

UYARI

Aydoğan Vatandaş Kimdir ?

1988 yılında Deniz Lisesi'ne giren Aydoğan Vatandaş, f 995 yılında Deniz Harp Okulu'ndan ayrıldı.

Çeşitli gazete ve dergilerde yazıları yer aldı. Haftalık haber dergisi Aksiyon'da yazı ve araştırma dosyaları yayınlandı. Halen Aksiyon dergisinde çalışmaktadır.

Yazarın "**ARMAGEDON / Türkiye-İsrail Gizli Savaşı**" isimli -kısa bir sürede art arda baskılar yapan-ilk kitabı, hakkında açılan 5 ayrı davayla birlikte 1998 yılında toplatıldı. Daha sonra yazar ve kitabı bu davalardan beraat ederken, toplatma kararı da bir yıl aradan sonra kaldırıldı.

Yazarın kitaplaşan ikinci çalışması "**Apokalipse / Kıyametin Gizli Tarihi**" de yoğun bir ilgi görerek üst üste baskılar yaptı. Bu kitapta da gizli güçler ve perde arkasındaki olaylar arasındaki ilginç bağlantılar sunulmaktadır.

Yazarın elinizdeki kitabı "HAARP / Kıyamet Teknolojisi" ise / 7 Ağustos depremi sonrasında gündeme gelen 'suni deprem' iddialarından hareketle, bu iddiaların ilham kaynağı olan HAARP projesini ele almaktadır. .

BU KİTAP SAYIN AYDOĞAN VATANDAŞ'IN HAARP ADLI KİTABINI 2.
BASKISINDAN TARANARAK KOYULMUŐTUR.
BU KİTAP'IN BÜTÜN TELİF HAKLARI TİMAŐ AŐ AİTTİR

İçindekiler

Takdim

17 Ağustos 1999, Gölcük, Saat: 03.02 »

Giriş

Kıyamet Teknolojisi»

Birinci Bölüm

Nicola Tesla'nın ilginç Yaşamı »

ikinci Bölüm

HAARP: Bir Kıyamet Teknolojisinin Anatomisi »

Üçüncü Bölüm

Hazır Yapım Deprem ister misiniz? »

Dördüncü Bölüm

Fırınlanmış Alaska »

Beşinci Bölüm

ABD Ordusunun İyonosferi Değiştirme Planı »

Altıncı Bölüm

HAARP Cevap Veriyor »

Yedinci Bölüm

Alaska HAARP'a Karşı »

Sekizinci Bölüm

HAARP 7 Aralık'ta Ne Yaptı?»

* Takdim *

17 AĞUSTOS 1999, GÖLCÜK SAAT: 03.02

SAAT gecenin üçüydü ve insanlar can havliyle kendilerini evlerinden dışarı atarken sanki bir kıyameti yaşıyor gibiydiler. Belki de insanların çoğu, ölümün kendilerine ne denli yakın olabileceğini ilk defa bu denli yakından gördüler.

Donanma Komutanlığı'nın görkemli devir teslim törenini müteakip, deprem hiç beklenmedik bir zamanda, ansızın çıkagelmişti, iki fırkateynin gece boyunca aydınlattığı Orduevi yerle bir oldu. Milyarlarca liralık havai fişeklerin aydınlattığı Gölcük semaları birkaç saat sonra bilim adamlarının "deprem ışması" dedikleri ancak hâlâ ne olduğu tam olarak anlayamayan bir "şey"le aydınlandı. Birkaç saat sonra, o unutulmaz uğultunun ardından bütün Türkiye derin uykusundan uyandı. Binalar birbiri ardına devrilirken, ölüm binlerce insanı aynı anda yakalıyordu.

Devlet hazırlıksız yakalanmıştı. Binlerce insan, teknik yetersizliklerden ötürü enkazların altında günlerce bir kurtarıcı beklerken öldüler. Kısa süre sonra kamuoyu hummalı bir tartışmanın içinde buldu kendini. Binaların depreme dayanıklı yapılmayı, ray hattının üzerine yerleşim alanlarının kurulması gibi argümanlar sıkça duyulan şeylerdi. Televizyon kanalları tartışma programlarını depreme ayırıyorlardı. Bu sırada deprem anını yaşayan insanlar depreme ilgili enteresan şeyler söylemeye başlıyor; kamuoyu tam olarak anlam veremese de iddiaları can kulağıyla dinliyordu. Enkazdan kurtarılan bir bayan Ali Kırca'nın yönettiği Siyaset Meydanı'nda şunları söylüyordu: "O gece ne olduğunu bilmiyorum ama bildiğim bir şey var ki bu depremden farklı bir şeydi." iddialara yenileri ekleniyordu. Depremden hemen önce Gölcük'ten Avcılar'a kadar geniş bir alanda görülen "ateş topu" ile ilgili bilimsel bir açıklama yapılamıyordu. Bazı bilim adamlarının görülen ateş topunun "deprem ışması" olduğunu söylemelerine rağmen, neden diğer depremlerde de benzeri bir ışma yaşanmadığı sorusunun cevabı net olarak verilemiyordu. Öyle olsa bile, bu da sadece bir tezdi ve geçerliliği de en fazla diğer tezler kadardı.

Bu arada depremden neredeyse iki hafta önce elime geçen bir dergide yer alan ifadeler oldukça ilginçti. Depremi merkez üssünün Gölcük Donanma Komutanlığı olduğunun resmen açıklanmış olması, dergide yer alan ifadeleri daha da şaşırtıcı kılıyordu. Depremi merkez üssünün Türkiye Cumhuriyeti'nin bağımsızlığının sembolü olan bir askeri üs olması kuşkusuz ilginçti. Furkan dergisinin Temmuz sayısında, yer alan ifadeler aynen şöyleydi: "Mesela basına verilmeyen, ancak istihbarat kapsamında edindiğimiz bilgilere göre, Gölcük askeri tesislerinde oldukça garip olaylar meydana gelmektedir. Kapılar kendi kendine açılmakta, mühimmat depolan içinde, siyahi ziyaretçiler görülmekte, arabalar durduk yerde çalışmakta..."

Bu dergide yer alan ifadeler, depremden tam bir ay önce yazılmıştı. Gölcük'te neler oluyordu? Kocaeli depremi doğal bir afet miydi? Yoksa suni olarak yaratılmış olabilir miydi? Bu konuda hemen deprem sonrasında birtakım teoriler ortaya atılmaya başlandı. Kimine göre Ruslar bomba patlatmıştı ve bu da depreme neden olmuştu. Kimileri de Yugoslavya'ya atılan bombaların yer kabuğunun dengesini bozması sebebiyle depremin gerçekleştiğini söylüyordu. Hatta bazılarının göre bu işi PKK bile yapmış olabilir. Nitekim CNN televizyonu Başbakan Bülent Ecevit ile yaptığı bir röportaj sırasında böyle bir soruyu sormakta herhangi bir beis görmedi. Kimi de bunun başka bir terörist örgütün işi olduğunu veya uzay araştırmalarının bir parçası olduğunu söylüyordu. Ancak bu teoriler arasında en akla yatkın olanı Future Times'da

yayınlanan araştırma dizisinde yer alan hikayeydi. Bu senaryoya göre, San Andros fay hattında meydana gelebilecek büyük bir depremin Amerikan ekonomisine çok büyük zarar vereceğini bilen ABD, yer kabuğundaki değişimleri izleyerek, daha deprem oluşmadan tektonik katmanlar arasında artan basıncı değişik noktalardan patlatıp boşaltarak, büyük depremi küçük depremler haline dönüştürmenin yolunu bulmuştu. Yıllar önce Sırp asıllı Amerikalı bilim adamı mucit Nicola Tesla tarafından geliştirilen bu "düşük frekanslı elektromanyetik ışınım ile yüksek enerji nakli" tekniğini, hem Ruslar hem de Amerikalılar uzun zamandır bir silah olarak kullanmanın yolunu arıyorlardı. Bu yöntemle çok uzaktan, hatta uzaydan geniş alanlarda tahribat yapabileceklerdi.

Ancak Pentagon yıllardır çok güçlü bir silah geliştirmek amacıyla üzerinde çalıştığı bu projeyi, bir yandan da barışçı "deprem indirgeme" sistemine uygulamak suretiyle tepkileri azaltmayı ve fonlama devamlılığını sağlamayı amaçlıyordu. Bu nedenle proje önce Avustralya'nın çiplak ve seyrek nüfuslu kırsal bölgelerinde denendi ve geliştirildi. Daha sonra bunun deprem bölgelerinde denenmesine geldi sıra. Değişik zamanlarda Kafkaslar'da, Okyanus tabanında ve Güney Amerika'da-ki Ant dağlarında tektonik uyarılar verilmek suretiyle endüktif deprem yaratma konusunda büyük adımlar atıldı. Bu araştırmalar Amerika'da HAARP ve diğer askeri tesislerin kumanda merkezlerinden yürütülüyordu. Bu arada Türkiye, Japonya ve benzeri deprem bölgelerinde de sismik ağ şebekeleri kurularak bu bölgelerin tektonik verileri saniyesi saniyesine devasa bilgisayarların kayıtlarına gönderilmeye başlandı. Üniversiteler ile ortak projeler geliştirilerek yüzlerce bilim adamına Amerika'da deprem konusunda araştırma yapma bursu verildi. Ancak projenin gizliliği esastı. Bu nedenle tüm ilişkiler paravan araştırma kurumlarınca yürütüldü. Ancak zaman zaman bilgi sızıntısına da olanak verilerek halkın bu konuda genel bir fikri olması istendi. Kobe'de ve daha başka yerlerde meydana gelen depremlerin arkasındaki gariplikler halkası bu şekilde bazı çıkar gruplarının, terör ve mafya örgütlerinin işi gibi gösterilmek istendi. Bunda da büyük ölçüde başarılı olundu. Ve gün geldi bu sistem Türkiye'de denenmek istendi. Bölge zaten bu amaçla yıllardır sismik espionaj altındaydı. Nitekim gelişmeleri dikkatle takip edenler, depremden hemen sonra, Milli istihbarat Teşkilatı'nın girişimleriyle Türk Telekom'un Türkiye'nin sismik bilgilerini Pentagon'a ileten NATO Üssü'nün iletişimini nasıl kestiğini hatırlayacaklardır.

ABD'nin asıl hedefi, Kuzey Anadolu fay hattındaki deneyden elde edeceği tecrübe ve bulguları, San Andreas fay hattına uygulamaktı. Bu iş yine çok yüksek askeri gizlilik taşıdığından yürütme işi İsrail'li uzmanlara verilmişti. Gerekli makine ve donanım gizlice denizaltılarla Gölcük üssüne getirilerek oradaki, yeraltı-denizaltı korunaklarına kuruldu. Türk makamları durumdan detay bazda haberdar değillerdi. Bunu israiliilerle yürütülen askeri tatbikatın bir parçası olarak düşünüyorlardı belki de... israiliiler Amerikalılar'la gece şartlarında elektro-sismik haberleşme tatbikatı yapacaklardı. Deney başarılı olacağından sonunda kimse normal dışı bir şeyin olduğunu fark etmeyecekti. Bu amaçla Gece Şahini Tatbikatı'nın (Operation Night Hautk) saat 03:00'te başlaması planlandı. Gece saat tam 03:00'te düğ-meye basılacak ve Gece Şahini devreye alınacaktı. O an uzay filmini andırır devasa cihazlar çalışmaya başlayacak ve 1-2 dakika içinde de oluşturdukları muazzam enerjiyle Marmara'nın altındaki tektonik tabakayı zayıf yerlerinden kırıp, aylardır oluşan basıncı dışarı atacaktı. Böylece büyük bir deprem önlenmiş olacaktı.

Ama o gece sabaha karşı bir şeyler yanlış gitti. Ve beklenen gerçekleşmedi. Her şey bir anda olup bitmişti. Doğa kendini yönetmeye kalkanlardan bir kez daha intikam almıştı. 45 saniye süren deprem, beklenenin 10,000 kat üstünde bir güçle gelmişti. Her yeri bir anda yerle

bir etmişti. Zayıflayan ve titreyen elektrikler az sonra geri geldiğinde, gece saat 03:05'i gösteriyordu.

Daha birkaç dakika öncesine kadar korunağın içinde şampanya patlatmayı bekleyenler, şimdi korkudan buz gibi don-muş, hareketsiz ayakta duruyorlardı. Kimsenin ağzını bıçak açmıyordu. On binlerce insan, çoluk çocuk, o an enkaz altında m çekişiyor veya cansız yatıyordu. Bu düşünce ile hepsi ürperdi.

Bu tarihin en büyük felaketi idi; hem de insan eliyle yaratılan...

Sessizliği İsraili komutanın buz gibi emri bozdu: "Lets pack! We're moving out! Call operation-Q! Right now! Immedi-ately! Stop uthinning! Move, move, move!" (Toplanın! Kaçıyoruz- Q planına geçiyoruz. •• Şimdi.. Hemen! Hadi, hadi!!!)

işte o andan sonra çantalardan çıkan "Q planı" çalışmaya başladı. ilk önce bölgedeki tüm haberleşme ve elektrik enerji-si felç edildi. 4 dakika içinde İsrail Başkanı Barak ve Birleşik Devletler Başkanı Clinton ile irtibat kuruldu.

O anda İsrail'de Ben Gurion'un Lod askeri havaalanından 4 adet savaş uçağı eşliğinde 2 nakliye uçağı havalanıyordu. 2 dakika sonra da İsrail Deniz Kuvvetleri ve NATO Güney Deniz Saha Komutanlığı'na bağlı tüm birlikler DEFCON-4 acil durumuna geçirildi. Amerikan 6'ncı filosuna bağlı gemiler de rotalarını İstanbul'a çevirmek için Pentagon'dan emir aldılar. Bu arada ilginç bir şey daha olmuştu. Depremle ilgili haberler birbiri ardına gelirken, bir haber önce görünüp sonra kayboldu. 20 Ağustos Cuma akşamı televizyonlar bir İsrail uçağının Ataköy açıklarında denize düştüğünü duyurdu. Ancak bir süre sonra haber kesildi ve uçağın akıbeti ile ilgili bir daha haber alınmadı.

Olaydan bir gün sonra Deniz Kuvvetleri'nden bir dostum beni aradı ve bu olayda birtakım soru işaretleri bulunduğunu, bu konunun perde arkasını araştırmamı, rica etti. Kısa süre sonra ulaştığım bilgiler, gerçekten ilginçti. Uçak, düştükten kısa süre sonra teknesiyle o sırada Ataköy açıklarında olan balıkçı Abdullah Kaplan tarafından kurtarılmıştı. Abdullah Kaplan olayı şu şekilde anlatmıştı: "Uçağın düştüğünü görünce der-hal yardıma gittik. Uçağın kanatları yara almıştı. Hemen uçağı bağladık ve Zeytinburnu Umanına çektik. Teşekkür beklerken küfür yedik. Ne olduğunu bile anlamadık."

Bu konu o gece o bölgede görev yapan Sahil Güvenlik 4. Botunun sorumluluk alanındaydı. Araştırmalar Sahil Güvenlik'in bu konuyla ilgilenmediğini ortaya çıkardı. Olay yerine gelen televizyon ekipleri ise şaşkıncu bir şekilde çekim yapmaktan vazgeçmişlerdi. Daha sonra uçağı Zeytinburnu'na yanaştıran balıkçı Abdullah Kaplan, olayı Kumkapı'daki Gümrük Muhafaza'ya ilettili. Kısa süre sonra tutanak tutuldu. Ancak Gümrük Muhafaza da tutanak tuttuğuna pişman oldu.

Uçağın sahibi İsrail asıllı biriydi. O gece ne olduğu ise bir türlü anlaşılamadı.

Deprem için 1900'lerin başından beri Nicola Tesla adındaki Sırp asıllı bir bilim adamının buluşu olan "elektromanyetik endüksiyon tekniği" (Tesla makinesi) kullanıldı. Tesla Makinesi'nin nasıl çalıştığı hâlâ bir sır, ama Amerikalıların uzun zamandır bu makine üzerinde çalıştıkları biliniyordu. Tesla, ilk olarak ilkel bir düzenek ile 1908 yılında Sibiry'a'da Tsunga bölgesinde bir deney yapmış ve burada meydana gelen patla-ma sonrası oluşan çevre tahribatı korkunç boyutlardaydı. Hiroşima'nın 40,000 katına yakın enerji açığa çıkmıştı. Patlamanın etkisi kilometrelerce kare alana yayılmıştı.

Ancak ortada en ufak bir krater veya metal kalıntısı yok-tu. Bu durumda bir göktaşının düşmüş olması ihtimali ortadan [kalkıyordu. Bilim adamları Tsunga'da ne olduğunu hâlâ tam olarak çözmemiş değillerdi. Ancak yıllardır Avustralya'da, kara-da, açık arazide ve Kaliforniya'da da su üstü ve sualtı askeri tesislerde bu deprem (Tesla) makinesinin denenmekte olduğu [da sır değil. Buradaki garip tabiat olayları ve sık sık olan depremler ile bilgiler internetteki sitelerde bile yer almakta. Ancak başlangıçta askeri amaçlı olarak geliştirilen bu acayip doğa silahı daha sonra kaynak sorunuyla karşılaşınca barışçı [amaçlarla da kullanılacak şekilde adapte edildi (tıpkı atom [bombası ve TNT gibi).

Makinenin Kaliforniya'da San Andreas fay hattında olacak muhtemel bir deprem öncesi kullanılması düşünülüyor. Tesla Makinesi sayesinde fay hattındaki enerji birikimi çok yük-sek düzeylere çıkmadan, gerilim daha küçükken, suni depremlerle deşarj edilerek boşaltılacak ve böylece büyük deprem önlenecekti. Ancak bu teorinin denenmesi ve deneylerle geliştirilmesi gerekiyordu. Hata ve kusurların asgariye indirilmesi şarttı.

Bunun için de San Andreas fay hattına benzeyen fay hatlarıyla, çatal yapan fay gruplarına ihtiyaç duyuluyordu. Bu fay grubu ise Türkiye'deki Kuzey Anadolu fay hattıydı. Geometrisi ve jeolojik yapısı aynı San Andreas karakterindeydi. Kuzey Anadolu fayı ile San Andreas fayı, tıpa tıpa birbirine benziyordu. Bu fay üzerinde yapılacak bir ön deşarj deneyi Kaliforniya'daki, gelecekte olacak depremler için çok şey öğrenebilecekti. Amerika bu amaçla yıllarca deney yaptı; bu ve buna benzer deprem bölgelerinde. Pentagon açısından da bulunmaz bir nimetti bu. Bu suretle hem projeye masum bir kılıf bulunuyor, hem de finansman için yeni kaynaklar sağlanıyordu.

Ancak yine de toplu imha silahı olma özelliği ile bu makine askeri nitelikteydi ve onunla ilgili her şey "Çok Gizli damgasını taşıyordu. İşte Amerikalılar bu nedenle İzmit'teki fay hattındaki hareketleri ve enerji birikimini büyük bir gizlilik içinde, herkesten habersiz ama çok yakından takip ettiler.

MTA'nın ve diğer jeolojik ölçüm kurumlarının verilerini inceleyerek ve uzaydan bölgeyi izleyerek burayı adeta abluka altına aldılar. Son gerilimi de böylece çok önceden haber aldılar. Ancak ABD'nin bölge ile ilgili bu hareketliliği ne kadar gizli olursa olsun bazı kaynaklara sızmasını engelleyemedi. Kanadalı bir bilim adamı her nasılsa bu gizli verilere ulaşarak, bölgede bir deprem olacağını ve bunun için bölgenin takip altına alındığını anladı. Ve bunu kendi amaçları doğrultusunda yaklaşık 48 gün ve 240 km hata ile yayınladı. Ancak ne bu bilim adamına, ne de yayınına daha sonra nedense kimse dikkat etmedi. izlenen bu enerji birikimi bir süre sonra depreme neden olabilecek büyüklüğe erişecek ve belki de İstanbul'u da tehdit edecek hale gelebilirdi. Bu noktada, Amerikalılar acaba konuyu Türk makamlarına haber vermiş miydi?

Ama o gece Gölcük'te askeri tesiste ve Marmara Denizinde bu Tesla makinesi kurulmuş ve çalışmaya hazır hale getirilmişti bile. Türk makamlarına acaba bilgi verilmiş miydi? Yoksa Türk makamlarına İstanbul'da olabilecek bir depremin basıncını azaltacak bir askeri sistemi deneyeceklerini mi söylemişlerdi? Yoksa bunun rutin bir askeri durum olduğunu mu düşünüyorlardı? Bu soruların cevapları hâlâ bir sır.

Gölcük Donanma Komutanlığı'nda görevli asker, astsubay ve subaylar, Donanma karargahında garip bir şey olduğunu fark etmişlerdi. Bu konuyla ilgili bilgiler de nasıl olduysa yukarıda ismini zikrettiğimiz dergide yer almıştı.

Peki İsrail askerlerinin bu projedeki yeri neydi? İsraili askerler ve üst düzey subaylar o gece Gölcük'te ne arıyorlardı? Bu devir teslim töreni her yıl yapılan rutin bir ulusal törendi. Uluslararası bir kimliği yoktu. Ama İsrail subayları ve üst düzey yetkilileri oradaydılar!

Bunun nedenini şimdi çok daha iyi kavrayabiliyoruz. Onlar oradaki Tesla makinesini kurmak ve çalıştırmak ve onun gizliliğini korumak ve her ihtimale karşı bir şeyler ters giderse onu imha etmek için oradaydılar. Bizimkilerin ise bir şeyden haberi yoktu. Bize güvenen de yoktu zaten. İş İsrail'e ihale edilmişti. Ancak o gün nedense hiç kimse israililere, bugüne kadar hiç katılmadıkları bu devir teslim törenine neden katıldıklarını sormadı. Ya şaşkınlıktan ya da telaştan, enkaz altında kaç İsrail askerinin öldüğü, kaçının yaralandığını da soran olmadı. O felakette kaç İsrail askerinin öldüğünü ne Genelkurmay yayınladı ne de İsrail böyle bir bilgiyi açıklamak nezaketinde bulundu. Herkese verdikleri imaj ise oraya bize yardım için geldikleri şeklindeydi. Hemen bir hastane kurdular. Yaralarımızı sarmaya yardımcı olmak için daha sonra o bölgede bir yerleşim merkezi kuracaklarını açıkladılar. Neden? Esas amaçları enkaz altındaki askerlerini ve önemli askeri malzemeyi çıkararak götürmekti. Gerisi paravan operasyondur. Biz de "Bak şu İsrail'e, helal olsun, hemen yardımımıza koştu" diyerek sevindik.

Deprem neden gündüz bir saatte değil de çok ilginç bir şekilde gece saat tam 03:02'de oldu? Sanki 03:00 saati depremin başlaması için özel olarak seçilen bir saat gibi. Böyle geç bir saatte olacakları kimsenin görmesi olası değil, gözlemci riski ise en az düzeyde. Tıpkı bir askeri operasyonda olduğu gibi sanki talimatlara saat tam 03:00 olarak giren başlangıç saatinde yeşil ışık yakılmış ve Tesla cehennem makinesi yer altındaki sığınakta ve deniz altında çalışmaya başlamıştı. En geç 1-2 dakika içinde de gücü en üst düzeye ulaşmış olacaktı. Aynen de öyle oldu. Makine gürültüyle enerji toplamaya başlamıştı. Bu sırada, Avustralya'da ve Okyanusta bu tür suni depremler öncesinde görülen elektrik boşalması, hava yarılmasından oluşan ışıklar ve patlamalar oluştu atmosferde. Ve arkasından da makinenin boşalması ile birlikte yer yarıldı ve oluşturulan enerji doğaya aktarıldı. Ancak hesapta doğanın oyunu yoktu. Oluşan deprem hem beklenenden çok uzun süreli, hem de çok daha güçlü çıktı. Şiddeti 7.4'e ulaştığında Amerika'da aletler 7.8'i gösteriyordu. Ve büyük bir patlama ile her şey kontrolden çıktı. Tesla deprem makinesi, depremin enerji gerilimine dayanamayıp parçalandı ve ortaya çıkan güç yeraltında muazzam bir patlamaya neden oldu. Ve bu yeraltı laboratuvarlarının tam üstündeki, her şeyden habersiz uyuyan yüzlerce askeri barındıran ve 8 şiddetindeki depreme dahi dayanıklı olması gereken askeri tesisler un-ufak olarak dağıldı. Hesaplarda hata yapılmış, belki de fay hattının tepkileri ve enerji dağılım değerleri yanlış hesaplanmıştı. Her ne olduysa oldu ve doğanın beklenmeyen bu tepkisi bütün çevreyi yerle bir etti.

Bir önlem olarak tüm bölge ve hatta bütün İstanbul 4 saat süreyle bir haberleşme ablukası altına alındı. Elektrikler kesildi ve telefonlar iptal edildi. Kimsenin birbiriyle haberleşmesi istenmiyordu. Cumhurbaşkanı dahi sabahleyin "benim de telefonlarım kesikti" şeklinde garip bir açıklama yapacak ve biz de buna bir anlam veremeyecektik. Demirel tam bir şaşkınlık içindeydi.

Ne yapacaklarını bilemedikleri için ne Cumhurbaşkanı, ne de Başbakan saatlerce bir şey diyemedi, demeç veremediler. "Üzgünüz;" dahi diyemediler. Ancak sabah saat 09:00 sularında televizyon ekranlarının karşısına geçip halka üstün körü bir açıklama yapabildiler. Durum vahimdi. Hatta belki de Clinton dahi o anda konuya ilk kez vakıf olan yardımcılardan ve olağanüstü Milli Güvenlik konseyinden görüş alıyor ve Türkiye'ye nasıl yardım edileceğini hesaplıyordu. Hemen gerekli sihi yardım ekipleri organize ediyor ve bölgedeki tüm Amerikan askeri birlik ve filolarına Türkiye'ye doğru hareket emri veriliyordu. Amerika diyetini Türkiye'ye tam destek vererek ödemeye çalışıyordu adeta.

Bu arada devreye Avrupa ülkelerinin liderleri de giriyor ve belki de onlardan da Türkiye için sözler alınıyordu. Yunanistan bile harekete geçirilerek Türkiye'ye karşı olan hasmane tutumuna son vermesi sağlanıyordu. Tüm Batı başkentleri hareket halindeydi, panik yoktu.

Her şey kontrol ve koordinasyon altındaydı; bir tek Türkiye dışında. Bizde ise sanki bu emrivaki felakete karşı nasıl tavır almaları gerektiğine bir türlü karar verilemiyor; kararsızlık içinde bocalayarak büyük bir gizlilik içerisinde ne olduğunu anlamaya çalışıyorlardı.

Sabah saat 03:05 ile 06:30 arasında Batıda bu hareketlilik yaşanırken bölgede de çok hızlı ve çok gizli bir askeri hareketlilik hakimdi. Ancak herkes kendi derdine düşmüş olduğundan bu olağanüstü gizli operasyondan kimsenin haberi olmuyordu. Böylece bu işi planlayanlar, gecenin karanlığından da yararlanıp denizaltından parçaları yüzeye vuran Tesla makinesinin kalıntılarını toplayıp, yeraltı ve yerüstündeki tüm delilleri de yok ediyorlar ve hatta belki de insanları canlı canlı gömerek tüm izleri yok etmeye çalışıyorlardı. Ve bölgeye son hızla gelen Rus araştırma gemisi dahi sabah saat 06:30'da bölgeye vardığında, havanın aydınlanmasıyla birlikte etrafta delil olabilecek tek bir cisim bile kalmamıştı. Deniz altında oluşan radyasyon anlaşılmasın, dibe çöken kalıntılar araştırılmasın ve patlama sonucu meydana gelen denizaltı krateri ve çukur ortaya çıkarılmasın diye bu bölge derhal askeri karantinaya alınarak dalışa yasak bölge ilan ediliyordu.

Ancak bütün bu temizlikler yapıldıktan sonra Ecevit ve daha sonra da Demirel'in bölgeye gitmelerine izin veriliyordu. Onların dahi ne bölgeye uçuşlarına, ne de telefon irtibatı kurmalarına izin vardı. Sanki koskoca İstanbul ve Kocaeli bölgesi uzaydan gelen yaratıklar tarafından abluka altına alınmışçasına tam bir haberleşme karanlığına sokulmuştu. Tek bir telefon dahi çalışmıyor, elektrikler verilmiyordu. Ancak Ecevit ve Demirel, belki de olan biteni içlerine sindiremediklerinden olsa gerek, evleri kendilerine mezar olan binlerce insanımızın da acısıyla bir türlü rahat hareket edip halkla bütünleşemiyorlardı. CNN haber spikerinin "depremin ardında PKK mı var?" sorusuna, Ecevit ona "siz ne saçmalıyorsunuz, deprem ile PKK'nın ne alakası var?" bile diyemiyordu. Sadece spikerle göz-göze gelmemeye dikkat ederek "sanmıyorum" gibi o günlerde bizi epeyce şaşırtan bir ifade kullanıyordu.

Peki, Amerika ne yaptı sonra? Hemen tüm imkanlarını Türkiye için seferber etmedi mi? Clinton Amerikan halkından Türkiye'ye yardım etmelerini istemedi mi? Kasım'da Türkiye'ye geleceğini ilan edip, Ecevit'in de bu arada Amerika'ya kendini ziyarete geleceğini haber vermedi mi? Ecevit belki de Amerika'ya bu felaketin ve binlerce şehidin diyetini konuşmaya gidecekti. Nitekim gitti de. Ardından Clinton Türkiye'ye gelerek deprem bölgesini ziyaret etti. ABD'nin bu aşırı ilgisi sadece bir müttefik olmasıyla açıklanamazdı.

Bu arada, acaba hükümet içinden sızan bazı bilgiler, bazı bakanların yabancılara karşı saldırgan tavır takınmalarına neden olmuş olamaz mı? İlk anda çok yadırgadığımız Sağlık Bakanı Osman Durmuş'un "yabancılara tek hasta bile vermem ve onlardan kan da almam" demesini şimdi yadırgayabiliyor musunuz? ABD'nin saygın gazetelerinden New York Post'un haberine bir de bu gözle bakın:

"Türk hükümeti, ABD'nin Deniz Hastanelerini Kullanmıyor.."

Türkiye'deki şiddetli depremde 27.200'den fazla kişi yaralandı. Ancak yetkililer tarafından dün yapılan açıklamada, depremin meydana geldiği tarihten itibaren geçen iki haftalık süre içinde ABD tarafından gönderilen Deniz Kuvvetleri'ne ait üç adet yüzer hastanede henüz tek bir hastanın bile tedavi edilmediği bildirildi.

Türkiye'ye gönderilmiş olan uluslararası yardımın çoğunun kullanılmaması Ankara'daki hükümetin eleştirilmesine neden oldu.

Türkiye'de yayımlanan Radikal gazetesi dünkü sayısında, 750 ton yardım malzemesiyle yüklü bir İsrail gemisinin üç gün süreyle gümrükte tutulduğunu yazdı.

ABD gemilerinin İzmit'e varışından önce Türkiye Sağlık Bakanı Osman Durmuş'un, bu gemilere ihtiyaç olmadığına ilişkin sözlerine geniş bir şekilde yer verildi.

Ancak ABD Büyükelçiliği, aralarında 600'den fazla yatak taşıyan Kearsarge adlı geminin de bulunduğu üç adet yüzer hastaneyle ilgili olarak bir uyuşmazlık yaşanmadığını bildirdi."

Ne ölenlerimiz geri gelir, ne de anılarımız.

Ancak İzmit'te, Gölcük'te, Yalova'da, Halıdere'de, Avcılarda, Bolu'da, Düzce'de ve daha nice yerleşim merkezlerinde enkaz altında yaşamlarını yitiren binlerce Mehmet, Hatice, Ayşe ve Ali'ye karşı bir vicdan borcumuzda mı olmayacak? Onlar geride gözleri yaşlı on binlerce sevenlerini, sıcaklıklarından mahrum bırakırken, sırf Kaliforniya'da Jony'ler, Susanlar ve Alice'ler yaşasın diye yaşamdan çalındıklarını dünya bilmesin mi?

Emekli Bir Subay

* Giriş *

KIYAMET TEKNOLOJİSİ

17 AĞUSTOS depremi kuşkusuz hepimizi derinden sarstı. Deprem bütün ülke halkını derinden üzerken, depremin açtığı yaralar hâlâ tam haliyle sarılabilmiş değil.

Açıkça söylemek gerekirse 17 Ağustos Gölcük depreminden sonra ben de yukarıdaki senaryoya benzer şeyler düşünmüştüm. Daha sonra sağduyusuna güvendiğim bir dostuma "acaba onların işi olabilir mi?" diye sordum . Önemli bir devlet kurumunda uzman olarak çalışan dostum "Açıkçası ben de aynı şeyi düşündüm" diye cevap verdi, son derece sakin bir şekilde.

Kısa süre sonra yalnız olmadığımız ortaya çıktı ve Sabah gazetesinden Can Ataklı köşesinde şunları yazdı:

"Sismik Bomba Şüphesi"

Adam diyor ki: "Deprem olmadı, sismik bomba atıldı" al başına belayı, olacak iş mi, ama şeytan da dürtüyor "neden olmasın?" diye.

Balıkçının biri "Tam deprem olurken göğe bir ateş topu yükseldi, gökyüzü aydınlandı, yıldızları tutacak gibi oldum" demeseydi belki de "fısıltı gazetesi"nin tirajı bu kadar büyük olmayacaktı. Balıkçının bu ifadesini başka görgü tanıkları da destekleyince ve bir de üstelik Büyükkada açıklarında "ağların eridiği" söylentisi yayılınca "komplo teorileri" de devreye girdi.

Yarın depremin üçüncü haftasına gidiyoruz, İlk haftanın sonundan beri konuşulan bir konu var. Hatta öyle ki kimi okurlar "Kardeşim bunu niye yazmıyorsunuz, niye saklıyorsunuz?" diye sitem bile ediyor.

Konu şu: Marmara'daki depremin "görülmemiş" ölçüde büyük olmasının nedeni sadece doğa olayı olmayabilir, İzmit Körfezi'ne "sismik bomba" atılmış olabilir.

Böyle bir bomba var mı?

Şu ana kadar böyle bir bombanın imal edilip edilmediği konusunda resmi bilgi yok. Yok ama, teknik olarak mümkün. Sismik bomba şu oluyormuş: Dünyanın çevresine yerleştirilmiş bir uydu, dünyanın herhangi bir bölgesine, insan kulağının asla duyamayacağı çok güçlü ses dalgası gönderiyor. Bu da yer sarsıntısına neden oluyor. Eğer bu ses dalgaları kırılmaya yüz tutmuş fay hatlarına gönderiliyorsa, sarsıntı çok daha şiddetli oluyor.

Madem la/a girdik, artık sürdüreceğiz mecburen. "Sismik bomba atılmış olabilir" teorisi nereden kuvvet buluyor? "Fısıltı gazetesi"nin haberine göre, CNN'de Ecevit'e sorulan bir soru akılları karıştırmış. CNN muhabiri "Depremde PKK parmağı olabilir mi?" diyor, Ecevit de "Zannetmiyorum" karşılığını veriyor, konu kapanıyor. Ama "komplo teorisi

üretecek kapasitede" beyin taşıyanlarda merak başlıyor. "Ne demek PKK parmağı, yani biri istese deprem yapabiliyor mu?"

Ardından şu sıralarda Cine-5'te gösterilmeye başlanacak olan, "Komplo Teorileri" isimli film geliyor. İzlemeyenler için yazıyorum, eski bir ajan olan filmin kahramanı, çeşitli teoriler üretiyor ve ilgili makamlara bildiriyor. Bunlardan biri Amerikan Başkanı'na düzenlenecek suikastla ilgili. Filmin kahramanı diyor ki "Başkanı öldürmek isteyenler, Türkiye gezisini bekliyor. Başkan Türkiye'deyken, sismik bomba atılacak, deprem olacak, İstanbul yıkılacak, başkan da enkaz altında kalıp ölecek."

Nitekim filmin ilerleyen dakikalarında Başkan Türkiye'ye gelmeden az önce deprem oluyor ve binlerce kişi ölüyor.

"Fısıltı gazetesi"nin yaydığına göre, İzmit Körfezi'ndeki alev topu, denizin içinde bulunan ve lava benzeyen madde, Altıncı Filonun gelişi, bir Rus araştırma gemisinin depremden iki saat sonra Marmara'ya girişi, bir Amerikan heyetinin Tsunami olup olmadığını araştırmak için bölgeye gelip dalış yapması, Amerika'nın fevkalâde yakın ilgisi, uzmanların yeni deprem olabilir uyanları "depreme başka şeylerin karıştığı" sanılarını artırıyor.

Tabii böyle anlarda insan beyni "normalden çok farklı" çalışıyor. Hele bizim gibi pek çok işe şeytanın karıştığı ülkelerde bu tür "paranoyak" düşünceler ortaya çıkıyor.

Çıkmakla da kalmıyor, bir sürü insan inanmasa da "valla neden olmasın?" sorusunu soruyor.

Olabilir mi?

Buraya kadar "fısıltı gazetesi"nin yayınlarından derlenen bilgileri okudunuz. Peki gerçekten böyle bir bomba olabilir mi, olsa bile bunu kim, hangi amaçla ve Türkiye'nin kalbine atacak cesareti nasıl kendinde bulur?

Filmlerdeki gibi "cani bir bilim adamı" olması mümkün değil. Bu silahı elinde tutan bir devletin şu ya da bu nedenle bunu yapması da günümüz dünyasında mümkün olamaz.

Geriye bir tek "yanlışlık" kalıyor. Sismik bombayı denetleyen uydu, diyelim ki "tatbikat yapıyor" ve sanal hedef olarak da İzmit Körfezi'ni nişanlıyor. Ama ne oluyorsa oluyor, sistem devreye giriyor. Ondan sonrası malum.

Uçuk gibi geldi size de değil mi? Bana da öyle.

Amaaa, Ege Denizi'nde bir Amerikan gemisinin, dünyanın en gelişmiş teknolojisi ile denetlenen ateşleme sisteminin "yanlışlıkla" devreye girdiğini ve gidip bir Türk savaş gemisini, en önemli noktasından vurduğunu, pek çok levendimizin şehit olduğunu da unutamıyorum bir türlü."

Can Ataklı şimdi işsiz.

Usta gazeteci Taha Kıvanç ise bu konuyla ilgili 15 Kasım 1999 tarihli yazısında bakınız neler söylüyordu:

"İster inanın ister inanmayın, bundan 2,5 ay önce, "Gerçek değil, hayal" başlıklı Kulis'i yazarken olayın bu boyutlara varacağını hiç hesap etmemiştim. Dikkatimi çeken bir filme işaretle bulunmuştum o yazıda; Bili Clinton'un Türkiye'ye gelişi, filmin konusu ve deprem olayları arasında irtibat kurmuştum... Sonunda, o yazıda 'hayal' diye kaydettiğim gelişmelerin hemen hepsi fazlasıyla gerçekleşti. Üstelik Clinton da beklendiğinden bir gün önce (dün) ülkemize geldi... Sanki komplolara meydan okuyor Clinton...

O yazıma esas teşkil eden filmin adı "Komplo Teorisi"; başrolde ünlü sanatçılar Mel Gibson ve Juiia Roberts oynadığı için dünyanın her taframda milyonlarca sinemasever tarafından izlendi film. Üşütük görün-tüsü veren bir taksi şoförü, adalet bakanlığında çalışan bir genç kadınla ilgileniyor. Genç kadın da şoförü ciddiye almıyor önceleri, ancak birbiri ardına meydana gelen olaylar kadının gözünü açıyor, izleyiciler olarak bizim zihnimiz karışıyor film boyunca, karşımıza çıkan olayların hangisi gerçek, hangisi 'komplo' ayırt edemez oluyoruz....

Mel Gibson'un canlandırdığı üşütük görüntüsü veren taksi şoförü-nün filmdeki adı Jerry Flecher... Adam şoförden öte bir şey; "Komplo Teorisi" adıyla sadece sınırlı sayıdaki abonelerine gönderdiği haftalık bir haber bülteni de çıkartıyor... Bültenin son sayısında birkaç senaryoya yer veriyor Flecher; bunlardan en önemlisi, NASA'nın, ödeneklerini kesen ABD başkanının hayatına kast eden bir komployu sahneye koyacağını tahmin etmesi... Flecher gazetelerde öylesine yayımlanan birkaç masum haber arasında irtibat kuruyor ve NASA'nın uzaya gönderdiği bir araçtan yeryüzünü harekete geçireceğini, depreme sebep olacağını tahmin ediyor... Jerry, Avrupa gezisi sırasında ziyaret edeceği Türkiye'de, NASA'nın yapay hareketlendirmesiyle meydana gelecek yer sarsıntısında, ABD başkanının hayatını kaybedeceğini de öngörüyor...

Filmi, ya da o filmin hikayesine temas ettiğim Kulis'i hatırladınız mı? Senaryoyu kaleme alanlar, Türkiye'deki muhtemel depremin şiddetini bile doğru tahmin etmişlerdi: 7.4... Ben filmin senaryosundaki bizi ilgilendiren ilginç ayrıntılara Kulis'te temas ettikten (25 Ağustos 1999) sonra, "Komplo Teorisi" filmi benim işaret ettiğim özellikleriyle bazı gazetelerde birinci sayfa haberi oldu. Dünyanın çeşitli yerlerinde meydana gelen depremlerdeki garip bağlara, ilintilere dikkat çekilen mesajlar internet'te dolaşıp durdu. Önceki gün Düzce'de yeni bir deprem meydana geldiğinde 'Komplo Teorisi' filmi yeniden hatırlandı...

Bakın 2,5 ay önceki o Kulis'te neler yazmışım: "Beynim Jerry Flecher gibi komplo teorilerine fazla çalışmaz; NASA gibi bir kurumun istediği yerde istediği zaman yeri harekete geçirebileceğine inanmam da mümkün değil benim. Jerry Flecher olsaydım, 'Komplo Teorisi' filmi bütünüyle gerçek hale getirecek bir senaryo yazmam mümkün olurdu. Sırf Clinton'u ortadan kaldırmak için harekete geçen birileri, iz sürenleri şaşırtmak için, ellerindeki teknik gücü filmde öngörüldüğü şekilde bir kere değil iki kere kullanmaya kalkışmış olabilirler pekala. Birincisi, Gölcük merkezli bir deprem için, ikincisi de başkanı ortadan kaldıracak İstanbul merkezli ikinci bir deprem için... Tabii böyle bir senaryo ancak Jerry Flecher'in hayal dünyasında bulunabilir..."

Tabii, Düzce merkezli yeni depremden sonra senaryo biraz değişmek zorunda; iki değil üç ayrı deprem planlamak gerekiyor çünkü. Biri Gölcük merkezli, diğeri Düzce merkezli, bir de bu ikisinin hazırladığı zihinlerin kabul edebileceği daha güçlü bir üçüncü deprem... Bill Clinton NASA'nın ödeneklerini kısıyor mu, NASA yapay depreme sebep olabilecek teknolojiye sahip mi, şu sıralarda Türkiye'nin üzerinde NASA'ya ait bir uzay aracı dolaşılıyor mu? Bu soruların hiçbirinin cevabını bilmiyorum ben. Zaten Jerry Flecher değilim ki, birbiriyle ilintisiz olaylar arasında bu tür ilişkiler kurabileyim.

Şu sıralarda cevabını en çok merak ettiğim soru ne biliyor musunuz? "Acaba Bill Clinton Komplo Teorisi filmi gördü, Brian Helgeland'ın yazdığı senaryoya dayalı filmin başarısından sonra J. H. Marks'a yazdırılan romanını okudu mu?"

Hulki Cevizoğlu ise Ceviz Kabuğu programında bu konuyu [işlemiş oldukça büyük ilgi görmüştü.

Sabah gazetesi yazarlarından Sedat Sertoğlu da 24 Ağustos 1999 tarihli yazısında ABD ordusunun HAARP projesini gündeme getirerek şüphelerini ima ile de olsa şöyle ifade ediyordu:

"HAARP

Bu harfler, ABD'nin en gizli askeri projelerinden biri olan "High Frequency Active Auroral Research Program" isminin baş harfleri.. Adından görüldüğü gibi yüksek frekansla ilgili bir program bu..

Bu konuyu gündeme getirmemizin nedeni, son zamanlarda bazı ki' silerin İnternet aracılığı ile HAARP projesini, Yıldız Savaşları filmleri senaryosu türünden senaryolarla Körfez depremine bağlayıp, birbirlerine iletmeye başlamaları.. Hayal gücü oldukça yüksek bir

milletiz.. Kendimiz uydurup, sonra da kendimiz inanıyoruz.- "Fısıltı gazetesi" akıl almaz bir hızla yalan yanlış her şeyi yayıyor.. Bu nedenle konuyla ilgili doğruları bilmekte yarar var..

Bu proje 6 yıldan beri, Alaska'da Gakona askeri üssü yakınlarında, ABD Hava ve Deniz Kuvvetleri'nce gerçekleştiriliyor.. Resmi amacı, iyonosfer'de araştırma yapmak. Bu projenin gerçekleşmesinde üç Amerikan şirketi ARCO, Raytheon ve E-Sistemleri, önemli rol oynadı ve hâlâ oynuyor..

Amerikalı askeri yetkililere göre, HAARP şunları gerçekleştirecek:

1. Atmosferdeki termonükleer araçların elektromanyetik veruşlarını değiştirmek,
2. Deniz altılarla haberleşmeyi kolaylaştırmak,
3. Radar sistemlerini son derece geliştirmek, 4- Çok büyük bir bölgede, ABD ordusu dışında tüm haberleşmeyi durdurmak,
5. EMass ve Cray bilgisayarları ile ortaklaşa, toprağın altını çok derinlere kadar incelemek,
6. Büyük alanlarda petrol, doğalgaz ve mineralleri tespit etmek,
7. Cruise füzeleri gibi her türlü saldırgan silah ve uçağı havada imha etmek.

Gel gelelim, bu projeye karşıt olan Amerikalı bilim adamları da var.. Bunun son derece tehlikeli olduğunu savunuyorlar.. Çünkü, onlara göre, HAARP öylesine bir güç haline gelebilir ki, elinde tutan dünyanın tartışmasız hakimi olur..

Projenin karşıtlarından biri olan, ülkenin en ünlü jeofizikçilerinden Prof. Gordon J. F. MacDonald'e göre, elektromanyetik teknoloji bakın daha neler yapabilir:

1. iklimleri değiştirebilir,
2. Kutupları eritebilir veya yerinden oynatabilir,
3. Ozon tabakası ile oynayabilir,
4. Deprem yaratabilir,
5. Okyanus dalgalarını kontrol edebilir,
6. Dünyanın enerji alanları ile oynayarak, insan beynini kontrol altına alabilir,
7. Radyasyon yaymayan termonükleer patlama oluşturabilir..

Bunlar yapabildiklerinin sadece bir kısmı.. Dehşet değil mi?

Ancak, Amerika Hava Kuvvetleri, iklimlerin kontrolünü amaçlayan "Spacecast 2020" projesi ile ilgili olarak "Çevreyi değiştirme teknikleri ile bir başka ülkeyi yok etmek veya zarara uğratmak yasaktır" açıklamasını da yapmış durumda..

Bu proje çok küçük sinyallerle çok büyük enerjileri kontrol etme mantığı üzerine kurulduğuna göre, Zbigniew Brezinski'nin 1970'krde sözünü ettiği "İleriki yıllarda teknolojiye bağlı daha kontrollü bir toplum olacağı ve elitlerin bu imkanı kullanacağı" cümlesi sanki gerçek oluyor..

ABD eski Başkanı George Bush, "Yeni Dünya Düzeni" cümlesini kullanırken, acaba sadece, siyasi anlamda mı bunu söyledi?

Size HAARP ile ilgili bir başka ilginç şeyi anlatalım.. Bu konuda Web'de açılan sayfalar, buradaki konuşmalar, gelen bilgiler, tartışılan konular sık sık esrarengiz eller tarafından silinip yok ediliyor. HAARP, bu konuyu inceleyenlere göre, 1994 yılından bu yana, en çok sansüre uğrayan konu durumunda..

Bir de bu konuda yazılmış olan ve adım çok ilginç bulduğumuz bir kitaptan söz edelim:

"Angels D'ont Play with HAARP.."

HAARP tartışması ABD'de daha çok uzun süreceğe benziyor.."

Dikkatli bir gözle incelendiğinde yukarıda alıntıladığımız şüpheler teknik bilgisizlikten ötürü kuşkusuz bazı küçük hataları da içeriyor olabilir. Ancak bu yaklaşık 40 bine yakın insanımızın ölümüyle sonuçlanan depremi anlamaya çalışma çabamızı gereksiz

kılmıyor. Gölcük depremiyle ilgili şu ana dek birçok şey söylenmiş olabilir. Ve öyle görülüyor ki bu konuyla ilgili esrar perdesini tam olarak aralamak mümkün olmayacak.

Yine de biz, en azından bizden sonra gelecek daha donanımlı araştırmacı ve bilim adamlarına belki bir 'kıvılcım' olabilir düşüncesiyle sadece Gölcük depremiyle ilgili değil son yıllarda yaşanmış ve belkide yaşanacak ani iklim değişiklikleri, depremler, aşırı yağışlar, sebebi açıklanamayan uçak kazaları ve bilemediğimiz daha bir çok olayla ilgili olabileceğini artık bildiğimiz, ABD ordusu tarafından yürütülen dehşetengiz bir askeri proje ile ilgili esrar perdesini elimizden geldiğince aralamaya çalıştık. Bu kitabı öncelikle Başbakanlık, Genelkurmay başkanlığı ve Başbakanlık MİT Müsteşarlığının dikkatlerine sunuyorum. Hızla değişen dünyamızda, istihbaratın da silah teknolojilerinin de hızla değiştiğinin anlaşılması için... Düşmanı tanımak onu yarı yarıya yenmek demektir...

Yere ve göğe hükmeden, gökten ateşler yağdıran 'canavarın' ayak seslerini siz de duyuyor musunuz?

Aydoğan VATANDAŞ

* Birinci Bölüm *

NİCOLA TESLA'NIN İLGINÇ YAŞAMI

SON zamanlarda HAARP projesiyle birlikte adını yeni-den duyuran Sırp asıllı mucit bilim adamı Nicola Tesla'nın nasıl bir biyografisi var? Tesla'yı anlamak, kuşkusuz bu mega projeyi anlamak bakımından son derece önemli.

Tesla, 9 Temmuz 1856 gecesinde Smiljan'da doğdu. 7 Ocak 1943'te New York'ta öldü. Sırp kökenli ABD vatandaşıydı. Mucit ve araştırmacıydı ama bilim dünyasında manyetik alan dönüşümleri ve alternatif akım konularında tanındı. 1884 yılında ABD'ye göç ettiğinde ilk yaptığı iş, geliştirdiği alternatif akım dinamosunu, dönüştürücüsünü ve motorunu içeren sistemin patent haklarını George Westinghouse'a satmak oldu. 1891'de Tesla Bobini'ni keşfetti. Bu bobin radyo teknolojisinin temeli olacaktı. Göç ettiği günden itibaren Amerika'da olay adam olan Tesla, kimdi ve dehasının kökeni neydi? Babası bir Ortodoks rahip, annesi ise eğitimsiz ama üstün zekalı bir kadın olarak biliniyordu. Mühendislik eğitimini Graz Teknik Üniversitesi ve Prag Üniversitesi'nde aldı. Graz'-da Gramme dinamosunu ilk kez gördü, çalıştırdıktan kısa bir süre sonra dinamoyu tersine çalıştırarak bir elektrik motoru haline getirdi. Bu şekilde alternatif akım elde edebileceğini düşünüyordu. Daha sonraları Budapeşte'de manyetik alanları dönüştürebilmek için ilk çalışmalara başladı. Bunun için bir endüksiyon motoru planladı, bu çalışma gelecekte elde edilecek olan alternatif akımın ilk adımıydı.

1882'de Edison Kıtalararası Şirketi'nde çalışmak için Paris'e gitti. 1883'te Strasburg'da ilk endüksiyon motorunu üretti. Bütün bunlara rağmen beş parasızdı, New York'a indiğinde cebinde 4 cent vardı ve küçük çantasında yazdığı şiirlerle, uçan bir makinenin planları bulunuyordu. İlk olarak Paris'ten tanıdığı Edison'un yanında işe başladı ama bu beraberlik kısa sürdü. İki mucidin metotları ve düşünceleri öylesine farklıydı ki, kaçınılmaz ayrılık hemen gerçekleşti. Mayıs 1885'te George Westinghouse'ın elektrik şirketine çok fazlî alternatif akım dinamosunu, transformatörünü ve motorunu sattığında fazla olmasa da biraz para kazanmıştı. Geliştirdiği sistem, Edison'la Tesla arasındaki savaşı büyütüyordu. Aslında dev bir enerjinin kavgası sürüyordu: Edison'un doğru akımına karşı, Tesla'nın alternatif akımı. Tesla bu dönemde kendi laboratuvarını kurdu. Artık daha özgürdü, o sıralarda gölge ışınlar üzerinde çalışıyordu ve bu çalışmalar 1895'te Wihhelm Röntgen'in "X ışınlarını" bulmasında temel veri tabanı oluşturacaktı. Tesla'nın ara vermeksizin sürdürdüğü deneylerin arasında, karbon lambası, elektrik rezonanslarının kullanımı ve çeşitli aydınlatma çalışmaları vardı. Laboratuvarın ikinci yılında, inanılmaz bir işi becerdi; kendi yaptığı ampulleri kablosuz olarak

yaktı. Elektriği kablo kullanmadan iletebiliyordu ama daha da önemlisi yaptığı gösteride alternatif akımın Tesla'nın bedeninden şerareler yayılıyor, çevresinde küçük şimşekler çakıyordu.

1891 Tesla Bobini'nin gerçekleştirildiği yıldır. Bobin günümüzde radyo televizyon teknolojisinde ve diğer elektronik araçlarda kullanılıyor. Tesla aynı yıl içinde ABD vatandaşlığına kabul edildi. Westinghous 1893'te Chicago'da Tesla'nın sistemini kullanarak "World's Cobumbian Ezposition" adlı bir tür fuarı aydınlattı. Gittikçe artan ünü ve başarıları sonucunda, Tesla bir anlaşma imzalayarak Niyagara Şelaleleri'nde ilk güç santralini inşa etti. Tesla'nın adı bu santrale verildi. 1898'de Tesla uzaktan kumandalı bir teleotomatik cihaz icat ettiğini açıklayınca, kuşkuların ve düşmanlarının sesleri yükselmeye başladı. New York'ta gösteriler yapıldı, bu arada Tesla Madison Square Garden'da bir açıklamada bulundu. Sonraki yıllarda onu 1900'e kadar Colarado Springs'de görüyoruz ve aynı yıl içinde belki de en önemli buluşunu açıkladı; Dünyasal Sabit Dalgaları.. Yani dünyanın kendi elektriğini kullanıyordu. Doğal frekanslardaki elektriksel titreşimleri ayarlayabiliyor ve cevap alabiliyordu. Yine akıl durdurucu bir deney yaparak 40 km uzaklıktan kablo kullanmadan 200 ampülü yakmayı başardı. Bu olay dünyadaki ilk insan yapımı ışıklandırmaydı. Toplum şaşkınlı ama o günler farklıydı. Zaten bilimsel her şey deneme halindeydi, elektrik henüz yaşamın vazgeçilmez bir öğesi değildi ve böylesine önemli bir olay kısa bir zaman sonra gündemden kayıp gitti. Bu olayın ardından yayınladığı bilimsel makalede Tesla, Colarado'daki laboratuvarında dünya dışından gelen sinyaller aldığını iddia etti.

1900'de New York'a dönerek, Long Island adasında "Kablosuz Dünya İletişim Kulesi" Nis inşa etmeye başladı. Gereken 150.000 doları finansör J. Pierpont Morgan sağlamıştı, çok daha sonralarda Morgan'ın bu parayı telefon ve telgraf hisselerinin %51'inin kendisine tahsis edilmesi kaydıyla verdiği öğrenilecekti. Tesla dünya çapında bir iletişim düşlüyor, resimler, mesajlar, meteorolojik uyarı sistemleri, borsa sistemleri iletişimi düşlüyordu. Kısacası günümüzün İnternet dünyasını tasarlıyordu. Bu sırada türbinlerle ve diğer deneylerle ilgili çalışmaları da zarar görmeye başladı. Gereken fonları bulamıyor ve fikirleri kağıtta kalıyordu. Fikirleri çalınıyor, yanında çalışan mühendisler elde ettikleri ipuçlarını yanlarında götürerek işten ayrılıyorlardı. 1915'te Tesla, Nobel Ödülü'nü Edison ile paylaşınca büyük hayal kırıklığına uğradı; bunun hatalı bir karar olduğuna inanıyordu. Üstüne üstlük 1917'de Edison Madalyası ile onurlandırıldı ve kendisine en üst derece olan Amerikan Elektrik Mühendisleri şeref üyeliği verildi. Tesla'nın çok az dostu vardı. Özellikle de Robert öndenvood Johnson, Mark Twain ve Francis Marion Craıvford gibi yazarlar yakın dostlarıydı. Para konusunda çok yeteneksizdi hatta tuhaftı; büyük sıkıntılara düşüyor ve parası hemen bitiyordu. Buna karşın emsalsiz bir bilimsel sezgiye sahipti, hipotezlerini ve düşüncelerini gerçekleştirebilme yeteneği sanki ilahi bir armağandı. Sürekli geleceği düşlüyor ve kendisiyle yapılan röportajlarda gelecekle ilgili kehanetlerde bulunuyordu. Bunların arasında dünya dışı hayatla iletişim, dünyayı bir elma gibi ikiye ayrılabilceği uyarısı ve 400 km uzaklıktan 10000 uçağı yok edebilecek bir ölüm ışını projesi bulunuyordu.

Dehasının en parlak dönemi, iki büyük savaşa ve peş peşe gelen ekonomik krizlere rastlamıştı. Nicola Tesla, 7 Ocak 1943'te 87 yaşında öldü, New Yorker Oteli'ndeki harap bir odada beş parasız yaşıyor ve odasını bir sürü güvercinle paylaşırken sadece çok yakın birkaç dostu ile görüşüyordu. Gelişen endüstri çoktan beri ona sırtını dönmüştü. Bilimsel komün, kapıları kapatırken, dışarıda garip görüşleri olan bir adam imajını bırakmıştı. Kamuoyu için bilinmeyen biriydi ve bazıları için hayalci, gerçek ötesinde yaşayan ve sadece sansasyonel basının kullandığı biriydi. 1940'ta ilk kez Max Fleiscer tarafından yayınlanan çizgi roman "Süperman"de dünyayı ölüm ışınlarına boğan elektromanyetikçi çılgın bilim adamına Tesla adı konmuştu. Bunlar nasıl olabildi? Kusurları ve eksiklikleri ne olursa olsun, zaman zaman yolundan sapmış dahi olsa, Tesla bunları hak etmemişti. Günümüzde yaşasaydı yine böyle olur muydu? Bu, cevabı çok güç bir soru; çünkü bilim mafyası tutuculuğunu hâlâ sürdürüyor.

Tarih kitaplarının, biyografi yazarlarının ve ansiklopedilerin yazdıklarına göre öncelikle bilinmesi gereken reddedilmez gerçek, Tesla bir işadami olarak büyük hatalar yapmıştır. Çok başarılı insanların çok zeki olmadıkları bilinen bir gerçektir ama zirveye ulaşma oyununu iyi oynarlar. Tesla bilimin saf havarisiydi ve bazı bilim dallarının karşısındaydı. İşinin gerektirdiği anlaşmaları veya girişmeleri ilgi alanına girmediği için yapmıyor ya da kendince hesaplar yaparak en kötü kararları veriyordu. Örneğin Westinghouse ile imzaladığı anlaşma onu Amerika'nın en zengin adamlarından biri yapabiliirdi. Fakat George Westinghouse ona şirket kurmanın gelecekte tehlikeli olacağını ama daha önemlisi böyle bir anlaşmanın kendini de zora sokacağını söyleyince, Tesla anlaşmayı bir jest olarak yırttı, bunu dostluk göstergesi olarak algıladı. Westinghouse ile görüşmesini yeterli görüyordu ama sonuç istediği gibi olmadı. Ticaret başka bir oyundu. Oysa Tesla bir çılgın olarak bilirse dahi, en azından lüks içinde ölebiliirdi. Birçok tarihçiye ve iş çevresine göre ayıplar her ne kadar Tesla'nın omuzlarına yüklense de, işin içinde başka bir oyun vardı. ABD hükümeti büyük iş çevrelerini elde tutabilmek için mucitlerle gizli anlaşmalar yapıyor ve kontrolü sağlamayı amaçlıyordu ama Tesla tüm dehasına rağmen burada da yoktu. Ona komplo kuranlar listesinin başında yer alan en büyük şüpheli Thomas Edison'du. Edison eski çalışanından nefret ediyordu. Westinghouse dahi Tesla'ya karşı sürdürülen kampanyadan etkilenmişti ama öncelerde onun sıra dışı düşüncelerini dinlemekle yetindi. Fakat Tesla'nın elektrik enerjisini bedava dağıtmak düşüncesini öğrenince çok kızdı; bu düşünce kapitalist işadami için tam bir kabustu. Hemen maddi onunla ilişkiyi kesti. Onun gibi çok önemli bir işadaminin bu davranışı somut bir örnek oldu. Artık ABD'nin ya da dünyanın hiçbir yerinde Tesla'ya para sağlayacak bir kuruluş veya işadami kolay kolay çıkmazdı. Çünkü Tesla para babalarını kızdırmış ve kara listede yerini almıştı. Sürekli hükümet tarafından kontrol ediliyor ve çok önemli işler yapması da sağlanıyordu, fakat Tesla olanları far-ketmiş ve kırılmıştı. Son derece duyarlı bir insan olan Tesla, tüm çalışmalarını terk edecek ve kısa süre sonra da yaşama veda edecekti. Böylece para, zekayı bir kez daha nakavt edecekti. Son yıllarda FBI'ın tecavüzüne de uğradı. Sahip olduğu her şeye, laboratuvarına, aygıtlarına, tüm evraklarına, dosyalarına el konuldu. Bu işlem yasadışıydı çünkü "Yabancılar Mülk Edinme Yasası" ona karşı işletilmişti. Oysa Tesla, 1891'den beri Amerikan vatandaşıydı.

Sonrası da gariptir; Tesla'nın çalışmalarının Ulusal Güvenlik'le doğrudan hiçbir bağı yoktu ama FBI, 1943'e kadar bu gerekçeyle herzeyi saklı tuttu, sonra da unutuldu. 1957'de Ruslar'ın Tesla teknolojisine dayanarak deneyler yaptığı rapor edilince, dosyalar yine gündeme geldi. Bu kez işin içinde Pentagon da bulunuyordu, "Çok Gizli" başlığı altında, HAARP projesi geliştirildi. Bu mega projenin temelinde işte bu olay yatıyordu. Aslında HAARP'ın amacı başkaydı, tüm iletişimin kontrolü, hatta kitlesel düşüncenin denetlenmesi amaçlanıyordu.

Bir diğer yaklaşım, Tesla'nın saygınlığını yitirmesi ve çalışmalarının dışlanması sebebiyle içine düştüğü yıkımdan sonra herzeyi kendi eliyle yok ettiğidir. Kablosuz enerji iletimi inanılmaz bir buluştu, dünya çok farklı olabilirdi. Son yıllarında "Ölüm ışını"ndan ve dünya dışı bir uygarlıktan sürekli olarak söz etmesi nedeniyle, çıldırdığını ve herzeyi yaktığını iddia edenlerde vardı. Nicola Tesla yaşadığı sürece, Albert Einstein'ın çalışmalarını ve kuramlarını asla kabul etmedi. Einstein'ı belirsiz ve anlaşılmaz buluyordu. Bu da aleyhine olmuştu. Einstein, gibi bir devî redde bilmek sadece ona özgü bir şeydi.

Modern bilimsel dünyada Tesla'nın bedava elektrik dağıtma fikri geçerli değil. Dünya dışı bir uygarlıktan da -bildiğimiz kadarıyla henüz mesaj gelmiyor ve Einstein'ın kuramı hâlâ geçerli. Belki Tesla'nın anlaşılabilmesi için vakit henüz erken..

Tesla'nın ölümünden kısa bir zaman sonra radyonun mucidinin Guglielmo Marconi değil Nicola Tesla olduğu da resmen kabul edildi. Aynı paralelde floresant ampulün, X ışınının ve vakum tüpünün mucidi de oydu. Tarih kitapları onu hatırlamıyorlar ve yazmıyorlar; dünyanın hemen tamamı hâlâ radyoyu Marconi'nin bulduğunu sanıyor. Bugün

bu gerçeklerin ortaya çıkması "Bilgi Çağı" sayesinde. Ölümünden sonra Nobel Ödül Kurulu bir açıklama yaptı; "Dünya çizgi dışı bir zekayı kaybetti; onun açtığı yol modern dünyanın teknolojik gelişimini sağlayacaktır."

* İkinci Bölüm *

HAARP:

BİR KIYAMET TEKNOLOJİSİNİN ANATOMİSİ

ASLINDA iyonosferde çalışmalar yapan ve "İyonosferik ısıtıcıları" araştıran sadece Amerikan ordusu değildi. Ruslar da, Amerikalı ünlü fizikçi Eastlund'un teknolojisine dayanarak kendi benzer sistemler kurmuşlardı. Prof. Eastlund, Tesla'nın kuramlarından yararlanarak birçok yeni patent geliştirmişti. Ayrıca Norveç, Brezilya ve Porto Riko'da benzeri araştırmalar yapıyordu. Bununla birlikte, Rusya'nın "büyük daha iyidir" adıyla bilinen programları, dev miktardaki elektromanyetik enerjiyi iyonosfere gönderip, başarıyla tekrar dünyaya geri döndürmeyi başarmıştı. Bu yüksek güç seviyesinde, yıkıcı etkiye sahip enerji ışınlarını kullanarak, depolama, güç artırma ve deşarj etme kabiliyetine sahip güçlü bir pil rolü oynayan iyonosfer istenilen mesafedeki hedefi bir-kaç saniye içinde yok edebilirdi. Oysa o sıralarda Ruslar, bu enerji ışınını yönetip, kontrol etmesi gereken kuvvetli hesap imkanlarına sahip değildi.

Kuşkusuz bu enerji ışınlarının gönderilme aşamasında doğru bir hesap yapabilmek için dünyanın dönüşü, yansıtma açısı ve daha birçok kompleks dinamik faktörler de hesaba katılmalıydı. ABD ise, CRAY ve EMASS bilgisayar sistemlerinin gücüne sahip olmasına rağmen, Rus ısıtıcılarının verimli güç özelliklerinden yoksundu. HAARP ise kuşkusuz bu durumu değiştirecekti.

1995'te Amerikan Ordusu, Rusya'nın çok daha verimli çalışan ısıtıcılarını aşabilecek "süper ısıtıcı" için Kongre'den fon istedi. Fakat ortada hiç beklenmedik bir engel bulunuyordu. Amerikan halkına 'Star Wars' programının "koruyucu bir silah" olduğu duyuran Başkan Reagan, sonsuza dek nükleer artışı dizginleyecek "barış perdesi" kurmak için diğer ülkelerle bu teknolojiyi paylaşmayı bile önermişti. Fakat acaba Amerikan halkı, birkaç saniye içinde dünyanın herhangi bir noktasına "ilk vuruşu" gönderebilecek bu "ölüm ışını" nı finanse edecek miydi? Ordu bile bunun basit bir alışveriş olması konusunda kuşkuluydu.

Pentagon, HAARP'ı, tartışmalı ELF (düşük frekanslı) vericilerinin temsilcisi olarak tanıtmaya çalıştı ilk başlarda. Eastlund'un araştırmaları, ısıtılan "lens" in ELF radyo sinyallerini oluşturup, yansıttığını gösteriyordu. Böylece Wisconsin ve Michigan'daki büyük ELF anten sistemleri, daha küçük ve verimli olan HAARP antenleriyle değiştirilebilirdi.

Bu donanım inşa edildiğinden beri, ELF sinyalleri hassas bir konu haline gelmişti. Araştırmalar ELF radyasyonunun aşırı derecede zararlı olduğunu gösteriyordu. New Mexico Kirkland Hava Kuvvetleri Üssü'ndeki, Phillips Laboratuvarı Elektromanyetik Etkiler Bölümü'nde, biyolojik etkiler grubu başkanı olan Dr. Cletus Kanavy, "insanın elektromanyetik radyasyonla olan etkileşiminin dev bir ulusal sağlık sorunu ortaya çıkaracağı" nı belirtmişti. (Mikrodalga Radyasyonun Biyolojik Etkileri: Beyaz Sayfa, Mikrodalga Haberleri (Microwave News) 12 Eylül/Ekim 1993)

Dr. Kanavy, hem hayvan deneylerinin hem de insanların klinik raporlarının, kronik, ısıya bağlı olmayan etkilerin varlığını desteklediğini vurguladı. Bu etkilerin arasında davranış bozuklukları, sinir ağrı rahatsızlıkları, fetal (embriyonik) doku hasarları (doğum bozukluklarının nedeni), cataractogenesis (katarakt), kan kimyasının bozulması, metabolizmanın değişime uğraması, salgı ve bağışıklık sisteminin sindirilmesi bulunuyordu. Ayrıca ELF donanımlarının radyasyon alanı içerisinde bulunan farelerde ve vahşi hayatta ani ve açıklanamayan mutasyon örneklerine de rastlanmıştı. Kongre, ELF vericilerinin

engellenmesiyle ilgili olarak yapılan halk protestolarının farkına vardı. Fakat HAARP, karşı kamuoyu çabalarında geç kalmadı.

Pentagon, Kongre'yi ELF programlarının zayıflatılıp, yerini "zararsız" olan HAARP'ın "yüksek frekans"ıyla değiştirileceği yönünde ikna etmeye çalışırken, HAARP için ayrılan fon birdenbire ertelendi. ABD Kongre si HAARP'ın başlangıç büyümesi için sadece 16 milyon dolar ayırmaya karar verdi. Fakat HAARP gerçekten de ELF radyasyonunu kullanmayacak mıydi? (104. Kongre, 1. oturum, 190'da 104-24 no'lu rapor, 28 Temmuz 1995)

Ordunun kendi hazırladığı HAARP Yürütme Raporu'nda, ELF dalgalarına olan güven açıkça belirtiliyordu. Bu dalgalan yerde kurulu olan vericilerden göndermek yerine, HAARP, HF (yüksek frekanslı) enerji ışınlarını "vuruşlu" iletim haline çevirerek kullandı. Bir başka deyişle, HAARP aslında, ELF sinyallerini belirli oranda (saniye 30-3000 devir) açıp kapatarak, onun gücünü iki kat arttırdı. Sonuç şuydu; istenildiği taktirde ELF radyasyonu gezegenin yüzeyinde belirli bir alana yönlentilebilecekti.

Savunma Bakanlığı'nın en önemli iletişim sistemleri 'ELF/VLF' (30 Hz - 30 kHz) radyo dalgalarını kullanıyordu. Bunların arasında "Minimum Gerekli Acil İletişim Ağı" (Minimum Essential Emergency Communications Network-MEECN) da yer alıyor ve denizlerin derinliklerindeki deniz altılara mesaj göndermek için kullanılıyorlardı. Ayrıca 70-150 Hz aralığındaki frekanslar özellikle çok güçlü olmalarına rağmen bunları zemine kurulu anten sistemleriyle gerçekleştirmek oldukça zordu.

İyonosferin ısıtılması için gerekli olan benzeri dalgalar zemine kurulu sistemler tarafından da potansiyel olarak üretiliyordu. Isıtıcı, iyonosferin alt kısımlarının iletkenliğini ayarlamak için kullanılıyordu. Bu şekilde aynı zamanda İyonosferik akımlar da değiştirilebiliyordu.

Değiştirilen bu akımlar bir tepki olarak radyo dalgalarının radyasyonu için iyonosferde görsel bir anten üretiliyorlardı (Bu teknik halihazırda batı'da ve Sovyetler Birliği'ndeki birkaç dikey HF ısıtıcısında ELF/VLF sinyalleri oluşturmak için kullanılıyor). Bununla birlikte bütün bu çabalar bugüne kadar başlıca birkaç araştırma ve benzer ELF/VLF üretiminin verimini arttırarak iletişim kullanımlarını daha çekici hale getirme yönünde birkaç girişimle sınırlandırılmıştı. Bu çerçevede ELF üreten ısıtıcı, eğer halihazırda ordunun Wisconsin ve Michigan'da varolan anten sistemlerinde kullanılanlardan daha güçlü sinyaller sağlayabilseydi, kuşkusuz çok daha etkileyici olacaktı.

Günümüzdeki teorik araştırmalar bunun mümkün olduğunu, HF ısıtıcı olanağının bu imkanı sağlayacağını gösteriyordu. Çünkü bu araştırma alanının geleceğinin parlak görünmesi ve ABD Savunma Bakanlığı'nın ELF ve VLF gereksinimi nedeniyle, bu tasarlanan araştırma programının halen en önemli itici gücüydü.

Zararlı etkileri olan tüm bu çalışmaların Amerikan hükümetinin kendi "Çevre Koruma Doktrini"yle çatıştığı gözlerden kaçmıyor. Kongre, NEPA vasıtasıyla federal hükümetin politikasının "insanın ve doğanın üretken bir harmoni içinde varolabileceği koşullar yaratmak ve korumak" olduğunu ortaya koydu. (42 U.S.C. Seç. 4331 (a)). Bugüne kadar Profesör Eastlund'un orijinal çalışmasından elde edilen on bir ayrı patent bulunuyor. Bu patentler, "radyasyonsuz nükleer ölçekli patla-malar", "güç yayan sistemler", "ufuk-ötesi radar sistemleri" ve "nükleer füze bulma veya yok etme sistemleri" gibi kullanımlar için iyonosferin yansıtıcı değişkenliğinden faydalanılabileceğini açıkladılar. Ayrıca bu patentler, şu anda, Savunma Sanayii'nin önemli isimlerinden Raytheon tarafından satın alındı ve diğer askeri patentlerle birleştirilerek savaş alanı uygulamaları için kullanılabilecek durumda.

Eastlund'un orijinal araştırmaları, icatlarının askeri alanda f kullanımı için önemli bir adım oldu. Patentlerinin kullanımıyla ilgili yapılan bir eleştiri, bu teknolojinin nasıl kullanılabileceğini gösteriyordu;

"... yerkürenin atmosferine belirli stratejik mevkilerde olağanüstü miktarlarda enerji depolama becerisi ve güç enjeksiyon seviyesini elde tutma..."

"... sadece üçüncü parti haberleşmeleri engellemekle kalmaz aynı zamanda, dünyanın kalan kısmının iletişimi bozulsa dahi, bir veya daha çok ışının avantajını kullanarak kendi iletişim ağını sağlar. Öte yandan diğerlerinin haberleşme ağını bozan sistem, aynı Zamanda bu icadı bilen birisi tarafından bir haberleşme ağı olarak kullanılabilir."

"... atmosferin geniş bölgeleri beklenmedik yüksekliklere kaldırılabilir. Böylece füzeler, hiç beklemedikleri şekilde ansızın geride yakın kuvvetlerle karşı karşıya kalabilirler..."

Ayrıca yapılan araştırmalar fonun 1996'daki tomografik tarama cihazını geliştirmek için onay verdiği gerçeğini ortaya çıkardı. Dünyanın derinliklerinde, mağara, cephanelik ve potansiyel düşman sığınağı tarama kabiliyetine sahip bu cihaz, fon anlaşmasının bir parçası olarak belirlenmişti. Fakat bu tomografik tarama cihazında kullanılan dalga boyları aynı zamanda güçlü birer ELF radyasyonuydu. Ve bir kez yerleştirildikten sonra, frekansı ve yönlendirilmiş ışının gücü değiştirilerek stratejik hedefler vurulabilirdi. Kısaca, 104. Kongre "ölüm ışını" fonu oluşturulması konusunda kandırıldı. Şu anki bütçe taleplerinde özellikle anti-füze teknolojilerinin üzerinde durularak fondan büyük bir ayırım yapılması istendi. Ordu, Nevada'da olduğu gibi gizli yerlerde-konuşlandırılmış yüksek irtifak hedefe kitlenebilen araçlar geliştiriyor. Bu yeni teknolojiyle bağlantılı olarak benzer bir projeye de "Aurora" adı verildi. Bu elektromanyetik ışın sisteminin halen kullanıldığı biliniyor.

Acaba Amerika'nın, dünyanın jandarması olabilecek nitelikte tek süper güç olduğu iddiası, doğanın bu tehlikeli kullanımı konusunda biraz olsun rahatlamamızı sağlayabilir mi? Aslında böyle ölümcül bir gücün, Libya veya Irak gibi bir devlet tarafından kontrol edilmesi ile ABD'nin kontrolünde olması arasında bir fark yok. Ülkenin rejimi ne olursa olsun iktidarın en büyük destekçisi, çağlar boyunca hep silah olmuştur.

Aslına bakılırsa teorik olarak HAARP benzeri bir donanımı çok küçük bütçelerle inşa etmek mümkün. Çünkü bilindiği gibi bu donanım nükleer yakıt içermiyor. Dolayısıyla gizlice inşa edilebilmesi de mümkün. Tahmin edilen gücü ise şu anda görsel olarak sınırsız. Bu yeteneğe ilk olarak sahip olan ülke, diğer benzeri donanımları bulup yok edebilir ve böylece güç dengesi sağlayarak yeryüzünün tek hakimi olabilir.

HAARP teknolojisi şu anda, dünya çapında birçok bili-madamı tarafından şüpheyle karşılanıyor. Hassas yüklü parti-küller "balonu" olarak tarif edilen iyonosferin, ozon tabakası gibi güneşten dünyaya sürekli olarak gelen yüksek enerjili partiküllere karşı bizi koruyan ince bir deri rolü üstlendiği söylendi hep. Belki de bir gün, bu iyon sahasında oluşabilecek herhangi bir delik veya yırtık, genetik ve biyolojik moleküllerimizle, oradan gelen partiküllerin çarpışmasına neden olacak ve bu da mutasyon ya da ölümcül sonuçlar doğuracak. Bazı bilim adamları iyonosferin elektriksel dengesizlikten çökebileceğini bile söylüyorlar ve özellikle şu soruyu soruyorlar:

"Henüz kendisini tam olarak anlayamadığımız bir şeyin neden olabileceği bir felaketle başa çıkabilir miyiz? Öyle ki bu felaket sadece insanları değil, gezegendeki tüm hayatı kapsamaktadır."

Bilindiği gibi HAARP çevresel vandalizmle bile suçlanmıştır. Dünyanın, katı metalik bir çekirdeği ve mantoya benzetilen elektrik ileticisi sıvı bir katmanı bulunuyor. Bu, dünyanın yüksek manyetik alanla birlikte dev bir dinamo gibi hareket etmesini sağlıyor. Kuşkusuz her gezegen böyle bir şeye sahip değildir. Manyetik alan veya magnetosfer, bildiğimiz kadarıyla hayati bir öneme sahip. Yüksek enerji partiküllerini dünyaya gönderirken, etkileyici bir şekilde solar rüzgarı da yönlendirir. Bu manyetik alanlar ekvatorda dünyaya en uzak iken Arktik bölgelerde gezegenin yüzeyiyle karşı karşıyadırlar. İkinci fenomen ise İyonosferik "ısıtıcılar"ın, doğal olmayan etkilere karşı çok daha etkili ve hassas olabilecekleri dünyanın kutupsal bölgelerine yerleştirilmesidir.

Solar rüzgar, o kadar kuvvetlidir ki magnetosferi değiştirerek, güneşe bakan (sol) kısmı sıkıştırır ve aksi istikamette (sağ) kuyruklu yıldızların kuyruğuna benzeyen bir "kuyruk"

oluşur. Alt iyonosferle birlikte bu yüklü atmosferler gezegenimizin serbest radyasyon çevresini oluşturmak için gereklidirler. Ozon tabakası gibi kırılındırlar. Ekosistemleri etkileyen bu hasar, HAARP'ı tamamen yok edici bir silah haline dönüştürebilir. Solar rüzgar ve bu periyodik karışıklıkların yeryüzündeki hayata verdiği olumsuz etkiler hakkında Amerika'da yayımlanan Viewzone adlı dergide "Güneşteki Fırtınalar" adlı bir makale yer almış ve büyük gürültü koparmıştı.

Viewzone, bu hikayenin hazırlanması sırasında web sayfası aracılığıyla HAARP'la bağlantı kurdu. Dergide yer alan ifadeler şöyleydi:

"İlk olarak araştırmalarımız basitçe ele alınmıştı. Biz HAARP'ın hiçbir özelliği olmayan basit bir araştırma programı olduğuna inandırılmaya çalıştık. Bu hikayede referans olarak gösterilen bazı noktaları ileri sürdüğümüz zaman ise bize, HAARP'ın Gakona merkezinde böyle bir aktiviteyi gerçekleştirebilecek temeli olmadığı söylendi. Bize HAARP'ın halka açık bol resimli bir web sayfası olduğu hatırlatıldı. Ayrıca 'Ordunun gizli bir operasyonu hiç bu şekilde tanıtılır mı?' diye sorular sorularak şüphelerimiz gideriliyordu.

Kongrenin kendisine ait yazısında, tasarlanan HAARP faaliyet alanının Alaska Poker Flat'da, Fairbanks'ın 30 mil kuzeyinde yer alacağı belirtildi. Yürütme Raporu'nda bu tundra bölgesinin neden ideal bölge olduğuna dair birçok sebep açıklandı. Bununla birlikte, HAARP'ın web sayfasında gösterilen Gakona, Poker Flats'ın 260 mil güneyinde yer alan Alaska Range'in engebeli dağlık bölgesiydi. Bir yanlışlık mı vardı yoksa 'halka açık' HAARP Gakona'da yer alırken, önceden planlanan gizli projeler Poker Flats'ta mı inşa edilmişti?"

Bu soruyu açık bir şekilde HAARP'a yönelten Viewzone her zamanki alışılmış dürüstlüklerinin yerine şu cevabı alıyordu:

"Viewzone: e-mail'imde alıntı yaptığım 104. Kongre açıklamasında bildirilenlerin bir yorumunu yapar mısınız?"

HAARP: Hayır, yapamam. Bir yönetici olarak eminim ki hiçbir hükümet görevlisi hükümetin diğer dallarında yorum yapmayacaktır. Uzun süreli bir nezaket protokolüdür ve hiçbir zaman önem verilmemiş' tir. Maalesef bu politikayı, birtakım komplo teorilerine zemin hazırlamak için kullanan bazı insanlar vardır. Size bir çok kereler belirttiğim gibi bu e-mail hesabı HAARP programıyla ilgili teknik soruları cevaplandırmak amacıyla açılmıştır. Anti-HAARP iddiaları teknik zeminde kolaylıkla çürütülmektedir. Nitekim size de daha önce gerekli açıklamalarda bulunmuştuk. Alt satır HAARP'ın teknik açıdan, hem özel sektör hem de DOD için yararlı olan yüksek performanslı haberleşme sistemlerini oluşturabilecek kapasiteye sahip olduğunu açıklamaktadır. HAARP ancak Hawai'deki Keck Rasathanesi veya New Mexico'daki Geniş Kompleks kadar öldürücü etkisi vardır.

Saygılarımla,

(HAARP) Webmaster

Viewzone ayrıca mucit Dr. Bernard Eastlund'a da teknolojisini hakkında sorular sormuştu. Dr. Eastlund, patentlerinin daha önceden kendisinin belirttiği her şeyi yapabilecek kapasitede olduğunu söylüyordu:

"İtalya-Sardunya-Cagliari'de 1998 yılı 20-22 Ekim'de, 'Workshop on Space Exploration and Resources Exploitation'da, 'Yüksek Güçlü Elektromanyetik Radyasyon' kullanarak yapılan 'Hava Değişikliklerinin Sistem Düşünceleri' başlıklı bir yazım yayımlandı. Sistem çalışması, gerçekleşmesi muhtemel bir çalışmadan bahseder fakat aynı zamanda güvenlikten ve fırtınanın davranışını önceden bilip, denetleyecek kapasitelerden bahseden yayınlar da yapar. Eğer bu başarılı olursa, yıkıcı etkisi olan tornadoların oluşumunu engellemek mümkün olabilir. Bu benim orijinal çalışmamın pozitif bir sonucu olacaktır. Teknolojinin ileri araştırmaları fırtınaları hafifletmekte yararlı olabilir. Güvenlik konusuna gelince... En önemli konunun bu olduğunu düşünüyorum. Bu uygulamaların güvenli olduğu gösterilmedikçe, hiçbir deney başlatılmamalıdır. Benim şirketim, NASA tarafından global

ısınmayı azaltma deneylen için hazırlanan noktalar da dahil olmak üzere birtakım güvenlik esaslarını ve yine bu sistemlerin askeri amaçlar için kullanılmayacağını garanti etmeyi kabul etti. Bu esaslar dün, 19-21 Ocak 1999 tarihleri arasında George Washington Üniversitesi'nde düzenlenen Uzağa Duyarlı Uygulamalar ve Felaket Yönetimi için GIS' konulu konferansta verdiğim notlarda da vardır. Kopyası ilişiktir. Dikkat edin; esaslarda uluslararası kontrol için etkili bir tavsiyede bulundum."

Gelecekte, Prof. Eastlund'un projeleri belki de gezegenimizi değiştirecektir. Elektriksel enerji, artık iletim hatları olmadan her yerde bulunabilecektir. Fırtına ve tornadolar sonucu oluşan afetlerin etkisi minimuma indirilebilecek, iklimler daha yumuşak olacak; besin üretimi, güneşli gökyüzü ve bol yağışlar sayesinde arttırılacaktır. Global iletişim ucuz olacak, kritik ozon yeniden doldurulacak ve en önemlisi, düşman donanımlarını tespit edip, yok edebilecek kabiliyete sahip nükleer silahların modası geçecektir. Ayrıca terörizm çok daha zor yapılacaktır. Kısaca, Eastlund'un icatları ucuz enerji sağlayacak ve açlığa ve susuzluğa son verecek. Kuşkusuz bunlar ihtimal dahilindedir.

Fakat bu insancıl uygulamalar hâlâ geleceğe yöneliktir. Eastlund'un patenti hâlâ askeri endüstriyel komplekslerin kontrolü altındadır. Eastlund'un icatlarının, dünyanın daha rahat yaşanabilir bir hale getirilmesi için kullanılmasından önce, anlık "ölüm ışını" veya dev "zihin kontrol" mekanizmaları için kullanılma ihtimali çok daha yüksektir.

Doğrusu bir cümleyi hatırlatmadan geçemeyeceğim:

"insanların gözü önünde gökten yeryüzüne ateş yağdıracak kadar büyük mucizeler yapıyordu." (incil, Esinlemeler 13:13)

HAARP ve Hava Yolculuğunun Tehlikeleri

"...tasarladığım her şey mümkündür; ki teknoloji onu gerçeğe dönüştürecektir."

Sabah gazetesi yazarı Sedat Sertoğlu'nun bahsettiği "Angels Don't Play This HAARP" kitabının yazarı Dr. Nick Begich'e, kitabıyla" ilgili görüşleri için başvurduk. Dr. Nick Beigich son zamanlarda bilinmeyen nedenlerle düşen uçakların HAARP yüzünden düşebileceği ihtimalini üzerinde duruyor ve son derece ayrıntılı bilgiler veriyor. Yazar 2 Şubat 1996 tarihinde Güney Amerika'da 70 kişinin ölümüyle sonuçlanan Amerikan Havayollarına ait boeing 757 tipi uçağın şaibeli bir şekil-de düşmesini, HAARP'IN kontrol edilemeyen etkilerine bağlıyordu.

Hava Seyahatinde Ciddi ELF Tehlikesi

Gizli ELF silahlarının ve Alaska'daki HAARP projesinin, dünyanın dört bir yanında yapılan ticari jet uçuşları için ciddi bir tehlike teşkil ettiği son derece aşıkardır. Aslına bakılırsa, bu ELF elektromanyetik silah sistemleri ve/veya HAARP çoktan, yüzlerce masum insanın hayatına mal olan uçak kazalarına yol açmış da olabilir; tıpkı Kaptan Schreiber'in Aeroperu 757'sinin içinde yolculuk eden 70 kişinin hayatına mal olduğu gibi.

HAARP'DA, güçlü vericilerin yaklaşan bir hava aracını algıladığı anda otomatik olarak kapandığı söylenmektedir. Gerçekte ise, HAARP tarafından yayınlanan ELF dalgaları üst atmosferin 'ayna' yansıtıcısına zıplamakta ve sonra da yeryüzüne geri dönerek HAARP vericilerinden binlerce mil ötedeki yerlere çarpmaktadır. Düşünün bir kere: PACE (Temiz Enerji için Dünya Çapında İş Birliği Derneği)'nin, ELF dalgalarının uçaklara tam olarak nasıl etki ettiğini tarif eden 12/81 yayınında ELF'nin tehlikeleri hususunda şu ikazlar bulunuyordu:

"Uçuş güvenliği 'kritik' görülen başlıca havacılık malzemeleri-nin Boeing firması tarafından yapılan derinlemesine testi, seyir ve iletişim cihazlarının yapay ELF manyetik ve voltaj sahalarının etki-sinde kaldığında fonksiyonlarının bozulduğunu ortaya çıkarmıştır... Bunun başlıca sorumlusunun da 'gyrosyn sistemlerinde yer alan katot ışın tüpleri ve manyetik değişim sübapları olduğundan şüphelenilmektedir. Diğer kritik havacılık malzemeleri de belirli ELF frekanslarından ve şiddetlerinden etkilenmektedir. Hatta (radar kullanan) yerde-

kurulu hava trafiği kontrol sistemleri dahi etrafi saran ELF sahaları sebebiyle kullanılamaz hale gelebilmektedir. Otomatik pilot (bilgisayar tarafından idare edilen) uçuş sistemlerinde de, amplifikatör zayıflamaktadır. Bu zafiyet, hava aracı bu alanlardan ters tarafa doğru geçerken, yerküre-iyonosfer arasında yankılanan sabit ELF dalgalarının frekans ve şiddet değişimleri geçirdiği yerlerde, olağanüstü zararlıdır. Çünkü bu koşulda, otomatik pilot modu, 'değişim modundan gelen kafa karıştırıcı bilgileri' göz ardı edecek ve aktif olduğu halde kilitlenecektir.

(Uçuşta) sapma tipik (yaklaşık) olarak 40 derece kadardır. Bu hassasiyet de uçağın, ELF verici antenlerinin yakınına ve uzaktan yayılan sabit ELF dalgalarının civarına yaklaştığı yerlerde başlıca kaygı sebebidir.

Yağ miktarı göstergesi, fren sıcaklık göstergesi, EHF alıcı vericisi, ADF alıcısı, işaretleyici alıcısı, uzaklık ölçüm aygıtı, havadan Loran sistemi, hava sistem radarı ve iç seyir sistemi ELF voltajın-dan etkilenmektedir.

Bilgisayar hem frekansta hem de şiddette ELF'e bağlı, algılanabilir ufak sapmalar gösterebilir.

HAARP ve diğer ELF silah sistemleri, açık bir şekilde, ticari havacılık endüstrisi ya da bu sistemlerin açığa çıkardığı yerkürenin ELF sahalarında dönüp duran her türlü hava uçuşu için, şiddetli ve potansiyel facia tehlikesi ortaya çıkarmaktadır."

PACE makalesi yazıldığından beri, modern jet uçaklarının tümü, tamamıyla kompüter donanımına geçti ve kalkışları, belirli bir mesafeye uçuşları ve neredeyse inişleri tam manasıyla otomatik olarak gerçekleşmekte. Bu jenerasyondaki Boeing uçakları, bütünüyle kompüter arabirimler kullanmakta. 747'ler gereğinden fazla olacak şekilde, her biri diğerinin yedeği olan ve kendi enerji güç kaynağına sahip, üçlü kompüter donanımına sahipler.

Bu kompüter sistemleri elektromanyetik olarak öylesine duyarlı ve hassas ki, özellikle kalkış ve iniş sırasında, yolcuların dizüstü bilgisayarlar ve portatif kaset çalarlar gibi taşınabilir elektronik cihazlar kullanmaları, havayolları tarafından kesin surette yasaklandı.

Kenya Uçağı Nasıl Düştü?

Batı Afrika kıyılarındaki Fildişi Sahilleri'nin Abidjan kentinden 1 Şubat 2000 tarihinde gerçekleşen uçak kazasında da HAARP'IN izleri görülüyordu. 169 yolcu ve 10 mürettebatıyla kalkan uçağın yolcuları ölümü 2 dakika boyunca bekleyerek

suya gömüldü. Kenya Havayollarına ait Airbus A310 tipi uçağın pilotu, Abidjan'dan havalandıktan yaklaşık 1 dakika sonra kuleye acil durum sinyali gönderdi. Uçak irtifa kaybetmeye başlamıştı. Yolculara uçağın irtifa kaybı bildirilmiş ve kemerlerini çözmeyip can yeleklerini takmaları talimatı verilmişti. Pilotun tüm çabalarına rağmen uçağın irtifa kaybı sürdü ve 2 dakika sonra da havada patladı. Büyük panik yaşayan 169 yolcunun ölümü bekleyişi 3 büyük patlamanın ardından uçağın sulara gömülmesiyle son buldu.

Kenya'nın başkenti Nairobi'den Nijerya'nın Lagos kentine gitmek için havalanan uçak, Kuzey Afrika çöllerinden gelen şiddetli rüzgarlar nedeniyle Abidjan'a zorunlu iniş yapmak zorunda kalmıştı. Uçak buradan yeniden havalandıktan sonra talihsiz kaza geldi. Yaralı olarak kurtarılan bir yolcu, "Kalkıştan az sonra 3 patlama sesi duyduk sonra parçalara ayrılıp büyük bir gürültüyle sulara gömüldük. Bu 2 dakikalık süre içinde uçaktaki yolcular çığlıklar atıyor ve ağlıyordu" dedi.

Kaza sırasında sahildeki görgü tanıklarının söyledikleri ise son derece ilginçti. Tanıklar uçağın yüzeyinde düşmeden önce bazı "ışıklar" belirdiğini belirtiyordu.

New York-Kahire seferini yapmak üzere John F. Kennedy (JFK) Havalimanından kalkan Mısır Havayollarına ait Boeing 767 tipi uçak 214 yolcusuyla birlikte Atlantik Okyanusu'nun sularına gömülmesi de bir dizi soru işaretini gündeme getirmişti. Gerek uçağın kalktığı havalimanı, gerekse düştüğü bölge; son birkaç yıldaki uçak kazaları ile ne kadar büyük benzerlikler taşıdığını gösteriyordu. JFK havalimanı ve New York kenti açıkları sanki lanetlenmiş gibi uçakları adeta yutuyordu. 1996'de JFK'den kalkan TWA-800 uçağı 230

yolcusuyla birlikte Rhode Island açıklarında sulara gömüldü. Lanet, 2 yıl sonra Swissair'e ait MD-11 tipi uçağı da pençesine almıştı. JFK'den havalanan ve Nova Scotia yarımadasının açıklarında arızalanan uçak acil inişe geçmek istedi ancak o da 229 yolcusuyla okyanusa düştü.

Lanet, iki kez kendini gösterdi. 1999 Ağustos'unda John F. Kennedy'nin oğlunun kullandığı özel uçak Martha's Vineyard açıklarında düştü. Kennedy'nin laneti mi, yoksa bölgenin laneti mi bilinmez; onun da düştüğü yer hemen hemen aynıydı. Bundan bir süre sonra da Mısır Havayollarının uçağı JFK'den kalktı ve Nantucket Adaları'nın 100 kilometre açığında düştü. Aynı bölgede meydana gelen dört kazada da Kennedy ismi geçiyordu.

Yola Gecikmeli Çıktı

Mısır Havayollarına ait 990 sefer sayılı Boeing 767 tipi yolcu uçağı, Los Angeles'tan başladı. İki saat gecikmeli olarak New York JFK Havaalanı'na vardıklarında bölgede yoğun bir sis ve rüzgar vardı. Kötü hava koşulları ve uzun bir gecikmenin ardından uçak, saatler gece yarısı 01.19'i gösterirken Mısır'ın başkenti Kahire'ye gitmek üzere havalandı.

Hava koşulları kötü olmasına rağmen uçağın kalkışı sorunsuz oldu. Ancak JFK'den havalandıktan tam 41 dakika sonra saat 02.00 civarında Amerikan Ulusal Havacılık Dairesi (FAA), uçakla bağlantısını kaybetti. Uçak, Nantucket Adası'nın 100 kilometre güney-güneydoğusu açıklarında 10 bin metre yükseklikte seyrettiği sırada radar ekranlarından kayboldu.

Kulenin bir anda uçakla bağlantısı kesildi. Pilotlardan kuleye ulaşan ne bir arıza sinyali, ne de yardım mesajı bulunuyordu. Alandaki yetkililer ne olduğunu anlayamadan 197 yolcusu ve 17 mürettebatı bulunan uçak, bir anda kayboldu. Kule yetkilileri, uzun süre uçakla tekrar bağlantı kurmaya çalıştı. Ancak bütün çabaları sonuçsuz kaldı. Kalkışından 41 dakika sonra kaybolan uçağa ne olduğu bilinmiyordu.

Sisten mi Düştü?

Bağlantı çabaları sonuçsuz kalınca, derhal arama ve kurtarma çalışmaları başlatıldı. Ancak bölgeye yayılan yoğun sis perdesi ve karanlık, aramalara katılan gemi ve Sahil Güvenlik ekiplerinin işini zorlaştırdı. Çalışmaları yürüten 4 gemi, 1 uçak ve helikopterler, denizin üstüne kadar inen sis nedeniyle çalışmalarını güçlüklerle sürdürdü. Yaklaşık 7 saat sonra uçağa ait ilk parça Nantucket açıklarında bulundu.

Kahire'de bir basın toplantısı düzenleyen Mısır Havayolları yöneticisi Muhammed Fehim Rayan, Yolculardan 2'sinin çocuk olduğunu kaydetti. Rayan, yolculardan 62'sinin Mısırlı, 2'sinin Sudanlı, 3'ünün Suriyeli, birinin de Şilili olduğunu, 131 yolcunun ise uyruklarının belli olmadığını kaydetti.

Mısır Havayolları, kaybolan uçak hakkında henüz bir açıklamada bulunmadı. Şirket yetkililerinden alınan tek bilgi ise, pilotun isminin Ahmet El-Habaşi olduğuydu. Pilotun 10 bin saatlik uçuş deneyimi bulunduğu ve kazanın pilotaj hatasından kaynaklanamayacağı da yapılan açıklamalar arasındaydı. Emekli kaptan pilot Art Cornelius, CNN televizyonuna yaptığı açıklamada, bu kadar uzun bir sürenin, bu tip zorlu uçuşlar için yeterli deneyimi sağladığını belirtiyordu.

Amerikan Havacılık Dairesi (FAA) basın sözcüsü, uçağın JFK'den iki saat rötarlı kalkmasının sebebinin, Los Angeles'tan geç gelmesi olduğunu bildirdi. Uçak Los Angeles'tan havalandıktan sonra, Mısır Havayolları yetkilileri, JFK Havaalanı'na gelmeden önce California Edwards Hava Üssü'ne indiğini bildirdi. Los Angeles'tan gecikmeli gelmesinin sebebi de buydu. Ancak Pentagon, bu açıklamayı yalanladı.

Boeing Sakladı

Uçakları dünyanın dört bir yanındaki hava yollarının filosunda uçan Amerikan Boeing firması, en popüler modellerinden biri olan 747'le ilgili kritik bir raporu tam 19 yıl kamuoyundan sakladı.

Rapora göre, Boeing 747'lerin havalandırma sistemi, kabini soğuturken, merkez yakıt tankını da ısıtıyor. Bu da yakıt tankında buharlaşmaya neden oluyor. Bu buhar da bilinmeyen bir yerden çıkan kıvılcım ile etkileştiği zaman da tehlikeli bir yangına neden olabiliyor. HAARP işte bu kıvılcımı bilerek veya bilmeyerek kolaylıkla sağlayabilirdi.

1996'da TWA-800 uçağı, Paris'e gitmek üzere New York'-tan kalktığı vakitte hava sıcaktı ve klima sistemi uçağı soğutuyordu. Ancak 747 tipi uçak havalandıktan birkaç dakika sonra havada patlayarak Atlantik'e gömüldü. Uçağın düşüş nedeni kesin değil. Ancak yakıt tankına giden kablolardaki kısa devre sonucu yangın çıktığı olasılığı üzerinde duruluyor. Kısa devreye neyin sebep olduğu ise hâlâ bir sır.

Utanç Verici

Boeing firması, 1980 yılında raporun sonucunu almasına rağmen, bu konuda ne Amerikan Federal Havacılık Dairesi'ne ne de TWA kazasını inceleyen araştırmacılara bu rapordan bahsetmedi.

Boeing ise araştırmanın göz ardı edilmesinin utanç verici olduğunu açıkladı. Ancak bir şirket yetkilisi, 1980'de yapılan araştırmanın 747'lerin askeri versiyonu ile ilgili olduğunu ticari yolcu uçaklarını içermediğini belirterek savunma yaptı.

Bomba İhtimali

Mısır Havayollarına ait uçağın düşmesinde çeşitli ihtimallerin üzerinde duruluyor. Bunlardan en güçlüsü de uçağın bombayla havaya uçurulması. JFK Havalimanı kontrol kulesi yetkilileri yerel saatle 01.19'da kalkan 767 tipi uçak ile saat 02.00'da bağlantıyı kaybettiklerini açıkladılar. Ayrıca bağlantı kesilmeden önce uçaktan herhangi bir acil yardım çağrısı gelmemişti. Ne York ve çevresinde yoğun bir sis vardı. Mısır Havayolları uçağı da yoğun sis bulutu altında alandan kalkmıştı ancak uzmanlar "Bir Boeing 767 için sisin önemi yoktur; elektronik cihazları çok ileri düzeydedir, dışarıdaki sisten ya da hava şartlarından fazla etkilenmez" diyordu. Uçakta teknik bir arıza da olsa pilot bunu kontrol kulesine bildirir ve acil iniş için bir havaalanı ayarlanmasını isterdi. Patlamanın olması akıllara önce bomba olasılığını getiriyordu. Mısır uçağına yapılacak bombalama, bir terörist örgütün bugünlerde ivme kazanan Ortadoğu barışını baltalamayı amaçlamış olabileceği sinyali veriyorsa da bu konuyla ilgili hiçbir somut delil bulunamadı. İkinci olasılık ise Amerika'yı bir numaralı düşmanı ilan eden ve intikam alacağını söyleyen Suudi asıllı terörist Usame Bin Ladin'in bir adamının uçakta intihar saldırısına girişmiş olabileceği. Bu konuyla ilgili de en ufak bir delil bulunamadı.

Sicilinde 2 Kaza Var

1982 Eylül'ünden bu yana yolcu uçağı olarak kullanılan Boeing 767'ler, 2 motorlu ve dünyanın en büyük yolcu uçaklarından biri. Boeing geçen Nisan ayında 767'ler için 865 teklif almıştı. Firma bu uçakların 746'sını da teslim etti. 767'lerin 17 yıllık geçmişinde sadece iki kazası var. 1991 yılında Lauda Havayollarına ait Boeing 767, Tayland'dan kalkışından hemen sonra motorlarından birinin arızalanmasının sonucu yere çakılınca 213 kişi öldü. İkinci kazası da 1996'da Comores Adaları'nda oldu. Etiyopya Havayollarına ait uçak havada kaçırıldı ve 127 kişi hayatını kaybetti.

1998'in İlginç Kazaları

Bu arada 1998 yılında bilinmeyen nedenlerle düşen bazı uçak kazaları da acaba HAARP henüz bilinmeyen etkilerinden kaynaklanmış olabilir mi? Bu kazalara şöyle bir göz atalım.

Yıla damgasını vuran kaza, Swissair'in New York-Cenevre seferini yapan MD-11 uçağının Atlantik Okyanusu üzerinde Halifax açıklarında düşmesiydi. Kazada 14'ü mürettebat olmak üzere toplam 229 kişi hayatını kaybetti. Araştırmalar, Kanada Sivil Havacılık Otoritesi, üretici firma Boeing ve Swissair tarafından ortaklaşa sürdürülüyor. Şu ana kadar enkazın önemli bir bölümü Okyanus'dan çıkarılarak Halifax'da bir araya getirildi. Son bulgulara göre yangın, kokpiti çevreleyen kablolarda başlamış ve uçağın ön tarafını sarmıştı. MD-11'in burun tarafından çıkartılan parçalar üzerinde yapılan testlerde, bumun üst tarafındaki parçalarda ısının 572 dereceye kadar çıktığı saptandı. Yangının, kabindeki elektronik cihaz ve video sistemine giden kablolarda başladığının ortaya çıkması HAARP açısından düşünüldüğünde kuşkusuz daha da çarpıcı. Bir başka büyük kaza ise Filipinler'de yaşandı. Cebu Pacific Air'a ait DC-9-32 tipi yolcu uçağı, 5 mürettebat ve 99 yolcusuyla Balatucan Dağı'na çakıldı. Olayda 104 kişi hayatını kaybetti. Kaza nedeni anlaşılamadı.

1998 yılının son büyük kazası ise Tayland'da Surat Thani Havalimanı'nda oldu. Thai Havayollarına ait Airbus A310-200 tipi uçak, üçüncü iniş denemesinde kulenin 700 metre yakınında süratsız kaldı ve sola doğru dönüşle çakıldı. Ayrıca havalimanına 6 ay önce takılan Aletli iniş Sistemi (ILS) konusunda da bazı şüpheler doğdu. Uzmanlar meteorolojik şartlar ve ayar yetersizlikleri nedeniyle ILS sinyallerinin saparak pilotu şaşırttığını tahmin ediyorlar. Kazada 101 kişi hayatını kaybetti. 45 kişi kurtuldu.

1998 Yılıının Şüpheli Uçak Kazaları

27.01.1998 F'-27 myanma Havayolları Yolcu sayısı: 4 mürettebat+41 yolcu Ölü sayısı: 15 Yer: Mynmar

Kalkış sırasında bilinmeyen bir nedenle 2 numaralı motoru arıza yapan uçak, yandaki piste inmeye çalışırken bankete Çarparak yandı.

02.02.1998 DC'9-32 Cebu Pacific Air Yolcu sayısı: 5 mürettebat+99 yolcu Ölü sayısı: 104 Yer: Cağa de Oro (Filipinler)

Manila'dan kalkan uçak, bilinmeyen bir nedenle seyir sırasında Balatucan Dağı'na çarptı.

16.02.1998 A300-600 Çin Havayolları Yolcu sayısı: 14 mürettebat+182 yolcu Ölü sayısı: 196 Yer: Taipei (Tayvan)

Pas geçtikten sonra yükseliş sırasında süratsız kalan uçak çakıldı. Kaza nedeni anlaşılamadı.

18.03.1998 Saab 340B Formosa Havayolları Yolcu Sayısı: 5 mürettebat+8 yolcu Ölü sayısı: 13 Yer: Hsinchu (Tayvan)

Bilinmeyen bir nedenle çıkan kokpitteki arızaya rağmen uçuşuna devam eden uçak denize düştü.

19.03.1998 B727-200 Ariana Afgan Havayolları

Yolcu sayısı: 13 mürettebat+32 yolcu

Ölü sayısı: 45

Yer: Charasyab (Afganistan)

Kabil'den kalkan uçak bilinmeyen bir nedenle Kandahar'a alçalırken dağa çarptı.

22.03. 1998 A320-200 Filipin Havayolları Yolcu Sayısı: 6 mürettebat+121 yolcu

Ölü sayısı: 3

Bilinmeyen bir nedenle inişte tek motoru reverse açamayan uçak, pistten çıkarak sürüklendi. Evlere çarpan uçak, 3 kişinin ölümüne neden oldu.

05.05. 1998 B737-200 Occidental Hetrokum

Yolcu sayısı: 8 mürettebat+79 yolcu

Ölü sayısı: 75

Yer: Andoas (Peru)

Bilinmeyen bir nedenle çakıldı. Araştırmalar sürüyor.

26.05.1998 Yunshuji Y-12 Mongolya Havayolları

Yolcu sayısı: 2 pilot+26 yolcu

Ölü sayısı: 28

Yer: Erdenet (Mongolya)

Bilinmeyen bir nedenle kalkıştan 13 dakika sonra dağa çakıldı.

18.06.1998 SA.226TC Metro 2 Propair Yolcu sayısı: 2 mürettebat+9 yolcu ölü sayısı:

11 Yer: Montreal Mirabel (Kanada)

Pilotlar motor arızası nedeniyle mecburi iniş için alçalırken uçağın sol kanadı infilak ederek ayrıldı.

17. 17.07.1998 11-76 Ukraine Transport Co.

Yolcu sayısı: 9 mürettebat+1 yolcu

Ölü sayısı: 10

Yer: Asmara (Bulgaristan)

Asmara'daki piste 7 kilometre kala bilinmeyen bir nedenle düştü.

19. 30.07.1998 Domier 228 Air Alliance

Yolcu Sayısı: 3 mürettebat+3 yolcu

Ölü sayısı: 6

Yer: Cochin (Hindistan)

Motor arızası bildirilen uçak, askeri bir tesisin üzerine düştü.

21.08.1998 DHC-6 Lumbini Airways

Yolcu sayısı: 3 mürettebat+15 yolcu

Ölü sayısı: 18

Yer: Ghorepani (Nepal)

Seyir sırasında uçak bilinmeyen bir nedenden dolayı düştü.

24.08.1998 F-27 Myanmar Airways Yolcu Sayısı: 3 mürettebat+36 yolcu Ölü sayısı: 39

Yer: Myanmar

Bilinmeyen bir nedenle seyir sırasında Payakha Dağı'na çakıldı.

02.09.1998 MD-11 Svissair

Yolcu sayısı: 14 mürettebat+215 yolcu

Ölü sayısı: 229

Yer: Halifax (Kanada)

New York JFK'den kalkan uçak, kablo yangını nedeniyle Halifax'a inmek istedi. Uçak yakıt boşaltma sırasında okyanusa düştü. Araştırmalar sürüyor.

30.09. 1998 An24 Lion Air Yolcu sayısı: 7 mürettebat+48 yolcu Ölü sayısı: 55

Yer: Manmar (Sri Lanka) Kaza nedeni bilinmiyor.

01.JU998DC-3

Yolcu sayısı: 2 mürettebat +16 yolcu

Ölü sayısı: 11

Yer: Quezaltenango (Guatemala)

Alçalmaya geçen uçak, bilinmeyen bir nedenle dağa çakıldı.

11.1998 An12 SakhaAvia

Yolcu sayısı: 7 mürettebat+6 yolcu

Ölü sayısı: 13

Yer: Krasnoyarsk

Kalkıştan 4 dakika sonra bilinmeyen bir nedenle düştü.

1.12.1998 A3 1 0-200 Thai Airlines Yolcu sayısı: 8 mürettebat+138 Ölü sayısı: 101

Yer: Surat Thani Nedeni bilinmiyor.

Amerikalı yazara göre ABD Hükümetinin, çalılıklarla dolu taşrası Alaska'da "Star Wars" silahlarına benzer yeni silahı bulunuyor. Bu yeni sistem:

- insanların zihin sistemlerini bozuntuya uğratmak,
- Tüm global iletişim sistemlerinde karmaşa yaratmak,
- Dünyanın üst atmosferini doğal olmayan şekillerde etkilemek,
- Geniş alanlarda hava şartlarını değiştirmek,
- Vahşi hayattaki göç yollarına müdahale etmek,
- Sağlığımızı negatif yönde etkilemek... gibi yöntemlerle kendi çıkarları için kullanabilir. |

ABD ordusu bunu tarayıcı HAARP (Yüksek Frekanslı Aktif Auroral Işınlan Araştırma Projesi) olarak adlandırıyor. Fakat bu gökyüzü avcısı aslında kuzey ışıklarıyla ilgilenmiyor. Çünkü HAARP' in istenmeyen ışıkları suni olarak yakacak kapasitede olduğu biliniyor. HAARP' in ilk hedefi elektro jet gökyüzünde ışını binlerce mil mesafeye iletip, sonra aşağıya kutup buzuluna indirecek bir elektrik sürücüsü. Bu elektro jet, dünyaya yağan elektromanyetik radyasyonu göndermek için titreşen suni bir anten olacaktır. O zaman ABD ordusu dünyayı X ışınıyla tarayabilecek ve deniz altılarla da bağlantı kurabilecek.Fakat HAARP' la yapabilecekleri daha fazla şey var. işte bu kitap gizli toplantılardaki sürprizleri ortaya çıkarıyor.

Elektromanyetik Hava Kontrolü

"Artık çok fazla yağmur yağmadığını; genelde bu mevsimde yaklaşan hava cephelerinden ne kadar çoğunun dağılıp gittiğini fark ettiniz mi? Ara sıra gökyüzünde yanı başınızdaki geçip giden tu/uz şekilli bulutların varlığını hiç fark ettiniz mi? Ve sağanak yağmurların Kuzeyi yine nasıl vurduğunu? Peki ya yüksek basınç sahalarının Güneybatıya nasıl hakim olduğunu?"

Bazıları 7 yıl süren kuraklığın ardından bu sene savaların nasıl açıldığını hayretle gözlemliyorlar. Oysa burada açıkça insan müdahalesi ile oynanan bir oyun söz konusu. Geçen yıllarda yaşanan berbat havaların -büyük ölçüde' hem Rus hem de Amerikan hükümetlerince yönetilen programların etkisiyle ortaya çıkmış kontrollü ve inşa edilmiş hava olayları olduğuna dair son derece güçlü ve ikna edici deliller mevcut. Nicola Tesla' nın süper zihninin çalışmalarına aşina olan/ar için bundan sonra anlatılanlar çok fazla şaşırtıcı gelmeyecektir.

1976 yılının 4 Temmuz tarihinde, Sovyetler Birliği, dünyanın çevresinde yan mesafeyi aşarak sinyalleri ABD'ye kadar ışınlayabilen, her biri 40'ar milyon watt'lık üç devasa vericiden, dev bir elektromanyetik alan yaymaya başladı. Bu elektromanyetik alan radyo ve televizyon yayını sinyallerini karıştırıp bozarak FFC' yi kızdırdı ve alçalıp yükselen ritmik ses kesintilerine sebep olduğu için sinyallere vakit kaybetmeden 'Rus Ağaçkakanı' diye isim takan sunucu radyo operatörlerini de çileden çıkardı.

O tarihe kadar Ruslar, son derece tehlikeli -Extreme Low Fre cjuency (ELF) yani Aşın Alçak Frekans olarak bilinen- 10 Hertz aralığında sinyal yaymakta olan yaklaşık olarak 30 adet dev vericiyi tamamlamıştı. Bu teknoloji, eşsiz elektrik dehası Nicola Tesia'nın parlak çalışmasının bir eseri idi. Peki 'Rus Ağaçkakanı' tam olarak ne yapmaktaydı ve nasıl yapmaktaydı?"

Wiewzone adlı dergide yer alan bu ifadeler, kuşkusuz son l derece ilginçti. Dergi açıkça ABD'de yaşanan ani iklim değişikliklerini Rus'lara bağlıyordu. Peki neydi bu Tesla vericileri?

Aslına bakılırsa bu Tesla vericileri, başlıca, yüksek basınç 'bloke etme sistemleri' meydana getiren kuvvetli 'sabit' ELF dalgaları yaymaktaydı ki bu da normal yüksek irtifa yağış sahası modellerini değiştirerek bunları kuzeye doğru itiyor ve esasen yaklaşan hava sistemlerindeki yağış modellerini geciktiriyordu. Haber şöyle devam ediyordu:

"Televizyondaki uydu hava fotoğraflarında, kuzeye doğru itilen yağış sahalarını ve Kaliforniya'nın güney yansına doğru yaklaşan neredeyse her yağış sisteminin, büyük sabit bir yüksek basınç sahası ile nasıl bloke edildiğini hiç fark ettiniz mi?..."

Yeniden belirmeye başlıyor gibi gözüken 7 yıllık kuraklığa gelince, Discovery dergisinin 13 Ocak 1993 tarihli sayısında Şöyle deniyordu:

"Bu (yedi yıllık) kuraklık konusunda bilim adamlarının öğrenmekten mutlu olacakları tek bir şey var: Kaliforniya sahilinin hemen açığına ortaya çıkan ve trafiğin en sıkışık saatinde iki araçlık park yerine, park etmiş bir tır gibi orada öylece durarak fırtınaları kuzeye iten bu güçlü, yüksek basınç sisteminin oluşmasına sebep olan şey neydi?"

1980'lerin kışlarında da bu tip tuhaf şeyler bildirilmişti:

"Bir yüksek basınç sahası Kaliforniya sahilinin yaklaşık olarak 800 mil açığında yaklaşık olarak iki ay boyunca havada asılı durarak Pasifik'ten gelen olağan nem akışını bloke etmişti." (Time 1.1981)

2 Ocak 1981 tarihli Washington Post' ta yer alan ifadeler ise şöyleydi:

"Geçen dört ay boyunca, tek bir hava modeli... kuraklığa sebep olması şimdiye kadar kaydedilen ulusal en olağan dışı yapılar.... böylesine uzun süreli (yüksek basınçlar) merkezler 1977'ye (Sovyetlerin "Ağaçkakan yayınına" başladığı tarih) kadar duyulmuş şey değildi." (Washington Post 2.2.1981)

Özetle söylenen şuydu: "7 yıllık Kaliforniya kuraklığının 1992-93 kışında bitişi, tam olarak, iyi belgelenmiş şiddetli solar manyetik fırtınaların burada yeryüzünde "Ağaçkakan" da dahil olmak üzere bütün elektromanyetik yayınları altüst ettiği tarihe isabet ediyordu."

ABD'de "Midwest seli" olarak kayıtlara geçen olay ile ilgili Newsweek dergisi şöyle diyordu:

"Yağış sahalarındaki olağandışı yer değiştirme, bir bariyer gibi davranmakta (sellere sebep olmaktadır).. (Newsweek, 26.7.1993)

New York Times' da geçen ifadeler ise aynen şöyleydi:

"Durgun yüksek basınç kuşağı, bir bariyer gibi işlev görerek, normal hava akış seyrinin kuzeyden doğuya akmasını engellemiş-tir. " (New York Times, 29.7.1993)

Fırtına

1969 Nisanında, ABD'de oldukça saygın bir kuruluş olan Elektrik ve Elektronik Mühendisleri Kurumu'nun bir yayınında Seymour Tilson tarafından kaleme alınan bir makalede şöyle söyleniyordu:

"Atmosferik elektrik akımı ve bulutların fiziği sahasında çalışanlar, yerkürenin alçak atmosferindeki elektrik alanlarının kritik bir rol oynadığı, belki de en kritik rolü yağış oluşumunda bulutsal hareketleri yönlendirmede oynadığı konusunda, yeterince delil toplamış bulunmaktalar.."

Tison haklıydı. Rus Ağaçkakanı'nın "doğumundan" tam bir yıl sonra, 4 Temmuz 1978'de ABD hükümeti, Kuzey Wisconsin'in 6'dan fazla bölgesi üzerine muazzam bir sağanak gönderecek olan kendi ELF hava deneyini başlattı.

Bu ELF-ürünü fırtına, saatte 157 millik rüzgara ve 50 milyon dolarlık hasara yol açarak Phillips, Wisconsin'i dümdüz etti ve 350.000 hektarlık orman alanını da harap etti.

Sovyet hava kontrol silahı hususunda, ilk uyarı PACE'den Dr. Andrew Michrowski'den geldi. 1978'de yayınlanan makalesinde, Dr. Michrowski, Kanada boyunca uzanan gözlem istasyonlarında nasıl bulunduğunu ve "Sovyetlerin, (Kuzey Amerika üzerinde) yağış sahalarının akışını engelleyecek ya da yönünü değiştirebilecek şekilde nispeten daha sabit ve lokalize ELF sahaları oluşturmaya çalıştıkları" sonucuna nasıl vardığını anlatmaktaydı.

Yıllar sonra, Michrowski bir PACE bülteninde (4. sayı) şöyle diyordu:

"ELF sahaları... yere dik olarak yayılır, 'sabit dalgalar' oluşturur... bu da kümülüs ısı yayımıyla, (atmosferdeki) enerji ve devinirlik dağılımını yeniden yapabilir. (Sovyet) ELF

yayınındaki uyumsuzluğun, 72 saat içinde kuzey yarımküredeki yağış hava sahalarının akış rotasında müteakip değişikliklere yol açtığı tekrar tekrar ifade edilmiştir."

Ocak 1981 tarihli PACE bülteninde Sovyetlerin Ağaçkakan ELF vericilerinin sinyallerini 1980'de kısa bir süre için kapattıkları rapor ediliyordu: "Bu iki haftalık uyku boyunca Kuzey yarımkürenin yağış sahaları NORMAL'di...Sovyet ELF vericisinin dönüşüyle birlikte yağış sahası, Yukon'dan Arizona'ya kadar uzanan dirençli bir yüksek basınç cephesiyle (tekrar) saptırıldı"

Dahası da var ancak manzara genel olarak böyle.

"Herkes havadan şikayetçi, ancak hiç kimse birşey yapmıyor" deyişi artık geçerli değildi. Nicola Tesla 1900'de şöyle demişti: "...atmosferdeki nemin bizim müdahalemizle yağmur olarak avucumuza düşmesine çok az kaldı..."

ABD hükümeti acaba kendi ELF mikrodalga vericileri serisini oluşturdu mu? Bu sorunun cevabı; kesinlikle evet. ELF'nin, sadece havayı etkilemek ve yapılandırmak dışında (örneğin insan üzerinde) bir kullanımı var mı? Evet olabilir ve var. Ancak bu başka bir hikaye...

* Üçüncü Bölüm *

HAZIR YAPIM DEPREM İSTER MİSİNİZ?

GELİN şimdi de jeofiziksel manipülasyonlar sahasında r nelerin yapıldığına ve halen de yapılmakta olduğuna bir göz atalım. Buradaki ana ilgi noktamız iktidar sahiplerinin başlıca ilgi sahasına giren, insan yapımı depremler...

Bu ilgimiz, kuşkusuz depremlerin böylesine etkin olmasından ve kitleleri kontrol etme amacıyla kullanımındaki dramatik etkisinden ötürü. Çoğu insan elbette insanların bu tür şeyler yapabildiklerine ya da yapmak isteyeceklerine hiç inanmayabilir. Açıkçası bu bizi pek ilgilendirmiyor. Dolayısıyla bir deprem olduğunda çok az kişinin aklına şöyle bir soru gelir; "Bu doğal bir deprem miydi, yoksa yapay mıydı?" Açıkça söylemek gerekirse Gölcük depreminden sonra ben bu soruyu soranlardandım. Kısa süre sonra da yalnız olmadığımı gördüm. Türk basınının en saygın isimleri farklı üslûplarla bu soruyu sormaktan kendilerini alamadılar. Taha Kıvanç, Can Ataklı, Sedat Sertoğlu ve Hulki Cevizoğlu şüphelerini köşelerine aktaran önemli isimlerdi.

Aslında içinde bulunduğumuz zamanda, yer değişiklikleri açısından her geçen gün giderek artan aktivite seviyesinde yaşanan artıştan, hangisinin gerçek-hangisinin suni olduğunu da bilmek de giderek zorlaşıyor. Kimi bölgelerde yer adeta sürekli sallanıyor!

Nicola Tesla'nın 1935'deki Kontrollü Depremi, Tesla'ya göre "tekjeodinamikçilerin bir eseri idi". Tesla, "Yerin içinden hemen hemen hiç enerji kaybetmeden geçebilen ritmik titreşimlere neden olabilir ve bu mekanik etkileri karada uzun mesafelere taşıyarak, çeşidi eşsiz etkiler üretebilirdi" diyordu. Senatör Claiborne Pell tarafından yönetilen Senato alt komite oturumunda şöyle söyleniyordu: "Şu anda bir anlaşmaya ihtiyacımız var... Dünyanın askeri liderleri fırtınaları yönetip, iklimleri değiştirmeden ve düşmanlarına karşı depremler oluşturmadan önce..." Senatör Pell, böyle bir teknolojinin varlığı konusunda bilgi sahibi olmadığı için 1975 yılında 'düşmanlar için deprem oluşturma' kelimelerini telaffuz etmemiştir.

Ayrıca, 10 Aralık 1976 yılında Birleşmiş Milletler genel toplantısında "Askeri veya herhangi bir çevresel değişim tekniklerinin düşmana yönelik kullanımının yasaklanması"yla ilgili anlaşmasını onayladığı rapor edilmişti. Eğer, deprem oluşturma kabiliyeti dahil olmak üzere, çevresel değişiklik yapabilecek teknoloji olmasaydı, böyle bir rapor yayınlanmak acaba mümkün olabilir miydi?

Tıpkı Gölcük Depremi Gibi...

5 Haziran 1977 tarihli New York Times'da, 28 Temmuz 1976 yılında Çin, Tangshan'da yaşanan ve 650.000'in üzerinde kişinin ölümüyle sonuçlanan depremle ilgili bir yazı yer aldı.

3.42'deki ilk sarsıntıdan hemen önce, gökyüzü gündüz gibi aydınlanmıştı; tıpkı Gölcük'te olduğu gibi. Temelde beyaz ve kırmızı olan çok renkli ışıkları 200 mil uzaklıktan görmek mümkündü. Birçok ağacın yaprakları yanmış ve gelişmekte olan sebzeler sanki bir ateş topu tarafından adeta kavrulmuştu.

Bazı araştırmacılar bu elektriksel etkilerin elektromanyetik plazma ve top şeklindeki aydınlatmayla bağlantılı olduğuna ve garip parıltıların da Tesla tipi teknoloji ve/veya HAARP benzeri vericilerden kaynaklandığına inanıyordu. Bu renkli ışığın parıltısı Tesla'nın 1935 yılında belirttiği "her çeşit emsalsiz etki"den biri miydi? Yoksa bu deprem, olanlardan hiçbir şüphe duymayacak Çin halkı üzerinde uygulanan bir sistem testi miydi? Cevap; olayın kesinlikle doğal bir deprem gibi görünmediği idi.

Ocak 1978'de Dr. Andrija Puharich'in, "Global Manyetik Savaş" ve Layman'in 1976 ve 1977 yılında "Dünya Gezegenine yönelik Alışılmadık Yapay Etkiler" başlıklı detaylı bir araştırma raporu yayınladı. Dr. Puharich raporunda şunları söylüyordu:

"1976 yılındaki büyük depremlerin yanında bir tanesi vardır ki özel bir dikkat gösterilmelidir; 28 Temmuz 1976 Tangshan, Çin Depremi.."

Specula dergisinin Ocak 1978 baskısında, "Tesla Etkisi" adı verilen ve birçok bilim adamını inanılmaz bir şekilde etkileyen makale yayınlandı. Makaleye göre, belirli frekansların elektromanyetik sinyalleri Dünyanın kendisinde sürekli dalgalar oluşturmak için Dünya'dan gönderilebilirdi. Bu "sürekli dalgada şu an dünyanın yüzeyinden beslendiğinden çok daha fazla enerji bulunmaktadır."

Çatışma ölçeği teknikleriyle, dev sürekli dalgalar, çok büyük enerjiye sahip hedefli ışınlar üretmek için birleştirilebilir ve bu da uzak mesafede hedeflenen bir yerde depreme sebebiyet vermek için kullanılabilirdi.

Yukarıdaki paragrafı birkaç kez okumak faydalı olacaktır. Bu Tesla ile büyük ölçüde ilgili olan şeylerden biridir. Çünkü bir kez kontrol dışına çıktıktan sonra kolaylıkla dünyanın parçalar halinde titreşmesine sebep olması mümkündür. Bu teknik 1976'daki Tangshan depreminde kullanılmış mıydı?

Dr. Peter Beter, Rusların 1977 yılında Filipinler'in çevresindeki denizlerin derinliklerindeki çukurlara fizyon-füzyon-fizyon süper bombaları yerleştirdiğini belirtmişti. Dr. Beter, Filipinler'in dev Pasifik Tektonik Tabakası'nda "anahtar kara" pozisyonunda olduğuna inanıyordu, iddiaya göre Rusya zaten daha önceden Pasifik Okyanusu'nun diğer bölgelerine depreme yol açabilecek güçlü denizaltı silahları yerleştirmişti. Dr. Beter, kasıtlı olarak yapılan şeyin, gerilimin yüksek seviyelere ulaşabileceği Filipinler hariç, Pasifik tabakasındaki gerilimi azaltmak için olduğuna inanıyordu. Sonra, belirli bir noktada, Filipinler'in etrafındaki bombalar patlatılacaktır. Bunun inanılmaz depremlere ve gelgit dalgalarına yol açması ve Amerika'nın Batı Kıyısı'nda bir felaket yaratması bekleniyordu. Filipinler'de alevlenen volkanlar bu bölgenin gerilimli olduğunun bir işaretiydi. Okuyucular depremlerin ve volkanların birbirleriyle bağlantılı olduklarını unutmamalıdır. Bazen biri diğerini harekete geçirir. Depremler, lavların yukarı çıkmasına imkan verecek şekilde dünyanın derinliklerinde delikler açabilir. Diğer durumda ise volkanik hareketlenmeyi başlatan gerilim, depremlere neden olur.

Washington Post'un 30 Ocak 1981 baskısında, 1979 yılında dünyada 56 önemli deprem olduğu ve 1980 yılında yıllık rakamın 71'e yükseldiği yazılmıştı. Tesadüfi bir şekilde, 1980 yılında hem Rusya, hem de Birleşik Amerika'daki ELF vericilerinde bir artış olmuştu.

1981 yılında nükleer mühendis ve Amerika'daki önde gelen Tesla araştırmacısı Albay Thomas Bearden, Amerikan Psikotronik Derneği'nde bir konferans verdi. Konuşmasının bir

bölümünde aynı zamanda 1978 yılında Specula dergisinde de tartışılan Tesla vericileri tarafından üretilen kalıcı dalgalardan bahsetti. Albay aslında HAARP' IN nasıl çalıştığını anlatıyordu:

"Yaptığımız şey frekansı değiştirmektir. Eğer frekansı bir yönde değiştirirseniz, enerjiyi dünyanın diğer bölümünde hedeflediğiniz yerin ilerisindeki atmosfere boşaltırsınız. Havayı iyonize etmeye başladıkça, hava akış seyrini, jet gidişlerini vb. şeyleri değiştirebilirsiniz. Bu mükemmel bir hava makinasıdır. Eğer ani bir şekilde boşaltırsanız, bunun gibi küçük iyonizasyon elde etmezsiniz. Bu kez kıvılcımlar ve ateş topları (plazma) dünyanın yüzeyine boşalacaktır. Bu aletle ileri geri oynayarak, dünya çapında dev hava değişikliklerine yol açabilirsiniz."

Bearden bunu neredeyse eğlenceli bir hava oyuncağı gibi tanıtıyordu. Fakat bu aynı zamanda 28 Temmuz 1976 Çin-Tangshan'ı da hatırlatıyordu (Kuşkusuz 17 Ağustos Gölçük depreminde...).

1 Ekim 1998, Perşembe tarihli Hürriyet gazetesinin "Kıyamete Kadar Yetecek Enerji" başlıklı haberi, konunun bir başka yönüne işaret ediyor olabilir miydi?

"27 Ağustos gecesi Dünya enerji bombardımanına uğradı. Eğer bu radyasyon depolanabilseydi, dünya kendisine milyarlarca yıl yetecek enerjiye sahip olacaktı."

Amerikan Uzay ve Havacılık Dairesinin düzenlediği basın toplantısında konuşan bilim adamlarına göre Büyük Okyanusta bulunan Hawai Adası'nın üzerindeki iyonosfer tabakası gamma ve X ışınlarının bombardımanı altında kaldı. 5 dakika süren kozmik yağmur sırasında dış atmosfer tabakasında gece kısa bir süre için gündüze dönüştü.

Dünyanın 60 ile 80 km üzerinde bulunan iyonosfer tabakası bu enerjiyi yuttuğu için bu kozmik bombardımanın dünyaya herhangi bir zararı dokunmadı. Sadece elektronik donanımlarının zarar görmemesi için uydulardan ikisini geçici olarak durdurmak gerekti. California Üniversitesi'nden Kevin Hurley, iyonosfere boşalan gücün gelecek 300 yıl içinde güneşin dünyaya sağlayacak enerjiye eşdeğer olduğunu söyledi.

Hurley, "Bu enerjiyi depolayabilseydik, kainatın sonuna ve daha sonrasında kadar her kenti, her köyü, her ampülü aydınlatacak enerjiye kavuşurduk" dedi."

Soru şu: Acaba depremlerle birlikte açığa çıkan ve ateş topu olarak ifade edilen dev enerji yoğunluğu da HAARP tarafından depolanıyor olabilir mi? Acaba kimler için?

Bu arada Rus bilim adamları Abd'i'yi yaptığı araştırmalar konusunda uyarıyı da ihmal etmiyordu. 28 Ocak 2000 tarihli Hürriyet gazetesinde Nerdun Hacıoğlu imzasıyla yer alan haberde şöyle deniliyordu:

"Amerikan fizik laboratuvarlarında deney aşamasına gelen 'evrenin yaratılış modeli' deneyi, Rus bilim adamlarını 'kıyameti kopartacaklar endişesine şevketti."

Rus bilim adamları, deneylerde bir 'karadelik' oluşturabileceğini belirterek, 'Evrenin yaratılışım laboratuvarında görelim derken, dünyayı yok etmeye kadar giden zincirleme reaksiyon başlatılabilir' uyarısında bulundular.

Rus fizikçiler, Tarihte hep böyle olmadı mı? Atom bombası icadı da fizikçilerin masum bir fikrinden doğmadı mı?' diyerek bu fikrin sonuçlarının da masum olmayacağını vurguladılar. Rus fizikçiler, kıyamet teorilerini şöyle açıkladılar:

'ABD laboratuvarında, daha doğrusu yeraltında bulunan 5 kilometrelik 'parçacık hızlandırıcısında altın iyonlarından iki güçlü akım oluşturulmak isteniyor. Bu iyon akımları tıpkı bir rayda giden iki tren gibi yol ortasında çarpıştırılmak isteniyor. Teoriye göre, çarpma noktasında 15 milyar yıl önce evrenin yaratıldığı andaki ortam sağlanmış olacak ve evrenin 'büyük patlama' sonucu doğduğu kanıtlanmak isteniyor."

Ancak fizikten anlamayan biri bile tehlikenin farkına varabilir. Çarpışma noktasındaki ısı milyarlık derecelere vararak yalnız güneşin değil, hiçbir yıldızda bulunmayan bir ısı ortaya çıkaracak. Vakum ortamında çıkan ısı Güneş'ten 10 bin kat daha yüksek olacak. Bu da Brookhaven merkezli bir karadelik yaratabilir. Bir anda ne olduğunu anlamadan yok oluruz."

Gerisini size bırakıyorum.

* Dördüncü Bölüm *

FIRINLANMIŞ ALASKA

PENTAGON, Alaska'da, Anchorage'in 200 mil doğusundaki Arktik kompleksinde, bir gigawatt'tan fazla _ enerjiyi atmosferin üst katmanlarına yaymak için dizayn edilmiş güçlü bir verici inşa etti. HAARP Projesi (Yüksek Frekanslı Aktif Auroral Araştırma Programı) olarak bilinen bu araştırma dünyanın en büyük "iyonosfer ısıtıcısı"nı içeriyordu. Bu prototip aygıt, dünyanın yüzlerce mil yukarısındaki gökyüzünü yüksek frekanslı radyo dalgalarıyla göndermek için dizayn edilmişti.

Peki ama neden iyonosferin elektrik yüklü partikülleri böyle bir ışınımına tabi tutuluyordu?

Amerikan Donanması ve Hava Kuvvetleri'ne göre, bu projenin sponsorları "Alaska iyonosferinin kompleks doğa çeşitlenmesini incelemek için" bu çalışmaya katıldılar. Pentagon ayrıca bu teknolojiyle yeni haberleşme biçimleri geliştirme, orduya ait nükleer denizaltılara sinyal gönderme ve yerin derinliklerini araştırabilen teknolojileri gizlice inceleme imkanına sahip olacaktı.

Geçtiğimiz yıllarda HAARP üzerine 60 büyük teori yayınlandı. O zamandan beri tahkikat yapanlar bu eşsiz projeyi, UFO faaliyetlerinden Birleşik Amerika'daki dev güç merkezlerine ve en son olarak da TWA 800 uçuşunun düşüşüne kadar her şeyle suçladılar. Pentagon ise, HAARP düzeninin geçen yılın (1998) sonlarından beri faaliyette olmadığını iddia etti. Bazıları HAARP'ı "Pentagon'un kıyamet günü ölüm ışını" olarak tariflendirdi. Bu teorilerin birçoğu yaratıcı ve mantıklıydı. Bu eleştirilerin arasında Star Wars füze savunma planlarından, hava şartları değiştirme komplolarına, suni deprem yaratma ve hatta belki de insan zihnini kontrol eden deneylere kadar birçok uygulama bulunuyordu.

HAARP kompleksi Gakona kasabası yakınlarında 23 açrelık bir alanda izole edilmiş bir bölge üzerine kurulmuştu. 1997 yılında projenin son safhası tamamlandığında, ordu, 3 gigawatt güçten fazla (3 milyar watt), 2,5-10 megahertz frekans aralığında ışınlama yapabilen "yüksek frekans bazlı bir radyo vericisi" kurmuş ve 72 fit yüksekliğinde 180 kule inşa etmişti.

Donanma ve Hava Kuvvetleri'ne göre HAARP, birkaç mil çapındaki yerlere, "az miktarda bilinen enerjiyi iyonosfer katmanının tespit edilen bir yerine göndermek için" kullanacaktı. Tahmin edildiği gibi, Donanma ve Hava Kuvvetlerinin Halkla İlişkiler Departmanı (projenin oluşturduğu olumsuz haberleri ortadan kaldırmak için oluşturulan yeni güç), projenin hem çevresel etkilerini hem de bu teknolojinin kötü yönde kullanımıyla ilgili soru işaretlerini ortadan kaldırmaya yönelik faaliyetleri yürütecekti.

Bununla birlikte HAARP projesini yöneten savunma anlaşmacıları tarafından aslında Pentagon'un daha güçlü dizaynlara sahip olması gerektiği öneriliyordu. Aslında, bu patentlerden biri 1980'lerde Donanma tarafından birkaç yıl boyunca tasnif edilmişti. HAARP muhalifleri tarafından "dumanlı ışın tabancası" olarak düşünülen ABD-4.686.605 numaralı patent dosyadaki anahtar bir belgeydi bu. ARGO Power Teknoloji sahip olduğu kardeş şirket ARGO, HAARP'I-inşa etmek için taşeron şirket görevini üstlendi. Bu patent, Teksas'lı fizikçi Prof. Bernard J. Eastlund tarafından icat edilen HAARP ısıtıcısına çok benzer bir İyonosferik ısıtıcıyı içeriyordu. Sonradan HAARP muhalifleri tarafından internette yayınlanan patentte, Eastlund, bunu hem saldırı hem de savunma için iyi bir silah olarak tanıtıyordu.

HAARP operatörlerinin bir görüntüsü.

Patente göre Eastlund'un bu icadı iyonosferdeki yüklü partikülleri ısıtarak, uyduların mikrodalga vericilerini bozacak ve dünyanın büyük bir bölümünün üzerinde haberleşme iletişiminin bozulmasına neden olacaktı. Ancak Eastlund'un dünyanın atmosferindeki bir bölgenin değişimini sağlayacak metod ve aygıtı aynı zamanda; 'en sofistike uçakların ve füzelerin sahip olduğu yön sistemlerinde' karışıklığa sebep oluyor ve sadece üçüncü parti haberleşme sistemlerini karıştırmakla kalmıyor, bununla birlikte haberleşme ağını aynı zamanda taşıyacak Pir veya daha fazla benzeri ışının avantajını sağlıyordu. Bir başka anlamda, diğerlerinin haberleşme ağını sekteye uğratmak için kullanılan bu sistem aynı zamanda bu icadı bilen biri tarafından haberleşme ağı olarak da kullanılabilirdi. Örneğin; "akılcı amaçlar için diğerlerinin haberleşme sinyallerini yakalar", atmosferin geniş bölgelerini beklenmedik yüksek irtifalara kaldırarak "füze veya uçakların yön sistemlerini sekteye uğratar", böylece beklenmedik veya planlanmayan düşman kuvvetlerine ait füzeler bu şekilde yok edilebilir veya yönleri değiştirilebilirdi.

APTI/Eastland patenti, Reagan yönetiminin son günlerinde, yüksek teknolojiyle donatılmış füze savunma sistemlerinin planlarının hâlâ yoğun bir şekilde tartışıldığı bir dönemde dosyalanmıştı. Fakat Eastlund'un mavi gökyüzü vizyonu, klasik Star Wars reçetelerinden daha ileri giderek patentli İyonosferik ısıtıcı için daha alışılmadık kullanım yöntemleri önerdi.

Patent, "odaklama aygıtı olarak görev yapacak bir veya birden çok partikül öbeği oluşturup atmosferin üst tabakalarındaki rüzgar düzeniyle oynayarak hava değişikliği yapmanın mümkün" olduğunu belirtiyordu. Sonuç olarak, suni olarak ısıtılmış olan "geniş miktardaki güneş ışığını rahatlıkla dünyanın seçilmiş bölümlerine" odaklamak mümkün olabilecekti.

HAARP yetkilileri Eastlund'un patentleri veya planlarıyla ilgili olan herhangi bir bağlantı olduğunu yalanladılar. Fakat bazı anahtar detaylar bunun aksini gösteriyordu. Eastlund'un 'patentinin sahibi APTI, HAARP projesini yönetmeye devam ediyordu. 1994 yazında, ARGO, APTI'yi savunma sözleşmecisi olarak bilinen E-Systems'a sattı. E-Systems'in sahibi şu anda, dünyanın en büyük savunma sözleşmecisi ve SCUD-busting Patriot füzelerinin yapımcısı Raytheon'dır. İşte tüm bu gelişmeler HAARP tesislerinde basit bir atmosfer biliminden daha fazlasının olduğunu gösteriyordu.

Bunların da ötesinde, APTI/Eastlund'un patenti Alaska'yı yüksek frekanslı İyonosferik ısıtıcı için ideal bölge olarak gösteriyordu; çünkü "bu icat için istenilen yüksekliğe uzanan manyetik alan çizgileri dünyayı Alaska'da" kesiyordu. APTI ayrıca Alaska'yı, projeyi güçlendirmek için fazlasıyla yetecek kadar enerji kaynağına yakın olduğu için ideal bir yer olarak görüyordu.

Kuzey Kutup bölgesindeki doğalgaz rezervlerinin geniş bölümü ARGO tarafından satın alınmıştı.

Eastlund ayrıca, resmi ordu hattını da yalanlıyordu. Ulusal Halk Radyosu'na gizli ordunun 1980'lerin sonunda ortaya atılan bu çalışmasını geliştirmeyi planladığını söyledi. Ve Micronvave News'un Mayıs/Haziran 1994 sayısında Eastlund (kendi patentlerinin gerçekleşmesi için) "HAARP projesinin açıkça ilk adım olarak görüldüğünü" söylüyordu.

Eastlund'un patenti gerçekten de "örnek olarak gösterilen referanslar"da konu ile ilgili yapılan komploların tam ortasına düştü. Eastlund tarafından belgelenen iki kaynak, kompo tarihi günlüklerinin devi Nicola Tesla'nın kısa biyografisini anlatan, 1915 ve 1940 yıllarında Neti; York Times'ta yayınlanan makalelerdi. Zeki bir mucit ve Edison'un çağdaşı olan Tesla, hayatı boyunca yüzlerce patent geliştirmişti. Elbette temel bilim hiçbir zaman Tesla'nın makalelerini kabul etmedi ve onun daha sonraki bildirimleri (dünyayı iki ayrı parçaya ayıracak bir teknoloji geliştireceğine yemin etmişti), onu tarihi bir noktada yer almaya itti. Radyo programlarında veya internet tartışmalarında, hükümetin depremlere neden olmak veya hava

şartlarını değiştirmek gibi sözde deneyler yaptığı ve bunları yaparken de, gizli tutulan "Tesla Teknolojisi"ni referans alıp, uygulamış olma ihtimali tartışılıyordu.

Eastlund'un İyonosferik ısıtıcısı için, Tesla kuşkusuz büyük bir ilham kaynağıydı. 22 Eylül 1940 tarihli ilk Neti; York Times makalesi, o zamanlar 84 yaşında olan Tesla'nın, Amerikan hükümetine, uçak motorlarınının 250 mil uzaklıkta eritilebileceği ve böylece ülkenin çevresine görünmez Çin Şeddi benzeri bir duvar örülebileceğini belirttiğini yazıyordu. Bu şekilde Tesla "telegüç"ünün sırrını açıklayacaktı. Tesla'dan alıntı yapan Times hikayeye şöyle devam ediyordu:

"Tesla bu yeni tip gücün yüz 'milyon santimetre çapında bir ışın üzerinde isleyebilecek, 2 milyon Dolar'dan fazla, maliyeti olmayacak özel bir komplekste oluşturulabileceğini ve bunu inşa etmenin de ancak 3 ay gibi bir vakit alacağını söyledi."

8 Aralık 1915 yılında yayınlanan ikinci New York Times hikayesi Tesla'nın en meşhur patentlerinden birini açıklıyordu' ki, bu elektrik enerjisini herhangi bir uzaklığa yansıtıp, onu hem savaşta hem barışta sayısız amaçlar için kullanabilecek bir vericiydi.

Tesla'nın fikirleriyle Eastlund'un icadı arasındaki benzerlik dikkat çekiciydi. Ayrıca Tesla ve HAARP teknolojisinin birbirine bu kadar benzemesi de oldukça şaşırtıcıydı. Görünüşe bakılırsa APTI ve Pentagon, Eastlund'un ve buna paralel olarak da Tesla'nın fikirlerini oldukça ciddiye alıyorlardı.

Nitekim Eastlund da buna katılıyor gibi görünüyordu. Bir gazeteciye şöyle söylüyordu:

"HAARP, benimkisi gibi bir planı uygulamak için mükemmel bir ilk adım. Hükümet bunun böyle olmadığını söyleyecektir. Fakat eğer birşey ördek gibi vakvaklıyorsa ve ördeğe benziyorsa, onun bir ördek olduğu büyük bir olasılıktır."

"HAARP'ın Şeytani Güçleri"

ABD'de yayımlanan "Genç Aksiyon Haberleri"nin Temmuz 1996 sayısından alınmış bir bölüm:

"İyonosferik Araştırma Cihazı(IRI) olarak adlandırılan HAARP anten kompleksi, 360 antene kadar genişleyecek. Ekim 1995 tarihli 'Popular Science' dergisi, HAARP ın IRI'nın içinde inşa edilen aşama-h-dizi iletim, yönetim ve vuruş tekniklerini, ufkun 30 derece üstünde bir açıyla ve her yöndeki radyo frekans yayınlarının hızla hedefine ulaşmasına izin vereceğini bildiriyor.

Neticede HAARP, 2.8 ila 10 MHz frekans genişliğinde, 1.7 giga-watt'lık (1.7 milyar Watt) etkili radyoaktif güce sahip olacak ve bundan dolayı dünyanın üst atmosferinde sürekli bir hasara neden olabilecek. Karşılaştırmak gerekirse HAARP'ın enerji seviyesi, dünyadaki en büyük ticari AM radyo vericisinden 3000 kez daha büyük. 440 sayfalık HAARP çevresel etki çalışmasında Amerikan Hükümeti, HAARP'ın meydana getirebileceği aşırı ciddi tehdidi kabul etmektedir. Popular Science, HAARP'ın anten kompleksini söyle değerlendirmiştir; 'IRI vericileri yakın çevredeki insanların iç vücut ısını yükseltebilir, arabaların gövdelerinde asfalttan çıkan alevlerle yangına neden olabilir, elektronik sigortayla çalışan hava savaş araçlarını patlatabilir ve uçakların iletişimini, yön bulma ve uçuş kontrol sinyallerini bozabilir.'"

HAARP: Yeni Dünya Düzeni'nin Psikotronik Kontrol Aracı

HAARP'ın yeryüzüne geri dönen ELF dalgaları, denizaltılarla haberleşme veya özel olarak hedeflenmiş insan topluluğu üzerinde biyolojik ve zihinsel zararlı etkiler yaratmak gibi birçok yöntemle kullanılabilir. HAARP ayrıca, düşman bölgesindeki gizli sığınakları, saklı kuvvetlerin veya silahlarının yerlerini ve Amerikan yurtseverleri ve yedek askerleri tarafından gömülen değerli madeni paraların yerini tespit etmek için yeraltı tomografi sistemini kullanabilir.

Ocak 1996 tarihli "Progressive Magazine", 1995 yılında "Air Command and Staff College's Airpovjer Journal"da yayınlanan, "Ölümcül Olmayan Teknoloji ve Hava Gücü" başlıklı makalenin, sözde ölümcül olmayan psikotronik ve elektromanyetik silahların sivillere karşı nasıl kullanılacağını anlattığına dair bir haber yaptı.

Bu haberde, "ölümcül olmayan yöntemlerin, çok yakın bir gelecekte, cinayet ve terörizm de dahil olmak üzere çok geniş çerçevedeki ihtilaflara karşı kullanılabileceği daha açık olarak anlaşılacak-tir" deniliyordu. Bu araştırmada, yazarlar ilk defa Amerikan ordusunun insanoğluna karşı silahlar geliştirdiğini ortaya çıkardı, (işte bu, HAARP vericilerinin gizli hedeflerinden sadece biridir.)

Böyle "mikrodalga silahlar neredeyse eşsiz gizli ajanlardır (özellikle ELF frekanslarında atış yaptıklarında)... Basit anlamda insan vücuduna saldırmakla kalmaklar, kişinin zihnine de ulaşırlar.... Zihinsel sabitliği karıştırır veya bozarlar."

Sovyetler bu silahlardan birini yıllarca Moskova'daki Amerikan Elçiliği'ne hedefledi ve orada çalışan Amerikalılar üzerinde dev boyutta fiziksel ve duygusal tahribata neden oldu, işte bu nedenle Amerikan ordusunun Adalet Bakanlığı'nın desteği ile birlikte benzeri elektromanyetik tarama aygıtını Amerikalı sivillerine karşı kullandığını görmek şaşırtıcıdır.

New Gingrich, Beyaz Saray sözcüsü olmadan yıllar önce, Federal hükümetin politikalarına karşı çıkan Amerikan sivillerinin bu elektromanyetik silahlarla nasıl itaat altına sokulacağını anlatan bir önsözü, Amerikan Hava Kuvvetleri kitabına yazmıştı. "Az Şiddetli ihtilaf ve Modern Teknoloji" (Lt. Gol. David j. Dean, USAF, Editör) başlıklı yazı, (sözde) ölümcül olmayan, psikotronik ve elektromanyetik silahlarla uğraşan Albay Paul Tyler tarafından yazılan bir bölümü içeriyordu.

Amerikan ordusunu sivillere karşı kullanmak için oluşturulan güçlü destek nedeniyle (yakın zamandaki anti terörist kanunlar tarafından açıkça gösterilen), bu Hava Kuvvetleri yayınının (ve onun HAARP'la olan bağlantısı) basımı oldukça manidardır. Albay Tyler şöyle belirtiyordu;

"Yapay elektromanyetik alanların potansiyel uygulamaları geniş çaplıdır ve birçok askeri alanda kullanılabilir... Bu potansiyel kullanımlardan bazıları, terörist gruplarla ilgilenmek" (Clinton yönetimi tarafından bu dönemde belirtildiği gibi), "kitle kontrolü ve taktik savaşında insan öldürücü silahları da içermektedir. Her durumda elektromanyetik sistemler fizyolojik bozulma, algılama tahribatı veya yön tayin edememeyi (psikotronik silahların uygulanması) şiddetlendirmek için kullanılacaktır.

Ayrıca bireylerin görevlerini yerine getirme kabiliyetleri öyle bir noktaya düşürülecektir ki onlar etkisi? dövüşçüler haline geleceklerdir. Elektromanyetik sistemlerin diğer bir avantajı da basit bir sistemle geniş alanlar üzerinde etki sahibi olunmasını sağlamasıdır." (HAARP gibi projelerin sözde referansı)

Elektromanyetik radyasyonun değerini kanıtlayabileceği tek ve son alan, kuraldışı fenomenler için bireylerin kabiliyetlerini arttırmaktır. Bunlar arasında ABD Hükümeti'nin, sivillerin güvenliğini korumak amacıyla UFO'ların geri püskürtülmesinde elektromanyetik ve psikotronik aygıtlar kullandığı yönündeki bilgiler aldatıcı bir maskeden ibarettir. Bunun gibi ABD'nin yaşadığı UFO karşılaşmaları (Rosweil çarpışması gibi birçok gerçek UFO olayı ile karıştırılmamalıdır), şimdi Amerikan sivilleri üzerinde geniş çaplı fiziksel ve fizyolojik deney alanı olarak kullanılıyor.

Pentagon İyonosferi Militarize Ediyor

2002'de tamamlanması planlanan HAARP, iyonosfere, onu aşırı ısındırarak ve yükseltebilecek, odaklı ve yönetilebilir elektromanyetik (EM) bir ışın göndermeye devam ediyor. Dünya yüzeyinden 40 ila 500 mil yukarıda bulunan atmosferimizin elektrik yüklü en üst tabakası, EM dalgaları, önemli miktarlarda elektromanyetik enerjiyi "görsel" ayna ve

mercekler vasıtasıyla iyonosferden yansıtarak yeniden dünyaya yönlendirebilmeyi hedeflemektedirler.

Hava ve Deniz Kuvvetleri Araştırma Dairesi tarafından çıkarılan bir Müşterek Hikmetler Planlama belgesine göre, HAARP'ın projesinin içinde, "derine dalmış denizaltılarla iletişimi kontrol etmek" ve Cruise füzelerinin saptanması da dahil olmak üzere "uzun-erimli, ufuk ötesi gözetim amaçları için kullanılabilir aynalar üretmek" gibi masum amaçlar güdüyor.

Başka askeri belgeler, HAARP'IN savunma taktik tedbirleri için hava koşullarının değiştirilmesi, yağ, mineral yatakları ve gaz gibi doğal kaynaklar için yeraltı tomografisi ve jeofizik incelemesi yapma potansiyelini ortaya koymaktadır.

Oysa "Angels Don't Play This HAARP" kitabının yazarı Dr. Nick Begich, bu askeri deneyin sonuçlarının 'yalnızca iyonosferi bozmaktan çok daha tehlikeli olabileceği konusunda uyarılarda bulunuyor. Begich'e göre iyonosferin en dış tabakalarına ulaşan bazı frekanslardaki enerji, doğal süreçlerden 1.000 kat daha yüksek olabilir. "Bunun sonucunda ciddi bir çevre felaketiyle (jeoelektrik fırtınalar, kasırgalar ya da seller gibi) karşılaşılabilir" diye uyarıyor Begich.

HAARP'ın mucidi Bernard Eastlund ise henüz endişelenmek için neden olmadığını söylüyor: "Şu anda yukarıda olan, bence endişelenmeyi gerektirmiyor. Bunun akıllıca kullanılması lazım, ancak bu henüz patentlerindeki işi yapabilecek kuvvet düzeyinde değil. Fakat oraya yaklaşıyorlar. Bu çok güçlü bir alet. Özellikle de büyük aşamaya giderlerse..."

Eastlund'un patentinin üçüncü aşaması, HAARP'ın askeri savunma amaçlarını da içeren kayda değer bir ektir. HAARP'ın iyonosferin önemli bir bölümünü değiştirmesine ve teorik olarak şaşırtıcı savunma başarılarında bulunacak görsel bir ayna yaratmasını sağlayacak 1.7 gigawatts (1.700.000.000 watts) güce ulaşan 360 adet antendir.

HAARP'ın ilk dikkati çekişi, Federal Havacılık Yönetimi pilotlarının, HAARP'ın üretebileceği ve muhtemelen uçakların haberleşmesini kesip, elektronik aletleri bozan çok miktardaki elektromanyetik radyasyon konusunda uyarmasıyla olmuştur. San Francisco'daki Earth Island Enstitüsü'nden Gar Smith, HAARP nedeniyle çevrenin zarar göreceğini söylemektedir. HAARP'ın güçlü radyasyon ışını göçmen kuşlar için sorun oluşturabilir; çünkü verici kritik Pasifik uçuş sahası yolunda bulunuyor. Buna ek olarak, HAARP'ın güçlü manyetik sahalar yaratması kuşların göçünü, deniz yaşamını ve uzun mesafelerde yol alırken dünyanın manyetik sahalarından yararlandıkları bilinen kutup hayvanlarını etkileyebilir.

Ordunun "HAARP web sayfası", projenin, şu anda Porto Riko, Norveç ve daha önce Sovyetler Birliği'nde yürütülen bilimsel araştırmalarda olduğu gibi küçük ölçekli bir iyonosfer ısıtıcısı olduğunu söylüyor. Ve Amerikan Hava Kuvvetleri tarafından hazırlanan "HAARP'ın Nihai Çevresel Etki Dosyası (FEIS)", HAARP'ın güç düzeylerinin dünyadan yayınlananlardan 10 kat daha yüksek olmasına karşın, Hava Kuvvetleri tesislerinin yardımcı asistan sekreteri James Boatwright "kuşlara, deniz hayvanlarına ya da atmosfere önemli etkileri olmayacağını" söylüyor.

Daha küçük bir ölçekte, Amerika'daki en büyük radarları Wisconsin ve Michigan'da bulunan PAVE PAWS, 250 mil erimindeki televizyon, radyo ve uydu iletişimlerini bozduğu bilinen 1 milyon watt'lık güç kullanmaktadır. PAVE PAWS radyasyonu aynı zamanda "yedi mil ötedeki kalp pillerini bozabilir ve oradan geçen uçaklardaki elektrikle çalışan aydınlatma cephaneleri ve bombaların patlamasına" yol açabileceğini söylüyor Gar Smith. Üçüncü aşamada, HAARP başlangıçtaki testlerden 1700 kat daha güçlü olacak ve cep telefonları, radar ve radyo frekansları, TV'ler ve uydular da dahil olmak üzere yakınlardaki tüm iletişim çeşitlerini kesecektir. Bazı araştırmacılar HAARP'ın yayımlarının aynı zamanda insan beynini de etkileyebileceğine inanıyorlar.

Eastlund'un patenti hükümetin gizlilik emri altında bir yıl mühürlü kaldı, fakat şimdi halka açık. Patentte "yalnızca üçüncü parti iletişimlerine müdahale etmek değil, dünyanın geri

kalan kısmının iletişimleri kopsa dahi bir ya da daha çok sayıda benzer ışınlardan faydalanarak bir iletişim ağı kurmanın" mümkün olduğu söyleniyor. Ayrıca düşman füzelerinin yanlış yönlendirebileceği de belirtiliyor.

Buraya kadar HAARP'ın yandaşları onun yalnızca savunma ve taktiğe yönelik askeri uygulamalarını dikkate aldılar. Oysa bir patent, cihazın üst atmosfer rüzgar yönlerini değiştirebileceği ve böylece olumlu çevre etkilerinin oluşabileceği tahmininde bulunmaktadır... Örneğin atmosferdeki ozon, nitrojen ve diğer yoğunlaşmalar suni olarak arttırılabilir. HAARP ayrıca teorik olarak kurak bölgelere yağmur yağdırabilir, seller olduğunda yağmurları azaltabilir, kasırgaları, tornadoları ve musonları kalabalık alanlardan başka tarafa yönlendirebilir.

1975 yılından beri geçerli olan 150 farklı uluslararası anlaşma, HAARP'a yasal bir meydan okumada bulunduğu gerekçesiyle "hava koşullarının değiştirilmesi" yasaklanmaktadır. Çünkü patentleri hava koşulları değişim deneylerini içermektedir. Hava Kuvvetleri ve Donanma tarafından doldurulan FEIS, HAARP yayımlarının "yakınlardaki insanların iç vücut sıcaklıklarını yükseltebileceğini, arabaların bagajlarındaki yol işaret fişeklerini tutuşturabileceğini, elektronik sigortalarda kullanılan hava gereçlerini patlatılabileceğini ve uçak iletişimleri, denizcilik ve uçuş kontrol sistemlerinin sinyallerini değiştirebileceğini" söylemektedir. HAARP gibi cihazlardan çıkan EM radyasyonundaki küçük artışlar bile lösemi, katarakt, doğum hataları ve kanser gibi insan sağlığında problemlere yol açabilir, beyin kimyasını değiştirebilir ve kolesterolü, kan şekeri, kan basıncını ve nabzı yükseltebilir.

* Beşinci Bölüm*

ABD ORDUSUNUN İYONOSFERİ DEĞİŞTİRME PLANI

CLARE Zickuhr, "NO HAARP" kampanyasının lideri, ARGO çalışanı ve Anchorage temelli amatör radyo operatörüdür. Gar Smith ise Earth Island Journal'in editörüdür. Zickhur ve Gar Smith'in HAARP projesiyle ilgili görüşlerini dikkatlerinize sunuyorum:

"Şu anda Alaska, Gakona yakınlarında izole edilmiş Hava Kuvvet' leri faaliyet alanında yapılanma altında olan Pentagon'un sırlarla dolu HAARP projesi, dünyanın en güçlü İyonosferik ısıtıcısını yaratmak için ilk adımı attı. Bilim adamları, çevreciler ve oranın yerlileri, dünyanın iyonosferine 1 gigawatt'tan (1 milyar watt) fazla radyasyonlu güç verme kabiliyeti olan HAARP projesi vericilerinin, insanlara vereceği zarar, doğal hayata karşı oluşacak olan tehdit ve etkisi hemen ortaya çıkmayan çevresel etkileri daha da tırmandıracağı konusu ile ilgileniyorlar.

Hava Kuvvetleri ve Donanmanın katkılarıyla Yüksek Frekanslı Aktif Auroral Işınlan Araştırma Projesi (HAARP), E'KCEDE, RED AIR ve CHARGE IV kod adlı aktif İyonosferik deneyler gibi, Savunma Dairesinin (DOD) az bilinen son serilerinden biridir.

DOD bakış açısıyla, HAARP iç yazışmaları 'çalışmanın en heyecan verici ve meydan okuyucu' bölümünün askeri amaçlar için İyonosferik işlemleri kontrol etmek olduğunu belirtir. Bu belgelere göre HAARP'ı destekleyen bilim adamları, sistemin 2.8-10 MHz'lik ışınını kullanarak iyonosferde delik açmak ve gökyüzünde geniş çaplı, şu an mümkün olduğundan daha. yüksek irtifalara odaklama yapabilecek elektromanyetik enerji kullanan 'suni bir lens yaratmayı' tasarlıyorlar. Isıtılacak minimum alanın çapı 50 km (31 mil) olacak.

İlk olarak 26 milyon \$ yatırım yapılan 320 kw'lık HAARP projesi, 360 adet, 72 fit uzunluğunda, dört acreye kadar iyonosfere ulaşabilen, etkili ışımaya sahip, hedefe yönelik elektromanyetik enerji yönetir.

Dünyanın iyonosferi, gezegenin yüzeyinin 35 ila 500 mil üzerinde uzanan negatif ve pozitif yüklü (ektron ve iyon) partikül katmanından oluşmuştur. Projenin bir sonraki basamağı, HAARP'ı dünyanın en güçlü vericisi yapacak şekilde 1.7 gigawatt'a (1.7 milyar

watt) yükseltmektir. Projenin adının baş harfleri onun, dünyanın Aurora'sıyla ilgili deneyler yapıldığını ima etse de, HAARP'ın halka açık belgeleri bu konudan hiç bahsetmez. Herhangi bir projenin yandaşları, genel olarak onu en büyük bilimsel çalışma olarak gösterme eğiliminde olsalar da HAARP, bu konuda inanılmaz derecede düşük profilde kalmıştır. Hatta Alaskalılar ve ülkenin diğer insanları da neredeyse bu proje hakkında pek birşey bilmiyorlar.

Halka, Deniz Araştırma Ofisi (ONR) tarafından dağıtılan, Kasım 1993 tarihli HAARP Bilgi Dosyası'nda, Savunma Dairesi (DOD), bu projenin, haberleşmede 'siviller için şu an varolan kapasiteyi arttırmak ve önemli bilimsel gelişmeler sağlamak' için olduğunu belirtmiştir.

Bununla birlikte, Porto Riko, Norveç ve Alaska'da yüksek frekanslı olmayan ısıtıcıların ve bir önceki DOD deneylerinin, iyonosferin "daha iyi anlaşılmasını sağlamak" için yapıldığı söylenirken, Freedom of Information Act (FOIA)'dan alınan iç HAARP dokümanları, projenin amacının, iyonosferi aşırı derecede güçlü enerji ışınlarına tabi tutarak düzenini bozmak ve 'bu değişik duruma nasıl karşılık verdiğini ve nasıl üstesinden geldiğini' anlamak olduğunu ortaya çıkarmıştır.

Halka dağıtılan bilgi dosyası, HAARP'ın, 'basit anlamda bilimsel araştırmalar yaptığını, potansiyel bir tehdit unsuru olmadığını ve askeri hedef anlamında bir değerinin olmadığını' anlatmaktadır. Bununla birlikte, hükümetin Porto Riko verici bölgesindeki İyonosferik deneyler sivil Ulusal Bilim Vakfı tarafından yönetilirken, Journal, HAARP üzerine yapılan deneylerin teklifinin Pentagon Deniz Araştırma ofisinden geçmesi gerektiğini öğrendi.

Journal tarafından ele geçirilen Şubat 1990 tarihli Hava ve Donanma Kuvvetleri dokümanı, HAARP projesi çerçevesinde yalnızca askeri deneyleri üstelemiştir. Bunlar; yüksek irtifada geniş miktarda HF enerjisi odaklayabilecek İyonosferik lens oluşturma, DOD amaçları için İyonosferik işlemleri kullanma; Cruise füzeleri ve diğer alçak görünebilir füzelerin keşfi de dahil olmak üzere ufkun üzerinde uzun menzilde, HF / VHF / UHF'yi gözetim altında tutmak amacıyla kullanılabilen radyo dalga reflektörleri (aynalar) sağlamak için 90 km (56 mi!)'nin altında iyonizasyon katmalarını oluşturma işlemidir.

Bu belge ayrıca ısıtıcıyla iyonosferin bölgelerinin bilinçli bir şekilde, büyük mesafelerde (100 km veya fazlası-621 mil) değiştirilebilmesinin ordu perspektifinden bakıldığında oldukça çekici' olduğunu belirtmiştir.

HAARP'ın halka az mal olmuş amaçlarından birisi de, bir yandan Amerikan savunma iletişimini korumakken diğer yandan düşmanların global iletişim imkanlarını bozmak için yöntemler bulmaktır. Pentagon ayrıca HAARP'ın, Aşın Uzun Frekans (ELF) radyo dalgalarını kullanıp iyonosferi ısıtarak, derinlere batırılmış nükleer deniz altıların sinyallerini alıp alamayacağını bilmek istiyor.

ARCO'nun taşeron firması olan ve patentleri alan ARCO Power Technologies Inc. (APTI), HAARP'ı inşa etme sözleşmesini yapmıştır. ARCO, Bemard Eastlund tarafından icat edilen benzer bir İyonosferik ısıtıcının global iletişimi karıştırma, düşman füzelerini yok etme ve hava şartlarını değiştirme kabiliyetine sahip olduğunu iddia etmektedir.

ARCO'nun patentlerinden biri Alaska'nın mükemmel bir bölge olduğunu, çünkü 'bu icat için istenilen uygun irtifalara uzanan manyetik alan çizgilerinin dünyayı ancak Alaska'da ikiye böldüğünü belirtir.

HAARP yetkilileri, Eastlund'un icadıyla herhangi bir ilişkiyi yalanlarken; Eastlund, Ulusal Halk Radyosu'na gizli ordunun 1980'Zerin sonunda ortaya atağı kendi çalışmasını geliştirmeyi planladığını söyledi. Ve Microwave News'ın Mayıs/Haziran 1994 sayısında Eastlund kendi patentlerinin gerçekleşmesi için "HAARP" projesinin açıkça ilk adım olarak görüldüğünü söylemiş, tir.

HAARP'ın orduyla olan ilişkisi; ARCO'nun APTI'yi, E-System-'e satmasıyla birlikte daha da belirginleşti."

Clinton'un HAARP Rahatsızlığı

1993 ilkbaharında Alaska Federal Hava Yönetimi'ni (FAA) ticari pilotlara HAARP'ın oluşturabileceği etkili (ve bazıları etkisiz) elektromanyetik radyasyondan nasıl korunmaları gerektiğini anlatmaya başladığında bu proje, ilk kez halkla yüz yüze geldi. FAA mühendislerinin ve Alaska pilotlarının protestolarına rağmen (bu kişiler için güvenilir iletişim, ölüm veya yaşam anlamına gelir) Nihai Çevresel Etki Bildirisi (FEIS) HAARP'a yeşil ışık yaktı. Oldukça manalı bir şekilde, FEIS ayrıca "projenin manyetik etkisinin oldukça az olacağını ve hatta bu nedenle askeri faaliyet alanlarının dahi bu bölgenin yakınlarında kurulmasının herhangi bir olumsuz etki yaratmayacağını" belirtti.

11 Kasım 1993'te, şirket danışmanı Charles Etok Ed-vvardsen, Jr. Arktik Kuşak Inupiat Komitesi ve Kasıgluk Kıdemliler Müzakereleri adına Beyaz Saray'a bir mektup yazdı. Bu mektupta geçen bir cümlede Edwardsen, "Birçoğumu?: ARCO'nun Dünyanın nötral atmosferik özelliklerini değiştirecek olan çalışmasından memnun değiliz" diye belirtmişti. Amerikan atom bombası denemelerinde radyasyona maruz kalan Pasifik Adalılardan söz ederek; "Biz Bikini Adası sakinlerinin olduğu gibi kimsenin deney tahtası olmak istemiyoruz..." dedi. Edwardsen, Başkan Clinton'a HAARP'a fon ayrılması konusunda desteğini çekmesi için ricada bulundu. Clinton'un projeden rahatsızlığı biliniyordu. Ancak Clinton HAARP konusunda herhangi birşey yapamadı; adeta engellendi.

Geçmişte EPA, USAF'ı güçlü radar vericilerinden yayılan elektromanyetik kirlilik tehlikesini göz ardı etmekle suçlamıştı.

30 yılın üzerinde bir zaman boyunca Amerika ve Avrupa'da yapılan birçok çalışma, elektromanyetizmaya maruz kalanlarda yorgunluk, döküntü, uykusuzluk, hafıza kaybı, katarakt, lösemi, hatalı doğumlar ve kanser gibi bozuklukların olduğunu belgeledi. Elektromanyetik radyasyon aynı zamanda kan şekerini ve kolesterol seviyelerini, kalp atışını ve kan basıncını, beyin dalgalarını ve beyin kimyasını da alt üst etmektedir.

Ayrıca vahşi yaşam da bundan etkilenmektedir. HAARP bölgesi Alaska'nın Wrangell-St. Elias Ulusal Parkı'nın kuzeybatı ucunda, Prince William Sound'da Cordova kasabasının 140 mil kuzeyinde yer alır. Sıradan bir radarın alçaktan uçan kuşlar için ölümcül olduğunu biliyoruz. HAARP'ın güçlü radyasyon ışınları ise göçmen kuşlar için bir problem teşkil edebilir; çünkü verici, kuşların göç ederken izlediği kritik Pasifik göçyolu üzerinde bulunmaktadır. Neticede HAARP'ın güçlü manyetik alan oluşturması, uzun mesafeler boyunca göç eden ve bu esnada dünyanın manyetik alanını kullandıkları bilinen göçmen kuşların, Arktik hayvanların ve deniz yaşamının düzensizliğe uğrayacağını göstermektedir. HAARP Bilgi Dosyası, yüksek güçlü ışınların ufka yayılmasından ziyade yukarıya doğru giderek emildiğini belirtmektedir. Bununla birlikte daha sonra "büyük şehirlere giden geniş sinyal seviyelerinin zaman yüzdesini azaltmak için hassas davranılması gerektiği" de bilgi dosyasında yer almıştır. En yakın büyük şehirler ise Fairbanks ve Anchorage'dir.

HAARP'ın ışınları direkt olarak iyonosfere yönlendirilmiş olsaydı, yeryüzündeki insanların bununla ilgilenmek için hâlâ nedenleri olacaktı. DOD danışmanı -Robert Windsor'a göre, açık nemli hava ve ısı değişimleri, önemli ölçüde artan -10 misline kadar- alan yoğunluğuyla birlikte, dünyaya enerji ışınları gönderen "süper-kırılma" olayına neden olabilir.

Ana ışınlarına bağlı olarak tüm elektromanyetik vericiler çok fazla yan radyasyon üretirler. Örneğin, Amerikan temelli ufuk ötesi PAVE PAWS radarları 420-430 megahertz (MHz) ışını, 3000 mil mesafeye göndermek için 1 megawattlık güç kullanırlar. Aynı zamanda, "tesadüfi" yayılan yan radyasyon, (bu Pentagon radarlarından) 250 mil uzunluğundaki alanda TV, radyo, radar altimetrelerini ve uydu iletişimini zayıflatır. PAVE PAWS aynı zamanda yedi mil mesafedeki kalp pillerini etkiler ve oradan geçen bir uçakta elektrikle kumanda edilen bomba ve ateşleme mekanizmasında "kasıtsız patlamaya" neden olur. En fazla güçte HAARP'ı götüren enerji, en güçlü PAVE PAWS vericisinden binlerce kez daha güçlü olmalıdır.

HAARP ve Yarattığı Büyük Tehlikeler

Hava Kuvvetleri Philips Laboratuvarı Dairesi Başkanı ve aynı zamanda HAARP proje yöneticisi olan John Heckscher'in, vericinin "keşfedilmeyen" etkileri hakkındaki kaygılarını dile getirmesi HAARP ile ilgili şüpheleri daha da arttırdı. "Bugünkünden üç kat daha güçlü bir HAARP'IN, fark edilemeyecek etkileri olabileceğini ummak mantıksız değildir" diyordu Heckscher, Microjave News'a ve devam ediyordu, "işte biz de bu nedenle çevresel etki raporu hazırlıyoruz-"

Aslında 1993 Temmuz EIS'i, HAARP'IN "iyonosferin elektron yoğunluğunda, ısısında ve yapısında kaydedilebilir değişikliklere" neden olabileceğinin beklendiğini kabul etti fakat bu bozulmaların, doğal süreçte oluşan bozulmalarla kıyaslandığında dikkate değer olmadığı yönünde ayrıca bir tartışma konusu da açtı.

iyonosferin HF bombardımanına tabi tutulması, üst atmosferdeki nötral partikülleri iyonize edebilir. HAARP Bilgi Dosyası, yüksek irtifadaki İyonsferik bozulmaların yeryüzündeki elektrik güç şebekelerinde büyük çaplı güç düzensizliğine sebep olabileceğini bildirdi. 1990 Hava ve Donanma Kuvvetlen dosyasına göre, bir gigawatt veya üzerindeki güç seviyeleri, (iyonosferin) termal, kırılma, serpilmiş ve emisyon karakterini şiddetli bir şekilde bozuntuya uğratar. Hükümetin PortoRiko'daki küçük HF vericisinin üzerindeki iyonosfer "kararlı" iken, dosya, Alaska'nın üzerindeki iyonosferin, fazladan verilen elektromanyetik enerjinin açığa çıkmasıyla oluşan abartılı efektlerden dolayı "dinamik bir varlık" olduğunu söylüyor.

Amerikan Fizik Topluluğu'nun süreli yayını Physics and Society'e yazan Princeton Üniversitesi David Samoff Laboratuvarı Danışmanı Dr. Richard Williams, İyonsferik ısıtma testlerinin sorumsuzca yapıldığını ve potansiyel tehlike taşıdığını şu cümlelerle ifade ediyordu:

HAARP tesisinin teknik departmanından bir görüntü.

"Üst atmosferdeki işaret (kimyasal) elementleri, ozon moleküllerinin oluşumunda esaslı bir etkiye sahip olabilir... iyonosferin ısısının değiştirilmesiyle ozon üreten kimyasal reaksiyonların etkileneceği bilinmektedir."

Ozon tabakasını, ozon-delici kimyasallara karşı uluslararası koruma anlaşması olan Montreal Protokolü'ne istinaden Williams, "bu anlaşmayla elde ettiklerimizin tümünü bırakmış olacağız" uyarısında da bulunuyordu; "Kullanılacak olan güç seviyesine bakın; 10^9 ile 10^{11} Watt."

Bu, 10^{100} büyük güç üreten istasyonun elektrik enerjisine eşittir. Bir saat boyunca durmaksızın çalışan 10 milyar wattlık jeneratör, Hiroşima'ya atılan atom bombası ölçülerine eşit miktarda enerji dağıtabilecektir.

Elbette, bunlar sürekli çalışmayıp, vuruş modu (seri, kısa ve güçlü atışlar üretme) ile çalışacaktır. HAARP Bilgi Dosyası 2.8-10 MHz bandında çalışacak olan HF ışınlarının, yılda 4-5 kere, her seferinde birkaç hafta boyunca ve sadece 20 yıllık süreçte kullanılacağını bildirmektedir.

Bununla beraber Williams, yine de HAARP'ın oluşturabileceği sorumsuz global vandalizm rolünden ve potansiyel etkilerden halkın yeterince haberdar olmadığını söylüyor: "Tamiri olmayan hasar kısa zamanda yapılabilir. Açık tartışma ise şimdiki ihtiyaç içindir."

Colorado Üniversitesi Atmosfer ve Uzay Fiziği Laboratuvarı yöneticisi Dr. Daniel N. Baker, daha az korkutucu bir sonuç ortaya koydu. "Güneşten magnetosfere giden doğal enerji girdisi 10^{11} - 10^{12} Watt"tır diyordu Baker, Journal'a. Böylece HAARP'ın, "bölgeye akan enerjinin küçük bir kısmı olabileceğini", ayrıca doğal olarak "iyonosferin oldukça dinamik ve kararsız

bir yapıda olduğunu ve birkaç saatte veya birkaç günde bu karışıklığı düzeltebileceğini" söylüyordu.

Elbette insan, doğada beklenen potansiyel akımlar olmadan birşeyi basitçe "geri püskürtemez". Argonne Ulusal Laboratuvarı'nda çevre sistemleri mühendisi olan Caroline L. Herzenberg, "atmosferin kimyasal kompozisyonunu değiştirerek; (ve) atmosferin içine plazma veya partikül demeti göndererek" bunun yapılabileceği fikrini ortaya attı. Herzenberg şöyle diyordu:

"HAARP, tüm 'askeri veya düşmanların kullandığı çevreye zarar veren, geniş çaplı, uzun vadeli teknikleri' yasaklayan 1977 Çevresel Değişiklik Antlaşması'nı çiğneyebilir. Amerika anlaşmayı 1979'da imzaladı."

Dünyayı 'X' Işınlara Tabi Tutmak!

14 Haziran'da Senato komisyon raporu Savunma Vekil Sekreteri, 1996 savunma bütçesinde HAARP'ın fonunun 5 milyon dolardan 75 milyon dolara çıkarılacağını bildirdi. Bu ani artış HAARP için yeni bir rahatsız edici misyonun gerçekleştirilmesi için kullanılacaktı. Fazla enerjisini sadece gökyüzüne boşaltmak yerine kuzey yarımkürenin büyük bir kısmı üzerinde, dünyanın yeraltı tomografisi yapılabilecek şekilde, vericinin gücünün tekrar gezegene dönmesi mi amaçlanıyordu? Bu şekilde HAARP dünyanın en güçlü "X ışını makinası" haline gelecek ve gezegenin yüzeyinin oldukça derinlerinde saklı bölgeleri tarama kabiliyetine sahip olabilecekti. Senato raporuna göre, bu, tünellerin ve diğer yeraltı sığınaklarının yerlerinin hatasız bir şekilde ortaya çıkarılmasına izin verecekti.

Son olarak Prof. Dick Williams'ın şu sözleri de dikkate değerdir:

"Görüş netliği çevresel yararın boyutlarının biçilmesi için oldukça baştan savma bir kriterdir... Bugüne dek eşi görülmemiş miktardaki enerji, yine benzeri görülmemiş bir reaksiyon üretebilir, (İyonosferik) deney yapmak oldukça dikkat isteyen, hassas birşeydir. Belli bir yerde sınırlandırılmış olay, dünyaya oldukça hızlı bir şekilde yayılabilir."

Tesla Tartışması

HAARP projesi ile Tesla arasında doğrudan bir ilişki kuranların yanı sıra bu şekilde düşünmeyen araştırmacılar da var. Michoel Theorux, Tesla'nın HAARP'ın olumsuz imajından etkilenmesinden rahatsız oluyor. Theroux'un tezi Tesla'nın tezi ile ilgili bilgiler içermesinin yanında HAARP ile ilgili bilgiler de içeriyor:

"George Trinka tarafından yayına hazırlanan ve başlığı 'Tes-Telsiz' olan yeni bir kitapçık aldık. Bu kitapçık Nicola. Tesla'nın Haziran 1919 da Electrical Experimenter'e yazdığı makalesinin tekrar basılmış hali. Tesla'nın o yıl "Ünlü Bilimsel illüzyonlar' (Bordalonds tekrar basa, tik 44, no. 1, Ocak-Şubat 1988) başlatılan çalışmasından bir önceki çalışmasının genişletilmiş hali olan bu makalede, kablosuz teknoloji' siyle bu çeşit akademik çalışmalar arasındaki farklılıkları ortaya koydu. Birçok durumda bu kitapçığı diğer eleştirilerle birlikte sade bir şekilde üsteledik fakat çalışmaya çeşitli nedenlerden ötürü dikkat çekmenin gerekli olduğunu hissettik. 'Gerçek Telsiz', Tesla'nın en önemli makalelerinden biridir. Bu makalesinde Tesla, kablosuz HİS sistemini oldukça detaylı bir şekilde açıklar. Aynı zamanda bu belge, kendi deyimiyile, sözde Tesla Teknolojisi' olarak adlandırılan görüşlere bir darbe indirmektedir.

Wardencliff Projesi'nden birkaç yıl sonra yazdığı bir makalesinde Tesla, büyük bir açıklıkla elektromanyetik yayılmanın (havanın içinde) Hertzian metodunda verimsizliğini ve sınırlandırmalarını ve daha etkili ve yeri, yayılma için daha iyi kullanabilen kendi kablosuz sistemini açıklar. Tesla, 'uygun bir şekilde inşa edildiğinde benim sistemim (kablosuz) statik ve diğer parazitlere karşı güvenli ve yayılma ihtimali olan enerji, bu avantajlardan hiçbirine sahip olmayan Hertzian'dan milyarlarca kez daha büyüktür...' diye belirtmiştir. O, tek kablolu

dönüşsüz sistemini Tesla'nın radyo ve kablosuz güç sistemlerinin kalbi- şemalı tanıtımlarda çeşitli benzerlikleri kullanarak belirgin şekilde anlatır.

Bu makale Tesla'nın kablosuz sistemini halka anlatma yönündeki tüm girişimlerinin belki de en özlü şekliyen, aynı zamanda alışılmış radyoya -bugün olduğu gibi karşı çıkılamamış radyo sistemi- köklü bir şekilde meydan okuyan ifadeler içermektedir. Tesla tarafından ortaya konulan bu belirli ifadeler görsel olarak yaygın olan inançları yok etmektedir. Öyle ki bazı yeni teknolojiler (genellikle doğayı tehdit eder gibi görünenler) Tesla teknolojisinin kendisinden geliştirilmiştir. Bu makalede Tesla tarafından ortaya konulan en önemli ifade şudur;

'Genel olarak bu dalgaların dünyanın yüzeyi boyunca geçtiği ve böylece alıcıları etkilediğine inanılmaktadır. Bu akan dalga teorisinden ve tüm aksiyon ve reaksiyon kanunlarına karşı olan rehber kablosuz kavramından daha imkansız olan bir şey düşünemiyorum. Neden bu bozukluklar ikna edilmiş akımlar tarafından tüm yönlere engellenemeyecek şekilde yayılarak iletkenlere sıkı sıkıya bağlı olmak zorundadır. Gerçek şudur ki, dünyanın yüzeyi boyunca geçen vericinin radyasyonu kısa bir süre içinde söndürülmüştür. Aktif olmayan bölgenin yüksekliği şemada belirtilmiştir. Dünyayla ilgili kesin olarak belirttiğim fenomen, Heaviside katmanının olmadığı ve eğer varsa hiçbir etkisinin olmadığını göstermektedir.'

Daha sonra basit bir formülle antenin elektriksel verimsizliğini örneklerle gösterir ve Hertzian titreşimleri ile kendi verici devresi arasında' ki birkaç deneyi detaylandırır. Birçok yeni teknoloji Tesla'dan türemiştir. Tesla şöyle der; '... Heaviside katmanı yoktur veya eğer varsa, onun hiçbir etkisi yoktur.'

Biz daha sonradan iyonosfer olarak adlandırılan Heaviside katmanının atmosferin üzerinde varolduğu düşünülen radyo yansıtıcı katman olduğunu ve uzun mesafelerde radyo yayını yayınlarından sorumlu olduğunu biliyoruz-

HAARP olarak bilinen projenin görevi, Tesla'nın bir önceki bildiri' sine bağlı olarak Tesla'nın çalışmasından türemiştir. Bu doğru olabilir ancak HAARP projesinin herkese açık olmayan amaçları iyonosferin varlığı ve fonksiyonuna bağlıdır ve Tesla'nın yer devreleriyle hiçbir ilgisi yoktur; açıkça bu, Tesla Teknolojisi" değildir. Her araştırmacı veya ya-zat şunu kesin olarak bilmelidir ki; eğer onlar Tesla'nın 'kablosuz' ile ilgili çalışmalarından herhangi birini -hatta 1919'daki makalesinin altı çizili cümlelerini bile- okudularsa, anlayacaklardır ki Tesla ile HAARP arasındaki bu sahte benzerlik cahilce ve yanlış yönlendirilmiş bir konu haline gelmiştir.

Neden HAARP projesi üzerine yazan bu yazarlar çok büyük hatalar yapıyorlar? Öyle hatalar ki bu teknolojiyle ilgili olan diğer ifadelerin geçerliliğini de ortadan kaldırıyorlar. Bazıları bu insanların radyo teknisyenleri ve elektrik mühendisleri değil de gazeteci ve film yapımcıları oldukları için yaptıkları büyük hataların affedilmesi gerektiğini önerebilir. Fakat iyi bir gazeteci gerçeği olabildiğince doğru yansıtmakla sorumludur. Ve iyi (etik) bir gazeteci olayları kendi hislerini de katarak değerlendirmemelidir. Tesla'nın çalışmalarıyla tehditkar askeri teknolojileri arasında kurulmaya çalışılan benzerlik Tesla'nın yazılarından -onun 'kablosuzla' ilgili olan direkt deneylerinden- çok sonra yapılmaya başlanmıştır. Mikrodalgalar, TV, ısın teknolojileri (Tesla Ölüm Isını), kozmik ısın motorları, gezegen içi iletisim ve dalga engelleme aygıtları 'Tesla Howtzer' ve Tesla Siperi' gibi, Tesla tarafından ortaya konulan spekülasyonlar ve tahminler, yine onun yaptığı gerçek fiziksel deneyler için ona bilirkışı özelliği kazandırmıştır. Bu varsayımların birçoğu Tesla tarafından ilerleyen yaşlarında 'doğumgünü basın konferanslarında' ortaya çıkarılmıştır ve 1920'den sonra günlük basın tarafından susturulmuştur. Fakat bunlar okuyucuların ve gözlemcilerin dikkatini çeken ve sözde 'yeraltı medyası'nın neşe içinde yaydığı açıklamalardı.

Tesla'nın makalesini tekrar yayınladığı için George Trinkaus'a çok teşekkürler. Şunu da eklemeliyim ki Bay Trinlcaus tarafından eklenen kendisine ait referansların ve şemaların

olduğu Tesla'nın kablosuz sistemini kanıtlayan giriş oldukça iyi. Bay Trinkaus'un, Tesla tarafından daha önce belirtilen ifadelerin hiçbir şüphe olmadan Tesla teknolojisiyle ilgili bütün parçaları ayırıp fakat sonra tekrar söz kurnazlığı yaparak kitapçığın başlığını "Bildiğiniz Her şey Yanlış" şeklinde olmasının özellikle yapış yapmadığını merak ediyorum."

* Altıncı Bölüm *

HAARP CEVAP VERİYOR..

ÖZELLİKLE Amerikan kamuoyundan büyük tepki lalan HAARP, internet aracılığıyla gelen soruların bir kısmına cevap verirken bir kısmını da cevapsız bırakıyor, işte HAARP'ın cevapladığı soruların bir kısmı:

HAARP için neden Alaska seçildi?

Alaska seçildi, çünkü projenin amacına en uygun olan tek eyaletti.

1. HAARP üzerindeki iyonosfer herhangi bir gün ve saatte güneşin aktif ışığına bağlı olarak Auroral ya da kutupsal orta enlemi karakterize ediyordu. Bu da her türlü iyonosfer koşulları üzerinde çalışma yapmayı mümkün kılmaktaydı.

2. HAA.RP araştırma merkezi iki ana alt sistem içerir. Tesiste HF vericisi ve bilimsel gözlem amaçlı inşa edilmiş, kurulu diğer cihazlar bulunmaktadır. Araştırma açısından her iki alt sistemde aynı derecede önem taşımaktadır. Bilimsel gözlem cihazları için elektromanyetik olarak dingin bölgeler gerekmektedir.

Bu tip dingin bölgeler sadece şehirlerden uzakta ve inşa edilmemiş bölgelerde mevcuttur. Optik teleskopların uzak dağ zirvelerinde inşa edilmesinin sebebi de büyük şehirlerin sebep olduğu optik kirlilikten kaçınmaktır.

Bu HAARP anten kompleksi tamamlandığında toplam olarak kapladığı alanın genişliği ne olacak?

Tamamlandığında HAARP anten kompleksi 180 anten içerecek ve toplam olarak yaklaşık 33 açrelik bir araziye kaplayacaktır. Nihai tesis yaklaşık 3600 kilowatt'lık bir verici gücüne sahip olacaktır. Bu projenin planlanan son safhası ve Çevresel Etki Süreci'ne uygun olarak onaylanan maksimum büyüklük ve maksimum gücü budur (ve, inşa edilebilecek maksimum büyüklük ve maksimum güç seviyesi de bu). Lütfen anten sisteminin program süresince geçirdiği türlü safhaların bir kıyasını yapmak için ilk prototipten tesisin son haline kadar geçirdiği gelişimi içeren teknik bölüme bir göz atınız.

Çevresel Etki Süreci'nde tarif edilenin dışında daha başka saf-halar da var mı? Hayır

Peki HAARP gizli bir proje mi?

HAARP hiçbir şekilde gizli bir proje değildir. HAARP'a ait olan hiçbir gizli belge bulunmamaktadır. Çevresel Etki Süreci belgeleri şimdiye kadar daima programı bütünüyle ortaya koyar nitelikteki kamuya açık kayıtlar olmuştur ve bundan böyle de bu şekilde olacaktır.

HAARP diğer güç tesisleri ile nasıl karşılaştırılabilir?

HAARP HF vericisi ve anten kompleksi boyutsal olarak yüksek frekans aralığında işlem gören diğer birçok yüksek güç vericileri ile benzeşmektedir. HAARP'ı bu diğer

tesislerden bazıları ile karşılaştırmalı olarak değerlendiren grafikleri görebilmek için lütfen teknik bölüme bakınız.

HAARP iyonosferde bir deliğe yol açabilir mi?

Hayır. HAARP tarafından üretilen her türlü etki iyonosferde oluşan doğal gündüz, gece farklılıkları ile karşılaştırıldığında çok küçük kalmaktadır. Gece saatleri boyunca birçok iyonosfer tabakası tüm bir küre üzerinde olağan bir şekilde kaybolmaktadır. HAARP bulunduğu yerin hemen üzerindeki bölgede dahi bu etkiye yakın bir etki oluşturamaz. Bu konuya dair, sadece iyonosfer etkisine ayrılmış ayrı bir bölüm de bulunmaktadır.

Vericiyi çalıştırmak için ne kadar güç gerekmektedir?

HAARP tesisi tamamlandığı verici takriben 3.6 milyon Watt radyo frekansı gücü üretebilecek. Ancak HAARP vericileri oldukça doğrusal prensiple işleyecek şekilde tasarlanmıştır. Böylelikle radyo spektrumunun diğer kullanıcılarında her? hangi bir radyo parazitine yol almayacaktır. Bu derecede doğrusallığın başarılabilmesi için, vericilerin sadece %45'lik bir verimle çalışması yeterli olmaktadır. Harcanan her 100 Watt'lık enerji, 45 Watt'lık Radyo Frekansı açığa çıkarırken geri kalanı verici kabininde ısıya dönüşerek kaybolmaktaydı (tıpkı 75 Watt'lık bir ampulün ışık yayarken oldukça ısınması gibi). Ayrıca jeneratörler aynı zamanda vericiler tarafından kullanılan soğutma sistemi ve alçak düzeyde amplifikatör gibi diğer cihazların enerjilerini de sağlamalı. Sonuç olarak tesis tamamlandığında işleyebilmesi için gereken enerji 10 milyon Watt.

HAARP, enerji şebekesinden ne kadar güç alıyor?

HAARP sadece, elektrik, ısınma ve bilgisayarlar gibi ev donanımları için yerel güç şebekesinden enerji kullanmaktadır. Tamamlandığında bu enerji gereksinimi, mevsime bağlı olarak takriben 1.5 megawatt civarında olacaktır. Bu da hemen hemen bir iş merkezinin harcadığı enerji kadardır.

HAARP'da kullanılan yüksek frekanslı vericiler, gereken gücü, tesis alanında yerleşik geleneksel dizel jeneratörlerden edinirler. Bu jeneratörlerin Çevresel Etki Süreci'nde tasvir edilen tamamlanmış tesis de dahil olmak üzere bugüne kadar olan tüm gelişim safhalarında birinci güç kaynağı olması planlanmıştır. (Güç jeneratörleri hakkında bilgi almak için lütfen teknik bölüme bir göz atınız.)

Frekans ve yamanları bildiren bir (radyo dalgalan) yayım programı yayınladınız mı?

Yaptığımız araştırma aktiviteleri herhangi bir deneye başlamadan önce belirli İyonosferik koşulların mevcut bulunmasını gerektirmektedir. Mesela, deneylerden biri D-tabakasının mevcut olmamasını gerektirir. D-tabakası normalde yerel gün batışının ardından kaybolur ancak zamanlama solar aktiviteye bağlı olarak günden güne değişir.

HAARP'ın işlerliği "Müdahale Edilmemesi Esası"na (NIB) dayanır. Bu da işlem frekansının yürütülen iletişim aktivitelerinin engellenmemesi için çok dikkatlice seçilmesi manasına gelir. Diğer bir deyişle, eğer seçilen zaten başkası tarafından kullanılan bir frekans ise yeniden seçilmesi gerekebilir.

Ayrıca iyonosfer, gün boyunca olağan değişimler geçirirken, herhangi bir deney için en uygun olabilecek frekans da değişim göstermekteydi ve bu yüzden de sürekli olarak çeşitli cihazlarla gözlem altında tutulmaktaydı. Sonuç olarak herhangi bir operasyon için tam olarak zaman ve frekansın önceden bilinmesi gerçekte imkansızdır.

HAARP tarafından oluşturulan sahanın sağlığa herhangi bir Zararı var mıdır?

HAARP HF vericisi ve anten kompleksinin tasarımında kamu (ve tesiste bulunan bilimsel araştırmacıların) sağlığı ve güvenliği ana yoğunluğu oluşturmaktadır. Gerek tesis içinde, gerekse tesis dışında E-M sahasında, RFR'ye maruz kalma açısından, IEE/ANSI C95.1-1992 ve NCRP Rapor no: 86'da belirlenen sağlık standartlarının aşıldığı bir nokta

mevcut değildir. Aslında, en yakın kamu yerleşim yerinde ölçülen E-M sahaları çoğu şehrsel yerleşim mekanlarından bile daha düşük değerlere sahip çıkmıştır.

Bu konuya ilişkin bilgiler için lütfen HAARP Güvenlik Varsayımları başlığı altındaki bölümümüze başvurun.

Gösterdiğiniz grafik ve beraberindeki metinde E-M radyasyonunun en yakın yerleşim yerinde, izin verilen maksimum standardın 10.000 kez altında olduğunu belirttiniz. Peki tesisin kendisinde bu rakam nedir?

Tesiste, bu değer E-M güvenlik standardına yaklaştığı nokta, anten kompleksinin direkt olarak altında ya da üzerinde bulunan noktalardır. Rakamsal bilgisayar simülasyonları test sırasında elde edilen değerleri teyit ederek, en yüksek sahanın aslında en yakın antenin yaklaşık 60-80 fit uzağında zemin perdesinde ölçüldüğünü göstermiştir. Zemin perdesinden takriben 60 fit daha uzaktaki bir (antenlerden yaklaşık 150 fit) mesafede çakıl-anten platformunu çevreleyen bir çit, antenlerin altındaki standartları aşabilecek sınır bölgeyi ablukaya almaktadır.

Çit ile çevrili anten platformu dışında, saha hızlı bir düşüş göstererek standartların daima altında kalmaktadır. Anten çitinden takriben 150 fit uzaklıktaki geçici karavan evleri operasyon merkezinde E-M sahası güvenlik standartlarının 500 kez daha altındadır. Tesise en yakın kamu sahası olan Tok Otobanı, anten çitinden yaklaşık 3000 fit mesafededir ve burada da değer, güvenlik standardının 10000 kez altında çıkmaktadır.

HAARP, ELF oluşturmak için kullanılacak mı?

HAARP tesisi ELF frekans aralığında sinyal yaymazken, diğer tesislerden edinilen daha önceki tecrübeler, İyonosferik ısınma ile küçük ancak faydalı bir ELF sinyali oluşturulabileceğini göstermiştir. İyonosferde takriben 100 km yükseklikte oluşturulan bu saha, Dünyanın arka plan alanlarından 11 milyon kez daha zayıf ve araştırmacıların literatürde, biyolojik etkisi olduğunu bildirdikleri seviyeden de bir milyon kez daha zayıftır. Alan o kadar zayıftır ki, onu gözlemleyebilmek için gerçekten de son derece usta cihazlar kullanmak gerekmektedir. ELF konusu içinde bu konuya ayrılmış özel bir bölüm mevcuttur.

Peki ya radyo frekansı parazitleri konusu?

Çevresel Etki Süreci boyunca yürütülen analizler, radyo frekanslarında parazitlerin, Gakona civarındaki alıcılar için söz konusu olabileceğini belirtmiştir. Ancak, HAARP benzeri verici kullanan diğer tesisler ve destekleyici teşhis cihazları, radyo frekansı ortamının diğer kullanıcılarına uyum göstermiştir. Hükümet elektromanyetik spektrumun kullanıcıları arasında uyumu sağlamak üzere bir uyum programı hedeflemiş ve bunlar arasında başarıya ulaşmıştır.

HAARP'ın bir Radyo Frekansı Danışma Kurulu kurmasını ön görülüyor. HF spektrumunun kullanıcısı olan organizasyonların temsilcilerinden oluşan bir komite şimdi, tesisteki grupları bilgilendirmek ve onlarla fikir alışverişini yaparak, önerilerini almak için düzenli toplantılar yapmaktadır. Bu konuda daha detaylı bilgiler de mevcuttur.

HAARP'ın hava şartlarını etkileme gücü var mı?

HAARP tesisi hava durumunu etkilemeyecek. HAARP tarafından kullanılan frekans aralıklarında yayılan enerji -ya troposfer ya da stratosfer, yerkürenin hava durumunu belirleyen iki atmosfer katmanı- tarafından önemsenmeyecek bir emilime maruz kalacaktır. Elektromanyetik etkileşimler sadece İyonosfer olarak tanıdığımız 70 km kadar yüksekteki seyrekleşmiş bölgenin vakum alanı yakınında meydana gelir, İyonosfer güneş radyasyonunun, Dünya atmosferinin en üst katmanlarıyla etkileşimi ile oluşmuştur ve sürekli olarak yenilenmeye devam eder. İyonosferden aşağı doğru stratosfer/troposfer bağlantısı oldukça zayıftır ve güneş, İyonosferik türbulansın olağanüstü yüksek seviyelerinde bir jeomanyetik

oluşturabilse de doğa İyonosferik değişiklik ve yüzeydeki hava durumu ve iklim arasında hiçbir bağlantı yoktur. Eğer güneşin kendisi tarafından oluşturulan İyonosferik fırtına yüzeydeki hava durumunu etkilemiyorsa, HAARP'ın bunu başarabilmesine de imkan yoktur. (Daha detaylı bilgi için lütfen İyonosfer bölümüne göz atınız.)

İyonosferik ısınma etkisi ne kadar devam eder?

İyonosfer güneş tarafından hem karıştırılan hem de yenilenen, kendine has, çalkantılı bir ortam olduğu için, suni olarak verilen etkiler kendiliğinden hızla silinmektedir. İyonosferde etkinin esasen oluşturulduğu yüksekliğe bağlı olarak, bu etkiyi 1 saniye ile 10 dakika arasında değişen süreler sonrasında izleme imkanı kalmaz. Bu süreç için yapılacak güzel bir benzetme hızla akan çıkıntıya bir taş bırakmak olabilir. Taşın sebep olduğu küçük dalgacıklar hızla akan suyun içinde kaybolarak akıntını biraz daha aşığlarında tamamıyla gözden kaybolacaktır. Alaska Üniversitesi'ne bağlı Jeofizik Enstitüsü'ndeki bilim adamları, HAARP'ı Yukon nehri içine koyulan bir "su ısıtıcısına benzetmişlerdir.

HAARP yapay Aurora oluşturabilir mi?

Doğal Aurora, güneş tarafından püskürtülen yüksek enerjili parçacıkların yerküre civarına ulaşıp Dünya manyetik kutuplarına doğru süpürülerek burada atmosferin üst katmanları ile çarpışması sonucunda ortaya çıkar. Bu sürece dahil olan enerji olağanüstü boyutlarda ancak bütünüyle doğaldır ve yeryüzü tarihi boyunca yaşanmış olağan bir olaydır. HAARP bu doğa sürecinin yanında o kadar zayıftır ki çok hassas teleskoplar kullanmaksızın görülebilecek hiçbir optik etki yaratmaya muktedir değildir.

HAARP'ın Dünyanın manyetik alanı üzerinde ne tip bir etki' si olacaktır?

Dünyanın manyetik alanında gün gün değişen farklılıklara daima rastlanır. Bu değişimler bir radyo sesi gibi radyo alıcılarından işitilir ve tamamıyla doğaldır. Tam kapasite HAARP kompleksi sonuçta yerküre manyetik alanında günlük olarak oluşa en alçak seviyedeki değişimlere yakın bir değerde değişim etkisi yaratabilecek. HAARP bir jeomanyetik fırtına esnasında faydasız hale gelmektedir. Bu sıradan solar etkili olaylar sırasında oluşa, doğa değişimler HAARP'ın oluşturabileceği her etkiden 10.000.000 kat daha güçlü seviyelere ulaşabilir.

Dolayısıyla Dünyanın statik manyetik alanı, bir manyetik fırtına sırasında oluşa değişimlerden 1.000 kat ve HAARP'ın oluşturabileceğinden de 10.000.000 kat daha güçlüdür.

Eğer bu kadar zayıf bir güce sahipse neden HAARP kullanılsın?

HAARP tesisi en ileri bilimsel cihazlarla donatılmıştır. HAARP'ın oluşturabildiği zayıf İyonosferik etkiler bu kadarıyla da faydalıdır çünkü tam karakteristikleri (frekans ve faz gibi) büyük bir netlikle bilinmekte ve oldukça güçlü doğa bir İyonosferik değişim mevcut olsa da, HAARP'ın etkileri onları gözlemlemek üzere kullanılan cihazlar tarafından ayrıştırılıp tespit edilebilmektedir.

HAARP ile bağlantısı olan üniversite var mı?

HAARP'ın başlangıcından bugüne kadar gelişiminde rol oynayan birçok üniversiteler var. Alaska Üniversitesi, Penn State Üniversitesi (ARL), Boston College, UÇLA, Clemson Üniversitesi, Dartmouth Üniversitesi, Cornell Üniversitesi, John Hopkins Üniversitesi, Maryland Üniversitesi, Massachu-setts Üniversitesi, MIT, Politeknik Üniversite, Stanford Üniversitesi ve Tulsa Üniversitesi bunlardan bazıları. Programın hedefleri, başlangıçta kavramsal tasarımı, ilk anlaşma taraflarının seçimi, teşhir aygıtlarının geliştirilmesi, araştırma kampanyanın planlanması hepsi üniversitelerin yoğun katılımıyla gerçekleşen aşamalar.

HAARP ile bağlantılı olarak kullanılmak üzere geliştirilen 8 teşhis cihazı üniversiteler tarafından üretildi ve hâlâ HAARP tesisinde yerleşik alan üç cihazın da tamamı üniversitelerde geliştirildi ve çalıştırıldı.

Yerel halkın desteğinin sağlanması için Alaska Üniversitesi, HAARP ile birlikte Glennallen Lisesi'nin de katılacağı bir bilim programı, geliştirmek üzere çalışmaktadır, İyonosferik araştırmalarda kaydedilen gelişmelerin rapor edildiği katılımcıların çoğunluğunu yıllık "İyonosferik etkileşimler"inde öğrenciler ve profesörler oluşturmuştur.

HAARP askeri amaçlarla kullanılabilir mi?

HAARP askeri amaçlı kullanıma yönelik operasyonel bir sistem olarak tasarlanmıştır. HAARP'ın spesifikasyonları, üniversitelerin oluşturduğu bir konsorsiyum tarafından, dünya standartlarında bir araştırma tesisinin gereksinimlerini karşılayacak şekilde saptanmış ve geleceğe yönelik bu araştırma projesinde çeşitli üniversitelerden oluşan geniş bir grup rol oynamıştır. HAARP tesisi temel araştırmalar ve yeryüzünü çevreleyen iyonosfer katmanına yönelik araştırmalar için kullanılmaktadır. DOD, ya iyonosferlerden yansıma prensibiyle ya da iyonosferden geçerek uydulara ulaşan sistemlerle işleyen sayısız iletişim ve ulaşım sistemini çalıştırdığı için, bu sistemlerin güvenilirliğini ve etkinliğini arttırabilmek üzere DOD'ler iyonosfer etkilerini anlamaya olağanüstü bir ilgi duyuyorlar, iyonosferin fiziği ne kadar iyi anlaşılırsa, GPS ya da LEO gibi performansları ufak iyonosferik değişimlerden çok fazla etkilenen iletişim uydularına yönelik ticari uygulamalarda da o kadar iyileştirmeler yapılabilir.

"HAARP Tasarımının iç Güvenliği" hakkında bilgi verir misiniz?

Radyo Frekansı Yayımının Güvenliği (RFR), HAARP'ın kavramsal zeminde geliştirilme safhasında önemli rol oynamıştır. Bu gibi bir yayın tesisinin toplum sağlığı ve güvenliği de dahil olmak üzere RFR'ye maruz kalmayı en aza indirecek olan elektriksel özellikler şöyledir:

* HAARP kompleksinde kullanılan antenler yatay, iki kutupludurlar.

* HAARP anten kompleksi bir zemin platformu üzerinde yerleşiktir ve Amerika'nın Sesi ya da normal AM/FM/televiz-yon yayın istasyonları gibi konvansiyonel yayınlara benzer bir şekilde dışa doğru değil yukarı doğru bir model oluşturacak şekilde tasarlanmıştır.

* HAARP, ana verici gücü sadece birkaç anten üzerine yayacak şekilde değil çok sayıda antene yayacak şekilde tasarlanmıştır. Bu da yerde düşük bir saha oluşmasını sağlar.

* HAARP anten kompleksi en yakın kamu erişimine 0.7 mil mesafededir. Bu noktadaki güç yoğunluğunun ise ANSI/IEEE tarafından uyarlanan, güncel güvenlik standartlarından 20.000 kez daha düşük bir değerdir.

Ayrıca HAARP, Uçak Alarm Radarı (AAR) ile işleyecek şekilde tasarlanmıştır ki, böylelikle tesis üzerinde bir uçak tespit ettiğinde onun geçişine müsaade etmek için IRI vericisini otomatik olarak kapatacaktır. Eğer AAR işlemiyorsa IRI açılmayacaktır.

Elektrik ve Elektronik Mühendisleri Enstitüsü (EEE), R-FR'ye maruz kalmada dikkat edilecek güvenlik standardını yayınladı.(1)Bir Amerikan Ulusal Standardı (ANSI) olarak kabul edilen bu belge geliştirildi ve konuya ilişkin her yüz araştırmanın incelenmesi neticesinde gerekli görüldükçe yeniden gözden geçirildi. Halen geçerli olan standart, biyo etkilerin ilk gözlemlenmeye başlandığı eşığe göre belirlenmekte buna ilaveten on faktör de bu standardın ayarlanmasında rol oynamaktadır.

Güvenlik standardı, santimetre kare başına miliwatt olarak (mw/cm²) güç yoğunluğunun 180/f (frenkansın MHz olduğu durumlarda) olması gerektiğini belirtmektedir. HAARP IRI tarafından kullanılan frekans aralığı için güç yoğunluğu olarak en üst güvenlik seviyesi 2.8 MHz'de 23 mw/cm² ile 10 MHz de 1.8 mw/cm² arasındadır.

İnşa öncesi yapılan büyük bilgisayar modeli, bu saha kuvvet düzeylerinin direkt olarak zemin bölmesinin altında ya da kenarında olmasını bile uygun görmemektedir. Yine de daha fazla güvenlik sağlamak amacıyla anten kompleksinin etrafına bir parmaklık yerleştirilmiştir. 1995 Ocak-Nisan dönemi boyunca çeşitli frekanslarda IRI prototipinde yapılan ölçümler, elektromanyetik sahanın (inşası bitmiş IRI'ye ölçekli) öngörüldüğü gibi, belirlenen standardın altında olacağını doğrulamıştır. Anten kompleksinin 100 yard uzağında yer alan geçici operasyon römorkları arasında yapılan ölçümler, tam IRI'nin güç yoğunluğunun hiçbir zaman 0.03 mw/cm²'yi geçemeyeceğini belirtmektedir ki, bu da standarttan en az 60 kat daha güvenlidir. Bölgedeki diğer yerlerde, saha oldukça az olacaktır. Bölgenin girişinde (halkın HAARP IRPy'a en çok yaklaştığı yer) yapılan ölçümler elektromanyetik sahanın 0.00007 mw/cm²'den daha az bir güç yoğunluğuna sahip olacağını göstermektedir; bu değer standarttan yaklaşık 27000 daha az ve güvenlidir. Tok anayolunda yapılan ölçümler, anten kompleksinden uzaklaştıkça sahanın düzenli bir şekilde düşüş gösterdiğini doğrulamaktadır.

iyonosferden geri yansdıktan sonra yerdeki herhangi bir noktaya ulaşabilen tam boy IRI'nin teorik en büyük güç yoğunluğu (neredeyse her zaman mevcut bulunan kayıp faktörleri saymadan yalnızca katedilen mesafe dikkate alındığında) santimetrekare başına 0.1 mikrovvatt'tır, bu düzey güvenlik standart düzeyinden yaklaşık 200.000 kez daha düşüktür. Bu öngörülerini doğrulamak amacıyla, Ocak-Nisan 1995 döneminin çeşitli zamanlarında Glennallen, Anchorage ve Prudhoe sahilinde otomatik görüntüleme ekipmanları kullanılarak iyonosferden yansıyan sinyalden kaynaklanan saha gücü ölçümleri yapılmıştır. Bu alanlardaki tek mevcut saha, iyonosferden yansıyan sinyallerden oluşacaktır. (Tam IRI'ya ölçekli) bu ölçümlerin hiçbiri maksimum, teorik olarak mümkün olan sinyale ulaşmamıştır bile; çoğu zaman gözlemlenen sinyal olmamıştır.

HAARP sahalarının diğer RFR kaynaklarıyla karşılaştırır mısınız?

HAARP pek çok yönden, Amerika'nın Sesi ve BBC'nin kullandığı istasyonların da dahil olduğu diğer radyo frekans yayım alanlarına benzemektedir. Diğer yüksek güç yayım tesisi örnekleri AM, FM ve televizyon yayım istasyonlarını içermektedir. Cep telefonları, yurttaş bandı ve amatör radyo istasyonları ve çok sayıda iki yönlü ticari radyo tipleri de radyo frekans vericilerini kullanmaktadır. Bu sistemlerin her biri, antenin etrafında bir tehlike oluşturabilecek kadar güçlü olan ya da olmayan elektromanyetik bir saha oluşturur.

Ekipmanını FCC kurallarına tamamen uygun bir biçimde HF bandında çalıştıran amatör bir radyo operatörü, antenin 500 ya da üstü fit yarıçapında 0.0003 mw/cm²'yi aşan bir elektromanyetik saha oluşturabilir. Standart AM yayım istasyonları antenin bir mil yarıçapındaki her noktada 0.0003 mw/cm²'yi ve çeyrek millik bir alanda 0.03 mw/cm²'yi aşan elektrik sahaları oluşturabilir.

Bu örneklerin her birindeki güç yoğunlukları güvenlik standardının altında olsalar da yine de HAARP'ın herhangi bir halk yerleşim bölgesinde oluşturabileceği güç yoğunluğundan kat kat daha büyüktür. HAARP dizaynı halkın, güvenlik standardı düzeyinin yakınındaki yerlerde, hiçbir şekilde sahalara maruz kalmamasını garantilemektedir.

Elektromanyetik Güvenlik Standartları hakkında bilgi verir misini?

Elektromanyetik radyasyon ortak günlük aktivitelerde önemli bir rol oynar. AM ve FM radyo ve televizyon programları radyolarımıza bir elektromanyetik radyasyon yoluyla ulaşır. Radar, (büyük hava koşulları tespiti ve Hava Trafik Kontrolü gibi uygulamalar için) elektromanyetik radyasyona bağlıdır. Cep telefonları elektromanyetik radyasyon sayesinde

çalışmaktadır. Video gösterim terminalleri, mikrodalga fırınlar ve hatta garaj kapı açıcıları gibi sık rastlanan cihazlar da elektromanyetik radyasyon üretir.

Birçok organizasyon tarafından elektromanyetik sahalar üreten ekipmanların dizaynında ana hatları oluşturması amacıyla gönüllü standartlar geliştirmişlerdir; böylece o ekipmanların güvenli işletimi sağlanabilir. Örneğin Federal İletişimler Komisyonu (FCC), AM/FM/televizyon yayın ekipmanının yakınlarda yaşayan herkes için güvenilir elektromanyetik saha düzeyleri sınırında işlediğinden emin olmak için standartlar kullanmaktadır.

Amerika'da elektromanyetik sahalar için en çok kabul gören iki standart, Kongre patentli bir organizasyon olan Ulusal Radyasyon Koruma ve Ölçümleri Konseyi (NCRP) tarafından geliştirilen NCRO Rapor No. 86 (1986) ve Amerikan Ulusal Standartlar Enstitüsü (ANSI) ve Elektrik ve Elektronik Mühendisleri Enstitüsü (IEEE) tarafından geliştirilen ve düzenli olarak güncelleştirilen ANSI/IEEE C95.1-1992'dir. Bu iki enstitü de 30 seneden fazla bir süredir araştırmalar yürütmekte ve standartlar belirlemektedir. ANSI/IEEE C95.1-1992 içinde fizikçiler, mühendisler ve bilim adamlarının bulunduğu 125 uzman tarafından hazırlanmıştır. ANSI/IEEE standardı çok okunan gazetelerde yayınlanan 321 makaleyi referans almaktadır. NCRP Rapor No. 86'da yer alan standartlar yaklaşık 1000 bilimsel ve tıbbi makaleye dayanmaktadır. Bu makaleler laboratuvar ve epidemiyolojik çalışmalarını özetlemekte ve cep telefonlarından amatör radyo vericilerine, televizyon yayın istasyonlarına kadar uzanan cihazlar için elektromanyetik radyasyona güvenilir şekilde maruz kalma limitlerini belirlemede temel teşkil etmektedir.

HAARP, bölgenin içi ve dışındaki tüm yerlerde mevcut elektromanyetik radyasyon güvenlik standartlarına tamamen uymaktadır. Halkın bölgeye en yakın giriş yerinde, sahalar standartlarda belirtilen güvenli düzeyden 20.000 kat daha aşağıdadır. Daha uzak yerlerde, HAARP sahaları çok daha düşüktür. Yüksek frekans (3-30Mhz) dizisinde, ANSI/IEEE C95.1-1992 milliwatt/cm² güç yoğunluğunun 180/f'den az olacağını belirtmektedir (f, Mhz cinsinden frekanstır). Bu, HAARP'ın işleyeceği frekans dizisi için aşağıdaki resimde gösterilmiştir.

İyonosferde oluşan ELF sahalarının güvenilirliği hakkında bilgi verir misiniz?

HAARP tesisi, derine dalmış denizaltıların iletişimi ve jeofizik araştırması uygulamaları için aşırı derece düşük frekanslar kullanan tekniklerin incelenmesinde kullanılabilir. HAARP'teki HF vericisi ve anten sisteminin kendisi ELF frekans eriminde sinyal göndermez. Bunun yerine bu sinyaller iyonosferde, yaklaşık 80-100 km yüksekliğinde üretilmektedir.

İyonosferde ELF üretme işlemi oldukça verimsizdir (çevrilme verimliliği yaklaşık 10⁻⁸'dir). Bunun bir sonucu olarak, yere ulaşan ELF sinyali düzeyi inanılmaz derecede düşüktür. Örneğin, yakın zamandaki bir test boyunca HIPAS tesisi tarafından iyonosferde üretilen ELF sinyal kuvveti ölçümleri, alan kuvvetlerini 0.000004 a/m ya da 0.00005 milligauss (mg)(1) olarak göstermiştir. Bu alan kuvveti, ticari amaçlı satılan mevcut aletlerle fark edilemeyecek kadar zayıftır ve yalnızca düşük veri oranı iletişimleri ya da özelleşmiş alıcıların kullanılabilirdiği jeofizik uygulamalarında işe yarar.

ELF güvenliği konusu, Amerika'da ve tüm dünyada ilgi uyandırmıştır. Bunun başlıca sebebi yüksek voltaj güç hatlarının oluşturduğu sahalar hakkındaki endişelerdir. Ama tabii ki ev cihazları ve video görüntüleme terminalleri (VDT'ler) gibi genel ELF kaynakları hakkındaki endişeleri de unutmamak gerekir. Bu incelemelerin kısa özetleri ve radyo frekans radyasyonu (RFR) hakkında ek bilgi EMF Clearinghouse tarafından hazırlanan EMF Link'te bulunabilir.

İşte iyonosfer ısınması ve daha tanıdık, günlük aktiviteler nedeniyle oluşabilecek sinyal düzeyleri arasında birkaç karşılaştırma:

* Çevreyi Koruma Ajansı (EPA) tarafından hazırlanan bir taslak rapor, yeni günlük bakım merkezleri, okullar ve oyun alanları için 2 mg'lik bir ELF ifşa sınırı önermektedir. Bu çalışmaya para sağlayan EPA bunu "düşük frekans EMF"krinin sağlık üzerindeki etkileri hakkındaki şimdiye değin yapılan en anlamlı çalışma" olarak nitelendirmiştir.12' HAARP tarafından oluşturulabilecek ELF sahaları, bu "güvenlik" seviyesinden 400.000 kez daha zayıftır.

* Tüketici Raporlarına göre(3), Amerikan evleri, manyetik sahalar için standart ölçüm birimi olan 0,1 ila 2 milliguss (mg) arasında değişen bir "arkaplan" saha düzeyine sahipler. Ardından yapılan EMF'lere maruz kalma epidemiyolojik araştırma 2 ila 3 mg ölçümlü sahaları, İyonosferik ısınma ile oluşan en güçlü ELF sahasından 400.000 kat daha güçlüdür.

* ELF saha kuvvetinin bir bilgisayar video görüntüleme terminalinden (VDT) bir kol uzaklığındaki düzeyi tipik olarak 2 mG'dir. Tüketici Raporları "kullanıcıların" bu uzaklıkta oturarak "tehlikeyi önlediklerini" belirtmektedir.13' Bu, İyonosferik ısınma ile oluşan ELF sahasından 400.000 kez daha güçlüdür.

* ELF sahaları hakkındaki endişeler, stereo kulaklıkların oluşturduğu sahaya kadar sıçramıştır. Yakın zamanda yapılan bir çalışmaya göre(4), tipik kulaklıkların beynin en dış tabakasında oluşturduğu saha 0.15-0.75 mg olarak ölçülmüştür. Çalışma bu saha düzeylerinin, bazı araştırmacıların hayvanlardaki biyolojik etkileri aktardığı düzeyin yarısı kadar olduğunu göstermektedir. Bu, HAARP ile oluşabilecek ELF sahasından yaklaşık 100.000 kez daha güçlü bir saha kuvveti demektir. Tüm cihazlar ve elektrikli aletler kapalı olsa dahi, iyonosferik ısınma ile oluşabilen ELF sahasının manyetik alanı, dünyanın gökgürültülü kendisinin oluşturduğu manyetik alandan daha az olacaktır. Zamanla çeşitlenen manyetik alanlar yalnızca yerin sürekli, statik doğru sahası hareket ettirilerek değiştirilebilir.. Örneğin koşarken, araba kullanırken, ya da hareketsiz oturup hızlı şekilde başınızı sallayarak oluşacak manyetik saha kuvvetleri genelde evlerde bulunan arkaplan ELF sahalarından daha büyüktür.'5' HAARP'ın oluşturacağı sahalar bundan 400.000 kez daha zayıftır.

1992 ve 1998 yılında HAARP projesi için yürütülen Çevresel Etki Süreci bunları ve RFR'nin sağlık ve güvenlikle bağlantılı diğer faktörleri dikkate almıştır. 1995 Ocak ve Nisan arasında Gakona'daki HAARP prototipi üzerinde yapılan ölçümler, HAARP'ın dizaynına özgü RFR emniyetine gösterilen özenin korunduğunu teyit etmiştir. HAARP tesisinin inşasından önce Temmuz 1993'te yayınlanan Nihai EIS dokümanında sunulan sonuçlar hayvanlar ya da insanlar üzerinde biyolojik etki olmayacağı yönündedir ve bu sonuç bugün hâlâ geçerlidir.

ELF sahalarının çok zayıf oldukları için ancak özel işlem-sel metodları ile yakalanabileceklerini göstermek amacıyla bir stereogram edindik. Bu stereografik imaja baktığımızda, doğal olarak oluşan gürültü ya da parazitin yanındaki çok zayıf bir sinyalin yakalanabilmesi için özelleştirilmeleri gereken ELF avcıları problemine benzer, bir hayli "gürültü" görürsünüz. Görmesi oldukça zor olan bir iki gözün sağladığı özel işlem gücü kullanılarak okunabilir. Bu mesajı görüntülemek için (güvenlik sebepleri için de!) monitörün bir kol uzaklığında oturmanız gerekir. Bu imajı yarattığı için Stanford Üniversitesi'nden Tony Frazier-Smith'e teşekkürler.

Referanslar

(1) McCarrick, M. J., et al, "Excitation of ELF waves in the Schumarm resonan-ce range by modulated HF heating of the polar Electrojet," Radio Science, Cilt 25, Sayı 6, s 1291-1298, Kasım-Aralık 1990.

(2) New Scientist, Ekim 7,1995, s. 4.

(3) Consumer Repotts, Mayıs 1994.

(4) Baumann, S and Alagarsamy, S., Meeting abstract from Bioelectromagnetics Society, 12th Annual Meeting, 10-14 Haziran, 1990.

(5) Bennett, William R. Jr., Health and Low Frequency Electromagnetics Fields, Edwards Brothers, Inc: Ann Arbor, MI 1994. S. 95.

* Yedinci Bölüm *

ALASKA HAARP'A KARŞI

HAARP ne derse desin, durum aslında oldukça farklı gözüküyor. Alsaka'mn en saygın sivil toplum örgütlerinin H AARP projesi ile ilgili başlatmış oldukları kampanya da, proje ile ilgili bilgilerin ortaya çıkmasında büyük rol oynadı. Aşağıda okuyacağınız çarpıcı metin, bu açıdan çok önemli bilgiler içeriyor:

8 Mayıs 1996

John Heckscher PL/GPIA Hanscom AFB, MA. 01731-5000
Yüksek Frekanslı Aktif Aurora Araştırma Programı (HAARP)

Sevgili Bay Heckscher,

Alaska mütevellileri, kendisi adına Greenpeace, National Audubon Society, Alaska Center for the Environment, Sierra Club, Alaska Wildlife Alliance, Northern Alaska Environmental Center ve National Wildlife Federation, Amerikan Hava Kuvvetleri'nin Yüksek Frekanslı Aktif Aurora Araştırma Programı (HAARP) operasyonu için Temmuz 1993 Nihai Çevresel Etki Bildirisi'ne (Nihai EIS) eklemeye bulunmasını istiyor. Çeşitli toplantılarda da belirttiğiniz gibi (son Alaska Eyaleti Temsilciler Meclisi, HAARP Eyalet İşleri Komitesi'ni de dahil), Hava Kuvvetleri'nin daimi görevi birtakım şartları yerine getirecek bir EIS eki hazırlayarak Ulusal Çevre Politikası Kanunu'na uymaktır.

Aşağıda detaylandırıldığı gibi, projedeki önemli değişiklikler ve HAARP hakkındaki çevre sorunlarıyla ilgili yeni bilgiler göz önünde bulundurulursa bu görevin başlamış olduğuna inanıyoruz. Şayet Hava Kuvvetleri bu görevin zorluğu doğasıyla ilgili bir uygunsuzluk içinde olursa, sizin sağduyulu otoritenizi kullanarak bir EIS ekinin hazırlanmasını talep ediyoruz. Sonuç olarak, Hava Kuvvetleri halkın proje hakkındaki endişelerini yatıştırmak için bağımsız bir inceleme yaptırmalıdır.

I. Ulusal Çevre Politikası Kanunu

İsteğimizi ortaya koymak ve EIS ekinin hazırlanmasıyla ilgili gerçek koşullardaki değişiklikler için bir tartışmaya girmeden evvel, ilgili yasal yapıya kısaca bir göz atalım. Bildiğiniz gibi, NEPA "insanın yaşadığı çevreyi etkileyen önemli bir hareket" üstlendiğinde bir EIS hazırlanması için federal aracılık gerektirir [42 U.S.C. Seç. 4332 (2) (C)]. Hava Kuvvetleri, HAARP'ın bir EIS hazırlamak amacıyla NEPA görevini başlattığını kabul etmektedir ve 1993 yazında Hava Kuvvetleri Donanma'yla işbirliği içinde HAARP için Nihai Çevresel Etki Bildirisini çıkarmıştır. (Bkz. Nihai EIS Cilt 1,2; 15 Temmuz 1993). Aynı sene daha sonra Hava Kuvvetleri projeye devam etme kararını çıkardı. (Bkz. Karar Kaydı (ROD), 18 Ekim 1993)

Çevre Kalitesi Konseyi (CEQ) NEPA'nın yönetiminden sorumlu başlıca acentedir. 42 U.S.C. Seç. 4342. CEQ NEPA'nın yürürlüğe konması için kurallar çıkarmıştır. 40 C.F.R. 1500.1 et seq. CEQ Kuralları aşağıdaki durumlarda federal acentelerin EIS'e eklemeye bulunmasını gerektirir:

1) Acente, önerilen aksiyonda çevreye yönelik endişelerle bağlantılı önemli değişiklikler yaptığında; ya da,

2) Çevreye yönelik endişeler ve önerilen aksiyon ya da etkileriyle ilgili önemli yeni koşullar ve bilgi olduğunda.

40C.F.R. Sec. 1502.9(c)(1).

CEQ kurallarına ek olarak her federal acentenin CEQ kurallarını her acentenin faaliyetlerine uyarlayan kendi kuralları vardır. (Bkz. e. g. 32 C.F.R. Bölüm 187, Savunma Departmanı; 32 C.F.R. Bölüm 989, Hava Kuvvetleri Departmanı; 32 C.F.R. Bölüm 775, Donanma Departmanı). Savunma Departmanının kuralları, CEQ kurallarıyla tutarlı olarak aşağıdaki durumlarda EIS eki gerektirmektedir:

Çevreyle bağlantılı olarak önerilen aksiyonda önemli değişiklikler yapıldığında, ya da çevreye yönelik endişeler, önerilen aksiyon ya da onun çevreye olan etkileriyle ilgili yeni önemli bilgi yahut koşullar olduğunda.

II. Tartışma Zemini

Bildiğiniz gibi 1993 yılının sonlarında Hava Kuvvetleri, Deniz Kuvvetleri ile birlikte Alaska, Gakona'da HAARP'ın inşasını başlattı. HAARP'ın ana ögesi, "radyo dalgalarının yayılımını destekleyen, arttıran ya da azaltan, doğal olarak meydana gelen yahut suni biçimde oluşturulan İyonosferik süreçleri araştırmak amacıyla güçlü yüksek frekanslı (HF) yayımlar ve bununla ilgili çeşitli gözlem araçları kullanan" büyük bir radyo dalgası vericisidir. I'deki ROD. HAARP tesisinin inşasının altı ila yedi yıl arasında tamamlanması planlanıyor ve şu anda tasarlanan güç seviyesinin yüzde on kapasitesinde çalışıyor. (Bkz. O'Harra, HAARP's Mixed Signals; Solid Research ör Menace to Alaskans, Anchorage Daily News, 7 Nisan 1996).

Hava Kuvvetleri'nin başlangıçta da açıkladığı gibi HAARP'ın amacı "iyonosferi, sivil ve savunma amaçlı iletişim ve gözetim sistemlerini daha iyi anlamak ve geliştirmekteki önemi göz önüne alınarak araştırmaktır" (Nihai EIS, Cilt. I III). Örneğin, projeden elde edilecek askeri bir fayda deniz altılarda kullanılacak iletişim sisteminin geliştirilmesidir.

Hava Kuvvetleri,'Nihai EIS'te projenin etkileri hakkındaki görüşlerini detaylandırmıştır. Hava kuvvetleri, özellikle HAARP'ın yerel ve bölgesel etkilerine değinmiş, öncelikli olarak hayvanlar üzerindeki etkilerini, hava kalitesindeki düşüşü ve inşaa faaliyetlerine bağlı olarak bitkilerin yok olmasını ele almıştır (Nihai EIS 3-I'den 3-165'e). Hava Kuvvetleri HAARP'ın atmosfere ve biyolojik yaşama etkisinin olmadığını ya da bunların önemsiz olduğunu iddia etmiştir (Bkz. id; ayrıca bkz. ROD Tablo 2.4-1). Kabul edilen tek önemli muhtemel etkisi "yayım dönemleri boyunca radyo iletişim sistemleri ve elektrikli patlayıcı aletlerde parazit"tir.

EIS sürecinin bitirildiği yıllarda, HAARP'ın kullanım araçları ve bu kullanımlardan doğacak benzeri etkiler konusunda birçok grup ve kişi soru yöneltmiştir. Bu iddiaların bazıları 1995 yılında yayınlanan "Angels Don't Play This HAARP" adlı kitapta öne sürülmüştür. (Manning, Begich, Angels Don't Play This HAARP, Earth pulse Press, 1995). Bu kitapta yazarlar HAARP'ın detaylı ve referanslara dayanan bir tanımını yapmakta ve onun potansiyel kullanım ve etkilerini ortaya koymaktadır. Bu kitap için yaptıkları araştırma boyunca, yazarlar HAARP'ın Hava Kuvvetleri'nin tanımladığı gibi zararsız bir projeden çok, dünyamızı derinden değiştirebilecek yeni bir silah sınıfının oluşumuna —her amaca hizmet eden bir araç yol açacak bir teknolojiyi temsil ettiğinin farkına varmışlardır. Eğer yanlış kullanılırsa bu araç hava koşullarını bozabilir. Bu, insanların düşündükleri, inandıkları ve hissettikleri şeyleri değiştirile bilinecek şekilde insanlığa karşı kullanılabilir...

- *Global hava koşullarını etkileyebilir,
- * ekosistemlere zarar verebilir,
- * elektronik iletişimlerini kesebilir;
- * ya da ruh halimizi ve zihinsel durumumuzu değiştirebilir.

Angels Don't Play This HAARP'ta yer alan iddialar ve gerçeklerin tartışması bir amaca hizmet etmez; kitap Hava Kuvvetleri'nin HAARP'ın kullanım ve etkileri hakkındaki karşıt tanımına yöneltilmiş bir soru işareti olarak kalmaktadır. Aşağıda belirtildiği gibi, kitap, HAARP'ın etkileri hakkında sorular oluşturan bilimsel kanıtlarını kapsayan olaylar nedeniyle onun hakkında oluşan sorular ve endişeler üzerine kuruludur.

III. Hava Kuvvetleri HAARP EIS'e eklemede bulunmalıdır

Aşağıdaki tartışma üç bölüm halinde organize edilmiştir, ilk bölümde Nihai EIS'in tamamlanmasından itibaren toplanan ve projenin amaçlarından başlangıçta Nihai EIS'te tanımlandığı ve analiz edildiği şeklin dışında ciddi değişiklikler yapıldığını gösteren bilgileri ortaya koyuyoruz. Bu değişiklikler HAARP'la ilgili çevre konusundaki endişeleri içermektedir ve EIS'e eklemede bulunulmasını gerektirmektedir.

ikinci bölümde HAARP hakkındaki projeye ilgili çevresel endişelerle bağlantılı yeni önemli bilgiyi tanımlıyoruz. Bu bölümdeki bilgiler ayrıca bizi EIS'e eklemede bulunulması gerektiği sonucuna götürmektedir.

Üçüncüsünde, Hava Kuvvetleri NEPA'nın EIS'e ekleme yapılmasını emrettiğini belirtmese dahi, böyle yapmalıdır. Hava Kuvvetleri'nin de çok iyi bildiği gibi HAARP, amaçları ve muhtemel etkileri konusunda muazzam endişelerin ortaya dökülmesiyle sonuçlanmıştır. Bu tartışma —bilimsel dayanıklı olsun ya da olmasın— halkın NEPA konusundaki amaçlarının tatmin edilmediğini göstermektedir. Bu sebeple Hava Kuvvetleri'nin bu süreci yeniden yapması, HAARP'ın açık ve dürüst bir proje olduğunu yeniden doğrulaması ve çok sayıda insanın korku ve endişelerini gidermesi şiddetle tavsiye edilir.

A) HAARP yeniden önemli değişikliklere maruz kalmıştır, Hava Kuvvetlerinin tanımladığı gibi HAARP "iyonosferi, sivil ve savunma amaçlı iletişim ve gözetim sistemlerini daha iyi anlamak ve geliştirmekteki önemi gözönüne alınarak araştırmayı amaçlayan bilimsel bir çalışmadır" (Nihai EIS Cilt. 1, m). Hava Kuvvetleri'nin ROD ve Nihat EIS'te belirttiği gibi, iyi niyetli olarak sunulan bu projeden kaynaklanan çevre konusundaki endişeler önemli değildir.

Açıkçası, Hava Kuvvetleri'nin HAARP'ı ele alışı pek güven telkin edici olmamıştır. Örneğin "insan çevresinin niteliği üzerinde önemli bir etkiye sahip" federal aksiyonlar için EIS gerektiği halde Hava Kuvvetleri'nin (HAARP için) azaltma güvencesini verdiği elektromanyetik ve radyo frekans paraziti dışında, ciddi bir etkisi olmayacağı sonucuna varması uyuşmaz bir durumdur. 42 U.S.C. Seç 4332(2)(c) ; 40 C.F.R. Sections 1501.4(b), 1508.9 (1988) ile karşılaştırın, önemli ölçüde çevreyi etkilemeyen büyük federal aksiyon' lor için EIS gerekmez- Hava Kuvvetleri bu uyuşmazlığı mutlaka kabul etmeli ve bunun halkın Hava Kuvvetleri tarafından öne sürülen iddiaların doğruluğunu sorgulaması için Kaklı bir temel oluşturduğunun farkına varmalıdır.

Her halükârda, HAARP konusunda sorular oluşturan çok sayıda delil mevcuttur. Örneğin, 1994'te Silahlı Hizmetler Senato Komitesi, 1995 Mali Yılı için Milli Savunma izin Yasası Pasajı'nın ilişigindeki raporda aşağıdakileri belirtmiştir:

Komite, "Yüksele Frekanslı Aktif Aurora Araştırma Programı"nın (HAARP) ilerdeki sonuçlarının farkındadır. Alaska'daki bu verici, iyonosfer fiziğinin araştırılması için dünya standartlarında bir araştırma hizmeti sağlamanın yanı sıra kuzey yarımkürenin çoğu yerinde yeraltı tomografisine izin verebilecektir. Böyle bir yöntem, tünellerin, sığınakların ve yeraltı sığınaklarının bulunup kesin olarak saptanmasını sağlayacaktır. Böyle bir yöntemin yokluğu, Savunma Departmanı planlarında zorlu hedeflerdeki saldırı belirlemeleri için ciddi bir eksiklik olarak belirtilmiştir (103. Kongre, 2. Oturum, Rapor 103-282 86, 14 Haziran 1994). Silahlı Hizmetler Komitesi, Savunma Departmanı'nın HAARP'ın imkanlarını inceleme taahhüdünde, "tam-donanımlı bir HAARP tesisi" için gelecekteki fonları etkileyeceğini de eklemiştir.

Bundan bir yıl sonra, Tahsisatlar Komitesi 1996 yılında Savunma Departmanı Tahsisat Yasa Tasarısı'nın yürürlüğe girmesini tavsiye etmiştir. (104. Kongre, 1. Oturum, 104-24 190 sayılı raporda, 28 Temmuz 1995)

HAARP, Nihai EIS'in hiçbir yerinde, Hava Kuvvetleri HAARP'ın yeraltı tomografisi kullanımını belirtmez ya da değerlendirmez. Gerçekten de, Nihat ELS İndeksi'nde bu terimlerden bahsedilmez de. (Bkz. Nihai EIS Cilt. 18-1)

Bu konuyu ele alan ilgili bir vatandaşın mektubuna verdiği cevapta, Hava Kuvvetleri yeraltı tomografisinin "özel olarak EIS'te belgelenmediğini" kabul etmemiş, ancak bu kullanımın "Nihai EIS'te saptanan orijinal dizayn ve işleyiş parametreleri arasında bulunduğunu belirtmiştir. John Heckscher'in mektubu, Hava Kuvvetleri, Arthur Gray'e, NT1A (17 Kasım 1994) Nihai EIS'te yeraltı tomografisinden hiç bahsedilmediği gözönüne alınırsa, bu beyanat kayıtlarla destekleniyor gibi görünmemektedir. (Bkz. 40. C.F.R.

Seç. 1502.13 Acenta önerilen eylemin "altında yatan amaç ve ihtiyacı kısaca belirleyecektir.")

HAARP'ın Senato Raporu'nda, ayrıca "gelişmiş silahlar" başlığı altında HAARP için önemli tahsislerde bulunulmasını tavsiye etmektedir (104. Kongre, 1. Oturum, Rapor 104-24 190, 28 Temmuz 1995). Komite bu tahsis için açıklama getirmemiştir. Gelişmiş silah sistemleri hakkındaki mevcut literatür, bu amaçlar için kullanılacak HAARP tipi bir tesis ikmalini destekler görünmektedir.

(Bkz. E.g. International Committee of the Red Cross, Expert Meeting on Certain Weapons Systems and on Implementation Mechanisms in International Law (Temmuz 1994); bkz. Metz, Kievit, The Revolution in Military Affairs and Conflict Short of War, Strategic Studies Institute, US Army War College at 9 (Temmuz 1994) Heating Up the Air Waves, Jane's Defense Weekly, Cilt. 23, No. 13)

(Bkz. Hayeslip, Preszler, NIJ Initiative On Less - Than - Lethal Weapons, National Institute of Justice at 16-18 (Mart 1993) Edwardson, The Right To Prevent The Commission of International Crimes, International Health and Alternative Medicine Conference, (ekim 9-10 1993) Smith, Best, Electromagnetic Man, Bölüm 10 (St. Martin's Press, N.Y, 1989)

Bununla birlikte, "gelişmiş silahçılık" elbette Hava Kuvvetleri'nin HAARP için iddia ettiği amaçları arasında değildir (Bkz. Nihai EIS). Ayrıca, birçok forada, Hava Kuvvetleri ve diğer proje katılımcıları halkla, HAARP'ın "sınırlanmış" bir yönü olmadığına dair tekrar tekrar güvence vermişlerdir.

(Bkz. E.g. Tape of Alaska State House of Representatives. Committee on State Affairs, HAARP Oversight Hearing (Nisan 2, 1996); ayrıca bakınız O'Harra, HAARP's Mixed Signals, Solid Research Örneği Menace to Alaskans, Anchorage Daily News, Nisan 7, 1996)

Sonuç olarak, öyle görünüyor ki HAARP, Hava Kuvvetleri'nin başlangıçta belirttiğinden çok farklı bir yöne kaymıştır. Bu sebeple, NEPA, HAARP'ın bu kullanımlarının ve çevreye olan etkilerinin yazılması amacıyla Çevresel Etki Süreci Bildirgesine eklemeye bulunulmasını talep etmektedir. [40 C.F.R. Seç. 1502-9 (c) (1) (1)].

B) HAARP'la ilgili önemli yeni bilgiler mevcuttur. EIS ekinin yeni önemli koşullar ya da bilgi gerektirip gerektirmeyeceği sorusu birçok faktöre bağlıdır. Bu faktörler koşullar ya da bilginin çevresel önemini, muhtemel doğruluğunun ve acentanın koşulları veya bilgiyi göz önünde bulundurduğu ve etkisini değerlendirdiği dereceyi içermektedir. (Bkz. E.g. Warm Springs Dam Tasks Force v. Gribble, 621 F. 2.1017, Cir. 1980)

HAARP'ın Radyofrekans Radyasyon (RFR) biyoetkileriyle ilgili üç taslak ve son raporlarına dayanarak, Hava Kuvvetleri 1993 yılında "RFR'nin biyo etkileri olmayacağına" karar vermiştir (ROD 9, ayrıca bkz. Nihai EIS Cilt. 1 3-146, 3-149, 3-150).

RFR gibi iyonize olmayan radyasyonla ilgili başlıca endişe, Hava Kuvvetlerinin de belirttiği gibi, "aşırı ısınma" ihtimalidir. Bu belirli bir hayvanın termoregülatör kapasitesini

aşan ve bu sebeple yıkıcı etkilere neden olan, nispeten yüksek RFR yoğunlukları nedeniyle oluşan sıcaklıktır (Bkz. Nihai EIS Cilt. 13-147).

Hava Kuvvetleri bununla birlikte bazı araştırmacıların "ısınmaya neden olan RFR düzeylerinin altında biyoetkiler rapor ettiklerini" bildirmiştir. Hava Kuvvetleri "böyle raporların araştırma cemiyetinin büyük çoğunluğu tarafından evrensel olarak kabul görmediğini" söyleyerek bu etkileri görmezden gelmiştir.

Hava Kuvvetleri tarafından 1992 yılından beri yapılan çalışmalar sayesinde toplanan yeni bilimsel bilgi, (bkz. id. 6-8) Hava Kuvvetlerinin bu sonucu tekrar düşünmesini ve HAARP'ın biyoetkilerini yeniden gözden geçirmesini şiddetle tavsiye etmektedir. Başlangıç olarak, HAARP yaklaşık "3 kilohertz (KHz) ve 300 Giga-hertz (GHz) arasındaki" frekanslarda elektromanyetik dalgalar üretirken [Nihai EIS Cilt 1 3-146 (4)1, ELF çerçevesinde ikincil bir etkiye sahiptir. HAARP Araştırma ve Uygulamaları, Philips Laboratory ve Deniz Kuvvetleri Araştırma Dairesi Müşterek Programı, Execu-tive Summary 6 (Haziran 1995). Deniz Kuvvetleri Araştırma Dairesi spesifik olarak "İyonosferi aktif bir ortalama olarak kullanan HAARP'ın IR'de görünür ikincil radyasyon kaynakları ve ULF/ELF/VLF/ erimleri oluşturabileceğini" belirtmiştir.

Oldukça saygın ve biyofizik alanında ünlü bir uzman olan bir bilim adamı"birçok çalışma sonucunda 0-100 Hz arası aşırı düşük frekans (ELF) erimine ayarlı radyo frekans (RF) sahalarının deniz omurgalıları, kuşlar ve memelilerdeki temel fizyolojik fonksiyonlarda yer aldığının kanıtlandığını" yazmaktadır. [Adey, W.R. Biological Effects of Electromagnetic Fields, Journal of Cellular Biochemistry 51:410-411 (1993)]

Ayrıca düşük frekans erimindeki "RM sahalarının biyoetkilerini doğrulayan kanıtlar" vardır. (Bkz. id. 411[5]; ayrıca bkz. Folk, Handbook of Biological Effects of Electromagnetic Fields, Bölüm 12 2. Ed. CRC Press, Fla. 1996; Li-tobitz, Montrose, Doinov, Brown and Barber, Superimposing Spatially Coherent Electromagnetic Noise Inhibits Field Induced Abnormalities in Chick Embryos, Journal Bi-olectromagnetics, Cilt. 15, No.2 105-113 (1994); Adey, Whispering Between Cells: Electromagnetic Fields And Regulatory Mechanisms in Tissue, Frontier Perspectives, Cilt. 3, No.2 1993 Sonbaharı; Smith, Best, Electromagnetic Man, Cilt 10 (St. Martin's Press, N.Y. 1989).

Gerçekten de, Hava Kuvvetleri en azından bazı düzeylerde ELF sahalarının biyolojik etkilerinin farkındadır. Örneğin, New Mexico, Kirkland Hava Kuvvetleri'ndeki Phillips Laboratuvarı Elektromanyetik Etkiler Bölümü biyolojik etkiler grubu şefi Dr. Cletus Kanavy "insanın elektromanyetik (RF, mikrodalga) radyasyonu ile etkileşimi konusunun ulusal bir halk sağlığı problemi" olduğunu belirtmiştir (Biological Effects of Microwave Radiation: A White Paper, Microwave News 12, Eylül-Ekim 1993). Dr. Kanavy ellerinde hem hayvan deneyleri, hem de klinik araştırmalarından elde edilen kronik, termal olmayan etkilerin varlığını destekler nitelikte çok sayıda veri olduğunu bildirmiştir.

Bu etkiler davranış sapkınlıklarını, sinir ağı rahatsızlıklarını, cenin (embriyonik) doku hasarını (doğum kusurlarına neden olur), katarakt oluşumu, değişen kan kimyası, metabolik değişimler ve endokrin ve savunma sistemlerinin baskılanmasını içermektedir.

Dr. Kanavy ayrıca şunları belirtmektedir:

"Araştırmacılar bu etkilerin kronik, termal olmayan doğasının, akut ifşa düzeyindeki termal etkilerin karşıtı olduğunu vurgularlar. Hem devlet, hem de üniversiteye bağlı saygıdeğer ve yerleşik enstitülerden güvenilir araştırmacıların yürüttükleri çok sayıdaki deneylerde, elektro' manyetik radyasyonun biyolojik etkilerinin tam spektrumundaki ulusal bir araştırma programını doğrular nitelikte kanıtlar mevcuttur."

Elektrik ve Elektronik Mühendisleri Enstitüsü (IEEE) tarafından karşıt biyoetkilerin olabilirliğini ortaya koymak amacıyla belirlediği standartlara Nihai Çevresel Etki Süreci

Bildirgesi'nde (Cilt 1. 3-149) olan güveni gerçek anlamda yanlış yönlendirmiştir. Enstitü ve biyoetkiler konusundan bahsederken, Dr. Kanavy şöyle demektedir:

"Amerika bu araştırma sahasında ciddi bir biçimde geride kalmıştır. Başlangıçta, insanların mikrodalga radyasyonuna maruz kalması konusundaki başlıca endişe dokuların termal ısınmasıydı. Kabul edilir ifşa limitleri bu türde kriterlere dayandırılmaktaydı. Bu ümitler IEEE tarafın' dan belirlenmektedir. IEEE alanda, uzmanlar periyodik olarak araştır' ma veri tabanını gözden geçirmekte ve standartları revize etme ihtiyacını değerlendirmektedir. 1991'e kadar bu standartlar puse koşulunu belirle-mis (biraz geç olarak sanıyorum) birtakım sınırlandırmalar getirmiş, ve termal kriterler için sürekli dalga zaman ortalama tekniği kullanmaya devam etmiştir. Termal olmayan etkilerin varlığı temel olarak ihmalle in' kar edilmiştir. 1980'lerin sonlarında yayınlanan literatür, (IEEE-çıkışlı) standartların altındaki düzeylerde oluşan termal olmayan etkiler hakkın' da bilgilerle doludur."

Belki de Hava Kuvvetleri, 1993 yılında (Hava Kuvvetleri HA-ARP için ROD'unu çıkardığında) ELF sahalarının biyolojik etkilerinin gözden geçirilmesi ve analizini reddetmiştir. Bu mazeret artık Hava Kuvvetleri onun varlığını inkar edememekte ya da sadece bu bilgiyi "araştırma camiasının büyük çoğunluğu tarafından evrensel olarak kabul edilmemekte" diyerek görmezden gelememektedir. Nihai Çevresel Etki Süreci Bildirgesi'nde (sayı 1, 3-147) Hava Kuvvetlerinin kendi uzmanlarının biyoetkilerin "büyük bir halk sağlığı problemi" olduğunu belirttiği düşünülürse bunun doğruluğu daha iyi anlaşılır.

NEPA kuralları "çevre sorunlarıyla ilgili önemli yeni koşullar ya da bilgi ve önerilen aksiyon veya etkileriyle ilgili bir olay olduğunda" EIS ekinin hazırlanmasını emreder. [40 C.F. R Seç. 1502.9 (C) (1)]

HAARP'ın ELF sahalarına neden olduğuna dair bilimsel bilgi, Hava Kuvvetlerinin HAARP EIS'e eklemeye bulunmasını gerektirmektedir. C. NEPA Amaçları Konsey Eki HAARP'ın etkilerini tipi ve erimi hakkındaki tırmanan tartışma ve halkın özellikle de HAARP bölgesinde yaşananların proje konusundaki endişe ve korkulan, Hava Kuvvetleri'nin bu korku ve endişeyi gidermek amacıyla EIS işlemini yeniden açmasını gerektirmektedir (40 C.F.R. Seç. 1500.2 1.; ayrıca bkz. 40 C.F.R. Seç. 1505.5[a]), acentalar halkı dahil etmek için ciddi çabalarda bulunmalıdır).

Bu endişenin kanıtı Alaska'dan gelmektedir. Buradaki Eyalet Yasama Meclisi'nin uzun süreli üyeleri, bir konu hakkında hiç bu kadar çok seçmenin korku ve endişelerinin dinlemediklerini belirtmişlerdir. (Bkz. e.g., Tape of Alaska State House of Representatives, Committee on State Affairs, HAARP Oversight Hearing, 2 Nisan 1996; bkz. O'Harra, HAARP's Mixed Signals: Solid Research Ör Menace To Alaskans, Anchorage Daily News, 7 Nisan 1996)

Seçmenlerinin endişelerine cevap olarak, Eyalet Yasama Meclisi'nin projenin halka açık şekilde titizce yeniden incelenmesi konusunda Hava Kuvvetleri ile anlaşmaya çalışacaklarını bildirdi.

Bunun dışında, dünyanın birçok farklı bölgesinde HAARP konusunda önemli kamuoyu tartışmaları olmuştur; buna geçtiğimiz yıllarda internette yeralan ciddi bir tartışma da dahildir. Gerçekten de HAARP, Kanada, İngiltere, Japonya ve Amerika'da gösterilen çok sayıda belgesel ve televizyon araştırma programlarına konu olmuştur. Buna ek olarak, radyo talk showları sayısız programında HAARP'a değinmiştir.

Bu programların büyük çoğunluğu bu konuda duyulan endişeler üzerine eğilmiştir, bunlarda HAARP'ın amaç ve etkilerinin hiçbir zaman tam olarak açıklanmadığı ve bu etkilerin "Nihai Çevresel Etki Süreci Bildirgesi'nde" not edilenlerden çok daha öteye gidebileceği belirtilmiştir.

Sonunda, NEPA'nın bütünlüğü halkın sürece katılımına bağlıdır. [Sierra Club v.Hodel, 848 F. 2.inci 1068 (10. Cir. 1988); Note, The Tenth Circuit Rediscovered NEPA's Public Participation Policies in Sierra Clup v. Hodel, 30 Natural

Resources J. 203, 215 (1988)]. Hava Kuvvetleri EIS süreci ile NEPA'nın amaçlarını geliştirme yönünde bir çaba göstermiş olsa da, HAARP hakkındaki tartışmalar sürmektedir. Bu sebeple Hava Kuvvetlerinin sağduyusunu kullanıp, halkın endişelerini dile getiren bir NEPA süreci yoluyla EIS'e eklemeye bulunmasını talep etmekteyiz.

IV. Hava Kuvvetleri Bağımsız inceleme ve Denetlemeyi Desteklemelidir

Sonuç olarak, Hava Kuvvetleri'nin HAARP'ın Çevresel Etki Süreci Bildirgesi'ne eklemeye bulunmayı kabul edip etmemesi gö-zönünde bulundurulmaksızın, Hava Kuvvetleri bağımsız bir inceleme ve denetleme çabası oluşturup desteklemelidir. Bu çalışma, halkı Hava Kuvvetleri'nin HAARP hakkındaki sunumlarına inandırma amacı güdecektir. Bu şekilde, içindeki halkın HAARP hakkındaki güvensizlik ve korkusu doğrudan yok edilip dağıtılacaktır. Bağımsız bir denetleme çabası hem arka bahçelerinde HAARP ile yaşaması gereken yerel halk, hem de uzakta olan ancak HAARP konusunda endişelenenler arasında, bu projenin korktukları gibi biyolojik ya da diğer etkilere neden olmadığı ve olmayacağı yönündeki güveni arttıracaktır.

Böyle bir programın karmaşık olması gerekmektedir. Bu çalışmanın amacı HAARP tesisinin proje iştirakçilerinin belirttiği şekilde işlediğini bağımsız olarak denetleme ve tesisin emniyetli düzeylerde işleyip işlemediği hakkında bağımsız belirlemelerde bulunmaktır. Bu tam olarak Eyalet Yasama Meclisi üyelerinin talep ettiği ve aynı zamanda çok sayıda endişeli vatandaş ve bilimsel çevreler tarafından desteklenen program tipidir.

Hava Kuvvetleri HAARP hakkında bir konferans yapmak için özellikle halk, Eyalet Yasama Meclisi ve belki de Alaska Üniversitesi ile çalışabilir. Böyle bir konferansta farklı görüşler öne sürülerek daha sonra bağımsız bir inceleme ve denetleme çalışması için temel teşkil etmeleri sağlanabilir.

Sonuç olarak, böyle bağımsız bir denetleme programının uygulanması, ek bir EIS'in gerekli olup olmadığı konusunda da bağlantılı olabilir. (Bkz. e.g. Portland Audubon Soc'y v. Babbitt, 998 F. 2. 705; 9. cir. 1993; State of California v. Watt, 683 F. 2.inci 1253 9: cir. 1982, rev'd on other gro-unds sub nom, Secretary of Interior v. State of California, 464 U. S. 312 1983; New England Coalition of Nuclear Pollution v. Nuclear Regulatory Commission, 582 F. 2. 87,1. cir. 1978)

V. Sonuç

Hükümetin HAARP'ın amacı, kullanımı ve etkileri tanımına bakıldığında iyi niyetli bir proje olarak görünse de popüler basın, bağımsız bilim adamları ve araştırmacılar tehlike bayraklarını sallamaktalar. Bu bilgi HAARP'ın, hayvanlar ve insanlar üzerindeki az anlaşılabilir biyolojik etkiler de dahil olmak üzere birçok düzeyde muhtemel etkileri olan bir hükümet projesi olabileceğini söylemektedir.

Bu proje eleştirilerinin iddialarını destekleyen verilere rağmen, Hava Kuvvetleri HAARP'ın bu "Juks Veme'vari" nitelik ve ihtimallerini analiz etmemiştir.

Bununla birlikte HAARP'ta kullanılan teknolojinin tarihindeki değişim, HAARP'ın tam olarak bu tür kullanım ihtimalini akla getirmektedir. Öyle ki hükümet bilmeden ya da kasıtlı olarak HAARP'ın bu tip kullanım ve etkilerini inceliyor ve HAARP potansiyel olarak önemli bir global tehdit teşkil ediyor.

Açık olmak gerekirse, bu taleple Hava Kuvvetleri, ABD ya da diğer proje yandaşlarının halkı HAARP, amaçları ve etkileri konusunda aldatmak ya da başka bir deyişle yönlendirmeyi amaçladığını öne sürmüyoruz. Bununla birlikte, yukarıda ve diğer çeşitli foralarda ortaya atılan soruları yanıtlamak için HAARP hakkında yeterli bilgi olmadığı ortadadır. Belki de, ROD ve Nihai EIS'in ileri sürdüğü gibi, insanlığa faydalı etkileri olan çevreyle dost bir projedir. Eğer durum böyleyse, Alaska böyle değerli bir çalışma bölgesi olduğundan gurur duyacaktır. Öte yandan proje, başlangıcından beri önemli tartışmalara

sebepe olmuştur ve yukarıda belirtildiği gibi, HAARP hakkındaki soruları gerçekte mantıklı bir temele dayanmaktadır.

HAARP hakkındaki devam eden ciddi sorular, Hava Kuvvetleri'nin yasaya uyma ve halkı bilgilendirme yönündeki girişimlerine rağmen, bu çabaların başarısızlığa uğradığını ortaya koymaktadır. Bu endişeleri belirtmek için EIS'e eklemeye bulunması ve Hava Kuvvetleri'nin dürüstlüğü ve iyi niyeti hakkında objektif bir kanıt sağlamak için bağımsız bir inceleme ve denetleme programının oluşturulması; mevcut güvensizlik ve belirsizlik ortamını değiştirmede oldukça mesafe kat etmiş olacaktır.

Bu talebi dikkate aldığımız için size teşekkür ederiz. Bir acenta-nın böyle bir talebi gözden geçirmek için ihtiyaç duyacağı uzun zaman dikkate alınır, bir karar beklememiz için makul olabilecek süreyi bize bildirmenizi rica ediyoruz. Bu amaçla ve bu taleple ilgili her türlü yorum, soru ve bilgilerinizi göndermeniz için kontak kuracağınız adres aşağıdadır.

Saygılarımla,
Peter Van Tuyn

* Sekizinci Bölüm *

HAARP 7 ARALIKTA NE YAPTI?

MICHAEL Chael ve Bara Richard C. HAARP projesinde görev alan iki önemli bilim adamıydı. Tanık oldukları bir olay bütün görüşlerini değiştirmişti. Ardından Girişim Araştırma Birimi'ni kuran bu ekip bakınız neler anlatıyordu:

"Herşey o zaman başlamıştı. O zaman bunu çok fazla önemsememiştik. Phoenix'de "kötü hava"ya yakalanmıştık.

Aşırı Alçak Frekans Araştırma ve Geliştirme (ELFRAD) grubu dün (7 Aralık 1998) Phoenix'deki o berbat havanın gerçekten de "Hiper boyutlu fizik" deneyinin bir etkisi olabileceğini belirttiler.

HAARP'ı tam olarak tanımayanlarınız için söyleyebileceğimiz; Alaska'da 62 derece 23.5 dakika kuzey enlemi ve 145 derece 8.8 dakika Batı boylamında yer aldığıdır ve Donanma Araştırma Laboratuvarı ile birlikte yürütülen bir projedir. Projenin görünürdeki amacı iyonosfer araştırmaları ve denizaltı iletişimidir. Aslında bir Tesla Cihazı'nın pek çok özelliği vardır ve bunlardan biri de olağanüstü büyük miktarlarda elektriği, kablolu olarak aktarabilmektir. Ancak daha az tartışılan bir seçenek de düşük frekanslı dalgaları Tesla'nın deyimiyle yeryüzünün "Gökyüzünün Sabit Dalgalarının içinden geçirerek işkyecek bir hava dizayn" cihazı gerçekleştirmektir. Tesla'ya göre belirli uzaklıklardaki bölgelerde sıcak ve soğuk hava meydana getirip, yüksek ve alçak basınç sahaları oluşturarak rüzgarın akışını değiştirmek mümkündür. Bunun bir başka adı da "hava koşullarını değiştirmek"tir.

Bu konu üzerinde yıllardır yoğun bir çalışma yürüten nükleer mühendis Thomas Bearden, Ruslar'ın yirmi yılı aşkın süredir hava değiştirme teknolojisine sahip olduğunu belirtmişti. Ona göre HAARP ancak bunu yakalama girişimi olabilirdi.

Arizona'nın merkezinde 6 ile 7 Aralık da yaşanan fırtına daha önce eşine-benzerine rastlanmamış bir durumdu ve iniş pistine doğru ilerleme çabası faydasızdı. Çünkü bölgeyi örten kar ve sis yüzünden bunu yapmak imkansızdı. Bölgeye giden ana otoyol (Route 17), eyalet devriyelerince kapatılmıştı. Fırtınayla ilgili olarak garip olan şey Orta Arizona bölgesi ile sınırlı olması ve bölgenin dışına hiçbir uzantısının çıkmamasıydı.

Her halükarda, ilk olarak ELFRAD tarafından geçtiğimiz hafta tespit edilen bu durum; zamanlama, zemin ve ölçek bakımından dün aynen Turret zirvesinde tanık olduğumuz gibiydi.

Tüm bunlar, geriye dönüldüğünde 30 Kasım'da ELF-RAD'ın bir dizi sinyal almasıyla başlamış ve devam ederek dün ayın 7'sinde zirveye ulaşmıştı. "Hyperdimensional tetra hedral" 19.5 derece enlemi civarında da buna mutabık bir şekilde solar aktivitede artış gözlemlenmişti. Arizona'daki fırtınayı izleyen saatlerde, ayın 5'inde herşey daha da şiddetlendi ve buna paralel olarak solar aktivitede artış gözlemlendi.

HAARP tarafından ortaya koyulan ve de buna mutabık (bir başparmak şeklini andıran) bir sivrilti ileride görülüyordu.

Daha sonra ayın 6'sında ve 7'sinde bu iletimin şiddeti ve frekansında artma oldu ki HAARP verilerinde de benzer bir artış görülüyordu.

Ancak zirveye erişim ayın 7'sinde saat 2:37'de gerçekleşti. ELFRAD "şiddetli bir elektromanyetik vuruş" aldı.

ELFRAD Datagrafi

Bunun aynı HAARP verileri ile karşılaştırılması gerçekten de sistemin işlemekte olduğunu teyit etti. İşin garip yanı, bu vuruşa en yakın periyoda ait veriler, HAARP veri tabanından silinmişti. Gene de HAARP'ın iyonesfere çılgın bir şekilde kısa devre yaptırdığını doğrulayabilirdik. Ancak acaba bu devasa vuruşun kaynağı HAARP mı, yoksa sadece Arizona'daki "hava" mıydı?

HAARP Datagrafi

Öyle görünüyordu ki EMP "başka birşey"di. TEM Bölge Araştırmacısı Richard C. Hoagland'ın 4 Aralık Cuma günü Art Bell Show'da dikkat çektiği gibi Arizona civarındaki tüneller gizli ve belki de eski bir tesisin varlığına işaret ediyordu. 7 Aralık'ta, orada dağın altında gizli olan her ne olursa olsun bunun önemli olmadığı, tek amacın düğmeye basarak denemenin gerçekleştirilmesi olduğu söylentileri yayılmıştı. Dün akşam bu modeli teyit edecek şekilde "tüten silaha" tanık olmuş olabiliriz.

Bu sırrı açığa çıkaracak anahtar Hoagland'ın dün akşam Bell Show'da yaptığı konuşmanın ardından ortaya çıktı. TEM Ulusal Hava Servisi'nin radar animasyonlarını tetkik etmiş ve Turret Peak civarında, ELFRAD tarafından EMP kaydedilmesinden hemen önce, yoğunlaşan bir radar anomalisi olduğunu fark etmişti.

Bunun tam olarak ne manaya geldiğini anlayabilmek için öncelikle radar verilerinin içeriğini analiz edebilmemiz gerekiyordu. Muhtemelen Phoenix Hava Limanı'ndaki hava radarı tarafından kaydedilen verilerde, Turret Peak etrafında halka şeklinde bir kar çemberi gözlemleniyordu. Radarın yaptığı şey, gözlemlenen noktaya bir radyo dalgası göndermektir (farklı radar türleri farklı frekanslara sahiptir).

Gönderilen bu dalgalar bir fiziksel objeye çarpınca -burada savrulan buz kristalleri, yani kar- geri yansımakta ve yukarıdaki gibi bir imaj elde edilmektedir. Eğer Turret Peak etrafındaki halka bir radar ürünü ise, dağın civarında değil de Phoenix etrafında olmalıydı (çünkü radar, bir kaynak etrafında yoğunlaşan bir dizi ışınal huzmeden meydana gelir). Turret Peak'de herhangi bir radar tesisi, ne şimdi ne de daha önce hiç bulunmadığına göre, bu halka nereden elde edilmişti?

Rüzgar yokken oluşan yatay karı hatırlayın; işte anahtar buydu.

Kar taneleri altıgen yapıdaki buz kristalleridir. Altıgenler "hiper uzaydaki" daha üst boyutlardaki dört yüzlü cisimlerin üst seviyelerinin, yansımalarıdır. Dolayısıyla kar tanesi gibi altıgen kristal bir "hiper dalga" ya da vuruşa karşı hassas ya da onun "rezonantı" olacaktır.

EMP ile radar tesadüfen birşey yakaladığında, bu bir tür "Hiper boyutsal" aygıtın faaliyetidir ve kar taneleri üzerindeki etkisinin yankılanma olması gerekirdi. Ve elimizdeki haritaya baktığımızda dalganın kaynağı son derece aşikârdır: Turret Peak!

O an orada bulunan gözlemciler başka hangi kuvvetlerin etkin olduğunu düşünmeksizin karın "yatay" olarak düştüğünü görecektirdi. Geriye dönüp baktığımızda o

gün herhangi bir rüzgar olmaması, sanki saatte 20 millik bir hızla esen sert bir rüzgarın etkisiyle yığılmış gibi gözükürken kara bakıldığında bir sonsuzluk gibi gözüküyor.

Dolayısıyla orada hazır-yapım bir kar fırtınası görünümünde olup biten her ne idiye, HAARP muhtemelen bunun kılıfını hazırlıyor olmalıydı. Ancak kuzey Phoenix'deki o dağın altında geniş tünellerdekilerin bulunduğu ya da harekete geçirdiği aygıt her ne ise bize onun operasyonunu izleme imkanı verene aynı kar fırtınası olmuştu.

Diğer bir doğrulama da, hem TEM bölge araştırmacısı Ric-hard C. Hougland'ın hem de eski bir Phoenix Belediye Meclisi üyesi olan Bayan Frances Banwood'un yakından tanıdığı ve güvendiği bir gözlemciden geldi. Bu kişi, fırtınanın patlak verdiği Pazar günü öğleden sonra aracıyla Turret Peak'in tepesine doğru yol alırken fırtınaya yakalanmıştı. Zirveye yakın bir yerde aşağı doğru inen diğer bir kamyonla karşılaştı. Kamyonun geldiği yön, farklı bir çıkışı olmayan bir yoldu ve karda da daha önce bıraktığı bir iz^ulunmamaktaydı. Bu da kar yağışının kamyon tepedeyken başladığını gösteriyordu. Bu metalik renkte geniş kafesleri olan bir kamyondu. Gözlemci Turret Peak'in aşağı yukarı üçgen bir düzlem görünümündeki zirvesine ulaştığında, mükemmel bir havayla karşılaşmanın şaşkınlığını yaşadı. Zirve zemini kuru ve açıktı ancak aşağıya bakıldığında bir çember şeklinde etrafı saran kar fırtınasının savrulması görülebiliyordu.

Bu tarif Bearden'in 1997'de yaptığı "dairesel bulutlu hava mühendisliği" tanımına da uyuyordu;

"Nashvilk'den ayrıldığımda gökyüzünde dev boyutlarda dairesele bir bulut farkettim. Bu dev bulut etrafında belki de millerce uzunlukta [yakılan dairesele huzmeleri olan bir buluttu. Bunlar suni hava mühendislerinin işaretleridir."

iki bilim adamı ilginç bir şekilde HAARP projesinin dünya dışı bir türle bağlantısını kuruyordu. Bilim adamlarının sözlerini dinlemeye devam edelim.HAARP

HAARP'tan Orion'a

Ve tüm bunlar olurken "yukarıda" Zarya/Horus/Unity/IS(I)S'da neler oluyordu? "EMP olayının" hemen öncesinde Zarya/Horus Endeavor'un kontrol kollarından biri tarafından yakalanmış büyük bir itina ile aynı hizaya getirilmeye çalışılıyordu.

Ancak tüm bunlar olurken garip bir süreç işlemeye başladı. Mekik, pozisyon değiştirmeye başlayarak kendi etrafında dönerek yeni bir konum aldı. Bu gerçekleşirken de görüntüye yeni takılacak uzay istasyonu IS(I)S'nin gerisinde yeni bir takım yıldız gelmekteydi.

Sadece bununla da kalmamış, bu olağandışı olayın ardından mekik, Orion/Osiris yıldız kuşağını birkaç saat boyunca kontrol kolunun hizasında tutabilmek için rotasyona devam etmişti.

Görev sırasında uzay gemisinin ısısını sabit tutabilmek için mekiğin pozisyonunu değiştirmesi olağan bir durumdur. Ancak, uzayın arka planına dönük olarak bu kadar uzun bir süre hiç kilitli kalmamıştı (sadece manevra amacı haricinde).

Bizim söylemek istediğimiz, bu manevranın Orion kuşağını televizyon şovunda ekrana getirip kısa manevranın ardından yarım saat de sinyal olayı için ekranda tutulmak üzere ayarlandığıydı.

Elbette, amacı ya da uygulama tarzı ne olursa olsun, bunca sıkıntıya girilmesine rağmen, olayın bir şekilde anılmasına engel olunamadı.

Turret Peak'teki "berbat hava"nın altında karanlığa gömülmediyseniz, gökyüzüne başınızı çevirip Encke Kuyruklu Yıldızını Orta Arizona üzerinde "masonik" 33 derece 33 dakikada Taurid meteor akımı içindeki kurşun objeyi görebilirsiniz. EMP olayı Phoenix için önceden planlanmış senaryonun bir parçası olduğu ve muhtemelen Encke'yi (ya da Taurus'u) bu bölgede olacak birtakım müstakbel olayların kaynağı gibi göstermek olabilir. Yıkım ve

diriliş dair Phoneix efsanesini ve Encke/Taurus'un gökten ölüm yağdırdığına dair uzun bir tarihi olduğunu da aklınızdan çıkartmayın.

Cape'de, Orion kuşağının Alnitak yıldızı "masonik" 33 derecede idi. "Sakinlik" anlamındaki "Alnitak", bu sefer de ufuğun 33 derece altında idi; Mars'da "Viking 2 Temple" tet-rahedral "Cydonia" 19.5 derece konumunda idi.

Peki ya Cydonia? Eğer tüm bunlar Martian Çölü'ne kadar geri uzanıyorsa ve oradaki kalıntılarda çözülmüş olan "dörtüzlü fiziğe" kadar uzanıyorsa, bu girift dansla da bağlantılı olması gerekmez mi?

Elbette gerekir. Ve nitekim de öyleydi. Eğer, Turret Peak üzerindeki bu EMP sinyali oluştuğunda "Face" in zemininde duruyor olsaydınız, Orion/Orisis kuşağı yıldızı Mintaka'nın ufkun 19.5 derece yukarısında olduğuna tanıklık edebilirdiniz.

Ve tabi ki "EMP" patlak verdiğinde Sirius/Isis ufkun 33 derece altında idi.

Dolayısıyla tüm bunlar sadece bir tesadüf olmaktan çok öteydi. Ayın yedisinde olan gelecek kuşaklar için iki farklı aygıt tarafından kaydedilmiş ve olay mahallinde görsel gözlemcilere şahit olunmuş "hiper boyuttaki" bir olaydı.

Bu kesinlikle daha önce üzerinde durduğumuz birtakım şeylerle uyuşmakta, zihinsel bağlantılarımız bizi şüpheye itmektedir. Eğer HAARP ve onun fırtına jeneratörü olmasa dün orada olanlara neler olabileceğini asla bilemezdik. Ancak EMP'nin elektro-gravitik itme sistemiyle bütünüyle uyumlu olduğunu da aklımızdan çıkarmamız gerekiyor.

Geriyeye bir tek soru kalıyor: Bundan sonra ne olacak?

Orion ve Ötesi..

Clinton, yeni yıl mesajlarında hatırlayacağınız gibi Türkiye'yi ve Atatürk'ü unutmamış konuşmasında Atatürk'ten övgüyle bahsetmişti. Ancak benim ilgimi çeken Clinton'm Orion takımyıldızı ile ilgili söyledikleriydi:

"2000 yıl önce biz Hristiyanlar yeni çağın gökyüzündeki parlak bir ışık ik başlayacağına inandık. Hepiniz bilmelisiniz ki bu milenyumda son kez akşam olup karanlık çöktüğünde gökyüzünün en parlak takımyıldızı 'Orion' olacak. Orion, Aralık'tan Nisan'a kadar dünyanın meskun her yerinden görülebilen tek yıldız sistemi. Bilim adamlarının bize söylediğine göre, bu yıldızların birinden çıkan ışık, dünya seyahatine tam bin yıl önce başladı ve Orion dan bu ışığın dünyaya ulaşması için geçen zamanda da şunlar oldu: Le-if Ericson, Gutenberg, Galileo, Shakespeare, Elizabeth, Mozart, Jefferson, Bolivar, Lincoln, Einstein, Atatürk, Roosevelt, Gandhi, Rahibe Teresa, Mandela.. Ve bu ışık şimdi hepimizin üzerine parlıyor. ..

Grek/Roma mitolojisinde Orion aslında çok tanınmış bir avcıdır ve bütün varlıkları öldürebileceğini iddia eder. Bunun üzerine Hera onu sokması için bir akrep gönderir. Orion sopası ile akrebi ezer ama, akrep son anda Orion'u öldürücü şekilde ısırır. Daha sonra her ikisi de birbirine karşıt şekilde gökyüzünde yerini alırlar. Bu 'azılı düşmanlar' gökyüzünde hiçbir zaman birlikte görünmezler: Birisi doğarken diğeri batıyor."

Clinton yeni doğan bin yılı ne güzel de tanımlamış değil mi: Biri ölürken diğeri doğuyor... Orion, Pleiades ile birlikte dünya edebiyatçılarının en çok iltifat ettikleri takımyıldızların-dandır. Mesela Homeros'un Odyssei'sinde Orion çok sık geçer. Mitoloji dışında da birçok hikaye, roman, şiir ve diğere edebi ve sanatsal şekillerde bu takımyıldızlara atıfta bulunulur. Orion, gök ekvatoruna yakın olduğu için hem kuzey, hem güney yarıkürelerden görülebilir.

Avcının sağ omuzunu oluşturan Bellatrix yıldızı ayrıca "Kadın Savaşçı", "Amazon yıldızı" olarak da isimlendirilir. Arapça adlardan olan "Al-Najid", Uluğ Bey tarafından da kullanılmıştır. Aynı yıldız Arapça'da "Al-Cabbar" olarak da bilinir. Bu ikinci kadir den bir yıldızdır.

Orion'un kuşağını oluşturan Alnitak, Alnilam ve Mintaka ile Saiph (Arapça seyf=kılıç demektir) ve Rigel (Arapça, ayak), bizden aynı uzaklıkta olup aynı buluttan oluşmuşlardır.

10. yüzyıl müslüman gökbilimcilerinden El-Sufi'nin "Yıldızlar Kitabı"nda Avcı, dev El-Cabbar olarak anlatılıyor ve öyle resmediliyor. Batı'da yayımlanan modern astronomi kitaplarında ise daha çok bir Greko-Romen savaşçısı olarak resmediliyor.

Kılıcı oluşturan "yıldızlardan" olan Orion Bulutçusu, Orta çağ boyunca, teleskop öncesi devirlerde astronomlarca bilinmiyordu. Arap ve Roma mitolojilerinde Orion sol elinde "kalkan" taşıyor. Zaten yıldızların dizilişi de kalkanı andırıyor. Sizin-anlayacağınız Orion her yerde avcı, ya da savaşçı olarak biliniyor. Bu da pek hayra alamet olmasa gerek.

Bu bilgileri neden verdim? Dünya çapında örgütlenmiş bazı birader teşkilatları Orion takımyıldızını yeryüzündeki hayatı başlattığına inandıkları büyük biraderlerin yaşadığı yer olarak düşünürler (bkz. Tanrıların Evi Orion'da, Milliyet Yayınları). Apokülpse adlı kitabımızı okuyanlar İskender Türe'nin kitabında Orion takımyıldızı hakkındaki yaklaşımlarını hatırlayacaklardır. Türe Zülkame'nin adlı kitabında, Kehf suresinde yer alan Zülkarneyn ayetlerinin tefsirinde muhtemelen Orion takımyıldızında yaşayan bir tür olduğunu belirtiyor ve bu canlıların kıyamete yakın bir dönemde insanlara saldırabileceği uyarısında bulunuyordu.

Kuşkusuz bu başka bir hikaye. Bunun için bir sonraki kitabımızı bekleyin.

Bizi izlemeye devam edin...