

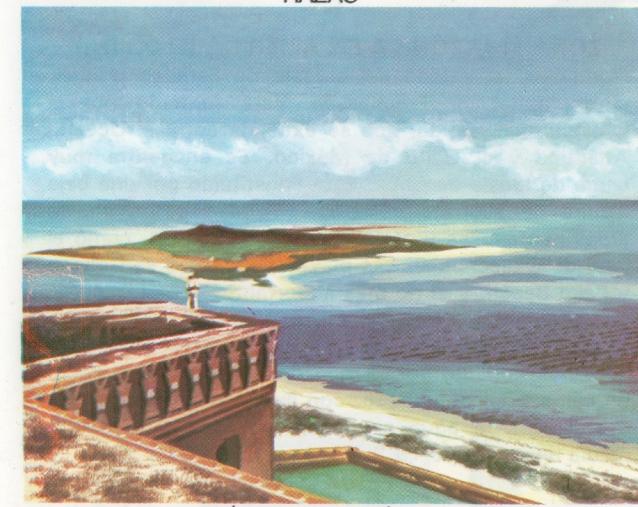
RAZAS



PRECURSORAS DEL MONZÓN



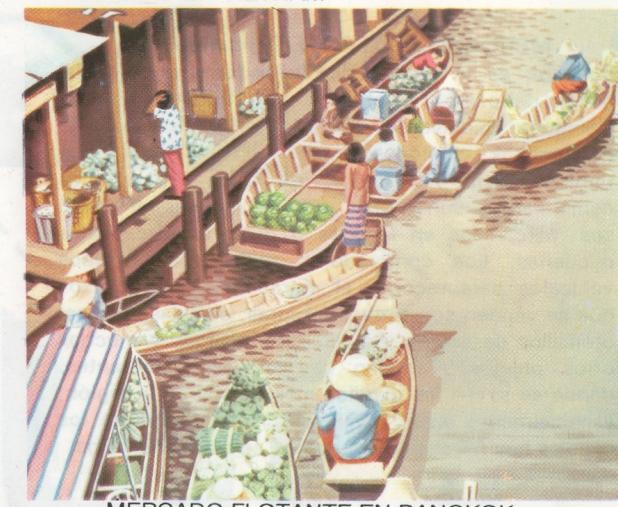
ARROZAL EN VIETNAM



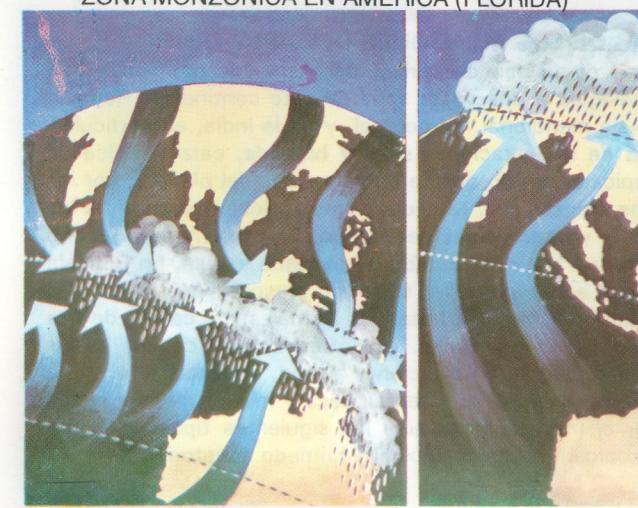
ZONA MONZÓNICA EN AMÉRICA (FLORIDA)



CHINA MERIDIONAL



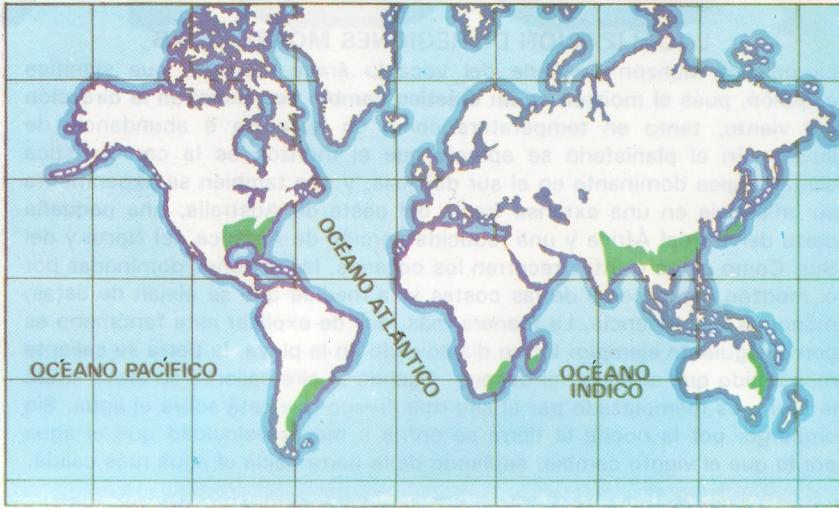
MERCADO FLOTANTE EN BANGKOK



MONZONES DE ASIA TROPICAL (SUS CAUSAS)



BIRMANIA



LOCALIZACIÓN DE REGIONES MONZÓNICAS

ARROZAL EN VIETNAM

Vietnam limita al norte con China, al este, con el Golfo de Tonkin, al sur, con el Mar de China Meridional, y al oeste, con el Golfo de Tailandia, Camboya y la República Popular Lao. La cordillera Anamita se extiende a lo largo de casi todo el territorio, y las llanuras sólo representan una quinta parte de la superficie del país. Los ríos más importantes son el Hong y el Mekong. Las temperaturas están sujetas al régimen monzónico. Debido a que la agricultura es la principal actividad del país, a ella se dedica poco más del 70% de la población económicamente activa. El arroz es el cultivo principal. A las seis semanas de que se han sembrado las semillas, brotan unas plantitas, que son trasplantadas a campos que se mantienen con una capa de agua de unos 13 cm. de espesor. Para desyerbar, se quita el agua y en este trabajo participan hombres, mujeres y niños. El momento de la cosecha llega cuando las hojas se ponen amarillas. En proporciones menores, pero de suma importancia, hay en este país cultivos de árboles frutales, batata, cacahuate, café, copra, maíz, mandioca, soya y té.

MERCADO FLOTANTE DE BANGKOK

Bangkok es la capital de Tailandia y el principal puerto del país. El célebre mercado flotante, llamado **Damnoern Saduak**, se encuentra a 105 Km, al oeste de Bangkok, en varios canales del río Menam, que también recibe el nombre de **Chao Phraya**. Los comerciantes son en su mayoría mujeres, y llevan sus mercancías en lanchas u otras embarcaciones pequeñas. Los compradores utilizan los mismos vehículos para recorrer el mercado. Los productos que se venden son frutas, verduras, semillas, vajillas, utensilios de cocina, artículos domésticos y muchos otros objetos. También hay barcas restaurantes, donde se sirven los platos más típicos de la región, especialmente arroz y fideos. En las orillas de los canales hay muchos puestos que se mantienen fijos.

LOCALIZACIÓN DE REGIONES MONZÓNICAS

La palabra monzón proviene del vocablo árabe **mausim**, que significa estación, pues el monzón es un drástico cambio estacional en la dirección del viento, tanto en temperatura como en ausencia o abundancia de lluvias. En el planisferio se aprecia que el monzón es la característica climatológica dominante en el sur del Asia, y que también se experimenta su influencia en una extensa franja del oeste de Australia, una pequeña parte del sur del África y una reducida porción de América del Norte y del Sur. Como estos vientos recorren los océanos, las regiones dominadas por el monzón están cerca de las costas y, a medida que se alejan de éstas, menor es su influencia. La manera más fácil de explicar este fenómeno es con el siguiente ejemplo: En un día soleado en la playa, la tierra se calienta más rápido que el agua del océano. Cuando el aire caliente se eleva sobre la tierra, es reemplazado por el aire más fresco que está sobre el agua. Sin embargo, por la noche la tierra se enfriá a mayor velocidad que el agua por lo que el viento cambia, soplando de la tierra hacia el agua más cálida.

PRECURSORAS DEL MONZÓN

Los monzones son unos vientos que se presentan principalmente en Asia meridional, es decir, en el sur de este continente. Los vientos soplan durante varios meses. En invierno, se dirigen hacia el mar, y se produce el **monzón seco o monzón de invierno**, y, en verano, soplan hacia la tierra firme, dando origen al **monzón húmedo o monzón de verano**. De noviembre a febrero, el **anticiclón siberiano**, formado por masas de aire frío y seco, procedentes del norte, se dirigen hacia el suroeste, y provocan el monzón de invierno. Más tarde, este anticiclón regresa lentamente al norte, mientras que masas de aire caliente que vienen de las regiones tropicales y el hemisferio sur, van hacia el noreste y, al pasar sobre el mar, se cargan de mucha humedad. De este modo aparece el monzón de verano.

GRUPOS ÉTNICOS

En las regiones del norte y el sur de América, cuyo clima es determinado o influido por los monzones, viven descendientes de europeos, asiáticos y africanos, así como gran cantidad de mestizos latinoamericanos y unos pocos indígenas. Las regiones monzónicas del África están habitadas principalmente por negros y descendientes de europeos. La inmensa región del Asia donde predomina el monzón, da albergue sobre todo a orientales de diversos países; a un reducido número de descendientes de europeos y a múltiples minorías étnicas, especialmente las que habitan en Myanmar, como Arakan, Karen, Kashin, Kayah, Mön, Shan y Shin. En la zona de régimen monzónico de Australia, que pertenece al continente llamado Oceanía, viven descendientes de europeos y unos pocos indígenas.

REPÚBLICA POPULAR DE CHINA

China es un país tan grande, que limita con quince naciones, además de con el Mar de China Oriental, la bahía de Corea, el Mar Amarillo y el Mar de China Meridional. El clima predominante en todo el país es de régimen monzónico. En invierno soplan vientos muy fríos y secos, procedentes del interior del continente. Esta estación inicia en septiembre u octubre y termina en marzo o abril, y enero es el mes más frío. Durante el verano se combinan dos tipos de monzones cálidos y húmedos: el del sureste, originario del Océano Pacífico, y el del suroeste, que proviene del Océano Índico. En el interior de esta nación, los monzones de verano penetran con lentitud y muy débilmente, porque las montañas obstruyen su paso. La zona de influencia de estos monzones se encuentra al sur y este del país, y ocupa casi la mitad del territorio, donde habita el 96% de la población. Por tanto, casi todos los chinos son afectados por el régimen monzónico. En los valles del sur de los Montes Himalaya, el clima es templado y húmedo y en unas pocas áreas, subtropical, por la influencia del monzón.

MYANMAR

Esta nación, antes llamada **Birmania**, limita al norte con China, al este, con China y Tailandia, al sur, con el Golfo de Martaban y al oeste, con Bangladesh y la India. Está rodeada de cadenas montañosas, donde se encuentran los montes Arakan, Kao li-Rung, Shin, Lushai, Naga y Patkai. Los principales ríos son Irawadi, Chindwin y Saluén. Este país, situado en el dominio del monzón, es predominantemente agrícola, importante productor de arroz y bambú. También se cultiva algodón, cacahuate, té, adormidera y los árboles hevea, del que se obtiene el látex para fabricar caucho, y teca, que proporciona una madera muy dura.

ZONA MONZÓNICA EN AMÉRICA (FLORIDA)

Florida es un estado del sureste de Estados Unidos, cuya capital es **Tallahassee**. Está formado por la Península de Florida, que se extiende entre el Océano Atlántico y el Golfo de México. Se encuentra muy cerca de la isla de Cuba. Está constituido por una baja llanura de sustrato calcáreo, marcada por múltiples áreas pantanosas y otras muchas deprimidas, como el lago de Okeechobee. Las playas principales son Miami y Palm Beach, y el río más importante, el Saint Johns, que desemboca en el Océano Atlántico. En sus costas hay numerosos islotes y bellísimos y extensos arrecifes coralinos. Influido por el monzón, en el estado impera un clima tropical húmedo, con lluvias que alcanzan los 1,518 mm. de agua anualmente, y una temperatura media en enero, de 19.2°C y en julio, de 27.4°C.

CAUSAS DE LOS MONZONES DEL ASIA TROPICAL

Pese a la gran diversidad de climas del Asia, los monzones dan unidad climatológica a una vasta zona de este continente. Regulan el clima del Asia meridional, en general, y de la India, en particular. La alternancia de las estaciones seca y húmeda, característica de los climas tropicales, es producida en esta parte del planeta, por los fuertes vientos monzónicos. Las lluvias monzónicas figuran entre las más abundantes y prolongadas del mundo. Se presentan en verano y alternan con una larga temporada de extrema sequía. En Bengala y Assam, India estos cambios son tan bruscos, que cada año mueren muchas personas, plantas y animales, a causa de las severas sequías o inundaciones. En otras zonas, debido a sus condiciones particulares de ubicación y altitud, el contraste entre la estación lluviosa y cálida, y la invernal, seca y fría, es mucho menos marcada. Así, el monzón determina los siguientes tipos de clima: tropical, subtropical, húmedo tropical y húmedo ecuatorial.