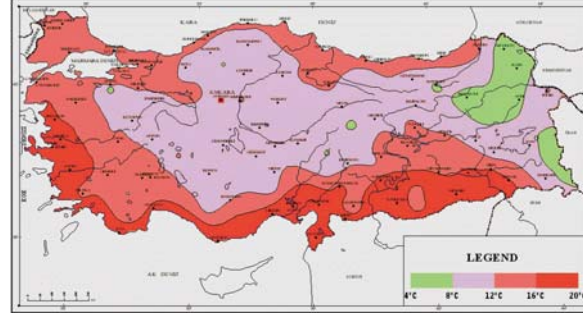


IV.b Yarı-Kurak Güneydoğu

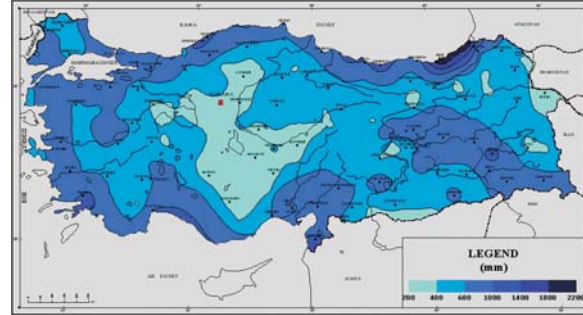
Anadolu İklimi: Yazları çok sıcak ve ortalama sıcaklık en sıcak ay olan Temmuz ve Ağustos'ta 30°C nin üzerindedir. Soğuk ay olan Ocak ayı ortalama sıcaklığı ise 2 -5°C dir. Yaz kuraklığı oldukça yoğun ve uzun sürer. Yıllık yağış miktarı 350 - 800mm arasında değişir. Yüksek sıcaklık ve yüksek buharlaşma oranı nedeniyle bu iklim bölgesi Türkiye'nin en kurak bölgesidir.

V. Karasal Doğ u Anadolu İ klimi:

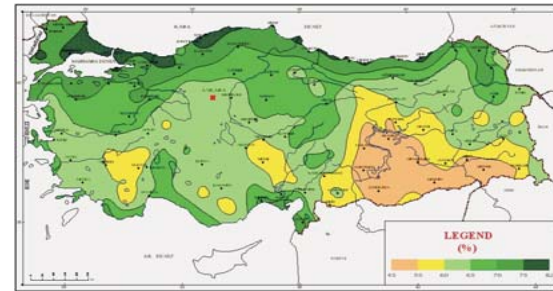
Ortalama kışsıcaklığı 0°C nin altındadır. En soğuk ay olan Ocak ayı ortalama sıcaklığı 10 ile -8°C arasındadır. En sıcak ayın ortalama sıcaklığı ise 20°C yi geçmez. Yıllık yağış miktarı düşük havzalar, ovalar ve derin vadiler dışında 500mm nin üzerindedir. Yağışın çoğu kuzeydoğu kısmında geç ilkbahardan yaz ortalarına kadar, bölgenin geri kalan bölümünde ise kış ve yaz mevsiminde düşer. Soğuk periyot boyunca bu bölge kar altındadır ve don olayı sık görülür.



Şekil 1. Türkiye'de yıllık ortalama sıcaklığın alansal dağılımı



Şekil 2. Türkiye'de yıllık ortalama yağışın alansal dağılımı



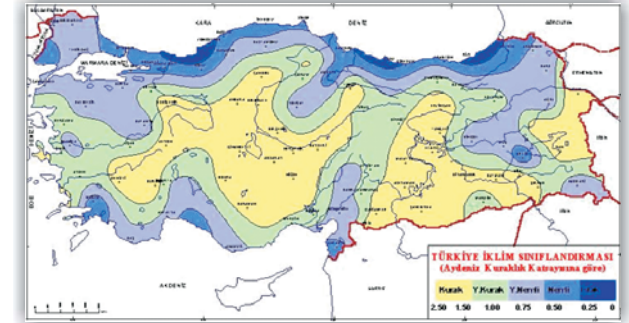
Şekil 3. Türkiye ortalama nispi nem dağılımı

Hazırlayan : Serhat Sensoy



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
DEVLET METEOROLOJİ İŞLERİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Türkiye İklim Sınıflandırması



<http://www.meteor.gov.tr>

TÜRKİYE İKLİM SINIFLANDIRMASI

Türkiye çeşitli iklim tiplerinin ve dört mevsimin yaşandığı şanslı ülkelerden biridir. Üç tarafının denizlerle çevrili olması, geniş ovalar, platolar, dağlar ve derin vadiler Türkiye'nin coğrafyasını karakterize eder. Türkiye ılıman kuşak ile subtropikal kuşak arasında yer alır. Bu özelliği sayesinde ülkenin değişik iklim bölgeleri üzerinde farklı mevsimler aynı anda yaşanabilmektedir. Türkiye 5 temel iklim bölgesine ayrılmıştır.

I. Akdeniz İklimi: Genellikle Akdeniz ve Ege Bölgelerinde hakim olan iklim tipidir. Bu iklim tipinin en belirgin özelliği "yazları sıcak ve kurak, kışları ılık ve yağışlı" olmasıdır. Yıllık ortalama en yüksek sıcaklıklar Akdeniz kıyılarında ölçülmüştür. (Şekil 1). Yıllık ortalama sıcaklık Doğu Akdeniz kıyılarında 20°C'ye kadar ulaşır. Akdeniz İklimi iki alt tipe ayrılmıştır:

I.a Nemli Akdeniz İklimi: Kar ve don olayları kıyı bölgelerde nadiren gözlenir. Ocak ayı ortalama sıcaklığı 8 - 10°C arasında değişir. Temmuz ayı sıcaklıkları ise yüksektir. (27- 28°C) Yağışlı mevsim kıştır. Yaz ayları yağışın çok az bir miktarını alır ve bunun yıllık yağış toplamı içindeki oranı %2 den azdır. Yaz kuraklığı geç ilkbahar ile sonbaharın ortalarına

kadar uzanır. Yıllık toplam yağış 1000mm civarındadır. (Şekil 2).

I.b Yarı-Nemli Akdeniz İklimi: Ocak ayı ortalama sıcaklıkları 5 - 8°C arasında değişir. Kış aylarında kısa süreli don olayları sık görülür. Yağışlı mevsim bu iklim tipinde de kıştır. Yıllık toplam yağış 600 - 800mm ile Nemli Akdeniz İkliminden düşüktür. Yaz ayları kuraktır ve yaz yağışlarının yıllık toplam içindeki payı %5 ten azdır. Her iki alt iklim tipinde de yıl boyunca ve özellikle yaz aylarında buharlaşma yüksektir.

II. Karadeniz İklimi: Karadeniz kıyıları boyunca bütün mevsimler yağışlıdır ve deniz etkileri kuvvetli bir şekilde hissedilir. Yıl boyunca bölgenin bütün kesimleri, orta enlemler üzerindeki cephe sistemleri ile birlikte gelen nemli hava kütesinin etkisi altındadır. Yıllık ortalama sıcaklık 8 - 12°C civarındadır. Yıllık yağış miktarı doğu ve batı kıyılarında 1000mm'nin üzerindedir. Bu miktar Rize ve Hopa' da 2200mm ye kadar çıkar. Her mevsim yağışlı olmakla birlikte yağışların çoğu sonbahar ve kış mevsiminde düşer.

III. Yarı-Nemli Marmara İklimi: Bu iklim tipi Karadeniz sahil kesimi hariç bütün Marmara Bölgesini etkiler. Yaz sıcakları Akdeniz Bölgesindeki kadar yüksek

değildir. En sıcak ay olan Temmuz ayı ortalama sıcaklığı yaklaşık 23-24°C dir. En soğuk ay olan Ocak ayı ortalaması ise 3-5°C civarındadır. En fazla yağış kış mevsimindedir. Yaz yağışlarının yıllık toplama oranı %10-15 arasındadır. Ortalama yıllık yağış miktarı 500 - 700 mm arasında değişir. Kar yağışı oldukça normaldir. Don olayı Akdeniz Bölgesine göre daha sık görülür.

IV. Step İklimi: Tüm Orta Anadolu ve çevresi, Göller yöresi, Orta Batı Anadolu, Doğu Anadolu'nun batısı ve Güneydoğu Anadolu bu yarı kurak iklim tipinin özelliklerini gösterir. Step ikliminin en belirgin özelliği gece ile gündüz arasındaki sıcaklık farkının yüksek olmasıdır. Farklı ısı ve nem özelliği nedeniyle Step İklimi 2 alt iklim tipine ayrılır.

IV.a Yarı-Kurak Orta Anadolu İklimi: Kış mevsimi soğuktur ve soğğun şiddeti Orta Anadolu'nun kuzeydoğu kısmına doğru artmaktadır. Soğuk ay olan Ocak ayı ortalama sıcaklığı 3 0°C civarındadır. Temmuz ve Ağustos ayları ortalama sıcaklıkları ise 20 - 22°C dir. Yağışların çoğu ilkbaharda ve bazı kesimlerde kış aylarında düşmektedir. Yaz yağışlarının oranı %10 civarındadır. Ortalama yıllık yağış 350 - 500mm arasında değişir.