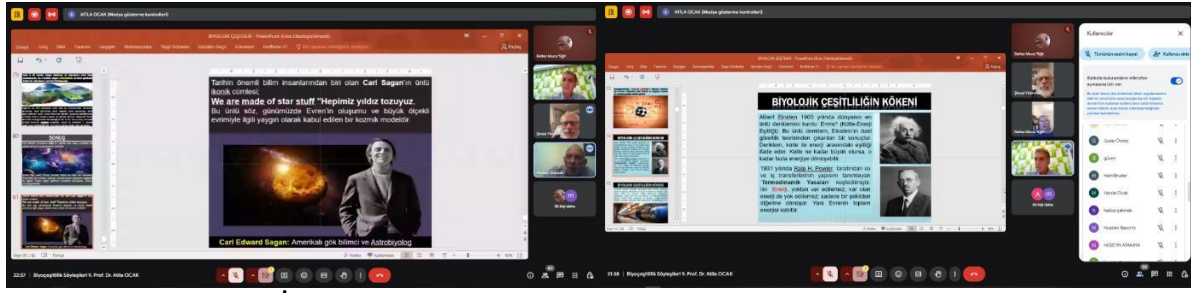
- Iğdır Üniversitesi Çevre Sorunları Uygulama ve Araştırma Merkezi ve Biyoçeşitlilik Uyg. ve Araş. Merkezi tarafından 5 Haziran Dünya Çevre Günü dolayısıyla düzenlenen panelde, çevre bilincini arttırmak ve güncel çevre sorunlarına dikkat çekmek amacıyla değerli akademisyenlerimiz Dr. Öğr. Üyesi Sevtap TIRINK'ın moderatörlüğünde, Doç. Dr. Aysun ALTIKAT, Doç. Dr. Züleyha REÇBER, Dr. Öğr. Üyesi Belkıs MUCA YİĞİT, Öğr. Gör. Dr. Rabia ACEMİOĞLU bir araya geldiler.



Fotoğraf 3: Dünya Çevre Günü Paneli Afışı

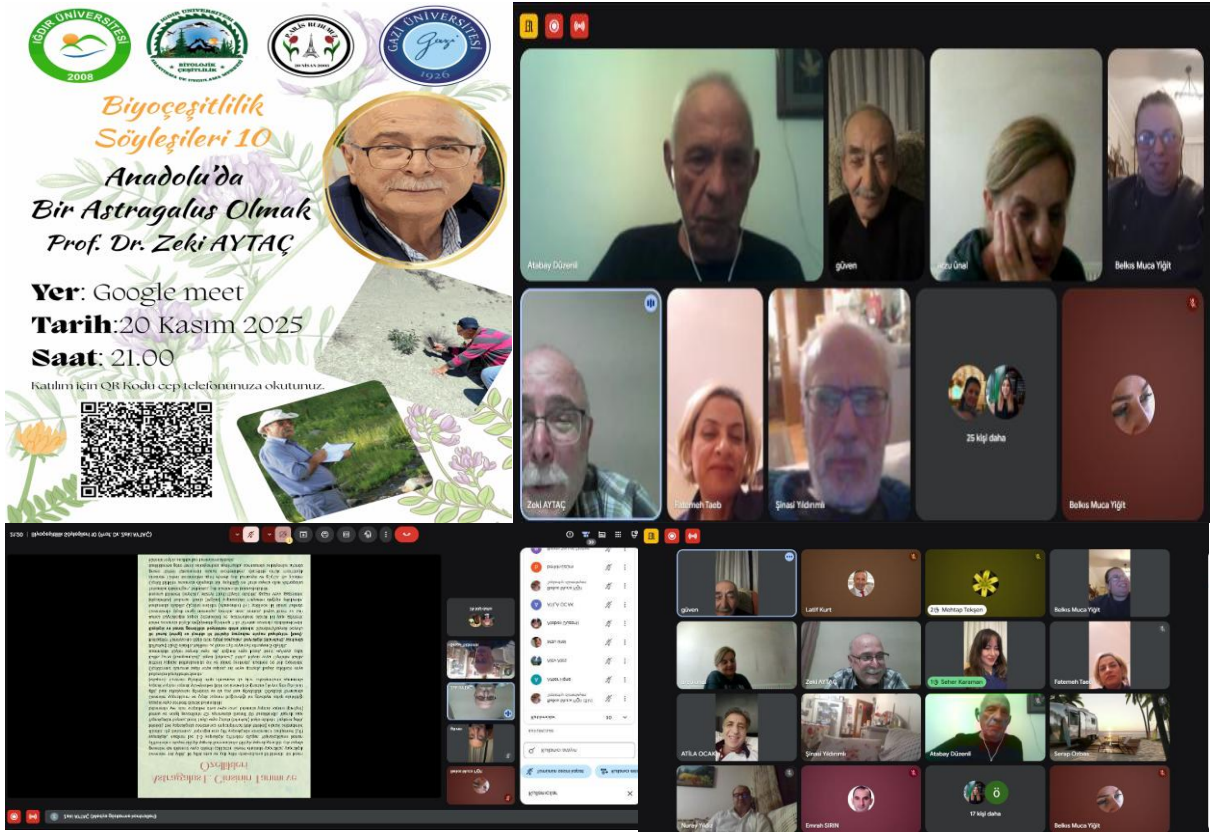
- **TEMA-ANG Biyolojik Çeşitlilik Projesi Tanıtımı (2 Ekim 2025);** BİYOMER Müdürümüz Doç. Dr. Arzu ÜNAL tarafından Iğdır Üniversitesi Ziraat Fakültesi lisans öğrencilerine TEMA Iğdır İl Temsilciliği, Iğdır Üniversitesi iş birliği ile yürütülen ANG Biyolojik Çeşitlilik Projesi'nin tanıtımı yapıldı. Proje kapsamında Iğdır iline yönelik bitkisel, hayvansal ve mikrobiyal tür çeşitliliği, genetik çeşitlilik ve ekosistem çeşitliliği alanlarında çalışmalara başlandı.
- **BİYOMER Biyoçeşitlilik Söyleşileri 9: "Biyolojik Çeşitliliğin Kökeni, Dünyü Bugünü ve Yarını" Konferansı (20 Ekim 2025);** 2025-2026 Eğitim-Öğretim yılı kapsamında Iğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi (BİYOMER) tarafından düzenli olarak gerçekleştirilen Biyoçeşitlilik Söyleşileri serisinin dokuzuncusu yapıldı. Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü öğretim üyesi Prof. Dr. Atıla OCAK, "Biyolojik Çeşitliliğin Kökeni, Dünyü, Bugünü ve Yarını" başlıklı konuşmasında canlı çeşitliliğinin ortaya çıkış süreçleri, tarihsel gelişimi ve günümüzde karşı karşıya olduğu çevresel sorunlar üzerine kapsamlı bir değerlendirme sundu. Ayrıca biyolojik çeşitliliğin korunmasına yönelik sürdürülebilir yaklaşımlar ve gelecek perspektifleri hakkında önemli bilgiler paylaştı.





Fotoğraf 4: “BİYOMER Biyoçeşitlilik Söyleşileri-9” Etkinliğinden Fotoğraflar

- **BİYOMER-TEMA Kahvaltı Etkinliği (25 Ekim 2025);** 25 Ekim 2025 tarihinde, BİYOMER ile TEMA Vakfı iş birliğinde bir kahvaltı etkinliği düzenlenmiştir. Söz konusu etkinlikte, iki kurum arasında çevre, biyolojik çeşitlilik ve sürdürülebilirlik alanlarında yürütülebilecek iş birliği imkânları ele alınmıştır. Özellikle ulusal düzeyde hazırlanması planlanan proje önerileri üzerinde durulmuş; ortak proje geliştirme, bilimsel araştırmaların sahaya yansıtılması ve toplumsal farkındalığın artırılmasına yönelik yapılabilecek çalışmalar hakkında görüş alışverişinde bulunulmuştur. Etkinlik, karşılıklı iş birliğinin güçlendirilmesi ve ilerleyen süreçte somut projelerin hayata geçirilmesine yönelik değerlendirmelerle sona ermiştir.
- **BİYOMER Biyoçeşitlilik Söyleşileri-10 “Anadolu’da Bir *Astragalus* Olmak” Konferansı (20 Kasım 2025);** Programda konuşmacı olarak **Prof. Dr. Zeki Aytaç** yer aldı. Söyleşide, *Astragalus* cinsinin Anadolu florasındaki yeri, endemizm açısından önemi ve taksonomik özellikleri ele alındı. Prof. Dr. Aytaç, saha deneyimleri ve bilimsel birikimi ışığında Anadolu’nun bitkisel çeşitliliğine dair kapsamlı değerlendirmelerde bulundu. Etkinlik, akademisyenler, öğrenciler ve doğa bilimlerine ilgi duyan katılımcılar tarafından ilgiyle takip edildi.



Fotoğraf 5: “BIYOMER Biyoçeşitlilik Söyleşileri-10” Etkinliğinden Fotoğraflar

- Meyvecilik Uygulama ve Araştırma Merkezi ile Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin ortak çalışması kapsamında, Ziraat Fakültesi öğrencilerimiz Iğdır'ın Kuzugüden köyünde bulunan özel bir fidan işletmesine teknik bir saha gezisi gerçekleştirdi. Gerçekleştirilen uygulama eğitiminde öğrencilere kayısı tohum ekimi yaptırılarak, tohum ekiminde dikkat edilmesi gereken temel aşamalar uygulamalı olarak anlatıldı. Eğitim sürecinde, geçen yıl ekimi yapılan ve Ağustos ayında durgun göz aşısı uygulanan kayısı fidanları yerinde incelendi. Bunun yanında, iki yıl önce aşılması yapılarak fidan haline getirilen kayısı ağaçları da öğrencilere gösterildi ve bu ağaçların gelişim süreçleri hakkında detaylı bilgilendirme yapıldı.





Fotoğraf 6: Saha Gezisinden Fotoğraflar

- Gıda Bilimi ve Teknolojisi Lisans Dersinin uygulaması, BİYOMER Müdürü Doç. Dr. Arzu ÜNAL sorumluluğunda Kumtepe Un Fabrikası'nda gerçekleştirildi. 23 Aralık 2025 tarihinde 10:00-13:00 saatleri arasında Ziraat Fakültesi Gıda Bilimi ve Teknolojisi Uygulama Lisans Dersi öğrencilerine Kumtepe Un Fabrikası'na uygulama teknik gezisi düzenlendi. Gıda Bilimi ve Teknolojisi teknik gezisi kapsamında Iğdır ilinde öğrenim gören Ziraat Fakültesi öğrencilerinin, mesleki bilgi ve deneyimlerini artırmak amaçlandı. Gerçekleştirilen ziyaret kapsamında öğrenciler, buğdayın un haline gelene kadar geçtiği tüm üretim aşamalarını yerinde inceleme fırsatı buldu.



Fotoğraf 7: Teknik Gezisinden Fotoğraflar

- BİYOMER Biyoçeşitlilik Söyleşileri-11: “Tohumun İzinde Biyoçeşitlilik ve Modern Biyoteknoloji” Konferansı (27 Aralık 2025); Programda konuşmacı olarak,

Iğdır Üniversitesi Biyolojik Çeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Doç. Dr. Arzu Ünal yer aldı. Söyleşide; tohum temelli biyolojik çeşitliliğin korunması, sürdürülebilirlik yaklaşımları ve modern biyoteknolojinin biyoçeşitlilik üzerindeki etkileri ele alındı. Etkinlik, biyoloji, biyoteknoloji ve çevre bilimlerine ilgi duyan tüm akademik paydaşların katılımıyla tamamlandı.



Fotoğraf 8: “BİYOMER Biyoçeşitlilik Söyleşileri-11” Etkinliği Afışı

8.2. Bilimsel Yayınlar

- Güngör Z.K., Muca Yiğit B. (2025). An Agricultural Policy Approach to Organic Potato Production in Turkey: The Case of Niğde Province. 3RD International Ege Congress On Social, Humanities, Administrative, And Educational Sciences, 1(1), 929-930. (**Özet Bildiri/Sözlü Sunum**)
- Muca Yiğit B. ,Altuntepe M. (2025). Floral Biodiversity And Endemism İn A Border Region: Iğdır Province (Türkiye) Through The Lens Of Bibliometrics. Iconpb 2025 4th International Congress On Plant Biology, 1(1), 68-68. (**Özet Bildiri/Sözlü Sunum**)
- Furkan M.K., Tel Akbay A., Muca Yiğit B., Tel A. Z. (2025). Ethnobotanical Assessment Of Economically Important Plants İn The Flora Of Adıyaman. Iconpb 2025 4th International Congress On Plant Biology (**Özet Bildiri/Sözlü Sunum**)
- Çetinkaya B., Muca Yiğit B. (2025). A Bibliometric Analysis of Scientific Publications on Kocaeli Flora: A Focus on Endemic Plant Species . IConPB 2025 4th International Congress on Plant Biology, 1(1), 135-135. (**Özet Bildiri/Poster**)
- Muca Yiğit B., Kaya H. (2025). Biopiracy of Heirloom Seeds: Ecological Risks and the Biological Necessity for Conservation Policies . IConPB 2025 4th International Congress on Plant Biology, 179-179. (**Özet Bildiri/Poster**)

- Güngör Z. K., Muca Yiğit B. (2025). Plant-Based Approaches to Pest Control in Organic Agriculture: An Ecological Perspective . IConPB 2025 4th International Congress on Plant Biology, 1(1), 176-176. (** zet Bildiri/Poster**)
- Farklı Boyutlarıyla Biyokorsanlık, B l m adı:(Türkiye’de Biyoka ak ılık ve Biyokorsanlık Faaliyetlerinin Hedefindeki T rler: Tehditler ve Koruma Stratejileri) (2025)., Muca Yiğit B.,  inbilgel  ., Akman B.,  zg r Yayınları, Edit r: Mutlu A., G ler E., Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 242, ISBN:978-625-8554-67-0, T rk e (**Bilimsel Kitap B l m **)
- Muca, B., Kaya, H. (2025) Biopiracy of Heirloom Seeds: Ecological Risks and the Biological Necessity for Conservation Policies, Black Sea Journal of Environmental Sciences (BSJ Env Sci), Vol 1 (2):84-90
- Muca, B.,  z elik, H. (2025) Water Regime Challenges and Ecohydrological Risks in the Lakes Region (Türkiye): Problems and Strategic Recommendations Black Sea Journal of Environmental Sciences (BSJ Env Sci), Vol 1 (1): 14-34.

9. Yönetim ve   Kontrol Sistemi

İğdir Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi’nin yönetim ve   kontrol sistemi; 2547 sayılı Yükseköğretim Kanunu, 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu ile ilgili ikincil mevzuat hükümleri çerçevesinde,  niversitenin genel yönetim ve   kontrol yapısı ile uyumlu olarak yürütülmektedir. Merkezin yönetimi; Müdür, Müdür Yardımcısı/yardımcıları ve Merkez Yönetim Kurulu tarafından sağlanmakta, görev, yetki ve sorumluluklar yazılı mevzuat ve görev tanımları doğrultusunda yerine getirilmektedir.   kontrol sistemi kapsamında; faaliyetlerin planlı, mevzuata uygun, etkin, ekonomik ve verimli şekilde yürütülmesini teminen iř ve işlemler kayıt altına alınmakta, yetki ve sorumluluklar ayrılığı gözetilmekte, izleme ve raporlama mekanizmaları işletilmektedir. Mali işlemler, Merkeze tahsis edilmiş müstakil bir bütçe bulunmaması nedeniyle  niversitenin merkezi mali ve idari sistemleri üzerinden yürütülmekte; risklerin tespiti ve  nlenmesine yönelik olarak  niversite   kontrol standartları esas alınmaktadır.

10. Kurumsal Kabiliyet Ve Kapasitenin Değerlendirilmesi

10.1. Üstünlük ve Zayıflıklar

10.1.1. Üstünlükler

- Biyolojik çeşitlilik gibi çevresel, bilimsel ve toplumsal önemi yüksek bir alanda uzmanlaşmış olması.
- Iğdır ve çevresinin zengin flora ve fauna çeşitliliğine sahip olması nedeniyle saha temelli araştırmalar için doğal bir avantaj sunması.
- Disiplinlerarası çalışmalara uygun bir akademik yapıya sahip olması.
- Üniversite bünyesinde yer alması sayesinde akademik bilgi birikimi ve bilimsel altyapıdan yararlanabilmesi.
- Çevre, doğa koruma ve sürdürülebilirlik politikalarıyla uyumlu hedef ve faaliyet alanlarına sahip olması.
- Kamu kurumları, yerel yönetimler ve sivil toplum kuruluşları ile iş birliğine açık bir yapıya sahip olması.
- Bilimsel araştırmalar yoluyla çevre politikalarına ve uygulamalara katkı sunma potansiyelinin bulunması.

10.1.2. Zayıflıklar

- Merkeze tahsis edilmiş müstakil bir bütçenin bulunmaması nedeniyle faaliyetlerin kapsam ve sürekliliğinin sınırlı kalması.
- Akademik ve teknik personel sayısının sınırlı olması.
- Fiziki mekân, laboratuvar ve teknik donanım altyapısının geliştirilme ihtiyacının bulunması.
- Ulusal ve uluslararası proje üretme ve yürütme kapasitesinin henüz istenilen düzeye ulaşmamış olması.
- Planlanan faaliyetlerin uygulanmasında mali ve idari kaynak yetersizlikleri yaşanabilmesi.
- Performans ölçümüne imkân tanıyan nicel göstergelerin yeterince gelişmemiş olması.

11. Öneri ve Tedbirler

- Merkezin faaliyetlerini sürdürülebilir ve planlı biçimde yürütebilmesi amacıyla müstakil bir bütçe tahsis edilmesine yönelik çalışmaların yapılması.
- Akademik, teknik ve idari personel kapasitesinin güçlendirilmesi için görevlendirmelerin artırılması.
- Fiziki mekân, laboratuvar ve teknik donanım altyapısının geliştirilmesine yönelik üniversite içi ve dışı kaynakların etkin şekilde kullanılması.
- Ulusal ve uluslararası proje, hibe ve destek programlarının takip edilerek proje üretme ve yürütme kapasitesinin artırılması.
- Kamu kurumları, yerel yönetimler, sivil toplum kuruluşları ve özel sektör ile iş birliklerinin kurumsallaştırılması.
- Ölçülebilir performans göstergeleri belirlenerek izleme ve değerlendirme sisteminin güçlendirilmesi.
- Merkezin faaliyet ve çıktılarına yönelik tanıtım, görünürlük ve farkındalık çalışmalarının artırılması.

12. İç Kontrol Güvence Beyanı

Harcama yetkilisi olarak yetkim dahilinde; Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim. Bu raporda açıklanan faaliyetler için idare bütçesinden harcama birimimize tahsis edilmiş kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanıldığını, görev ve yetki alanım çerçevesinde iç kontrol sisteminin idari ve mali kararlar ile bunlara ilişkin işlemlerin yasallık ve düzenliliği hususunda yeterli güvenceyi sağladığını ve harcama birimimizde süreç kontrolünün etkin olarak uygulandığını bildiririm.

Bu güvence, harcama yetkilisi olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler bilgim dahilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlananlar, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilginin olmadığını beyan ederim. (İğdır-30.01.2026)

Doç. Dr. Arzu ÜNAL
BIYOMER Müdürü

 e-imzalıdır