

TMMOB CBS
KTÜ TRABZON

ortak veri, ortak bilgi, ortak dünya...

CBS
TMMOB

30 Ekim - 02 Kasım 2007, KTÜ Trabzon

COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ KONGRESİ
www.cbs2007.hkmo.org.tr

AB OTP Çerçevesinde EİKS Uygulamalarında CBS'nin Önemi

Halil İbrahim İNAN

Halil İbrahim İNAN CBS Kongresi 2007, KTÜ-Trabzon, 30 Ekim – 3 Kasım 2007

İçerik

- AB Ortak Tarım Politikası (OTP)
- CBS Altyapısı
- EİKS (AICS) & APTS (LPIS)
- EİKS & APTS'de CBS'nin Rolü
- Türkiye'deki Mevcut Durum

Halil İbrahim İNAN CBS Kongresi 2007, KTÜ-Trabzon, 30 Ekim – 3 Kasım 2007

1/9

AB Ortak Tarım Politikası (OTP)

- AB Ortak Tarım Politikası (OTP)
- 1958 AT-ticari birlik
- Kendi Kendine Yeterlilik – Ürün Destekleri
- 1992 Kırsal Nüfus & Çevre faktörleri
- Doğrudan Ödeme/Destek
- Gündem 2000, 2003 – 2005 Reformları
- OTP & Kırsal Kalkınma

Halil İbrahim İNAN

CBS Kongresi 2007, KTÜ-Trabzon, 30 Ekim – 3 Kasım 2007

2/9

OTP - CBS Altyapısı

- EİKS (Entegre İdare ve Kontrol Sistemi)
 - Bilgisayarlı Veri Tabanı
 - Tarım Parselleri İçin Tanımlama Sistemi
 - Ödeme Haklarının Tanımlanması ve Kaydına Yönelik Bir Sistem
 - Destek Başvuruları
 - Entegre Bir Kontrol Sistemi
 - Destek Başvurusu Yapan Çiftçiler İçin Bir Kayıt Sistemi
- APTS (Arazi Parseli Tanımlama Sistemi)
 - Tanımlama Sistemleri
 - Orto Ürünler
 - Ortak Araştırma Merkezi (OAM)

Halil İbrahim İNAN

CBS Kongresi 2007, KTÜ-Trabzon, 30 Ekim – 3 Kasım 2007

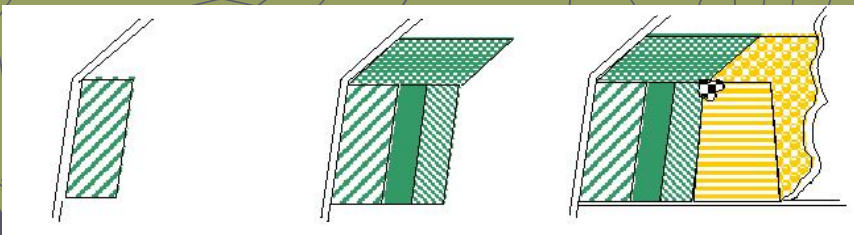
3/9

Orto Ürünler



Tanımlama Sistemleri – Kadastro İlişkisi

- Tarım Parseli
- Çiftçi Bloğu
- Fiziksel Blok



Kadastro İle
Benzerlik



Halil İbrahim İNAN

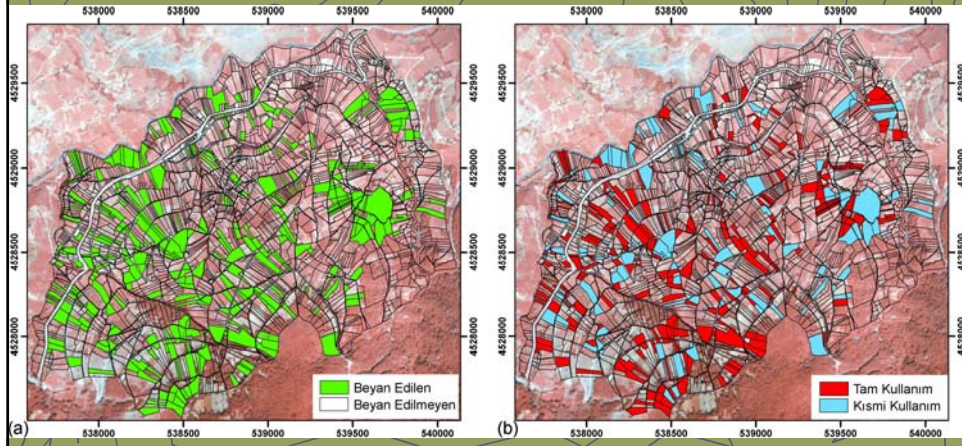
CBS Kongresi 2007, KTÜ-Trabzon, 30 Ekim – 3 Kasım 2007

5/9

Türkiye'deki Durum

ÇKS

EİKS & APTS Pilot Çalışması



Halil İbrahim İNAN

CBS Kongresi 2007, KTÜ-Trabzon, 30 Ekim – 3 Kasım 2007

8/9

Sonuç

- 1992 yılı OTP değişimi sonucu CBS kullanım ihtiyacı,
- EİKS çerçevesinde CBS kullanımının yasal zorunluluk haline gelmesi,
- Arazi İdare Sistemleri (Kadastro) verilerinin hazır olmayışı sonucu ikinci planda kalması,
- OTP ve Kırsal Kalkınma politikalarının sürekli gelişimi ve CBS kullanımının daha da önemli hale gelmesi,
- Özel sektör için önemli bir çalışma ve geliştirme alanı,
- Türkiye'deki altyapı hazırlık çalışmaları.

Halil İbrahim İNAN

CBS Kongresi 2007, KTÜ-Trabzon, 30 Ekim – 3 Kasım 2007

9/9

ortak veri, ortak bilgi, ortak dünya...

CBS

30 Ekim - 02 Kasım 2007, KTÜ Trabzon

COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ KONGRESİ

www.cbs2007.hkmo.org.tr

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

1955

Teşekkürler...

kgislab

Arş. Gör. Halil İbrahim İNAN
Karadeniz Teknik Üniversitesi
Mühendislik Fakültesi
Jeodezi ve Fotog. Müh. Bölümü
GISLab, Trabzon, TURKEY
E-mail: hibrhlm@ktu.edu.tr