



İNOVATİF



TOROS İNOVASYON BÜLTENİ



torosciftci.toros.com.tr

Tarımda verimlilik

TOROS TARIM

İNOVASYON UYGULAMASI : TOROS ÇİFTÇİ

Eşref Topkoç

Toros Tarım tarafından akıllı cep telefonları ve tabletler için özel olarak geliştirilen ve çiftçilere ücretsiz olarak sunulan “**Toros Çiftçi Akıllı Tarım ve Gübreleme Uygulaması**” hava durumu tahmini, toprak ve bitki verileri, don, dolu ve fırtına uyarılarını bir araya getirerek çiftçilerin faaliyetlerine yönelik öneriler geliştiren bir uygulamadır.

2016 yılında gerçekleştirilen Growtech İnovasyon Tarım Ödülü Tarımsal Bilişim kategorisinde “Toros Çiftçi Uygulaması” birincilik ödülünü hak kazanmıştır.



Toros Çiftçi uygulaması her tarla için hava koşullarını takip ederek üretim ve operasyon kararlarının zamanında ve doğru olarak verilmesini sağlar.

Toros Çiftçi uygulamasında yer alan bitki dağılımında ilk sıralarda buğday (ekmeklik), mısır (tanelik) ve arpa (yemlik) gelmektedir.



BU SAYIDA...

**TOROS TARIM
İNOVASYON UYGULAMASI
TOROS ÇİFTÇİ**

**"PANDEMİ SÜRECİ BİZE
NE ÖĞRETTİ?"**

BU HAFTA KONUKLARIMIZ:

Tuba Demirci

Ömer Eren

Abdurrahman Tarhan

Serkan Ekiz

Erhan Ercan

Alper Yazıcıer

**İNOVASYON TÜRLERİ
NELERDİR 2 ?**



PANDEMİ SÜRECİ BİZE NE ÖĞRETTİ?

Aslı Durmuşoğlu

Zor zamanlar bir öğretiyeye dönüyorsa ancak değerli oluyor.

Çalışma Arkadaşlarımızla "dünyanın geçtiği bu zor süreçte biz neler öğrendik" bunu konuştuk.

İş Dünyası Neler Öğrendi?



Her işin başının sağlık olduğunu



Dijitalleşmeye geç kaldığını



Seyahatin şart olmadığını



Ofisin önemli olmadığını



Nakit döngüsünün kuvvetli olması gerektiğini



B, C ve hatta D planlarının olması gerektiğini



İş yönetiminin ötesine geçilmesi gerektiğini



Tek müşteri, tek kanal, tek tedarikçinin iyi bir yol olmadığını

kaynak : linkedin

Sağlığımız tehlikedeyseniz hiçbirimiz özgür değiliz bunu öğrendik en başta. Yaptığımız planların yıkılışını izledikten sonra B planı yapmayı öğrendik. Alternatif yollar, fikirler, sürece uygun icatlar yaparak yaşamımıza devam etmeyi öğrendik.

"İnsanlar plan yapar ve Tanrı onlara güler. ☺"

Gabriel Garcia Marquez

Tuba Demirci

Koronavirüs aslında bize özet olarak sosyal iş birliğini öğretti diyebiliriz.

Yani yeni sosyal hayat dediğimiz yaşamda selamlaşma, mesafeli duruş ve en önemlisi de hijyen ve temizlik bu kriterlere topyekün mücadele ve birbirimizi uyararak yaşamak diyebiliriz

Ömer Eren

Koronavirüs her şeyden önce yaşadığımız dünyada sağlığımızın ne kadar önemli olduğunu, mutluluğun parayla pulla ölçülemediğini sağlıklı nefes almanın her şeye bedel olduğunu gördük. Küçük şeylerle mutlu olmayı öğrendik.

Abdurrahman Tarhan

Pandemi, dünyanın ve doğanın her daim hassas bir dengesi olduğu, bu denge içerisinde dil, din, millet, zengin-fakir fark etmeksizin herkese eşit davrandığını öğretti.

Sağlıklı günler dilerim.

Serkan Ekiz

Pandemi sürecinde, iletişim cihazları vasıtasıyla sosyal medya ortamının yarattığı sanal buluşmalarda; aile fertlerimizle, arkadaşlarımızla, dostlarımızla, yaşadığımız geçmiş günlerin ne kadar güzel ve özel olduğunu konuştuk.

Birey olarak alışkanlarımızı, isteklerimizi, beklentilerimizi, düşünme biçimimizi, tutum ve davranışlarımızı değişime zorlayarak sevdiğimizden uzak kalma pahasına ve gelecek güzel günler adına var olmaya çalıştık.

Erhan Ercan

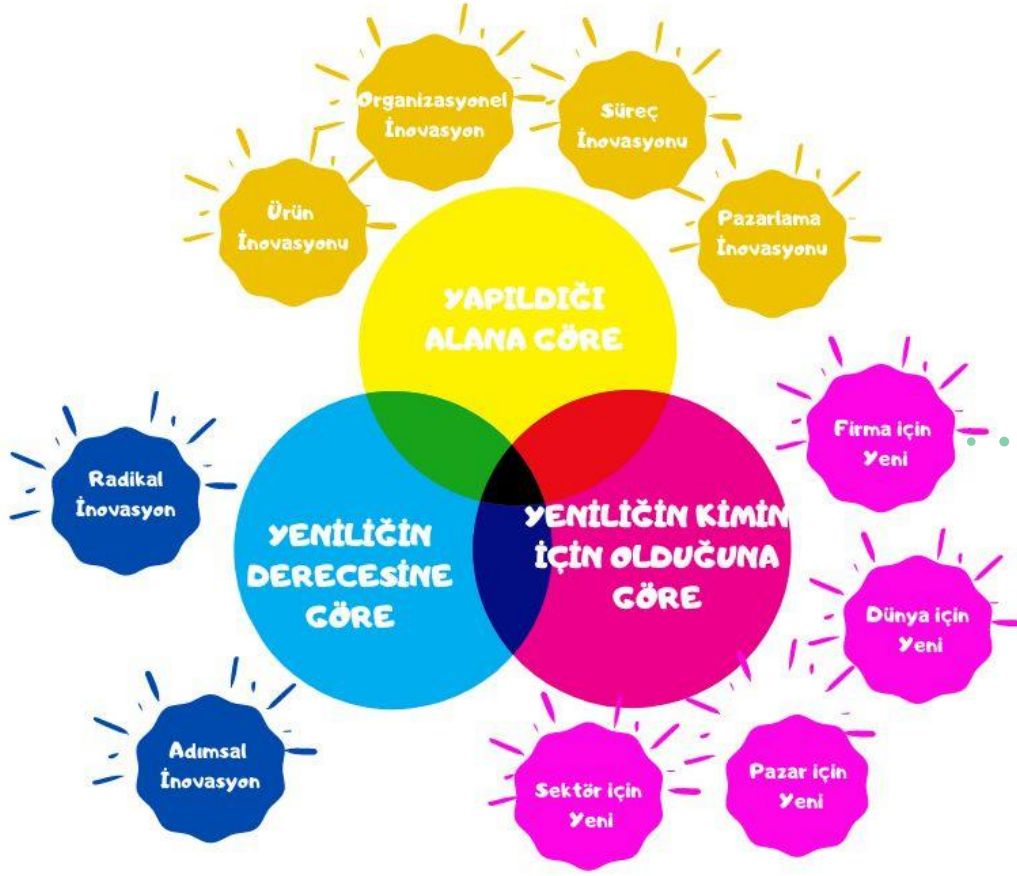
Pandemi süreci bize birlik ve beraberlik sağlamayı, ortak hareket etmeyi ve en önemlisi insan hayatının ne kadar değerli olduğunu ayrıca bilim ve teknolojinin hayatımızda ne kadar çok önemli olduğunu hatırlattı.

Alper Yazıcıer

İNOVASYON TÜRLERİ

3. sayının devamı

Hülya Canatanoğlu



İnovatif Bülten'in 3.Sayısında İnovasyon Çeşitleri'ne giriş yapmış ve "**Yapıldığı Alana Göre İnovasyon**" konusunda bilgi paylaşımında bulunmuştuk. 4.Sayı ile birlikte diğer inovasyon çeşitlerinden olan "**Yeniliğin Derecesine Göre İnovasyon**" ile "**Yeniliğin Kimin İçin Olduğuna Göre İnovasyon**" konularına kaldığımız yerden devam ediyoruz.

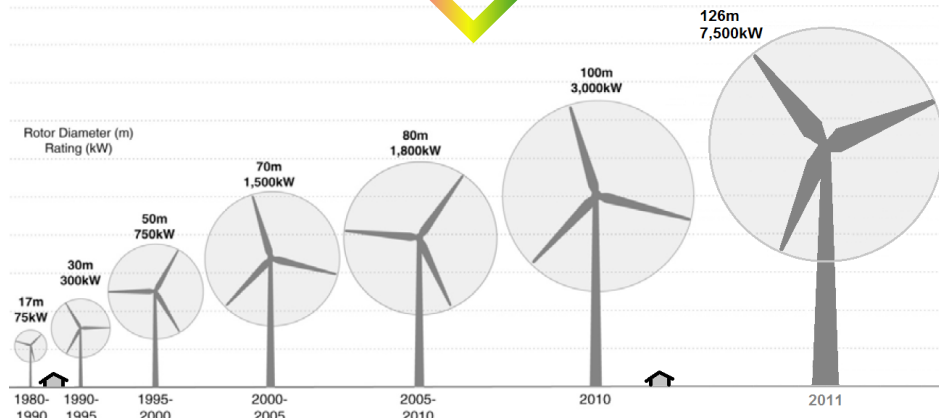
RADİKAL İNOVASYON

Radikal inovasyon, pazara yeni bir ürün, hizmet, süreç veya stratejinin getirilmesidir. Bunun en güzel örneği tuşlu telefonlardan akıllı telefonlara geçiştir. Radikal inovasyonda ortaya çıkan ürün/hizmet eski yöntemin tamamen yerini alması ve onu tercih edilmeyen durumuna getirmesi ile ayırt edilebilir.

ADIMSAL İNOVASYON

Adımsal inovasyon, bir şirketin mevcut ürünlerine, hizmetlerine, işlemlerine veya yöntemlerine yapılan bir dizi küçük iyileştirme veya yükseltmedir.

Rüzgar türbininin gelişimi adımsal inovasyona güzel bir örnektir. Var olan bir üründe seneler içerisinde kademeli inovasyonlar gerçekleştirilmiş ve bunun sonucu olarak 30 sene gibi kısa bir zaman diliminde elektrik üretim kapasitesinde %9.900 artış sağlanmıştır.



YENİLİĞİN KİMİN İÇİN OLDUĞUNA GÖRE İNOVASYON

CAN Ünitesi'nde 2017 yılında devreye alınan Bacagazi Yıkama Tesisi, gübre sektörü için ilk olmanın yanı sıra çevre kapsamında da Türkiye'de yapılan en büyük yatırımlar arasında yer aldığından "Sektör İçin Yeni" inovasyon türüne çok güzel bir örnektir.