

METEOROLOJİ MÜHENDİSLİĞİ

TMMOB METEOROLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI BÜLTENİ • YIL 2002 • SAYI: 1

YAPISADECE BİNA OLARAK GÖRÜLDÜĞÜ SÜREÇTE, DOĞAL OLAYLAR AFETE DÖNÜŞEREK CAN VE MAL KAYIPLARI DEVAM EDECEKTİR...

BÜTÜN OLUMSUZLUKLARA RAGMEN CAN KAYIPLARINI ÖNLEMENİN MÜMKÜNDÜR. SEL, TAŞKINLAR VE KAR ÇIĞLARI DIŞINDA HAVA KİRLİLİĞİNİN DE NEDEN OLABİLECEĞİ DOĞAL AFETLER VARDIR. HAVA KİRLİLİĞİNDEN DOLAYI TOPLU ÖLÜMLER YAŞAMADAN ÖNLEMLER GERÇEKLEŞTİRELEBİLİR..

ÜLKEMİZDE SEL VE TAŞKINLAR SONUCU OLUŞAN ZARARIN MADDİ KARŞILIĞI YILDA 150 TRİLYONU AŞMAKTADIR. YERLEŞİM PLANLARINDA METEOROLOJİK VE JEOLojİK PARAMETRELER İLE TARIM VE ORMAN ALANLARIMIZA AİT DEĞERLENDİRMELER PLANLAMALARDA DİKKATE ALINMAK ZORUNDADIR.

HER TÜRLÜ YERLEŞİM VE YAPILANMA BİR SÜRECİ KAPSAR. YAPININ BİR SÜRECİ OLDUĞUNU ARTIK HERKES ANLAMALIDIR.

METEOROLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI 22.DÖNEM YÖNETİM KURULU

Başkan	İsmail KÜÇÜK
II: Başkan	Sıtkı ERDURAN
Sekreter	Alper AKÇAKAYA
Sayman	Hayrettin AKOĞLU
Üye	Gökhan YÜCEL

DENETLEME KURULU

Cüneyt GEÇER
Çetin GÜL
Yüksel MALKOÇ

ONUR KURULU

Hüseyin Avni SAĞESEN
Belgin KURTULUŞ
Seyfettin AYDIN
Uğur ŞİRİN
Ali Osman ERDEM

TMMOB 37.DÖNEM YÖNETİM KURULU

Başkan	Kaya Güvenç
II. Başkan	Oğuz Gündoğdu
Sayman	Betül Uyar

Yürütme Kurulu Üyeleri

Hüseyin Yeşil,
Ekrem Poyraz,
Alaeddin Aras,
Necmi Ergin

Yönetim Kurulu Üyeleri

Mutlu Erdem,
Hakan Aydoğdu,
Arif Atilla,
Kadir Dağhan,
Celal Beşiktepe,
Nilgün Çarkacı,
Ali Ergin Açıkan,
Hakkı Atıl,
Mahmut Kiper,
Sıtkı Erduran,
H. Ali Ulusoy,
Mehmet Göçebe,
Ali Rıza Tanrıverdi,
M. Remzi Sönmez,
Gökmen Kılıçoğlu,
Ali Nazmi Ozan

YENİ BİR DÖNEME (Mİ?)

Küreselleşme fırtınası bütün dünyada yıkıcılığına acımasızca devam ederken ülkemizde bu durumdan olumsuz olarak etkilenmektedir. Yaşanan süreçte siyasi partilerin ya da oluşumların söylemlerinin her geçen gün belirgin bir şekilde değişerek IMF, Dünya Bankası ve AB'nin istemlerine doğru yöneldiğini çok net bir şekilde görebilmekteyiz.

Siyasetdeki bu durum, halkın siyasi partilere olan güvenini yitirirken Cumhuriyet yönetimlerinde vaz geçilmez unsurlarından olan seçme seçilme ve parlamenter sisteme de güvensizlik oluşmaktadır. Güvensizlik ülkemizde baskıcı rejimlerin oluşmasını kolaylaştırırken sömüründe şiddetini artırmaktadır.

Ülkemiz için gerekli olan kanunlar kendi iç dinamiklerimize bağlı olarak, TBMM'nin kendi iradesiyle oluşturulması gerekirken, dış dayatmalarla çıkarılan kanunlar ile ülkemiz üretimden koparılıp her alanda dışa bağımlı duruma getirilmektedir. Ülkemiz için neyin yararlı neyin zararsız olduğuna karar veremez olduk. Sürekli başka yerlerde netleştirilen yasalar bizlerin iyiliği(!) için yasal hale getirilmektedir. Sonucunda da istihdam ve üretim sürekli düşerken doğal kaynaklar da uluslar arası belli şirketlerin eline geçmektedir. Ülkemizdeki toplumsal muhalefet örgütleri bu duruma karşı çıkınca da uluslar arası desdeklerle bu hareketin yapıldığı senaryoları bütün basın ve yayın organlarında tek taraflı işlenerek karşı çıkışlar işbirlikçilikle suçlanmaktadır. Uluslar arası dayatmalar ile çıkarılan yasalarla (bu yasalar, gelişmiş ülkelerde bize dayatıldığı şekilde değildir) ülkemizde tarım, enerji, sanayii, ulaştırma, eğitim, sağlık gibi temel alanlar uluslar arası şirketlere teslim edilmektedir.

Ülkemize dayatılan yasaları ve süreci eleştirmek temel insan hakları için var olması gereken değerlerin inkar edildiği anlamına gelmez. Demokratikleşme adına bizlerden istenen yasalar daha geniş kapsamıyla TMMOB Demokrasi Kurultayında belirtmişken neden bu güne kadar hiç bir siyasi parti bunu gündemine almadı da, AB tarafından önümüze getirdiğinde zaman kaybetmeyelim deniyor? Uzun yıllardır ülkemizde demokrasinin bütün kurallarıyla, insan haklarına saygı temelinde oluşmasını isteyenlerin, bu yasalara hayır demesi mümkün değildir. Ancak, bu yasalar ekonomik alana ilişkin yasalarla birlikte ele alınmak zorundadır. İnsanları AB taraftarı yada AB'ye karşı diye ayırmadan, söylenenlerin neler olduğuna bakmanın daha yararlı olacağını düşünüyoruz.

Dünyamızda yaşayan yaklaşık altı milyar insanın 2 milyardan fazlası sağlıklı su bulamadığından suya bağlı hastalıklara yakalanırken, her yıl 25 milyon kişi sağlıklı su bulamadığı için yaşamını yitirmektedir. Ülkemizde de su ekonomik bir meta haline getirilerek bir çok kişinin

sağlıklı suydan yoksun kalması kaçınılmaz olmaktadır. Bu sayı her geçen gün daha da artmaktadır.

Dünyada kurulmuş bir çok yardım kuruluşu gelişmiş ülkelerin kontrolünde çalışmalarına devam etmektedir. Her nedense yer yüzünün değişik yerlerinde milyonlarca insan açlıktan ölüyor bu yardım kuruluşları kendi ellerindeki gıda fazlalığını dünya pazarındaki fiyatları belirlemek amacıyla kullanmaktadırlar. Dünya piyasalarına mudahale ederek de gelişmemiş ülkelere daha ucuz gıda maddesini belli süreliğine- o ülkelerdeki üretimi yaptırmamak için- çok ucuz fiata vermektedirler. Tarımsal üretimini bitirdikleri ülkelere ise ellerindeki gıdaları astronomik fiyatlarla satarak sömürülerini güçlendirmektedirler. Zorda kalan ülkelere ise doğal kaynaklara talip olarak bu yardımlarını verdikleri borçlarla devam ettirmektedirler. Doğal kaynaklar tükendiğinde ise oraları tamamen terk etmektedirler.

Dünya ikliminin değişmesine neden olan kirleticilerin üretiminin büyük bir bölümünü gerçekleştiren ülkeler her nedense iklim değişikliği ile ilgili önlemlerde yinede gelişmemiş ülkeleri bağlayıcı önlemler sıralanmaktadır. Mevcut kirleticiler üretiminin belli oranlarda azaltılması yada artışın belli bir yüzdenin üzerinde olmaması için teklifler sunanlar kendilerindeki yüzde artışın bir çok ülkenin toplam üretiminin üzerinde olduğunu görmemezlikten gelerek, yinede bu sözleşmelere imza koymamaktadırlar.

Temel yaşam haklarını tespit etmeye çalışanlar ve herkesce kabul edilebilecek şekilde ifade edenler yeryüzünün değişik yerlerinde yaşanan katliamları ise yine kendilerince gerekçeler uydurarak haklı görmeye çalışmaktadırlar. Bunun en belirgin örneğini İsrail'in Filistin halkı üzerinde uyguladığı katliamlarda ve ABD'nin Irak'a saldırı için uydurduğu gerekçelerde görebilmekteyiz.

Sanayii kuruluşlarının gelirlerindeki faaliyet dışı gelirler (faiz gelirleri) oranı her yıl artış gösterirken siyasi iktidarlar, TMMOB'ninde içerisinde bulunduğu örgütler tarafından sürekli uyarılarak "faizler bu kadar yüksek olduğu sürece kimse parasını üretime değil faize yatırır ki bu durum üretimin tamamen durması anlamına gelmektedir" denerek açıkça uyarılmışlardır. Dışarıdan dayatılan programları uygulayanlar ülkemizin bu duruma geleceğini de biliyorlardı. Vergi gelirlerinin iç ve dış borç faiz ödemelerini karşılayamadığı bir durumda yatırım ve üretimden söz edilmesi mümkün değildir. Ülkemizde 2000 yılında giderler içerisindeki faiz ödemeleri yüzde 90.7 oranında artış gösterirken, sanayii üretimi 2001 yılında yüzde 11 oranında azalmıştır. İç borç sитоğu ise yüzde 179.6 oranında artış göstermiştir.

Bu programların devamı ise, ülkemizdeki kamu kurumlarının birer birer yok edilmesiyle sürmektedir. Kamu alanı için kendi ülkelerindeki göstergelerin tam tersi yönde da-

yatma ile bizlere gelmeleri onların niyetlerini açıkça ortaya koymaktadır. Geline süreçte Kurtuluş Savaşı ile kazanılmış bütün haklarımız birer birer elimizden alınmaktadır.

Teknik elemanlara yoksulluk sınırının çok altında bir ücreti uygun görmeleri, teknik elemanları gözden çıkardıklarının göstergesidir. Teknik kurumların her kademede ki yönetim birimlerine ilgisi olmayan kişilerin atanması da bu kurumların işlerini yapamayacak duruma getirilmesini sağlamak amacını taşımaktadır. Cumhuriyet tarihimizin hiç bir dönemde görülmemiş bu uygulamalara hızla devam edilmektedir. Bu yaşananlar da yeni dünya düzeninin sonuçları olsa gerek.

Meteoroloji Mühendisleri Odası 22. Olağan Genel Kurulunu böyle bir dönemde tamamladıktan sonra, TMMOB'nin 37. Olağan Genel Kurulu'nda bütün mühendislik disiplinleri ülkemizin dört bir yanından gelerek demokrasi ve ekonomik alanlara dair bir çok konu üzerindeki görüşlerini tüm çarpıklıklarıyla ve gerçeklikleri ile ortaya koymuşlardır. Ancak burada ortaya konan görüşleri hiç yokmuş gibi gören egemenler, bir kaç küçük grubun oluşturduğu dernek, vakıf ve benzeri oluşumların görüşlerini çoğunluğun görüşleriymiş ve toplumun kurtuluşuymuş gibi sürekli olarak gündemde tutulmuşlardır, tutmaya da devam etmektedirler.

Küreselleşme politikalarının bizimde içerisinde bulunduğumuz ülkelerin zararına geliştiği açıktır. Mühendisler olarak üretimin olmadığı, üretimden uzaklaştırılan bir toplumda gelişmenin olamayacağı gibi, bu toplumların sömürge haline geleceği açıktır. Biz mühendisler, Ülkemizin gerçeklerini göz önünde bulundurarak öncelikle ülkemiz çıkarlarını öne alan temel politikaları belirlemek ve buna göre ulusal politikaların planlamalarını yapmak zorundayız. Bu başka ülkelerle ilişkilerin kesilmesi değil, aksine ilişkilerin eşitlik temelinde belirlenmesi demektir.

Meteoroloji Mühendisleri olarak, ülkemizin meteoroloji, enerji ve su kaynakları alanındaki ulusal bir politika oluşturmasını zorunlu görmekteyiz. Bunlar oluşturulmadığı sürece meteoroloji karakterli doğal afetlerde can, mal kayıpları daha da artacağı gibi, enerji alanında tamamen dışa bağımlı hale geleceğimiz ve su bakımından kendisine yeterli olmamıza rağmen bu durumdan da yoksun kalacağımız açıktır.

Ülkemiz insanının doğal afetlerde yaşamını yitirmemesi ve mal kayıplarına uğramaması için yapılması gerekenlerin de normlarını başkalarından mı bekleyeceğiz? Bu güne kadar söylediklerimizi dikkate almadıkları için bir bekledikleri olsa gerek....

Ülkelerin bağımsızlığından söz edenleri çağ dışı gören anlayışlar, ekonomik ve siyasi bağımsızlığın önemini anladıklarında zaman çok geçmiş olacaktır.

YÖNETİM KURULU

TMMOB METEOROLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI

22. DÖNEM ÇALIŞMA PROGRAMI

**“Eğer çöller genişliyor, ormanlar yok oluyor, yetersiz beslenme artıyor, kentsel alanlarda insanlar çok kötü koşullar altında yaşıyorsa, bu kaynaklarımızın az olmasından değil, bizi yöneten seçkinler grubunun uyguladığı politikalar yüzündendir.*

İnsanların haklarını ve çıkarlarını inkar etmek, ilerde Afrika’da tek gelişecek şeyin yoksulluk olmasını sağlar. Sizin komisyonunuzun, Dünya Komisyonu’nun, Afrika’da ki bu insan hakları konusunu görmezlikten gelmeyeceğini, buna ağırlık vereceğini umuyoruz.

Çünkü insanlar ancak özgür oldukları, haklarına kavuştukları, olgunluk ve sorumluluk sahibi vatandaş düzeyine vardıkları zaman kalkınma ve çevre korunması konularında katılım gösterebilirler.”

* Toplantıda söz alan bir Uzman Dünya Çevre ve Kalkınma Komisyonu Toplantısı Nairobi, 23 Eylül 1986

SUNUŞ

Sürdürülebilir kalkınma; toplumun tüketim alışkanlıkları, yaşam alışkanlıkları, beklentileri ve taleplerinin yanı sıra üretimle de doğrudan ilişkilidir. Ekolojik denge göz önüne alınarak, kaynak kullanımının sürekliliği sağlanması koşuluyla ancak sürdürülebilir kalkınma sağlanabilir. Kaynakların kullanımı kalkınmanın sürekliliğini belirler.

Uzun yıllardır küreselleşme ile bütün dünyayı kapsayan serbest ticaret kurallarının oluşturulacağı iddia edilmektedir. Ancak bu yöndeki gelişmelerin hiç de söylenenler gibi olmadığı, belirli ülkelerin (şirketlerin) çıkarlarını koruyucu şekilde geliştiği, doğal kaynakları tükettiği ve doğayı yaşanamayacak duruma getirdiği/getirmekte olduğu açıktır.

Türkiye’de ki gelişmeler uluslar arası gelişmelere paralel olurken, küreselleşme politikalarının uygulanması için ilk önemli kararlar 24 Ocak 1980 de alınmıştır. Bu programın devamı olan bütün IMF programları ülkemizde çok açık ve onur kırıcı bir şekilde devam etmektedir. Her programının ardında, egemenler, Ülkemiz üzerindeki ekonomik baskıları ile sömürülerini artırırken, işsizlik ve yoksulluk artmaktadır. Ekonomik alandaki müdahaleler ise, siyasi yapıyı bozarak belirler duruma gelmiştir.

Kamu çalışanlarının ülke nüfunsuna oranı ülkemizde 3.2 iken Fransa’da 8.2, Kanada’da 8.1, Finlandiya’da 10.4, ABD’de 7.7, Almanya’da 5.5 dir. Kamu kurumlarımız IMF programları kapsamında, personel fazlalığı gerekçe gösterilerek kapatılmaya başlamıştır. Son IMF programları ile kamu personellerinin azaltılması yönündeki çalışmalar aslında gelişmiş ülkeler (programı uygulamaya çalışan ülkeler) de ki uygulamalar ile örtüşmemektedir. Ülkemizdeki kamu çalışanları sayısının fazla olduğunu söyleyerek bu sayının azaltılmasını isteyenler aslında ülkemizdeki kamu hizmetlerinin uluslararası tekellere terk edilmesini amaçlamaktadırlar.

Çalışanların ücretleri yoksulluk sınırının çok altındadır. Mühendislere de yoksulluk sınırının altındaki ücreti uygun görenler mühendisleri üretimden koparmayı hedeflemişlerdir. Üretimden koparılan ülkeler sömürüye ve yoksulluğa mecbur edilmektedir. Gelişmemiş olan bir çok ülke, son on yıl içerisinde aldıkları borçlardan daha fazlasını kalkınmış ülkelere borçlarına karşılık ödemişlerdir. Bu durum gelişmemiş ülkelerde sağlık, eğitim ve çevre koşullarının kötüleşmesine neden olmuştur ve olmaktadır. Tek taraflı olan ticari engeller her alanda gelişmemiş ülkelerin zararına uygulanmaktadır.

İMF ve DB programları Ülkemiz de her alanda daha da yoksullaşmayı ve dışa bağımlılığı getirirken, Kurtuluş Savaşı ile kazanılmış olan bütün özgürlükler ve haklar elimizden alınarak, Ülkemizin temel kurumları yok edilmektedir. Yok edilen kurum ve kuruluşların ardından yer altı yer üstü kaynaklarımız ile bu kaynaklara bağlı üretimlerde uluslararası tekellere peşkeş çekilmektedir.

Halkın, ülkesindeki gelişmelerle, meydana getirilen maddi ve manevi değerlerin bölüşümünde, kullanımında söz ve karar sahibi olması demokrasi açısından bir zorunluluktur. Ülkenin bir başka ülke yada ülkelere bağlı olması ise halkın bütün olarak ülke yönetimine katılmasını sınırlandırmaktadır. Bu nedenle, bir ülkenin emperyalizmden bağımsız olması demokrasinin temel ilkesidir.

Ülkemizde hukuk devletinden söz edilemezken, IMF aracılığıyla dayatılan bütün yasalar ülkemiz halkının çıkarlarına ters olarak sömürgeci ülkelerin lehine düzenlenmektedir.

Uluslar arası şirketlerin istemlerinin(!) etkisiyle olsa gerek, Ülkemizde bir çok konudaki mahkeme kararları yürütme tarafından uygulanmamaktadır. Bu durumun Anayasal suç olduğunun açık olarak bilinmesine karşın, keyfi uygulamalar her bakımdan ülkemiz çıkarlarına ters olarak devam etmektedir.

Dünya’da bilim ve teknolojiye hızlı bir gelişme yaşanmasına rağmen, oluşan ürünler insanların hizmetine eşit bir şekilde sunulmadığı gibi sömürülerde artış görülmektedir. Teknolojilerin dünyanın bir başka yerlerinde insanların üzerine bomba olarak yağdığını görmekteyiz.

Dünya’nın bütün noktalarındaki ekonomiye ve siyasete müdahale ederek kaynakları sömüren ülkeler, gelişmemiş ülkelerdeki silah harcamalarının artmasını destekleyerek kendilerinin silah sanayilerini de finans etmektedirler. Bu ülkelerin hepsinde insanlar barınma, sağlık, eğitim hizmetlerinin yanı sıra yeterli beslenmeden yoksundurlar. Ülkemizde de, her geçen gün barınma, beslenme, sağlık ve eğitim gibi temel haklardan yoksun kalanların sayıları artmaktadır.

Avrupa Birliği’ne üyelik için izlenen süreç, tek taraflı yaptırımların istendiği ve uygulandığı süreci izlemektedir. Ülkemize dayatılan ekonomik sömürü ve abluka üzerinden siyasi süreçlere müdahale edilerek kaos ortamları yaratılmaktadır. AB, önceki üyelere üyelik sürecinde istemediklerini adaylık sürecinde bizlere dayatmaktadır. Ekonomik alanda yapılacak bir çok uyumun tam adaylıktan sonra yapılması gerekirken (diğer aday ülkeler için böyle olmuştur) bizden kendileri lehine olabilecek, pazar olacağımız her konuda gerekenleri yapmayı zorunlu kılmaktadırlar. AB tartışmalarında, ülkemiz gerçeklikleri gözetilerek, karşı yada taraf olmak diye kutuplaşmaların ortadan kaldırılması gerekir. Ülkemizdeki bütün sorunların çözüleceği yer olarak AB’nin gösterilmesinin asıl nedeni, yaşamakta olduğumuz siyasi ve ekonomik kaosdur.

IMF programlarının, Ülkemizde yarattığı yıkımları görmemezlikten gelen AB ülkeleri IMF programlarına uymamız konusunda bizlere uyarı yapmaktadırlar. AB ülkelerinin IMF’deki oy oranı yüzde 29.88 dir. Bu rakamlar aslında AB’nin IMF’den farklı olmadığını göstermektedir.

Ülkemizdeki ekonomik abluka yolsuzluk ekonomisiyle de sürekli desteklenir duruma gelmiştir. Yolsuzluklara, vurgunlara esir olmak, ülkemizin her alanda teslim olmasına neden olmaktadır. Bunun için ülkemizdeki yolsuzluk ve haksızlıklar önlenerek sorumlularının bir an önce ortaya çıkarılması, cezalandırılması ve bu ilişkiler ağıyla oluşturulmuş bütün ulusal ve uluslararası anlaşmaların iptal edilerek yok sayılması ülkemizin bağımsızlığının yeniden kazanılmasının ilk adımları olacaktır.

Bazı kurumlarımızın tamamen, bazılarının ise bölge birimlerinin kapatılmasının hangi kriterlere göre yapıldığı/yapılmakta olduğu belli değildir. EİE Genel Müdürlüğü’nün kapatılmasının zaman zaman gündeme alınması, DSİ, DMİ, KHGM, Karayolları ve diğer kurumların bölge müdürlüklerinin kapatılmasının nerelerde duracağı

belli değildir. Bu durum sektörel olarak da, hidrometrik verilere bağlı imar süreçlerinin, tarım, enerji doğal afetler, şehirleşme, su kullanımı, turizm, alanlarındaki üretimlerin ve hizmetlerin zarar görmesine neden olacaktır. Meteorolojik-Hidrolojik parametrelerdeki sürekliliğin önemi bilinerek, ölçümler kesintiye uğratılmadan temsiliyeti geliştirilecek yapılanmalar için gerekli adımlar bir an önce atılmalıdır.

Ülkemizde ki bir çok oluşumu, uluslar arası yapıların belirlediğini söyleyerek, geleceğimize ilişkin eleştirilerimizi sadece kendi kendimize tekrarlayarak yakınmak sorunlarımızı çözmeyecektir. Çözüm, Ülkemize ait kararların başkaları tarafından vermesine izin vermeden, doğru bildiğimiz ve inandığımız süreçlerde müdahil olmakla mümkün olacaktır.

İçinde bulunduğumuz yüzyıl, sadece günün problemlerini değil, gelecekte belki de hiç gerçekleşmeyecek olaylara yönelik senaryoların çözümlerinin de arandığı ve gerekli planların yapıldığı bir yüzyıldır. Geleceği bugünden tam olarak kestirmek mümkün değildir. Buna karşın, gelecekte olabilecekler tahmin edilerek, yapılabileceklerin şimdiden düşünülmesi mümkündür.

Meteorolojik- Hidrolojik parametrelere bağlı gelecek (diğer doğal kaynakların etkileri yok sayılmamaktadır) aslında ekonomik ve sosyolojik olarak geleceği belirleyecektir. Bu alanda öngörü ancak sürekli ve sağlıklı ölçümlerle mümkündür. Geleceğe sahip olabilmek için bu alandaki çalışmalar geliştirilerek sürdürülmelidir.

Kaynakları başkaları tarafından sömürülenler yoksulluğu sömürüleri oranında yaşarlar. Yoksulluk halkların kaderi değildir.

1- ÇALIŞMA ANLAYIŞIMIZ

Meteoroloji Mühendisliği, atmosfer olaylarının yeryüzündeki tüm yapılar ve canlılarla etkileşimini ortaya koyarken, inşaa edilecek olan her türlü yapıların atmosferik koşullara bağlı ilk mühendislik çalışmalarını tamamlayarak bu konular da sürekli destek hizmeti vermektedir.

Ülkemiz son yıllarda daha fazla sömürüye ve yoksulluğa mahkum edilmektedir. Bu gidişe direnmek ve süreci tersine çevirmek ancak, halk ve halkın temsiliyetini oluşturan dinamikler ile dayanışmayla mümkündür.

Meteoroloji Mühendisliğinin ilgi alanlarına giren bütün konularda halkın yararına oluşacak üretim, yardım ve dayanışmayı bütün platformlarda sağlamaya çalışacağız.

1.1-TMMOB VE DİĞER MÜHENDİS ODALARI

Meteoroloji Mühendisleri Odası 23 Meslek odasından birisi olarak çalışmalarına TMMOB bütünlüğü içerisinde devam edecektir. Hiç bir meslek disiplininin bir diğerinden öncülüğü yada üstünlüğü olmadığı kabulüyle

eşit platformlarda çalışmayı temel ilke olarak kabul etmekteyiz.

Mühendisliğin sadece ürün/yapı eldesinin sonuç kısmıyla değerlendirilmesinin yanlış olduğu görülmeli ve kavranmalıdır. Üretim/yapı bir süreci kapsadığı için, kamu yararına ve doğayla barışık ürünün/yapının elde edilebilmesi ancak, süreçte mühendislik disiplinlerinin kendileriyle ilgili yerlerde katkı koymalarıyla mümkündür. Kalkınmanın sürekliliği ancak, bu sürecin halkın yararına işletilmesine bağlıdır.

Uygulamada bu kurallar yeterince yerine getirilmediğinde, elde edilen yapı/ürün amacına uygun olamayacağından, bütün olumsuzluklar çok acı bir şekilde maddi manevi sonuçlarıyla halkımıza mal olmaktadır.

Bu gerçekliklerle, TMMOB bütünlüğü içerisinde hizmetlerin/üretimlerin halkın yararına olabilmesi amacıyla, TMMOB'nin oluşturacağı çalışma gruplarında yer alınarak, mesleğimizle ilgili boş kalan alanlarda diğer meslek odaları ile ortak çalışma birimlerinin oluşturulmasına çalışılacaktır.

1.2-DİĞER DEMOKRATİK KİTLE ÖRGÜTLERİYLE İLİŞKİLER

Halkımız ve ülkemiz çıkarları için yolsuzluğa yoksuzluğa karşı oluşturulacak oluşumlarda ve dayanışmalarda yerimizi alacağız. Diğer oluşumlarca yapılacak etkinliklerde mesleğimizi ilgilendiren konularda gerekli bildirimelerin yapılması sağlanacaktır.

Teknik elemanlar olarak, bütün gücümüzü birleştirip halk yararına üretimin sürekliliğini sağlayarak ülkemizin gerçek sahipleri ile bütünleştiğimizde sömürüden ve yoksulluktan kurtulmamız mümkün olacaktır.

1.3-TEMSİLCİLİKLER

Özellikle Ankara dışındaki üyelerimizin kendi bölgelerinde ki sorunlara mesleğimiz açısından çözümler üretebilmesi ve kamuoyunu aydınlatabilmesi için, bir araya gelmelerini sağlayacak oluşumlar olarak Bölge ve İl temsilciliklerini görmekteyiz.

İş yerlerimizdeki öznel sorunlar başka iş yerlerine göre farklılıklar gösterebilir. Bu sorunların tartışılarak çözümlerinin ortaya konabilmesi ise o iş yerindeki çalışanlarla mümkündür. Bu nedenle iş yeri temsilciliklerini önemsiyoruz.

1.4-ÜYELERLE İLİŞKİLER

Yapılacak bütün çalışmalarda üyelerin süreçlerde yerlerini alması temel ilkedir. Üyelerin katılımıyla oluşturulacak görüşler, Odamız politikasını belirleyecektir. Üyelerin odamız politikasını oluşturabileceği oluşumlar yaratılacaktır.

2-YER SORUNU

Yer sorunu uzun yıllardır Odamızın gündemindedir. Geçen dönem Yönetim Kurulu bu konuda bir kampanya başlatmış ve belli bir birikim sağlamıştır. Ancak Odamıza uygun olarak alınacak bir yer için bu miktar yeterli değildir. Odamız için uygun bir çalışma ortamının sağlanması, ileride odanın sürekli açık olmasını da sağlayacak bir kişinin istihdam edilmesini de kolaylaştıracaktır. Yer sorununu Genel Kurulun vermiş olduğu görev kapsamında çözmeye çalışacağız.

3-METEOROLOJİ MÜHENDİSLİĞİ ÇALIŞMA ALANLARI

Meteoroloji Mühendisliği ulaşım, Meteoroloji karakterli doğal afetler, kuraklık, turizm, ulaşım, enerji, tarım, şehirleşme v.b. sektörlerde bu sektörlerdeki her türlü yapılarda/üretimlerde öncesi, süresi ve sonrasında doğrudan ve dolaylı olarak hizmet verebilmektedir.

Genel meteorolojik yorumlar, amaca uygun olarak değerlendirilmek koşuluyla, sektörel hizmetler verildiği sürece kaynak tasarrufu sağlanarak, yaşam konforu artırılabilir.

Ülkemizde mühendislik alanlarına ilişkin hizmetlerin hangi mühendislik disiplinlerince uygulanacağı karmaşası yaşanırken meteoroloji mühendisliğinin alanları da başka meslek disiplinleri tarafından doldurulmakta yada bu alan boş bırakılarak hizmetler tamamlanmaya çalışılmaktadır. Mevcut eksikliklerden dolayı yapı süreçlerinde meteorolojik parametrelere bağlı bir çok sorunlar yaşanmaktadır. Atmosferik süreçlere bağlı sorunların yaşanmaması için gerekli önlemlerin alınabilmesi amacıyla Meteoroloji Mühendisleri ilgili süreçlerde yerlerini almalıdır.

3.1-ENERJİ

Ülkemizde 2001 yılı elektrik enerjisi üretimi ve kaynaklarına göre payları (EÜAŞ,EÜAŞ'nin bağlı ortaklıkları, YİD,Yİ ve Otoproduktörler dahil toplam); kömür santrallerinden 38.417,5 GWh ile %31,3 , doğal gaz santrallerinden 49.549,2 GWh ile %40,4 , sıvı yakıtlı santrallerden 10.366,2 GWh ile % 8,4 , Hidrolik santrallerden 24.009,6 GWh ile %19,6 Jeotermal enerji santrallerinden 89,6 GWh ile % 0,1 ve rüzgar santrallerinden 62,4 GWh ile % 0,05 olarak gerçekleşmiştir. Buna göre ithal kaynağa bağımlılık çok yüksek olmasına karşılık yerli yenilenebilir kaynakların payları oldukça düşük olduğu görülmektedir.

Enerji konusunda ülkemiz her geçen gün daha da geri dönelemeyecek bir şekilde dışa bağımlı hale getirilmektedir. Temiz ve yenilenebilir enerji kaynaklarından Hidrolik, Rüzgar, Güneş ve Dalga enerjileri konusundaki araştırmalara ve yatırımlara öncelik tanınarak planlamalar dışa bağımlı kartellerin tekelinden kurtarılmalıdır. Bu konudaki planlamalar ve yatırımlar atmosfere ait parametrelere

bağlı olduğundan yanlış yatırımları önlemek için gerekli olan ön araştırma ve ölçümler desteklenmelidir.

Yakıt bakımından tamamen dışa bağımlı olan doğalgaz santrallerin yakıt bakımından dışa bağımlı olmayan enerji santrallerin önüne konması durdurulmalıdır.

Ülkemizde ki bazı hidrolik santraller, sanki(!) özellikle çevre için uygun olmayan yerlerde inşa edilerek, oluşan toplumsal muhalefet, yakıt bakımından dışa bağımlı santrallerin tercihine gerekçe olarak gösterilmektedir.

Rüzgar santrallerinin planlanmasında temel girdi rüzgardır. Rüzgarın enerji üretimi için yeterli olup olmadığının ortaya konması ancak ölçümlerle mümkündür. Sağlıklı ölçümlerin olmaması bütün planlamaların ve yatırımların boşa çıkmasına neden olacaktır. Bu nedenle ölçümler mutlaka Meteoroloji Mühendisleri bilgisinde yapılmalı ve değerlendirilmelidir.

Ülkemizin ve Ulusumuzun stratejik menfaatleri bakımından son derece hassas bir öneme sahip olan enerji planlamaları (maalesef) çok ciddi bir şekilde yeniden ele alınmalıdır. Yenilenebilir enerji kaynaklarımızın üretimdeki payının artırılmasına yönelik çalışmaların başlatılması artık bir gerçektir.

Ülkemizde enerji yatırımlarında ve üretiminde Hidrolik, Rüzgar, Dalga ve Güneş enerjilerinin paylarının artırılması için ısrarcı olunacaktır.

3.2-ÇED

Nüfus artışı ve teknolojik gelişmeler bir çok sorunu da beraberinde getirmektedir. Bu durum doğadan yararlanmayı sürekli kılmak için ÇED değerlendirmelerinin yapılmasını zorunlu kılmaktadır. Ancak ÇED çalışmalarında ki temel girdileri Meteorolojik ve hidrolojik veriler oluşturmasına rağmen Meteoroloji Mühendislerinin bu çalışmalarda yerlerini aldığı söylenemez. Meteorolojik - hidrolojik veriler, doğaya ilişkin gelişmeleri belirleyen ve geleceğin ne olacağına ilişkin öngörülerini ortaya koyacak olan çalışmaların özünü oluşturulmaktadır.

ÇED raporlarında hidroloji ve meteoroloji verilerinin tablolar halinde verilmesi, bu verilerin o raporda değerlendirildiği anlamına gelmemektedir.

ÇED raporlarında ilgili bütün meslek disiplinlerinin sorumlulukları tanımlanarak bir standart oluşturulmalıdır.

3.3-ATMOSFERİN KORUNMASI

Doğanın dengesinin bozulmaması için öncelikle korunması gereken atmosferdir. Atmosferin yapısındaki değişim doğrudan canlıları etkileyeceği için bütün canlılarında bundan etkilenmesi kaçınılmaz olacaktır. Atmosfer hareketlerinin sınır tanınaması nedeniyle

ülkemiz dışındaki aktivitelerden dolayı oluşabilecek her türlü olumsuzluklara karşı hazırlıklı olunabilmesi ve önlemler geliştirilmesi için sağlıklı ölçüm ağı oluşturulması zorunludur.

İnsanlığın temel gereksinimleri (gıda, giyim, ilaç, barınma vb.) biyolojik kaynaklar ile sağlanmaktadır. Bu kaynaklar göller, sulakalanlar, nehirler, çöller, ormanlar, çimenler gibi bütün alanlarda bulunmaktadır. Biyolojik kaynakların sürekliliği atmosferik ve hidrolojik koşullara bağlıdır. Bu kaynakların devamının sağlanması için yaşam alanlarının korunmasının yanısıra atmosferik koşullarında izlenerek gerekli irdelemeler ve süreç değerlendirmeleri yapılmalıdır.

3.4-İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ

Yer kürede ki bütün aktiviteler atmosfer bileşenlerinin değişmesini sağlayarak, iklimin değişmesine neden olmaktadır. İklim değişimi canlı yaşamı için gerekli olan temel maddelerin bazılarının yok olmasına, azalmasına yada değişikliğe uğramasına neden olmaktadır.

Canlı yaşamının devamı ve konforunun korunması için geleceği iklimi dikkate alınarak yeniden planlanmamız gerekmektedir. Bu planlamada bazı aktivitelerin tamamen yada kısmen engellenmesi de gerekebilecektir.

Atmosfer dengesinin korunması için alınacak önlemlerin küresel ve lokal olarak değerlendirilmesi gerekmektedir. Gelişmiş ülkelerdeki kirlilik üretim miktarlarının gelişmemiş ülkelere oranla kat kat daha fazla olduğu dikkate alınarak geleceğin yok edilmemesi için bu dengesizliğin ortadan kaldırılmasına çalışılmalıdır. Uluslar arası anlaşmalar ve sözleşmelerde bu konular dikkate alınarak, küresel ölçekte denetleme ve izleme birimlerinin oluşturulması zorunlu olmalıdır. Oluşturulacak bu birimlerde, özellikle gelişmemiş ülkelerin ağırlıklı olarak temsil edilmesi sağlanmalıdır.

3.5- KURAKLIK

Kuraklık meteorolojik, tarımsal, sosyo-ekonomik ve hidrolojik süreçleri izleyerek etkisini göstermektedir. Kuraklık, son derece yavaş gelişen bir süreç olması nedeniyle, sürekli olarak izlenmesi gerekmektedir. İzlenmemesi durumunda farkına geç varılacağından içinde bulunulan konunun getirdiği zararların telafisi için çok zaman kaybedilmiş olmaktadır. Bu nedenle, mevcut ya da muhtemel kuraklığın sürekli olarak takip edilmesi konusunda açıkça görevlendirmeler yapılmalıdır. Ülkemiz kuraklık ile gelecekte daha ciddi boyutta karşı karşıya kalırsa, olumsuz etkileri azaltabilmek için problemin çözümü ile ilgili seçeneklere sahip olmalıdır.

Havza planlaması nedeniyle kuraklıktan ve taşkınlardan olumsuz etkilenmenin şiddeti de azaltılabilecektir.

3.6-SU KAYNAKLARI

Bulaşıcı hastalıkların çoğu sudan kaynaklanmakta ve su ile yayılmaktadır. Dünya Sağlık Örgütü, Dünya üzerinde çoğu çocuk olmak üzere her yıl 2 milyondan fazla insanın su ile ilgili hastalıklar yüzünden öldüğü ve 1 milyarın üzerinde insanın sağlıklı ve güvenilir koşullarda suya olan gereksinimlerini karşılayamadıklarını açıklamaktadır.

Ülkemiz su zengini bir ülke olmadığı gibi her geçen gün su kaynakları kirletilmekte ve dolayısıyla azalmaktadır. Yılda kişi başına 10 bin m³ su düşen ülkeler su zengini sayılmaktadır. Ülkemizde ise bu rakam 2650 m³ dür. Suyun ülkemizdeki dağılımına baktığımız da nüfusun yoğun olduğu bölgelerdeki su kaynaklarımızın nüfusun az olduğu bölgelerde ki su kaynaklarımızdan daha az olduğu görülmektedir. Bu gerçekler göz önüne alınarak su konusunda daha ciddi sıkıntıları yaşamamak için gerekli olan ulusal politikalar (şehirleşme, sanayii, göç v.b) bir an önce belirlenmelidir. Uluslar arası şirketler bütün dünyadaki su kaynaklarının işletme haklarını ellerinde bulundurabilmeleri için tahkim yasası kapsamında, çalışmalarını sürdürmektedirler. Ulusal su politikalarımızda suyun kamu malı olduğu temel ilke olarak kabul edilmelidir.

Su kaynaklarımız, göllerimiz her geçen gün kirletilmekte ve sulakalanlarımız yok edilmektedir. Oysa sulakalanlar taşkınların şiddetini azaltırken bir çok canlıya da yaşam alanı oluşturarak ekolojik çeşitliliği sağlamaktadır.

Su kaynaklarının yok edilmesi suyu ulaşılması zor ve pahalı bir madde durumuna getirecektir. Diğer alanlara ilişkin bütün üretimler ve yapılanmalar da su kaynaklarını doğrudan etkilemektedir. Bu nedenle bütün alanlara ilişkin yasaların su kaynakları üzerindeki etkisi değerlendirilerek olumsuzlukların önlenmesi için gerekli tedbirler alınmalıdır. Diğer sektörlere ilişkin çıkarılan yasaların su yasalarındaki maddelerin geçerliliğini kaldıramayacak şekilde ifade edilmesi gerekir. Çelişki yada örtüşmeme durumunda su yasaları geçerli olmalıdır.

Su havzalarındaki her türlü yapılanma yüzeysel ve yeraltı sularının kirlenmesine neden olabilmektedir. Bu nedenle su havzalarındaki her türlü yapılanmada suyun korunması ilkesi vazgeçilmez kabul edilerek üretimlerin yapılabileceği daha uygun başka alanların olduğu göz ardı edilmemelidir.

Su kaynaklarımız kamu yararına kullanılmadığı ve korunmadığı sürece, su konusunda büyük sorunların yaşanması kaçınılmazdır. EİE, DSİ ve DMİ için gündeme getirilen yeniden yapılanmalar (bölgelerin kapatılması, yeterli kaynak ayrılmaması gibi) su kaynaklarının geliştirilmesi ve izlenmesi konusunda sorunların

yaşanmasına neden olacaktır. Ülkemizde ki hidrometrik çalışmalar küçük suları da tamamen kapsayacak şekilde geliştirilmelidir.

3.7-HAVA KİRLİLİĞİ

Hava Kirliliği kaynaklara ve atmosferik koşullara bağlı olarak dört mevsim etkisini göstermektedir. Konutlarda tüketilen yakıtların artmasına bağlı olarak hava kirliliği sadece kış aylarında gündeme gelmektedir. Bunun nedeni konutlardan kaynaklanan kirleticilerin etkili olduğu alanın geniş (alansal kirletici kaynağı) olmasıdır. Noktasal kaynaklar (fabrikalar, santraller) ise etkilerini daha uzak yerlerde de gösterebilmektedirler. Dört mevsim atmosfere kirlilik bırakan yapılar ise etkilerini başka alanlarda da gösterebildiğinden bu alanların meteorolojik parametrelere göre belirlenerek gerekli önlemler geliştirilmelidir. Oysa yaz aylarında da hava kirliliği etkili olmaktadır. Fakat kirleticilerin fiziksel özeliğinden dolayı bu mevsimlerde hava kirliliğinden oluşan rahatsızlıkların nedenleri başka şekilde yorumlanmaktadır. Atmosferik koşulların sürekli izlenmesi sonucu oluşabilecek hava kirliliğine yönelik uyarılar yapılarak önlem alınması sonucu kirliliğin canlı yaşamı üzerindeki zararlı etkisi artmadan önlenabilir. Bu konuda uyarılar yapılarak gerekli tedbirler alınmalıdır.

Asit yağışlarından tarım ve orman alanlarımız zarar görürken su kaynakları da olumsuz olarak etkilenmektedir. Genel olarak bu konu küresel olarak ele alınması gereken bir konu gibi görülse de ulusal ölçekteki tedbirleri bir an önce almalıyız.

Doğal gaz kullanımının yaygınlaştırılması hava kirliliğinin azaltılması için kesin çözüm değildir. Doğal gazla bağlı NOx gazlarının etkileri ortaya çıkmaktadır. Çözüm, bütün alanlar için (sanayii, şehirleşme, enerji v.b.) Ulusal bir planın daha da geç kalınmadan yapılarak uygulanmasıdır.

3.8-METEOROLOJİ KARAKTERLİ DOĞAL AFETLER

Doğal Afetler, toplumun sosyo-ekonomik ve sosyo-kültürel faaliyetlerini önemli ölçüde aksatan, can ve mal kayıplarına neden olan doğa olaylarıdır. Meteorolojik şartlar ile doğrudan ve dolaylı olarak ilişkili olan olayların tümü, meteoroloji karakterli doğal afetlerdir. Dünyada doğal afetlerin %70'i meteoroloji karakterlidir. Meteoroloji Karakterli doğal afetleri diğer afetlerden ayıran en büyük özelliği önceden belirlenerek erken uyarı yapılabilmesidir.

Sel, taşkın, fırtına, hortum, orman yangınları, hava kirliliği, deniz-göl su seviye yükselmeleri, yıldırım, kuraklık, dolu, don, kar çığı, hortum, sıcak hava dalgaları,

asit yağışları, kimyasal ve nükleer serpinti meteorolojik karakterli doğa olaylarıdır.

Sel ve taşkınlar sonucu Ülkemizde yılda ortalama olarak 100 milyon ABD Doları (100-150 trilyon TL) maddi kayıp oluşmakta ve onlarca insanımız yaşamını yitirmektedir. Taşkın olayı meteorolojik bir olay olan yağışa bağlı olarak başlamakta, topografik yapı ve arazi kullanımına göre gelişmektedir. Taşkınlar aynı yerleşim birimlerinde sürekli tekrar ederek can ve mal kayıplarına neden olmasına karşılık hiç bir önlem alınmamaktadır. Son on yılda ülkemizde meydana gelen doğal afetlerde ki (17 Ağustos ve 12 Kasım 1999 depremleri hariç) 390 bin civarında ölümün %58'ine seller neden olmuştur.

Ülkemizde yılda ortalama 1878 adet orman yangını oluşmakta ve 12.890 hektar orman alanımız yanarak yok olmaktadır. 140 hektarlık orman alanı yıldırımlardan oluşan yangınlar sonucu tahrip olmaktadır. Meteorolojik parametrelere bağlı olarak oluşabilecek orman yangınları için erken uyarılar ile ilk müdahalenin yapılması sağlanarak yangın gelişmeden önlenabilir. Yangınla mücadelede yangının kontrol altına alınması için meteorolojik destek gereklidir.

Fırtınalar sonucu çoğu yapılarımızın çatılarının yıkılarak can ve mal kayıplarına neden olduğu bilinmektedir. Oysa meteorolojik koşullar dikkate alınarak bu yapılar boyutlandırılırsalar bu gibi olumsuzluklar sonucu can ve mal kayıpları oluşmayacaktır.

Kar çığı, yerleşim, ulaşım ve yoğun insan kullanımında olan turizm bölgelerimizde can ve mal kayıplarına neden olmaktadır. Yoğun insan kullanımına ait bölgelerde kar çığı öngörüsü amacıyla erken uyarı sistemlerinin kurulması için gerekli olan çalışmalar uzun yıllardır ihmal edilmektedir. 1996 yılı Palandöken'de meydana gelen kar çığı sonucu ölen çocuklarımız olay sonrası unutulmuştur. Oysa bu ve benzeri bölgelerimiz aynı tehlikeye açık durumdadır.

Meteorolojik karakterli doğal afetler sonucu oluşan can kayıplarının yanı sıra maddi kayıplar bu konuda yapılan yatırımların binlerce katı değerindedir.

Meteorolojik karakterli doğal olaylarla ilgili yapılacak erken uyarılar, oluşabilecek afetlerde kayıpları engelleyecektir.

3.9-ŞEHİRLEŞME METEOROLOJİSİ

Şehirleşmelerin rasgele oluşturulması ve planlamalarda meteoroloji mühendisliğinden yararlanılmaması sonucu şehirlerimiz oluşan (ısı adası) yeni iklim özellikleri nedeniyle yaşanamayacak bir duruma gelmektedir. Her türlü yapılanma için yer seçiminde meteorolojik koşullar dikkate alınırsa şehirleşmenin neden olacağı doğal afetlerin

yaşanması önlenmiş yada etkisi azaltılmış olur. Yatağan termik santralının de meteorolojik koşulların yok sayılarak yapıldığını tekrardan hatırlanması gerekir.

Büyük yapılar (havalimanları, limanlar, stadyumlar, büyük köprüler, yüksek yapılar) yer seçimi de dahil olmak üzere bölgenin meteorolojik verilerine göre planlanmalıdır. Bu yapılarda meteorolojik veriler dikkate alınmadığında çevresel sorunlar oluşturabileceği gibi zaman zaman kullanılamayacak durumda atıl kalabilmektedirler. Örneğin Bodrum havalimanı meteorolojik koşullar dikkate alınarak planlanmadığı için yeterince kullanılamamaktadır.

Ülkemizde inşa edilen bir çok köprü ve kara yolu projelerinde meteorolojik koşullar dikkate alınmadığı için meteorolojik olaylardan sürekli zarar görmektedir. Sonucunda da yeniden yapılması ya da onarımlar için trilyonlar harcanmaktadır.

3.10-ULAŞIM METEOROLOJİSİ

Hava, deniz, kara vb. ulaşımında en büyük engel atmosfer koşullarına bağlı olarak gerçekleşmektedir. Kazalar da olumsuz hava koşullarının payı ihmal edilemeyecek durumdadır. Bu konuda meteorolojik destek hizmetinin yeterli duruma getirilmesi gerekmektedir.

3.11-BİOMETEOROLOJİ

Biometeoroloji, canlı varlıklarla atmosferik olaylar arasındaki ilişkiyi araştıran meteorolojinin bir alt bilim dalıdır. Sıcaklık, bağıl nem, rüzgar ve güneşlenme canlıların fiziksel durumunu direkt olarak en çok etkileyen dört atmosferik elemandır. Meteorolojik elemanların değerlerinin canlıların konforlu yaşama sınırlarını aşarak ekstrem durumlara gelerek canlılarda toplu ölümlere neden olabilmektedir. Biometeoroloji bu olumsuz etkilerden canlıları koruyabilmek için gerekli tahminleri, uyarıları ve analizleri yaparken, konforlu yaşam içinde yardımcı olur.

Dünya'da ve ülkemizde her yıl aşırı sıcaklar, soğuklar, fırtınalar, yüksek bağıl nem bir çok canlının ölümüne neden olmaktadır. Her yıl 10 binlerle ifade edilen insan bu alanda yeterli çalışmaların yapılmaması sonucu bu olumsuz hava şartlarının kurbanı olmaktadır. Özellikle yetiştiriciliği yapılan kara ve deniz hayvanlarının toplu bir şekilde ölmeleri de sorunun maddi boyutunu ortaya çıkarmaktadır.

Romatizmal hastalıklar, kalp sorunları, solunum hastalıkları, allerjik hastalıklar v.b. büyük oranda bu olumsuz hava koşullarında etkilerini daha da artırmakta ve istenmeyen bir çok durumu ortaya çıkarmaktadır.

Ülkemizde, Dünya'da olduğu gibi sağlık kuruluşlarında meteoroloji mühendisleri istihdam edilmediği için, genel

hava öngörülerinin biometeorolojik yönden değerlendirilerek gerekli uyarılar ve bilgiler topluma ulaştırılmaktadır.

3.12-TARIM VE ORMAN METEOROLOJİSİ

Dolu ve don olayları nedeniyle ekili alanlarımız zarar görmektedir. Ekili alanlarımızın yüzde 95'i iki yılda bir dolu yağışlarından etkilenirken bu alanların yüzde 47'si doğrudan zarar görmektedir. 1983 yılında Akdeniz bölgesinde 580.000 ton narenciye don olayından zarar görmüştür.

Tarım ve ormancılık meteorolojisi; iklim, hava ve bitki arasındaki ilişkileri dolaylı ve dolaysız olarak ortaya koyar. Ürün rekolteleri büyük oranda atmosferik elementlerin gidişatına bağlı olduğundan olumsuz hava şartları kıtlıklara ve fiyat artışlarına kadar varan bir çok etkiyi beraberinde getirmektedir.

Kuraklıklar, aşırı sıcak ve soğuklar, don olayları, dolu yağışları bitkilerin gelişmesini etkileyen başlıca meteorolojik parametrelerdir. Bu faktörlerin büyüme mevsimindeki trendlerinin bilinmesi; ekilecek ürünün cinsinden alınacak ürünün miktarına kadar bir çok aşamada çiftçilere destek sağlar.

Atmosferik olayların olumsuz etkileri gerekli teçhizat ve yetiştirilmiş meteoroloji mühendisleri ile bertaraf edilebilmekte ve mahsulün korunmasına dolayısıyla emeklerin boşuna gitmemesine yardımcı olabilmektedir.

Ormancılığı ülkemizde tehdit eden orman yangınlarının bir kısmı yıldırım düşmelerinden oluşmaktadır. Bu etki meteoroloji ve ilgili kurumun beraber çalışmalarıyla en aza indirgenebilir.

Tarım Bakanlığı teşkilatlarında genel hava öngörüsü raporları amaca uygun olarak tekrar değerlendirilerek çiftçilere sunulmadığından üretimde sorunlar yaşanmaktadır.

Ülkemizin mikroklimatolojisi çıkarılmadığı için bir çok ürün ülkemizde yetiştirilebilecekken dışardan ithal edilerek, maddi kaynaklarımız dışarı çıkmakta ve tarım kesimimiz zorda kalmaktadır.

Orman Bakanlığı teşkilatında özellikle yangınlarla mücadele birimlerinde meteorolojik raporlar orman yangınları açısından özel olarak değerlendirilmelidir. Yıldırım nedeniyle olan yangınların yerlerinin tespiti için gerekli yıldırım belirleme ağı kurulmalıdır. Ayrıca yangın söndürme esnasında meydana gelen can kayıplarını önlemek ve yangına müdahale etme (rüzgara göre) teknikleri konularında meteoroloji mühendislerinin tecrübelerinden faydalanılmalıdır.

3.13-TURİZM METEOROLOJİSİ

Gelişen teknoloji insanları daha aktif ve bilinçli bir yaşam sürmeye mecbur bırakmaktadır. Bilinçli yaşam tatil zamanlarında atmosferik olayların yeterince önceden tahmin edilip tatil yapıcının yapacağı turistik faaliyetin amacına göre garantili olarak verilmesini gerektirmektedir. Bu tip uygulamalar turizmin gelişmiş olduğu ülkelerde başarılı bir şekilde yapılmaktadır.

Bir çok turistik faaliyet; seyahat, dağcılık, kış sporları, golf, su sporları, hava sporları, yatçılık v.b. meteoroloji ile sıkı sıkıya bağlıdır. Tahminlerde meydana gelecek olan bir yanlış rezervasyonların iptaline dolayısıyla maddi kayıpların yaşanmasına neden olabilmektedir. Bu nedenlerden ötürü turizm amaçlı hava tahminleri ülke turizmi için çok önemli olmaktadır.

Hava, su ve dağ sporları ile ilgili eğitim veren kuruluşlarda meteoroloji derslerinin meteoroloji mühendislerince verilmesi için çalışmalar yapılmalıdır. Her yıl birçok kişi olumsuz hava şartlarında dolayı mahsur kalmakta veya hayatını kaybetmektedirler.

Tüm sportif aktivitelerde meteoroloji biliminin tanımı yapılmalı gerekli alanlarda eğitim veren kuruluşlarla irtibata geçilerek yapılabilecekler görüşülmelidir. Bu sayede amaçlanan, olumsuz meteorolojik koşullar sonucu, istenmeyen durumlardan insanlarımızın minimum zararlarla kurtulması ve bu bilince ulaştırılmasıdır. Ehliyet alırken alınan dersler arasında bilindiği gibi ilk yardım dersi vardır. Bunun gibi Meteoroloji hakkında da insanlarımızın gerekli bilgi seviyesine ulaştırılması gerekmektedir. Özellikle Sporla uğraşan ve Turizmin içinde bulunan insanlar buldukları yöreye ait şartları iyi bilmek ve izlemek zorundadırlar.

3.14-TİCARİ VE PLANLAMA METEOROLOJİSİ

Son yıllarda Dünya' da ve ülkemizde meteoroloji hizmetleri ve meteoroloji aletleri çok önemli ticari boyutlara ulaşmış bulunmaktadır. İnsanların hayatlarını kolaylaştırmak ve değişik gözlemler yapmak için bir çok meteoroloji aleti evlerimize ve özel kuruluşlara bile girmiş bulunmaktadır. Çoğu dışardan ithal edilen bu aletlerin uygunluk kriterlerinin kontrol edilmesi gerekmektedir.

İnternet sayfası ve televizyonlarda verilen hava raporlarının belirli bir düzen olmadığı görülmektedir. Bu konulardaki hizmetlerin belli kriterlere bağlanması gerekmektedir. Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından veya kurulacak özel meteoroloji ofisleri tarafından yapılacak meteorolojik hizmetler in, belirli atmosferik parametreler için garantili bir şekilde oluşturulması sağlanmalı ve gerektiğinde bu olaylar için yargı yolu açılması amacıyla gerekli girişimlere başlanılmalıdır.

Meteoroloji Mühendisliğine planlama teşkilatlarında artık günümüzde eskisinden daha fazla önem verilmelidir. Uzun dönem planlamalar büyük ölçüde hava olaylarına bağlıdır. Bu bağlılık kendini enerji, ulaşım, sigorta, denizcilik, tarım, sulama, baraj inşaatı/işletmesi, şehircilik v.b alanlarında açıkça görülmektedir. Özellikle enerji yatırımlarındaki planlamalar meteoroloji desteğiyle yapılmalı ve enerji çeşitliliği bu bilimin kriterleri dikkate alınarak sağlanmalıdır.

4-METEOROLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÜROLARI

Hizmet ve üretim sektörlerindeki gelişmeler, ilk kez kamu eliyle başladığından özel sektördeki girişimler ve gelişmelerde benzer konularda bir paralellik taşımaktadır. Ülkemizde meteoroloji sektörü dışındaki sektörlerde belirgin bir gelişme görülebilmesine rağmen meteoroloji sektöründe benzer bir gelişmenin görülmesi mümkün olmamıştır.

Toplumun refah düzeyinin yükseltilmesi için, herhangi bir alanda verilebilecek hizmetlerin, o alandaki hizmetleri üstlenen kurumlar tarafından halkın bilgisine sunulması gereklidir. Hizmetlerin bilincine varılması, o hizmetlere talebi gündeme getireceğinden, kaynak israfını engelleyici, üretimi ve yaşam standardını yükseltici önlemlerin alınmasını da gündeme getirecektir. Meteoroloji sektöründeki hizmetlerin neler olabileceğinden halk da yeterince bilgi sahibi değildir. Bu durumun asıl nedeni diğer sektörlerdeki gelişmeye paralel olarak meteoroloji sektörünü elinde bulunduran kamu kurumlarının yeterli gelişmeyi gösterememesidir.

Meteoroloji hizmetleri genel ve lokal olarak verilmelidir. DMİ Genel Müdürlüğü genel hizmetleri üstlenmiş durumdadır. Genel hizmetler ulusal ve bölgesel etki alanındaki ölçüm ağından yararlanarak yapılırken lokal anlamda hizmetler Meteoroloji Mühendisliği büroları ile genel veri ağından yararlanılarak, gereğinde özel istasyonların işletilmesiyle verilebilir. Meteorolojik hizmetlerin yaygınlaştırılabilmesi amacıyla daha da gecikmeden özel meteoroloji bürolarının açılmasının kamu eliyle desteklenmesi gerekmektedir. Günümüzde bu eksikliğin giderilmesi için DMİ Genel Müdürlüğü'nün yasında oluşturulacak değişikliklerle bu büroların çalışmalarına veri desteği sağlayacak bir düzenleme yapılmalıdır.

Özel meteoroloji ofislerinin yapacağı ileriye yönelik tahminler ülke planlamalarına ışık tutacaktır. Ülkemiz de planlamalar ve üretim miktarları meteorolojik destekle belirlenerek kaynaklar çok rasyonel bir şekilde kullanılabilir. Bütün bu alanlara ilişkin yapılması gerekenler kısa, orta ve uzun vadeli olacak şekilde tasarlanmalıdır.

Sonuç itibarıyla meteoroloji bürolarında verilecek hizmetler bölgesel verilerden yararlanılarak lokal alanda üretim

ve planlama hizmetlerinin verilmesini sağlayacaktır.

5-OLUŞTURULACAK ÇALIŞMA GRUPLARI

- 1- Meteoroloji Karakterli Doğal Afetler
- 2- Enerji
- 3- Su
- 4- ÇED
- 5- İklim Değişikliği
- 6- Hava Kirliliği
- 7- Meteorolojik Standartlar ve ülkemizdeki uygu lamaları

Yayınlar

Yayınlarda çalışmalar yayın kurulu aracılığı ile yürütülecektir.

Meteoroloji Mühendisliği Dergisi üç aylık periyotlarla yayınlanacaktır. Meteoroloji Mühendisliği Bülteni yayınına üyelerden haberlerle devam edilecektir.

Meslek alanımıza ilişkin konularda bilgilendirme kitapları ve büroşurleri yayınlanacaktır. WEB sayfası sürekli güncellenerek ilgili konularda bilgilendirmeler yapılmaya devam edilecektir. Bütün bu olumsuzlukların ortadan kaldırılması için, öncelikle yolsuzlukla ve yoksullukla mücadele edilmelidir.

**TARİHTE BİRÇOK
SAVAŞLARA VE TOP-
LU GÖÇLERE NEDEN
OLAN KURAKLIK;
METEOROLOJİK,
HİDROLOJİK, TA-
RİMSAL VE SOSYO-
EKONOMİK SÜRECİ
İZLEYEN EN ÖNEMLİ
DOĞAL AFETTİR.**

TMMOB 37. OLAĞAN GENEL KURULU SONUÇ BİLDİRGESİ

2 Haziran 2002

TMMOB 37. Olağan Genel Kurulu 31 Mayıs - 1 Haziran 2002 tarihleri arasında ülkemizin dört bir yanından gelen yüzlerce mühendis, mimar ve şehir plancısı delegenin katılımıyla Ankara'da toplanmış ve 36.Dönem TMMOB Çalışma Programında belirtildiği üzere, geleceğimizin planlanabilmesinin ve insanlığın kaderine sahip çıkabilmesinin yolunun; bağımsızlıktan, eşitlik ve özgürlükten, barış ve demokrasiden, insan haklarından kısaca insanlıktan geçtiğine olan inançla, gündemindeki konuları zengin tartışmalarla değerlendirmiştir. TMMOB, bilim ve aklın yol göstericiliğinde yürüttüğü mücadelesini toplum ve kamu yararı ekseninde sürdürmeyi temel bir örgütsel görev olarak kabul etmektedir.

TMMOB Genel Kurulu, Yönetim Kurulu'nun 30 Mayıs 2002 tarihli kararı gereğince, geçtiğimiz iki yıllık dönemde yaptıkları çalışmalardan ötürü;

1.Mühendislerin ve mimarların örgütlenmesinde, özerk üniversite mücadelesinde ve insan haklarının savunuculuğunda gösterdiği inanç ve kararlılık nedeniyle Harita ve Kadastro Mühendisi HALDUN ÖZEN'e,

2.Yeni liberal politikalara karşı toplumu bilinçlendirmek için çalışmalar yaptıkları, yaşadığımız krizlerin nedenlerini ve krizden çıkış için çözüm önerilerini emekçi sınıflarla paylaştıkları ve Emek Platformu Programının hazırlanmasına buldukları katkı nedeniyle BAĞIMSIZ SOSYAL BİLİMCİLER-İKTİSAT GRUBU'NA,

3.Ölüm oruçları süresince, yoğun baskılara karşın, yaşama hakkına, mesleklerine ve meslek etiğine sahip çıkmada gösterdiği kararlılık nedeniyle TÜRK TABİPLERİ BİRLİĞİ'NE,

4.Bergama Ovacık Altın Madeni İşletme Projesi ile ilgili bilimsel titizlikle yaptıkları araştırmaları, toplum yararını öne çıkaran anlayışları ve kamu oyunun doğru bilgilendirilmesi yönünde hazırladıkları teknik değerlendirme raporu nedeniyle DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ'NE,

5.Emekçi sınıfların, bunların bir parçası olan mühendislerin ve mimarların sorunlarını ve mücadelelerini kamu oyuna yansıtmada gösterdiği çaba ve kararlılık nedeniyle EVRENSEL GAZETESİ'NE,

6.TMMOB örgütülüğünün gelişmesine, emekçilerin ortak zeminlerde buluşmasına ve birlikte mücadele etmelerine, özellikle Emek Platformu Dönem Sözcülüğü süresince katkıları nedeniyle TMMOB İL KOORDİNASYON KURULLARI'NA "Teşekkür Ödülü" vermiştir.

Genel Kurul, emperyalizmin yeni adı olan küreselleşme anlayışının mimarları olan ve başını ABD'nin çektiği emperyalist metropollerin, bütün dünyayı yeniden biçimlendirmeye çalıştığı bir dönemde toplanmıştır. ABD, tüm dünyayı kendi çıkarlarına bağımlı hale getirme uğraşı içindedir. ABD'nin çıkarlarından farklı düşünen ve davranan her ülke, her yönetim ve her halk yok edilmesi gereken "terörist" bir hedef olarak gösterilmektedir. Ortadoğu ülkeleri ve halkları, ABD ve yandaşlarının hedef tahtındadır. Yugoslavya'nın parçalanması ve Afganistan'ın tarumarından sonra ABD destekli İsrail saldırıları ile Filistin halkının yaşama hakkı da yok edilmeye çalışılmaktadır.

Yıllardır haksız bir ambargo ile yoksulluğa, ilaçsızlığa, gıdasızlığa mahkum edilen Irak halkının, yeni bir saldırının hedefi olacağı emperyalizmin sözcülerince pervasızca ifade edilmektedir. Bu koşullarda, İsrail ile askeri/stratejik ittifakını gittikçe güçlendiren ve bu ittifaktan Filistin halkının insanlık tarihinin en utanmaz saldırılardan birine maruz bırakıldığı günlerde bile taviz vermeyen; gittikçe daha fazla bir NATO Ordusu kimliği kazanan ve NATO içerisinde de önemli bir kara ordusu özelliğiyle öne çıkan; diğer yandan AGSK süreci ile AB'nin de emrine sunulmak istenen Türkiye, emperyalizmin bölgemize yönelik kanlı müdahalelerinde bir askeri operasyon gücü olarak kullanılmak istenmektedir.

Emperyalizm, küreselleşme adı altında dikensiz bir sömürü bahçesi yaratma girişimleri dünya ölçeğinde ekonomik, siyasal ve ideolojik düzlemlerde de sürdürmektedir.

Emperyalizmin küresel ölçekte yürüttüğü yeniden yapılanma süreçlerinden Türkiye'yi en yakından ilgilendireni olan Avrupa Birliği bir sermaye örgütü olarak emperyalizmin bölgemizdeki belirleyici odağı olmaya soyunmuş durumdadır. Bu nedenle, Türkiye'nin AB ile ilişkileri de özellikle Gümrük Birliği ile belirginlik kazanan bir eşitsizlik taşımaktadır. Katılım Ortaklığı Belgesi'nde de açıkça yazıldığı üzere AB'ye entegrasyon süreci ekonomimizin IMF ve Dünya Bankası'na; siyasal karar mekanizmalarımızın da Brüksel'e havale edilmesi anlamı taşımaktadır.

Türkiye'nin egemen sermaye çevrelerinin geleneksel eksik birikim sorunlarını aşmak üzere içerisine girmek için can attıkları Avrupa Birliği adaylık süreci mevcut eşitsiz gelişme koşullarında Türkiye ekonomisinin bütünüyle sömürgeleştirilmesi sonucunu doğuracaktır. Dolayısıyla bir yandan ABD diğer yandan AB eliyle müstemlekeleştirilmeye çalışılan Türkiye esas tarihinin en olumsuz dönemini yaşamaya aday olacaktır.

36. Dönem Çalışma Raporunda da belirtildiği gibi, "çalışma yaşamını düzenleyici kurallar ortadan kaldırılmakta, sosyal devlet tasfiye edilmekte, kamusal alanlar yok edilmekte, kamu varlıkları özelleştirme politikaları ile yok pahasına sermaye sahiplerine verilmektedir."

Yıllardır süregelen bir krizle boğuşan Türkiye, ekonomik krizin 2001 yılının Şubat ayında yoğunlaşan evresiyile, çok büyük bir küçülmeye uğramıştır. Bu küçülme sürecinde:

- Toplam üretim dörtte bir oranında azalmış,
- Kişi başına oluşan milli gelir üçte birine yakın oranda düşmüş,
- İşsizler ordusuna yeni milyonlar eklenmiş,
- Her sekiz mühendis ve mimardan biri (elli binin üzerinde mühendis ve mimar) işsiz kalmış,
- Çok sayıda işletmenin kapanması ya da el değiş-tirmesiyle önemli bir tekelleşme süreci yaşanmış,
- Bu tekelleşme sürecine paralel olarak pek çok alanda ülkemizin önemli işletmeleri düşük değerlerle yabacılara satılmıştır.

Yaşanan krizin doğurduğu büyük yoksullaşma Türkiye'yi tarihinde ilk kez gerçek bir açlık sorunu ile yüz yüze getirmişken, Türkiye ekonomisi yeniden tam da Türkiye egemen sermaye çevreleriyle birlikte krizin sorumluları olan IMF ve Dünya Bankası talimatları uyarınca, dış borçların ödenmesi; ekonomideki kamu varlıklarının daraltılması, küçülen ekonomi içerisinde emperyalist sermaye yatırımlarına daha çok yer açılması doğrultusunda yeniden düzenlemeye çalışılmıştır.

IMF, Dünya Bankası, Dünya Ticaret Örgütü ve Avrupa Birliği'nce talep edilen yasal düzenlemeler hiçbir ciddi tartışma ve değerlendirme sürecine girmeden çok hızlı bir biçimde TBMM'den geçirilmiştir. Nisan - Haziran 2001 döneminde, her biri büyük bir talan ve yıkım yasası olan Şeker, Tütün, Doğalgaz Piyasası,

Kamulaştırma, Uluslararası Tahkim, Bankacılık ve Merkez Bankası yasaları yürürlüğe konulmuştur.

Bu gün,

·Elektrik Piyasası, Doğalgaz Piyasası vb. düzenlemelerle ve tesis edilen kurumlarla, Enerji sektöründe kamu varlığı özelleştirme, varlık satışı, işletme hakkı devri vb. yöntemlerle hızla daraltılmaya çalışılmakta,

·Nitelikli Endüstri Bölgeleri Yasası, Yabancı Sermaye Yasası gibi yeni yapılan bir dizi yasal düzenleme ile yabancı sermayeye her türlü kamusal denetim ve sınırlama dışında toplumsal ve ekolojik maliyetleri ne olursa olsun kendi dilediği yere, dilediği biçimde yatırım imkanı tanınmak istenmekte,

·Tütün, Şeker yasası gibi yasalarla tarımsal üretim destekleri ortadan kaldırılarak, bunların yerine bir yanılısamadan ibaret olan Doğrudan Gelir Desteği politikası ikame edilmeye çalışılarak Türkiye tarımı adeta yok edilmeye çalışılmakta; Türkiye coğrafyası AB tarım üreticileri için büyük bir pazar haline getirilirken bu politikaların gerçek bir açlık sorunu riski taşıdığı görülememekte,

·Bu çerçevede kırsal kesime hizmet veren Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü'nün faaliyetleri daraltılmakta,

·Madencilik sektörünü ilgilendiren başka düzenlemelerin yanı sıra, halen TBMM Plan ve Bütçe Komisyonunda görüşülmekte olan "Maden Kanunu ve Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına İlişkin Kanun Tasarısı" değişiklik öngördüğü 10 yasa ile bir yandan bütün tarım topraklarımızı, mera alanlarımızı, ormanlarımızı, milli parklarımızı, tabiat parklarımızı, tabiat anıtlarımızı, sit alanlarımızı, ağaçlandırma alanlarımızı, kıyılarımızı, sulak alanlarımızı, su havzalarımızı, turizm bölgelerimizi alelade madencilik faaliyet sahası olarak görülmesinin önünü açmakta; bu konuda ilgili bilim ve meslek çevrelerinin ısrarlı çabalarına karşın önerileri gündeme alınmamakta,

·Diğer yandan, ham cevher ihracını teşvik ederek madencilik sektörümüzün bütünüyle uluslararası sermayenin denetimine geçmesi sürecini hızlandırmakta,

·Ülkemizin özellikle 80'ler dönemecinde içerisine girdiği genel politika süreçleriyle büyük bir uyum içerisinde yıllarca istismar edilmiş çevre alanı giderek daha fazla bir talan ve yağma alanı olarak yerli ve yabancı sermayenin hizmetine sunulmakta; bu nedenle çevre sorunlarına ilişkin ciddi bir politika

oluşturulmamakta, mevcut yasal karmaşa, çevre örgütlenmesinin güçsüzlüğü, denetim ve yaptırım eksikliği gibi sorunlar ülkemizi bir ekolojik felaketin eşiğine getirmekte,

·Anayasal bir hak olan insanların sağlıklı bir çevrede yaşama hakkı giderek daha fazla ihlal edilmekte, Yatağan Termik Santrali vakasından sonra Bergama halkının 10 yıldır bilim ve meslek çevreleriyle birlikte sürdürdüğü mücadele sonucunda kazanılmış olan mahkeme kararları hiçe sayılmakta,

·Ülkemizin son dönemde yaşadığı iki büyük depremin yıllardır sürdürülen rantçı politikalar nedeniyle büyük bir insani ve doğal yıkıma neden olmasına karşın bu politikalar hala sürdürülmekte; depremin neden olduğu büyük yıkım utanmazca yeni bir rant kapısı olarak görülmekte; hatta yaşanan yıkımdan hiç bir ders almayan zihniyet yapı üretim sürecinde kamusal denetimi ortadan kaldırmakta, kamusal denetimin özel şirketlere devri girişimleri sürmekte,

·Yerel Yönetimler Yasa Tasarısı ile, bir yanda yerel yönetimlerin hizmet olanakları merkezi idarenin elinde toplanırken, diğer yandan yerel yönetimlerin uluslararası sermayenin faaliyetlerini daha da arttırmasına imkan verecek biçimde yeniden yapılandırılmakta; birer kamu hizmeti olan su temini ve çöp gibi hizmetlerin özelleştirilmesi hızlandırılmakta, öte yandan yerel yönetimlere devredilmesi planlanan eğitim ve sağlık hizmetlerinin özelleştirilmesi kurgulanmakta,

·Bir yandan kamu üniversiteleri tahrip edilerek, diğer yandan özel üniversitelere büyük kamusal kaynaklar transfer edilerek eğitimdeki özelleştirme süreci hızlandırılmakta; ayrıca YÖK yasasındaki değişiklikler ve tüm üniversitelere öğrencileri müşteri olarak gören bir zihniyetin egemen olmasını sağlamaya yönelik girişimlerle eğitim hizmeti bütünüyle bir pazar haline getirilmeye çalışılmakta,

·GAP kapsamında tarımsal projeler, sulama projeleri bütünüyle bölge ve proje bazında, İsrail, Hollanda, İspanya gibi yabancı ülkelere ve o ülkelerin firmalarına devredilmekte,

·Kamu İhale Yasası ve Yabancıların Çalışma İzinlerini düzenleyen yasa tasarısıyla yabancı mühendis ve mimarların ülkemizde çalıştırılmaları kolaylaştırılmakta,

·Hizmet Ticareti Genel Antlaşması (GATS) ile nereneysel bütün geleneksel kamu hizmeti alanları

piyasalaştırılarak Türkiye hükümetinin verdiği sınırsız taahhütler uyarınca yabancı sermayenin istilasına açılmakta; özel olarak GATS Antlaşmasında Uzmanlık Gerektiren Hizmetler kapsamında değerlendirilen mühendislik mimarlık hizmetlerinin de halihazırda dünya pazarının yüzde 72'sini elinde bulunduran 4 büyük emperyalist ülkenin kontrolüne geçmesi sürecini beslemektedir.

·Tüm bu olumsuz gelişmelere karşın emekçi sınıfların onurlu mücadelesine mühendis ve mimarların katılımını örgütleyen TMMOB kırk yıldır sürdürdüğü emekten ve halktan mücadeleyi yine emekçi sınıfların tarihsel mücadelesi içerisinde sürdürmeye kararlıdır.

ÇÜNKÜ, TMMOB 37.GENEL KURULU

· EŞİTLİKÇİ VE ÖZGÜRLÜKÇÜ BAŞKA BİR DÜNYANIN MÜMKÜN OLDUĞUNUN,

· EŞİTLİKÇİ VE ÖZGÜRLÜKÇÜ BAŞKA BİR TÜRKİYE'NİN MÜMKÜN OLDUĞUNUN,

- TÜRKİYE'NİN KAYNAKLARININ PLANLI BİR ŞEKİLDE DEĞERLENDİRİLMESİYLE ARTTIRILAN TOPLUMSAL ÜRETİMİMİZİN BU ÜLKENİN TÜM İNSANLARINA İNSANCA BİR YAŞAM SAĞLAMAYA YETER DÜZEYDE OLDUĞUNUN, BİLİNCİNDEDİR.

Dolayısıyla,

·Ülkemizin tüm beşeri ve doğal varlıkları özel sermaye istismarından kurtararak, toplumsal gönencimizin arttırılmasına yönelik ulusal, bölgesel ve kentsel düzeyde planlı ve kamusal bir ekonomi politikası esas alınmalı, kamusal kaynaklara dayalı ve istihdamı arttırıcı bir sanayileşme ve kalkınma hamlesi hedeflenmelidir.

·Özelleştirmeler durdurulmalı, bu sürece gerekçe oluşturması için yıllardır bilinçlice kötü yönetilen kamu kuruluşları yeniden güçlendirilmelidir.

·Yıllardır Türkiye'den kaynak transfer eden yabancı sermaye kuruluşlarına denetleme getirilmeli, spekülasyon sermaye hareketleri engellenmelidir.

·Ülkemizin sanayi alt-yapısının teknolojik düzeyini geliştirecek sürekli ve güçlü kurumsal yapılar inşa edilmelidir.

·Türkiye'nin bu güne kadar imza attığı ikili ve çok taraflı bütün askeri, siyasi ve ekonomik uluslararası anlaşmalar, bağımsızlık ve komşu ülkelerle dostluk temelinde yeniden gözden geçirilmelidir. Bölgemizdeki

lkelerle ekonomik ve iktisadi ilişkilerimiz güçlendirilmelidir. Askeri harcamalar sınırlandırılmalı, bu kaynaklar eğitim ve sağlık hizmetlerine ayrılmalıdır. Bu çerçevede militarist eğilimlere karşı mücadele edilmelidir.

ğitim, istihdam, gümrük, sanayi, ticaret, imar ve iskan, enerji gibi tüm alt-politika alanlarımız yukarıda sözü edilen genel prensipler bütünlüğü içerisinde oluşturulacak olan Bilim-Teknoloji-Sanayi politikaları çerçevesinde oluşturulmalıdır.

Maden, sanayi, ulaşım, altyapı, yerleşim gibi oğeleri kapsayacak bütünsel arazi kullanım haritaları hazırlanmalıdır.

Byk bir bölümü deprem kuşağı içersinde yer alan ülkemizin sanayi ve yerleşim planları rant politikalarından kurtarılarak, planlı ve bölgesel eşitliğe dayalı toplumsal çıkarları esas alan bilimsel bir yöntemle hazırlanmalıdır. Ayrıca yaşanan depremler sonucunda büyük bir yıkım yaşayan ve deprem sonrasında uygulan rant politikaları nedeniyle sorunları katlanarak artan insanlarımızı güvenli ve insanca bir yaşam çevresi sağlanmalıdır.

-Bu doğrultuda, TMMOB de üzerine düşen görevi daha büyük bir duyarlılıkla yerine getirecektir.

Son yıllarda özellikle dış bağımlılığın arttığı enerji sektöründe, ulusal kaynaklara dayalı bir politika izlenmeli, bu alandaki kamu kurumları güçlendirilerek enerji üretimi kamu eliyle sağlanmalıdır. Özel sektöre alım garantisi verilen bütün enerji sözleşmeleri iptal edilmelidir.

evre ve sağlık mevzuatımızı by-pass etmek için "mobil santral" adı altında gündeme getirilen ve Samsun ve Batman örneklerinde olduğu gibi halkın karşı çıkışına rağmen inşa edilen düşük kaliteli yakıt tketererek hem tarım alanlarımız hem de insan ve evre sağlığı üzerinde büyük bir tehdit oluşturan termik santraller kapatılmalıdır.

Madencilik sektöründe ham cevher ihracı bütünüyle yasaklanmalı, gün geçtikçe stratejik önemi anlaşılan bor ve trona madenleri aramadan u-ürün üretimine kadar tüm aşamalarında kamu eliyle işletilmelidir.

ğitim ve sağlık hizmetleri tüm yurttaşlar için eşit ve parasız ve insanca bir yaşamın gerektirdiği kalitede olmalıdır. Örgün eğitim kurumlarında eğitim dilinin yabancı dilde olması uygulamasına son verilmelidir.

İnsanlarımızın maddi gönencini arttıracak önlemlerin yanı sıra insani ve politik gereksinimlerini de özgürce karşılamalarının koşulları yaratılmalıdır. 12 Eylül

Anayasası yürürlükten kaldırılmalı, eşitlik, özgürlük, barış, demokrasi ve insan haklarının esas olduğu yeni bir Anayasa katılımcı bir tarz ile oluşturulmalıdır. Bu kapsamda yıllardır ülkemizin bir coğrafyasını baskıyı esas alan olağanüstü bir rejim ile yönetme politikasından vaz geçilmeli, OHAL kaldırılmalıdır. G etmek zorunda bırakılan bölge insanlarımızın köylerine özgürce dönüşleri ve insanca yaşam koşulları devlet tarafından güvence altına alınmalıdır.

Emekilerin ve ezilen kesimlerin siyasi örgütlenmeleri üzerindeki kısıtlar kaldırılmalı, Seçim ve Siyasi Partiler Kanunu demokratik bir içerikle değiştirilmelidir. Seçimlerde baraj uygulaması kaldırılmalı, nispi temsil sistemine dayalı ve seçim ittifaklarına izin veren düzenlemeler sağlanmalıdır.

Emekten yana politikaları hayata geçirecek siyasi iradenin iktidara taşınması sağlanmalıdır.

Btn çalışanların grevli, toplu sözleşmeli sendikalaşma hakkı tanınmalıdır.

Sivil ve bağımsız bir hukuk sistemi esas alınmalı, hukukun ülke ve toplum yararlarının korunması görevi restore edilmelidir.

Krt sorununa barışçı çözüm kalıcı hale getirilmeli, kardeşlik ve dostluk esas alınmalı, tüm yurttaşlarımızın kültürel düzeyde kendini ifade etmeleri önündeki engeller kaldırılmalı, anadilde eğitim ve yayın hakkı sağlanmalı ve devlet tarafından desteklenmelidir.

Tutuklu ve hükümlülerin tecritine dayalı hücre (F) tipi cezaevi uygulamalarına son verilmeli, cezaevlerinde insani yaşam koşulları hakim olmalıdır.

İdam cezası kaldırılmalı, siyasi suçlardan tutuklu ve hükümlü bulunanlar koşulsuz olarak serbest bırakılmalıdır.

Tarımda toprak mülkiyet yapısı yoksul halkın çıkarları doğrultusunda yeniden ele alınmalıdır.

Mayınlı araziler temizlenerek yoksul halkın kullanımına açılmalıdır.

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği, önümüzdeki dönemde de, Odaları ve üyeleriyle birlikte çalışma, uygulama ilkesiyle ülkemizdeki ve dünyadaki emek gleriyle dayanışma içinde bağımsızlıkçı, eşitlik ve özgürlükçü, barış ve dayanışmacı bir Türkiye ve Dünya için çalışmalarını sürdürecektir.

Selam Olsun Türkiye'nin ve Dünya'nın Aydınlık Geleceğine!

TMMOB METEOROLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI

KURULUŞ:

MADDE 1: 7303 sayılı yasa: 66 ve 85 no'lu kanun hükmünde karar namelerle değişik 6235 sayılı Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) yasasına göre kurulmuş tüzel kişiliğe sahip.Kamu kurumu niteliğinde meslek kuruluşu olan TMMOB METEOROLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI bu tüzük hükümlerine bağlıdır

Madde 61: Aidatlar :

a) Üye aidatları Oda Genel Kurulu tarafından belirlenir. Üye aidatları bir önceki yılın üyelik aidatlarından düşük olmamak ve günün koşulları göz önüne alınmak üzere belirlenmek zorundadır.

22. OLAĞAN GENEL KURULDA ÜYE AIDATLARI

2002 YILI İÇİN 3.000.000 TL 2003 YILI İÇİN 4.000.000 TL

OLARAK BELİRLENMİŞTİR.

b) Yıllık üye aidatları, her takvim yılı içinde peşin olarak veya eşit taksitler halinde tahsil edilir,

c) Emekli veya maluliyet aylığı alıp da çalışmayanlar, lisansüstü öğretim yapıp da çalışmayanlar, yeni üye olup da herhangi bir işte çalışmayanlar, askerlik hizmetlerini er veya erbaş olarak yapanlar askerlik hizmetleri süresince aidat ödemezler.

d) Oda Yönetim Kurulu, Oda aidatı ile para cezalarını ödemeyenlere yazılı bildirim yapar. Bildirim tarihinden itibaren 30 (otuz) gün içinde aidat borçlarını ve para cezalarını ödemeyenler hakkında icra ve iflas kanununun ilgili hükümleri uygulanır,

e) Adres değişikliği olan üye, yeni adresini Oda Yönetim Kuruluna yazılı olarak bildirmek zorundadır. Yeni adresini Odaya bildirmeyen üye için eski adrese yapılan her türlü bildirim üyeye yapılmış kabul edilir,

f) Oda aidatlarının yıl içinde ödenmesi şarttır. Yıl içinde ödenmeyen Oda aidatları için bir sonraki yılın üye aidatları üzerinden işlem yapılır.

Madde 62: Odanın her türlü mali işlemleri; T.M.M.O.B Yasası Genel Muhasebe kuralları, T.M.M.O.B ve Odalar Mali İşlemler Yönetmeliği ve bu tüzük hükümleri esas kabul edilerek yürütülür.

SEÇİMLER :

Madde 63: Oda Genel Kurulunda, Oda Organ seçimleri, yastada belirlenen hususlara uygun olarak, yargı gözetiminde ve gizli oy ile yapılır

TMMOB METEOROLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI HESAP NUMARALARI

Posta Çeki Hesap No: TMMOB Meteoroloji Mühendisleri Odası 105 616

Ziraat Bankası Kızılay Şubesi Hesap No: 217 624

Yapı Kredi Bankası Anafartalar Şubesi Hesap No: 103 5019-9

Türkiye İş Bankası Yenişehir Şubesi Hesap No: 4218 3419634

Vakıfbank Ankara Şubesi Hesap No: 2054789

Meteoroloji Mühendisliği Bülteni Sayı 2002/1

Sahibi ve Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

İsmail KÜÇÜK

Meteoroloji Mühendisleri Odası: Bayındır Sokak No:7/10 Yenişehir / ANKARA

Tel: 0 312 430 10 47 Faks: 0 312 430 10 47

Web: www.meteoroloji.org.tr

E-posta: yonetim@meteoroloji.org.tr