

TELEVİZYON : İŞSİZ RAHATLIK

Yapacak başka bir işiniz yoksa TV'nizin düğmesine basıp açmak kolaydır. Çoğumuz TV'yi kullanışlı olduğundan değil, işsiz geçen saatlerimizin verdiği kaygıdan uzaklaşmak için seyrederek.

Psikolog R.Kubey, bu konuda 107 evli, dul, bekâr erkek ve kadın denek üzerinde bir araştırma yapmış ve en sık TV izleyenlerin, yalnız kaldıklarında ve yapacak iş bulamadıklarında, seyrek izleyenlere kıyasla daha olumsuz duygular taşıdıklarını ortaya çıkarmıştır.

Sık izleyenler, işyerinde, ev işinde ya da hobilerle uğraşmak gibi düzenli faaliyetler sırasında daha olumlu duygulara sahiptirler. Boş kaldıklarında ise can sıkıcı hayal, düşünce ve duygulardan seyrek izleyenlere göre daha çok yakınmaktadır. Kubey, onlar için "TV, dikkati bir noktada toplayarak, işsiz zamanlarda duyulan hoşnutsuzluktan kaçmak için el altında hazır bir araçtır" demektedir.

Kubey'e göre, faaliyetsiz geçen zaman, yalnızlık duygusundan daha can sıkıcıdır. Sık TV seyredenlerin morali, yalnız ya da başkalarıyla birlikte bir faaliyete giriştiklerinde, yapacakları bir iş bulamadıkları zamanlara kıyasla daha yüksektir.

Ancak, işsizliğin getirdiği rahatsızlığın üste-

sinden gelmede TV'yi kullanmak, sadece işi biraz daha kötüleştirmektedir. Çünkü bu çözüm geçici bir rahatlık vermekten öte bir şey sağlamamaktadır. TV'ye giderek daha fazla bağımlı hale gelen insanlar, boş zamanları olduğunda, bu boş zamanları doldurmakta çok daha yeteneksiz kalabilmektedirler. İşsizlik gibi somut sorunlara karşı, TV seyretme gibi suni çözümler akıllıca bir yol değildir.

Kubey, "Çağdaş TV programlarındaki olayların hızla akıp gitmesi, sahnelerin süratle değişmesi, sık TV seyredenlerde, görüntü ve sesin monoton olduğu ev işlerine karşı bir tahammülsüzlük yaratabilir", diyor.

Tarihte ise insanların en işsiz kaldıkları sosyal ortam Eski Roma'da görülmekteydi. Bütün işlerini kölelere yaptıran eski Romalı vatandaşlar, bir boş zaman aleminde yaşamaktaydılar. Bu dönemdeki adı kötüye çıkmış siyasetçilerin çokluğu ve saray entrikalarının yoğunluğu, işsizliğin getirdiği yaygın hoşnutsuzluk duygularından kaynaklanmaktaydı.

Bütün bunların yanında, TV'nin insan hayatına ne getirip ondan ne götürdüğü konusu yapılacak benzer araştırmalarla açıklık kazanacaktır. Ancak TV'ye gereğinden fazla görevler yüklemek yanlış olacaktır.

Psychology Today'den çev.: Murat ÖZKUL

aramalarında, en etütten sonra gerçek potansiyeli tespit edebilmek amacıyla sığ ve derin sondaj yapılması gereklidir. Derin sondaj makinesinin muhafaza borularının, matkaplarının temininde ve finansmanında bazı zorluklar olmaktadır.

Kabuklaşma dediğimiz rezervuar sıvısında erimiş halde bulunan CO₂'in, basıncın CO₂ kısmı basıncına düşmesiyle birlikte serbest hale geçip, akışkandaki kalsiyum ile birleşerek CaCO₃ halinde çökmesi olayı ve sıcaklığın düşmesiyle birlikte SiO₂ çökmesi olayı, kuyuların kısa sürede tıkanmasına sebep olmaktadır. Bunu engellemek amacıyla "kuyu içi ısı değiştiricileri", çıkartılan suyun "tekrar basılması" gibi gelişmiş teknolojilerin uygulanması düşünülmektedir.

Rezervuarların içerdiği, elektrik enerjisine çevrilebilir ısı miktarı, çok büyük gözükmektedir. Ancak bu, tüm ısının üretilebileceği varsayımına dayanmak-

tadır. Gerçekte ise, üretilebilir ısının toplam ısıya dönüşüm oranını veren üretilebilirlik faktörü, düşük olmaktadır. Rezervuarın jeolojik yapısı nedeniyle hızla düşen basınç ve buna bağlı olarak artan kabuklaşma, yüksek debili akışkan çıkışını engelleyebilir ve üretimin ileride düşmesine sebep olabilir.

Yüzeyle çıkan akışkanda yüksek bor içeren kimyasal kirlenmelerin olması, atık akışkanın çevreye atılması konusunda sorunlar doğurmaktadır. Mevcut akarsulara seyretebileceği miktardan fazla atılması, başta çevre tanımlı olmak üzere çeşitli alanlarda zararlara sebep olabilir. Bu yüzden Kızıldereli'deki santralin kapasitesi 20,4 MW düzeyinde düşük tutulmuştur.

Bütün bu sorunların halledilip, jeotermal enerjiden azami ölçülerde faydalanılması ve yurdumuzun enerji ihtiyacının karşılanmasına katkıda bulunulması beklenmektedir. □

OLGUNLUK, GÖZETLEYEN OLSUN OLMASIN VERİLEN İŞİ YAPMAK, PARA OLDUĞU HALDE İSRAF ETMEMEK, İNTİKAMI DÜŞÜNMEYEN HAKSIZLIĞA DAYANMAKTIR.

Ann Landers