

Azúcar

Las materias primas más empleadas para la producción de azúcar son la caña de azúcar y la remolacha.

La Situación del Sistema Agrario

La situación del sistema agrario se encuentra muy influenciada por los elementos naturales y por la tecnología que se emplea para lograr una producción de alta calidad y rentabilidad. A diferencia de la industria, en la agricultura los procesos de desarrollo son más lentos. En este sentido, a pesar de los avances técnicos las formas y los sistemas de la economía agrícola varían con el tiempo y en el espacio.

Uno de los elementos que cumple una función importante en el desarrollo de esta actividad es la economía agrícola. Antiguamente se empleaban para cultivar los campos que tenían poca pendiente, es decir que eran lo suficientemente llanos. Esto les permitía a los trabajadores desempeñarse con mayor facilidad y poder hacer una mejor distribución de la producción. Los lugares más elegidos eran los valles aluviales.

La Agroindustria es la situación agraria que relaciona los productos derivados de agricultura y ganadería con el control del producto desde su origen.



Pero poco tiempo duro esa situación, cuando comenzó a aumentar la demanda de alimentos producto del crecimiento de la población, la agricultura se comenzó a practicar en las laderas de los montes.

Las condiciones climáticas son un factor decisivo para el éxito o fracaso de los cultivos. Un elemento básico y muy importante para los cultivos es el agua. Este depende de las condiciones climáticas y sobre todo de las precipitaciones. Es así como, la escasez de lluvias en algunas regiones trae como consecuencias sequías y grandes pérdidas económicas.

Gracias al desarrollo tecnológico algunos lugares han podido incorporar mecanismos de riego que consisten en trasladar el agua desde lugares lejanos para satisfacer las necesidades de riego de las áreas cultivadas; también ha sabido almacenar el agua de deshielos o de las precipitaciones de los meses más lluviosos.

Dependiendo del tipo de clima se pueden identificar las siguientes regiones:

- Regiones de cereales
- Agricultura de clima mediterráneo
- Plantaciones tropicales
- Agricultura de subsistencia
- Agricultura comercial

Los Sistemas Agropecuarios de América Latina

Se denomina sistema agropecuario al dedicado a las actividades agrícolas y ganaderas o pecuarias. Representa el 8% del Producto Interno Bruto (PIB) de América Latina. Aproximadamente 800 millones de hectáreas de América Latina se encuentran destinadas al sector agrícola, dentro del cual el 80% se destina a la ganadería, el 15% a cultivos transitorios y el resto a cultivos permanentes.

En los últimos años se ha podido observar un proceso de modernización de las técnicas empleadas para el trabajo agrícola y ganadero. Es así que muchos productos han logrado alcanzar niveles de calidad suficientes para poder incluso comercializar al exterior. La modernización se ha podido advertir en productos de bajo grado de elaboración, pero de alto contenido tecnológico, como por ejemplo la soja transgénica.

El cultivo de la soja ha tenido un crecimiento vertiginoso en los últimos años, muchos empresarios del campo se han volcado a la explotación de este cultivo. El principal exportadores Brasil y se posiciona como el número uno a nivel mundial. El país que le sigue de muy cerca es Argentina. La soja se ha vuelto la estrella del mercado en los últimos años, sin embargo otros productos también han aumentado su presencia en el mercado.

La soja es un cultivo estival, se debe sembrar durante la primavera y se cosecha a fines del verano o principios de otoño. La fecha de siembra está íntimamente relacionada al ambiente en donde se realizó el cultivo y el período de ocurrencia de lluvias.



En este marco, la caña de azúcar, las frutas y hortalizas han experimentado una fuerte expansión. Mientras tanto, cereales como el trigo han conseguido aumentar la extensión de tierra sembrada desde el año 1995. La producción de algodón por su parte se ha visto afectada durante los años ochenta y noventa, no obstante también ha mostrado una mejoría en la década actual.

La ganadería y en particular el sector bovino han tenido fuerte peso en la economía. De este modo, la producción de carne de aves, leche de vaca y carne de cerdo se han visto potenciadas.

Entre los años 2000 y 2004 el nivel de las exportaciones de productos agropecuarios primarios e industrializados ha crecido en mayor velocidad que el de las exportaciones totales. De acuerdo a los datos suministrados por la CEPAL el crecimiento más importante corresponde al comercio extra regional con socios no tradicionales con quienes, por lo general, la región no cuenta con acuerdos comerciales vigentes o con un acceso preferencial.

La Explotación Forestal

Las actividades forestales se relacionaron a lo largo de los años con el crecimiento y evolución de las diferentes comunidades. Las primeras civilizaciones hicieron utilización de la madera con el fin de obtener calor para la calefacción, para la construcción de las casas, para la elaboración de armas, diferentes herramientas de trabajo y para la construcción de medios de transporte.

Cuando un bosque queda devastado muchos de los organismos que habitaban allí quedan sin hogar ya que su medio natural se ve modificado de un minuto a otro. Como consecuencia muchos animales, plantas no logran adaptarse y mueren. Algunos animales logran migrar hacia otras regiones. Es por eso que cuanto más demanda hay de madera, más se destruyen los bosques y esto significa muerte y destrucción de la flora y fauna. Lo más grave es que muchas especies se encuentran al borde de la extinción.