Растителна защита
електронно списание за растителна защита
семена, торове и земеделие
ISSN 2815-522X

*Автор(и):* Аграрен университет в Пловдив
*Дата:* 26.01.2023 *Брой:* 1/2023

*20 Ocak'ta, geleceğin Bölgesel Biyoekonomi Merkezi – Plovdiv'in ikinci toplantısı gerçekleştirildi. Girişimin öncüsü, Rektör Prof. Dr. Hristina Yancheva, Araştırma ve Proje Faaliyetlerinden Sorumlu Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Vladislav Popov ve Doç. Dr. Petar Borisov tarafından temsil edilen Tarım Üniversitesi – Plovdiv'dir. Yancheva, Kasım 2022'de konuyla ilgili yapılan ilk toplantıda girişimi destekleme konusunda ilgi ve istek gösteren kamu ve özel sektör temsilcilerinden oluşan toplantı katılımcılarını karşıladı.*

Prof. Hristina Yancheva, katılımcılara Tarım Üniversitesi – Plovdiv'in, biyoekonomi alanında altı Avrupa üniversitesinden oluşan bir eğitim ağı olan BIOEAST Biyoekonomi Eğitim Merkezi'ne tam üye olarak katıldığını sundu.

Orta ve Doğu Avrupa ülkelerinde bilgi temelli biyoekonomi gelişimi için BIOEAST Girişimi tarafından kurulan ağın amacı, Üye Devletlerde eğitim ve araştırma kapasitesinin seviyesini yükseltmek ve bilgi ile becerilerin aktarımını

sağlamaktır.

Prof. Yancheva, Avrupa ve dünya için bu kadar önemli olan döngüsel biyoekonomi alanının gelişimi için kaliteli bir eğitime ihtiyaç duyulduğunu vurguladı. Ne yazık ki Bulgaristan da dahil olmak üzere birçok ülkede bu tür bir gelişim için kapasite yetersizdir. Bu amaçla, Tarım Üniversitesi – Plovdiv, Hollanda'nın Wageningen kentindeki, İrlanda'nın Dublin kentindeki ve İtalya'nın Bologna kentindeki önde gelen Avrupa üniversitelerinin desteğiyle birkaç yıldır biyoekonomi alanında eğitim programları aktif olarak geliştirmekte ve bu üniversitelerin bilim insanları bizim öğretim üyelerimizi de eğitmektedir.

---

**Tarım Üniversitesi Plovdiv'de Yeni Yüksek Lisans Programları: "Biyoekonomi" ve "E-ticaret"**

---

Yeni kurulan biyoekonomi dersleri, BIOEAST eğitim ağına ve Avrupa Üniversite İttifakı UNIgreen'e üyeliği ile Tarım Üniversitesi – Plovdiv, Bulgaristan'da ulusal bir biyoekonomi merkezi haline gelme ve mesleğin meslekler siciline dahil edilmesi için çalışma gibi iddialı hedefin temelini atmaktadır.

Plovdiv bölgesinde bir bölgesel biyoekonomi merkezinin kurulması, üniversitenin belirlediği hedeflerin mantıksal devamıdır. Prof. Vladislav Popov, yükseköğretim kurumlarının, tarım-gıda, ormancılık ve biyo-temelli kaynaklar sektörlerindeki şirketlerin, profesyonel branş örgütlerinin ve devlet, araştırma ve kamu kurumlarının bu tür organizasyonlarının Avrupa'da zaten var olduğunu ve Avrupa Komisyonu'nun önümüzdeki yıllarda çeşitli

ISSN 2815-522X

ülkelerde agroekoloji ve biyoekonomi için en az 100 "yaşayan laboratuvar" oluşturma hedefi olduğunun altını çizdi. Merkezin üyeleri, faaliyetlerine bilgi ve pratik deneyimleriyle katkıda bulunabilecek ve ayrıca biyo-temelli çözümler, teknolojiler ve organik ürünler ile maddelerin geri dönüşümü için iyi uygulamalara ilişkin topluluklarının çıkarlarını ve vizyonunu temsil edebilecekler; personel eğitilecek ve yöneticilerin kapasitesi artırılacaktır.

---

**AB Komiseri Mariya Gabriel, EIT Food Hub – Bulgaristan'ın Davetiyle Tarım Üniversitesi'nde**

---

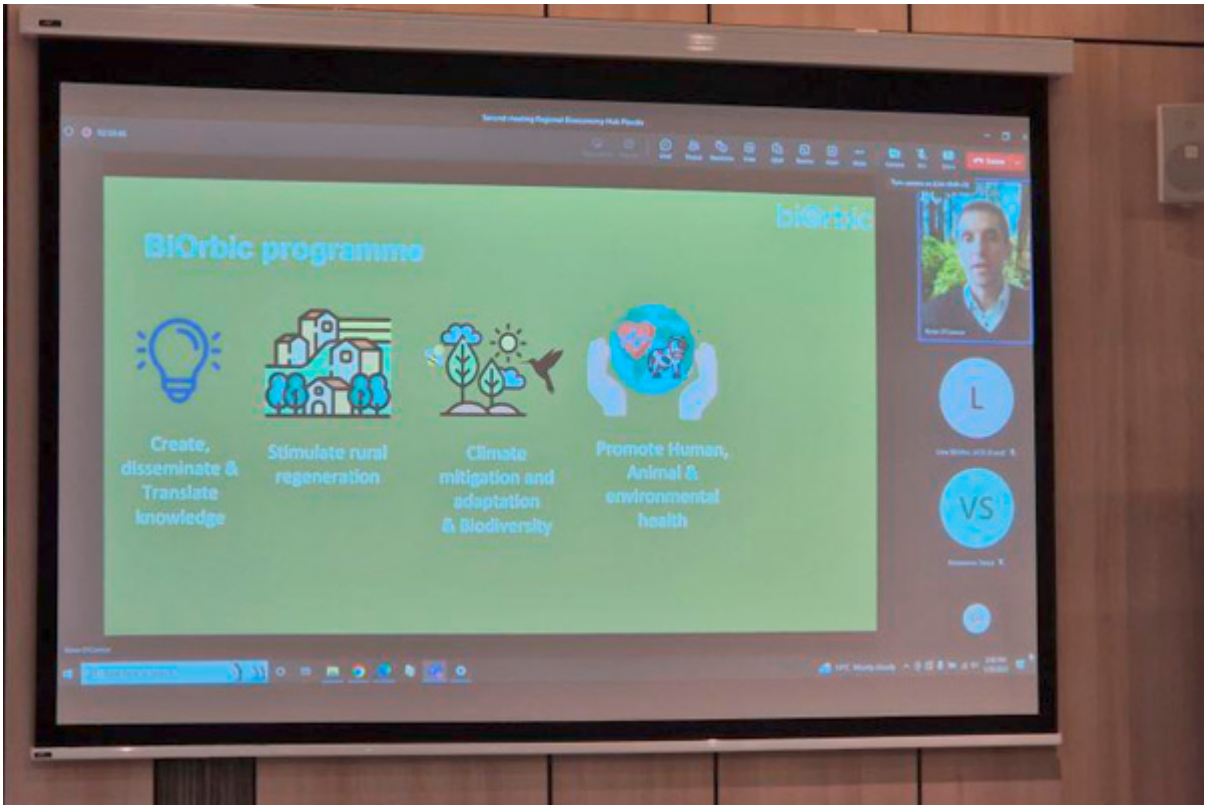
Tarım Üniversitesi'nin EIT Food Hub – Bulgaristan'daki ortağı Cleantech'ten Bayan Mariyana Hamunova, gelecekteki merkezin ana görevlerinden birinin, yerel ihtiyaçlara göre bölgesel düzeyde döngüsel bir ekonomi yaratmak için yenilikçi araçlar, teknolojiler ve malzemeler geliştirmek olacağını ve bunların doğrudan yerel işletmelerde test edileceğini, gösterileceğini ve uygulanacağını ekledi. Ayrıca, döngüsel ekonomi bağlamında verimsiz süreçleri ortadan kaldırmak ve yeni, verimli süreçler getirmek amacıyla, değer zinciri boyunca diğer katılımcıları da içeren çeşitli iş modelleri geliştirilecektir.

Eski Yenilik ve Büyüme Bakan Yardımcısı Bayan Karina Angelieva, merkezin gerçek etkisinin, yani yerel ekonomi, tarım, sanayi ve eğitim için somut, ölçülebilir ve nitelikli sonuçların önemine dikkat çekti. Ona göre, akademik ve araştırma kurumları, iş dünyası, kamu kuruluşları ve bölgesel yetkililer, son kullanıcılar ve sivil toplum kuruluşlarından oluşan işleyen bir bölgesel ekosistem oluşturmak gereklidir. Angelieva, merkezin kurulmasından sonraki ilk çalışma yılının, gerçek iş koşullarında test edilecek ve bölgenin özel ihtiyaçlarına uygulanabilir olacak pilot araştırma projelerinin geliştirilmesine adanmasını önerdi. Genç girişimciler ve bilim insanları için çözümler geliştirmek ve hatta start-up'lar oluşturmak için yarışmalar da başlatılabilir. Angelieva, Plovdiv Bölgesel Merkezi'nin 2024 yılında Horizon Europe programı kapsamında Balkan bölgesindeki bir biyoekonomi merkezleri ağının koordinasyon merkezi olarak başvurabileceği umudunu dile getirdi.

Prof. Vladislav Popov, Tarım Üniversitesi – Plovdiv'in biyoekonomi alanındaki bilgi ve faaliyetleri yerel ve Avrupa düzeyinde entegre etme çalışmalarının 2016 yılında başladığını ve Bulgaristan'da eylemleri uygulamaya koyma zamanının geldiğini ekledi.

Tüm katılımcılar, Bölgesel Merkez'in yasal bir şekilde kaydedilmesi ve bölgesel biyoekonomi alt alanları üzerine tematik çalışma gruplarında daha fazla çalışma yapılması fikri etrafında birleştiler.

ISSN 2815-522X




Toplantı, Tarım Üniversitesi – Plovdiv'in Eğitim ve Bilim Bakanlığı'nın "Avrupa Bilimsel Ağlar" Ulusal Programı'nın bir parçası olan CAPBIO4BG ortak projesindeki ortakları olan Hollanda'nın Wageningen kentindeki üniversitelerden ve İrlanda'daki BIOrbic Biyoekonomi Merkezi'nden önde gelen bilim insanlarının çevrimiçi katılımıyla devam etti.

Bölgesel Merkez – Plovdiv katılımcılarıyla, bölgedeki biyoekonominin haritalandırılması, Tarım Üniversitesi – Plovdiv'in biyoekonomi alanındaki güncellenmiş araştırma stratejisi ve Bulgaristan'da biyoekonominin gelişimi için yönergelerle ilgili karşılıklı ilgi konuları tartışıldı.