

tividad; del empresario, inversión y del gobierno, justicia social

Y creo que con esta intención hemos estado aquí presente para discutir en bien de México acerca de lo que nos une y no de lo que nos divide.

Muchas Gracias.

TEMA III PROBLEMAS AGROPECUARIOS

Coordinador:
Ing. Fermín Montes Cavazos

Situación actual de la Agricultura y la Ganadería en el Estado de Nuevo León. - El Estado de Nuevo León al igual que la mayor parte de los Estados del Norte y Noreste del País, presentan serias dificultades para el desarrollo agrícola y ganadero, principalmente a sus características climatológicas, que condicionan una ecología predominantemente semiárida y árida, siendo económicamente rentable y productiva sólo en las zonas que reúnen las características termoplúvias.

Ponencia : Problemática del Desarrollo Agropecuario del Estado de Nuevo León.
Conferenciante: Ing. Jorge Villarreal González
Estudios: Ingeniero Civil, U.A.N.L. Maestría en Uso y Conservación del Agua, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey. los recursos hídricos son suficientes para permitir el desarrollo agrícola y ganadero.
Puestos que desempeña: Catedrático de la Facultad de Agronomía, U.A.N.L.

Actualmente de los 64,555 Km² que se constituyen la superficie total del Estado, solamente el 3.53% ó sean, 234,554 has. se dedican a la agricultura, quedando el 96.37% restante para uso pecuario y forestal.

Comentarista : Ing. Juan Manuel Ramírez Vazquez
Estudios: Ingeniero Agrónomo , U.A.N.L.
Puestos que desempeña: Jefe de los Programas Hidráulicos y Agrícolas, Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos.

De las 234,554 has. solamente 122,050 has. se cultivan, quedando las 112,504 has. restantes bajo condiciones de temporal. Es importante señalar que de la superficie agrícola de temporal, solamente el 68.7% se encuentra bajo condiciones de temporal bueno y regular, ó sea, en zonas donde las condiciones termoplúviométricas son aceptables para obtener rendimientos en la cosecha, dentro del promedio nacional.

La superficie utilizada para el desarrollo pecuario, con

Situación actual de la Agricultura y la Ganadería en el Estado de Nuevo León. - El Estado de Nuevo León al igual que la mayor parte de los Estados del Norte y Noreste del País, presentan serias dificultades para el desarrollo de la agricultura, debido principalmente a sus características climatológicas, que condicionan una ecología predominantemente semiárida y árida, siendo económicamente rentable y productiva, sólo en aquellas zonas en donde las características termoplumiométricas ó los recursos hídricos son suficientes para permitir cosecha.

Actualmente de los 64,555 Km². que se constituyen la superficie total del Estado, solamente el 3.63% ó sean, 234,554 has. se dedican a la agricultura, quedando el 96.37% restante para uso pecuario y forestal ó bien como páramos ó yerros.

De las 234,554 has. que se dedican a la agricultura, solamente 122,050 has. se cultivan bajo condiciones de riego, quedando las 112,504 has. restantes bajo condiciones de temporal. Es importante señalar que de la superficie agrícola de temporal, solamente el 68.7% se encuentra bajo condiciones de temporal bueno y regular, ó sea, en zonas donde las condiciones termoplumiométricas son aceptables para obtener rendimientos en la cosecha, dentro del promedio nacional.

La superficie utilizada para el desarrollo pecuario, cons

Ponencia : Problemática del Desarrollo Agropecuario del Estado de Nuevo León.

Conferenciante: Ing. Jorge Villarreal González

Estudios: Ingeniero Civil, U.A.N.L. Maestría en Uso y Conservación del Agua, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.

Puestos que desempeña: Catedrático de la Facultad de Agronomía, U.A.N.L.

Comentarista : Ing. Juan Manuel Ramírez Vazquez

Estudios: Ingeniero Agrónomo, U.A.N.L.

Puestos que desempeña: Jefe de los Programas Hidráulicos y Agrícolas, Secretario de Agricultura y Recursos Hidráulicos.

tituída principalmente por matorrales y pastizales, se aprovecha principalmente para la explotación de ganado bovino (900,000 cabezas), ovino caprino (800,000 cabezas) y equino (100,000 cabezas). (Ver cuadro adjunto y figura 1).

Considerando las necesidades actuales y futuras del País que demandan un incremento en la producción agropecuaria y el desequilibrio socioeconómico regional que se suscita en el Estado, entre su área metropolitana y el campo, se hace patente que para que el Estado participe en esta cruzada y tienda a su equilibrio socioeconómico regional, deberá incrementar sus superficies agrícolas, el rendimiento de las que actualmente se cultivan y el rendimiento de sus agostaderos, teniendo como único límite, el equilibrio ecológico que sus recursos naturales demanden para su conservación.

Problemática Fundamental del Desarrollo Agropecuario del Estado de Nuevo León.

Con frecuencia se menciona que el desarrollo agropecuario del País y en particular el del Estado, se ve limitado por una amplia lista de factores de orden técnico, social, económico y político, entre los que podrían mencionarse los siguientes:

- 1.- Recursos naturales limitados (agua, suelo, clima y vegetación).
- 2.- Sobrepastoreo y falta de suficientes aguajes.
- 3.- Falta de mecanización de las labores.
- 4.- Falta de fertilización en los lugares donde sea factible su aplicación.

- 5.- Créditos insuficientes e inoportunos.
- 6.- Deficiente control de plagas y enfermedades.
- 7.- Falta de mejoramiento genético vegetal y animal.
- 8.- Asistencia técnica insuficiente.
- 9.- Bajo grado de educación agropecuaria y cultural de los campesinos.
- 10.- Falta de medios y centros de comercialización de productos.
- 11.- Deficiencias en organización.
- 12.- Problemas de tenencia de la tierra.
- 13.- Problemas de Salud.
- 14.- Dispersión de centros de población.

Sin embargo, la mayoría de las ideas elaboradas y expuestas en relación con el problema agrario mexicano, parecen tener como común denominador, en casi todos aquellos que se han puesto a pensar en la solución del problema, el punto de vista sentimental, siendo aceptado sólo en algunos casos y en forma vaga e imprecisa, la imperiosa necesidad del mejoramiento de la técnica agrícola, como uno de los medios importantes para lograr el incremento en el rendimiento de las actividades agropecuarias.

La realidad agrícola del País y en particular la del Estado de Nuevo León, hace evidente por ejemplo, que la reforma agraria no ha pasado de ser en muchos casos una noble pero teórica aspiración revolucionaria, debido a que no se ha logrado el incremen