

ZİRAİ DANIŞMAN DESTEKLİ TARIM ALANLARININ KAYIT ALTINA ALINMASI VE İZLENEBİLİRLİK



Danışmanlık Sistemi ile Kayıt Altına Alma

- Eş zamanlı kayıt ile izlenebilirliğin tohumundan itibaren sağlanması
- Kontrolsüz kullanılan kimyasallardan dolayı oluşan risklerin önlenmesi
- Yeni bilgi ve teknolojilerin üretim alanlarında kullanılmasının sağlanması
- Kontrollü ve planlı üretim
- Birim alandan yüksek kalitede ürün
- Pazar ihtiyaçlarına göre üretim planlamasının sağlanması
- Araştırma yöntemleri ile üretim planlaması ve verimlilikte maximizenin sağlanması
- Pazara kalite bilincinin yerleşmesinin sağlanması
- Çevre duyarlılığı ve insan sağlığı



ÜLKEMİZDE İHRACAAT SORUNLARI

- Kayıt sisteminin olmayışı
- Kalıntı Problemi ve ürünün geriye dönük izlenememesi
- Ürünlerin arz-talep dengesinin sağlanamaması
- Klasik yetiştiricilik yöntemleriyle üretimin dezavantajları
- Üretimden kaynaklanan Kalite problemleri
- Dünya pazarında GLOBAL G.A.P kriterlerinin baskısı
- Pazar Kriterlerine uygun tasnifin yapılmayışı
- Global pazarlara açılma ve bilişim teknolojilerini iyi kullanamama
- Üretim planlamaya yardımcı olacak üretim bilgilerinin olmayışı

**İHRACAATA YÖNELİK ÜRÜNLERİMİZİN REKABET
ETMESİNİ ZORLAŞTIRMAKTADIR.**

Zirai Danışmanlık uygulaması

İzlenebilirlik Saha Kontrol Ajanda Üretici Tarla Ürün Parametreler Hastalıklar & Zararlılar İlaç Gübre

Üretici

Çıkış 

Firma Adı:
Adı:
Soyadı:
Baba Adı:
Fotoğraf:

ARIF
AKBUL
MEHMET



Üretici Notu: 79.0
Sözleşme No: 239
Ev Adresi: İNAN MAH. OKUL SOK. NO:5
Ev Telefonu: 3400122
Üretici Grup 1: Kontrollü Üretim
Üretici Grup 2: Eurepgap
Üretici Grup 3:
İş Telefonu: 317988
İş Fax:
Cep Telefonu: 0532345382
Genel Bilgiler:
Mevkii: Türkiye » Antalya » Merkez » Altınova
E-Mail Adresi:
İnternet Sayfası Adresi:










Tarla Kodu	Yer	Su Kaynağı	Tarla Tipi	Toprak Tipi
01	Altınova	Kanal- Sondaj	Düz alan	Killi+Kımlu

Zirai Danışmanlık uygulamaları

Reçete

<input type="checkbox"/>	Hastalık	Seviyesi	İlaç	İlaç Miktarı	İlaç Fiyatı	Bitki Sayısı	İlk Tarih	Son Tarih	Zarar Derecesi	Z.D.%
<input checked="" type="checkbox"/>	KÜLLEME	Hastalık başlangıcı	THIOVIT 80 WG	400 gr	3.0					✗
<input checked="" type="checkbox"/>	MİLDİYÖ	Hastalık başlangıcı	FOLISTAR 80 WDG	125 g/da	125.0					✗

 7.0 Gün  1.5 Gün  30  100.0 lt  lt  Pulv.  Cengiz AK

Ülke RWANDA
Hastalık RUSSIAN FEDERATION
Seviyesi RWANDA
İlaç SAINT HELENA
İlaç Miktarı SAINT KITT'S AND NEVIS
İlaç Fiyatı SAINT LUCIA
SAINT PIERRE AND MIQUELON
SAINT VINCENT AND THE GREN
SAMOA
SAN MARINO
SAO TOME AND PRINCIPE
SAUDI ARABIA

Su 100 lt
Yayıcı Yapıştırıcı 30 cc Yayıcı Yapıştırıcı + 35 cc HNI
İlaç Uygulama Biçimi Pulv.
İlaçlama Hacmi lt
Fosforik Asit lt
Not
Uygulayan Cengiz AK

Bakım

Bakım Parametresi

(F12) - BİTKİLER SUSUZ KALIRSA,KALSİYUM NOKSANLIĞI (ÇİÇEK BURNU ÇÜRÜKLÜĞÜ) OLUR ✗

(F26) - GÜBRELEMENİN ARDINDAN 200 ML SUYLA BİRLİKTE T-22 VERİLECEKTİR. ✗

Bakım Parametresi (F4) - GÜBRELEMeye BİTKİLER %60 ÇİÇEK AÇTIĞINDA BAŞLANACAK

Zirai Danışmanlık uygulamaları

Üretici Bilgileri

Barkod:	9007001010015	Üretim Alanı:	1500 m ²
Bölüm Adı:	A	Çalışılan Sezon:	Güz
Ürün Çeşidi:	Domates	Havalandırma Tipi:	Yan
Ürün Alt Çeşidi:	Deniz RN F1	Dikim Tarihi:	05.Eyl.2007
Adı Soyadı:	ABDULLAH AKSU	İlk Hasat Süresi:	14.Kas.2007
Yer:	Türkiye » Antalya » Merkez » Güzeloluk		
Sera Tipi:	Plastik		
Isıtma Tipi:	Adi ısıtma		
Son Hasat Süresi:	18.Mar.2008		

İzlenebilirlik
Ürün barkod numarasını giriniz.



Hastalık ve Zararlı - Uygulanan İlaç ve Dozaj Bilgileri

Kontrol Tarihi	Uygulama Tarihi	Hastalık	İlaç	Ruhsat Tarihi - Ruhsat Numarası	Hasat Bekleme Süresi	İlaç Miktarı	İlaç Uygulama Biçimi
07.Oca.2008		KURŞUNİ KÜF	BELLKUTE 40 WP (IMINOCATADINE (TRIALBESILATE) 40.0 %)	06.Eyl.1999 - 3663	3.0 Gün	45 gr / 100.0 ltPulv. da	
24.Ara.2007		KURŞUNİ KÜF	TELDOR SC 500 (FENHEXAMID 500.0 g/l)	10.Şub.2000 - 3764	5.0 Gün	100 ml / 100.0 Pulv. lt da	
24.Ara.2007		KURŞUNİ KÜF	TELDOR SC 500 (FENHEXAMID 500.0 g/l)	10.Şub.2000 - 3764	5.0 Gün	100 ml / 100.0 Pulv. lt da	
17.Ara.2007		KURŞUNİ KÜF	BELLKUTE 40 WP (IMINOCATADINE (TRIALBESILATE) 40.0 %)	06.Eyl.1999 - 3663	3.0 Gün	45 gr / 100.0 ltPulv. da	
10.Ara.2007		MİLDİYÖ	EQUATION PRO (FAMOXADONE 22.5 %) (CYMOXANIL 30.0 %)	24.Mar.2000 - 3739	3.0 Gün	40 gr / 100.0 ltPulv. da	

KAYIT ALTINA ALMA VE İZLENEBİLİRLİK AKIŞ ŞEMASI

ÜRETİCİ KAYIT VE ÜRÜN BARKODLAMA



ÜRETİM ALANI SAHA KONTROL
REÇETELEME



Reçete

Hastalık Tespiti
Rezidü Limitlerine
Uygun İlaç
Tavsiyesi

İNTERNET ORTAMINDA İZLENEBİLİRLİK
VE İSTATİSTİKSEL VERİLERE ULAŞMA



Ürün Adı	Ürün Kodu	Ürün Açıklaması	Ürün Miktarı	Ürün Birimi	Ürün Durumu
1	00000001	Ürün Açıklaması	1000	kg	Stokta
2	00000002	Ürün Açıklaması	500	kg	Stokta
3	00000003	Ürün Açıklaması	200	kg	Stokta
4	00000004	Ürün Açıklaması	100	kg	Stokta
5	00000005	Ürün Açıklaması	50	kg	Stokta
6	00000006	Ürün Açıklaması	25	kg	Stokta
7	00000007	Ürün Açıklaması	12,5	kg	Stokta
8	00000008	Ürün Açıklaması	6,25	kg	Stokta
9	00000009	Ürün Açıklaması	3,125	kg	Stokta
10	00000010	Ürün Açıklaması	1,5625	kg	Stokta

ÜRÜNLERDE ULUSLARARASI EAN
BARKODLAMA SİSTEMİ KULLANILMAKTADIR

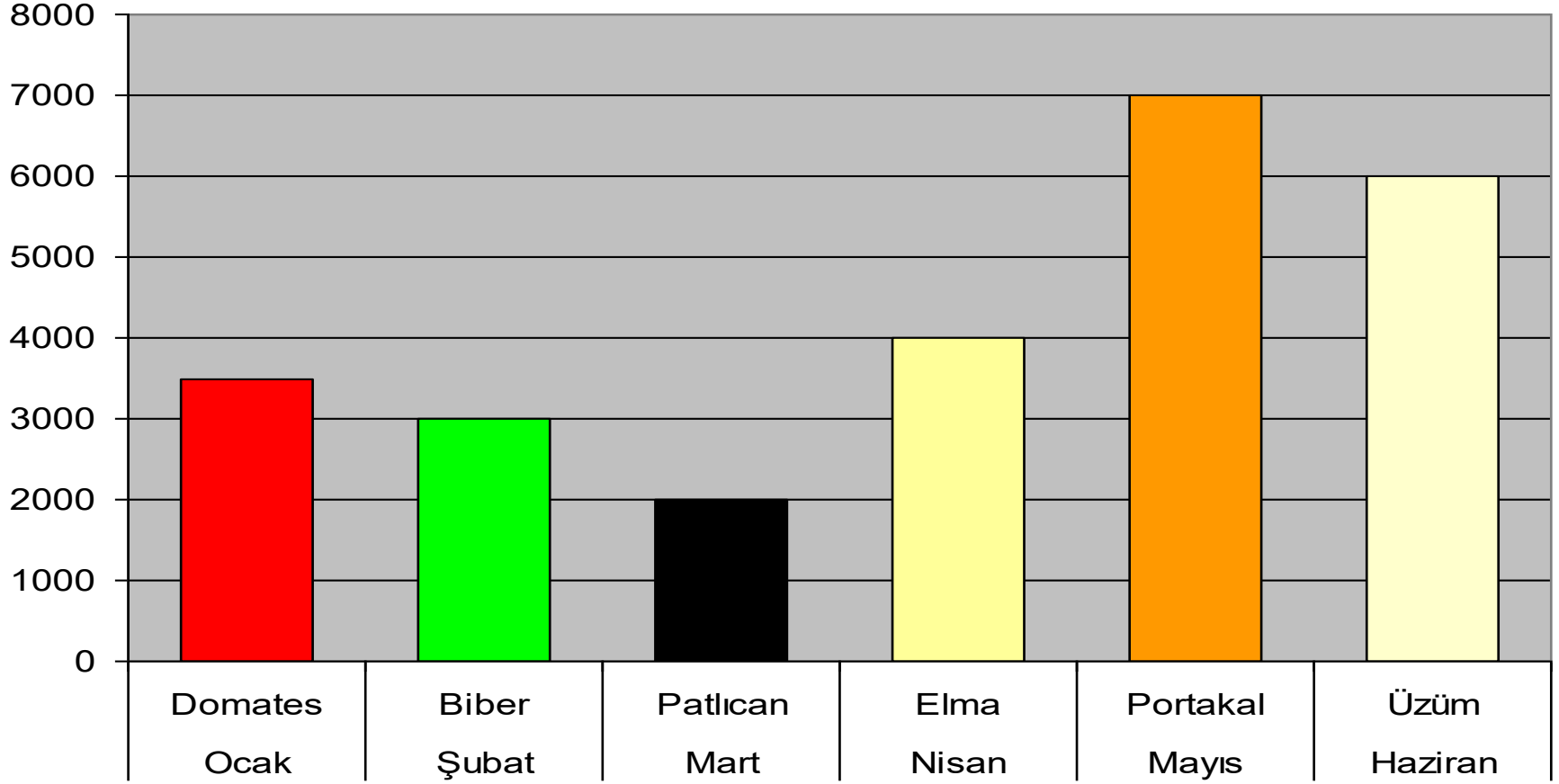
→ ÜRETİM ALANI ANALİZ SONUÇLARI
DİKKATE ALINARAK PDA SİSTEMLE KAYIT
ALTINA ALINMAKTADIR

ÜRÜN ÜRETİCİ BİLGİLER EŞ ZAMANLI OLARAK
İNTERNET ORTAMINA AKTARILMAKTA VE
İZLENEBİLİRLİK EŞ ZAMANLI OLARAK
SAĞLANMAKTADIR

istatistikler

TON

2009 ÜRÜN DAĞILIMI



Zirai Danışmanlık uygulamaları

Portal Ürün sorgulama

Tarla

Tarla Mevkii : Türkiye » Antalya » Aksu » Alaylı

Sera

Bölüm Adı : 002 Kullanım Şekli : Sera Sulama tipi : Damlama Dikim Yönü : Kuzey - Güney Sera Tipi : Cam+plastik
Isıtma Tipi : Sobalı Havalandırma Tipi : Yan Gübreleme Makinası : Materyal : Sisleme :
Üretim Alanı m²: 5000 ile 10000

Ürün

Sezon : Güz Ürün Tipi : Domates Ürün Çeşidi : Standart
Gerçek Dikim Tarihi : 1-7-2008 ile 27-9-2008
İlk Hasat Tarihi : 1-12-2008 ile 20-12-2008

[Metin YAKUT](#) (Mehmet) [Tarla ekle](#)

Tarla Kodu	Yer	Su Kaynağı	Tarla Tipi	Toprak Tipi				
001	Alaylı	Kanal+sondaj	Düz alan	Killi+kumlu	 			
Barkod	Kullanım Şekli	Bölüm Adı	Üretim Alanı	Sera Tipi	Ürün Çeşidi	Gerçek Dikim Tarihi	İlk Hasat Tarihi	
8600700701744	Sera	002	7000 m ²	Cam+plastik	(Güz) Domates - Hadino F1	26.09.2008	05.12.2008	 
Toplam Alan				7.000 m ²				 

Türkiye'de Yaş Meyve Sebze Üretim Potansiyeli

- 43 Milyon Ton Yaş Meyve Sebze Üretimi
- Dünya sıralamasında 4.Ülkeyiz
- 1 Milyar \$ İhracatımız vardır
- % 25 Rusya % 14 Almanya % 7 Suudi arabistan % 6 Romanya % 5 Hollanda
- Domates toplam sebze ihracatının % 45 i Turunçgiller toplam meyve ihracatının % 72 sini oluşturmaktadır.

Dünyada Tarım işletmelerinde bilişim teknolojileri kullanımı

Danimarka, İsveç, Norveç	: % 80
İngiltere	: % 70
Hollanda	: % 60
Almanya	: % 44

Ülkemizde bu oran bilinmemektedir.

Ne kazanacağız

- Üretim alanlarının kayıt altına alınması ve İzlenebilirlik
- Kalıntı problemlerinden dolayı oluşan sorunların çözülmesi
- İnternet üzerinden ürün-üretici bilgilerine ulaşım ve meyve sebze e-ticaret
- Global üretim ve ticaret alt yapısı ile Dünya Pazarına uygun Arz'ın sağlanması
- Üretime tarımsal teknolojilerin entegrasyonunun sağlanması ile İşletme yapısına uygun otomasyonlarla verimlilik artışı ve maliyetlerin düşmesi
- Meyve Sebze markalaşmanın sağlanması
- Üretim alanlarının İstatistiklerine ulaşılabilmesi
- Türk mallarının Dış Pazarlardaki Rekabet Gücünün yükselmesi