



SEYİR DEFTERİ

Çekmeköy Anadolu İmam Hatip Lisesi
Tarih-Coğrafya Dergisidir
Yıl:2018 Sayı:1



HER GÜZELLİK DOĞRU BİR TERCİH İLE BAŞLAR

2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILINDA 1. TERCİHİNİZ

ÇEKMEKÖY ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ

FEN ve SOSYAL BİLİMLER PROJE OKULU



GELECEĞİN ÖNCÜLERİ BİZDEN ÇIKAR

www.caihl.meb.k12.tr

TEL: 02166426298

ADRES: Mehmet Akif Mah. Necip Fazıl Kısakürek Cad. No 6
Çekmeköy/İSTANBUL

**TERCİH
KODUMUZ:**

12697



Rahman ve Rahim olan Allah'ın adıyla...

Çekmeköy Anadolu İmam Hatip Lisesi olarak dört yıldır çıkardığımız Terennüm Dergisinin yeni kardeşlerini sizlerin beğenisine sunmanın haklı gururunu yaşıyoruz. Geçen sene öğrencilerimizin etkinliklerinin yer aldığı öğrencilerimizin emeği olarak bülten şeklinde çıkan ÇEKİM bu seneden itibaren etkinlik dergisine dönüşüyor. Ayrıca bu sene bunlara ilaveten Bilim ve Teknoloji dergisi olarak SENTEZ-BİLİM, Tarih coğrafya dergisi olarak SEYİR DEFTERİ, Düşünce ve ilahiyat dergisi olarak MÜSTAKİM ve Kültür edebiyat ve sanat dergisi olarak da TERENNÜM yeni bir heyecan ve aşk ile yayın hayatına girerek sizlerle buluşuyor.

Din üzerine bir takım ameliyelerin yapıldığı ve bu konuda hedef tahtasına oturtulmaya çalışılan İmam Hatip Liselerinde Kur'an ve Sünnet çizgisinde bir dini eğitim vermek üzere öğrencilerimizi bir taraftan bize ait değerlerle donatmanın gayreti içerisinde ruhlarını yüceltmeye çalışırken, diğer taraftan fen ve sosyal bilimlerle mücehhez hale getirerek, çift kanatlı bir eğitim almalarını sağlama çabasındayız.

Bu çaba ve gayretler, Okulumuzun 2018-2019 eğitim öğretim yılından itibaren Fen ve Sosyal Bilimler Proje okulu olması tesadüfen olmadığının göstergesidir. Zaten Tarih ve Coğrafya alanlarında okulumuzda yapılan çalışma ve etkinlikler herkes tarafından takdir edilmektedir. Zulmün coğrafyasında yaptığımız yolculukta öğrencilerimizde tarih bilinciyle birlikte ümmet olma şuurunu yaşatmaya gayret ederken, aynı zamanda dünya coğrafyasının çok az bilinen bölgelerine bir seyr-ü sefer de yaparak mazlum coğrafyanın farkında olduğumuzu gösterdik.

Bu vesileyle, bu derginin hazırlanmasına kalemiyle, yüreğiyle, emeğiyle katkı sağlayan öğrencilerimizi, derginin çıkarılması için öğrencilere rehberlik yapan, onları yönlendiren ve yüreklendiren Coğrafya Öğretmenlerimiz Hilal Sevcan Özgel, Hülya Şık, Sevgi Yazıcı Tarih Öğretmenlerimiz Rukiye Elikoğlu, Güven İnce ve emeği geçen herkesi tebrik ediyor, çalışmamızın hayırlara vesile olmasını diliyorum.

Nazmi YILDIRIM

Okul Müdürü

İÇİNDEKİLER



- | | | | |
|----|-------------------------------------|----|------------------------------------|
| 5 | 7 Bölge 7 Şehir | 28 | Svalbard küresel tohum deposu |
| 8 | Kumografya | 29 | Çöp atarken bir daha düşün |
| 9 | İstanbul'da semt isimlerinin kökeni | 30 | Türkiye'de bal üretimi ve ihracatı |
| 11 | Dünya'nın pembe suları | 31 | 15 Temmuz destanı |
| 13 | Yeni dünyaya merhaba diyen ilk ülke | 32 | Abdulhamid Han |
| 14 | Antartika'da bilim üssü | 33 | Hümanist batının utanç kampları |
| 15 | Piramitler | 37 | Dünyanın enleri |
| 17 | Türkiye'de darbeler | 39 | Siber zorbalık |
| 21 | Yerli malı | 41 | Çağ kapatıp çağ açan sultan |
| 25 | Kuzey ışıkları | 42 | İlginç bilgiler |
| 26 | Dinmeyen fırtına | 43 | Zulmün coğrafyası |
| 27 | Kutuplar nereye kayıyor? | | |



Heyecanlıyız. Çekmeköy Anadolu İmam Hatip Lisesi'nin ilk tarih, coğrafya dergisi olan Seyir Defterini sizlere sunduğumuz için heyecanlıyız. Seyir Defteri ekibi olarak, dünyada olan biteni aktarmaya çalışırken doyurucu, etkileyici, dikkat çekici ve aydınlatıcı bir içerik hazırlamaya çalıştık.

Dünyadan olaylarla sayfalarda kaybolup giderken ilginç bilgilerle sizi şaşırtacağımızı ve birçok konuda da farkındalık yaratacağımızı düşünüyoruz. Dergimizin ilk sayısının hazırlanmasında bizi destekleyen ve emeğini esirgemeyen okul müdürümüz Sayın Nazmi YILDIRIM'a, öğretmenlerimize ve canla başla çalışan öğrencilerimize teşekkürlerimizi iletiyoruz. Paydaşı olduğumuz dünyanın tarihi ve coğrafyasıyla ilgili sizler ebilgiler sunmaktan gurur duyuyoruz.

Haydi o halde hep beraber seyre çıkalım.

Hilal Sevcan ÖZGEL

Yıl: 1
Sayı: 1
Mayıs 2018

İmtiyaz Sahibi:
Çekmeköy Anadolu Lisesi adına:
Nazmi Yıldırım
Okul Müdürü

Genel Yayın Yönetmeni:
Hilal Sevcan ÖZGEL

Denetleme Kurulu:
Rukiye ELİKOĞLU
Hilal Sevcan ÖZGEL

Katkıda Bulunanlar:
Güven İNCE
Hülya ŞİK
Sevgi YAZICI

Yayın Kurulu:
Gamze ÇAYLAN
Abdul Samet BAKIR
Ahmet Can ÇAĞLAR

İletişim:
Çekmeköy Anadolu İmam Hatip Lisesi
Mehmet Akif Mah. Necip Fazıl Kısakürek
Cad.

No: 8 Çekmeköy / İstanbul
Tel: (0216) 642 62 98
Faks: (0216) 642 62 99

7 BÖLGE ŞEHİR



EDİRNE

Marmara Bölgesi'nin tarihi eskiye dayanan şehirlerinden biridir burası. Osmanlı zamanında şehirde daha çok Rumlar bulunurdu. Dini İnançları ise o zamanda Hristiyanlık idi. Mimari alanda gelişimi yüksek olan bu şehirde Mimar Sinan'ın ustalık eserim dediği Camii, Selimiye Camii de bu sultan şehirdedir. Tarihi güzelliklerinin yanı sıra coğrafi özellikleri de insanı mest eder. Bu bölgede daha çok plato bulunmaktadır. Bitki örtüsü ise, ormanlar, stepler ve maki olmak üzere üçe ayrılır. Eğer bir gezgin olsaydım ziyaret edeceğim ilk şehir Edirne olurdu.

SİVAS

İç Anadolu'nun tarih kokan şehridir Sivas'dır burası tarihi mekanlarıyla ve konumu ile ün salmış memleket. Çok eski bir zamanda kurulduğu için yazılı kaynaklarda kimlerin kurduğuna dair bilgiye rastlanmamıştır. Bu arada Sivas'ın tamamı İç Anadolu'da bulunmayıp Doğu Anadolu ve Karadeniz'de de toprakları bulunur. Ulu Camii, Balıklı Göl gibi birçok tarihi yapısı bulunmaktadır. Yükseltisi 1000 m üzerindedir. Sivas'ın bitki örtüsü çok gür olmayıp, Koyulhisar tarafında Kızılçam Ormanları bulunmaktadır. Bu ilinde yeryüzü şekli çoğunlukla platodur. Ayrıca kökeni Orta Asya olan kangal köpeği adını Sivas'ın Kangal ilçesinden.





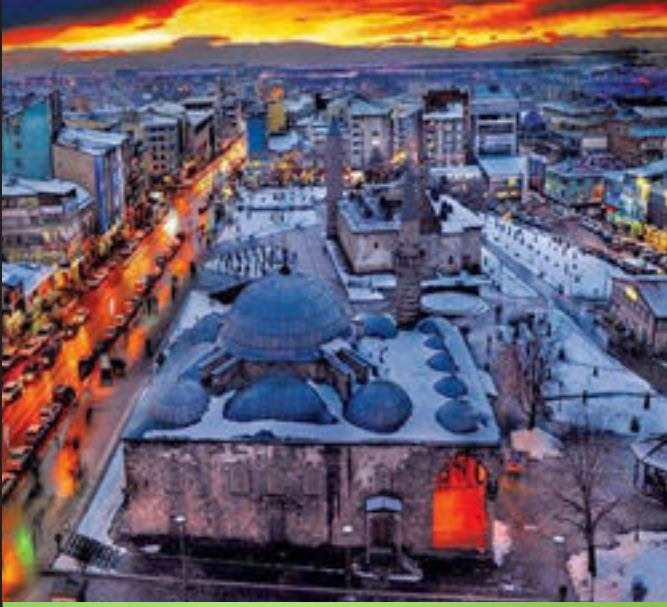
MANİSA

Ege`nin doğal güzelliğinin yanı sıra Manisa`nın güzelliği bir başkadır. Her yanı üzüm kokan yollarda giderken içiniz açılır ,yanınızı yörenizi bir boşluk kaplar. Bu muhteşem şehrin yeryüzü şeklini ise çoğunlukla dağlar oluşturmaktadır. Bitki örtüsünü genellikle orman ve makiler oluşturur. Yaz ayları çok sıcak geçer. Üzümün yanı sıra bu tatlı şehirde zeytin yetiştiriciliği de gelişmiştir. Mesir bayramıyla ünlüdür Manisa. 469 yıldır eskimeyen tattır bu. İçerisinde 41 çeşit baharat bulunan bu macunu, Yavuz Sultan Selim`in eşi Ayşe Hafsa Sultan`ın iyileştirilmesi için hazırlanmıştır.

MERSİN

Akdeniz`in ünlü şehridir burası. Mersin bilinir ama biz yine de diyelim bilmeyenler için 'İçel' olduğunu. Çok zengin bir il; bakır var, kromu var, linyiti var varda var. Yazları kurak, kışları ılık olduğundan turizm açıktır. Durumun böyle olmasından dolayı ekonomik geliri de yüksektir. Mersin limanı Türkiye'nin Akdenizdeki en büyük limanı olma özelliği taşımaktadır. Bu şehrimiz Türkiye'nin en kalabalık onuncu şehridir.





ERZURUM

Soğuğu dert, oltu taşı sert, insanı mert şehir Erzurum. Fatma Seher Erden (Erzurumlu kara Fatma) kurtuluş savaşı şehidi, o da mert bir insan. Çünkü o da bir Erzurumlu. Ve en önemlisi Mustafa Kemal Paşa'nın ayak bastığı bir şehirdir burası. Palandöken dağları ülkemizin turizm açısından en önemli dağları arasında yer almaktadır. Kışlar uzun ve sert, yazlar ise kısa ve serin geçmektedir.

KASTAMONU

Karadeniz mi dedi biri? Hayranlık simgesi mi Karadeniz? Mavisi ile gözünü kamaştırır insanın. Havası serttir çarpar karşı durmayı bilmeyeni. Çoğu bitkinin yetişebildiği verimli topraklara sahiptir o şehir. En büyük alanı şehirde ormanlar kaplar. Engebeli arazilere sahiptir. Pirinç, sarımsak, fındık gibi ürünler buralarda yetişmektedir. Bunların yanında taze fasulye, marul gibi sebze gibi ürünlerde yetişmektedir.



MARDİN

Kerpiç evler, topraklı yollara sahiptir bu güzel şehir. Güneydeki çöl ikliminin ve kuzeydeki yüksek dağların serin hava kütlelerinin bölgeye girişini engellemesi sebebiyle, yazları çok sıcak, kışları ise çok soğuk geçer. Eğer bu yaz tatil planınızda Mardin varsa, Mardin kalesi ve Midyat'ı gezmeyi unutmayın derim. Toprakları, %52,6 dağlar, %22,8 platolar, %24,6 ovalar oluşturur. Tamamen saf havası ile insanı büyüleyen bir etkiye sahiptir.

KUMOGRAFYA

İzohips Haritası Nedir ?

Aynı yüksekliğe sahip olan noktaların birleştirilmesiyle elde edilen çizgilere izohips, bu çizgilerden oluşan haritalara ise izohips haritası denir. İzohips haritaları; dağ ,ova , plato, sırt, boyun, delta ve vadi gibi yer-yüzü şekillerinin gösteriminde kullanılır. Aynı zamanda bu yer şekillerinin yükseltilerini de hesaplamaya olanak sağlar .

İzohips haritaları bu özellikleri sayesinde harita çizim yöntemleri içinde en çok kullanılan yöntemdir. Ve bu nedenle coğrafya müfredatında da önemli bir yer tutmaktadır.

Kumografya Projemiz

Kumografyanın çalışma mekanizması şu şekildedir: Kinect kamera kum yüzeyinin yükselti ve derinliğini algılayarak bilgisayara yolluyor. Bilgisayardaki ilgili yazılım bunları yükselti ve derinliğine göre ilgili renk ve çizgilere dönüştürerek bir izohips haritası oluşturuyor. Daha sonra oluşan bu izohips haritası, projeksiyon yardımıyla yine kum havuzuna yansıtılıyor. Böylece kumlardan oluşturulan yeryüzü şekillerine izohips çizgileri adeta giydirilmiş oluyor. Sonuç olarak gerçekliği arttırılmış üç boyutlu bir izohips haritası ortaya çıkıyor.

Son olarak okullarda geliştirilen projeler genelde hayata geçirilmesi bir yana bir sonraki yıla bile kalmadan unutulup gitmektedir. Bizim projemiz hali hazırda okulumuzda kullanılmaya başlandığı gibi diğer okullardan da ilgi görmektedir. Bu ilgede gösteriyor ki geliştirdiğimiz bu eğitim materyali unutulmak bir yana kısa zamanda çevremizdeki bütün okullara hatta belki tüm Türkiye'ye yayılarak coğrafya eğitimine yeni bir bakış açısı getirecektir.



Kullandığımız açık uçlu kodlama sayesinde projemiz geliştirilmeye müsaittir. Bu sayede ihtiyaç dahilinde kumografyaya yeni özellikler eklenebilmektedir. Yapılan beyin fırtınası sonucu kum yüzeyi üzerinde ölçek hesaplama, kordinat bulma, volkanik patlama animasyonu sel, çığ, ve heyelan gibi doğal afetlerin gösterimini yapabileceğimizi gördük. Çalışmalar sonucunda projemize yeni bir özellik ekledik. Bu özellik , kum yüzeyi üzerinde iki nokta arasındaki uzunluk ve yükseltiyi hesaplamaktır. Bunun sayesinde yine 9. Sınıf coğrafya müfredatının önemli kazanımlarından biri olan ölçek hesaplama konusunun da kısa sürede daha iyi anlaşılmasını sağlayacaktır. Gelecekte projemizi daha da geliştirmeye devam edeceğiz.



Veysel TOPAL 11-C
Abdullah Yusuf GÜNGÖR 10-B
Coğrafya Öğretmeni- Sevgi YAZICI

İSTANBUL'DA SEMT İSİMLERİNİN KÖKENİ

BALTALIMANI: Eski ismi Fedelya olan Baltalimanı'nın ismi İstanbul'un Fethi sırasında Gelibolu'daki donanmayı hazırlayan ve İstanbul'a getirmeyi başaran Baltaoğlu Süleyman Bey'den gelmektedir.



BEBEK: Fatih zamanının buranın muhafazasını sağlayan bölükbaşının lakabının Bebek olmasından almıştır. Bebek Çavuş'un bu semtte bir köşkü ve bahçeleri bulunmaktadır.



BELGRAD: Ormanın adı, Kanuni Sultan Süleyman döneminde kurulan Belgrad köyünden gelmektedir. Belgrad köyü 1521 Sırbistan seferinden sonra İstanbul'a getirilen Sırp tutsakların yerleştirilmesi amacıyla kurulmuştur.



BEŞİKTAŞ: Bu semt KONE PETRO ismiyle anılıyordu. Anlamı taş beşik idi. Rahip Yaşka, Hz İsa'nın beşiğini Kudüs'ten getirip burada yaptırdığı kiliseye koydurmuştur. Rivayetlere göre Hz İsa bu beşik içinde uyumuş, yıkanmıştır o yüzden Rumlar arasında Taş Beşik çok ün yapmıştır. Rahip ölünce beşiğin Ayasofya'ya taşındığı söylenir.



CERRAHPAŞA: Saraya berber yani cerrah olarak giren, geleceğin sultanı, III. Mehmet'in sünnetini yapan ve bu yüzden cerrah ünvanı ile ödüllendirilen Saray doktoru Cerrah Mehmet Paşadan alır adını. Osmanlı tarihinin en muhteşem törenlerinden biri olan bu sünnet düğünü, tam 57 gün sürmüştür.



AKARETLER: Maçka-Dolmabahçe arasında Beşiktaş'ın bir mahallesidir. Sultan Abdülaziz Taşlık Aziziye camisinin masrafları karşılamak amacıyla bir vakıf kurdurmuştur. Bu vakıf gelir sağlamak amacıyla kiraya verilebilecek binalar yaptırmıştır. Projenin tamamlanması 2.Abdülhamid e nasip olmuştur. Kira, irat getiren anlamındaki Akaret bu binalara yakıştırlarak semte akaretler ismi verilmiştir.



AYRILIK ÇEŞMESİ: Eskiden Trakya ve İstanbul'dan hacca gidenler burada toplanır ve birlikte yola çıkarlardı. Hacı adayları yakınlarıyla burada vedalaştıkları için semte bu isim verilmiştir.



BEYKOZ: Bithnia kralı ve bazı valiler burada yaşamaktaydılar. Farsçadaki köy anlamına gelen kos ve burada yaşayan beyler nedeniyle Beykos olarak adlandırılmış ve günümüze Beykoz olarak gelmiştir.



EMİRGAN: 4. Murad bu bölgeyi, Revan kalesini savışmadan kendine teslim eden Safevi valisi Emirğüneoğlu bağışlamıştır. İsmi de bu validen gelmektedir.



Emirhan İPEK 10-A

DÜNYA'NIN PEMBE SULARI

Dünya denizlerinin muazzam renk kartellerine sahip olduklarını hepimiz biliyoruz. Bu renk kartelası içerisinde mavi tonlarının yanısıra yeşil, kahverengi, sarı, kırmızı ve hatta pembe renge ve bunların tonlarına bile rastlamak mümkün. Deniz, okyanus ve zaman zaman iç sularda rastladığımız bu renk çeşitliliğinin nedenleri arasında “ötrofikasyon” ve ötrofikasyona bağlı “alg patlaması” en önemli etken olarak bilinmektedir. Tabii ki yalnızca alg patlamaları bu tür renklerin oluşmalarına sebep gösterilemez, çünkü bir çok sulak alan bölgede bulunan kimi kaya ve taşların içeriklerinde bulunan çeşitli maddeler, bir takım farklı deniz canlılarının ölümleri sonucunda serbest kalan kimyasallar, çeşitli fabrika ve diğer endüstriyel kurum ve kuruluşların atıkları ile ortama karışan bir çok madde ile de, pembe de dahil olmak üzere bir çok farklı renkte bulunabilirler, bunların örnekleri de dünyada mevcuttur. Örneğin, Kanada’da bulunan Dusty Rose Lake (gölü) tuzlu olmaması ve hatta herhangi bir alg türüne ev sahipliği yapmamasına karşın pembe renktedir.

Hillier gölü - Avustralya

Hillier gölü ince bir kumsal ve yeşillik ile ayrılmakta olan Hillier gölü tam altı yüz metre uzunluğuna sahiptir. Hillier gölünü ilk defa gören kişiler renginin göz yanılması olduğunu düşünse bile gölden kova içine su alındığında suyun pembe rengini korunduğu ve kalıcı olduğu görülmektedir.



Salina de Torrevieja – İspanya

Güney Doğu İspanya’da Torrevieja şehrinde yer alır. Her iki gölde de tuz üretimi yapılmaktadır. Avrupa’nın tuz ihtiyacının çok büyük bir bölümü bu göllerden karşılanmaktadır. Dünya Sağlık örgütüne göre (WHO) en iyi kalitede tuzun sağlandığı göllerdir.

Masazir Gölü – Azerbaycan

Oldukça geniş bir alana yayılan Masazir gölü, göz alıcı renginin dışında fabrikaların merkezi noktası olmasıyla da dikkatleri üzerine çekiyor. Yüksek tuz oranı sebebiyle çevresine fabrikaların kurulduğu ve her yıl milyonlarca ton tuzun çıkarıldığı göl, turistik ziyaretlerin de odak noktası oluyor.

Retba Gölü – Senegal

Cap-vert yarımadasının kuzeyi boyunca uzanan göl, diğerlerine göre sahip olduğu yüksek tuzluluk oranıyla dikkat çekiyor. Bununla birlikte gölün pembe renk tuz oranından değil, gölün içerisinde bulunan Dunaliella Salina adındaki su yosunundan kaynaklanıyor. Bu yosunlar güneş ışınları ile etkileşime geçerek renk pigmentleri üretiliyor ve göle pembe rengini kazandırıyor.



Dusty Rose Gölü – Kanada

Dusty Rose Gölü, Kanada'da yer almaktadır. Göl, pembeliğini yıl boyunca korur. Diğer göller gibi rengini su yosunlarından almamaktadır. Pembe rengin, yeraltı kaynak suları ve kayalıklardan aşınan tortular sebebiyle oluştuğu düşünülüyor.



PEMBE KALPLI GÖL-TÜRKİYE

Çanakkale'nin Dalyan köyünde bulunan,normalde mavi renk olan Çanakkale Tuz Gölü,yılın bazı zamanlarında pembe rengini alarak değişiklik gösteriyor.Kalp şeklini andıran yapısıyla halk arasında kalpli göl olarak da biliniyor. Bu göl, eski bir yerleşim yeri olan Alexandra Troas antik kentinin bir parçası konumunda.

Göle pembe rengini veren algler,özellikle sıcaklığın ve tuz oranının arttığı yaz dönemlerinde kırmızı renkli beta-karoten adlı bir madde üretiyor.Aynı dönemde halobakterilerde fazla ürediği için gölün rengi tamamen pembeye dönüyor.



Tam karşısında bulunan Bozcaada'nın nefis manzarasının yanı sıra köy kahvenizi yudumlarırken gün batımının da tadını çıkarabilir, çevresinde birçok antik kalıntıların bulunduğu pembe Tuz Gölü'nün etrafında yürüyüş yapıp bu doğa harikası atmosferin tadını çıkarabilirsiniz.

Yeni güne merhaba diyen ilk ülke: Kiribati

Pasifik Okyanusu'nda yer alan Kiribati, bir ada grubundan oluşuyor. Ancak Kiribati'yi daha da özel kılan bir şey var; o da ülkenin doğu ucunun tarih değiştirme çizgisine sınırı olmasıdır. Bu durum Kiribati'nin dünya üzerinde yeni güne başlayan ilk ülke olmasını sağlıyor. Dolayısıyla yeni yıla ilk giren ülke de Kiribati oluyor.

Kiribati, konum olarak dış dünyadan en soyutlanmış ülke olabilir. Haritada Kiribati'yi bularak ne demek istediğimizi daha iyi anlayabilirsiniz. İklim değişikliğinin sonuçlarını doğrudan yaşayan ülke, neredeyse bu konu hakkında dünya üzerinde gerçekleştirilen tüm toplantılarda yer alıyor.

Ülkede her sene su seviyesinde yükselme yaşanıyor. Dolayısıyla Kiribati halkı şimdiden toplu göç alternatiflerini düşünmeye başlamış durumda.



Her yere uzak ama herkesin olan ülke: Vanuatu

Büyük Okyanus'un güneyinde yer alan Vanuatu, birkaç küçük ada grubundan oluşan bir cumhuriyet. Ülkenin depremlerle başı oldukça dertte, hatta neredeyse her 3-4 yılda bir büyük bir deprem yaşıyor ada sakinleri.

Vanuatu'nun ilk yerlileri Malezyalılar, ancak 1600'lerde İspanyolların adaya uygarlığı getirmesi ile işler karışmış. Ada üzerinde İspanyollardan sonra Fransız ve Britanyalılar da hak iddia etmiş. Bunun sonucunda ülke 1906'dan beri bu iki ülkenin ortaklaşa yönetimi altında kalmış.



Halil İbrahim DOLAP 10-A

TÜRKİYE ANTARTİKA'DA BİLİM ÜSSÜ KURACAK

Antarktika, hiçbir dünya ülkesine ait olmayan, 53 dünya ülkesinin bayrağı altında yönetilen bir kıta. 29 ülke danışman statüsündeyken geriye kalan 24 ülke gözlemci statüsünde. Türkiye Cumhuriyeti olarak 1959'da imzalanan ve ülkemizin 1995'te taraf olduğu "Antarktika Antlaşması", Antarktika'yı barış ve bilime adanmış doğal koruma alanı olarak güvence altına almıştır. Antarktika, bu özelliğiyle insanlığın ortak yararına adanmış yegâne toprak parçası ve deniz alanıdır. Antlaşmaya hâlihazırda 53 ülke taraftır. Antlaşmayı ilk imzalayan 12 ülke; ABD, Arjantin, Avustralya, Belçika, Fransa, Güney Afrika, İngiltere, Japonya, Norveç, Rusya, Şili ve Yeni Zelanda'dır. Türkiye gözlemci statüsüne 1995 yılında geçmiştir. O günden bu yana yapılan bilimsel çalışmaların daha seyrek olmasından dolayı gözlemci statüsünde kalmıştır. Türkiye Antarktika da üs kurmak için ilk olarak 2017 de 26 Şubat-4 Nisan tarihlerinde 1. Antarktika bilim seferi düzenledi. Kıtaya 9 Bilim adamı gönderildi. Daha sonra 2018 19 Şubat-6 Nisan tarihlerinde 2. Antarktika bilim seferi düzenlendi. Bu seferde İTÜ Jeoloji Mühendisliği bölümü öğretim Üyesi Prof. Dr. Şafak Altunkaynak ve araştırma görevlisi Ayşe Zeynep Çalışkanoglu Antarktika'ya gitti.

BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANI FARUK ÖZLÜ:

"Biz sadece Afrin'de değil, Antarktika'da da bir operasyon yürütüyoruz. Afrin'de yürüttüğümüz savunma ve güvenlik operasyonu, Antarktika'daki ise bilim operasyonu. Antarktika'da en uygun noktaya üs kurulacağını dile getiren Bakan Faruk Özlü, "Geçtiğimiz yıl 17 nokta belirlendi. Bu sene tekrar üzerinden gideceğiz. En uygun noktada Türkiye'ye bir üs kuracağız." şeklinde konuştu.

ANTARTİKA KİTASININ ÖNEMİ

Dünyada beşinci en büyük kıtayı oluşturan Antarktika'nın el değmemiş doğası geleceğimiz için büyük önem taşımaktadır. Antarktika'nın barındırdığı canlı deniz kaynakları ve buzullarında saklı su potansiyeli, yeryüzünün gelecekteki su ve gıda güvencesi olarak da görülmektedir. Antarktika okyanus akı, Dünya'nın iklimini düzenleyen adeta küresel termostat görevi görmektedir. Antarktika bölgesi, sera gazları yutak alanı teşkil etmek suretiyle de iklim değişikliğiyle mücadelede de önem arz etmektedir. Antarktika'nın biyolojik yapısı, dünyamız ekosisteminin dengesi bakımından hayati önemdedir. Antarktika'nın maden kaynakları bakımından da zengin olduğu tahmin edilmektedir. Barındırdığı zengin doğal kaynakların yanı sıra, Antarktika, iklim araştırmaları, jeofizik, biyoloji, uzay bilimleri ve birçok diğer bilim dalları için eşsiz bir doğal laboratuvar özelliğine sahiptir. Bilime önem atfeden, bilimde ilerlemeyi hedefleyen ülkelerin, Antarktika'da bilimsel programlar yürüttüğü, kıtada bilimsel üsler kurduğu gözlemlenmektedir.

Ahmet Emir TAŞDEMİR 9-B



GİZEMLİ PİRAMİTLER

Bu ana kadar dünya üzerinde keşfedilmiş değişik şekillerde, büyüklüklerde piramitler olmuştur. Ancak insanoğlu bununla da yetinmemiş, Mars yüzeyinde de Piramide benzer cisimler keşfetmiştir.



Piramit sözcüğü, Grekçede “ateş” anlamına gelen “piro” ile, “merkezde” anlamına gelen “amid” sözcüklerinden oluşur; yani “merkezdeki ateş”. Bu piramitlerin gerçekten de dünyanın merkezinde olduğu düşünülmektedir.

MISIR PİRAMİTLERİ

Mısır Piramitleri denildiğinde akla gelen üç piramit vardır. Ancak bu piramitler tartışılırken ilk akla gelen piramit, Mısır Firavunu Khufu'nun, bilimsel saptamalara göre anıt-mezar olarak MÖ 2560'ta yaptırdığı büyük piramit olan Keops Piramidi'dir.

Piramitler, Mısır inancına göre orta krallık döneminde, krallara (bunlara firavun denirdi) mezar olarak yaptırılmış ve içerisinde kralın mumyalanmış cesedi, değerli eşyaları, dönemin eşsiz sanat eserlerinin ve özel eşyalarının bulunduğu devasa anıtsal yapılardır.

Piramitlerin çevresinde yapılan araştırmalarda, çalışan kölelerin iskeletleri bulunmuş ve omurgalarında yapılan incelemede Omurgalarının aşırı yük nedeniyle baskıya maruz kaldığı tespit edilmiştir. Piramitlerin bulunmasının ardından yapılan araştırmalarda, mumyalanmış firavunların mumyalarında radyoaktif madde tespit edilmiştir. Bu nedenle ilk Mumya bulunduğu 11 arkeolog kansere yakalanarak vefat etmiştir. Bu nedenle Mumya laneti şeklinde bir şehir efsanesi de doğmuştur.

Büyük piramit tam bir teknik ustalık ve mühendislik yeteneği başyapıtıdır. Yerleştirilişi, yapının dev boyutları, kullanılan kireçtaşından yapılan blokların boyut ve ağırlıkları, içlerinde sakladıkları gizem şaşırtıcıdır.



Bu piramitlerin çok gizemli ve çeşitli özellikleri olduğu savunulur. Bunlardan bazıları şöyledir;

- Her biri 20 ton olan taşlardan inşa edilmiştir ve bu taşları temin edilebilecek en yakın mesafe yüzlerce kilometre uzaktadır.
- Piramit kimin adına yapıldıysa, onun bulunduğu odaya, yılda iki defa güneş girmektedir (doğduğu ve tahta çıktığı günler) .
- Keops piramidinin taban çevresini yüksekliğinin iki katına bölündüğünde tam olarak pi=3,1416 sayısı elde edilmektedir.
- Üç büyük piramit, Pisagor üçgeni oluşturacak şekilde yerleştirilmiştir.
- Piramitlerde kullanılan taşların nasıl getirildiği bilinmemektedir.
- Çöp bidonu içindeki yemek artıkları hiç koku yaymadan piramitler içinde mumyalaşmaktadır.
- Kesik, yanık, sıyrık gibi yaralar bir piramidin içinde daha çabuk iyileşme eğilimi göstermektedir.
- Piramitin içine taze süt bırakıldığında, birkaç gün bozulmadan kaldığı ve daha sonra kendiliğinden yoğurda dönüştüğü görülmüştür.

Erich Von Daniken gibi daha pek çok ünlü teorisyen, piramitlerin uzaylılar tarafından insanlara yardım edilecek yaptırıldığını iddia etmektedir. Ayrıca UFO teorisyenlerinin, en büyük dayanaklarından biri olarak piramit resimlerinde görülen, son yüzyıllarda bulunarak kullanılan bugünkü helikopter, denizaltı, uçak resimleri, piramitlerdeki hiyerogliflerde açıkça görülmektedir. O dönemdeki eski insanların, bu aygıtları nasıl çizdiklerine dair sır gizemini hala korumaktadır.

ÇİN'DE TÜRK PİRAMİTLERİ



Çin'in Xi'an şehrinin (Doğu Türkistan Sınırı) yaklaşık 100 kilometre uzağında bulunan ve bugün yasak bölge olarak ilan edilen bölge, Dünya tarihinin en önemli gizemlerinden birini barındırmaktadır; Türk piramitleri.

Ön Türklere ait olduğu düşünülen devasa piramitlerin içerdiği gizem, Çin'in yasaklaması nedeniyle bugün dahi aralanamamıştır. Aslında bu piramitlerin Kurgan adı verilen Türk mezarları olduğu şeklinde genel bir görüş bulunmaktadır. Şekli itibarıyla piramit olarak kabul görmektedir. Bu piramitlerin arasında en ünlüsü Beyaz Piramit adı verilen piramittir.

Beyaz piramitin yüksekliği 300 metredir. Dünya üzerindeki en yüksek ve en büyük piramittir. İlk defa izlerine İkinci Dünya savaşında bir uçak pilotu tarafından görünüp rastlandığı iddia edilse de piramitleri aslında kimin keşfettiğine dair net bir bilgi yoktur. Buna karşın piramitlerin varlığının duyulmasından ve dünyaca ünlü dergiler ve haberlerinin yapılmasının ardından Alman araştırmacı Hartwig Hausdorf'un bölgeye gidip çok sayıda materyal toplanmasıyla bu piramitler hakkında bilgi edinilebilmiştir.

Bugün Çin'de ki Türk Piramitleri'ne ait bilinen bir çok fotoğraf onun araştırmaları sonucu elimize ulaşmıştır.

Çin yönetimi tarafından piramitlerin üzerine belli olmasınlar diye yaprakları dökülmeyen ağaçlar ekilmiştir, ve yüksek güvenlik önlemleriyle korunmaktadır. Tabi ki sebebi de Çin tarihi ile ilgi ve alakası bulunmayan bu piramitlerin ortaya çıkmasını engellemektir. Aslında bilen tarihçiler biliyor velakin Çin yönetimi bu eserlerin varlığını bilen kişilerin çoğalmasını istemekte araştırma yapılmasını da engellemektedir.

Emre KARAMAN 9-C
Hüseyin DURAK 9-C



Uğruna can verilen ve nam alınan bir imparatorluğun üzerine inşa edilmiş genç bir ülkedir Türkiye. Cumhuriyet benimsenmiştir O'nda ve demokrasi hâkimdir sokaklarında. Halkın üstünde hiçbir güç yoktur aslında. Asıl olan halkın egemenliğidir bu vatanda. İmparatorluk demokrasısından Türkiye cumhuriyetine geçiş milleti korkutmuş, demokratik olması gereken düzen; askeri avucuna alan karanlık güçler, dalalete ve koltuk sevdasına düşmüş bir avuç hadsizler güruhu tarafından birçok kez baltalanmıştır. Milleti ve iradesini yok sayan darbeci hainler; zaten karanlığa sürüklenen genç cumhuriyetin geleceğini daha da karartmış ve demokrasi adına olan bu dava birçok kez hüsrana uğratılmıştır.

27 MAYIS 1960



Millet iradesine vurulan ilk darbe 1960 darbesidir. 1946 yılında kurulan ve 1950 yılında iktidara gelen Demokrat Parti; Adnan Menderes başkanlığında toplam 5 hükümet kurmuştur. Partinin iktidarı süresince cumhurbaşkanlığı görevini Celal Bayar sürdürmüştür. Parti ve hükümet; 27 yıllık CHP hükümeti üzerine kurulmuş, bu durum CHP tarafından pek hoş karşılanmamıştır. İktidar süresince CHP ile bir kavga durumu yaşanmış, iş tehdit boyutuna kadar ilerlemiştir. Öte yandan partinin icraatlarının laiklik karşıtı olduğu ve bu partinin cumhuriyeti istemediği dedikodusu asker arasında dolaşmaya başlamıştır. Bu olayların akabinde; üniversiteler, harp okulları ve milletvekilleri orduyu göreve çağırmıştır.

Cemal Gürsel, dönemin Milli Savunma Bakanı Ethem Menderes'e bir mektup yazmış ve bu doğrultuda Harbiyeli öğrenciler Ankara-Kızılay'da bir gösteri düzenlemişlerdir. 22 Mayıs'ta haberleşme ve kişilerarası toplantıya yasak getirilmiştir. 26 Mayıs gecesi DP karşıtı general ve subaylardan oluşan komite 27 Mayıs günü tanklarla ve Albay Alpaslan Türkeş'in radyoda okuduğu bildiriyle yönetimin "Milli Birlik Komitesi" tarafından devralındığını ilan etmiştir. Darbe sonucu görülen davalarda Başbakan Adnan Menderes ve kabinesinde bulunan iki bakan, Dışişleri Bakanı Fatih Rüştü Zorlu ve Maliye Bakanı Hasan Polatkan idam edilmiştir.



12 Mart 1971

Kapatılan “Demokrat Parti’nin” bir devamı niteliğinde olan Adalet partisi; Süleyman Demirel başkanlığında tek başına hükümeti kurmuştur. Bu hükümet döneminde memlekette bir takım anarşist olaylar baş göstermiştir. Üniversiteler işgal edilmiş, para değerini kaybetmiş, Alevî ve Sünnîler arasında çatışmalar başlamıştır. Bu arada ordu içinde baş gösteren “Sol devrimciler” 9 Mart Cuntası adı altında darbe girişiminde bulunmuşlar, ancak başarılı olamamışlardır. Bu sebeple Ordu da görev alan Genel Kurmay Başkanı ve üç kuvvet komutanının imzasıyla; bozulan ekonomiyi gerekçe göstererek “12 Mart Muhtırası” adı altında bir belge yayınlanmış, Adalet Partisi hükümetinin yönetimden el çektilmesi gerektiği vurgulanmış, bu doğrultuda hükümet istifa etmiştir. Bu bildiriyle gelen hükümetin Atatürk ilke ve inkılaplarına bağlı olması gerektiği, aksi takdirde askerın yönetime el koyacağı da belirtilmiştir. İşin ilginç tarafı “27 Mayıs ihtilaliyle” yönetimi ele alan asker, 12 Martta kendi yapmış olduğu anayasaya karşı bir tutum sergilemiştir.



1979 seçimlerinde 12 Mart 1971 tarihinde hükümetten el çektilen Süleyman Demirel, tekrar hükümeti kurma yetkisini almıştır. İşte bu yeni hükümetin elinde; borç batağında, sokaklarında sağ-sol kavgalarının eksik olmadığı, anarşinin tavan yaptığı, tüketimin çok fakat üretimin olmadığı bir Türkiye vardır. Demirel kurduğu bu hükümette, “Yüz Gün Planını” açıklamış ve anarşi, enflasyon gibi temel sorunların 100 gün içerisinde çözüleceğini iddia etmiştir. Bütün bunlar yaşanırken dönemin genekurmay başkanı Kenan Evren ve silahlı kuvvetler komutanlarının imzası bulunan bir mektup cumhurbaşkanı Fahri Korutürk’e gönderilmiştir. Mektupta asker; ülkedeki anarşi ve bölücülük eylemlerinin siyasal ölçülerle engellenmesini ısrarla istemektedir. Bütün bunlar devam ederken cumhurbaşkanının görev süresi dolmuştur. Defalarca yapılan seçimlere rağmen cumhurbaşkanı seçilememiş olması darbeye ortam hazırlamıştır. Bu sırada komutanlara “5 Eylül’den itibaren hazır bulunulması gerektiği” emri iletilmiştir. Bu sırada Konya’da yapılan “Kudüs Mitingi” darbenin başlangıcı olmuştur. Darbe sonucunda parlamento feshedilmiş, askeri yönetime geçilmiştir. 12 Eylül darbesinin izleri hala silinememiş, tutuklanan bir çok insanın akıbeti öğrenilememiş ve insanlar büyük bir psikolojik bunalıma girmiştir.

28 ŞUBAT 1997



Şüphesiz Türk siyaset tarihinin en geniş kapsamlı ve en kara talihli, hükümete yönelik değil de İslam'a karşı yapılan bir darbe olarak bakabiliriz 28 Şubat'a. Darbenin evvelinde memlekette bir dizi olay meydana gelmiş, bu olaylar milletin dini kötü görmesi için tasarlanmıştır. Madımak Oteli ve Gazi Mahallesi olaylarının başını çektiği bu zincir, Necmeddin Erbakan başbakanlığındaki Refah Partisi hükümetinin görevden el çektilmesi gerektiği savunmaktadır. Hükümetin "İrticayı" savunduğu, şeriatı getireceği gibi dedikodular ordunun kulağına gitmiştir. Memlekette yolsuzluk başını almışken siyasiler gündemi sürekli Erbakan hükümeti aleyhine değiştirmektedir. Bütün bunlar yaşanırken medya, milleti dolduruşa getirmekte, ülke içinde İslam'ı yaşayan insanlara karşı bir cephe oluşturulmaktadır. Başörtüsünün "İrtica" aracı olarak görüldüğü bu dönemlerde, laikliğin korunması gerektiği savunulmuş, ordunun hükümete "balans ayarı" yapması gerektiği belirtilmiştir. 28 Şubat günü "Tarihi MGK" toplanmış, hükümete baskılar arttırılmıştır. Toplantı sonucunda alınan kararlar hükümete bildirilmiş, zor durumda kalan Erbakan, bildiriye imzalamak zorunda kalmıştır. Bu olaylar çerçevesinde Erbakan istifa etmiş, cuntacı üst akıl ve medya amacına ulaşmıştır. Bu darbenin etkisi hala hissedilmekte, maalesef mağdurların bir kısmı hala aklanmayı veya özgür olmayı beklemektedir.



27 NİSAN 2007 (e-muhtıra)



Cumhurbaşkanlığı görevinin asker tarafından verilmesi adet olan Türkiye’de, yaklaşan cumhurbaşkanlığı seçimleri orduyu tekrar harekete geçirmiştir. Bu süreçte yönetimde olan Recep Tayyip Erdoğan başbakanlığındaki AK Parti hükümeti, dışişleri bakanı Abdullah Gül’ü aday göstermişti. Adayın milli görüş kökenli biri olması orduyu endişelendirmiş, bu doğrultuda yayınlanan muhtırada Abdullah Gül’ün cumhurbaşkanlığının desteklenmediği üstü kapalı olarak beyan edilmiştir. AK Parti hükümeti açıkça laiklik düşmanı olarak gösterilmekte, şeriatı getireceği haberleri medya tarafından servis edilmektedir. Bildiride ordunun “laikliğin ve Atatürk’ün en büyük koruyucusu olduğu ve bu uğurda atılacak yanlış adımlara çok sert cevap verileceği” millete ve hükümete bildirilmiştir. Bildiri yayınlandığından itibaren bazı bakanlar sessiz kalınması gerektiğini önermiş, ancak Başbakan ve bazı bakanlar bildiriye karşı kararlı bir tutum sergilemişlerdir. Ertesi gün hükümet sözcüsü Cemil Çiçek yaptığı açıklamada; “genelkurmay başbakanlığa bağlı bir kurumdur ve hükümete karışma hakkı yoktur” diyerek siyaset dilini çok iyi kullanmış ve darbe girişimi niteliğindeki bu bildiriye reddetmiştir.



Darbeler yalnızca milli iradeye değil, halkın özgürlüklerine de yapılmıştır. Sürekli olarak yönetimden el çektirilen hükümetler, ülkenin gelişmesini engellemiş, bu durumda millet harap ve bitap düşmüştür. Türkiye’nin cumhurbaşkanlığındaki askeri gelenek 2007 yılında yıkılmış, 2014 seçimleri ile millet kendi cumhurbaşkanını seçmiştir. Türkiye’nin gittikçe kararan yolu ; 28 Şubatla görülmüş, 28 Nisan ile aydınlanmış, 15 Temmuz ile bir daha kapanmamak üzere açılmıştır.

Yerli

İLK ARABAMIZ DEVRİM



16 Haziran 1961'de TCDD yönetici ve mühendislerinden bir kısmı Ankara'da özel bir toplantıya çağrıldı. Toplantıya başkanlık eden TCDD Genel Müdür yardımcısı Emin Bozoğlu, ilk yerli otomobil yapımı için ayrılan bütçeyi ve verilen talimatları okudu. Teslim süresi dört buçuk aydı. Talimatta otomobilin 29 Ekim törenlerine yetiştirilmesi isteniyordu. Mühendislerden bir kısmı bu kadar kısa bir sürede sıfırdan yerli bir otomobil yapılamayacağını söyledi.

Böyle bir proje için TCDD'nin seçilme sebebi, genelde onarım ve yedek parça üretimi yapan Cer atölyelerindeki yüksek mühendislerin böylesine bir projenin altından kalkabilecek bilgi ve tecrübeye sahip olmalarıydı. Otomobiller Ankara'ya geldiler. TBMM'ye gelen otomobillerde çok az benzin olduğu anlaşıldığında Cemal Gürsel tören alanına gitmek için araçlara binmek üzereydi.

Benzin olmadığı için siyah renkli Devrim 100 metre sonra durdu. Benzinin bittiği söylendiğinde Gürsel "Batı kafasıyla otomobil yaptınız ama doğu kafasıyla benzin ikmalini unuttunuz" dedi. Gürsel diğer araçla gitti. Devrim projesi kapsamında yapılan 4 otomobil ve 10 motordan sonra proje rafa kalktı. Sonrasında proje iptal edildi ve otomobillerden üçü hurdaya ayrıldı. Kalan tek Devrim otomobili bugün Eskişehir'deki Tülomsaş'ta sergileniyor.

ALTAY TANKI



ALTAY Türkiye'nin özgün tasarım ürünü üçüncü nesil ana muharebe tankıdır.

Türkiye'nin en büyük kara platform projesi kapsamında geliştirilen ALTAY, Türk Silahlı Kuvvetleri'nin gelecek ihtiyaçlarına cevap vermek üzere tasarlanmıştır.

Son teknolojiyi kullanan ALTAY hızlı hareket kabiliyeti ve güçlü atış gücüne sahiptir.

FIRTINA OBÜSÜ

Atış kontrol sisteminde ASELSAN imzalı özel bir yazılımın kullanıldığı Fırtına, 25 kilometre menzilli yaptığı atışlarda, yakın aralıklarla attığı mermilerle hedefi üç farklı noktadan vurabilme özelliğine sahiptir.



Malı

EJDER YALÇIN



EJDER YALÇIN 4x4 Zırhlı Muharebe Aracı Nurol Makina tarafından, askeri birlikler ile güvenlik güçlerinin meskûn mahal ve kırsal alanlar dahil olmak üzere her türlü bölge ve arazi şartlarında harekât ihtiyaçlarına cevap vermek üzere geliştirilen yüksek koruma ve hareket kabiliyetlerine sahip, harekât sahasında kendini kanıtlamış özgün bir platformdur.

EJDER YALÇIN 4x4; Sınır Gözetleme ve Güvenlik Aracı, Keşif Aracı, Taktik Füze Taşıma/Fırlatma Aracı, Komuta-Kontrol Aracı, Hava Savunma Aracı, Muharebe Aracı, Personel Taşıyıcı Araç, KBRN Keşif Aracı, Mayın/EYP Tespit-İmha Aracı ve Zırhlı Ambulans gibi kullanıcının değişik harekât ihtiyaçlarına yönelik özel çözümler sunmaktadır. Yüksek faydalı yük taşıma kapasitesi ve özgün araç kontrol yazılımı sayesinde farklı versiyonlarda konfigüre edilebilmekte ve bu sayede farklı uygulamalara yönelik olarak özelleştirilebilmektedir.

MILLI PIYADE TUFEGİ;MPT-76



Tamamen milli kaynaklar kullanılarak, yurtdışından teknik destek alınmadan üretilen Milli Piyade Tüfegi (MPT-76) NATO standardı olan soğuk ve sıcak hava, kum, yağmur, çamur gibi ağırlaştırılmış 42 testin tamamını hatasız geçmiştir. -40 ve 65 derece sıcaklıkta, basınçlı su tehdidi altında ve balçıkta bile sorunsuz olarak çalışmaya devam eden tüfek ile dakikada 650 atım yapılabilmektedir. 4.1 kilogram ağırlığında gövde yapısına sahip olan tüfek, 600 metreye kadar etkili bir menzile sahiptir. 7,62 mm çaplı mermi kullanan MPT-76 12 bin atıma kadar namlu ömrüne sahiptir.

GÖKTÜRK KEŞİF UYDUSU

Türkiye'nin 2012 yılında başarıyla uzaya fırlatılan Göktürk keşif ve gözetleme uydusu, 2 metre ve üzerindeki objelerin yüksek çözünürlükte görüntülerini toplayabilecek kapasitede üretildi. Göktürk keşif ve gözetleme uydusu, özellikle Avrupa, Kafkaslar ve Ortadoğu'da askeri istihbarat amaçlı yüksek çözünürlüklü görüntü alınmasını sağlayacak. Uydu, Türkiye'nin terörle mücadelede elini güçlendirecek.



İLK YERLİ UCAK



Ancak uçuş müsaadesini bir türlü alamaz. Heyetten kimse uçağı uçuramayınca 28 Ocak 1925'te ilk uçuşunu yapar ve izinsiz uçuğu için cezalandırılınca, Hava Kuvvetleri'nden istifa eder.

1924'te ganimet olarak Yunanlılardan ele geçen motorlardan yararlanan Vecihi Hürkuş , ilk uçağı K VI'yı imal eder. Ancak ödül yerine onu ceza beklemektedir. Vecihi Hürkuş durumu şöyle ifade etmiştir:

“İstiklal Savaşı'ndaki elim mahrumiyetlerden doğan milli hava sanayi ihtiyacı belirince 1923-24 senesinde ilk Türk tipi uçak olarak (VECİHİ K-VI) tayyaremi inşa etmişim. Bu eserim güzel başarıya ulaşmasına rağmen arkadaşlar hasedine kurban edildi, bu muvaffakiyetten beklediğim takdir 15 gün hapis cezası halinde tecelli etmiş ve beni hürriyet içinde idealimi işlemek yoluna yürütmüştü.”

ATAK HELİKOPTERİ

Türkiye'nin yerli üretimi taarruz ve taktik keşif helikopteri 'Atak' için ilk adım 1995 yılında atılmıştı. İtalyan AgustaWestland, TUSAŞ ve ASELSAN ortaklığında geliştirilen ATAK T-129 helikopteri ilk uçuşunu İtalya'da AgustaWestland tesislerinde 28 Eylül 2009 tarihinde gerçekleştirdi.



BİR SOM FÜZESİ



TÜBİTAK SAGE tarafından geliştirilen ve üretimini ROKETSAN'ın yaptığı yerli cruise füzesi Som'un menzili 180 kilometrenin üstünde.

İnsansız Hava Araçları (İHA-SİHA)

Ülkelerin sahip olmak istedikleri çok kritik hava araçlarıdır. Bu İHA VE SİHA sistemleri sayesinde hem keşif – gözetleme hem de taarruz yapılabilmektedir. Kolluk kuvvetlerinin riskli bölgeye girmeden bölgenin İHA'lar tarafından taranması, lazer işaretlemelerinin yapılması ve koordinat bilgilerinin paylaşılması kolluk kuvvetlerine büyük avantaj sağlamaktadır. Bu sebeple İHA'ların ülke envanterinde bulunması caydırıcılık açısından oldukça büyük bir öneme sahiptir.



AKYA MİLLİ TORPİDO



Türk Deniz Kuvvetleri Araştırma Merkezi Komutanlığı (ARMER-KOM) sorumluluğunda Güney Kore desteğiyle AKYA adı verilen 553 mm standart çaplı yeni tip ağır torpido üretildi. Projede torpidonun harp başlığı hususunda ROKETSAN, TÜ-BİTAK ise sonar bölümlerinde sorumluluk aldı.

ROKETSAN UMTAS - TANKSAVAR FÜZE SİSTEMİ



UMTAS öncelikli olarak taarruz helikopterlerinden kullanım için geliştirilen bir tanksavar füze sistemidir. Üzerinde barındırdığı yüksek teknoloji ile modern savaş alanındaki tüm zırhlı tehditlere karşı etkilidir.

MİLGEM - MİLLİ GEMİ



Milgem projesiyle milli imkânlarla modern muharip gemi üretilmesi amaçlandı. Geminin tamamen özgün ön diz aynı 2004 yılında tamamlandı ve geminin ilk kaynağı 26 Temmuz 2005 tarihinde İstanbul Tersanesi Komutanlığında atılarak geminin inşa sürecine geçildi. 27 Eylül 2008'de Preveze Deniz Muharebesinin 470nci yıldönümü ve Deniz Kuvvetleri Gününde ilk yerli gemimiz olan Heybeliada (F-511) denize indirildi.

BORA-12 (JNG-90) Keskin Nişancı Tüfeği

Jandarma Genel Komutanlığı ve MKE'nin ortaklığıyla geliştirilmiş yüzde 100 Türk yapımı bir keskin nişancı silahıdır



Onur DURGUN 9-D
İsmail METE 9-D
Emre ÇEÇEN 9-D

M. Emin KARACA 9-D
Kubilay AVCU 9-D

KUZEY IŞIKLARI

Bir diğere adı Aurora Borealis olan Kuzey Işıkları, kutup dairesi içindeki enlemlerde gözlenen doğa olayı -bize göre doğaüstü- dünya üzerindeki en mucizevi görüntülerden birini sunuyor. Kuzey Işıklarını karşınızda dans ederken gördüğünüzde bir kaç saniye nefesiniz kesiliyor. Doğanın sunduğu bu güzellik karşısında diliniz tutuluyor.

Kuzey Işıkları nasıl oluşur?

Kuzey Işıklarını görme ihtimaliniz, kuzey manyetik kutbuna yaklaştıkça artıyor. Manyetik kutbun yakınlarında oluşan “aurora” genellikle yeşile yakın parlak bir renkte gözükürken, bazen de soluk kırmızı ve mor renklerini alabiliyor. En sık görüldüğü zamanlar gün dönümleri olarak biliniyor. Solar rüzgarlarla oluşan güneş parçacıklarının atmosfere giriş yaparken etkileşime girmesi sonucu bu mucizevi doğa olayı gerçekleşiyor.

Kuzey Işıkları hangi ülkelerden görülür?

Kuzey Işıklarını görmek için kutup dairesi içerisindeki enlemlerde olan ülkelere gitmeniz gerekir. Kuzey Işıklarını görmek için İzlanda tercih edilir ve gidildiği tarihlerde Aurora hareketliliğinin çok yüksek olması sebebiyle eşsiz bir Kuzey Işıkları tecrübesi yaşanır. İzlanda kuzey kutup dairesinde yer alıyor. İzlanda'nın büyüleyici doğasına ek olarak, Kuzey Atlantik Okyanusu'nda yer alan bu ada Kuzey Işıklarını görmeyenler için de en doğru yerlerden birisi. Bunun dışında Norveç, İsveç, Finlandiya, Kanada, İskoçya bu güzelliğe şahitlik edebileceğiniz yerlerden birkaçı.

Kuzey Işıkları ne zaman görülür?

Kuzey Işıkları, bir diğere adıyla Kutup Işıkları İzlanda'da Eylül – Mart ayları arasında görülebilir. İnsanlar genellikle Kuzey Işıklarını görmek için Şubat ayının ilk haftasını tercih ederken, son ayların en güçlü solar aktivitelerden birisinin olacağı ve havanın da muhteşem derecede açık, bulutsuz olacağı söylenebilir. İyonosferde meydana gelen ışımaları -Kuzey Işıklarını- görmek için 60-72 derece kuzey veya güney enlemleri arasında olmanız ve etrafınızın oldukça karanlık olması gerekli. Tüm olasılıklar bir araya geldiğinde, havada bulutluluk da yoksa Kuzey Işıkları tüm ihtişamıyla gösterisi için sizi bekliyor olacak!

Ömer Faruk ARSLAN 9-D

DİNMEYEN FİRTINA

Diğer adıyla 'Catatumbo Şimşekleri' dünyada eşi benzeri olmayan bir doğa olayıdır.

Venezuela'da Catatumbo Nehri ile Marakaibo Gölü'nün buluştuğu yer üzerinde oluşan bulutların çarpışması sonucu şimşek fırtınası meydana geliyor. 5 kilometre yüksekte oluşan yüksek voltaj nedeniyle yılda 140-160 gece boyunca, her gece 10 saat süreyle şimşekler çakıyor.

Şimşekler bazen saatte 280 kez tekrarlanıyor. Bölgede, şiddeti 400 bin amper olmak üzere yılda ortalama 1 milyon 176 bin elektrik boşalma meydana geliyor. Bu nedenle bölge dünyada ozon oluşturan tek yer olarak geçiyor. Ozon tabakasının dünya açısından önemini hepimiz biliyoruz. En önemlisi bu tabaka bizi uzayın zararlı ışınlarından koruyor. İnsanoğlu çevreye zarar verdiği için ozon tabakasının da gün geçtikçe incelmesine, zarar gördüğüne bilim adamları dikkat çekiyor. İşte biz insanlar, ozon tabakasını tüketirken, dinmeyen şimşeklerin meydana geldiği bu bölge dünyamız için ozon tabakası oluşturuyor.

İnanılmaz 'şimşek fırtınası' ise 400 kilometre mesafeden izlenebiliyor. Gemiler bile yön tayin etmekte şimşekleri kullanıyor.

Enes ŞİMŞEK 9-A



KUTUPLAR NEREYE KAYIYOR



Pusulanın iğnesi bir gün,kuzey yerine güneyi gösterecek.Gezegekimizin manyetik kutupları binlerce yıl süren dönemlerin ardından,yer değiştiriyor.Bize olağandışı görülen bu durum aslında milyonlarca yıldır tekrarlanıyor.

Dünyamızın 4.54 milyar yıldan beri var olduğu tahmin ediliyor. Bunca zamandan beri bir koruma kalkanına sahiptir. Dünyamızın bu koruma kalkanının adı Manyetosfer. Ultraviyole gibi, Güneş'ten gelen zararlı ışık türlerinin birçoğunu engelleyen bu kalkan ne yazık ki zayıflıyor. Lakin hala bu konuyu araştırmak için fazla önem verilmiyor. Lazım olan kaynakların sağlanmamasına rağmen birkaç gönüllü araştırmacı bu konuyu araştırmış. Araştırmalarının sonucunda elde ettikleri bilgilerin bizi endişelendirmesi gerekirken daha yeni haberimiz oluyor.

Manyetik alanın şiddetinde ve biçiminde oluşacak değişiklikler, yüklü parçacıkların atmosfere giriş biçimini etkileyecek. Bu durum, kutup ışıklarına ilgi duyanları belki sevindirecek; ancak yeryüzüne ulaşan zararlı ışınımın önemli ölçüde artmasına neden olacaktır. Eğer bu durum atmosferdeki ozonun bozunmasına yol açarsa, morötesi ışınımın yeryüzüne daha fazla ulaşması kaçınılmaz olacaktır. Bu olayın elektronik alt yapıya vereceği zararın yanında; daha korkutucu olan, aşırı radyasyonun yol açacağı kanser ve genetik mutasyonlardır.

Bazı araştırmacılar, belli dönemlerde canlıların büyük bölümünün soyunun tükenmesini, manyetik kutupların değişim sürecine bağlıyorlar. Yeryüzüne ulaşan yüklü parçacıklar, ayrıca iletişim hatlarına ve yörüngede dolanan uydulara ciddi zararlar verebilirler.

Bastığımız toprağın 3.200 km kadar altındaki eriyik çekirdek sayesinde oluşan manyetik kutuplar aynı zamanda yer değiştirmeye hazırlanıyor. Dünya son 20 milyon yıl içinde her 200.000 ila 300.000 yılda bir kutup değişimi yaşadı ve başarılı olan değişimler arasında, kutuplar bazen ters dönmeye ve sonra tekrar eski haline gelmeye başlamıştır. Verilere göre son değişim 780.000 yıl önce olmuştur.

Dünya'nın manyetik alanı ile ilgili yapılan gözlemler sonucunda bilim insanları yirminci yüzyılın başlarında yılda ortalama 10 mil(yaklaşık 16 km) yer değiştiren manyetik alanın şu anda yaklaşık yılda 40 mil(yaklaşık 64 km) yer değiştirdiğini tespit ettiler. Yani şu an manyetik kutuplarımız ivme kazanarak yer değiştirmeye devam ediyor.

Manyetik alan zayıflamasının ardından manyetik gücünü kaybederek atmosferinin yapısını büyük ölçüde kaybeden Mars'ın aksine, Dünya'nın zayıflamadan sonra da manyetik takla sonucu kendisini toparlayabileceği fakat bu süreçte atmosferinin savunmasızlığından kaynaklı radyasyon artışının insanlığı etkileyeceği düşünülüyor.

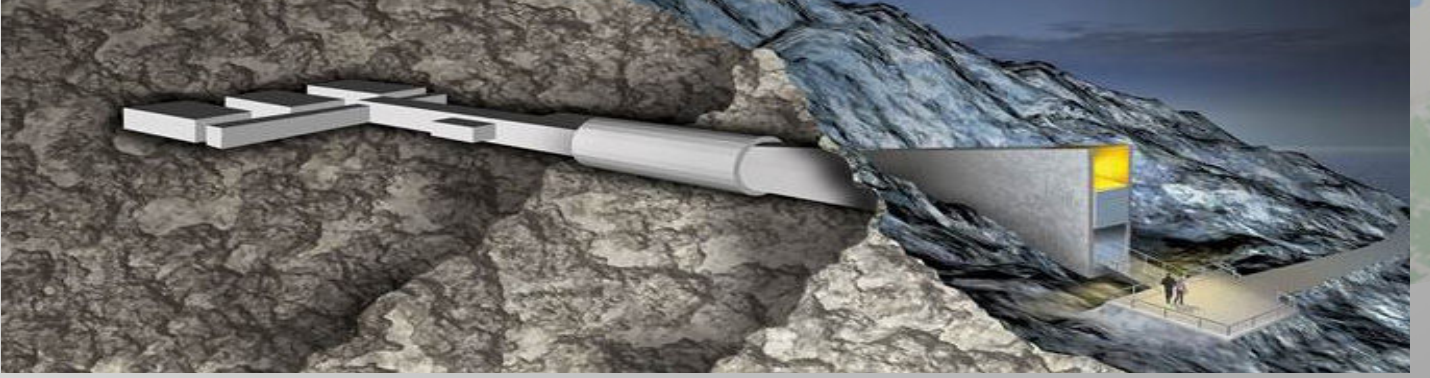
Abdullah İbrahim DURUSOY 10-A

SVALBARD KÜRESEL TOHUM DEPOSU

Greenland Sea

Svalbard Global
Seed Vault

Kıyamet Ambarı olarak da adlandırılan Svalbard Küresel Tohum Deposu, dünyadaki bütün bitkilerin tohumlarını içeren bir depodur. 500 milyondan fazla tohum ve 880 binden fazla bitki çeşidini bünyesinde barındırır. Amaçları dünyaya gelebilecek herhangi bir felaketten sonra tükenen veya azalan bitki çeşitliliklerini tekrar canlandırmaktır. Ayriyeten güvenlik açısından bu depoya insanlar giremiyor. 'Geçilmez Kale' diye bahsettikleri dayanıklı depo için dünya başına gelebilecek her hesaplama yapılmış. Fakat işin garip tarafıysa, böylesine iddialı bir amaç uğruna inşa edilen deponun, doğa olaylarına yenilmesi.



The Guardian, sürekli donmuş toprakların (permafrost) erimesi nedeniyle meydana gelen bir selin tesise girip karmaşa yarattığını bildiriyor. Tohumların şu an için güvende olduklarını ve neme dayanıklı çantalar halinde paketlenmiş oldukları açıklandı. Yine de bu olay sadece bizleri değil, tesis yöneticilerini de şaşkına çevirdi. Guardian raporlarında, bu durumun kuzey kutbunda aşırı sıcaklık artışından kaynaklandığını, sıcak hava koşullarının yağmurla birleşmesi sonucu selin meydana geldiğini belirtti. Deponun sahibi Norveç hükümetinden Hege Njaa Aschim, "Sürekli donmuş toprakların aşırı hava koşullarıyla birleşince böyle bir etki yaratacağını düşünmemiştik" dedi.

Depo Norveç'in Longyearbyen şehrinde dev bir dağın 130 metre altında bulunuyor. Bu yer enerji tüketen buzdolaplarına ihtiyaç duymadan, uzun vadeli koruma için tohumların soğutulmasını kolaylaştırıyor.

Muhammed Nuh ALLUZİ 10-E



ÇÖP ATARKEN BİR DAHA DÜŞÜN



Geri dönüşüm terim olarak kullanım dışı kalan geri dönüştürülebilir atık malzemelerin çeşitli geri dönüşüm yöntemleri ile ham madde olarak tekrar imalat süreçlerine kazandırılmasıdır. Tüketilen maddelerin yeniden geri dönüşüm halkası içine katılabilmesi ile öncelikle ham madde ihtiyacı azalır. Böylece insan nüfusunun artışı ile paralel olarak artan tüketimin doğal dengeyi bozması ve doğaya verilen zarar engellenmiş olur. Bununla birlikte yeniden dönüştürülebilir maddelerin tekrar ham madde olarak kullanılması büyük miktarda enerji tasarrufunu mümkün kılar. Örneğin, yeniden kazanılabilir alüminyumun kullanılması, alüminyumun sıfırdan imal edilmesine oranla %35'e varan enerji tasarrufu sağlamaktadır.

Ürünlerin doğada yok oluş süreleri günler, aylar, hatta yıllar alır. Günlük hayatımızda kullandığımız ürünlerin ambalaj atıklarını okullarımızda, ofisimizde, evimizde bize en yakın yerde bulunan çöp kutularına atıyoruz. Bu çöpler belediyeler aracılığı ile toplanıp, çöp toplama alanlarına gönderiliyor. Peki çöp toplama alanlarında neler oluyor biliyor musunuz?

Her geçen gün, nüfusun artması ile beraber insanların tüketim maddeleri de aynı oranda artış göstermekte. Bu maddelerden çıkan atık madde miktarı da artmaktadır. Çöp olarak ürettiğimiz birçok atık evlerimizde, ofislerimizde veya okullarımızda, bilinçli bir şekilde geri dönüşüm odaklı farklı alanlarda biriktirilmesi ile ekonomiye geri kazandırılarak enerji, su, doğal kaynaklar gibi bir çok alanda tasarruf yapmamızı sağlar.



Atık malzemelerin ham madde olarak kullanılması çevre kirliliğinin engellenmesi açısından da önemlidir. Kullanılmış kağıdın tekrar imalatında kullanılması hava kirliliğini %74-94, su kirliliğini %35, su kullanımını %45 azaltabilmektedir. Örneğin, bir ton kağıdın kağıt hamuruna katılmasıyla 8 adet ağacın kesilmesi önlenebilmektedir.

Bu kapsamda okulumuz çevre kulübü olarak, sınıflarımızdaki kağıt atık kutuları, okulumuzun bahçesinde bulunan cam atık kumbarası, yine okulumuzdaki atık pil ve atık yağ kutuları sayesinde geri dönüşüme destek vermekteyiz.

Semih ŞİRANLI 10-A

TÜRKİYE'DE BAL ÜRETİMİ VE İHRACATI

Dünya bal üretiminde Türkiye, Çin'in ardından dünya ikincisi olurken, Türkiye'de ise Ordu ili en fazla bal üretimiyle birinciliğini sürdürüyor. İstatistiklere göre, yılda 1,5 milyon tondan fazla gerçekleşen dünya bal üretiminin yüzde 30'unu Çin elinde bulundururken, Türkiye yüzde yaklaşık 7'lik pay ile ikinci sırada bulunuyor. Türkiye'yi yüzde 5,35 ile ABD, yüzde 5,03 ile İran, yüzde 4,96 ile de Rusya izliyor.

2017 yılı sonuçlarına göre, iller arasında bal üretiminde ilk sırayı geçen yılın birincisi Ordu ili aldı. 2016 yılında 16 bin 280 ton bal üretimi gerçekleştirilen Ordu'da 2017 yılında 16 bin 799 ton bal üretimi gerçekleştirildi. Ordu'nun ardından Muğla 15 bin 500 tonla ikinci, Adana 9 bin 500 tonla üçüncü oldu. Toplam bal üretiminin yüzde 40'ı Ordu, Muğla ve Adana'da üretildi.

Arıcılık yapabilmemiz için şehir merkezinden uzakta, doğal iklim içinde bir yeriniz olmalıdır. Bu arıcılık için yeterlidir. Ülkemizin her yöresinde yapabileceğiniz arıcılık bazı bölgelerin iklim ve doğa koşullarının uygun olması nedeniyle daha verimli olarak yapılabilir.

Bu kadar büyük üretimimize rağmen bal ihracatımızın 3 bin 623 tonda (14,9 milyon dolar) kalmasının potansiyelimize göre çok az olduğunu ifade eden Bayraktar, açıklamasında, "dünyada 33 ülkeye bal ihraç ediyoruz ama bu ihracatın yüzde 81'ini ABD, Almanya ve Suudi Arabistan'a yapıyoruz. Diğer ülkelerdeki pazar paylarımızı artırmamız elzemdir. Bal ihracatımızda ilk sırayı yüzde 36,75 ile ABD almakta, bunu yüzde 36,5 ile Almanya, yüzde 7,73 ile de Suudi Arabistan izlemektedir"



Arıcılık aynı zamanda insanımıza bal, polen gibi sağlıklı ürünler sağlayan bunun yanı sıra ihracatta da önemli getirisi olabilecek potansiyeli bulunan bir faaliyettir. Ülkemiz doğal yapı ve nektar kaynakları bakımından çok zengindir. Büyük bir arıcılık potansiyeline sahiptir. Ülkemizin topoğrafik yapısından kaynaklanan farklı yükseltilerin bulunması, değişik iklim bölgelerine sahip olması, sanayi ve yerleşim yerlerinde uzak, kimyasal ilaç ve gübre kullanımının olmadığı işlenmeyen tarım alanlarının, mera ve çayırıkların fazlalığı Türkiye'ye arıcılık bakımından büyük avantajlar sağlamaktadır. Türkiye, bitki çeşitliği bakımından da çok geniş bir yelpazeye sahiptir. Çeşitlilik içinde arıcılık açısından önem arz eden bir diğer olay da ülkemiz bitki örtüsünde, yalnızca belirli bölgede yetişebilen, yöreye özgü, endemik bitkilerin oranının yüzde 30'un üzerinde olmasıdır.

Samet YARIM 9-D

TÜRKİYE'NİN BAL İHRACATI GELİRİ 5 YILDA 5 KAT ARTTI

Sağlanan destekler sayesinde 2011'de 94 ton olan bal üretimi 2015'de 107 bin tona ulaşan Türkiye, bu ürünün ihracatında da önemli artışlar sağladı



Türkiye, 2015'te dünya bal üretiminde Çin'in ardından ikinci sırada yer aldı



İhracat yapılan ülke sayısı 2011'de 18 iken 2015'te 33'e yükseldi



2011- 2015 arası toplam ihraç edilen bal miktarı 18 bin ton

EN FAZLA İHRACAT YAPILAN ÜLKELER

ABD
9 bin 339 ton

ALMANYA
bin 140 ton

SUUDI ARABİSTAN
648 ton

15 TEMMUZ DESTANI

15 TEMMUZ GECESİ DESTANI

15 Temmuz gecesi, Hainlere karşı yapılan bir mücadeleden ibaret değildi ... 15 Temmuz gecesi kısa süreli bir katliamdı.O gece olanlar herkesin bildiği bir olay ya da o gece yaşananlar herkesin yaşadığı bir durum değildi. O gece de , hainler ...ve hainlerin karşısında duran KAHRAMANLAR vardı...O gece; vatan, millet ve namus derdiyle öne çıkan HALKIMIZ vardı...O gece birlik ve bütünlük vardı aynı yaklaşık 100 yıl önceki kurtuluş savaşı yıllarında yaşanan bir birlik gibi.15 Temmuz gecesi kimsenin unutamadığı korkunç olayların yaşandığı bir geceydi...

O gece tankın altında çaresizce ezilen hatta tankların altına kendini atan vatan evlatları vardı.O gece binlerce kişinin kanı...binlerce ananın feryadı vardı.O gece denizde olan sıvı köprüdeki şehitlerden akan kanla dolmuştu.O gece havada kan kokusu vardı... Yerlerde vücutları parçalanmış vatan evlatlarının kokusu vardı.O gece ÖMER HALİS DEMİR'LER vardı.Vatanına karşı durmak yerine haine karşı duran EROL OLÇOK'LAR vardı...O gece ölüm her yerdeydi. O gece , gecenin sessizliği yerini ölümün çağrışımlarına bıraktı .Ölüm O köprüde kendisinden tiksindi . Ve gecenin sonu geldi. Sabah herkes sustu, bombalar konuştu. Bağımsızlığa doğru atılan o bombalar bitmek tükenmek bilmedi .VE SON...

Öğlene doğru her şey bitti. Vatan kurtulduğu için sevinç, kahramanların şehit olduğu haberiyle bir hüznün belirdi. İçimizde buruk bir sevinç vardı çünkü vatan,hainlerin eline geçmemişti.O gecenin sinsisi hainleri layıkıyla yakalandı. O gece yaşananlar asla unutulmayacak,unutulmamalı çünkü ;15 Temmuz bir destan ve destanlar asla unutulmaz.

Kadir KARAÇÖL 9-B

Zafer Milletindir!

Ülkemiz pek çok zaman ihânete uğramış, kurtlar sofrasının en gözde hedefi olmuştur. 15 Temmuz gecesinde bu mühim hâdiselerden birisidir. Bu kanlı geceyi şu vecizeyle tanımlamak istiyorum: “Şanlı bayrağımızdaki yıldız şehidimizi, hilal ise bağımsızlığımızı temsil eder. Bu gece gökte yıldızların parlamaya başladığı, kayan her yıldızın gücünü hilale verdiği gecedir.” Zâlimler, hainler verdiğimiz her şehidin bağımsızlığımızı güçlendirdiğini bilmezler. Bilmezler şehitlerimizin ölmediğini. Bilmezler isimlerinin mezar taşlarına değil, şanlı bayrağımızdaki yıldıza kazındığını.

İnsanın mayası tutmaz bâzen. Kimisi mertçe karşı çıkar düzene. Ekmek yediği ele tükürür kimisi. Ama ekmek yemeyi hemen kesmez. O eli okşar, sever, sevdirebilir kendini o ele. Artık o el onun yuvasıdır, herşeyidir. O ele sınımsız tutunur, nüfus eder. Ve ortaya çıkan şey ne teşekkürdür ne sadâkattir ne de minnet borcudur. Birtek ihânet çıkar ortaya. Çünkü o eli sahiplenmeye çalışır. “O el” yani devlet sadece vatan hâini yetiştirmiştir. Bir insan nasıl vatan hâini yetiştirilir? Bu soruya verilecek tek cevap vardır. İnsan yetiştirilemediği zaman vatan hâini olur. Yani karakter eğitimi almadan yetişen bir kimse ancak böyle bir işe kalkışır. Bir insan gençliğinden itibaren ülkeyi ele geçirme planı yapması, insanların dini duygularını sömürmesi, kandırdığı insanlarla yükselmesi, bir eliyle devletin elini tutup, sırtını sıvazlayarak, diğer eliyle bıçağını bilemesi o insanın yetiştirilemediğinin en sariih göstergesidir. Üstü ihânet, ortası ticâret, altı ibâdet olan üç tabakalı bu şebekenin kurucusu, kendisini insâni özelliklerden tenzihi ettiği varlık, bu köklü devletin görüp görebileceği en sinsisi hâinlerdendir. Kanlı 15 Temmuz gecesinin sorumluları, bu kanı bozuk ve yarıdakçılardır.

Bu kanlı gecenin sembolü haline gelen yerlerden biride 15 Temmuz Şehitler Köprüsü'ydü. Kanı bozuk hâinler Köprüyü kapattılar, barikatlar kurdular. Ama engel koydukları Şehitler Köprüsü değildi. Onlar sır'at köprüsüne engel koydular. Çünkü onlar devlete karşı gelerek Allah'a karşı geldiler. “Ey imân edenler! Allah'a itaat edin. Peygambere itaat edin, sizden olan ulü'l emrede (emir sahibine)”. O hâinler Devlet başkanımız Recep Tayyip Erdoğan'ın yanı sıra bize, milletimize, birliğimize, dirliğimize saldırdılar. Kaskatı kesilen yürekleri sadece o hâin elebaşını dinliyordu. Onlar bizi gerek medyada gerek meydanlarda yıldırıma çalıştılar. Milletimizin sembolüne, TBMM'ye saldırdılar, bombalar attılar. Alçak uçuşlar yaptılar. Kokutmaya çalıştılar.

Lakin bizim savaşta sadece bedenen bulunmadığımızı, imanımızla savaştığımızı kavrayamadılar. Gençlerimizin damarda durmayan deli kanları, geçmişin acısını sineye çekmiş yaşlılarımızın dolu gözleri, milletimizin iman dolu yürekleri kurtardı bu ülkeyi. Ölümünden korkmayan, “Kim var?” diye sorulduğunda, sağına soluna bakmadan “Ben varım!” diyen bu milletin evlatları kurtardı vatanımızı. Ömer Halisdemirler, Halil Kantarcılar, Erol Olçoklar sayesinde muzaffer olduk. Şehitlerimiz, gâzilerimiz bir kez daha suladı kanlarıyla bu toprakları. Bu topraklarda milletimiz onurlu ve dik duruşuyla bir destan daha yazdı. Zafer milletindir.

Muhammet Musa HELVACI 12-D

ABDÜLHAMİD HAN

Müslüman ülkeleri gezerseniz fark edersiniz, Yerli halka Türkiyeli olduğunuzu söylediğinizde “Abdülhamid’in torunu hoş geldin!” diye karşılarlar...

İşte böyle bir şahsiyettir Abdülhamid Han.

Ölümünden yüz yıl sonra dahi dünya Müslümanları tarafından dualarla yad edilen bir sultandır.

Bir zamanlar okullarda yanlış anlatılan tarih sebebiyle “Kızıl Sultan” diye anılan bu şahsiyet şimdi ancak diziler ve filmler aracılığı ile hak ettiği ünvanı alır hale gelmiştir.

Bu gibi sebeplerden dolayı Abdülhamid Han eğitime çok önem veriyordu. Bu alanda hiçbir fedakarlıktan kaçınmıyordu. “Ben okumuş adamdan korkmam” diyordu. Osmanlı Devleti’nde en büyük eğitim ve öğretim hamleleri onun döneminde yapıldı. Eğitim ve öğretim konusunda üzerinde durduğu iki husus vardı; “Din ve Fen” . Bu, sanıyorum ki Osmanlı’nın cehalet yüzünden yıkıldığını iddia edenlere cevap niteliğindedir...

Sultan Abdülhamid Han bazı tarihçilere göre Osmanlı Devleti’nin en zeki padişahıydı. Kendisi hakkında birçok akademisyen, yazar, devlet adamı övgüde bulunmuştur.

Bunlardan biride “Biz Abdülhamid’in siyasetini okuyarak büyüdük.” diyen Eski ABD başkanı Bill Clinton dur.

Abdülhamid Han sadece siyaset yönüyle değil, her yönüyle örnek alınacak bir şahsiyettir. Kendisi sabah namazı için kalktığı zaman abdest mahaline gidene kadar yere abdestsiz basmamak için yatağının kenarındaki tuğla ile teyemmüm alırdı.

Bazı Hizmetleri

- Hicaz Demiryolu (1908)
- Haydarpaşa Garı (1908)
- Hamidiye İçme Suyu (1900)
- Osmanlıya ilk otomobil getirildi ve beş bin kilometre karayolu inşa edildi.
- Hamidiye Eftal Çocuk Hastanesi (1899)

“Bizi yükselten, dinimize karşı duyduğumuz aşktır.”
diyen Abdülhamid Han’ı rahmetle anıyoruz...

Ömer Faruk YILDIZ 11-D



HÜMANİST BATININ

BELENE KAMPI

Belene Ölüm Kampı Bulgaristan'da Belene bölgesinde Tuna nehri kenarında II. Dünya Savaşı sonrasında rejim muhalifleri için kurulan toplama kampıdır. Sosyalist rejimin muhalif unsurları ve çeşitli suçlardan hüküm giymiş suçluların kapatıldığı bir kamptı. Ancak 1980'li yıllarda Bulgaristan'da yaşayan Türk kökenli vatandaşların asimile edilmesi için kullanılmaya başlanmıştı. Bulgaristan'daki Müslüman Türklere yapılan dayanılmaz baskılar sonucu 4 bin insan katledildi, 30 bin insan tutuklandı ve binlercesi de Belene Kampı'na yollandı.



1980 Öncesi;

Rejimin kalesi olarak faaliyet gösteren Belene Kampı hakkında o döneme ait çok fazla bilgi bulunmamaktadır. Bulgaristan'da Todor Jivkov başkanlığında iktidarda bulunan sosyalist rejim döneminde kamp, rejim karşıtı düşüncelere sahip kişilerin ve adi suçluların koyulduğu yerd. Ancak bu dönemde Belene Kampı'na tam olarak toplama kampı statüsü yüklenmemiştir.

1980 Sonrası;

1980 sonrasında Belene Kampı, Türkiye'ye göç etmeyen binlerce Türk'e mesken olmuştur. O yıllarda kamp, tamamıyla asimilasyon üzerine faaliyet göstermiştir.

Kampa yerleştirilen kişiler; yargı kararları ile değil, keyfi uygulamalarla kampa yerleştirilmişlerdir. Kampa kapatılan Türkler; Türkçe konuşmak, sünnetli olmak, geleneklerini sürdürmekle suçlanıyorlardı. Kamp; Bulgaristan Türklerine, Türkiye'ye göçmeleri için baskı olarak kullanılıyor, göçmek istemeyen veya göçemeyenler kampa kapatılıyordu.

Bulgaristan'ın son diktatörü Todor Jivkov, 1989'da Türklere karşı 'asimile' hareketi başlatmıştı. Bulgarca isimleri kabul etmeyen Türkler de bu kampa hapsediliyorlardı. Nüfusun yüzde 20'sini oluşturan Türkler'in isimlerini zorla Bulgar adlarıyla değiştiriliyor, fiziksel şiddet, tecavüz, psikolojik baskı gibi uygulamalar yapılıyordu. Belene Adası'ndaki kampta Bulgarlaştırma faaliyetleri yürütülmüş, trenlere doldurulan Türkler, Türkiye'ye gönderilmişti. Başbakan Turgut Özal, "Türkiye bağrına basar" diyerek kapıları açmıştı. Bulgar zulmü aileleri bölmüş, 300 bin soydaşımız Türkiye'ye gelmişti. Belene'yi anlatan "Yeniden Doğmak" adlı televizyon dizisi iki ülke arasında gerilim yaratmıştı. Kamp 1989'da Todor Jivkov'un iktidardan alınmasıyla faaliyetine son vermiştir.

İktidar ve muhalefet uzun süredir ilk defa aynı görüşte
BULGARİSTAN'DAN GÖÇ KONUSUNDA ORTAK SES:

Hepsi gelsin

ÖZAL: "Gelmek isteyenlerin hepsini almaya hazırız"



İNÖNÜ: "Sürgün önlenmeli, göç anlaşması yapılmalı"



DEMİREL: "Türkiye Türküm diyen"



"HESABI SORULACAK" Başbakan Turgut Özal, zorunlu göç edenlere ilişkin Bulgar vatandaşlarına karşı ifade etti. "Bunun hesabını kim sorulacaktır. Bir de soruyoruz, 2 milyon daha göçerse, ne fare eder? 50 milyon dolar" şeklinde konuştu.

MITİNGİ KINAMA 1997 Genel Seçimleri öncesi Demirel'in, "göç edenlerin hepsini almaya hazırız" şeklindeki ifadeyi kınadığını açıkladı. "Özellikle göç edenlerin hepsini almaya hazırız" sözünü, "Bunun hesabını kim sorulacaktır" şeklinde eleştirdi.

"DEREKEN YAPILSIN" Başbakan Turgut Özal, zorunlu göç edenlere ilişkin Bulgar vatandaşlarına karşı ifade etti. "Bunun hesabını kim sorulacaktır. Bir de soruyoruz, 2 milyon daha göçerse, ne fare eder? 50 milyon dolar" şeklinde konuştu.



UTANÇ KAMPLARI

FELLUCE KAMPI

Felluce, Irak'ta El-Anbar iline bağlı bir kent. 300 bin üstünde nüfusu var. Başkent Bağdat'ın 70 km batısında Fırat Nehri kenarında yer alıyor. 2003 yılında ABD'nin Irak işgali sırasında Amerikan askerlerine karşı en sert direnişin olduğu bölge olarak biliniyor. 2014 yılında Irak ordusu Felluce'nin kontrolünü kaybetti, kent IŞİD'in kontrolüne geçti. Bağdat'a yakın olduğu için IŞİD milislerinin başkenti ele geçirme hedefinde kritik öneme sahip bir şehirdi. Irak ordusu 22 Mayıs 2016 tarihinde kenti geri almak için geniş çaplı operasyonlar başlattı. Kentteki 50 bin sivil IŞİD militanları tarafından canlı kalkan olarak rehin tutuldu.

Amerikan "özgürlük" kuvvetleri, uluslararası suçlar işleyerek, Irak'a zorla girdi, yerle bir etti. Çok sayıda Iraklıyı katletti, işgalin alçaklığını ve getirilerini tattırdı, Amerikalılar, İngilizler ve Amerika Birleşik Devletlerinin öncülük ettiği işgal kuvvetlerine destek veren herkes bu suça ortak oldu.



İşgal kuvvetleri –Amerika ve İngiltere- Felluce'de ve Irak'ın genelinde düşmanına karşı amansızca savaşan Irak halkı karşısında, hezimete uğrar gibi olunca, "dünyanın en büyük ordusu Irak'ta yenik düştü" dedirtmemek için uluslararası suçlar kapsamına giren silahları kullandı. Nükleer, kimyasal, biyolojik silahlar! Bu silahların yasaklanmasının sebebi savaş ahlakına aykırı olması idi. Zira bu tarz silahlar tek bir kişiye karşı kullanılmaz, bir kere ateş edildi mi sivil, asker herkes etkilenir.

SÖZDE ÖZGÜRLÜK İÇİN GELDİLER

- 1 milyon Müslümanı katlettiler
- Esir kadınların ırzına geçtiler
- Sünni'yi Şii'ye düşman ettiler
- Koca bir ülkeyi üçe böldüler
- Kukla Kürdistan'ı kurdular
- Petrol kuyularına el koydular



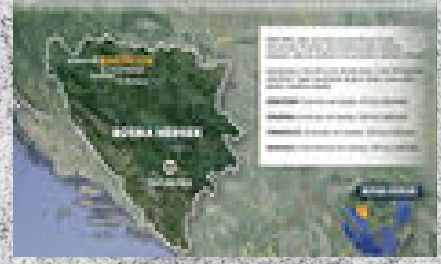
Amerika'nın Irak'ta yapmış olduğu katliam yalnızca bir buçuk milyon Iraklı'nın ölümü, çok sayıda insanın yaralanması ve dört milyon insanın başka ülkelere göçe zorlanması ile sınırlı değildir. Kindar işgalci askerlerin uluslararası hukukta kullanılması yasak kimyasal silahlar kullanmaları, sivillerde kalıcı özre, bebeklerin dünyaya sakat gelmelerine neden olan sorunlu doğumlara ve yaygın kansere neden oldu.

BOSNA TOPLAMA KAMPLARI (Omarska, Trnopolje, Çelopek)

Bosna savaşında, Boşnak ve Hırvatlar'ın esir tutulduğu, işkenceye uğradığı ve katledildiği kamplardır. Priyedor şehri yakınlarındaki toplama kampları, savaşın başladığı 1992 yılında işkence, katliam ve tecavüzlerin merkezi olmuştu. 26 Mayıs 1992 tarihinde Sırlar tarafından kurulan Trnopolje Toplama Kampı'nda, özellikle Kozarats şehrinin ele geçirilmesinin ardından çok sayıda Boşnak ve Hırvat esir tutuldu.

Omarska, Trnopolje, Manjaca ve Keraterm toplama kampları işkence, katliam ve tecavüzlerin merkezi olmuştu. Savaşın ilk yıllarında kurulan Omarska toplama kampında 3 bin 500'den fazla sivil esir tutulmuş ve bunlardan 700'ü öldürülmüştü.

Bosna Hersek Kayıp Kişiler Enstitüsü raporlarına göre, 1992-1995 yılları arasında Priyedor'da 4 bin 93'ü sivil olmak üzere, 5 bin 209 Boşnak öldürüldü. Priyedor ve yakınında bugüne kadar tespit edilen toplu mezarlarda 2 bine yakın kişinin cesedine ulaşıldı.



Ağustos 1992, Bosna savaşının en kanlı günleri... Tüm dünyanın gözü önünde, Avrupa'nın göbeğinde Boşnaklar toplama kamplarına götürülüyor, işkence ediliyor, katlediliyor... Sırların eski lideri Radovan Karaciç "Bakin toplama kampımız yok" propagandası yapmak için bir grup İngiliz gazeteciyi bölgeye götürüyor. Ancak gazeteci merakı ile, gösterilenlere ikna olmuyorlar ve bölgede keşfe çıkınca Trnopolje toplama kampını buluyorlar. Gazetecilerden biri, Ed Vulliamy işkenceden ve açlıktan kemikleri sayılan yarı çıplak Boşnak erkekleri görünce deklanşöre basıyor. Ortaya 20. yüzyılın en çarpıcı karelerinden biri çıkıyor. Karenin kahramanı o zaman 22 yaşında olan Fikret Alic...



Bosna'daki savaş döneminde, Trnopolje Toplama Kampı'nın tel örgüleri önünde çekilen fotoğrafı ile "Time" dergisine kapak olan ve savaşın sembol isimlerinden biri haline gelen Alic de onlarca savaş mağduru ve kurban yakını ile birlikte Mladic'in karar duruşmasını Lahey'de izledi. Mladic'in "soykırım", "insanlığa karşı işlenen suçlar" ve "savaş kanunlarını ihlal etmek" suçlarından müebbet hapse çarptırılmasının ardından Alic, müebbet kararından kısmen memnun olduğunu söyledi.

Savaşın üzerinden 20 yıl geçmesine rağmen maruz kaldığı işkencelerin izlerini hala silemeyen Amir Efendiç, basına yaptığı açıklamada, o dönemde esir tutulduğu kamplarda tanıklık ettiği o günleri anlattı: "Yeryüzündeki cehennem" olarak nitelendirdiği Çelopek Toplama Kampı'nda, alınına bıçakla haç çizildiğini anlatan Efendiç, aynaya her baktığında o günleri yeniden hatırladığını vurguladı. Efendiç, Çelopek Toplama Kampı'nda kendisiyle birlikte toplam 173 esirin bulunduğunu aktararak, maruz kaldığı zulüm ve işkenceler yüzünde birçok kez kendisini öldürmeleri için yalvardığını söyledi. "Dayağa, açlığa ve susuzluğa alışmışım. Ölmeye hazırdım. Drina Nehri kıyısındaki bu şehre cehennem inmiş gibiydi" şeklinde konuştu.

Kamptaki en büyük işkencenin ise Sırların en büyük dini bayramı olan Aziz Vitus Günü'nün kutlandığı 28 Haziran 1992 günü yaşandığını anlatan Efendiç, "Esirlerin kulaklarını, parmaklarını ve cinsel organlarını kestiler. Bu yetmezmiş gibi kestikleri organları esirlere yedirdiler" ifadesini kullandı.

Bosna Hersek'teki Toplama Kampı Mağdurları Birliği'nin verilerine göre, 1992-1995 yılları arasında, toplam 657 toplama kampı kuruldu. Yaklaşık 200 bin sivilin esir tutulduğu bu "ölüm" kamplarında 30 bine yakın insan öldürüldü, yaklaşık 25 bin kadın ve erkek tecavüze uğradı.

GUANTANAMO KAMPI

Guantanamo Kampı, 2002 yılından itibaren askeri hapisane olarak kullanılmakta olan, Guantanamo körfezi askeri üssünün bir bölümüne verilen isim. Burada, başta Afganistan olmak üzere çeşitli ülkelerde ele geçirilen, El-Kaide ve Taliban ile ilgisi olduğundan şüphelenen kişiler tutulmaktadır.

Bu kampın kullanılması insan hakları örgütleri ve birçok farklı kesimin eleştirisi ve protestolarına neden olmuştur. Bu örgüt ve kesimler tutukluların işkence gördüğü veya kötü şart ve uygulamalara maruz kaldığını belirterek, buradaki tutuklularının yasal durumlarının belirsizliğine işaret etmektedirler. Zira Guantanamo'da tutulanlar, ne savaş suçlusu ne de adi suçlu olarak tanımlanmıştır.



ABD yasal sistemine başvuramadıkları gibi ABD yasal sisteminden herhangi bir gözden geçirme de talep edememektedirler. Uluslararası Af Örgütü (Amnesty International) ve BM çıkardıkları raporlarda durumu bir "insan hakları skandalı" olarak tanımlamışlardır.

Bush yönetimi Guantanamo tutuklularının, 1949 tarihli Cenevre Sözleşmeleri'ne göre "savaşçı" tanımlamasına girmediğini iddia ederek, yakalananlara "savaşçı muamelesi yapılamayacağını savundu. ABD toprakları dışında bir yerde tutulması da zanlıların, ABD yasal sistemine başvurmasının önüne geçti.



Berkant YÜKSEKTEPE 11-B
Alparslan EDİK 12-D
Ensar ZENGİN 12-D

DÜNYANIN ENLERİ

1-En uzun sınır ABD ile Kanada arasındadır.
İki ülke arasındaki sınır 8891 km.



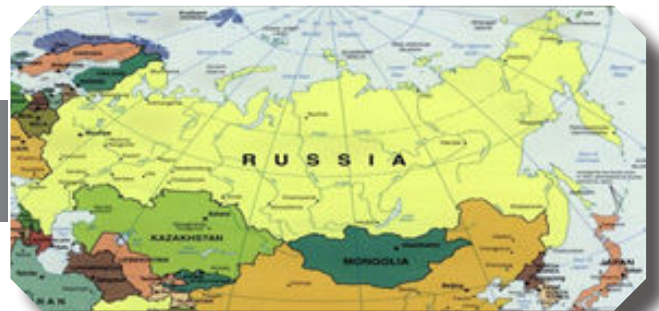
2-En Zengin Başkenti Olan Ülke: Japonya
Japonya'nın başkenti Tokyo dünyanın en zengin şehridir.

3-En yüksek IQ Ortalamasına Sahip Ülke: Honk Kong (Çin Özerk Yönetimi)
Hong Kong 107 IQ ortalamasıyla en zeki insanların yaşadığı bölgedir.



4-Dünyanın en fazla bor zengini ülkesi: Türkiye
Türkiye'deki Borlar dünya Bor yatkırlarının % 70'ini kapsamaktadır.

5-Yüz Ölçümü En Büyük Ülke: Rusya Rusya 17.098.242
Km'lik yüz ölçümüyle dünyadaki en büyük ülke.

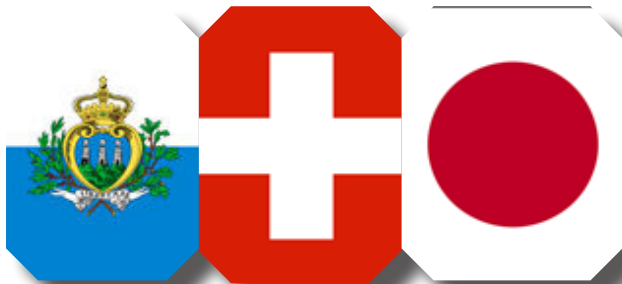


6-En Uzun Sahil Şeridi Olan Ülke: Kanada
Yaklaşık 200.000 Km'lik sahil şeridiyle Kanada, en uzun sahil şeridi olan ülke.



7-Göçmeni En Bol Ülke: Amerika 2013 itibariyle toplam 45.785.090 göçmeniyle ABD listenin başında Yer alıyor.

8-En Çok Askerli Ülke: Çin
Aktif olarak görev yapan 2.285.000 askeriyle Çin asker sayısı en fazla ülke.



9-İnsanları En uzun yaşayan ülkeler: Japonya,İsviçre Ve San marino
Who'nun "Dünya Sağlık İstatistikleri 2013" raporuna göre bu ülke vatandaşlarının ortalama yaşam süresi 83 yıldır.

10-En Çok Dil Konuşulan Ülke: Papua Yeni Gine
Birçok farklı kabileye ev sahipliği yapan ülkede toplam 850 farklı dil konuşuluyor. Ülkede sadece 3 dil resmidir.



Hasan Can YUYUCU 10-D

SİBER ZORBALIK

İnternet kelimesi, International ve Network kelimelerinin birleşimiyle ortaya çıkan ve “Bilgisayarlar Arası Dünya Çapındaki Ağ” olarak tanımlanan bir iletişim kanalıdır (Vikipedi, 2006). İnternet, 1970’li yıllarda ABD’de güvenlik sistemleri kurmak ve olası bir nükleer saldırıyı engellemek amacıyla ortaya çıkan bu teknolojinin günümüzde vazgeçilmez bir iletişim aracına dönüştüğünü görmekteyiz. 1991 yılında Tim Barnes Lee “Dünyayı Saran Ağ” anlamına gelen “www” (World Wide Web)’i icat etmiştir. 1991 yılında Türkiye’ye gelen ve üniversitelerin kullandıkları bir teknoloji olan internet, 1993 yılında halkın kullanımına açılmıştır. Kullanıma açılması ile birlikte başta eğitim olmak üzere, sağlık, savunma, endüstri, iletişim ve kamu sektörü gibi farklı alanlarda da hızla kullanılmaya başlanmış ve toplumun ihtiyaçlarına hızlı cevaplar vermiştir. Bunun neticesinde kullanımı hızla kitlelere yayılmıştır (Erkul, 2009; Argın, 2013; Seferoğlu, 2006).

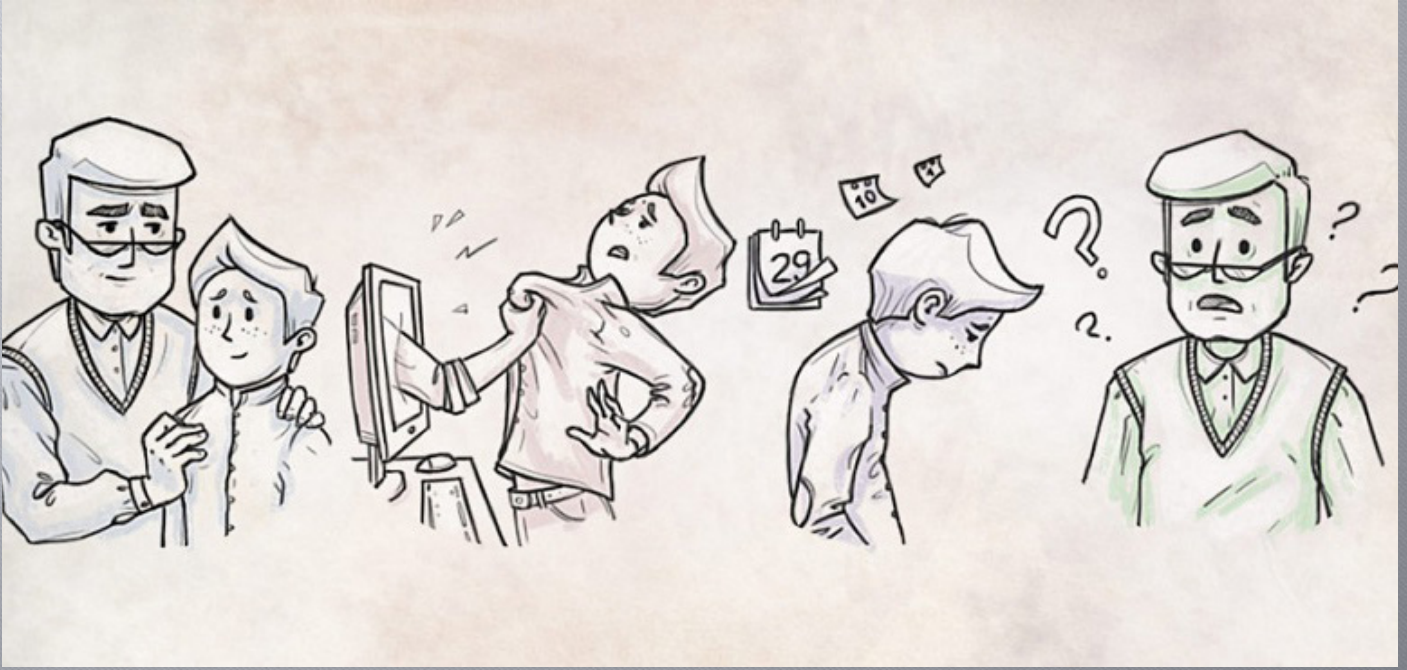
Kullanımı hızlı bir şekilde artan internet ve teknoloji kullanımına bağlı olarak toplumda yenilikler ve gelişmeler olması kaçınılmazdır. Bu gelişmelerin sonuçları arasında patolojik teknoloji kullanımı, internet bağımlılığı ve siber zorbalık gibi ifadeler günümüzün en bilindik kavramlarını oluşturmaktadır. Birçok alanda hayatımıza vazgeçilmez kolaylıklar sunan internet ve teknoloji hizmetlerinin tek başına zararlı olmadıkları, zararlarının internet ve teknoloji kullanım amaçlarına bağlı olduğu bilinmektedir. Gençlere internet kullanım amaçları sorulduğunda literatürde eğitim-araştırma, oyun-eğlence, iletişim-tanışma, e-posta, alışveriş ve sohbet gibi sonuçlar karşımıza çıkmaktadır (Karaca, 2007, Suler, 1999). Yapılan bir araştırma sosyal ağları sanal bir topluma dâhil olma, eğlenme, oyalanma, kendini gösterme ve başkalarını etkileyebilme, var olan ilişkileri devam ettirme ve yeni ilişkiler kurma ihtiyacı ile kullanan kişilerin internet ve teknolojinin zararlarından daha çok etkilenebileceklerini göstermiştir (Chen, 2013). Çekmeköy ilçesinde lise grubu ile yapılan bir çalışmada gençlere internet kullanım amaçları sorulmuş ve öğrencilerin interneti %58,5 oranında iletişim ve sohbet amacıyla kullandıkları görülmüştür (Yavuzarslan Gök, 2017). Gençler arasında son yıllarda artmış olan internet üzerinde sosyalleşmenin, gençleri internet ve teknolojiye ilişkin tehlikelere açık hale getirdiğini belirtmek gerekir. Bu tehlikelerden korunmak için tehlikenin ne olduğunu ve gençlerin bu tehlikelerden nasıl korunabileceklerini iyi göster-

mek önem arz etmektedir.

Siber zorbalık telefon, tablet ya da bilgisayar gibi çevrimiçi ortamlarda bir kişi ya da bir grubun bir kişi ya da gruba zarar verici davranışlarda bulunmasıdır. Zorbalık davranışı sosyal medya, cep telefonu mesajları veya mail üzerinden gerçekleşebilir. Karşısındaki kişiye çevrimiçi yollarla zarar veren, hakaret eden içerikler, uygunsuz paylaşımlar ve küçük düşürücü cümleler, resimler paylaşan zarar verici konumdaki kişiye zorba denir. Zorbalık mağduru kişi ise kurbandır. Siber zorbalık birden çok defa tekrarlanır, psikolojik tehdit içerir ve kasıtlı olarak yapılır. Örneğin bir bireyin paylaşılmasından utanacağı ve hoşlanmayacağı resimlerinin ondan habersiz şekilde sosyal medyada yayılması, bir birey hakkında onu utandıracak ve hakaretler içeren bilgilerin arkadaşlarının mail adresine gönderilmesi veya mesaj yoluyla telefonuna virüs göndererek kişinin telefonundaki bilgilerine zarar verilmesi gibi davranışlar okul ortamında da karşımıza çıkabilecek siber zorbalık çeşitleridir.

Literatürdeki çalışmalar incelendiğinde siber zorbalığa maruz kalma oranının ortaokul ve lise yaş grubundaki ergenlerde daha yüksek olduğu görülmektedir. Siber zorbalığa uğramış gençlerde stres, korku, sosyal ilişkilerinde sıkıntı, akademik başarılarında düşüş, depresif belirtiler ve tütün kullanımının artması gibi sonuçlar ortaya çıkabilmektedir (Aksaray, 2011). Bu tip problemlerle karşılaşmamak için zorbalık davranışını tanıyıp, önemseyip, tehlikeli bir durum sezildiğinde yetişkinlerden yardım almak gereklidir. Bunun yanında, gençlerin zorbalık davranışına en çok maruz kaldıkları ortamların sosyal iletişim ağları olduğu tespit edilmiştir (Akar ve Özdemir, 2011). Buradan hareketle gençlerin sosyal medyada paylaşımlarına, kendileriyle ilgili verdikleri bilgilere, iletişim kurdukları kişilere dikkat etmeleri gerekmektedir. Tanımadıkları kişilerle iletişim kurmamaları, özel bilgilerini herhangi biriyle paylaşmamaları ve arkadaşlarına hesap şifresi vermemeleri gerekmektedir. Özellikle arkadaşlıklardaki güven ilişkisine dayanarak birbirlerinin sosyal medya hesaplarına erişim sağlayan gençler birbirleri için ciddi tehlikeler oluşturmaktadırlar.

Çocuklarını siber zorbalıktan koruyabilmek için anne babalara büyük sorumluluklar düşmektedir. Ebeveynlerin çocuklarını denetlemeleri ve kullandıkları programlar hakkında bilgi sahibi olmaları gerekmektedir. Bunun yanında ahlaki değerlerini sanal ortamlarda da sürdürmeleri gerektiği gençlere anlatılmalıdır.



Gençlerin internette farklı kimliklere bürünmeleri veya için toplumsal normları önemsemeden paylaşımlarda bulunmaları hem toplum hem bireyler için ciddi sorunlara sebep olabilmektedir. Bilgisayar ve tablet gibi teknolojik araçların ortak yaşam alanlarında kullanılması da kontrolü kolaylaştırabilir.

Gençlere siber zorbalığa uğrayabilecekleri sitelerden uzak durmalarını tembihlemek gerekmektedir. Bunun yanında, internette yaşadığı zorbalığı ailesine anlattığında kendisinin de ceza alacağı ya da internet kullanım hakkının elinden alınacağı kaygısı, gençleri anne babaları ile paylaşım yapmaktan uzaklaştırabilmektedir. Gencin uğradığı zorbalığı ailesi ile paylaştıktan sonra tekrar tekrar yüzüne vurulması veya “Bak başımıza iş açtın” gibi cümleler kurulması da gençlerin aileleri ile paylaşım yapmaktan uzak tutacaktır. Bu sebeple kontrollü davranmak fakat çocuğu gereksiz ceza-

lar ve utandırmalar ile korkutmamak en doğrusudur. Çocukları yetiştirirken sorumluluk duygusuna sahip bireyler olarak yetiştirmeleri onları hayatta birçok tehlikeye karşı daha güçlü kılacaktır. Bu sebeple daha küçüklükten itibaren kendi işlerinin sorumlulukları çocuklara bırakılmamalıdır. Ailesinin büyüme aşamasındaki bir çocuğa verebileceği en büyük zarar, çocuğun yapabileceği sorumlulukları, koruma güdüsüyle ailelerin üstlenmesidir. Bu durum çocuğun bireysel gelişimini ve sorumluluk duygusunun oluşmasını zedeler. Yapılan araştırmalar göstermiş ki sorumluluk duygusu gelişmiş gençlerin internet bağımlılığı riskine yakalanma ihtimalleri daha azdır (Yavuzarslan Gök, 2017). Bu sebeple, gençleri internet ve teknolojinin zararlarından korumanın en güzel yolu küçüklükten itibaren yaptıkları doğru ve yanlış davranışların tamamının sorumluluğunu almasını sağlamaktır.

Uz. Psik. Dan. ve Okul Rhb.
Ayşe YAVUZARSLAN GÖK

KAYNAKÇA

- Akar, F., Özdemir, M. (2011). Lise Öğrencilerinin Siber-Zorbalığa İlişkin Görüşlerinin Bazı Değişkenler Bakımından İncelenmesi. Kuram ve Uygulamada Eğitim Yönetimi, 17 (4), 605-626.
- Aksaray, S. (2011). Siber Zorbalık. Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, 20(2), 405-432.
- Argın, F.S. (2013). Ortaokul Ve Lise Öğrencilerinin Sosyal Medyaya İlişkin Tutumlarının İncelenmesi. Yayınlanmamış Yüksek Lisans Tezi. Yeditepe Üniversitesi, İstanbul.
- Chen, H., Kim, Y. (2013). Problematic Use Of Social Network Sites: The Interactive Relationship Between Gratifications Sought And Privacy Concerns. Cyberpsychology, Behavior, And Social Networking, 16 (11), 806- 812
- Erkul, R. E. (2009). Sosyal Medya Araçlarının (Web 2.0) Kamu Hizmetleri Ve Uygulamalarında Kullanılabilirliği. Türkiye Bilişim Derneği, 116, 96- 101.
- Seferoğlu, S.S. (2009). Öğretim Teknolojileri Ve Materyal Tasarımı. Pegem Yayıncılık, Ankara.
- Suler, J. R. (1999). To Get What You Need: Healthy And Pathological Internet Use. Cyberpsychology & Behavior, 2(5), 355-393.
- Yavuzarslan Gök (2017). Ergenlerde Problemlerli İnternet Kullanımı, Kişilik Özellikleri ve Sosyal Beceri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi. Yayınlanmamış yüksek lisans tezi. Marmara Üniversitesi, İstanbul.

ÇAĞ KAPATIP ÇAĞ AÇAN SULTAN

Kimdir Fatih Sultan Mehmet biliyor musunuz? Muhtemelen biliyorsunuzdur. Daha doğrusu bildiğinizi zannediyorsunuz. Okullarda size sadece İstanbul'u fetheden Osmanlı padişahı derler. Oysaki Fatih Sultan Mehmet İstanbul'un Fethi'nden ibaret değildir.

İstanbul'un fethedilmesinde Fatih Sultan Mehmet'in uyguladığı stratejilerin askeri güçten daha etkili olduğu aşikar. Sultan Mehmet'in yaptığı fetihlerde ve savaşlarda bu stratejileri uygulayarak birçok zafer elde etmiştir.

Fatih Sultan Mehmet'in zekâsını eğitim hayatının başlamasıyla birlikte görmeye başlarız. Onun iyi bir eğitim görmesinde babası II.Murat'ın payı çok büyüktür. Çünkü babası sarayı onun için adeta küçük bir okula çevirdi. Geometri, astronomi, matematik, tefsir, fıkıh gibi alanlarda çok iyi eğitimler gördü. Arapça, Latince, Farsça, Yunanca ve Slavca olmak üzere beş farklı dili ana dili kadar iyi konuşabiliyordu.



1444 yılında ağabeyi Alaattin vefat etti. Bunun üzerine babası tahta henüz on iki yaşındaki Mehmet'i oturttu. Bunu fırsat bilen düşman devletler Osmanlı'ya saldırma planları yapmaya başladılar. Bu durumu fark eden Mehmet babasına hemen bir mektup yazar. Mektupta "Baba, eğer siz padişah iseniz gelip ordunun başına geçmeniz gerekmektedir. Yok, eğer padişah ben isem ordunun başına geçmeyi size emrediyorum." der. Bu cümleler ilk bakınca basit gibi gözükse de on üç yaşındaki bir çocuğa ait olması Mehmet'in zekâsını göste-



Birkaç yıl sonra Sultan Mehmet "Ya ben Konstantiniyye'yi alırım, ya Konstantiiyye beni." der ve fetih hazırlıkları başlar. Zamanında Yıldırım Beyazıt'ın yaptırdığı Anadolu Hisarı'nın karşı kıyısına başka bir hisar yaptırmak ister. Bunun için Bizans İmparatoru'ndan av köşkü yapacak kadar alan istemek için elçisini gönderir. İmparator, sığır derisi kadar alan verir. Sultan Mehmet ise deriyi ince şeritler halinde kestirir. Böylece hisar için 30 dönümlük alan elde eder.

Sultan Mehmet çizimini bizzat kendisinin yaptığı Şahi Topu ve güllerini tanınan ustalara döktürdü. Topun soğuması uzun sürdüğü için özel bir soğutucu sıvı geliştirdi. Ayrıca ateşli silahlar bulunana kadarki savaşlarda önemli yeri olan havan topunu da Sultan Mehmet icat etmiştir.

Sonuç olarak yukarıda bahsettiklerimizden anlayacağımız üzere Fatih Sultan Mehmet'in başarıları bir fetihle kısıtlanamaz. Onun büyük liderliği, zekâsı Osmanlı'nın geleceğini belirlemesinde ve henüz yirmi bir yaşındayken çağ açıp çağ kapatmasına doğrudan etki etmiştir.

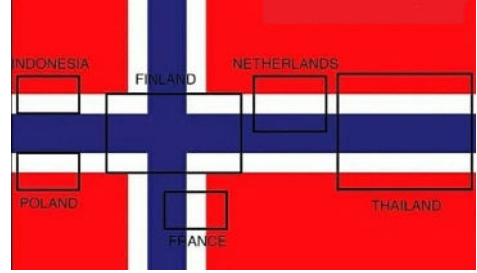
Burak Abdullah GÖREN 6-A

İLGİNÇ BİLGİLER



1994 yılında, Kanada Sağlık Bakanlığı bebek yürüteçleri hususunda şu açıklamayı yapmıştı; “Çocuklar için tehlike arz ediyor, çocukların ulaşamadıkları

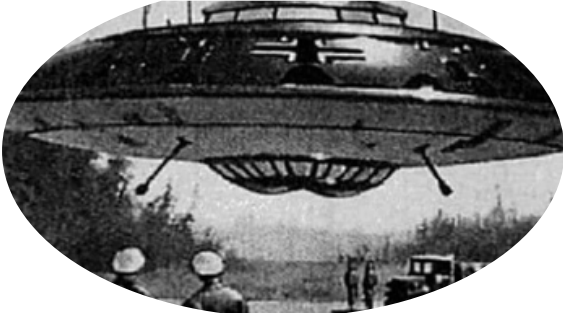
yerlere ulaşmasını sağlayıp balkon ya da merdiven gibi yerlerden düşme ihtimalini artırıyor.” Bu açıklamanın ardından ülkede bebek yürüteçleri yasaklandı. Ayrıca çocukların zihin gelişimlerini bozduğu da iddia ediliyordu. Kanada’da bu yasağa uymayanlar 100 bin dolara varan para cezaları ve 6 ay hapis cezası alabiliyordu. Kanada’da 16 farklı hastaneden alınan sonuçlarda, 5-14 aylık olan 1900 bebeğin, yürüteç kazası yüzünden hastaneye geldiği görülmüştü. Yürüteçlerin bebekler için risk faktörü olduğunu gördükleri için de bu yasa, Nisan 2004’te yürürlüğe girmiştir.



Norveç bayrağının içinde Endonez-ya, Polonya, Hollanda, Finlandiya, Fransa ve Tayland olmak üzere tam 6 farklı ülkenin bayrağı vardır.



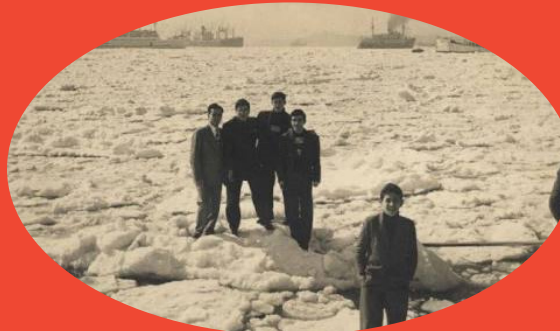
Osmanlı mezar taşlarında kırık bir gül varsa, o mezar genç yaşta ölmüş bir kıza aittir.



Naziler II. Dünya Savaşı sırasında düşmanlarının psikolojisini etkileyip askerlere korku salmak için uçan daireler üretmişlerdir. Bunun üzerine ufo ihbarları artmış ve Naziler uzaylılarla işbirliği yaptığı düşünülmüştür.



1386 yılında bir domuz bir çocuğu öldürdü gerekçesiyle idam edilmiştir.



24 Şubat 1954’te İstanbul boğazı tamamen donmuştur. Çünkü Tunadan Karadeniz’e akan büyük buz blokları Büyükdere, Çengelköy, Kanlıca kıyılarını buzla dondurmuştur. Poyrazköy ve Rumeli Kavağı arasında yürüyerek karşıya geçenler olmuştur.

Said KAYNARCA 11-B

ZULMÜN COĞRAFYASI

"Tarih Şahit Olsun Ki" diyerek bu sene de zulüm gören Türk ve Müslüman coğrafyaları anlatmaya, gençleri bilgilendirerek bilinçlendirmeye çalıştık. Proje çalışmalarını yaparken üzüldük, ancak konuşmacılarımız anlatırken bir başka üzüldük. Kalbimizle buğz ettik. İnşallah ellerimizle de düzeltereğimiz günler gelecektir. Zira zulüm gören tüm bölgeler bizden imdat bekliyor.

ARAKAN



Myanmar'ın kuzeybatısında yer almaktadır. Arakan nüfusunun önemli çoğunluğunu "Rohingya" Müslümanları ile Budist "Rakhine"ler oluşturmaktadır.

İslamiyet, Arakan'da 8. yy'dan itibaren bölgeye gelen Müslüman tüccar ve dervişler vasıtasıyla yayılmıştır.

Arakan'da 1430'da bir İslam devletinin kurulduğu ve bu devletin 1784 yılında Budist krallık tarafından işgal edilinceye kadar 354 yıl bağımsız bir devlet olarak kaldığı bilinmektedir.

1948 yılından beri Budist Myanmar devletinin işgali altında bulunan Arakan'daki Müslümanlar, büyük baskı ve kısıtlamalar içerisinde yaşamlarını sürdürmeye çalışmaktadır.

Bölgede Müslümanların evlenmeleri, seyahat etmeleri ve okumaları yasaktır.

Müslüman çocukların sadece ilkokula kadar okuyabilmelerine izin verilen Arakan'da Müslümanların seyahat yasakları o kadar geniş ki başka bir kasabaya ailelerini ziyarete gitmek için bile izin almaları gerekmektedir.

1 Milyondan fazla Arakanlı Müslüman başta Bangladeş olmak üzere Pakistan, Malezya, Suudi Arabistan'da çok kötü şartlarda mülteci olarak yaşam savaşı vermektedir. Kamplarda açlıktan toplu ölümler alışlagelmiş bir durum haline gelmiştir.



ORTADOĞU

Ortadoğu coğrafyası dünyanın en sorunlu coğrafyalarından biri. Ve maalesef büyük uluslararası güçlerin gövde gösterisi yaptıkları, silahlarını denedikleri ve doğal kaynaklarını ele geçirmek istedikleri bölge. Bu yüzden çatışma hiç eksik olmuyor.

ABD güçleri Irak savaşını Saddam Hüseyin'in elinde kitle imha silahlarının bulunmasını gerekçe göstererek 2003 yılında işgal etmesiyle başladı. Yaşanan savaşta 1 milyondan fazla kişi hayatını kaybederken, insanlar en ağır işkenceden geçirilip kötü muameleye maruz bırakılmış ve yaşadıkları yerlerden göç etmiştir. Saddam Hüseyin, 2003 Aralık ayında sekiz ay kaçtıktan sonra Tikrit'te yer altındaki bir sığınakta yakalanarak 30 Aralık 2006 tarihinde idam edilmiştir.



ABD, 8 yıl süren işgal süresince hiçbir şekilde kitle imha silahına rastlayamamış ancak yaptığı katliam ve tecavüzler nedeniyle tarihin sayfalarına kara bir leke olarak adını yazdırmıştır.

Suriye iç savaşı Beşşar Esad ve karşıtları arasındaki bir mücadele olmaktan çıkmış, İran, Rusya, Suudi Arabistan ve ABD gibi küresel güçlerin de içine karıştığı ve kimin kime karşı savaştığı belli olmayan bir karışık bölge haline gelmiştir. Binlerce yurtlarından ayrılarak Türkiye'ye veya Avrupa'ya göç etmiş, dünyada mülteci krizi ve insanlık dramı yaşanmıştır.



KUDÜS

Kudüs tüm ümmetin kanayan yarası. 1948'de İsrail'in kurulması ile başlayan Müslüman katliamı halen devam etmekte. İsrail bombalar yağdırırken Kudüs'ün ebabilleri taş atmakta. En iyi silahları bu çünkü. Necip Fazıl'ın deyimiyle "Sapan taşlarının yanında füze, başka alemlerden farkımız bizim. Gazze'den 2005 yılında çekilen İsrail, o zamandan bu yana abluka altında tuttuğu bölgede insani kriz yaşanmasına yol açarken, doğrudan ilhak ederek başkenti ilan ettiği Doğu Kudüs ve askeri yönetim altında tuttuğu Batı Şeria'yı Yahudileştirme politikalarını da sürdürüyor.



Doğu Kudüs'te ev yapmalarına izin verilmeyen Filistinliler bu şekilde şehrin dışına çıkmaya zorlanırken, Kudüs dışında ikamet ettikleri tespit edilenlerin de bir daha şehre dönmesi yasaklanıyor. Aile üyelerinden birinin İsrail'in "terör" olarak nitelediği saldırılara karışması da tüm ailenin Kudüs'ten sürülme sebebi sayılıyor. Mescidi Aksa'ya gençlerin girişine yasak koyan İsrail yönetimi Filistinlilere yönelik katliamlarına halen devam ederken Kudüs de Ümmetin kanayan yarası olmaya devam etmektedir.

28 ŞUBAT TÜRKİYE

28 Şubat süreci maalesef ülkemizin yaşadığı acı dönemlerden biri. Her yerin "Kamusal Alan" ilan edildiği ve başörtülülerin bu kamusal alanda bulunmalarının yasaklandığı, ailelerin parçalandığı, insanların psikolojilerinin de ekonomilerinin de bozulduğu dönemdir.



Çevik Bir, o dönem Sincan'dan tankların geçmesiyle ilgili olarak "Demokrasiye balans ayarı" demiş, Karadayı'dan sonra göreve gelen Orgeneral Hüseyin Kıvrıkoğlu da "28 Şubat, 1000 yıl sürecek" diye konuşmuştu.

İrtica suçlamasıyla akademisyenler, subaylar ve yöneticiler, öğretmenler görevlerinden uzaklaştırıldı. Meslek liselerinin ortaokul kısımları kapandı. Bazı öğrencilerin üniversitelere girişi, katsayı uygulaması ile engellendi. Üniversitedeki öğrenciler başörtüsü fişlemesi ile okuldan atıldı. Türkiye ekonomik olarak adeta diz çöktürüldü. Bankalar boşaltılırken pek çok ocak söndü.





Bu yıl da "Zulmün Coğrafyası" Doğu Türkistan idi. Geçen seneden bu yana değişen şey Çin'in başlattığı Kardeş Aile projesi. Türk ailelerin erkekleri tutuklanıp hapse atılır, ailenin yanına Çinliler verilir. Yabancı bir erkek ailenin babasının olmadığı bir evde aile ile yaşayacak. Hangi ahlak kabul eder bunu. 5-6 sene önce katıldığı bir sünnet merasimi nedeniyle tutuklanıp hapse atılanlar, Kur'an öğrendiği veya okuduğu için, namaz kıldığı, oruç tuttuğu için ağır cezalara mahkum olanlar... Öğrencimiz Abdülcelil ve ailesi gibi bin bir zorluklarla, günlerce aç kalarak çeşitli bölgelere hicret edenler... Ve tüm bunlara sessizce bakan ama görmeyen dünya...ümmet. Maalesef ki bu zulüm hala devam etmekte. Bizler ise şuan sadece dua ediyoruz.

HOCALI KATLIAMI

1988'de başlayan Azeri ve Ermeni halkı arasındaki Karabağ Savaşı devam ediyordu. Azerbaycan Cumhuriyeti'nin Dağlık Karabağ bölgesinin en önemli tepelerinden birisindeki Hocalı kasabası Ermeni güçleri için önemli bir askerî hedef niteliği taşıyordu.

Azeri resmî kaynaklarına göre, 1992 yılında Ermeni güçleri 25 Şubatı 26 Şubat'a bağlayan gece Hocalı kasabasının giriş ve çıkışını kapadılar. 83 çocuk, 106 kadın ve 70'den fazla yaşlı dahil olmak üzere toplam 613 Azeri vahşice öldürüldü, toplam 487 kişi ağır yaralandı.

Sekiz aile tamamen yok oldu, 487 kişi sakat kaldı ve 1275 kişi esir alındı. Esir alınanlardan 68'i kadın ve 28'i çocuk toplam 150 kişinin yaşayıp yaşamadığı belli değildir.

Hocalı Katliamı vahşetini yaşayan Ermeni gazeteci Daud Kheriyan, o gün yaşananları böyle aktarıyor: "Gaf lan denen ve ölümlerin yakılmasıyla görevli Ermeni grup, Hocalı Kasabası'nın 1 kilometre batısında bir yere 2 mart günü 100 Azeri ölüsünü getirip yığı. Son kamyonda 10 yaşında bir kız çocuğu gördüm. Başından ve elinden yaralıydı. Yüzü morarmıştı. Soğuğa, açlığa ve yaralarına rağmen hala yaşıyordu. Çok az nefes alabiliyordu. Gözlerini ölüm korkusu sarmıştı. O sırada Tigranyan isimli bir asker onu tuttuğu gibi öteki cesetlerin üstüne fırlattı. sonra tüm cesetleri yaktılar. Bana sanki yanmakta olan ölü bedenler arasından bir çığlık işittim gibi geldi. Yapabileceğim bir şey yoktu"



Eski ASALA eylemcilerinden Monte Melkonyan, Hocalı'ya yakın bölgede Ermeni askeri birliklere komutanlık yapmış ve katliamdan bir gün sonra Hocalı çevresinde gördüklerini günlüğünde anlatmıştır. Melkonyan'ın ölümünden sonra, Markar Melkonyan kardeşinin günlüğünü "Benim Kadeşimin Yolu (My Brother's Road)" başlığıyla ABD'de çıkardığı kitapta paylaştı. Bu günlükte Hocalı Katliamı şöyle tasvir ediliyor:

"Bir gece önce akşam 11 civarında, 2.000 Ermeni savaşçısı, Hocalı'nın üç tarafındaki yüksekliklerden ilerleyerek, kasaba sakinlerini doğudaki açılışa doğru sıkıştırmışlar. 26 Şubat sabahına kadar mülteciler Dağlık Karabağ'ın doğusuna ulaşmış ve Azeri kenti Ağdam'a doğru inmeye başlamışlar. Buradaki tepeliklerde yerleşen sivilleri güvenli arazide takip eden Dağlık Karabağ askerleri onlara ulaşmışlar." Mülteci kadın Reise Aslanova İnsan Hakları İzleme Örgütüne verdiği açıklamada "Onlar sürekli ateş ediyorlardı" diye konuşmuştu. Arabo'nun savaşçıları daha sonra uzun zaman kalçalarında taşıdıkları bıçakları kınlarından çıkararak bıçaklamaya başlamışlar.

İnsan Hakları İzleme Örgütü, Hocalı Katliamı'nı Dağlık Karabağ Savaşı içerisinde yapılan en büyük katliam olarak niteledi. Azerbaycan Parlamentosu katliamın "soykırım" olduğunu ilan etti.



ÇEKMEKÖY ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ

**FEN VE SOSYAL BİLİMLER
AĞIRLIKLIL PROJEL OKULU**

TERCİHİNİZ YÜKSEKLERDE OLSUN!

**TERCİH
KODUMUZ:
12697**

AKADEMİK BAŞARI

YAZARLIK OKULU

SPOR FAALİYETLERİ

SANAT ATÖLYELERİ

SEYİR DEFTERİ

