****

**T.C.**

**IĞDIR ÜNİVERSİTESİ**



**BİYOÇEŞİTLİLİK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ (BİYOMER)**

**2022 YILI FAALİYET RAPORU**

**OCAK – 2023**

**İÇİNDEKİLER**

[BİRİM / ÜST YÖNETİCİ SUNUŞU 1](#_Toc154487722)

[1. GENEL BİLGİLER 2](#_Toc154487723)

[1.1. Tarihçe 2](#_Toc154487724)

[1.2. Merkezin Amacı 2](#_Toc154487725)

[1.3. Faaliyet Alanları 2](#_Toc154487726)

[2. MİSYON, VİZYON VE HEDEFLERİMİZ 4](#_Toc154487727)

[2.1. Misyonumuz 4](#_Toc154487728)

[2.2. Vizyonumuz 4](#_Toc154487729)

[2.3. Hedeflerimiz 4](#_Toc154487730)

[3. YETKİ, GÖREV, SORUMLULUKLAR 5](#_Toc154487731)

[3.1. Müdür 5](#_Toc154487732)

[3.2. Müdür Yardımcısı 5](#_Toc154487733)

[3.3. Yönetim Kurulu 6](#_Toc154487734)

[3.4. Kalite Komisyonu 7](#_Toc154487735)

[3.5. İdari Personel 7](#_Toc154487736)

[4. İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER 8](#_Toc154487737)

[4.1. Fiziksel Yapı 8](#_Toc154487738)

[4.2. Bilgi ve İletişim Teknolojisi Kaynakları 8](#_Toc154487739)

[4.3. İnsan Kaynakları 8](#_Toc154487740)

[4.4. Birim Teşkilat Şeması 8](#_Toc154487741)

[4.5. Sunulan Hizmetler 8](#_Toc154487742)

[5. AMAÇ ve HEDEFLER 9](#_Toc154487743)

[5.1. Birimin Amaç ve Hedefleri 9](#_Toc154487744)

[6. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER 11](#_Toc154487745)

[6.1. Faaliyetler 11](#_Toc154487746)

[6.2. Mali Bilgiler 11](#_Toc154487747)

[6.3. Yayın Bilgileri 11](#_Toc154487748)

[7. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ 12](#_Toc154487749)

[7.1. Üstünlükler 12](#_Toc154487750)

[7.2. Zayıflıklar 12](#_Toc154487751)

[8. İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI 13](#_Toc154487752)

BİRİM / ÜST YÖNETİCİ SUNUŞU

Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezleri, biyoçeşitliliği koruma, sürdürülebilir kullanımını teşvik etme, bilgi ve farkındalığı artırma gibi konuları işleyen eğitim/öğretim ve araştırma kurumlarıdır.

Iğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi, 27.06.2020 tarih ve 31168 sayılı Resmi Gazete ile Üniversitemiz Merkez Yerleşkesi içerisinde kurulmuştur.

Iğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi kuruluşundan bu yana güncel bilgi ve literatürü kullanarak öncelikle üniversitemizin Ziraat, Veterinerlik, Eczacılık, Sağlık Bilimleri, Avcılık ve Yaban Hayatı konularında çalışmalara yön vermeyi amaç edinmiş, hem bünyesinde çalışan bireylere hem de tüm üniversite ve ülkemiz insanlarına katkı sağlamayı ilke edinmiş bir birimdir. Merkezimiz, kurumsal vizyon olarak sadece üniversitemize değil tüm Türkiye'ye hizmet vermeyi hedeflemektedir.

Iğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi, biyoçeşitlilik, bu biyoçeşitliliği oluşturan türler ve dağılış gösterdikleri habitatlarının önemi hakkında farkındalık oluşturmak, biyoçeşitliliğimizi koruyarak sürdürülebilir kullanımını sağlamak, faaliyet sahibi resmî ve özel kuruluşlara danışmanlık yapmak gibi konularda katkı sunmaya hazırdır.

Bu kapsamda, Iğdır Üniversitesi Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi’nin 2023 yılı faaliyet raporu aşağıda sunulmaktadır.

Saygılarımla,

**Prof. Dr. Celalettin GÖZÜAÇIK**

**Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü**

1. GENEL BİLGİLER

1.1. Tarihçe

Iğdır Üniversitesi Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi, 27.06.2020 tarih ve 31168 sayılı Resmi Gazete ile Üniversitemiz Merkez Yerleşkesi içerisinde kurulmuştur.

1.2. Merkezin Amacı

Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin amacı, özelde Iğdır ve çevresinin genelde ise Türkiye'nin doğal biyoçeşitlilik kaynaklarının belirlenmesi, korunması, onlardan en verimli ve sürdürülebilir şekilde yararlanılması; toplumun değişik kesimlerinde biyolojik zenginlik, doğal çevre ve doğal kaynak bilincinin yaygınlaştırılması için araştırma, geliştirme ve uygulama etkinliklerinde bulunulması; ilgili mevzuat doğrultusunda Türkiye'nin biyolojik zenginliklerini içeren herbaryum, insektaryum, müze, arboretum, gen bankası ve benzeri kurulması amaçları doğrultusunda ulusal ve uluslararası kurum ve kuruluşlarla işbirliği yapılmasıdır.

1.3. Faaliyet Alanları

Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin faaliyet alanları şunlardır;

* Iğdır ve çevresinin ve Türkiye'nin biyolojik çeşitlilik potansiyelinin ortaya konmasına yönelik araştırma projeleri yapmak, konu ile ilgili mercileri teşvik etmek ve yönlendirmek, oluşturulacak lokal veri tabanları ile Türkiye'nin biyolojik zenginlik veri tabanlarının geliştirilmesine katkı sağlamak.
* Biyoçeşitliliğe yönelik eğitim eksikliğinin giderilmesi ve bilginin güncellenmesi bağlamında biyolojik çeşitlilik konusunda kamu kuruluşları, sivil toplum kuruluşları ve Üniversite arasında işbirliğini artırmak.
* İnsanların Türkiye'deki biyolojik zenginlikleri tanıması ve koruması konusunda çalışmalar yapmak.
* Yurt dışında ve yurt içinde biyolojik çeşitlilik ile ilgili gelişmeleri izlemek ve bu gelişmeleri aktarmak ve bu konulara ilişkin yayınlar hazırlamak, araştırma yapmak, ulusal ve uluslararası nitelikte panel, kongre, konferans ve benzeri toplantılar düzenlemek.
* Biyolojik zenginliklerle ilgili görsel-işitsel dokümanlar temin ederek Üniversite öğretim elemanlarının, öğrencilerin ve kamuoyunun bu kaynaklardan yararlanmasını sağlamak.
* Biyoteknolojik çalışmalara materyal temin etmek ve doğal olarak gelişen canlı türlerinin, biyoteknolojik çalışmalarda genetik kaynak olarak değerlendirilmesi yönünde, ulusal ve uluslararası kuruluşlarla birlikte çalışmalarda bulunmak.
* Bölgesel ekoturizmin geliştirilmesine katkı sağlamak amacıyla ilgili kurum ve kuruluşlarla işbirliği içinde, bilimsel temellere dayalı araştırmalar yapmak ve teknikler geliştirmek.
* Biyokaçakçılık hakkında toplumu bilinçlendirmek ve bu konuda eğitimler vermek.
* Kamplar düzenleyerek ilköğretim ve ortaöğretim düzeyindeki öğrencilere, üniversite öğrencilerine ve yetişkinlere yönelik doğa eğitimleri vermek.
* Biyolojik araştırmalar yapmak üzere ülkemizde bulunan yabancı araştırmacılara rehberlik etmek, çalışmanın ve materyal kullanımlarının (bitki, böcek, sürüngen ve benzeri canlı materyal) kontrolünü sağlamak, bu konu hakkında ilgili kamu kurum ve kuruluşları ile ortak çalışmalar yapmak.
* Merkezin kuruluş amacına ve Yükseköğretim Kanununda belirtilen amaç ve ilkelere uygun olan diğer çalışmaları yapmaktır.

2. MİSYON, VİZYON VE HEDEFLERİMİZ

2.1. Misyonumuz

Özelde Iğdır ve çevresinin genelde ise Türkiye'nin biyolojik çeşitliliğini araştırmak, korumak ve bu doğrultuda araştırma projeleri yapmak ve yapılmasını teşvik etmek, eğitim çalışmaları düzenlemek, ilgili paydaşlar ile ortak çalışmalarda bulunarak mevzuatın düzenlenmesine katkıda bulunmak ve mevcut mevzuatın işlerliğini sağlamak, müze çalışmalarında bulunmak ve kurulmuş ya da tasarı halindeki müzelerin işler hale geçmesine katkı sağlayarak biyolojik çeşitlilik veri tabanlarını oluşturmaktır.

2.2. Vizyonumuz

Ulusal biyolojik çeşitliliğin; tespiti ve korunmasını sağlamak ve bu konu hakkında düzenleyeceği ve katılacağı faaliyetler ile ulusal ve uluslararası ölçekte farkındalık yaratan bir birim olmaktır.

2.3. Hedeflerimiz

* Özelde Iğdır ve çevresinin genelde ise Türkiye'nin önceliklerini ve gereksinimlerini karşılayabilecek, katma değeri yüksek sürdürülebilir nitelikte araştırmalar yapmak ve hizmetler sunmak,
* Kamu, özel sektör kurum ve kuruluşlar ile disiplinler arası ortak bilimsel ve teknolojik projeler üretmek için işbirliklerinin gerçekleştirilmesi, mevcut işbirliğinin güçlendirilmesi,
* Uluslararası özellikte olabilme niteliğini geliştirerek, uluslararası ilişkilerin ve tanınırlığının artırılması.

3. YETKİ, GÖREV, SORUMLULUKLAR

3.1. Müdür

Müdür, Merkezin çalışma alanlarında, konusunda tecrübeli kişiler arasından Rektör tarafından seçilir ve görevlendirilir. Müdürün görev süresi üç yıldır. Görev süresi biten Müdür, Rektör tarafından yeniden görevlendirilebilir. Müdürün görevleri şunlardır:

* Merkezi, faaliyet alanları doğrultusunda yönetmek ve temsil etmek.
* Yönetim Kurulunun gündemini belirlemek, olağan ya da olağanüstü olarak toplantıya çağırmak ve başkanlık etmek.
* Yönetim Kurulu kararlarını uygulamak.
* Merkezin faaliyetleriyle ilgili yıllık çalışma programını hazırlamak, Yönetim Kuruluna ve kabul edilen şekliyle Rektörün onayına sunmak.
* Akademik yıl sonunda Merkezin geçmiş yıl faaliyet raporunu hazırlamak, Yönetim Kuruluna ve kabul edilen şekliyle Rektörün onayına sunmak.

3.2. Müdür Yardımcısı

* Merkezin yönetim, bilim, araştırma, inceleme, yayın ve benzeri kurullarını idare etmek ve bu kurulların işleyiş ve düzenini sağlamak.
* Her yılın sonunda ve istendiğinde Merkezin çalışmalarıyla ilgili olarak Merkez Müdürüne rapor sunmak.
* Lisansüstü eğitim öğretim etkinliklerini yürütmek ve Merkezin akademik işlevlerini sağlıklı hale getirmek.
* Merkezin ihtiyaçlarını ve bütçesini gerekçeleriyle birlikte hazırlamak, bu konuda Merkez Müdürüne ve Yönetim Kuruluna bilgi vermek.
* Merkezin akademik ve idari personelinin çalışmalarını düzenlemek ve bunların denetim görevini yürütmek.
* Uluslararası bilimsel etkinliklerle ilgili işleri yürütmek, Merkezin düzenlediği konferans, panel, sempozyum ve benzeri ulusal ve uluslararası bilimsel etkinliklerin düzenlenmesini veya bunlara katılımı sağlamak.
* Merkez adına kurs ve seminerler düzenlemek ve düzenlenen kurs ve seminerlere katılanlara katılım belgesi vermek.
* Halkla ilişkiler, tanıtım ve reklam işlerini yürütmek ve Merkezin tanınırlığını sağlamak.
* Basın yayın organlarında Merkezin haberlerinin yapılmasını sağlamak ve bunları takip etmek.
* Konu ile ilgili vatandaşlarımızla iletişimi sağlamak
* Merkezin protokol işlerini yürütmek ve ulusal ve uluslararası kurumsal iletişimi sağlamak.

3.3. Yönetim Kurulu

Yönetim Kurulu, Müdürün başkanlığında, müdür yardımcısı ve Merkezin çalışma alanıyla ilgili Üniversite öğretim elemanları arasından, Müdürün önerisi ile Rektör tarafından üç yıl için görevlendirilen beş üye dâhil toplam yedi kişiden oluşur. Yönetim Kurulu üyelerinin görev süresi üç yıldır. Süresi biten üye yeniden görevlendirilebilir. Herhangi bir nedenle görevinden ayrılan Yönetim Kurulu üyesinin yerine kalan süreyi tamamlamak üzere yeni bir üye görevlendirilir. Yönetim Kurulu, Müdürün çağrısı üzerine yılda en az dört kez Müdürün başkanlığında toplanır. Yönetim Kurulu salt çoğunlukla toplanır ve toplantıya katılanların oy çokluğuyla karar alır. Oyların eşitliği halinde Müdürün oyu yönünde çoğunluk sağlanmış sayılır. Yönetim Kurulunun görevleri şunlardır:

* Merkeze bağlı her türlü projenin yürütülmesini denetlemek, gelişme ve kesin raporlarını incelemek ve onaylamak.
* Müdürün önerisi üzerine Merkezin idari ve teknik eleman ihtiyacıyla ilgili kararlar alıp Rektörün onayına sunmak.
* Merkez bünyesinde birimlerin kurulmasına karar vermek, bu birimlerin başkanlarını görevlendirmek ve birimlere ait çalışma esaslarını inceleyip onaylamak.
* Merkezin, genel faaliyetlerinin yönetimiyle ilgili konularda karar vermek.

3.4. Kalite Komisyonu

* Merkezin stratejik planı ve hedefleri doğrultusunda, birimin araştırma faaliyetleri ile idari-yönetim hizmetlerinin değerlendirmek.
* Birimin eğitim-öğretim ve araştırma faaliyetleri ile idari hizmetlerinin kalitesini ve kalite geliştirme çalışmalarının sonuçlarını içeren rapor/bilgi/belge hazırlamak.
* Üniversitemizde kalite kültürünün geliştirilmesi için gerekli eğitimleri ve faaliyetleri planlamak.

3.5. İdari Personel

* Merkezin yazışmalarını yürütmek.
* Merkeze ait demirbaşların listelerini tutmak

4. İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER

4.1. Fiziksel Yapı

Merkezimiz fiziksel bir yapıya sahip değildir. Merkezimiz telefon, web sayfası ve e-posta hesaplarından paydaşlarına hizmet sunmaktadır.

4.2. Bilgi ve İletişim Teknolojisi Kaynakları

Merkezimiz web sayfası ve e-posta hesaplarından başta üniversite personelimiz olmak üzere tüm paydaşlarımız iletişim ve öğrenme amacıyla faydalanmaktadır.

4.3. İnsan Kaynakları

**Tablo 1:** Akademik ve İdari Personel

|  |  |
| --- | --- |
| **Akademik ve İdari Personel** | **Sayısı** |
| Profesör | 1 |
| Doçent | 3 |
| Dr. Öğretim Üyesi | 3 |
| Genel İdari İşler | 1 |
| Toplam | 7 |

4.4. Birim Teşkilat Şeması



4.5. Sunulan Hizmetler

Merkezimizden rapora ilişkin yıl içerisinde herhangi bir hizmet talebi olmamıştır.

5. AMAÇ ve HEDEFLER

5.1. Birimin Amaç ve Hedefleri

Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin amacı, özelde Iğdır ve çevresinin genelde ise Türkiye'nin doğal biyoçeşitlilik kaynaklarının belirlenmesi, korunması, onlardan en verimli ve sürdürülebilir şekilde yararlanılması; toplumun değişik kesimlerinde biyolojik zenginlik, doğal çevre ve doğal kaynak bilincinin yaygınlaştırılması için araştırma, geliştirme ve uygulama etkinliklerinde bulunulması; ilgili mevzuat doğrultusunda Türkiye'nin biyolojik zenginliklerini içeren herbaryum, insektaryum, müze, arboretum, gen bankası ve benzeri kurulması amaçları doğrultusunda ulusal ve uluslararası kurum ve kuruluşlarla işbirliği yapılmasıdır. Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin faaliyet alanları ise şunlardır;

* Iğdır ve çevresinin ve Türkiye'nin biyolojik çeşitlilik potansiyelinin ortaya konmasına yönelik araştırma projeleri yapmak, konu ile ilgili mercileri teşvik etmek ve yönlendirmek, oluşturulacak lokal veri tabanları ile Türkiye'nin biyolojik zenginlik veri tabanlarının geliştirilmesine katkı sağlamak.
* Biyoçeşitliliğe yönelik eğitim eksikliğinin giderilmesi ve bilginin güncellenmesi bağlamında biyolojik çeşitlilik konusunda kamu kuruluşları, sivil toplum kuruluşları ve Üniversite arasında işbirliğini artırmak.
* İnsanların Türkiye'deki biyolojik zenginlikleri tanıması ve koruması konusunda çalışmalar yapmak.
* Yurt dışında ve yurt içinde biyolojik çeşitlilik ile ilgili gelişmeleri izlemek ve bu gelişmeleri aktarmak ve bu konulara ilişkin yayınlar hazırlamak, araştırma yapmak, ulusal ve uluslararası nitelikte panel, kongre, konferans ve benzeri toplantılar düzenlemek.
* Biyolojik zenginliklerle ilgili görsel-işitsel dokümanlar temin ederek Üniversite öğretim elemanlarının, öğrencilerin ve kamuoyunun bu kaynaklardan yararlanmasını sağlamak.
* Biyoteknolojik çalışmalara materyal temin etmek ve doğal olarak gelişen canlı türlerinin, biyoteknolojik çalışmalarda genetik kaynak olarak değerlendirilmesi yönünde, ulusal ve uluslararası kuruluşlarla birlikte çalışmalarda bulunmak.
* Bölgesel ekoturizmin geliştirilmesine katkı sağlamak amacıyla ilgili kurum ve kuruluşlarla işbirliği içinde, bilimsel temellere dayalı araştırmalar yapmak ve teknikler geliştirmek.
* Biyokaçakçılık hakkında toplumu bilinçlendirmek ve bu konuda eğitimler vermek.
* Kamplar düzenleyerek ilköğretim ve ortaöğretim düzeyindeki öğrencilere, üniversite öğrencilerine ve yetişkinlere yönelik doğa eğitimleri vermek.
* Biyolojik araştırmalar yapmak üzere ülkemizde bulunan yabancı araştırmacılara rehberlik etmek, çalışmanın ve materyal kullanımlarının (bitki, böcek, sürüngen ve benzeri canlı materyal) kontrolünü sağlamak, bu konu hakkında ilgili kamu kurum ve kuruluşları ile ortak çalışmalar yapmak.
* Merkezin kuruluş amacına ve Yükseköğretim Kanununda belirtilen amaç ve ilkelere uygun olan diğer çalışmaları yapmaktır.

6. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

6.1. Faaliyetler

* Birim web sitesi güncellenmiştir.
* Merkezimiz kapsamında Yaban Hayatı Müzesi kurulumu için gerekli çalışmalar devam etmektedir.

6.2. Mali Bilgiler

Birimimiz bir harcama birimi yada henüz belirlenmiş bir bütçesi bulunmadığı için ihtiyaç duyulan talepler İdari Mali İşler Daire Başkanlığı tarafından gerçekleştirilecektir.

6.3. Yayın Bilgileri

Birimde rapora ilişkin yıl içerisinde yapılan bir akademik çalışma yoktur.

7. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

7.1. Üstünlükler

* Genç ve dinamik öğretim elemanı kadrosunun yanı sıra tecrübeli öğretim üyelerinin eğitim verebilme potansiyeli
* Alanında uzmanlaşmış, merkezin kuruluş aşamasından günümüze kadar etkili şekilde görev yapan ve kendilerini sürekli geliştiren, yeterli deneyim ve tecrübeye sahip uzman personelimizin olması
* Biyoçeşitlilikle ilgili sorunları anlama, çözme ve etkili stratejiler geliştirme konusunda uzman personelimizin olması
* Farklı paydaşlar arasında etkili bir koordinasyon ve işbirliği ortamı oluşturabilme
* Yapılan taleplerin, isteklerin ve önerilerin hızlı bir şekilde değerlendirilerek gereken işlemlerin yapılması
* Kamu kurumları ve özel sektör ile ortak projeler yapılması
* Kamu kurumları ve özel kuruluşların yürüttüğü projelere iştirakçi olarak katılması

7.2. Zayıflıklar

* Akademik ve idari personel sayısındaki yetersizlik
* Geniş kapsamlı araştırmalar yapmak için gerekli laboratuvarlar, araştırma araçları ve teknolojik altyapıya sahip olmama
* Yerel toplulukları koruma projelerine dahil etmekte ve onların katılımını sağlamakta yaşanan sıkıntılar

8. İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

Harcama yetkilisi olarak yetkim dâhilinde;

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, iç kontroller, iç denetçi raporları ile Sayıştay raporları gibi bilgim dâhilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim.

**Prof. Dr. Celalettin GÖZÜAÇIK**

**Biyoçeşitlilik Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü**