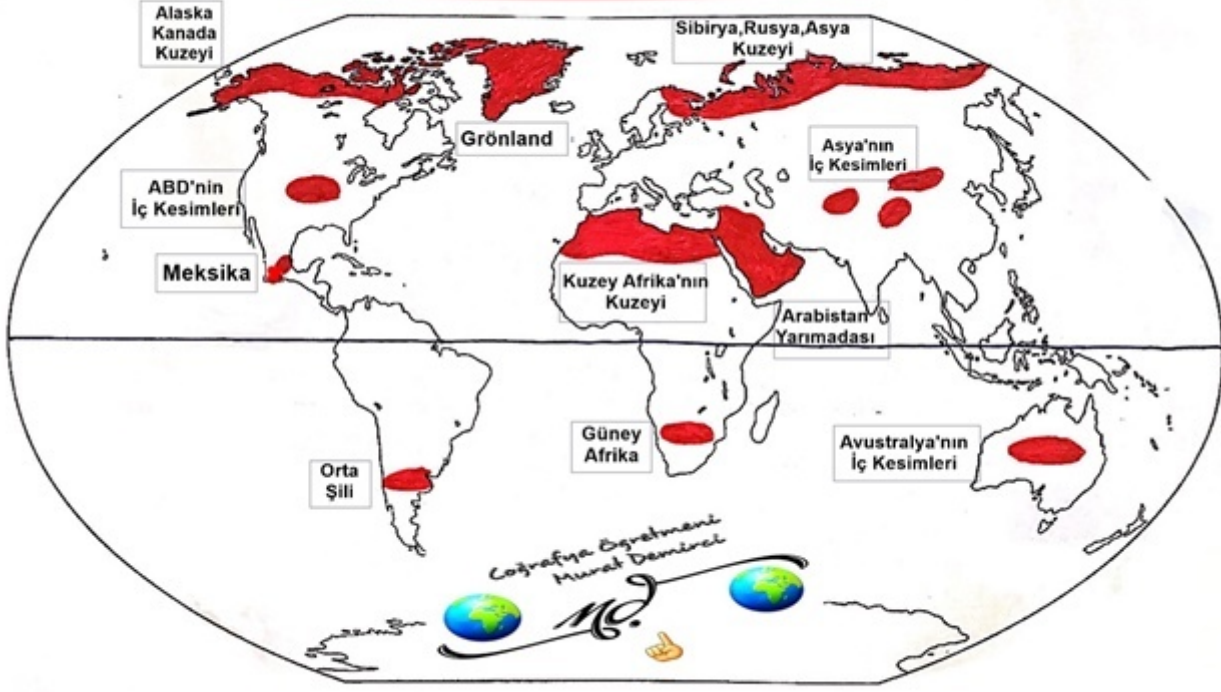


## DÜNYA'DA YAĞIŞIN AZ OLDUĞU YERLER



§ Dünya'da yağışın en fazla olduğu yer Muson İklimine bağlı Hindistan'ın Assam Bölgesinde yer alan Çerapunci Kasabasıdır. ( Yıllık yağış miktarı 12.000 mm civarındadır. )

§ Dünya'da yağışın en az olduğu yer ise Güney Amerika Kıtasında Şili'de yer alan Atakama Çölüdür.

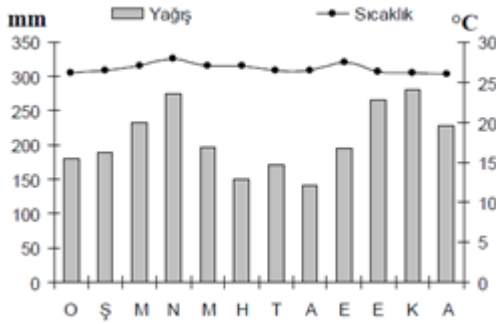
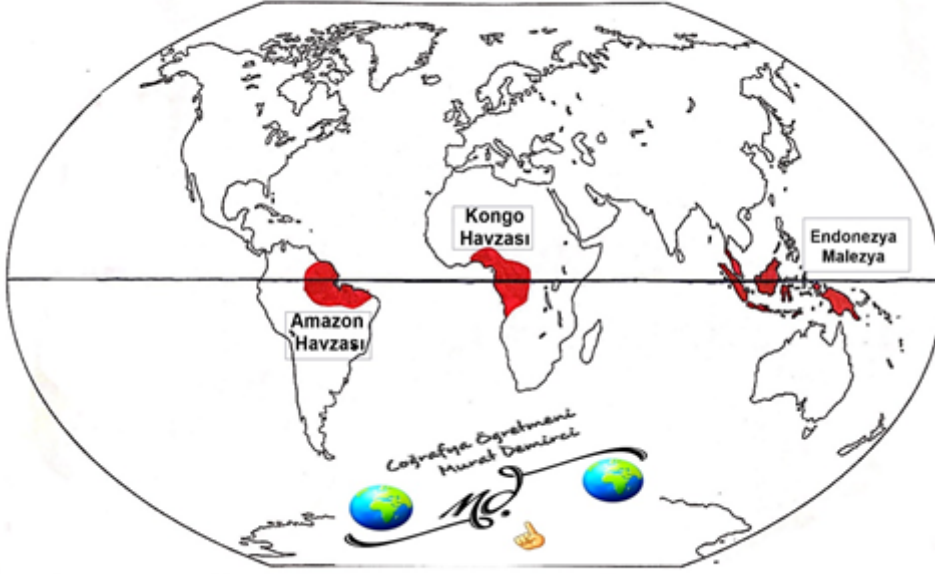
### BÜYÜK İKLİM TİPLERİ

( MAKROKLİMA )



EKVATORAL İKLİM

## EKVATORAL İKLİM



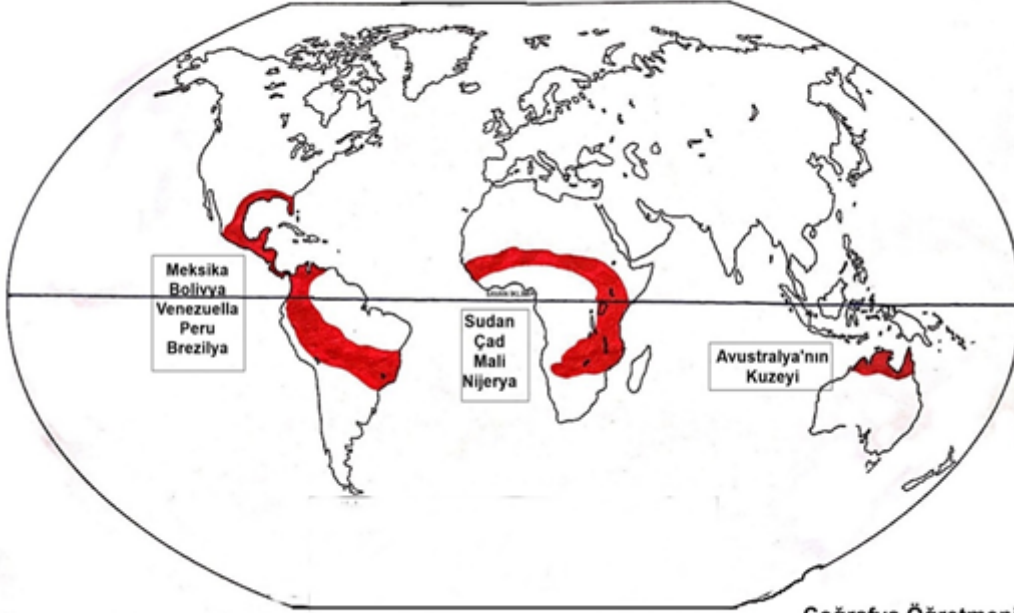
Ekvatorial İklim Sıcaklık ve Yağış Grafiği

### GENEL ÖZELLİKLERİ

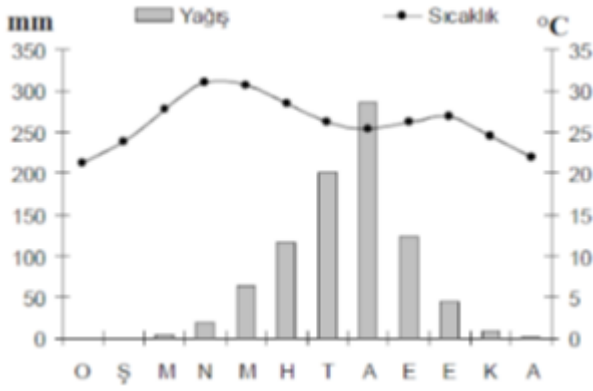
- Her mevsim sıcaktır. Yıllık ortalama sıcaklık yüksektir.(25 derece)
- Her mevsim yağışlı olup, Yağış rejimi düzenlidir.
- Yıllık ve günlük sıcaklık farkı azdır.
- Yıllık yağış miktarı fazladır.(2000 - 4000 mm)
- Güneş ışınlarının dik düştüğü dönemlerde yağış artar. (21 Mart / 23 Eylül)
- En fazla yağışı İLKBAHAR ve SONBAHAR aylarında alır.
- Yağışlar Konveksiyonel şeklindedir.
- Doğal bitli örtüsü gür ve geniş yapraklı tropikal yağmur ormanlarıdır.

### SAVAN İKLİMİ

# SAVAN İKLİMİ



Coğrafya Öğretmeni  
Murat Demirci



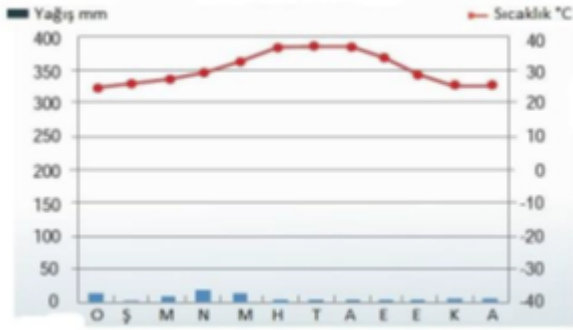
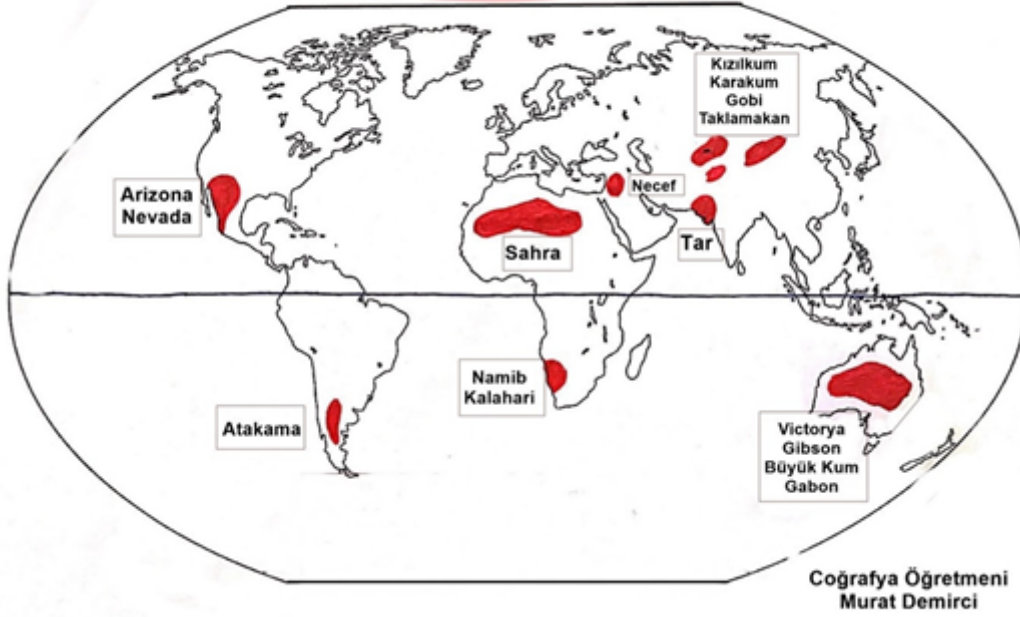
Savan İklimi Sıcaklık ve Yağış Grafiği

## GENEL ÖZELLİKLERİ:

- 10 ile 20 enlemleri arasında görülür.
- Her mevsim sıcaktır.
- Yıllık ortalama sıcaklık yüksektir.(20 derece)
- Yıllık sıcaklık farkı azdır.
- Yazlar yağışlı, kışlar ise kuraktır.
- Yağışlarını Konveksiyonel şeklinde alır.
- Yıllık yağış miktarı 1000-1500 mm arasındadır.
- Bitki Örtüsü; yağışlı mevsimde yeşerip kurak mevsimde sararan yüksek boylu ot topluluklarıdır.

## ÇÖL İKLİMİ:

## ÇÖL İKLİMİ



Çöl İklimi Sıcaklık ve Yağış Grafiği

### GENEL ÖZELLİKLERİ

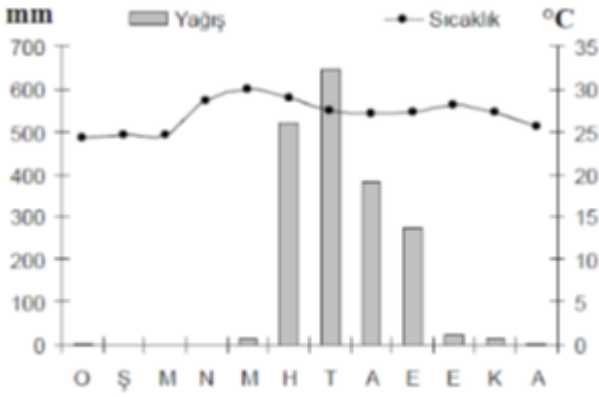
- 20 - 30 enlemleri arasında ve Orta Asya'nın iç kesimlerinde görülür.
- Her mevsim sıcaktır. Yıllık ortalama sıcaklık fazladır. (30 derece)
- Günlük sıcaklık farkı fazladır. (50 derece)
- Yıllık yağış miktarı düşüktür. (100 mm)
- Doğal Bitki Örtüsü Dikenli, Tüylü küçük ot topluluklarıdır. (KAKTÜS)
- Belli bir yağış rejimi yoktur.

30 derece enlemlerindeki Çöllere Tropikal Çöl ismi verilmektedir. Tropikal Çöllerin oluşmasında Dinamik Yüksek Basınç etkilidir.

Orta Asya'nın iç kesimlerinde yer alan Çöllere ( Gobi + Taklamakan + Kızilkum + Karakum ) ise Karasal Çöl olarak bilinir. Oluşumlarında etrafının dağlarla çevrili olması, karasallık etkili olmuştur.

### MUSON İKLİMİ

## MUSON İKLİMİ



Muson İklimi Sıcaklık ve Yağış Grafiği

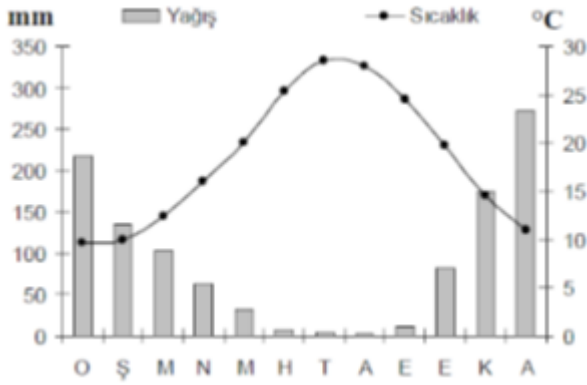
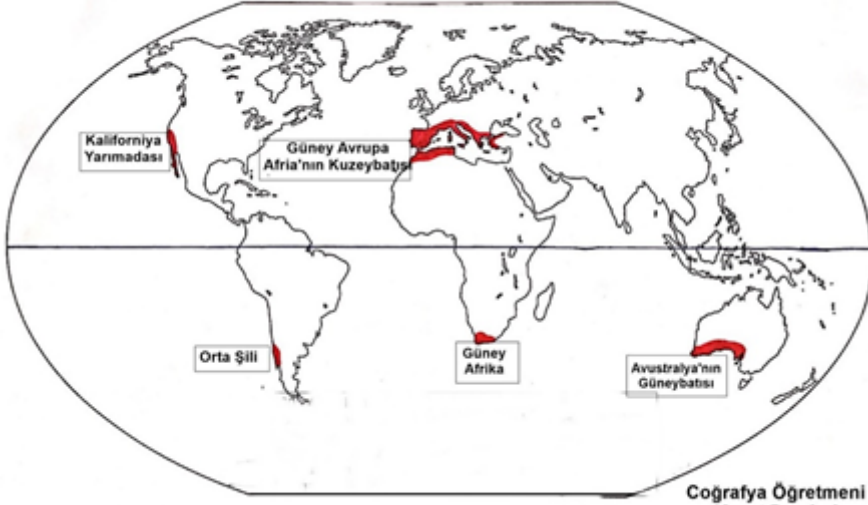
### GENEL ÖZELLİKLERİ

- Yıllık ortalama sıcaklık 10 - 20 derece arasındadır.
- Oluşumunda Muson Rüzgarları etkili olmuştur.
- Yıllık sıcaklık farkı 10-15 derecedir.
- Yıllık yağış miktarı 2000 mm'dir. Dünya'nın en yağışlı yeri bu iklime bağlıdır.(Hindistan Assam Bölgesi Çerapunci )
- Yazın yağışlı, Kışın kuraktır.
- Yamaç yağışları hakimdir.
- Savan iklimine benzer bir iklim vardır.
- Tipik Ağacı; Teak Ağacı
- Bitki Örtüsü; Kışın yaprağını döken, yazın yeşeren ormandır.

• Muson İklimi ile Savan İkliminin özellikleri birbirine çok benzerdir. Bu iki iklimi görüldüğü yerlere göre ve bitki örtülerine göre ayırt etmelisin. ;)

### AKDENİZ İKLİMİ

## AKDENİZ İKLİMİ



Akdeniz İklimi Sıcaklık ve Yağış Grafiği

### GENEL ÖZELLİKLERİ:

- Yazları sıcak ve kurak, kışlar ılık ve yağışlı geçer.
- 30 - 40 derece Kuzey ve Güney enlemleri arasında deniz kıyısında görülür.
- Yıllık ortalama sıcaklık 15 - 20 derece civarındadır.
- Yıllık sıcaklık farkı ise 15 - 18 derecedir.
- Yıllık yağış miktarı 600 - 1000 mm'dir.
- Yağışlarını Kış aylarında ve Cephesele yağış şeklinde alır.
- Doğal bitki örtüsü makidir. (Tahribi ile garigler oluşur.)
- Orman olarak Kızılçam Ormanları görülür.

• Akdeniz İklimi en fazla yağışını Kış aylarında alır. Unutma; Kuzey Yarım Kürede olan yerler Kış ( Aralık + Ocak + Şubat ) aylarında yaşadığı için yağışları bu dönemde artar. Güney Yarım Kürede olan yerler Kışı ( Haziran + Temmuz + Ağustos ) aylarında yaşadığı için yağışları bu dönemde artar.