**MKİRO İKTİSAT**

**3. Hafta**

Esneklik: Bir bağımszı değişken yüzde bir değiştiğinde bağımlı değişkenin yüzde kaç değişeceğini gösteren değere esnekilk denir.

 **Talebin Fiyat Esnekliği** (Talep Esnekliği): Fiyattaki %1’lik değişime talep miktarının yüzde kaç tepki vereceğini ölçmektedir.

 Ed=Talep Edilen Mik. Yüzde Değişim/Fiyattaki Yüzde Değişim=%ΔQ/%ΔP= ΔQ/ΔP . P/Q=Q2-Q1/Q1 .P1/P2- P1

Talep Esnekliği daima negatiftir.

 Ed> 1 ⇒ Esnek taleptir. (%ΔQ>%ΔP)

Ed< 1 ⇒ İnelastik taleptir. ( %ΔP> %ΔQ)

 Ed= 1 ⇒ Birim Esnek Taleptir. (%ΔQ=%ΔP)

Ed=0 ⇒ Sıfır Esnek Taleptir. (Tam inelastik)

 Ed= ∞ ⇒ Sonsuz Esnek Talep- Tam Esnek Talep Not: Eğim esneklik ters orantılıdır.

Talep Esnekliğini Etkileyen Faktörler :

1. Malın Tüketici Bütçesindeki Yeri: Bütçedeki yeri küçük ise talep esnekliği küçüktür. (Tersi de geçerlidir.)

2. Malın İkame Edilebilme Derecesi: İkame kolaysa esneklik büyüktür.

 3. Fiyat değişmelerinin Geçici ya da Kalıcı Olması: Fiyat geçici olduğunda esneklik fazladır. Fiyat kalıcı olduğunda ise esneklik katıdır.

4. tatmin Ettiği İhtiyacın Niteliği: Zorunlu mallar inelastiktir.

 5. Kısa ve Uzun Dönem: Kısa dönem inelastik, uzun dönem de ise esneklik fazladır.

**Arz Esnekliği:** malın piyasa fiyatı yüzde bir değiştiğinde arz edilen miktarın yüzde kaç değişeceğini gösteren değere arz esnekliği denir.

**Örümcek Ağı Teoremi ve Bolluk Paradoksu (King Kanunu)** :

Tarımsal üretim gerçekleştiren firmaların üretim kararlarını bir önceki dönemin piyasa fiyatlarına göre belirlemesiyle piyasada fiyatın dalgalanacağını öngören teoridir. 3 durum söz konusudur. Dönemler arasında fiyatın nasıl dalgalanacağı arz ve talep eğrilerinin esnekliğine bağlıdır.

Buna göre;

 • Arz ve talep esneklikleri eşitse piyasada fiyat sürekli dalgalanacaktır. •

 Talep eğrisi arz’a göre daha esnekse piyasada fiyat dengeye doğru dalgalanacaktır.

 • Arz eğrisi talebe göre daha esnekse piyasada fiyat uzaklaşacak şekilde dalgalanacaktır

**Bolluk Paradoksu (King Kanunu:**

Kısaca bol ürün düşük gelir ya da aza ürün yüksek gelir şeklinde ifade edilen king kanununa göre tarımsal ürünleri, arz ve talep esneklikleri çok düşüktür. Buna göre piyasada arzın aritmetik dizi şeklinde değiştiği durumda piyasa fiyatının geometrik dizi şeklinde değişeceği kabul edilir.

Eğer bir malın talep esnekliği düşük ise o malın fiyatı artığında tüketicilerin talebinde meydana gelecek azalma görece düşük olur. Bunun sonucunda tüketicilerin o mala yaptığı harcama artar. bu da o malı üreten üreticilerin hasılatının artması anlamına gelir.

Öte yandan malın talep esnekliği düşük iken eğer malın fiyatı düşerse bu seferde tüketicilerin talebindeki artış görece küçük olur. Bu da tüketicilerin yaptığı toplam harcamanın azalmasına yol açar. Bunun sonucunda üreticilerin hasılatı azalır.

Örneğin tarım ürünlerinin talep esnekliği düşüktür. Bundan ötürü ürünün bol olduğu senelerde fiyat düşüşleri sonucunda tüketicilerin harcaması dolayısıyla üreticilerin hasılatları azalır.