

## VATANDAŞLARIMIZIN DİKKATİNE !

*Hakkârîde Kış sezonu başladı.*

*Doğalgazın olmadığı ilimizde Vatandaşlar zorunlu olarak katı yakıtlara yönelmektedir. Bu amaçla vatandaşlarımızın çevre sağlığı, kendi sağlıkları ve ekonomik durumlarını dikkate alarak bazı uyarılarda bulunacağız.*

*Genel olarak piyasadaki kömürleri kaliteli (torbalı) ve kalitesiz (torbasız) olarak ikiye ayırabiliriz. Avantaj ve dezavantajlarını sıralayacak olursak;*

### ***Bu parametreleri daha da açacak olursak;***

#### ***Kalori oranı;***

*4000 kcal/kg lık kalitesiz kömür yakacağınıza 7000 kcal/kg lık kaliteli kömür yakarsak kışı 4 tonluk kalitesiz kömür yerine 2,3 tonluk kaliteli kömürle kışı geçirebilirsiniz.*

#### ***Kül oranı;***

*Kül oranı yüksek kömür alacağınıza kül oranı düşük kömür alırsanız kış sonunda daha az kül elde ederek taşıma masraflarını düşürüp ayrıca taşa para vermemiş olursunuz.*

#### ***Kükürt oranı;***

*Kükürt oranı yüksek kömürler(Şırnak ilinden getirilen) bacadan verilen kükürdün atmosferdeki nem ile birleşerek asit yağmuruna neden olmakta bu da yeryüzüne yağmur olarak inerek toprağımıza ,binalarımıza zarar vermektedir.*

#### ***Nem oranı;***

*Nem oranı yüksek kömür demek sizin kömür yerine suya para vermeniz ve suyu ısıtmanız demektir.Bu nedenle Nem oranı düşük kömürler almalısınız.*

#### ***Uçucu madde oranı;***

*Uçucu madde oranı yüksek kömür, kömürde yanmadan serbest hale geçen maddelerin varlığı demektir. Bu da soba borularını ve bacaları tıkayarak verimsiz yanmaya ve Karbonmonoksit(CO) zehirlenmelerine ve buna bağlı ölümlere neden olmaktadır.*

#### ***Bunları biliyor musunuz;***

*Dünyada 3 milyar insanın katı yakıtlarla ısındığını,*

*Kalitesiz kömürlerden dolayı yılda; Dünyada 4,3 milyon insanın,*

*Ülkemizde 350 insanın yaşamını yitirdiğini...*

***SİZİ ISITANIN KÖMÜRÜN MİKTARI DEĞİL KALORİSİ OLDUĞUNU UNUTMAYIN...!***