

## Neandertaller ve Homo Sapienslerin Neolitik ve Buzul Dönemi İnsanları

**Göçebe Neandertaller Grupları:** Ataları gibi hiçbir şeyi ziyan etmeden kullandılar ve bu şekilde 60 bin yıl yaşadılar. Buz çağlarını atlatmak için mağaralara sığındılar. Neandertaller büyük olasılıkla temel konuşma yetilerine sahiptiler. Bugün ki İsrail'de yer alan Kebara Mağarasında 60 bin yıllık dil kemiği bulunmuştur. Bu kemik konuşma sırasında dili ve gırtlak kaslarını tutar ve dolayısıyla neandertallerin konuşabildiğini gösteren ilk belirgin kanıttır.

**Kolombiya mamutu:** Buzul çağında Amerika'nın hakimi Kolombiya mamutuydu. Kuzey komşusu olan tüylü mamuttan daha iriydi. 10 ton ağırlığındaydı ve omuz yüksekliği 4 metreydi. Dişlerinin uzunluğu 3 m geçebilirdi. Ayak ve dişleri savunmasında etkili bir rol oynardı.

**Neandertaller ateş :** Neandertaller ateş yakmak için mağara katmanlarında sıkıştırılmış halde bulunan kömür ve kül katmanlarını kullandıkları bilinmektedir. Ateş olmadan Kuzey buzlarının yakınında kalmaları zorlaşır.

**Neandertaller de ölü gömmek:** Neandertaller hakkında bu kadar çok şey bilinmesinin nedenlerinden biriside ölülerini gömmeleridir. Ölülerini eşyaları ile birlikte gömmüşlerdir. Buda öldükten sonra yaşam dair bir inanç beslediklerini gösteriyordur. Ayrıca gömme törenleri insani olarak dinsel bir öz sergilemektedir.

**Neolitik dönemlerinde yaşam:** Neolitik dönemde insanlar hayatta kalabilmek için çiftçilik yaptılar. Avlanmak; takım çalışması, gizlilik ve deneyim gerektiriyordu. Bir hayvan avlandıktan sonra herkese yetecek kadar bir yiyecek oluyordu. Neolitik insanları evcil hayvanlar beslemek ve farklı beslenme şekilleri ile eskisi kadar sağlıklı değillerdi. Eski iskeletler üzerinde yapılan incelemeler neolitik dönemde hayatın kısaldığını gösteriyordur. Toprağı işlemek için zaman harcamak gerekiyordu ve zaman zaman özel mülkiyet kavramı gelişti.

**Teratorn:** Bunlar çok uzun kanatları olan kuşlardır. Teratorn Amerika sınırlarında uçmuş en büyük kuştur. Bu leş yiyici kuşlar insanlar dahil rakiplerinden daha büyüktürler. Teratorn un kanat açıklığı 4 m kadar olabilir.

**Tarıma yönelim:** 10 bin yıl önce paleolitik dönemin sonunda büyük av hayvanları öldü ve böylece paleolitik avcılarında sonu geldi. Bu yüzden mezolitik ve neolitik dönemdekiler çok farklı koşullara uyum sağlamak zorunda kaldılar. Kanıtlar yaklaşık 5 bin yıl kararsız kaldıklarını gösteriyor. Büyük otoburların yok olması ile avcılık giderek verimsiz hale geldi. Böylece avcılar tarıma yöneldi. Neolitik idönem insanları tarımla uğraştıkları için yaşam tarzı avcılıktan biraz daha farklıydı.

**Stonehenge:** Batı Avrupa'nın kıyısındaki insanlar mal ve fikir alış verişi yaptıkları için stonehenge bunun sonucunda ortaya çıkmış olabilir. Stonehenge kapsamlı fikir ve buluş akımının dışı vurumuydu diyebiliriz. Stonehenge kendine özgü nitelikleri ve özellikleri ile diğer neolitik anıtlar arasında öne çıkmaktadır. Üst üste konumlandırılmış kaya yığınlarından değil aksine mükemmel inşa edilmiş bir binaydı. Yatay olarak üstte üçünü bir taşı destekleyen iki büyük dikey taşlardan oluşan **Trilithon** olarak adlandırılan yapılardır.

**Stonehenge ile Giza Piramitleri:** Stonehenge ile piramitler ilginç benzerlikler gösterir , aynı zamanda inşa edilmişlerdir, eski toplumların sahip oldukları sıra dışı mühendislik tasarımlarını sergiliyorlar, aynı zamanda onları inşa eden insanların ne kadar mobilize olduklarını gösteriyorlar.

**Newgrange:** Newgrange Avrupadaki piramitlerden biridir. Büyük bir kaya taş ve toprak yığınlarından oluşmuştur. 5 tonluk kaldırım taşları ile çevrelenmiştir. Kaldırım taşlarının üzerinde kuvars taş yığını vardır. Newgange 5 bin yıl boyunca hiç bozulmadan kalmıştır. Newgrange ve Stonhenge gibi yapıları inşa eden insanların güneş ve ay sistemini iyi bildiklerini görürüz.