

SES ARKADAŞLIĞI: RADYO AMATÖRLÜK


ASSOC. Prof. Dr. Önder TÜZÜNALP

(Eski I DX)*

3480 McTavish Street
MONTREAL, P. Q.
CANADA

VE2UN

Amateur Radio Club of McGill University
"ARCMU"



İtalya - Kanada arasında yapılan bir QSO için yollanmış bir QSL kartı.

Normal bir alıcı radyo ile kısa dalga bantlarının bazı bölümlerinde karşılıklı ve anlaşılmayan bazı konuşmaları duyabilirsiniz. Bu sesler ne ulusal radyo yayın organlarının spikerlerinin sesi ne polis, ne havacılık ve ne de askerî konuşmacıların metalik sesleridir.

Eğer tek yan bantlı bir alıcı radyonuz varsa; bu konuşmaları anlaşılabilir sesler olarak alabilirsiniz. Bu bantlarda bazı insanların bazı sorunları konuştuklarını ve bunların arada sırada uluslararası kısaltmalarla kesilen teknik konularda oldukları anlaşılır. Bunlar radyo-amatörlerdir. Bütün dünyada sayıları 300 bini aşan radyo amatörleri seslerini taşıyan radyo dalgalarını dağların, denizlerin ve sınırların üzerinden aşırırlar.

* İtalya'da bulunduğum zaman kullandığım radyo amatör çağırma işareti.

Radyoamatörler kimlerdir?

Yakın zamanlara kadar bazı toplumlarda radyoamatörlere bir J. Böld veya Dr. Frankeştayn gibi biraz casus biraz da aklını yitirmiş kâşif gözüyle bakılıyordu. Fakat radyoamatörlüğün bütün dünyaya yayılması sonucu ve radyoamatörlerin toplum yararına olan çalışmaları ve başarılarıyla böyle şüpheli görüşler giderek kaybolmuştur. Radyoamatörler kimlerdir?, ne isterler ve ne yaparlar?

Radyoamatörler radyo ile beraber doğmuş insanlardır. Guglielmo Marconi'nin bizzat kendisi Pontecchio tepeleri üzerinde ilk başarılı radyo bağlantılarını sağlarken ilk radyo amatörlük örneğini vermiştir. Bundan sonra, onlarca yıl Marconi'nin yolunda giden diğer radyoamatörler profesyonistlerle beraber çalışmış, hatta ilerleme yolunda bir çok kere yaptıkları yararlı katkılarla on-

ları geride bırakmışlardır.

Yaşadığımız günlerde, bu alandaki araştırmalar için milyonlar tutan çalışmalar yapılırken radyo amatörlerinden çok ilginç teknik sonuçlar beklenmese dahi, faydalı sadeleşmeler, yeni fikirlerle ve bir çok endüstri dallarına katkıları dolayısıyla gene de çok yararlıdırlar.

Radyoamatörlerin bunlardan değişik yararları da vardır: Bütün dünyaya yayılmış arkadaşlık bağları ile uluslararası iyiniyetin, hoşgörünün ve özdenetim birer temsilcisi sayılırlar. Onlar birbirlerine yaşlı adam (OM-old man) diye hitap ederken dil, din, milliyet sınırlarını aşarlar. Radyoamatörler, tarımcı, asker, din adamı, öğrenci, fakir, zengin, işçi veya yüksek tahsilli olabilmekle toplumsal yakınlaşmalara ve anlaşmalara da katkıda bulunurlar.

Radyoamatörleri özel olaylarda da topluma yardımcı olurlar. Bunu yaparken sportif karşılaşmalar, fuarlar gibi hoş olaylarda yer aldıkları gibi, sivil savunma hizmetleri, afetler, kayıpların araştırılması, kan aramaları gibi dertli durumlarda, en gerçek dostlar olarak bütün olanakları ile beraber yardıma koşarlar.

Radyoamatörlüğün önemli sayılacak bir yararı da, radyo tekniği konularında beyin gücü yetiştirmesidir. Proje direktörleri, ihtisas sahibi teknisyenler veya her seviyeden bireylerin aşağı yukarı hepsi önceden birer radyoamatörü olmuşlardır. Okullarda radyo tekniği okumuş bireylerin aklında konu ile ilgili bir çok bilgi bulunsa dahi, gene de radyo amatörü olmuş olmanın yeri başkadır. Zira radyoamatörleri, radyoyu kanında, vücudunun organlarında hisseder ve yemek yerken, uyurken, rüya görürken radyoyu düşünürler.

Radyo Amatörleri Neler Yaparlar?

Radyoamatörlerin uğraşları, uluslararası ve ait oldukları ülkelerin özel kuralları ile disiplin altına alınmıştır. Bir radyoamatörü maddi hiçbir karşılık beklemeden radyo bağlantıları ve eğitimi için radyo deneyleri yapar. Radyo amatörleri diğer amatörlerle haberleşir ve bunu yaparken kendilerine ayrılmış frekanslara, belirli teknik ve

yarasal normlara ciddiyetle uyar.

Radyo amatörleri sayıları 160'ı bulan ülkelerin radyoamatör dernekleri tarafından düzenlenen sayısız yarışmalara (contests) katılabilir. Bunlardan sertifikalar, madalyalar, kupalar, plaketter kazanabilir. Radyo amatörleri için yabancı dil sorunu da yoktur. Kısaltılmış cümleler kod haline getirilmiş ve adına (Q) kodu denilmiştir. Radyo amatörlerin karşılıklı konuşmalarına (Q) kodunda (QSo) denilir ve her bağlantıdan sonra sadece teknik değerlendirmeler ve şahsi selamları içeren renkli ve hoş (QSL) kartları teati edilir. Radyo amatörü istasyonunun bulunduğu odanın duvarlarını bu kartlarla süsler.

Amatör adayları için önemli olan başlamaktır. Gerisi kendiliğinden gelir ve her amatör kendi yolunu kendisi bulur. Örneğin bir amatör, uzun mesafe bağlantılarına (DX), (UHF-yüksek frekans bağlantı)lara veya geleneksel teknikler (CW) yani Mors alfabesiyle haberleşmeye, (RTTY-radyo teletayp)'a merak sarabilir.

Bir radyoamatörünün iyi bir amatör, sportif, ciddi, mert, kardeşçil, nazik, özdenetim sahibi ve dengeli olması gerekir. Zira radyo dalgaları bir amatör için uluslararası bir spor ve yarışma alanıdır.

S o n u ç

Dünyamızda 160'ı aşkın ülkede radyoamatörlük uluslararası (I.A.R.U. International Amateur Radio Union) ve yerel kurallar içinde çok yararlı yöntemlerle yürütülürken yurdumuzda bütün incelemeleri yapıldığı halde her nasılsa, yasallaşmamış olup bütün dünyada radyoamatörlüğün izne bağlanmadığı yegâne ülke durumundadır. Dileğimiz, radyoamatörlüğün hiç olmazsa ve deneme içeriğinde, eğitim kurumları çerçevesinde başlatılması ile çocukluk yaşlarından, hayatın sonuna kadar sürdürülebilecek bu temiz ve yararlı uğraşmayı gençlerimize kazandırmaktır. Bu konuda gerekebilecek cihazlanmayı da ulusal endüstrilerimiz karşılayabilecek duruma gelmiş bulunmaktadırlar.

● **İnsanın nefesine ve topluma karşı görevleri, öğrenmek ve öğretmektir.**

Emil LYTREE

● **İnsanları insanlara rağmen seveceksin.**

(Van LOON'dan)