



Dijital
Tarım
İhtisas
KÜTÜPHANESİ



T.C. TARIM VE
ORMAN BAKANLIĞI

DİJİTAL TARIM İHTİSAS KÜTÜPHANESİNİN

STRATEJİK YAPILANMASI VE YENİ PARADİGMALAR

GAMZE HATUN AYHAN • HAKAN AYHAN

01 • GİRİŞ VE STRATEJİK EVRİM

Fiziksel Arşivden Aktif Dijital İhtisas Merkezine

T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı bünyesindeki Dijital Tarım İhtisas Kütüphanesi; bilgiyi yalnızca fiziksel mekânda depolayan yapısını aşarak, tarımsal veriyi dijitalleştiren, analiz eden ve sürdürülebilir tarım politikalarına doğrudan katkı sunan "aktif dijital ihtisas merkezi" modeline geçmiştir.

Karar Destek ve Ar-Ge Odaklı Yapılanma

İklim değişikliği, gıda güvenliği ve tarımsal verimlilik alanlarında çalışan araştırmacılar, politika yapıcılar ve akademisyenler için güncel ve güvenilir veriye doğrudan erişim sağlayan stratejik bir karar destek unsuru konumundadır.

Dijital İhtisas Misyonu

Tarımsal Ar-Ge ve kırsal kalkınma hamlelerinde ihtiyaç duyulan teknik ve akademik literatürü 7/24 kesintisiz, akıllı ve açık erişimli olarak araştırmacıların hizmetine sunmaktır.

628

2021-2025 arası
ödünc verilen fiziki
yayın sayısı

271.877

2021-2025 arası
sistem üzerinden okunan
dijitalleştirilmiş yayın sayısı

03 • SAYISAL GÖSTERGELER

Dijital Varlık Metrikleri

Kütüphane bünyesinde taranan, metin tanıma (OCR) işleminden geçirilen ve araştırmacıların kullanımına sunulan dijital tarımsal veri varlıklarının temel performans göstergeleri:

24.854

Dijitalleşen yayın
sayısı

20.972

Telif sorunu çözülerek
erişime açılan yayın sayısı

%98

OCR metin tanıma
başarısı

Kurumsal Kazanımlar

Tarımsal Bellek Transferi

Osmanlı dönemi Ziraat Gazeteleri, nadir eserler ve Cumhuriyet dönemi teknik raporları yüksek çözünürlükle dijital arşivde koruma altına alınmıştır.

Tam Metin Arama Derinliği

OCR teknolojisi sayesinde kullanıcılar portalda binlerce sayfalık arşiv içinde nokta atışı arama yapabilmektedir.

Kurumsal Ar-Ge Desteği

Bakanlık bünyesinde üretilen araştırma projeleri, tezler ve bültenler tek platformda araştırmacıların doğrudan erişimine sunulmuştur.

02 • HİZMET MODELİ PARADİGMASI

Fiziksel Sınırlardan Çevrimiçi Erişilebilirliğe

kutuphane.tarimorman.gov.tr web portalı üzerinden hizmet veren Dijital Tarım İhtisas Kütüphanesi, mekânsal sınırları kaldırarak kurumsal tarım hafızasını küresel erişime açmış ve bilgiye erişimi demokratikleştirmiştir.

Hizmet Boyutu	Geleneksel Yapı	Dijital Kütüphane
Erişim Mimarisi	Fiziksel mekân ve mesai saatleri sınırlı	7/24 çevrimiçi erişim
Arama Teknolojisi	Sınırlı başlık / kart katalogu araması	OCR destekli tam metin arama
Katalog & Otomasyon	Ellel-manuel kataloglama	MARC21 uyumlu KOHA OPAC
Terminoloji Standardı	Genel sınıflama sistemleri	FAO AGROVOC çok dilli tezarus

04 • BİLGİ ORGANİZASYONU

Uluslararası Ağ Entegrasyonları

Küresel tarımsal bilgi ağları ve uluslararası kataloglama standartları ile entegre bir altyapı üzerinde hizmet vermektedir:

AGRIS • FAO

Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü sistemine doğrudan veri aktarımı gerçekleştirilerek ulusal tarım literatürünü küresel erişime açar.

AGROVOC

33 dilde 36.000'den fazla kavram barındıran çok dilli tarımsal terminoloji tezarusu; Türkçe tarım terminolojisi uluslararası standartta indekslenir.

MARC21

Tüm bibliyografik kayıtlar bu formatta standartlaştırılarak uluslararası veri değişimi desteklenir.

KOHA OPAC

Kullanıcılar hızlı katalog taraması yapıp tam metin belgelere anında erişebilir.

Kaynakça

- Ayhan, H. (2025). *Tarımda bilginin organizasyonu ve bilgiye erişim: Tarım ve Orman Bakanlığı Merkez Kütüphanesi örneği* (Tez No. 954995) [Yüksek lisans tezi, Selçuk Üniversitesi]. Ulusal Tez Merkezi.
- Billir, M. (2026). *Tarım ve Orman Bakanlığı Merkez Kütüphanesi (Dijital Tarım İhtisas Kütüphanesi) faaliyet raporu* (yayınlanmamış rapor). Ankara: Tarım ve Orman Bakanlığı.
- Dijital Tarım İhtisas Kütüphanesi. (2026). <https://kutuphane.tarimorman.gov.tr/> adresinden alındı.

Bilgiyi koruyor,
geleceği yetiştiriyoruz.

kutuphane.tarimorman.gov.tr

