

- **4** ALUMNO: DARWIN KEVIN MORENO AGUILAR
- **MATERIA: BROMATOLOGÍA ANIMAL**
- **MAESTRO: LIC. JULIO CÉSAR FLORES SANCHEZ**
- **♣ VILLAFLORES, CHIAPAS**

Investigar que tipos de climas existen en México y en el estado.

Cálido húmedo

Es un tipo de clima, muy característico de las zonas tropicales, el cual presenta una serie de rasgos que lo hacen identificar, como es la presencia de abundantes precipitaciones.

Sin embargo, a pesar de la presencia de lluvias abundantes, es probable que las temperaturas excedan de forma elevada, llegando a sentir la población una especie de calor vaporoso, de aquí el término del clima, cálido húmedo.

En este tipo de ambientes, las siembras deben ser seleccionadas, en especial debe de tratarse de plantas que requieran de una humedad constante para poder germinar, ya que de lo contrario, con las constantes precipitaciones podría de perderse toda la cosecha.

Cálido Semi-húmedo

En este caso, la atmósfera no se halla tan cargada de vapor, es decir, que las temperaturas no llegan a ser elevadas, llegando a ser su más alto pico, los 26 grados centígrados; caracterizándose también por la presencia de pluvaciones pero de poca densidad.

De aquí, que se trate de un clima apto para la siembra, y en el cual no habrá riesgo de inundaciones, como tampoco de sofocaciones; en general, en estas condiciones, las siembras suelen ser muy frondosas y sumamente productivas.

Templado

Existe una peculiar confusión en lo que respecta a este tipo de clima, ya que la mayoría de las personas tienden a considerar que se trata de un invierno constante, siendo esta aseveración totalmente inexacta.

En realidad, las zonas donde existe clima templado, se caracterizan por la presencia de lluvias constantes y por el descenso de la temperatura, tal es el caso, de que esta puede llegar a medir entre los 14 y 15 grados centígrados, sin embargo, el ambiente no llega a ser intransitable, ni el invierno tan fuerte.

Pudiendo presentarse periodos de verano, donde no existen sequías como tampoco se perciben temperaturas elevadas, por el contrario, los veranos tienden a simular las primaveras, donde las plantas germinan, florecen y producen la mayor cantidad de frutos. De aquí que muchos expertos, consideren el clima templado el mejor de todos.

Seco

Se caracteriza porque presenta pocas pluvaciones, llegando a ser estas menores a medida que transcurren los meses; pudiendo distinguirse en clima árido, en el cual, las precipitaciones son menores y mayor el nivel de humedad, debido a los índices de vaporación, siendo muy comunes la formación morfológica de dunas o bien de zonas desérticas.

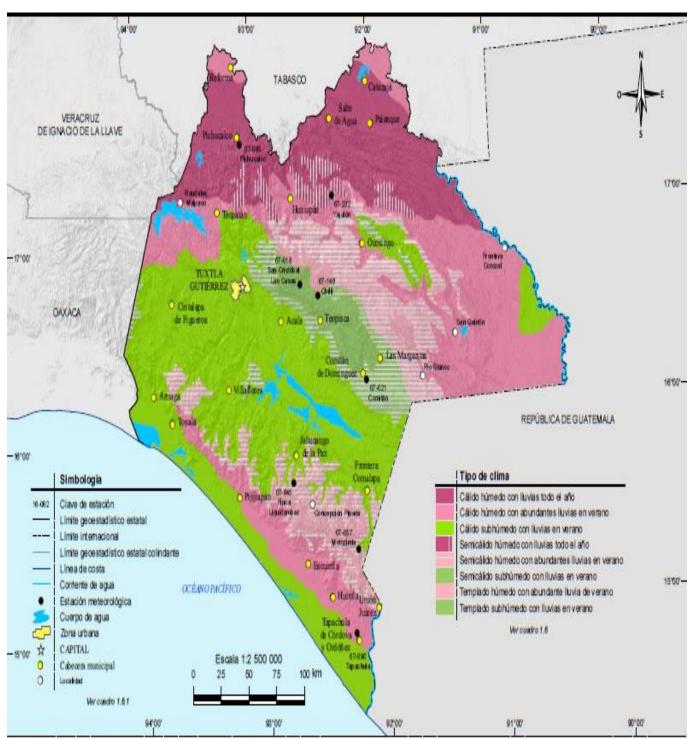
El clima seco, también puede presentar una etapa o bien zonas con climas semiáridos, en el cual, pueden existir periodos de lluvias pero con poca densidad, el nivel de vapor no es tan elevado, por lo cual, el ambiente no es del todo desértico, aunque si pueden existir zonas con poca o escasa vegetación.

Clima del Estado de Chiapas

En el Estado de Chiapas predomina el clima tropical húmedo y subhúmedo debido a que se localiza en la franja intertropical del planeta y a que la disposición del relieve propende la retención de humedad. El 54% del territorio presenta clima cálido húmedo, el 40% clima cálido subhúmedo, el 3% templado húmedo y el restante 3% tiene clima templado subhúmedo.

La temperatura media anual es de 24.1°C. La temperatura promedio más alta es de 30°C y la mínima de 17.5°C. En los Altos de Chiapas la temperatura media anual es de 18°C y en la Llanura Costera es de 28°C. Las temperaturas más extremas que se han registrado en el Estado son 40°C como máxima y 12°C como mínima.

La región norte del estado presenta lluvias todo el año, en el resto de la entidad, abundantes lluvias de junio a noviembre y cesan de enero a mayo. La precipitación media anual es de 1.969 mm, aunque varía dependiendo de la región como en el caso de Soconusco donde la precipitación anual varia de 1 025 a 3 000 mm.



Fuente: INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta de Climas, Escala 1: 1 000 000, serie L

En el estado de Chiapas cuales son los municipios que presentan mayor cantidad de aguas pluviales y cuáles presentan mayor seguía.

La Comisión Nacional del Agua (Conagua) reportó que a partir del 15 de julio de 2015 los estados con mayor grado de sequía del país son Guerrero, Oaxaca, Veracruz, Yucatán, mientras que entre las entidades más lluviosas se encuentran Tabasco, Colima, Morelos, Nayarit, así como Chiapas que enfrenta los dos fenómenos.

La falta de lluvias en el estado de Chiapas ha provocado una sequía severa, que afecta a por lo menos 10 municipios del estado.

"Tenemos dos zonas, una que es la depresión central de Chiapas, que es el corredor donde tenemos municipios como Jiquipilas, Cintalapa, Villaflores, Villacorzo, la parte de Venustiano Carranza, La Concordia, Jaltenango, todos esos municipios son donde ya tenemos condiciones de una baja precipitación", señaló César Triana, director técnico de Conagua Frontera Sur.

En la zona Costa también se resienten los efectos del estiaje en los municipios de Tonalá, Arriaga y Pijijiapan

Con que frecuencia se presentan las lluvias y las sequías en el país y en el estado.

Desde hace tres años, en el estado de Chiapas llueve 40 por ciento por debajo de lo normal y para este año los pronósticos no son alentadores.