

AREL IR MONTHLY



ISSN : 2822-3837

INTERNATIONAL RELATIONS-ULUSLARARASI İLİŞKİLER

EYLÜL/ SEPTEMBER 19

Göç Dalgası
Wave of Migration

Kırmızı Alarm
Red Alert

**Savaşla Ortaya Çıkan
İkiyüzlülük**
Hypocrisy Uncovered by War

**#SİBER CASUS
YAZILIM: PEGASUS**

#Cyber Spyware: Pegasus



AREL IR MONTHLY



İmtiyaz Sahibi/Owner

Arel Üniversitesi, Uluslararası İlişkiler Bölümü (İng.)
Arel University, Department of International Relations (Eng.)

Yönetici Editör/Executive Editor

Arş. Gör. Doğuş Sönmez

Editör/Editor

Meryem Alpar

Asistan Editör/Assistant Editor

Samiye Yüksel, Sırrı Can Yücel

Yayın Kurulu/Editorial Board

Ayşenur Durmaz, Fatma İnal, Gaye Gürbüz, Meryem Alpar, Muhammed Ulanmış, Refia Havva Bayır, Seher Tortop, Samiye Yüksel, Senanur Yıldız, Sırrı Can Yücel, Talha Çağman

Danışma Kurulu/Advisory Board

Assoc. Prof. Dr. Oktay Bingöl, Dr. Selma Şekercioğlu, Dr. Ali Bilgin Varlık

Kapak ve Sayfa Tasarımı/Cover and Page Design

İletişim Ofisi-Buse ÖZCAN

T.C İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ-İSTANBUL AREL UNIVERSITY

İstanbul Arel University International Relations Club Department of
International Relations-Uluslararası İlişkiler (İngilizce)

arelusam@arel.edu.tr

Bu belgede yer alan hususların tüm sorumluluğu yazarlara ait olup İstanbul Arel Üniversitesi'ni ve üyelerini bağlamaz. Bu belgenin her hakkı, 5846 Sayılı Fikir ve Sanat Eserleri Kanunu esasları çerçevesinde İstanbul Arel Üniversitesi Uluslararası ilişkiler (İngilizce) bölümüne aittir. *The information and views set out in this publication are those of the authors and do not necessarily reflect the official opinion of İstanbul Arel University.*

index içindekiler

GÖÇ DALGASI

9

12

GÖÇ VE GÖÇÜN TÜRKİYE'DEKİ
ZENOFOBİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ

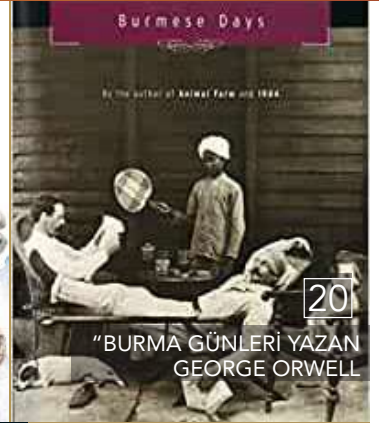


Burmese Days

By the author of Animal Farm and 1984

20

"BURMA GÜNLERİ" YAZAN
GEORGE ORWELL



22

Uİ TERİMLER
SÖZLÜĞÜ

4

SİBER CASUS YAZILIM: PEGASUS

14

KIRMIZI ALARM



SAVAŞLA ORTAYA ÇIKAN
İKİYÜZLÜLÜK

18

SAVAŞLA ORTAYA ÇIKAN
İKİYÜZLÜLÜK

#Siber Casus Yazılım: Pegasus/#Cyber Spyware: Pegasus.....	4
Göç Dalgası/Wave of Migration.....	9
Göç ve Göçün Türkiye'deki Zenofobi Üzerindeki Etkisi/ Migration and its Effects on Xenophobia in Turkey.....	12
Kırmızı Alarm/Red Alert.....	14
Savaşla Ortaya Çıkan İkiyüzlülük/Hypocrisy Uncovered by War.....	18
"Burma Günleri" yazar George Orwell/"Burmese Days" by George Orwell.....	20
Uİ Terimler Sözlüğü /IR Glossary.....	22
Türk Dış Politikası/Turkish Foreign Policy.....	23
Covid-19.....	25

Siber Casus Ya Pegasus

Cyber Spyware: Pegasus

From World to Arel – From Arel to World

azılım:

MERYEM ALPAR

İstanbul Arel Üniversitesi Uluslararası
İlişkiler Öğrencisi

Son zamanlarda gündemi meşgul eden Pegasus casus yazılım ile geleneksel savaş pratiklerinin değiştiği görülmektedir. Bu yazımda Pegasus casus yazılım örneğinden yola çıkarak siber uzaydaki faaliyetlere normatif bakış açısıyla yaklaşarak siber saldırıları uluslararası hukuk boyutu ile inceleyeceğim.

Pegasus casus yazılım, İsrail menşeli siber silah şirketi NSO Group'a ait bir casus yazılımdır. Uluslararası Af Örgütü'nün ve Forbidden Stories'in yaptığı araştırmalar sonucunda Pegasus casus yazılımın ifşalandığı "iddia edilmiştir." Bu iddialar aralarında Reuters, Guardian, Washington Post ve CNN'in de bulunduğu 16 medya kuruluşuyla paylaşılmıştır. Pegasus casus yazılımın 50 bin telefona sızdığı, üst düzey devlet görevlisi, gazeteci, aktivist ve akademisyenlerin hedef alındığı iddia edilmiştir. Bu yazılım, İsrail Savunma Bakanlığı tarafından onaylanarak satılmaktadır. Yani devlet izniyle satıldığı yorumu yapılabilir. NSO Group ise hakkında çıkan bu iddiaları reddederek çelişkili açıklamalarda bulunmuştur.

İsrail haber ajansı Ynet News'e göre; İsrail Dışişleri Bakanı Yair Lapid, satılan siber silah hakkında yanlış kullanım olup olmadığı konusunda araştırmaların sürdürüldüğünü de belirtmiştir.

Stratejik siber silahlar, askeri teçhizat olarak devletler tarafından envanterlerine eklenmektedir. Devletler, stratejik siber silah tedarik ederek kapasitelerini arttırmaktadırlar. Devletlerin siber silahlara sahip olması ise caydırıcılık açısından da önemli bir yere sahip olmaktadır. Hibrit savaş ortamında soyut boyutlarda gerçekleştirilen siber saldırılar fiziksel zararlara neden olabilmektedir. Hiroşima ve Nagazaki örneğinden yola çıkılarak bir nükleer bombanın patlatılmasıyla verilen zararın, siber ortamda nükleer santrallere yapılan saldırıyla verilen zararın yıkıcı boyutundan bahsedebiliriz. Verdiğim örnekler ışığında çıkarım yapılacak olursa; Stratejik Silahların Sınırlandırılması Görüşmeleri'nde (SALT) alınan kararlar gibi stratejik siber silahların da kullanılması ve satılması yönünde azaltılmaya veya sınırlandırılmaya gidilebilir.

Bilindiği üzere siber uzaydan bahsedilirken kesin bir yargıda bulunamadığımız için iddialar üzerinden yorum yapılmaktadır. Ortada bir suç, suçlu ve suçtan zarar gören olduğu halde suçlamaların inkar edilmesinden dolayı cezai işlemler de uygulanamamaktadır.

Siber saldırıların adil savaş teorisine uyumu tartışılmaktadır. Siber saldırılara karşı devletin kuvvete başvurma hakkı jus ad bellum kurallarına uyumunun



tartışıldığı görülmektedir. Siber hareket spektrumunun bu kadar geniş olması yapılan saldırıları tahmin edilemez kılmaktadır. Siber saldırıların tahmin edilemez ve anonim olması, siber uzayın anarşik olması bu saldırılara nasıl karşılık verileceği ve uluslararası hukukta normların neye göre belirleneceğinin belirsiz olmasından dolayı hangi saldırının casus belli olması gerektiğine de karar verilememektedir. Bölgesel olarak siber hukuk düzenlemeleri oluşturulmaya çalışılsa da devletler henüz ortak bir paydada buluşamamıştır.

Pegasus casus yazılım ile özel hayatın gizliliği bazın-



da insan haklarının ihlal edildiği görülmektedir. Siber silah satan özel bir şirketin İsrail Savunma Bakanlığı tarafından denetlenmesi, devletin müşterilerini çıkarlarına göre seçtiği anlamına da gelmektedir. Terör örgütlerinin her devlette farklı kabul edildiği de göz önüne alınırsa terörist kavramı ülkeden ülkeye değişmektedir. Sonuç olarak, usulsüz dinleme, takip, siber casusluk ve siber saldırılara karşı devletlerin ortak paydada buluşacağı siber hukuk kuralları oluşturması, sadece bölgesel değil küresel olarak da bu kurallara uyulması kanısındayım.

References:

- [https://tasam.org/Files/Icerik/File/yeni_dunya_ekonomi_ve_guvenlik_mimarisi_IGK2019_5_\(11\)_pdf_45c49710-c0fc-4b5f-8688-7faf1998ee60.pdf](https://tasam.org/Files/Icerik/File/yeni_dunya_ekonomi_ve_guvenlik_mimarisi_IGK2019_5_(11)_pdf_45c49710-c0fc-4b5f-8688-7faf1998ee60.pdf)
- <https://alternatifpolitika.com/makale/siber-savaslarda-jus-ad-bellum-ve-jus-in-bello>
- F. Köksoy (Ed.) Yeni Küresel Tehdit Siber Saldırıları Siber Güvenlik ve Politika Uygulamaları. Ankara. Nobel Akademik Yayıncılık.



It is seen that traditional war practices have changed with Pegasus spyware, which has been on the agenda lately. In this article, I will examine cyber attacks with the dimension of international law by approaching the activities in cyberspace from a normative point of view, based on the example of Pegasus spyware.

Pegasus spyware is owned by the Israeli cyber weapons company NSO Group. Pegasus spyware was “allegedly” disclosed as a result of research by Amnesty International and Forbidden Stories. These allegations were shared with 16 media outlets, including Reuters, The Guardian, The Washington Post, and CNN. Pegasus spyware has allegedly infiltrated 50 thousand phones and targeted senior government officials, journalists, activists and academics. This software is approved and sold by the Israeli Ministry of Defense. In other words, it can be interpreted that it was sold with state permission. NSO Group has denied these claims and made contradictory statements.

According to Israeli news agency Ynet News, Israeli Foreign Minister Yair Lapid also said investigations were ongoing into whether there was any misuse of cyber weapons.

Strategic cyber weapons are added to their inventories by states as military equipment. States are increasing their capacities by supplying strategic cyber weapons. The fact that states have cyber weapons also plays an important role in deterrence. Cyber attacks carried out in abstract dimensions in a hybrid warfare environment can cause physical harm. Based on the example of Hiroshima and Nagasaki, we can talk about the devastating extent of the damage caused by detonating a nuclear bomb, the damage caused by an attack on nuclear power

plants in cyberspace. If inferences are made in the light of the examples I have given; like the decisions taken at the Strategic Arms Limitation Talks (SALT), the use and sale of strategic cyber weapons can be reduced or limited.

As it is known, since we cannot make a definite judgment when talking about cyber space, comments are made on the allegations. Even though there is a crime, the offender and the injured party, criminal proceedings cannot be applied because of the denial of the accusations. The compatibility of cyber attacks with the just war theory is discussed. It is seen that the compliance of the jus ad bellum rules with the state's right to use force against cyber attacks is discussed. The wide spectrum of cyber operations makes the attacks unpredictable. Since cyber attacks are unpredictable and anonymous, cyber space is anarchic, how to respond to these attacks and it is unclear how the norms in international law will be determined, it is not possible to decide which attack should be a casus belli. Although attempts have been made to establish regional cyber law regulations, states have not yet been able to meet on a common ground.

It is observed that human rights are violated on the basis of privacy with Pegasus spyware. The fact that a private company selling cyber weapons is overseen by the Israeli Defense Ministry also means that the state chooses its customers according to its interests. Considering that terrorist organizations are accepted differently in each state, the concept of terrorist varies from country to country.

As a result, I am of the opinion that states should create cyber law rules that will meet on a common ground against illegal eavesdropping, surveillance, cyber espionage and cyber attacks, and that these rules should be followed not only regionally but also globally.

References:

- <https://www.aa.com.tr/tr/analiz/dunyayi-tehdit-ededen-casus-yazilim-pegasus/2314321>
- <https://www.webtekno.com/pegasus-casus-yazilimi-nasil-tespit-edilir-h112917.html>
- <https://www.kaspersky.com.tr/blog/pegasus-spyware/3100/>
- <https://www.ynetnews.com/article/b1jtvxpwk>
- <https://dergipark.org.tr/en/download/article-file/916400>
- <http://tbbdergisi.barobirlik.org.tr/m2013-107-1293>
- <https://ab.org.tr/ab16/bildiri/106.pdf>

GÖÇ DALGASI

Wave of Migration

SENANUR AYYILDIZ

*İstanbul Arel Üniversitesi
Uluslararası İlişkiler Öğrencisi*



Göçmen, yaşadıkları yerden başka bir yere göç eden kişilere verilen isimdir. Dünyada birçok göç çeşidi bulunmaktadır: Mevsimlik göç, zorunlu göç, sürekli veya geçici göç, beyin göçü, işçi göçü vb.

Mevsimlik göç, ekonomik nedenlerden kaynaklanan göçlerdir. Özellikle tarım ve hayvancılıkla uğraşan kişiler mevsimlik göç yaparlar. Gönüllü göç, kişinin kendi iradesiyle, yaşadığı yerden başka bir yere göç etmesidir, zorunlu göç ise bunun tam tersidir. Zorunlu göç, insanların kendi iradeleri dışında yaşadıkları yeri terk etmeleridir. Beyin göçü, kendini çok iyi yetiştirmiş bireylerin başka bir ülkede kariyer yapmak amacıyla ülkelerinden ayrılmalarıdır. Bu göçler genellikle kendi ülkelerinde yeterince olanak bulamayan insanlar tarafından gerçekleştirilir. Son olarak işçi göçü, ülkesinde iş bulamayan ve başka bir ülkeye çalışmak için giden insanların iş için yer değiştirmesidir. Tüm bu göç çeşitlerinin dışında iklim göçü diye bir göç çeşidi de bu-

lunmaktadır. İklim göçü ne yazık ki çevre felaketleri ve iklim kriziyle karşılaşmış olan insanların ülkelerini terk edip başka ülkelere koruma talep etmesi durumudur. Bu göçü yapanlara iklim göçmeni ya da çevre göçmeni denilmektedir.

Göç etmek insanların daha iyi şartlar altında yaşamasına olanak sağlasa da göç edilen yer ve orada yaşayan insanlar için sorun hâline gelebilmektedir. Nüfus dağılımında dengesizlikler oluşur. Yoğun göç alan bir yerde öncelikle nüfus artışı meydana gelir ve nüfusun anormal bir şekilde artması insanların yaşam kalitesini düşürmektedir. Farklı kültürlerin bir arada bulunması nedeniyle kültürlerarası çatışmalar olabilmektedir. Konut ve kaynak yetersizliği gibi durumlar ortaya çıkabilmektedir. Tüm bu noktalar göz önüne alındığında göç etmenin olumlu yönlerinin yanı sıra birçok olumsuz yönü de vardır.



Örneğin Türkiye çok göç alan bir ülkedir. Suriye başta olmak üzere birçok ülkeden göç almaktadır. Suriye'yi terk ederek Türkiye'ye gelen göçmenlerin yaptıkları göç zorunlu göçe örnek verilebilir. Zorunlu göç insanların kendi iradeleri dışında gerçekleşir ve ülke halkını birçok açıdan olumsuz yönde etkiler. Nüfusun artması, konut ve kaynak yetersizliğini de beraberinde getirmektedir. Birçok farklı kültür olduğu için kültür çatışması da çok olağan bir durumdur.

Göçlerin çok fazla olması bir zaman sonra krize dönüşebilmektedir. Bu yüzden bu durumun kontrolünün sağlanması son derece önemlidir.

Immigrant is the name given to people who migrate from their place of residence to another place. There are many types of migration in the world: Seasonal migration, forced migration, permanent or temporary migration, brain drain, worker migration, etc.

Seasonal migration is migrations caused by economic reasons. Especially people engaged in agriculture and livestock migrate seasonally. Voluntary migration is the migration of one's own volition from where one lives, while forced migration is the opposite. Forced migration is when people leave the place where they live against their will. Brain drain is



when self-taught individuals leave their country in order to pursue a career in another country. These migrations are usually carried out by people who do not have enough opportunities in their own countries. Finally, the migration of workers is the relocation of people who cannot find work in their country and go to another country to work. Apart from all these types of migration, there is also a type of migration called climate migration. Climate migration is unfortunately a situation where people who have faced environmental disasters and climate crisis leave their countries and demand protection from

other countries. Those who make this migration are called climate migrants or environmental migrants.

Although emigration allows people to live under better conditions, it can become a problem for the place of migration and the people who live there. Imbalances occur in the population distribution. In a place with heavy migration, population growth occurs primarily, and an abnormal increase in the population reduces people's quality of life. Due to the coexistence of different cultures, there can be intercultural conflicts. Situations such as lack of housing and resources may arise. Given all these points, there are many negative aspects as well as positive aspects of migration.

For example, Turkey is a country that receives a lot of immigration. It receives immigrants from many countries, especially Syria. The migration of immigrants who left Syria and came to Turkey can be given as an example of forced migration. Forced migration takes place outside of people's will, and it also affects the people of the country negatively in many ways. The increase in population brings along the lack of housing and resources. Because there are many different cultures, culture clash is also very common. Too many migrations can turn into a crisis after a while. Therefore, it is extremely important to control this situation.

References:

<https://www.arcgis.com/apps/MapJournal/index.html?appid=f05d4ff066bc42f7801c95642574f738>
<https://www.milliyet.com.tr/egitim/goc-nedir-tarihte-gocun-nedenleri-nelerdir-6425630>
<https://www.bolgegundem.com/gocun-neden-oldugu-baslica-sorunlar-nelerdir-329288h.htm>

GÖÇ VE GÖÇÜN TÜRKİYE'DEKİ ZENOFOBİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ

Migration and its Effects on Xenophobia in Turkey

TALHA ÇAĞMAN

*İstanbul Arel Üniversitesi
Uluslararası İlişkiler Öğrencisi*

ABD'nin Afganistan'dan çekilme kararının etkileri iki taraf arasında sınırlı kalmadı. Bunun yerine Türkiye gibi birçok komşu ülke için çeşitli diplomatik, ekonomik ve sosyolojik meseleler ortaya çıkardı. Türkiye'nin jeopolitik konumu nedeniyle mülteciler Türkiye'yi Avrupa'ya bir sığınak veya bir köprü olarak görüyor. Ancak Türkler bu göç dalgasından ve diğer ülkelerin göçmen sorununa yaklaşımlarından mutlu değiller. Afganistan'daki kargaşa, 70'lerin sonlarında Sovyetlerin Babrak Kamal'ı Afganistan'ın yeni lideri yapmak için askeri operasyon düzenlemesine kadar uzanıyor. Kısa süre sonra NATO, CIA destekli Afganları Ruslara karşı savaşmaları için göndererek müdahale etti. ABD, Ruslardan sonra Afganistan'da bulunan Taliban ve El-Kaide gibi radikal İslami terör örgütlerine yönelik operasyonlarını sürdürdü. Son 40 yıldır ABD, Afganistan'a yardım ediyor. Ancak 2020'de Başkan Donald Trump tarafından imzalanan Doha anlaşmasının şartları uyarınca, Amerikan birlikleri Ağustos 2021'de Afganistan'dan çekilmeye başladı. Ayrılımlarından birkaç gün sonra, Taliban stratejik şehirleri hızla ele geçirdi ve Afganistan Başkanı Afganistan'ı terk etti. Rejim değişikliği ve karadaki sürekli çekişmeler nedeniyle Afganlar dalga dalga ülkelerini terk ediyor ve Türkiye bu göç dalgasının merkezinde yer alıyor.

Türkiye zaten bir süredir milyonlarca Suriyeli göçmene ev sahipliği yapıyordu, nüfusun önemli bir kısmı Suriyeli mültecilerden memnun olmasa da Afganlılara verdiği tepki daha sert oldu. Bunun nedeni nedir? Afgan ve Suriyeli mülteciler birçok ortak noktayı paylaşıyor. Her iki taraf da savaştan kaçıyor, her ikisi de aynı dini ve benzer ekonomik ve sosyal statüyü paylaşıyor. Bunun nedeni, Afganistan'ın Taliban ve El-Kaide gibi terör örgütleri nezdindeki itibarının, Türklerin Afganlar hakkında daha sert bir kanaat oluşturmaya neden oluyor olabilir mi? Türk nüfusu ve Suriyeli mülteciler kültürel bir şok yaşıyordu ve gruplar uyum sağlayamadan, başka bir ülkeden yeni bir mülteci dalgası Türkiye'ye yasa dışı yollardan girdi.

Ayrıca İngiltere Savunma Bakanı Ben Wallace, Türkiye'de "offshore sığınma merkezleri" kurma planlarını açıkladı. Kısa süre sonra diğer ülkeler de mültecileri kabul etme konusundaki isteksizliklerini dile getirdiler. Bu olaylar Türk halkına diğer ülkelerin mültecileri uzak tutmak için Türkiye'yi bir sığınak olarak kullandığını düşündürdü. Bu gerçekleşme, kültürel şokla birleştiğinde Türk nüfusunda yabancı düşmanlığının artmasına neden oldu. Birkaç haftadır sosyal medya siteleri, sosyal alanlarda mültecilerin varlığından şikayet ediyor.

kayet eden paylaşımlarla dolup taşıyor. Akrabalarım ve arkadaşlarımın, mültecilerin toplum içinde yüksek sesle kendi dillerinde konuşmalarından şikayetçi olduklarını gördüm.

Sonuç olarak, mülteci krizi uluslararası ilişkileri etkiliyor ve belki de ülkelerin insan haklarından uzaklaşarak daha zenofobik ve otoriter bir rejime geçtiğini görebiliriz. Benzer şekilde, Türk nüfusu mültecilerden memnun değil ve diğer ülkelerin Türkiye'nin mültecilere nasıl davranması gerektiği konusundaki görüşleri ile birleşen kültürel farklılıklar yabancı düşmanlığını körükliyor.



Effects of the US's decision to withdraw from Afghanistan weren't confined between the two parties. Instead, it sprung forth various diplomatic, economic, and sociologic issues for many neighbouring nations, such as Turkey. Because of Turkey's geopolitical location, refugees see Turkey as a haven or a bridge to Europe. But, Turks are not happy with the constant waves of refugees and other countries' views on the refugee problem.

Turmoil in Afghanistan dates back to the late 70s when the Soviets used military actions to install Babrak Kamal as the new leader of Afghanistan. Soon NATO interfered by sending CIA backed Afghans to fight against the Russians. After the Russians, the USA continued its operations on radical Islamic terror organizations located in Afghanistan such as the Taliban and Al-Qaeda. For the past 40 years, the USA has been aiding Afghanistan. But, as the terms of the Doha agreement, signed by President Donald Trump in 2020, American troops started to withdraw from Afghanistan in August 2021. Within a few days of their departure, the Taliban quickly captured strategic cities, and the Afghani president left Afghanistan. Because of the regime change and constant strife in the land, Afghans are fleeing their country in waves, and Turkey is posi-

tioned at the centre of this migration wave.

For a while, Turkey has already been housing millions of Syrians, although a significant portion of the population was unhappy with the Syrian refugees, the backlash that the Afghans caused has been more impactful. What is the reason for that? Afghan and Syrian refugees share much in common. Both parties are escaping from war, both share the same religion and similar economic and social status. Could the reason be that Afghanistan's reputation with terrorist organizations such as the Taliban and Al-Qaeda cause Turks to form a more severe opinion about Afghans?

The Turkish population and the Syrian refugees were going through a cultural shock and before groups could adapt, a new wave of refugees from another country entered Turkey via illegal ways. Moreover, British defense secretary Ben Wallace announced their plans to build "offshore asylum centres" in Turkey. Soon, other countries also expressed their unwillingness to accept refugees. These events made Turkish people think other countries are using Turkey as a shelter to keep refugees away. This realization, coupled with the cultural shock resulted in increased xenophobia in the Turkish population. For a couple of weeks, social media sites are crawling with posts complaining about the presence of refugees in social areas. And, I've experienced my relatives and friends complaining about refugees loudly speaking their language on public transportation.

In conclusion, the refugee crisis is affecting international affairs, and maybe we can see countries move away from human rights to a more xenophobic and authoritarian regime. Similarly, the Turkish population is unhappy with the refugees and the cultural differences coupled with other countries' opinions on how Turkey should treat refugees are fueling xenophobia.

References:

- http://news.bbc.co.uk/2/hi/south_asia/7883532.stm
- <https://nsarchive2.gwu.edu/NSAEBB/NSAEBB57/us.html>
- <https://www.theguardian.com/uk-news/2021/aug/22/uk-plans-offshore-asylum-centres-in-pakistan-and-turkey-for-afghans>
- <https://www.aljazeera.com/news/2021/8/26/anticipation-of-afghan-migrant-wave-greece-jumps-into-action>

KIRMIZI ALARM

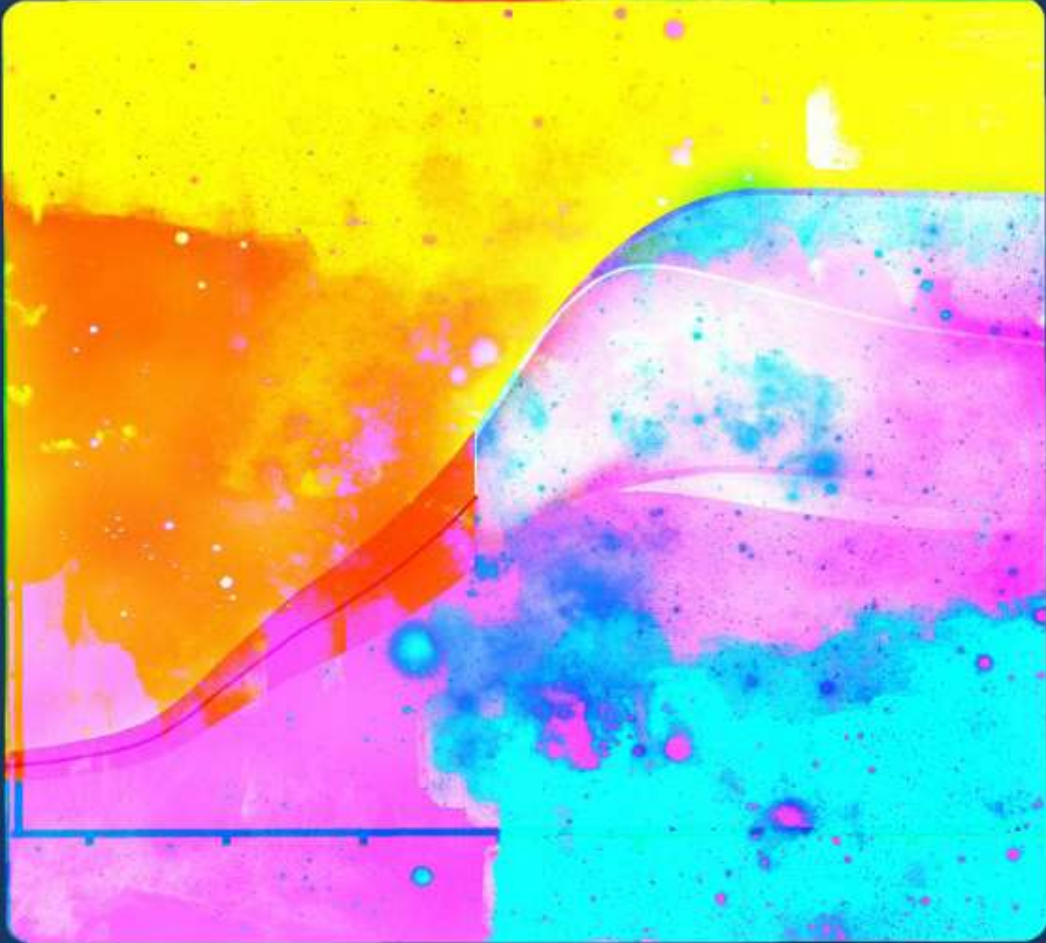
Red Alert

FATMA İNAL

*İstanbul Arel Üniversitesi
Uluslararası İlişkiler Öğrencisi*

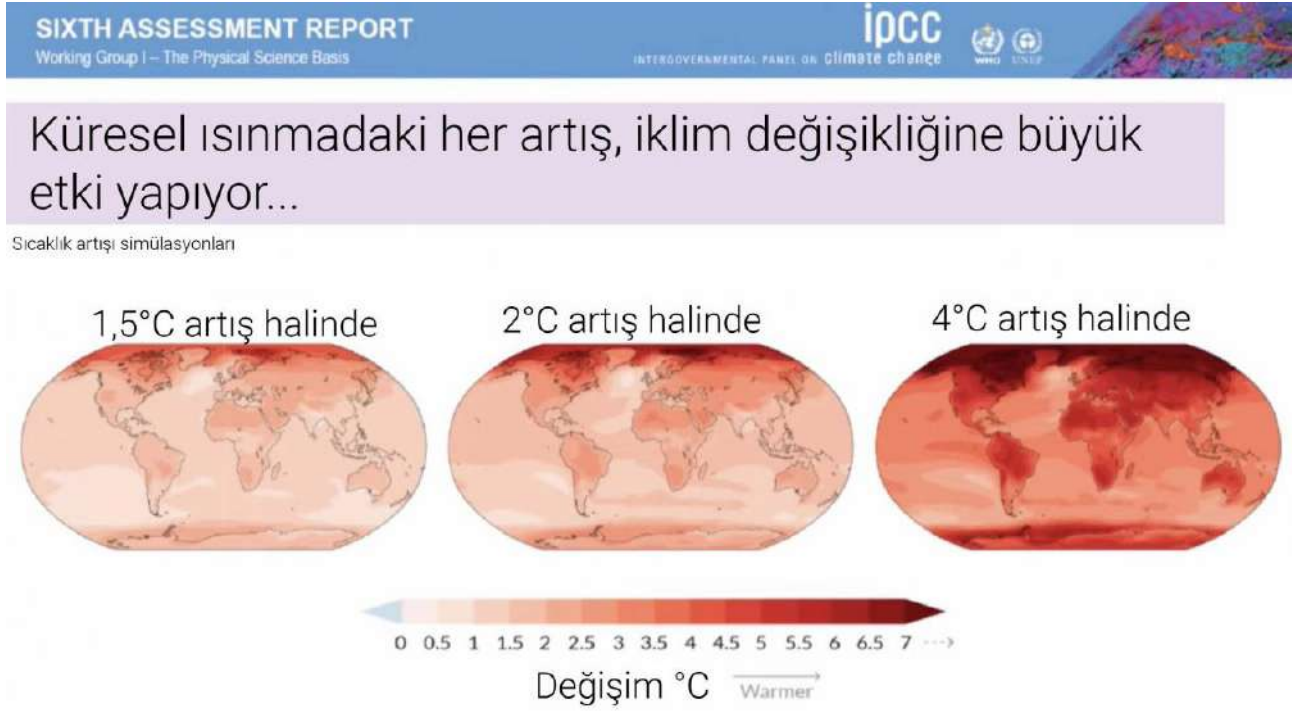
Global Warming of 1.5°C

An IPCC special report on the impacts of global warming of 1.5°C above pre-industrial levels and related global greenhouse gas emission pathways, in the context of strengthening the global response to the threat of climate change, sustainable development, and efforts to eradicate poverty.



İklim krizi çağımızın ortak sorunudur. Peki Birleşmiş Milletler gibi büyük çaplı örgütler bu konuda ne yapmaktadır? Böylesi önemli bir konuda BM tarafından oluşturulan IPCC'i ve son yayınladığı raporu incelemiş olacaksınız.

lanması, raporlanması ve iyileştirilmesine yardımcı olmaktır. Değerlendirmelerin siyasi liderlere sunulması bakımından aslında hem politik hem evrensel olduğunu göstermektedir.



Hükümetlerarası İklim Değişikliği Paneli (IPCC), BM'nin iki örgütü Dünya Meteoroloji Örgütü(WMO) ve Birleşmiş Milletler Çevre Programı(UNEP) tarafından 1988 yılında kurulmuş bir programdır. IPCC, insan faaliyetlerinin neden olduğu iklim değişikliğini ve buna bağlı oluşabilecek riskleri değerlendirmek üzere kurulmuştur. Yaptığı çalışmalar ile adından sık sık söz ettiren panele, dünyanın her yerinden binlerce insan katkı sağlamaktadır. Şu anda ise 195 gönüllü üyesi bulunmaktadır.

Farklı dönemlerde yayımladığı değerlendirme raporlarında IPCC bilim insanları binlerce makale yayımlamaktadır. Bu makalelerin içeriğinde ise iklim değişikliği, etkileri, gelecekte oluşabilecek riskler ile ilgili kapsamlı bir bilgi ve bu risklere nasıl adapte olunacağı ya da risklerin nasıl azaltılacağı ile ilgili çarpıcı bilgiler yer almaktadır.

IPCC, üç Çalışma Grubu ve bir Görev Gücü'ne ayrılmaktadır. Kısaca özetlersek Çalışma Grubu 1, İklim Değişikliğinin Fiziksel Bilim Temelini; Çalışma Grubu 2, İklim Değişikliği Etkileri, Uyum ve Hassasiyetini; Çalışma Grubu 3 ise İklim Değişikliğinin Azaltılması ile ilgilenmektedir. Görev Gücü'nün temel amacı ise ulusal sera gazı emisyonlarının hesap-

lanması, raporlanması ve iyileştirilmesine yardımcı olmaktır. Değerlendirmelerin siyasi liderlere sunulması bakımından aslında hem politik hem evrensel olduğunu göstermektedir.

Özel raporlarda, 1.5°C'lik Küresel Isınma, İklim Değişikliği ve Kara, Değişen İklimde Okyanus ve Kriyosfer başlıkları altında küresel ısınmanın 1.5 sınırına ulaştığı son dönemde yaygınlaşan orman yangınları ve büyük ölçekli buzulların erimesinden de bahsedilecek.

9 Ağustos'ta yayımlanan ve BM'nin kırmızı alarm olarak nitelendirdiği son rapor, dünyanın iklim sisteminin hızla değiştiğini göstermektedir. CO2, sera gazlarında ve küresel ısınmadaki artışın sınır seviyesine ulaştığı belirtiliyor. 2 derecelik ısı artışında kuraklığın hızla artacağı (buna bağlı kuraklık ve toplu göç), yağışların azalacağı (buna bağlı kıtlık), yangına uygun hava koşullarının artacağı vurgulanmıştır.

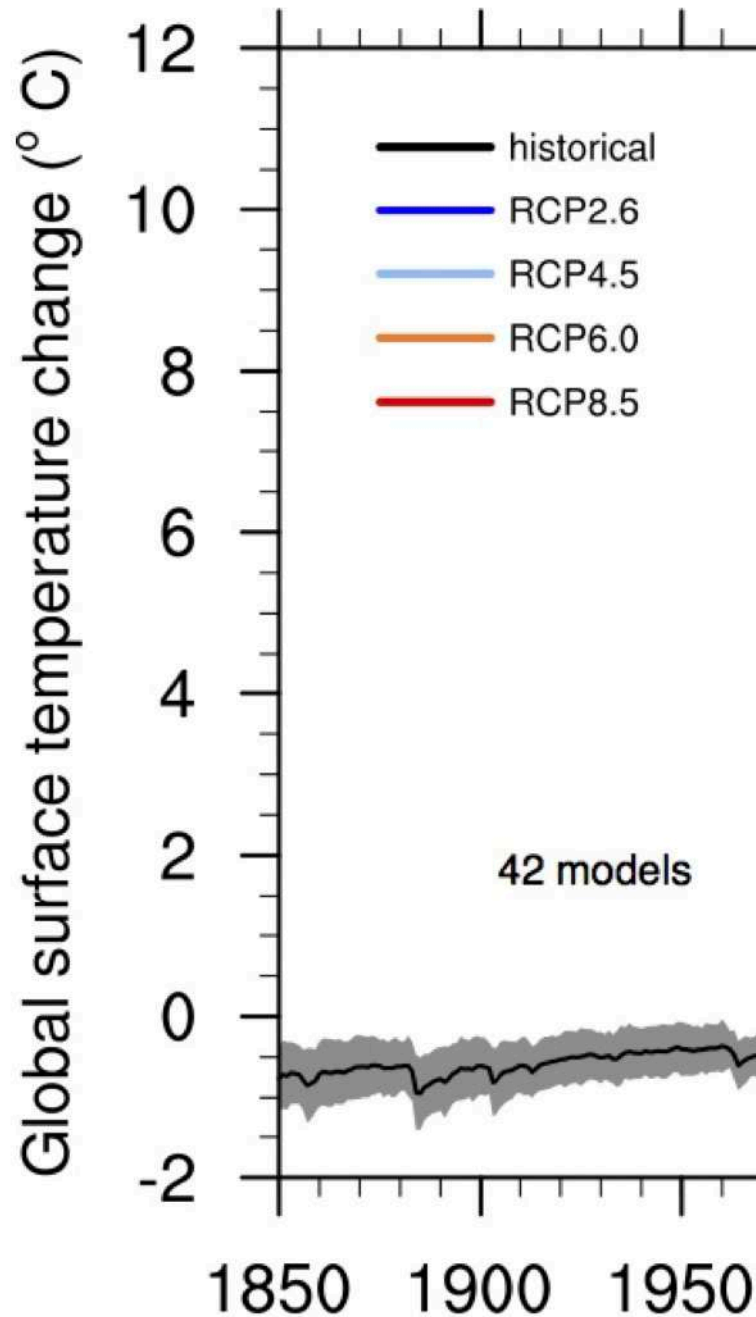
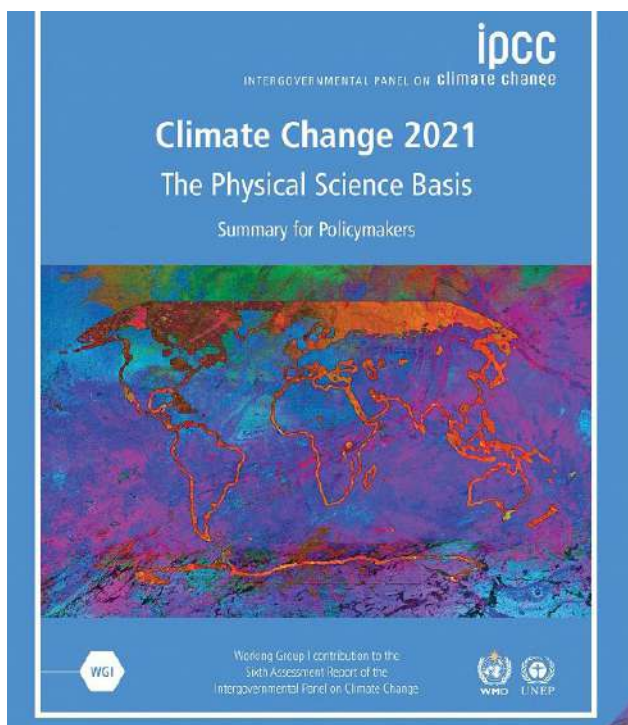
Son yıllarda iklim değişikliği başta Türkiye olmak üzere, dünyanın her yerinde etkisini göstermiştir. IPCC raporu gönüllü çalışanlarıyla hazırladığı 5 ayrı senaryoyu modelleyerek herkesin anlayabileceği bir şekilde insanlara sundu. Hepimiz 2050 yılına kadar Dünya'nın yaşanabilir bir yer olması için bu verileri dikkate almalıyız.

The climate crisis is the common problem of our age. So what are large-scale organizations like the United Nations doing about it? You will have studied the IPCC created by the UN and its latest report on such an important issue.

The Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC) is a program established in 1988 by the two UN organizations, the World Meteorological Organization (WMO) and the United Nations Environment Program (UNEP). The IPCC was established to evaluate climate change caused by human activities and the risks that may arise due to it. Thousands of people from all over the world contribute to the panel, which has made a name for itself with its work. Currently, there are 195 volunteer members.

In the evaluation reports published in different periods, IPCC scientists publish thousands of articles. In the content of these articles, they provide comprehensive information about climate change, its effects, risks that may occur in the future, and striking information on how to adapt or reduce these risks.

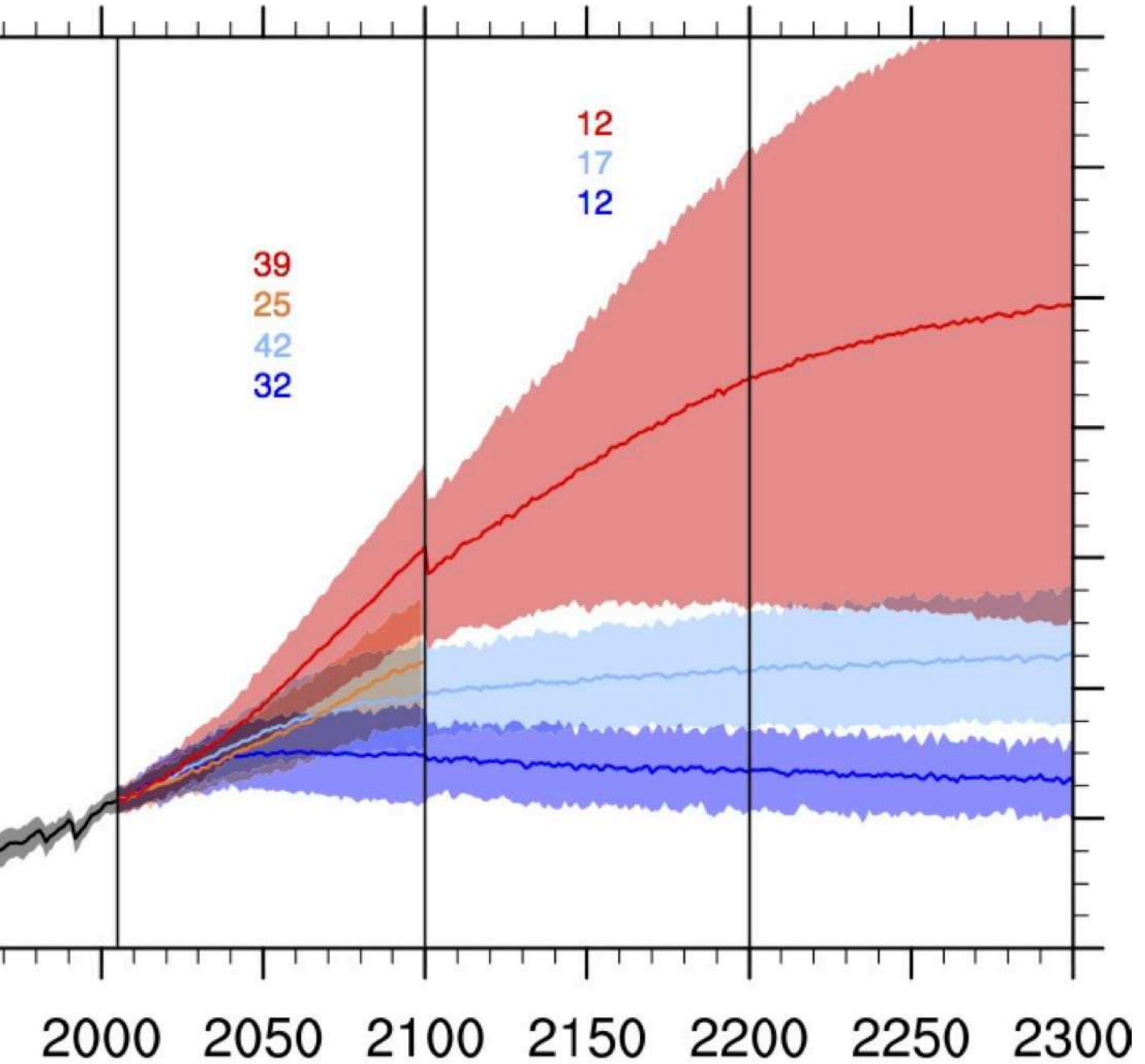
The IPCC is divided into three Working Groups and a Task Force. Briefly, Working Group 1 deals with the Physical Science Basis of Climate Change, Working Group 2 deals with Climate Change Impacts, Adaptation and Vulnerability, and Working Group 3 deals with Climate Change Mitigation. The main purpose of the Task Force is to help cal-



culate, report and improve national greenhouse gas emissions. It shows that the assessments are actually both political and universal in terms of presenting them to political leaders.

As stated above, the 6th Working Report (The Synthesis Report) published by the IPCC consists of 3 working groups and 3 special reports.

In the special reports, under the titles of Global Warming of 1.5°C, Climate Change and Land, The Ocean and Cryosphere in a Changing Climate, forest fires, which have recently become widespread when global warming has reached the 1.5 limit, and



the melting of large-scale glaciers will also be mentioned.

The latest report, which was published on August 9 and described as a red alert by the UN, shows that the world's climate system is changing rapidly. It is stated that the increase in CO₂ and greenhouse gases and the increase in global warming have reached the limit level. It has been emphasized that drought will increase rapidly (consequential drought and mass migration), precipitation will decrease (consequent famine), increase in weather conditions suitable for fire (disruption of the ecosystem), in a

temperature increase of 2 degrees.

In recent years, climate change has shown its effect from all over the world, especially in Turkey. The IPCC report modeled 5 different scenarios that it prepared with its volunteers and presented it to people in a way that everyone can understand. We must all take this data into account so that the Earth will be a habitable place by 2050.

References:

<https://www.ipcc.ch/>

SAVAŞLA ORTAYA ÇIKAN İKİYÜZLÜLÜK

Hypocrisy Uncovered by War

BERHAN ÖZDEMİR

*İstanbul Arel Üniversitesi
Uluslararası İlişkiler Öğrencisi*

Günümüzde her geçen zaman daha büyük bir problem haline gelen mülteci krizi ve Orta Doğu sorunları, başta Avrupa ülkeleri olmak üzere dünyanın her tarafında çığ gibi büyümektedir. İnsan hakları ile özdeşleşmiş olan Fransa mültecilere karşı tutumunda gerçekten yapılması gerekenleri mi yapıyor yoksa arka planda olanları kendi lehine mi çeviriyor?

Fransız İhtilali'nden doğmuş olan; eşitlik, hak ve adalet gibi derin anlamlı sözcükleri, her dönem siyasetinde sıkça dile getiren Fransa, bu alandaki söylevlerinden zıt bir şekilde hareket ediyor. Bunun en önemli örneklerini başta Kuzey Afrika olmak üzere birçok Fransız sömürge ülkesinde görebiliriz. Hala daha oralarda konuşulan diller ve insanların çocuklarına koydukları isimler Fransızların aslında söyledikleri gibi adil olmadığını aksine kendi çıkarları için birçok ülkede adaleti sağlamak yerine sömürüye giriştiklerini yakın tarihimizde de görüyoruz. Son yıllarda artan terör olaylarından sonra özellikle Müslümanlara karşı artan şiddeti körükleyen Fransız lider

Emmanuel Macron, Afganistan meselesinde de aynı çizgide ilerlemekten vazgeçmedi. Emmanuel Macron'un, Afganistan'daki duruma ilişkin yaptığı açıklamada, Avrupa'nın, Afganistan'daki krizin yol açacağı mülteci akınına karşı inisiyatif alacağını söylemesi ve "Kayda değer düzensiz göç dalgaları beklemeli ve kendimizi korumalıyız." ifadeleri tepki çekmişti.

Afganistan'daki Fransız askerinin mücadelesinin adil olduğundan ve bu mücadelede haklı olduklarından bahseden Macron, bir kez daha aslında olayın oradaki insanların refahı, özgürlüğü değil; tamamen kendi çıkarları olduğunu belirtmiştir. Türkiye'ye geçmiş yıllarda yapmadığı bir soykırım üzerine sürekli baskı kurmak isteyen Fransız hükümeti, bilmelidir ki asıl kendileri milyonlarca masum insanı mağdur etmişler ve mağduriyetin de en önemli belirtisi Afrika'da insanların kendi dillerinden çok Fransızca konuşmasıdır. Fransız hükümetine tepki gösterenlerin arasında birçok Fransız gazeteci de bulunuyor. Fransız gazete-

ci Feiza Ben Mohamed, attığı bir tweette; Macron'un, Avrupa'nın kendisini mülteci akınından koruması gerektiğini söylemesinin "iğrenç" olduğunu belirtti. Macron'a karşı "Emanuel Le Pen" tabirini uygun gördü. "Le Pen" tabiri orada Macron için kendi iradesinin olmadığı bir kukla, kalem olduğu anlamında kullanılmaktadır. Günümüz politikasında liderlerin söyledikleri ile yaptıkları arasında gözle görülür bir tezatlık olduğunu bir kez daha gözler önüne seren Macron, kendi ülkesinde de çok sert tepkilere maruz kalmış ve Fransa içerisinde yaşayan etnik grup fark etmeksizin birçok insandan eleştiri almıştır. Bunların farkına varan Fransız hükümeti seçim öncesi kendilerini bir kez daha masum göstermek için Afganistan olayları hakkında yorumlarda bulunmuştur. Ancak kamuoyu bunun idrakinde olup saklanamayacak gerçekleri gözler önüne sermektedir.

Sonuç olarak, son yıllarda Fransa kendi siyasi geçmişinde savunduğu kavramlara çok aykırı hamleler yapmıştır. Kendi çıkarları uğruna söz konusu mültecilerin canını savunmak yerine masum insanların canına zarar verecek kararlar almıştır.

The refugee crisis and the Middle East problems, which have become a bigger problem with each passing day, are growing like an avalanche all over the world, especially in European countries. Is France, which is identified with human rights, really doing what needs to be done in its attitude towards refugees or is it turning the background events to its advantage?

Born in the French Revolution; France, which frequently utters deeply meaningful words such as equality, right and justice in its politics in every period, acts in a contradictory way from its speeches in this field. We can see the most important examples of this in many French colonial countries, especially in North Africa. We can see in our recent history that cultural elements such as languages and names prove that French are not just as they claim, on the contrary, they choose to exploit instead of providing justice. The French leader Emanuel Macron, who fueled the increasing violence especially against Muslims after the increasing terrorist incidents in recent years, did not give up on advancing in the same line in the Afghanistan issue. Emmanuel Macron's statement on the situation in Afghanistan, saying that Europe will take the initiative against

the influx of refugees caused by the crisis in Afghanistan, and his "We should expect significant waves of irregular migration and protect ourselves." statement drew backlash.

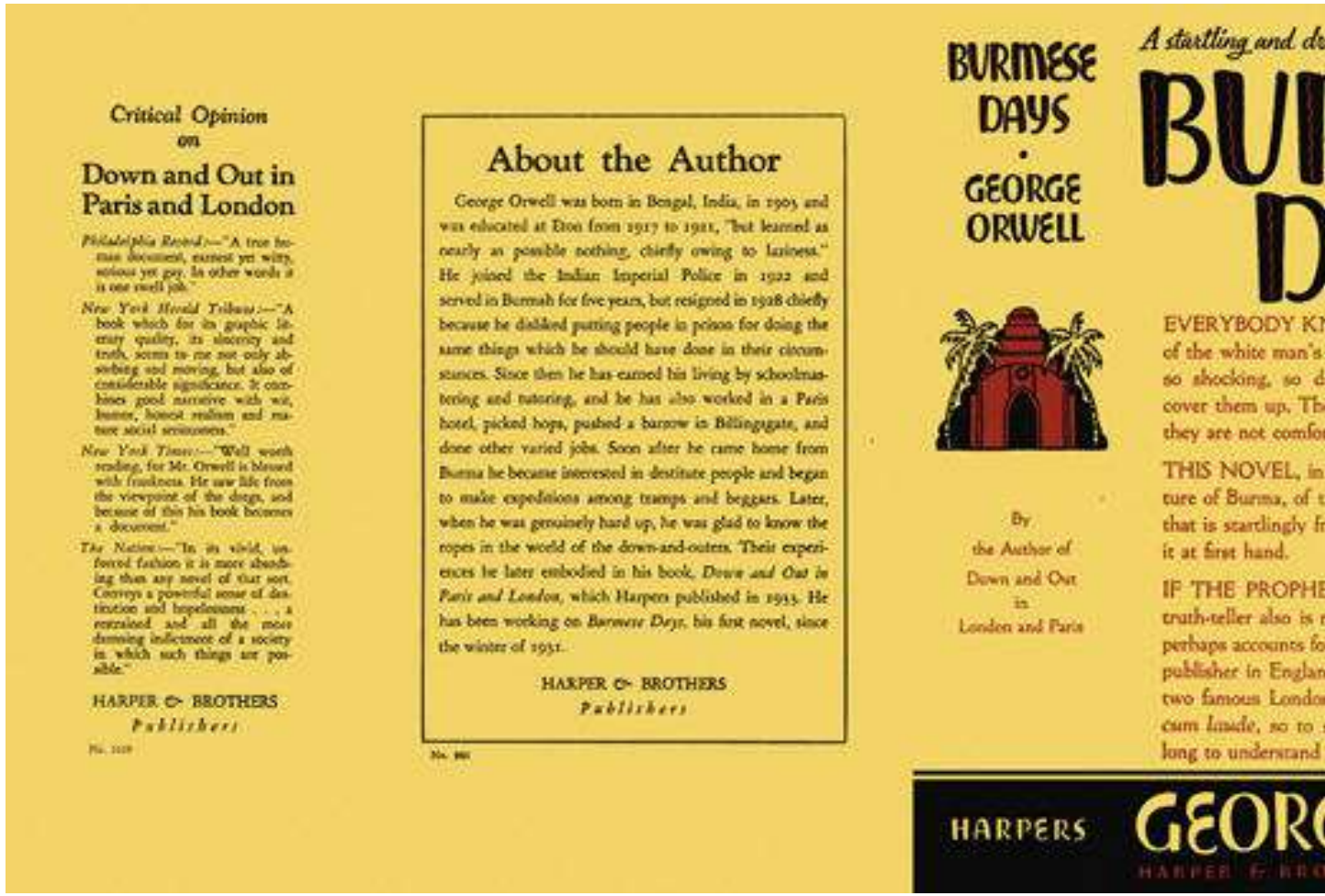
Mentioning that the struggle of the French soldiers in Afghanistan is fair and they are right in this struggle, Macron once proved that issue is not the welfare and freedom of the refugees but the wellbeing of their own interests. The French government, which wants to put pressure on Turkey over a genocide that it has not committed in the past years, should know the real victimization and exploitation they committed against millions of innocent people. And the most important proof of the victimization is that people in Africa speak French instead of their own language.

There are also many French journalists among those who reacted to the French government. French journalist Feiza Ben Mohamed said in a tweet that it was "disgusting" for Macron to say that Europe should protect itself from the influx of refugees. He appropriated the phrase "Emanuel Le Pen" against Macron. The term "Le Pen" is used there to mean that Macron is a puppet, a pen without his own will. Revealing once again that there is a visible contradiction between what the leaders say and what they do in today's politics, Macron has also been subjected to harsh reactions in his own country and has received criticism from many people, including different ethnic groups living in France. Realizing these, the French government made comments about the Afghanistan events to paint themselves innocent once again before the election. However, the public is aware of this and reveals facts that cannot be hidden.

As a result, in recent years, France has taken very contrary moves to the concepts it has defended in its own political past, and instead of defending the lives of the refugees in question, it has taken decisions that will harm the lives of innocent people for the sake of its own interests.

References:

<https://twitter.com/FeizaBM/status/1427339208105074694>



"BURMA GÜNLERİ" YAZAN GEORGE ORWELL

"Burmese Days" by George Orwell

Bu ayın kitap incelemesi George Orwell'ın "Burma Günleri" hakkında. Kitap, İngiliz Burmasın'da yaşayan yerlilerle İngiliz subaylar arasındaki çekişmeyi konu alıyor. George Orwell kendine has cüretkar kalemiyle sömürge yönetiminin doğasında var olan ırkçılığı ve sömürcülüğün kültürleri nasıl yozlaştırdığını gerçekçi bir şekilde sunuyor. Orwell'in kitaptaki yerleri ve karakterleri gerçekçi tasvir etmesi, yayınevlerin iftira suçlamalarından korktuğu için bir yayıncı bulmakta zorlanmasına neden oldu. Ancak, bazı düzenlemelerden sonra Orwell kitabını yayınlamayı

başardı.

Ana karakter, ırkçı sömürgeci İngiliz subayları ve İngilizlere tanrı olarak bakan Burmalılarla çevrili Bay Flory adında bir kereste tüccarıdır. Burmalılar, üst sınıflara tırmanmak ve daha "İngiliz" bir yaşam tarzına sahip olmak için kendilerine dayatılan İngiliz kültürünü takip etmek zorundadırlar. Bu davranışın en iyi örneği, İngilizlerin üstün varlıklar olduğuna ve Burmalıların İngilizleri taklit etmeleri gerektiğine yürekten inanan Burmalı doktor Veraswami'dir. Veraswami'nin İngiliz üstünlüğüne olan inancına rağmen,



TALHA ÇAĞMAN
İstanbul Arel Üniversitesi
Uluslararası İlişkiler Öğrencisi

hiçbir İngiliz, hatta onu diğer İngilizlere karşı savunan Flory bile onu eşit saymaz veya saygı göstermez. Dolayısıyla, Frantz Fanon'un söylediği gibi, sömürülenin eski, zengin kültürü, sömürgeci tarafından "ilkel" olarak görüldüğü için, sömürülen, sömürgecinin kültürüne uyum sağlama ihtiyacı hisseder.

Ancak sömürgeci onları bundan da koparır, sömürülenlere ten rengini sebep göstererek asla eşit olamayacaklarını söyler. Böylece sömürülenler, ait olmadıkları iki kültür arasında ezilirler. Ana karakter bu ikilemin farkındadır, ancak tek arkadaşı Dr. Veraswa-

mi'yi bile İngilizlerin sadece Burmalıları sömürmek için orada olduğuna ikna edemez. Bu Flory'nin de bu ikilemden muaf olmadığını gösteriyor. Sonuç olarak, "Burma Günleri" sömürge yönetiminin sömürülenler üzerindeki etkilerini çok iyi göstermektedir. Sömürülen ne kendi kültürüne göre ne de sömürgecinin kültürüne göre yaşayamaz. Ve bu da kimlik kaybı hissine yol açar.

This month's book review is about George Orwell's "Burmese Days". The book is about the struggle between the natives and British officers living in British Burma. A trademark of George Orwell, the book daringly presents the racism inherent in colonial rule and how colonialism corrupts cultures. Orwell's realistic depictions of the locations and the characters in the book resulted in him struggling to find a publisher, as publishing houses were afraid of libel. However, after some editing, Orwell managed to publish his book.

The main character is a timber merchant named Mr. Flory, surrounded by racist colonialist British officers and Burmans who look at the British as gods. Burmans have to follow the British culture imposed upon them to climb ranks and have a more "British" way of living. The best example of this behaviour is the Burmese doctor Veraswami, who wholeheartedly believes that the English are superior beings and Burmans need to mimic the English as Burmans are inferior beings. Despite Veraswami's beliefs of English superiority, no English, even Flory who defends him against other English, considers him an equal or show respect.

So, as Frantz Fanon points out, because the ancient, rich culture of the colonized is seen as "primitive" by the colonizer, the colonized feels the need to adapt to the colonizer's culture.

But the colonizer cuts them off from that too, telling the colonized they can never be their equal by stating skin colour. Thus, the colonized are squished between two cultures that they don't belong to. The main character is aware of this dilemma, yet he can't convince even his only friend Dr. Veraswami that the English are there solely to exploit the Burmans. This shows that Flory is not exempt from this dilemma either. In conclusion, "Burmese Days" 'show the effects of colonial rule on the colonized very well. The colonized are unable to live neither according to their culture nor the colonizer's culture. Thus, leading to a feeling of identity loss.

UI TERİMLER SÖZLÜĞÜ

IR GLOSSARY

OYUN TEORİSİ

The Game Theory

MERYEM ALPAR

*İstanbul Arel Üniversitesi
Uluslararası İlişkiler Öğrencisi*

Oyun teorisi modeli, uluslararası ilişkiler ve iktisat alanında stratejik davranışların matematikleştirilmiş bir simülasyon modelidir. Kurucuları John von Neumann ve Oskar Morgenster, 1944'te The Theory of Games and Economic Behaviour adlı kitabı yayınlamıştır. Birey, kurum ve devletler diğer aktörün olası stratejik davranışlarını tahmin etmektedir. Aktörler, bu davranışları ve tepkileri hesaplayarak iyi ya da kötü sonuçlardan oluşan olasılıklara göre stratejik tercihler yapmaktadır. Aktörlerin amacı maksimum fayda sağlamak ve en az kaybı yaşamaktır. Aktörler arasında çıkar çatışmaları olabileceği gibi uzlaşmalar da sağlanmaktadır.

Örnek oyun modelleri ise: tavuk oyunu, mahkumlar çıkmazı ve güven oyunu/geyik avı oyunudur. Bahsedilen üç oyun teorisi ise aynı mantıktadır.

Tavuk oyunu teorisini örnek göstermek gerekirse; savatığı amaç uğruna uçuruma doğru araba süren iki kişinin ya hızını kesmeyip blöf yaparak diğer aktörün durmasını sağlayarak kaybettirecek ya da kendisi kaybedecektir yani korkak tavuk olacaktır. Kısaca karşı karşıya gelen iki aktörün riskleri göze alarak ve blöf yaparak kazandığı, diğer aktörün pes ederek kaybettiği ya da iş birliği ile uzlaşmanın sağlandığı bir oyun teorisidir. Bu oyun teorisine uluslararası ilişkilerde Küba Füze Krizi örnek verilmektedir.

The game theory model is a mathematized simulation model of strategic behavior in international relations and economics. Its founders, John von Neumann and Oskar Morgenster, published The Theory of Games and Economic Behavior in 1944. Individuals, institutions and states predict the possible strategic behavior of the other actor. By calculating these behaviors and reactions, actors make strategic choices according to the probabilities of good or bad outcomes. The aim of the actors is to get the maximum benefit and experience the least loss. While there may be conflicts of interest between the actors, there are also compromises.

Example game models are: the chicken game, the prisoners' dilemma and the trust game/deer hunting game. The three game theories mentioned have the same logic.

To give an example of the chicken game theory; The two people who are driving towards the abyss for the sake of the cause they are fighting will either lose their speed by bluffing and make the other actor stop, or he will lose himself, that is, he will be a cowardly chicken. In short, it is a game theory in which two actors face to face by taking risks and bluffing, the other actor losing by giving up or reconciling with cooperation. An example of this game theory is the Cuban Missile Crisis in international relations.

References:

<http://ozgur.bilkent.edu.tr/download/04Oyun%20Kurami.pdf>

TÜRK DIŞ POLİTİKASI

TURKISH FOREIGN POLICY

FATMA İNAL

*İstanbul Arel Üniversitesi
Uluslararası İlişkiler Öğrencisi*

14-15 Ağustos 2021- Türkiye Cumhuriyeti Dışişleri Bakanı Mevlüt Çavuşoğlu, çok iyi düzeydeki ilişkilerimizi ve bölgesel meseleleri ele almak üzere Ceza-yir'e bir ziyaret gerçekleştirdi.

August 14-15, 2021- Minister of Foreign Affairs of the Republic of Turkey Mevlüt Çavuşoğlu paid a visit to Algeria to discuss our very good relations and regional issues.

16-17 Ağustos 2021- Türkiye Cumhuriyeti Dışişleri Bakanı Mevlüt Çavuşoğlu, ülkelerimiz arasındaki ikili ilişkileri ve bölgesel meseleleri değerlendirmek üzere Ürdün'e bir ziyaret gerçekleştirdi.

August 16-17, 2021- Minister of Foreign Affairs of the Republic of Turkey Mevlüt Çavuşoğlu paid a visit to Jordan to discuss bilateral relations and regional issues between our countries.

20 Ağustos 2021- Türkiye Cumhuriyeti Dışişleri Bakanı Mevlüt Çavuşoğlu, Japonya Dışişleri Bakanı Toshimitsu Motegi'yle Ankara'da bir görüşme gerçekleştirdi.

August 20, 2021- Minister of Foreign Affairs of the Republic of Turkey Mevlüt Çavuşoğlu met with Foreign Minister Toshimitsu Motegi of Japan in Ankara.

23 Ağustos 2021 - Türkiye Cumhuriyeti Dışişleri Bakanı Mevlüt Çavuşoğlu, Ukrayna'nın başkenti Kiev'de düzenlenen Kırım Platformu Kuruluş Zirvesi'ne katıldı.

August 23, 2021 - Minister of Foreign Affairs of the Republic of Turkey Mevlüt Çavuşoğlu attended the Crimean Platform Establishment Summit held in Kiev, the capital of Ukraine.

24 Ağustos 2021- Türkiye Cumhuriyeti Dışişleri Bakanı Mevlüt Çavuşoğlu, Uruguay Dışişleri Bakanı Francisco Bustillo'yla Ankara'da bir görüşme gerçekleştirdi.

August 24, 2021- Minister of Foreign Affairs of the Republic of Turkey Mevlüt Çavuşoğlu met with Uruguayan Foreign Minister Francisco Bustillo in Ankara.

28 Ağustos 2021- Türkiye Cumhuriyeti Dışişleri Bakanı Mevlüt Çavuşoğlu, Bağdat İşbirliği ve Ortaklık Konferansı'na katılmak üzere Irak'ı ziyaret etti.

August 28, 2021- Minister of Foreign Affairs of the Republic of Turkey Mevlüt Çavuşoğlu visited Iraq to attend the Baghdad Cooperation and Partnership Conference.

29 Ağustos 2021- Türkiye Cumhuriyeti Dışişleri Bakanı Mevlüt Çavuşoğlu, Almanya Dışişleri Bakanı Heiko Maas'la Antalya'da bir görüşme gerçekleştirdi.

August 29, 2021- Minister of Foreign Affairs of the Republic of Turkey Mevlüt Çavuşoğlu met with Heiko Maas, Minister of Foreign Affairs of Germany, in Antalya.

30 Ağustos 2021- Türkiye Cumhuriyeti Dışişleri Bakanı Mevlüt Çavuşoğlu, çevrimiçi olarak düzenlenen Afganistan konulu G-7 Dışişleri Bakanları toplantısına katılarak görüş ve değerlendirmelerini paylaştı.

August 30, 2021- Minister of Foreign Affairs of the Republic of Turkey Mevlüt Çavuşoğlu attended the G-7 Foreign Ministers Meeting on Afghanistan held online and shared his views and evaluations.

MEVCUT SEÇİMLER

Current Elections



Election for Russian Federal Duma
(September 19, 2021)



Rusya Federasyonu Duma seçimleri
(19 Eylül 2021)



German Federal Elections (Election for Bundestag)
(September 26, 2021)



Almanya Federal seçimleri
(26 Eylül 2021)

GEÇTİĞİMİZ AYIN SEÇİM SONUÇLARI

Last month's election results



As a result of the elections held in Zambia on August 12, Hakainde Hichilema became the new president of the country.



Zambiya'da 12 Ağustos'ta gerçekleştirilen seçimler sonucunda Hakainde Hichilema, ülkenin yeni devlet başkanı oldu.

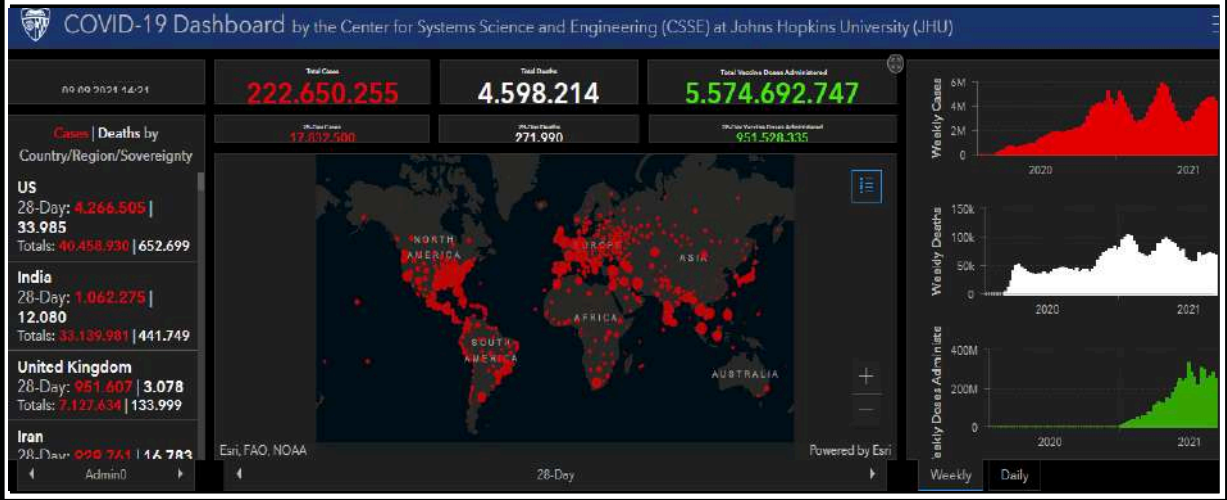


As a result of the elections held in the Kingdom of Morocco on September 8, the National Union of Independents won the general elections.



Fas Krallığı'nda 8 Eylül'de gerçekleştirilen seçim sonucunda genel seçimleri Milli Bağımsızlar Birliği kazandı.

COVID-19



Toplam vaka sayısı: 222.650.255

Toplam iyileşen hasta sayısı:

200,111,235

Toplam ölüm sayısı: 4.598.214

En çok vaka sayısına sahip 3 ülke:

1. ABD (40.458.930)
2. Hindistan (33.139.981)
3. Brazil (20.928.008)

Total number of cases: 222.650.255

Total number of recovered patients: 200,111,235

Total number of deaths: 4.598.214

Top three countries with highest number of cases:

1. US (40.458.930)
2. India (33.139.981)
3. Brazil (20.928.008)

For updated information, please visit

<https://coronavirus.jhu.edu/map.html>

Güncel bilgi için <https://coronavirus.jhu.edu/map.html> adresini ziyaret ediniz.





İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ

KEMAL GÖZÜKARA YERLEŞKESİ

Türkoba Mahallesi, Erguvan Sokak, No: 26/K
34537 Tepekent-Büyükçekmece / İstanbul

SEFAKÖY YERLEŞKESİ

Kemalpaşa Mahallesi, Halkalı Caddesi, No:101
34295 Sefaköy-Küçükçekmece / İstanbul

CEVİZLİBAĞ YERLEŞKESİ

Merkez Efendi Mahallesi, Londra Asfaltı No: 1/3
34015 Cevizlibağ-Zeytinburnu / İstanbul