

## EFSA BİTKİ SAĞLIĞI BİLİMSEL AĞI 16 NCI TOPLANTISI (2-3 Aralık 2020)

COVID-19 pandemisi nedeniyle her yıl Parma'da gerçekleştirilen Bitki Sağlığı Risk Değerlendirme toplantısı bu yıl Microsoft Teams aracılığı ile online olarak gerçekleştirilmiştir. Toplantıya Bitki Sağlığı ve Karantina Daire Başkanlığından Karantina Çalışma Grup Sorumlusu Hasenem Ertaş katılım sağlamıştır. Toplantı Başkanlığını EFSA temsilcisi Maria Rosario MANNINO yürütmüştür. Toplantı 2020 yılı EFSA Bitki Sağlığı aktivitelerinin özetlenmesiyle başlamıştır. Ayrıca 2021-2026 çalışma planı hakkında bilgiler verilmiştir.

EFSA uzmanlarınca ve diğer uzmanlarca yapılan sunuların başlıkları aşağıda yer almaktadır:

- Yüksek riskli bitkiler ve emtia risk değerlendirmesi - Ciro GARDI (EFSA)
- Zararlı sınıflandırması – Virag KERTESZ (EFSA)
- Zararlı sınıflandırması ve değerlendirmesi için iklim elverişlilik değerlendirmesi – Andrea MAIORANO (EFSA)
- *Xylella fastidiosa* konukçu bitki veri tabanı – Elma zararlı veri tabanı – Alice DEL-BIANCO, Virag KERTESZ (EFSA)
- EPPO Küresel Veri tabanı güncellemesi – EPPO
- Bitki sağlığında Üye Devletlerle EFSA işbirliği – Guiseppe STANCANELLI (EFSA)
- NemDetect- Uzaktan algılama kullanılarak patateslerde karantina nematodlarının erken tespiti – Uros ZIBRAT KIS (Slovenia)
- Havadaki bitki patojenlerinin akıllıca izlenmesi: Akdeniz narenciye yetiştirme alanlarında narenciye siyah nokta fungusları - Antonio VICENT (İspanya)
- Balear Adaları'ndaki *Xylella fastidiosa* vektörlerinin ve potansiyel vektörlerinin biyolojisi – Miguel Angel MIRANDA CHUECA (Balear Adaları-İspanya)
- Zararlı sürveysleri için EFSA araç setine dair bilgilendirme– Ignazio GRAZIOSI (EFSA)
- Zararlı sürvey kartları – Alice DELBIANCO (EFSA)
- Zararlı sürveyslerinin gelişim ve değişim haritaları – Giulia MATTION (EFSA)
- Risk temelli sürveysler için istatistiksel çerçeve – Sybren VOS (EFSA)
- Keşif ve sınırlandırma surveyleri – Stephen PARNELL (EFSA)
- FinnSURV-Assess PWN - Resmi çam odun nematodu (PWN) surveyleri ile kazanılan zararlı ariliğine olan güvenin değerlendirilmesi için kullanılan araç tanıtımı– Salla HANNUNEN (Finlandiya)

- Halk biliminden risk temelli gözetime: Euphresco ile işbirliği içinde bir EFSA projesi – Eduardo DE LA PENA (EFSA)
- Zararlı sürveylerinde yeni bir görev – Sybren VOS (EFSA)
- Ufuk Tarama: 2020'de medya ve bilimsel literatür izleme üzerine bir güncelleme
- Ufuk Taramasında Yeni bitki zararlılarının ilgili karar vermeyi desteklemek için PeMoScoring metodolojisinin tanıtımı – Maria Rosaria MANNINO, Olaf MOSBACH-SCHULZ (EFSA)
- Yeni zararlıları puanlama: Excel dosyası nasıl kullanılır - Maria Rosaria MANNINO (EFSA)
- Hesaplayıcının kullanılması - Olaf MOSBACH-SCHULZ (EFSA)
- Zararlı puanlaması ve Hesaplayıcı'nın kullanımı üzerine pratik oturum – *Ricania japonica*'nın risk faktörleri ortaya koyularak excel tablosu üzerinde puanlama yapıldı. Sonucunda zararlının toplam riski hesaplandı. – Sara TRAMONTINI (EFSA)
- Ufuk Tarama ile ilgili genel tartışma

Toplantı yukarıdaki sunumların ardından iyi dileklerin bildirilmesi ile kapatılmıştır.

Pest presence	Need of vector	Host surface	MS with host	Other hosts	Climate	Natural spread	Human assist spread	Q losses	Plant death	Control
1	1	28	19807367.8	28	1	2	10	2	1	1
2	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	0	#N/A	#N/A	#N/A

  

1 New pest name	Source	Result	Rank	Ph-Score	Judgment	Weight	Host plants regulated pathways	Visual detection	Entry pest means	Pest presence	Host of vector	Host surface	MS with host	Other hosts	Climate	Natural spread
2 <i>Ricania japonica</i>	Positive	4	6	1835	High	3.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.25	19807367.8	28	1	2	10
4 Calculations																
8 Reference pests	Classification	Rank														
9 Wild virus 3	Negative	43					0.2	0	3	0	0	3341300	21	1	1	1
10 Mangroves floridana	Negative	42					0.2	1	3	0	0	991100	7	1	1	1
11 Apple geminivirus	Negative	41					0.2	1	3	0	0	523700	27	1	1	1
12 African cassava mosaic virus	Negative	40					0.3	1	3	0	0	0	0	0	1	1
13 Neomangroves nicotianae	Negative	39					0.2	1	3	0	0	75400	24	1	1	1
14 Prunus geminivirus A	Negative	38					0.2	1	3	0	0	377580	24	1	1	1
15 Apple hammerheadvirus	Negative	36					0.2	1	3	0	0	523700	27	1	1	1
16 Anastropha lutea	Positive	37					0.2	1	3	0	28	658620	15	1	1	1
17 Anastropha lutea	Negative	35					0.2	1	3	0	28	9044580	28	1	1	1