

# TÜKETİCİ ALGISI

Doç. Dr. A. Argun AKDOĞAN

TODAİE

## **GDO'lu piriç skandalı son anda nlendi**

Çin ve Afrika'da üretilen, GDO'lu diye ABD'nin ülkeye sokmadığı 150 milyon TL'lik 23 bin ton pirince gönderildiği Mersin'de 2 Mart'ta el konuldu.

## **GDO'lu pirilere el konuldu**

Tat Bakliyat'a ait 8 ton pirince, Genetiği Değiştirilmiş Organizmalı (GDO) olduğu gerekçesiyle Manisa girişinde el konuldu. Soruşturma kapsamında 8 gözaltı var.

## 'Pirinçlerde GDO yok'

Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanı Eker, dünyada ticarete konu olan GDO'lu pirinç bulunmadığını belirterek, "Vatandaşlarımız o pirinçleri güven içerisinde tüketebilirler" dedi.

Beğen 3 Tweet 0 +1 0 Share

Yorum Yaz 1



Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanı Mehdi Eker, Tarım Sigortalarının Gelecek 10 Yılı Çalıştayı'nda, Mersin'de ele geçirilen ithal çeltiğe ilişkin soruları yanıtladı.

Mersin Serbest Bölgesi'ne getirilen çeltikte, oradaki bazı laboratuvarlarda yapılan analizlerde GDO bulaşıklığının söz konusu olduğunun tespit edildiğini ifade eden Eker, daha sonra yapılan araştırmalarda bunun, pirinç üzerinde olmadığını belirlediğini belirtti.

Eker, "Benim size Türkiye Cumhuriyeti Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanı olarak söylediğim şey şu, vatandaşlarımız o pirinçleri güven içerisinde tüketebilirler. Çünkü ne Türkiye'de ne dünyada GDO'lu pirinç üretimi söz konusu. Bunun bu şekilde ticarete konu edilmesi söz konusu değil. Bazı araştırmalar yapılmış, doğrudur ama bunlar, böyle tohum haline getirilip, geliştirilip, satılıp, bundan pirinç üretilip dünyaya da bunun yayılması...Şu an itibarıyla böyle bir şey yok. O nedenle vatandaşın endişe etmesine de gerek yok." Bir gazetecinin "Bu ürün piyasaya dağıldı mı?" sorusu üzerine Eker, "Çeltik kabuğu ile yenmiyor" dedi.

Güngör  
Uras

Olayların içinden  
guras@milliyet.com.tr



Mersin Serbest Bölgesi'ndeki depolara istif etmişler. Serbest Bölge'deki depolardan azar azar ithal ederek iç piyasaya sürüyorlarmış.

## İthal GDO'lu pirinç daha önceleri bilmeden yedik

Geçtiğimiz günlerde GDO'lu olduğu tespit edilen ithal pirinçlerin piyasaya verilmediği açıklandı ama... Bugüne kadar ithal edilen ve GDO'lu olduğu belirlenemediği için halka sunulan ve saf ve bakir halkımızın GDO'lu olduğunu bilemeden tükettiği pirinçler ne olacak?

Çünkü GDO'lu pirinç ithal ettikleri belirlenen pirinç tacirlerinin bu ilk ithalatı değil ki. Yıllardır pirinç ithal ediyorlar. Daha önce ithal ettikleri pirinçler halkımızın midesine girdiği için, bunların GDO'lu olup olmadıklarını belirleme şansı yok.

GDO'lu pirinç demek yapısı değiştirilmiş pirinç demektir.

sürç  
ihba  
kon  
I  
labo  
rapo  
TÜB  
Mer  
rapo

### Biz bunları yedik

(Hep birlikte göreceğiz. Yakında TÜBİTAK raporunun da yanlış olduğu anlaşılır. Bu pirinçler GDO'suzdur denilir. Saf ve bakir Türk halkına bu GDO'lu pirinçler afiyet ile yedirilir. Biz şimdiye kadar neler yemedik?)

HEP BİRLİKTE GÖRECEĞİZ: YAKINDA TÜBİTAK RAPORUNUN DA YANLIŞ OLDUĞU ANLAŞILIR: BU PRİNÇLER GDO'SUZDUR DENİLİR. SAF VE BAKİR TÜRK HALKINA BU GDO'LU PRİNÇLER AFİYET İLE YEDİRİLİR.

## "TÜBİTAK raporu temiz çıktı, iddialar asılsız"

**İstanbul Hububat Bakliyat Yağlı Tohumlar ve Mamulleri İhracatçıları Birliği Yönetim Kurulu Başkanı Zekeriya Mete, Mersin Limanı'na getirilen 23 bin ton pirinçe GDO'lu olduğu iddiasıyla el konulmasına ilişkin, "Dün akşam açıklanan TÜBİTAK raporunda pirinçte sonuç temiz çıktı, iddialar asılsız" ifadelerini kullandı.**

Beğen 7 Tweet 0 +1 0 Share

Yorum Yaz 0



Dünyada ticarete konu GDO'lu pirinç üretilmediğini savunan Mete, yeterli inceleme yapılmadan kamuoyunda bu şekilde açıklama yapılmasının doğru olmadığını belirtti.

GDO'nun 30-40 kilometre çapında yayılma alanı bulunduğunu ve etrafındaki ürünlere bulaşabildiğini vurgulayan Mete, açıklamasında şunları kaydetti:

"Limarlarda taşınan GDO'lu bir ürünün ardından normal bir yük taşındığında bunun diğer ürünlere bulaşma olasılığı bir hayli yüksek. Yapılan incelemelerde çeltiğe genetiği değiştirilmiş toz bulaştığı, bunun da binde 4 oranında olduğu tespit edildi. Dün akşam açıklanan TÜBİTAK raporunda pirinçte sonuç temiz çıktı. AB binde 9'a kadar GDO'nun bulaşabilirliğini, bunun kabul edilebilir olduğunu belirtiyor. Biz her konuda AB'ye uyuyoruz da neden bu konuda uymuyoruz.





## 'TEREYAĞIYLA PIŞİRİP YİYİN'

GDO'lu pirinç tartışmaları üzerine Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanı Mehdi Eker ile Gümrük ve Ticaret Bakanı Hayati Yazıcı, dünyada GDO'lu pirinç üretiminin olmadığını açıklamıştı.

Hayati Yazıcı geçen hafta Mersin'de GDO'lu pirinç tartışmalarıyla ilgili gelişmeleri değerlendirirken, "GDO'lu olarak üretilen soya, mısır var ama pirinç yok. Kaldı ki burada söz konusu olan çeltik. Henüz kabuğundan ayrılmamış olan çeltik. Bulaşma olabilir. O da yargıda devam ediyor. Yargı süreciyle ilgili bir şey söylemem mümkün değil ama pirincinizi yiyebilirsiniz. Hele kilo sorunuz yoksa tereyağıyla pişirip yemenizi tavsiye ederim" açıklamasını yapmıştı.

Mehdi Eker ise dünyada ticarete konu GDO'lu pirinç üretimi olmadığını belirterek, "Vatandaşlarımızın kafasını karıştırmaya, üreticilerimize zarar vermeye hiç kimsenin hakkı yoktur. Dünya da ticarete konu GDO'lu pirinç üretimi söz konusu değil" demişti.

24 HAZİRAN 1986: DİNİNE İMANINA  
İNANAN RADYASYON VAR DEMEZ

13 ARALIK 1986: ÇAYDAKİ RADYASYON  
TEHLİKESİZ



Mehdi Eker: Dünyada ticarete konu GDO'lu pirinç üretimi söz konusu değil. Vatandaşlarımızın kafasını karıştırmaya, üreticilerimize zarar vermeye hiç kimsenin hakkı yoktur.

## Greenpeace GDO'lu pirinçleri buldu

*Greenpeace Akdeniz, AB'de 2006'dan bu yana 344 GDO'lu pirinç vakası olduğunu açıkladı. Bu pirinçlerin AB üyesi ülkeler gibi Türkiye tarafından da ithal edilip edilmediği merak konusu oldu*

Mersin Limanı'nda bekletilen 3 Türk firmaya ait 23 bin ton ithal pirincin GDO'lu (genetiği değiştirilmiş) olduğunun tespit edilmesiyle başlayan pirinç tartışmasında gündeme gelen en önemli konu dünyada böyle bir üretim olmadığıdır. Greenpeace Akdeniz ise yaptığı araştırmayla 2006 yılından bu yana AB'de toplam 344 adet yasal olmayan genetiği değiştirilmiş pirinç vakası yaşandığını ortaya çıkardı. Çevreci örgüt, bu rakamın AB'de ortalama haftada bir genetiği değiştirilmiş pirinç



yakalanması anlamına geldiğini belirtti.

Greenpeace Akdeniz Tarım Kampanyası Sorumlusu Tarık Nejat Dinç, verileri Gıda ve Besin Hızlı Uyarı Sistemi'ni baz alarak

çıkardıklarını söyledi. Sistem AB'de 2006 yılından bu yana yürürlükte olan bir merkezi uyarı mekanizması. AB ülkelerinde bakanlıklara bağlı denetim birimlerinin gümrüklerde ve marketlerde yaptıkları denetimlerden çıkan sonuçlar bu sistem üzerinden paylaşılıyor. Ürünler hakkında paylaşılan bilgilere menşeleri de ekleniyor. Böylelikle herhangi bir ülkenin gümrük ya da pazarında kaçak ya da zararlı bir mal tespit edildiğinde tüm veriler sisteme kaydediliyor. Bu sistem üzerinden inceleme yapan Dinç, son 7 yılda

AB'da 344 genetiği değiştirilmiş pirinç vakası yaşandığını söyledi. Bu vakaların 150 tanesinin ABD, 169 tanesinin ise Çin kaynaklı olduğunu belirten Dinç, "Türkiye'nin de pirinç ithalatının ciddi bir kısmı ABD'den. Mersin'deki GDO'lu pirinç skandalındaki pirinçlerin büyük bir kısmı buradan getirilmişti. Skandal patlak verdiğinden bu yana ilgili bakanlar sürekli olarak dünyada GDO pirinç üretimi ve ticareti olmadığına dair açıklamalar yapıyor. Bu söylemler gerçeği yansıtmıyor" dedi. ■ **İSTANBUL** Milliyet

# PİRİNÇTE GDO ÇIKTI!

İTÜ'nün yaptığı testler sonucu Mersin Limanı'nda yakalanan pirinçlerin GDO'lu olduğu ortaya çıktı. Pirinçlerden birisi güve öldürüyor, diğeri ABD'de 750 milyon dolarlık tazminat konusu oldu. Bakan Mehdi Eke Hayati Yazıcı, dünyada GDO'lu ticari pirinç üretimi olmadığını açıkladı.

## EKONOMİ SERVİSİ

Mersin Limanı'ndan getirildiği değerlendirildiği pirinçlerin (GDO) pirinç ithal edildiği iddiasıyla başlatılan soruşturma kapsamında İstanbul Teknik Üniversitesi'nde (İTÜ) yapılan test sonuçları, "Pirinçler GDO'lu" dedi. ABD'den ithal edilen ve Mersin Limanı'na getirilen 23 bin tonluk pirinçin GDO içerdiği iddiasıyla başlatılan soruşturma kapsamında İstanbul

firmalar Türkiye Agri, TAT Bekiyyat ve Güne Tarım'ın 7 kişi tarafından daha sonra soruşturuldu.

İTÜ'nün yaptığı ettiği GDO'lu pirinçlerden birisi güve öldürüyor bir diğeri ABD'de 750 milyon dolarlık tazminata konu olan soruşturma kapsamında İstanbul Teknik Üniversitesi'nde

Biyoekonomi ve Genetik Araştırmalar Merkezi (İTÜ - MOEGAM) 22 Nisan'da Mersin Limanı'nda ele geçen pirinçler üzerinde yaptığı GDO taranma sonucu sonuçlandı.

## Numuneler yakandı

Numunelerin testine uygun olarak mühürlü ve ortijinal ambalajında teslim alındığı belirtilen raporda, "Dünya ve depolanma sırasında tıbbi bulgularla ilişkili GDO'lu genler taşıdığı için, numuneler analiz öncesi steril dairesel olarak 2 defa yakandı" denildi.

Raporda, merkeze Mersin Cumhuriyet Başsavcılığı tarafından gönderilen 7 numunede, "L1R1ce001 ve İB63'lerden birinin birleşime var olduğu", pirinç genetik yapısını Real - Time PCR ve DNA dizileme ile tespit edildiği açıklandı.

Değerlendirmede GDO'lu L1R1ce001 ve İB63'lerden buldunda bulgular varlık.

## Alerji sorunu yaratıyor!

"L1R1ce genler doğal - ameyvan tabanlı herbisitlere tolerans, ABD kökenli, Agri dışarıdan transgenetik olarak üretilmiş, genetik değiştirilmiş (GDI) bir pirinçtir. ABD tarafından

L1R1ce001 ve L1R1ce004'lerden sonuçlanmıştır. L1R1ce02 ve L1R1ce06'lerden ise sonuçlanmıştır. İB63'de Bayer ABD Tarım Bakanlığı'na L1R1ce001'in bir cins uzam pirinç bulgularına bildirilmiştir. ABD

Tarım Bakanlığı'nın yaptığı araştırmada ABD pirinçinin yüzde 30'dan fazlasını L1R1ce01, L1R1ce04 ve L1R1ce02 GDO

pirinçleriyle kontamine edildiği tespit edildi. Bu nedenle Bayer şirketleri 750 milyon dolar tazminat ödedi. 2006 ile 2007 yılları arasında 30'dan fazla ülkede ABD'den ithal edilen pirinçlerde, Bayer'e ait ve sonuçlanmıştır 3 adet GDI pirinç türünün sınırlı tespit edildi. İB63'lerden

bulunmuşları, Çin'de de test sonuçlarıyla değiştirilmiş GDI bir pirinç türü. İB63 pirinçlerine toleranslı bir protein taşıyor. Pandalarda yapılan deneyler bu proteinin alerji benzeri semptomlar oluşturduğuna gösterdi. Bu nedenle dünyada tüketimi yasak. Nisan 2007'de Genespace Çin'de 2007'ben beri yasak. İB63 pirinç türünü öldürdüğü ortaya çıkardı."



İTÜ tarafından yapılan testlere göre, pirinçler GDO'lu. Rapora göre, GDO'lu İB63'lerin büyük kısmının bu türde dayanıklı ve yapılan deneylerde toleranslı olduğu görüldü.





# İTÜ: GDO raporu hatalı ve geçersiz

İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ) Rektörlüğü, İTÜ Moleküler Biyoloji-Genetik ve Biyoteknoloji Araştırma Merkezi'nce (MOBGAM), GDO incelemesine ilişkin verilen raporlardaki sonuçların, "süreçteki usul ve deneysel kurgu hataları" nedeniyle teknik olarak geçersiz olduğunu bildirdi.

Yapılan analizlere istinaden MOBGAM tarafından verilen raporlarda MRS00022996, MRS00032270, MRS00032375 no'lu pirinç numunelerinde LLRice601 ve Bt3 ırklarının birlikte var olduğunun tespit edildiğinin bildirildiği aktarılan açıklamada, şöyle denildi:

"Konunun kamuoyundaki hassasiyeti nedeniyle MOBGAM tarafından verilen raporların incelenmesi için Rektörlüğümüz tarafından kurulan komisyon, süreçte usul ve deneysel kurgu hataları olduğunu saptamıştır.

Verilen raporlarda uygulanan deneysel yöntemlerin,

kaynaklandığı riskini değerlendirecek kurguda oluşturulmadığı anlaşılmıştır. Dolayısıyla MOBGAM tarafından verilen raporlarda belirtilen sonuçlar teknik olarak geçersizdir."

## Eker: Haberler yanlış

Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanı Mehdi Eker, İTÜ'nün açıklamasından önce, Mersin Limanı'nda ele geçirilen ve GDO'lu olduğu öne sürülen pirinçle ilgili, zaman zaman yanlış haberlerin yayıldığını söyledi. Türkiye'de insan gıdası olarak tüketilmek kaydıyla hiçbir GDO'lu ürünün ithaline izin vermediklerini dile getiren Eker, "Denetimler bu konuda çok sıkı.

Hiçbir şekilde insanımızın endişe etmesine asla gerek yok. Ne üretiliyor, ne üretimine izin veriliyor, ne de ithalatına izin veriliyor" dedi.

Eker, kamuoyunda pirinçle ilgili yer alan tartışmalarda, bir üniversitenin laboratuvarından kaynaklanan yanlış





Greenpeace çevre örgütü üyeleri bakanlık önüne pilav tezgâhıyla geldi.

# GREENPEACE'TEN 'PİLAVLI' EYLEM!

Greenpeace üyeleri, Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı önünde eylem yaptı.

Pilav tezgâhıyla pilav dağıtmak isteyen eylemcilere polis ve güvenlik görevlileri müdahale etti.

GDO'lu pirinç iddialarını bakanlığın önleyemediğini ileri süren

GDO'lu pilav yiyip yemeyeceğini sormuştuk. Halkımız istemiyor, kendisi istiyor mu diye sorduk. Öğle vakti yaklaştı, belki acıktılar, pilavı yemek istemişlerdir. Biz kimsenin GDO'lu pilav yemesini istemiyoruz. Bu nedenle şu an yapılan örtbas çabasından bir an önce vazgeçilip, ba-

Mehdi Eker



## Eker'e GDO sitemi

### BAŞBAKAN

Recep Tayyip Erdoğan, partisinin Kızılcahamam kampında Mersin Limanı'nda yakalanan GDO'lu pirinçlerle ilgili sitem etti. Gıda ve Tarım Bakanı Mehdi Eker, İstanbul Teknik Üniversitesi'nin yaptığı tahlilleri eleştirdi ve kendi yaptırdıkları incelemelerdeki tablo ile bunun örtüşmediğini söyledi. Başbakan ise bunun üzerine "Üniversitenin raporu ortaya çıktığında güçlü bir şekilde karşısında durmadınız. Siz de araştırmalarınızı ortaya koyup, kamuoyunu yönlendirebilirdiniz" dedi.



# GDO MUAMMASI!

Bakan'ın 'hatalı' dediği, İTÜ'nün de 'geçersiz' ilan ettiği 'GDO'lu pirinç raporunu yazan Doç. Akarsubaşı VATAN'a konuştu: Deneyler bitmedi. İleri tetkik yapılıyor

Mersin Limanı'nda 23 bin ton pirinçe Genetiği Değiştirilmiş Organizm (GDO) içerdiği iddiasıyla el konulmasının ardından başlayan tartışma bitecek gibi görünmüyor. Olayı soruşturan Mersin Savcılığı, "Prinçler GDO'lu" diyen İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ) raporunu esas alarak prinçleri ithal eden bir firmanın yöneticileri hakkında 12 yıla kadar hapis istemiyle dava açtı. İki ayrı firma hakkında hazırlanan iddianameler de mahkemeye sunuldu.

## 'Yüzde yüz yanlış'

Kamuoyu yargılamayı beklerken Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanı Mehdi Eker önceki gün bir açıklama yaptı ve İTÜ raporunun 'yüzde 100 yanlış' olduğunu söyledi. Bakanın açıklamasından bir kaç saat sonra İTÜ Rektörlüğü prinçlerle ilgili test sürecinde usul ve kurgu hataları ol-



İLKER AKGÜNGÖR  
HABER MERKEZİ

duğunu belirtti. Raporun geçersiz olduğunu, açıklayan rektörlük hakkında soruşturma açılan olayın sorumlusu çalışanın açığa alındığını da duyurdu. Bu gelişmelerin ardından gözler İTÜ'nün açığa alındığını duyurduğu uzmana çevrildi. Bu isim İTÜ Moleküler Biyoloji-Genetik ve Biyoteknoloji Araştırma Merkezi'nin

(MOBGAM) Müdürü Yrd. Doç. Dr. Alper Tunga Akarsubaşı'ydı.

## 'İstifa ettim'

VATAN'ın ulaştığı Akarsubaşı ise MOBGAM Müdürlüğü'nden istifa ettiğini açıkladı: "Bu deneyler daha bitmiş değil. Sonuçlar daha netleşmedi. Çıkan iki raporla bir şey konuşmanın anlamı yok. İkinci testle ilgili yorum düzeltmeleri var. İleri tetkikler devam ediyor. Ben raporu hazırlayan değil, hazırlayanlara sağlıklı ortamı yaratmaya çalışan kişiyim."



## BAKANLIK ÖNÜNDE EYLEM

GREENPEACE üyeleri, GDO'lu ürünlerin yasaklanması için dün Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı önünde eylem yaptı. Grup adına bir açıklama yapan Greenpeace Akdeniz Tarım Kampanyası Sorumlusu Tarık Nejat Dinç, GDO'lu pirinçle il-

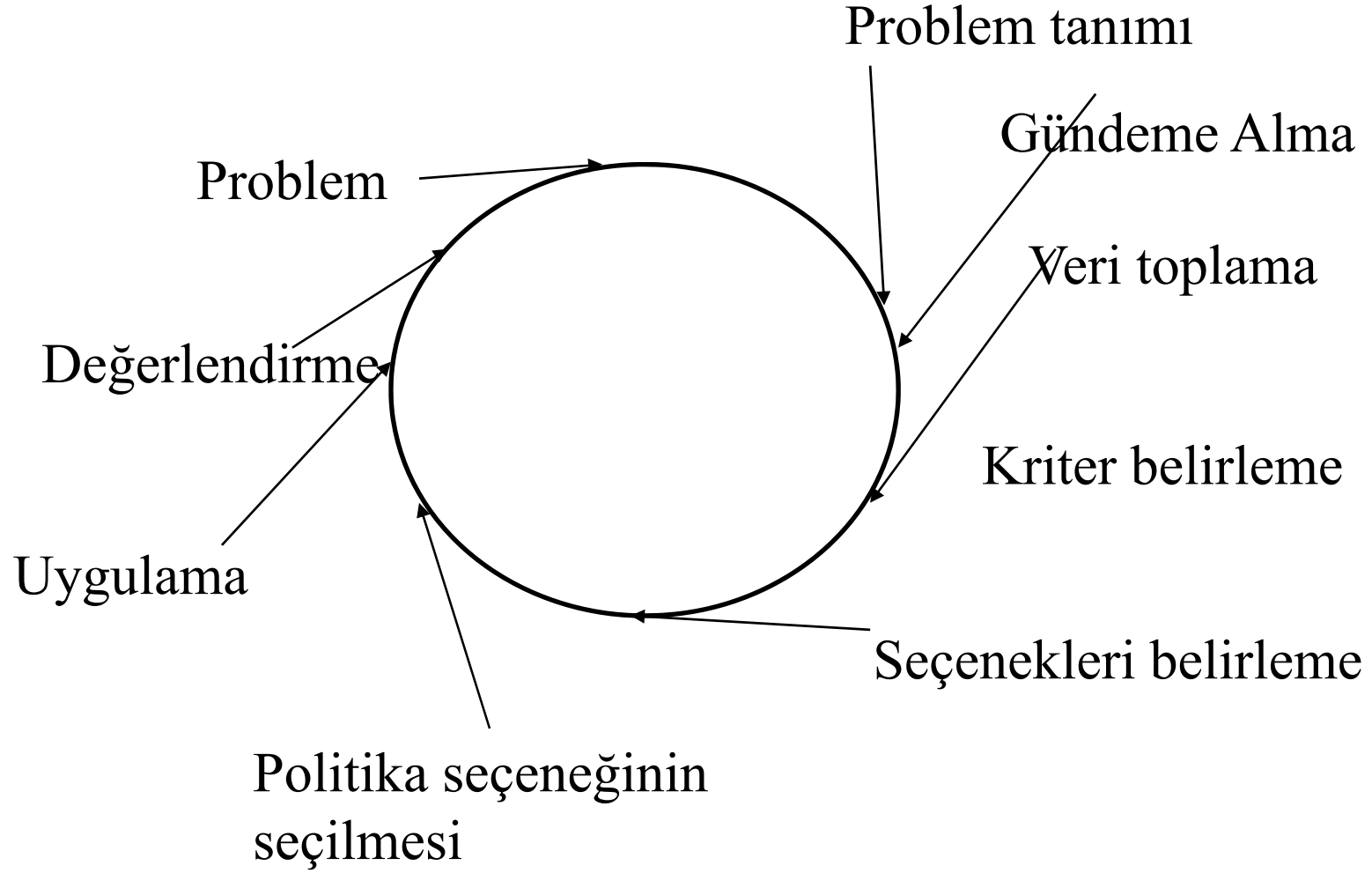
gili gerçeklerin İTÜ Rektörlüğü'nün açıklamasıyla örtbas edilmeye çalışıldığını iddia etti. Vatandaşların GDO'lu pirinç tüketmesini istemediklerini vurgulayan Dinç, "Gıdalarımıza GDO'yu sokan yasa değişikliği geri çekilsin" dedi.



GDO'LU MU? GDO'SUZ MU?



# Kamu Politikası



# PROBLEM TANIMI

- Problemi belirleyen çözümleri de belirler.
- Bakanlık: Halk güvenli gıdalla beslenememektedir. Bazı firmalar haksız rekabette bulunmaktadır
- AB: Gıda denetiminde yetki karmaşası ve tutarsızlıklar bulunmaktadır.
- Dernekler ve Meslek Odaları: Tüketiciler satın aldıkları ürünlerin sağlıklı ve güvenli olduğunu bilememektedirler.

# GÜNDEME ALMA

- Dış Tetikleyiciler

- AB Komisyonu İlerleme Raporları
- Gıda Güvenliği, Veterinerlik ve Bitki Sağlığı Faslı'nın açılması
- Almanya ve Rusya gibi ülkelere yapılan ihracatlarda yaşanan sorunlar

- İç tetikleyiciler

- Tüketici talepleri

- Yargı kararları

(Ankara 6. İdare Mahkemesi, “ticari sır” olarak değerlendirilemeyeceği “sağlığa zararlı ürünler ve bunları üreten firmalara ilişkin bilgilerin bilinmesinde kamunun menfaati bulunduğu”ndan firma adlarının açıklanmaması durumunda telafisi güç zararlara yol açacağı” yönündeki kararı



# KARAR ALMA

- POLİTİKA TRANSFERİ
  - 5996 sayılı Veteriner Hizmetleri Bitki sağlığı Gıda ve Yem kanunu
  - Bakanlık, uygun gördüğü hâllerde yapılan kontroller sonucunda sahip olduğu bilgileri, kamuoyunun bilgisine sunabilir.

# UYGULAMA SORUNU

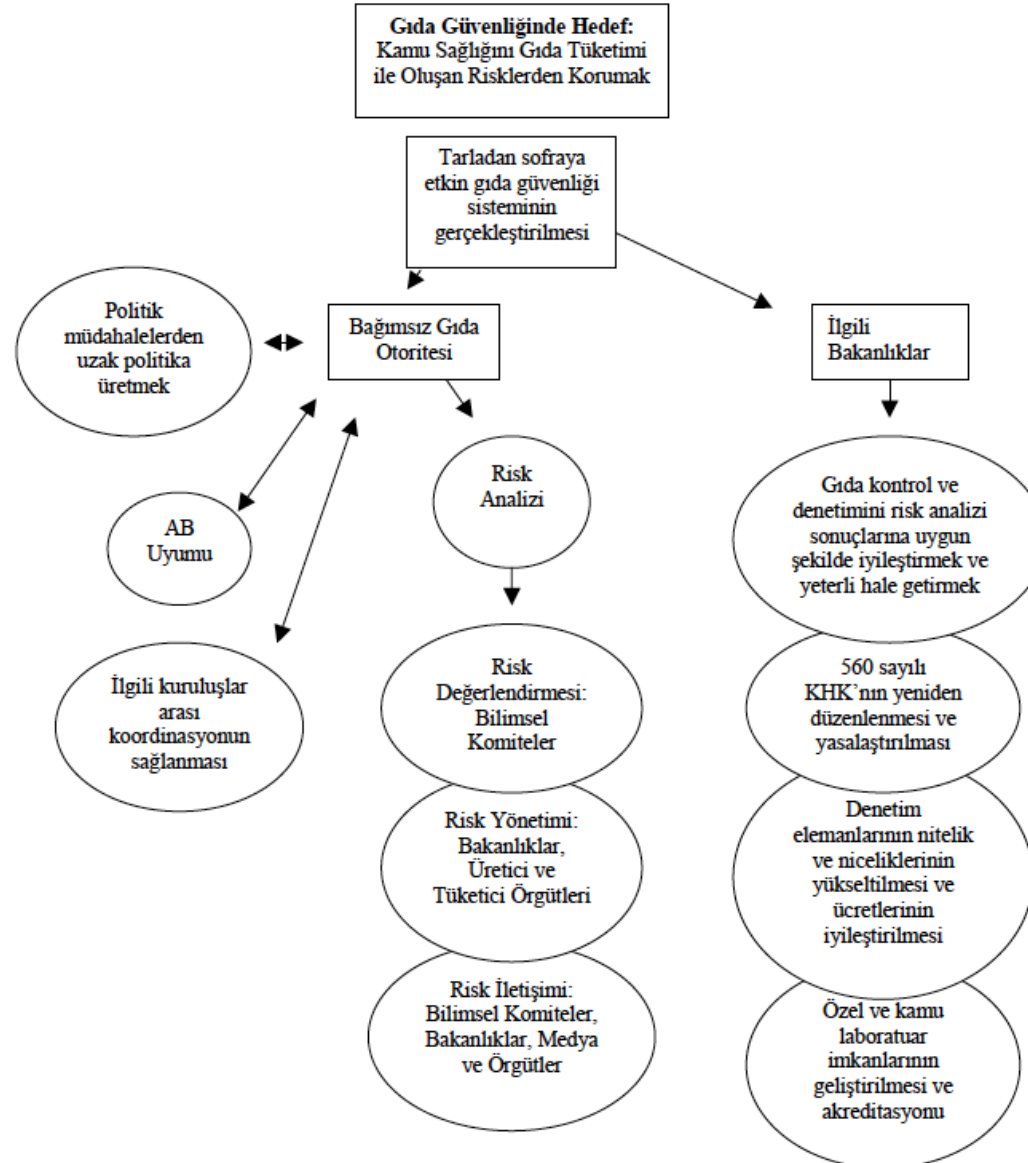
- ÖRGÜTLENME
- İŞLEYİŞ
- BİLGİLENDİRME

# UYGULAMA SORUNU: ÖRGÜTLENME

- Avrupa Gıda Güvenliği Otoritesi'ni Kuran ve Gıda Güvenliği Konularıyla İlgili İşlemleri Düzenleyen 178/2002 sayılı Tüzük" gereğince, risk değerlendirmesinin bağımsız, Şeffaf, bilimsel bir otorite tarafından yapılması gerekmektedir.
- Risk değerlendirme ve yönetiminin ayrılması

# Ulusal Gıda ve Beslenme Stratejisi: DPT 2001

ŞEKİL 2.2: Stratejiye Organize Edilen Gıda Güvenliği Sistemi





# UYGULAMA SORUNU: ÖRGÜTLENME

- Alternatif 1: Yerel yönetimlere bırakma (İngiltere örneği)
  - Olası olumsuzluk: yerel klientalizm ve patranoj ilişkileri (sigara örneği)
- Alternatif 2: Bağımsız otorite
  - Olası olumsuzluk: idari yapıya aykırılık ve yakalama kuramı (Şeker Piyasası Kurulu örneği)

# UYGULAMA SORUNU: İŞLEYİŞ 1

- Denetim ve kontroller AB'ne uygun olarak “risk esasına”göre,
  - Hazırlanan denetim programlarında;
    - 1) Gıda maddelerinin risk durumu,
    - 2) Önceki kontrollerden edinilen bilgi ve deneyimler,
    - 3) Gıda işletmecilerinin uyguladıkları incelemelerin (otokontrol) sonuçları
    - 4) İşletmenin hijyen yönetimi
- PUANLAMA SİSTEMİ!!!!

PUANLAMA SİSTEMİ NEREDE???

# UYGULAMA SORUNU: İŞLEYİŞ 2

- 174 Alo Gıda Hattı'na gelen ihbar.
  - 14 Şubat 2009 tarihinden 20 Mart 2012 tarihine kadar 590.000 arama
  - 92.000 başvuru kayıt
  - 14.882 cezai işlem (hangileri açıklandı?)

# UYGULAMA SORUNU: İŞLEYİŞ

- Unlu Mamuller : % 63
- Et Ürünleri : % 2
- Süt Ürünleri : % 12
- Su Ürünleri : % 0.20
- Meyve sebze isleme : % 11
- Bitkisel yağ : % 3,5
- Şekerli ürünler : % 3
- Alkollü Ürünler : % 0.23
- Meşrubatlar : %0.31
- NEDEN UNLU MAMULLERDE DAHA FAZLA?
- İLLERE GÖRE DAĞILIM
- KONTROL/BULGU/CEZA ORANLARI

# UYGULAMA SORUNLARI: İFŞAA ETME

- Nihai üretici ile tedarikçi arasında ayırım yapılmaması (Burger King; Torku firması)
- Halk sağlığını tehdit etmeyenlerin ya da kasti olmayanların da açıklanması (taklit ve tağşiş)
- Tek bir ürünlerdeki tek bir parti üzerinden tüm firmanın ifşaa edilmesi
- Olası olumsuzluk 1: Onur ve itibar kaybı, işlem maliyetlerinin artması
- Olası olumsuzluk 2: Ürünün piyasada (internette) satışına devam edilmesi

# VATANDAŐ NE YAPACAK? NASIL AKLINDA TUTACAK?

- TeŐhir edilen firmalar ve markaları Şöyle:

Sütkon Gıda (Markası: Demircizade), Mehmet Demirci Gıda (Ozan) ve (Demircizade), Süller Peynircilik (Süller), Saruhanlılar Süt (Ovmalux), Narin Süt (Narlıtepe) ve (Zirve), Birsen Güven Gıda (Karel), Torunoba Süt (Torunoba), YGS Süt (Acan) ve (Can), İzsüt Besicilik (Özay), Baran Süt (Özdoğan Tatal), Çakıroğlu Süt (Çakıroğlu), YeŐil Tire Süt (YeŐil Tire), Elbistan Altınova Gıda (Elbistan Altınova), Aydınoğlu Süt (Çilem), Őelale Süt (Çağlayan), Mustafa Hazar-Yüksel Mandıra (Burgucu), Arıkan Süt (Arıkan), Aydoğan Süt (Aymer), Adım Süt (Adım), Temel Gıda (SubaŐılı), (Hekimoğlu) ve (Temel), Beyaz Süt (Beyazca), Emin Gıda (Bayella), Tokgöz Gıda (Frozya) ve (Tokgöz), Sakarya Süt (Özne), Mar Tüketim Maddeleri (Kay).



# UYGULAMA SORUNU: TÜKETİCİNİN HAKLARI

- Gümrük ve Ticaret Bakanlığı; "...ayıplı mal ve hizmet satışından dolayı mağdur olan tüketicilerin müracaatlarına gerek kalmaksızın **ücret iadelerini alabilmeleri** yönünde resmi kurumlarca gerekli girişimlerde bulunulmasına ilişkin talebinizle ilgili olarak 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun kapsamında herhangi bir düzenleme yer almadığından Genel Müdürlüğümüzce yapılacak bir işlem bulunmamakta, ancak; söz konusu husus, **mevzuat değişikliği çalışmaları sırasında değerlendirilmek üzere kayıt altına alınmıştır.**"

# UYGULAMA SORUNLARI: İFŞA ETMEME

- 17 Ocak 2012 sütlerde antibiyotik kalıntısı ve aflatoksin M1'e rastlandığı ve bu firmalarla ilgili yasal işlem yapıldığı açıkladı.
- Milletvekillerinin soru önergelerine verilen yanıtta 2012 yılının ilk 4 ayında süt ve süt ürünleri üretimi yapan işyerlerine 1461 denetim yapıldığı belirtilerek uygun olmayanlara yasal işlem yapıldığı belirtilmekle yetinilmektedir. Bu firmaların isimlerini açıklamamıştır



T.C. GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI  
GIDA VE KONTROL  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

### Sıkça Sorulan Sorular

Grup Seçiniz

- ✓ ...
- Gıda İthalatı
- Hayvan İhracatı
- Hayvan Sağlığı
- Yem

Aranacak Metin



## GÜVENLİ GIDA TÜKETİMİNDE 5 ANAHTAR



### TEMİZLİK

- ✓ Gıdalar hazırlanmadan önce eller yıkanmalı ve hazırlama esnasında yıkama sık sık tekrarlanmalıdır.
- ✓ Tuvalete gittikten sonra eller mutlaka yıkanmalı, gıda hazırlamada kullanılan tüm yüzeyler ve aletler yıkanmalı ve hijyen sağlanmalıdır.
- ✓ Mutfaklar sinek, böcek ve diğer hayvanlara karşı korunmalıdır.

### Peki Neden?

Bazı mikroorganizmalar doğrudan hastalık sebebi olmamakla beraber toprak, su, hayvan ve insanda oldukça geniş ölçüde bulunur. Bu mikroorganizmalar el, giysi ve kullanılan araç-gereçle gıdaya taşınır ve gıda kaynaklı hastalıklara sebep olur.

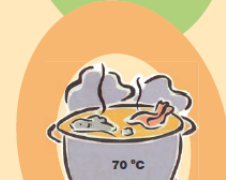


### PİŞMİŞ GIDALAR İLE ÇİĞ GIDALARIN AYRILMASI

- ✓ Taze et, kanatlı eti ve su ürünleri diğer gıdalardan ayrılmalıdır.
- ✓ Çiğ gıdaların hazırlanmasında kullanılan bıçak ve kesim tahtaları ayrı olmalıdır.
- ✓ Hazırlanmış gıdalar ile çiğ gıdalar birbirinden ayrılacak şekilde kapalı kaplarda saklanmalıdır.

### Peki Neden?

Çiğ gıdalar özellikle et, kanatlı etleri ve su ürünleri ile onların suları tehlikeli mikroorganizmaları içerirler. Bu mikroorganizmalar gıdaların hazırlanması ve saklanması sırasında diğer gıdalara geçebilir.



### UYGUN PİŞİRME

- ✓ Özellikle et, kanatlı eti, yumurta ve su ürünleri gibi gıdalar uygun sıcaklıklarda pişirilmelidir.
- ✓ Gıdaların kaynatılmasında en az 70 °C'ye ulaşılması, et ve kanatlı etlerinin sularının pembe değil berrak olmasına dikkat edilmelidir.

### Peki Neden?

Uygun pişirme hemen hemen tüm tehlikeli mikroorganizmaları öldürür. Çalışmalar göstermiştir ki gıdaların 70 °C'de pişirilmesi tüketim için güvenli olacaktır. Kıyma, köfte, parça et ve tüm kanatlı etleri içeren

# UYGULAMA SORUNU: AÇIKLIK VE ŞEFFAFLIK

- Açıklık: Veriye erişme
- Şeffaflık: Veriyi anlamlandırmak

Firma Adı	Ürün Adı	Marka	Parti/Seri No
Kayserilioğulları Gıda Sanayi Ticaret Ltd.Şti	Süzme Çiçek Balı	<b>Oskar</b>	03
Tadaban Gıda Sanayi İç ve Dış Ticaret Ltd.Şti	Süzme Çiçek Balı	<b>Maxitat</b>	0106

- Ne anlama geliyor? Vatandaşın sağlığı ya da hakları açısından sorun ne? Ne yapmamız gerekir?

The screenshot shows the Food Standards Agency website. The header includes the logo, navigation links for FSA in UK, Scotland, Wales, and Northern Ireland, a search bar, and social media icons. The main content area features a breadcrumb trail: Home > Enforcement and regulation > Food Alerts > 2013 > Nestlé recalls Kit Kat Chunky special varieties due to possible contamination with small pieces of plastic. The article title is 'Nestlé recalls certain date codes of several Kit Kat Chunky special varieties due to possible contamination with small pieces of plastic', last updated on 25 March 2013. A sidebar on the left lists navigation options under 'Enforcement and regulation', with 'Food alerts' selected. An 'External sites' section contains a link to 'Nestlé Kit Kat Chunky recall'. A footer note mentions the need for Adobe Reader to view a PDF.

**Last updated** on 25 March 2013

Nestlé recalls certain date codes of several Kit Kat Chunky special varieties due to possible contamination with small pieces of plastic

**Risk:** Nestlé has undertaken a precautionary recall of the products listed below as a very small number of these bars may contain small pieces of plastic.

**Product identification:** Kit Kat Chunky Peanut Butter (48g), 'Best before' date range: September 2013 to February 2014

**Action taken by the company**

Nestlé has recalled the above products. Product recall notices were issued in the national press on Saturday, 23 March 2013. Details of the recall have also been placed on the Nestlé website at the following link [www.nestle.co.uk](http://www.nestle.co.uk)

**Advice to consumers**

Any consumers who have purchased the above Kit Kat Chunky special variety products with the 'best before' date ranges stated above are advised not to eat the product(s) and return it unopened for a full refund to:





**Special Eurobarometer 389**

**EUROPEANS' ATTITUDES TOWARDS FOOD  
SECURITY, FOOD QUALITY AND THE  
COUNTRYSIDE**

**REPORT**

Fieldwork: March 2012

Publication: July 2012

This survey has been requested by the European Commission, Directorate-General for Agriculture and Rural Development and co-ordinated by Directorate-General for Communication .

[http://ec.europa.eu/public\\_opinion/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/public_opinion/index_en.htm)

This document does not represent the point of view of the European Commission.  
The interpretations and opinions contained in it are solely those of the authors.

**Special Eurobarometer 389 / Wave EB77.2 – TNS Opinion & Social**

# Öneriler

- Öneri1 : Geri çağırma yönteminin kullanılması
- Öneri 2: Bulaşma ile tağşiş arasında ayırım yapılması
- Öneri 3: Kontrol risk değerlendirmelerinin ve denetim istatistiklerin ayrıntılı açıklanması
- Öneri 4: Tüketicie ücret iadesi yapılması
- Öneri 5: Bilgilendirmenin açık, şeffaf yapılarak yön gösterilmesi

# AB, Türk Sütü'nü tescil etti

Ambalajlı Süt ve Süt Ürünleri Sanayicileri Derneği ASÜD'ün temel kuruluş hedeflerinden biri olan "Türk sütünün ihracatının önündeki her türlü engeli kaldırma" çabalarımız ve çalışmalarımızda önemli bir virajı, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı'mız öncülüğünde dönümümüzde bulunmaktayız.

Kamuoyunun malumu olduğu üzere 2001 yılında AB Komisyonu'nun kararı ile Türkiye'den süt ve süt ürünleri alımı durdurulmuş idi. ASÜD, kurulu kurulmaz gerek ülkemiz gerekse de sektörümüzün itibarı açısından kabul edilemez olan böylece bir engel kaldırmak üzere, Türkiye Süt ve Süt Ürünleri Sektörünün AB Pazarına Girişinin Desteklenmesi Projesi'ni başlattı. Kamu-sanayi-akademi iş birliği ve işletmelerin desteğiyle sürdürdüğümüz 3 yıllık çalışma, nihayet sonuç verdi. 29 Mart 2013 tarihli AB Resmi Gazetesinde yayınlanan karar ile Türk sütünün AB standartlarında olduğu resmen ilan edilmiştir.

Projenin ilk ayağında tüm tedarik zincirindeki çalışmaları doğru zamanlama içinde gerçekleştirerek, hedefimize ulaşmamıza yardımcı olan;

**ALGIDA - PINAR SÜT - SEK SÜT - ÜLKER GOLF - ÜLKER İÇİM**

üreticisi firmalarımızı tebrik ediyoruz.

Bu başarının en büyük mimarı; yola çıkar çıkmaz kapısını çaldığımız Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanımız Sayın Dr. M. Mehdi Eker'dir. Göreve geldiği ilk günden itibaren tarım ve hayvancılık sektörümüzün yeniden ayağa kaldırılmasına odaklanan Sayın Bakanımızın öncülüğünde yürütülen proje sayesinde, çığımızın emeğinin ürünü Türk sütü, uluslararası arenada tescil edilmiştir. Sadece sektörümüzün değil, ülke ekonomisinin gelişmesine de büyük katkı sağlayacak bu sonucun elde edilmesinde; geniş ufku, uzak görüşlülüğü ve vizyonu ile büyük katkı sağlayan;

**Başbakanımız  
Sayın RECEP TAYYİP ERDOĞAN'a,**

Göreve başladığı ilk günden itibaren çözüm odaklı çalışmalarıyla sektörümüzün önünü açan,

**Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanımız  
Sayın Dr. MEHMET MEHDİ EKER'e,**

AB Projesi'nin her aşamasında katkı ve destek veren,  
Bakanlığımız merkez-4aşa teşkilatı yöneticileri ve çalışanlarına,  
ASÜD Bilim Kurulu'nun değerli üyelerine,

Sektörümüz adına teşekkürü bir borç bilir, şükranlarımızı sunarız.



Ambalajlı Süt ve Süt Ürünleri Sanayicileri Derneği

[www.asud.org.tr](http://www.asud.org.tr)

ASÜD, TÜGİT üyesidir

# VATANDAŐ ALGISI 1

- VALİ KİMİ TEMSİL EDER?
  - Sivas Valisi: Kentte yaklaşık 500 öğrencinin süt içtikten sonra fenalaşmasıyla ilgili olarak açıklamalarda bulundu:
  - "Zehirlenme değil de arkadaşlar sanıyorum süt herhalde **biraz bozuk**. Bozuk süt olduğu anlaşılıyor, arkadaşlarımızın tespitleri öyle."

# VATANDAŐ ALGISI 2

- Konya Valisi: Bize, etkilenen 18 öğrenci intikal etti. Tekrar ediyorum **zehirlenen değil etkilenen.**
- Edirne Valisi: Öğrenciler aç karnına süt içtikleri için de **mideleri bulanmış olabilir.** Bazıları **psikolojik olarak da etkilenmiş olabilir.** Başka bir şeyden de zehirlenmiş **olabilirler.** Araştırıyoruz" dedi.





# TÜKETİCİ ALGISI

Doç. Dr. A. Argun AKDOĞAN

TODAİE