

NÜFUS VE ÇEVRE SORUNLARI

Prof. Dr. İsmail YALÇINLAR*

ÖZET

Türkiye'de ve hemen bütün Dünya ülkelerinde, sayıları hızla artan özürlü bir nüfus vardır. Bunlardaki artış genel nüfustaki artışa paralel olarak devam etmektedir. Bununla birlikte, modern tıp ve eğitim kurumları bunların bir kısmını sağlığına kavuşturduğu gibi, gerekli eğitimle iş sahibi yapıp topluma kazandırmaktadır. Bilimsel, teknik ve yönetim çalışmaları ve uygulamaları hızla arttıkça özürlü sayısının ve oranının düşeceği kuşkusuzdur.

Türkiye ve Dünyanın bütün ülkelerinde, orman, diğer bitki örtüleri ve canlı varlıklar, bilinçli, bilinçsiz bir şekilde ve hızla yok edilmekte ve dünyanın çölleşmeye doğru gittiği belirtilmektedir.

Burada, gerek nüfusa gerekse orman ve diğer bitki örtülerinin tahribi ile ilgili olaylara ve bunlara karşı alınacak önlemlere ana çizgileriyle değinilmektedir.

A- Nüfustaki Problemler:

Türkiye nüfusunun, bu yıllarda 60 milyona ulaştığı, bunun içindeki özürülerin (doğumdan, iş ve trafik kazalarından meydana gelen) sayısının 8-10 milyonu bulunduğu, bunların içindeki beyin ve sinir sistemi bakımından özürlü olanlarının sayısının 5 milyon kadar olduğu yazılmaktadır. Bütün özürlü oranı (bütün nüfusa göre) yüzde 15-20 olarak görünürken, beyin ve sinir bakımlarından özürlü olanların oranı yüzde 5-10 olarak saptanabiliyor. Nüfustaki bu oranlar, hemen tüm Dünya ülkelerinde de görülmektedir. Bu nedenle, problemler hem global (Dünya çapında) hem de dramatik ve çok yönlüdür.

Beyin ve sinir sistemi bakımından özürlü olanların, gelişmekte olan ülkelerdeki durumları daha dikkat çekicidir. Bunların bakım ve tedavileri, genelde yetersizdir. Bunlar ilgili aile, kurum ve sağlık merkezlerinde sonsuz bir şevkat görseler de ekonomik ve maddî bakımlardan gereken huzurlu bir duruma kavuşturulamamakta, zaman zaman bunalmaların yarattığı dramatik olaylar meydana gelmektedir. Her geçen yıl bu hastalıkların tedavisi için, yeni metod ve ilaçlar bulunup büyük başarılar elde edilse de, bu yeterli değildir. Bunların sayı ve oranını düşürmek için, bilimsel, teknik ve idarî ve eğitim bakımlarından yeni çalışmalar yapılması zorunludur.

Bilim, canlılarda "soyaçekim" yani irsiyet (kalıtım) kanunu bulmuştur. Buna uymakta zorunluk vardır. Doğuştan özürlü (beyin ve sinir bakımından) olanların evlenmemeleri veya evlenseler de çocuk yapmamaları için bilimsel ve teknik tavsiyelerde bulunulmalı. Bu gibilerin çocuk ve torunlarında özürler meydana çıkmaktadır. Özürülerin doğumlarını önlemek için, akraba evliliklerinin yapılmaması tavsiye ediliyorsa da, bu yeterli değildir. Aksine daha ileri gidilerek özürüler özürülerle evlendirilmekte, doğan özürlü çocuklar da, toplum ve devletin bakması için, kimsesiz çocuklar evlerine veya geri zekalı çocuklar için açılmış yuvalara veya hastahanelere bırakılmaktadır ki, bu duygulu insanları ve gö-

*İstanbul Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü.

revlileri derinden üzmektedir.

Bu nedenle, en kısa zamanda, evlenip aile kuracak kadın ve erkek adayların, evliliklerine engel olabilecek, anadan doğma kalıtsal (irsi) özürleri olmadığını kanıtlayan kurumsal (resmî) raporla saptamalarının zorunlu olması için, yasal, bilimsel ve idarî önlemlerin hemen alınması zorunluluğu vardır. Evliliklerde böyle raporların alınması zorunluluğu yasal olarak vardı; fakat 1984-85'lerde çıkan bir kanunla, rapor alınması tarafların tercihine bırakılıp, 15 günlük askı ile ilân etme zorunluluğu da kaldırılmış ise de (?), yasanın eski haline getirilip eksiksiz uygulanmasında çok yönlü yarar vardır.

B- Orman ve Diğer Bitki Örtüsünün Tahribi:

Ormanların kapladığı alanın Türkiye yüzeyinin 1/9'u kadar olduğu söz konusu oluyorsa da gerçek ormanlık alanların bundan daha az olduğu bunların yerinde bugün çok seyrek ağaçlar, çalılıklar, maki, çayır, mer'a, tarla ve çıplak alanlar göze çarpar. Çünkü, özellikle hayvan beslenen kırsal kesimlerle bazı şehirlerin çevrelerindeki ormanlar ve diğer bitki örtüleri binlerce yıldan beri, çeşitli amaçlarla tahrip edilmiş ve bugün de tahrip yurt çapında müşahede edilmektedir. Tabii ve yapay yangınlar ormanları tahrip ettiği gibi, insanlar da aşağıda belirtilen şekilde tahribatı sürdürmektedir:

- Şehirlerde, kırsal kesimlerdeki konut ve işyerlerinde fırın, ocak, şömine, soba ve çeşitli sabit ve seyyar ocaklar, ağaçları, odun ve odun kömürü ve meydan ateşi halinde, ayrıca ot ve sazları da kurutarak yakmaktadır.

Böyle bir tahribat, orman örtüsünün alt sınırından başladığı gibi, üst sınırı ile iç kısımlarında da devam etmiş ve etmektedir. Normal lokanta ve büfelerde sıradan yemeklerin yanında fırın tandır, fırın kuzu kebaplarından mangal ve dönerlerdeki çeşitli piliç çevirmelerine ve alevde burgerlere kadar çeşitleri 30-40'ı aşan kebab ve ateşte közlemeler, tümü ile odun ve kapkara odun kömürü ile hazırlanıp, öğünülerek doğayı ve çevreyi korumaya çalışanlar da dahil olmak üzere herkese sunulmaktadır.

Aynı şekilde hamur işlerinde de ekmek ve yufkadan çeşitli pide, pasta ve çöreklerle kadar, bugün de, çok yerde (şehir ve kırsal kesimlerde) odun ve odun kömürünün yakıldığı fırınlarda hazırlanmaktadır. Hamam ve çamaşırhanelerde de bazıları hariç, odun yakılmaktadır.

Ormanın üst sınırındaki yaylalık kesimlerdeki orman ve bitki örtüleri, insan ve hayvanlar tarafından tahrip edildiği gibi, son yıllarda, kış ve dağ sporları ve turizmi yolu ile çok daha geniş ölçüde (5 yıldızlı otel ve barınaklar dahil...) tahribat yurt sathına yayılmaktadır.

Ormanlık yörelerde yapılmış ve yeniden yapılan mevsimlik ahşap yayla ev ve barakalarla turistik bölgelerdeki ahşap villalar, çimlerdeki kayak sporları ağaç ve yeşil örtünün dramatik bir şekilde tahribine yolaçıyor.

Bütün bu yer ve yörelerde odun, odun kömürü, ot ve çalılıkların yerine elektrik, petrol, gaz, doğal gaz, maden kömürü, güneş ve nükleer enerji gibi, çağdaş yakıt ve malzemeler kullanılması; bunun için acilen bilimsel, yasal ve idarî önlemlerin alınması zorunluluğu vardır. Aksi halde, ülkemiz ve diğer dünya ülkeleri çölleşme veya kuraklıktan kurtarılmayacaktır. 1 ton kömür için 2-3 ton ağaç, 1 ton kireç için 2-3 ton çalı, fidan, ağaç yakılıyor.

C- Ulaşımında Sağlıklı Sürücü Gerek:

Trafik kazalarının şoförlerin en az altı ayda bir kalp, sinir, tansiyon gibi durumları bakımından sağlık kontrolünden geçmesi, sağlık karneleri ile sağlık kurul ve kurumlarında kayıt edilmesi, yasallaştırılması gerekiyor. Sağlık durumu iyi olmayanların, özellikle geceleri uyudukları için, sık sık büyük kazalar olmakta, çok sayıda can ve mal kaybı olduğu gibi, insanlar sakat kalıp bakıma muhtaç hallere düşmekte, birçok ocaklar sönmekte ve ekonomik kayıplar trilyonlarca lirayı aşmaktadır.

**DEMOGRAPHIC AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS
AND RECOMMENDATIONS**

A- Examinations on the demographic structure of Turkey show that approximately eight million from the sixty million population are physically or mentally handicapped. Nearly five million of these cases are caused by labour and traffic accidents and birth traumas.

The rest of the mental and physical handicaps are caused by genetic potentials and inherited by new generations. These cases deserve more attention than given currently and can not be avoided by mere recommendations. The society generally tends to ignore the importance of such cases as genetic rules are not known by the layman. So our society needs the help of the specialists appointed by the state to work in this field. To decrease the number of the handicapped in the future a genetic health report for each individual is inevitable and the general law of health should be improved with the cooperation of the human rights associations, genealogists, chamber of the physicians and the parliament in a constructive way.

B- Destruction of the Forests and Vegetation;

A fourth of the country contains forests and more than ten thousand species of vegetation but they are not located homogeneously.

The destruction of the forests and the vegetation is transforming some regions of the country to deserts. Using wood and plants as energy sources in heating and food production is the main reason of the destruction.

Although wood and plants are considered natural and traditional energy sources, they should be replaced by solar energy, industrial plants, earth gas, hydraulic and nuclear energy and oil to prevent the desertation.