

ACTIVIDAD N° 10 GEOGRAFÍA ARGENTINA
PROBLEMAS RELACIONADOS A LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS

- 1) Porque decimos que vivir de los productos de la tierra no es tarea fácil? Obtener una buena cosecha tendrá siempre buenos beneficios económicos? Explicar
- 2) Nombrar y explicar los problemas derivados de los circuitos productivos
- 3) Leer el Artículo periodístico y contestar las preguntas que se hallan al final.

que la receptividad de los campos es muy baja.

La ganadería ovina de la zona se orienta principalmente hacia la producción de lana y carne.

El ganado caprino ha ido reemplazando al vacuno y al ovino en aquellos lugares donde la cubierta vegetal prácticamente ha desaparecido.

En la zona cordillerana del norte del país se practica la cría de camélidos como la llama, la alpaca y la vicuña, que ofrecen una lana muy fina.



Ganado pampeano.

Circuitos productivos

Vivir de los productos de la tierra no es tarea fácil. Muchas veces las cosechas se ven malogradas por factores climáticos (sequías, lluvias excesivas, granizo, heladas), o bien por plagas, malezas y enfermedades.

Obtener una buena cosecha no siempre significa que se obtendrán buenos ingresos económicos. Esto es así porque las actividades agropecuarias representan solamente una de las varias etapas o fases productivas de un *círculo productivo*.

Los sistemas agrarios extrapampeanos forman parte de diferentes circuitos productivos que se distribuyen en el territorio, como se observa en el mapa.

En un *círculo productivo* las diferentes etapas productivas (agrícola, industrial, comercial) dan lugar a un *único proceso* que va desde la obtención de la materia prima inicial hasta la entrega del producto elaborado al mercado final.

Los problemas derivados de los circuitos productivos son:

- la mayor cantidad de explotaciones agropecuarias corresponden a pequeños productores que practican el monocultivo, siendo escasa la diversificación productiva dentro de sus parcelas;
- la práctica del monocultivo lleva a que los suelos se deterioren por agotamiento de sus nutrientes, lo que perjudica la calidad del producto;
- también el monocultivo expone a los productores a una gran incertidumbre económica al depender sus ingresos de un único producto;
- serias dificultades en la fase de comercialización: muchas veces los pequeños productores tienen como compradores de sus cosechas a unas pocas empresas de gran tamaño y gran poder de negociación que están dispuestas a pagar por la materia prima un precio mucho más bajo que lo que espera recibir el productor. Ante la falta de otros compra-



Lee con detenimiento el artículo periodístico que comienza en esta misma página y contesta las preguntas que se hallan al final.

IMPACTO DE LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA SOBRE EL AMBIENTE

El clima favorecería a la agricultura

PERSPECTIVAS: si no se registran modificaciones en el movimiento cíclico de las fases climáticas, quedan unas tres décadas de etapa húmeda.

La región Pampeana transitará los próximos treinta años por una etapa húmeda.

Esta buena noticia tiene como objetivo calmar los ánimos de muchos productores que prevén la presencia de una prolongada época de sequía.

La inquietud, que percibió el diario LA NACIÓN en una gira que realizó por esta región, motivó la investigación sobre este tema con el fin de alcanzar al productor una respuesta que le permita planificar con mayor seguridad sus producciones.

La mira fue puesta en el Instituto de Clima y Agua del INTA de Castelar y su director, ingeniero César Rebella, fue el encargado de transmitir la buena noticia: "Los datos históricos indican que a fines del siglo pasado existió una fase climática húmeda muy similar a la que estamos viviendo. Si no se registran modificaciones en el movimiento cíclico nos quedan unos 25 a 30 años de etapa húmeda".

Consecuencias.

La degradación física produce la formación de capas compactadas superficiales y subsuperficiales. En el primero de los casos se forman sellos y costras que reducen la capacidad de infiltración y almacenaje de agua.

En el segundo, la formación de pisos de arado y de trastra limita la exploración radicular ocasionando sequía fisiológica de la planta. Por otra parte, determina un aumento de la pérdida de suelo por erosión. La situación es verdaderamente seria. Por ejemplo, un suelo promedio de la localidad de Arrecifes está perdiendo alrededor de 5 milímetros por año. Esto equivale a una pérdida (según condiciones) de 20 a 60 toneladas por hectárea y por año.

Otro ejemplo: por cada centímetro de suelo que se pierde, el rendimiento del trigo baja de 35 a 40 kilos por hectárea, y el maíz unos 150 kilos.

Con estos parámetros establecidos se impone la siguiente pregunta: ¿es sustentable la agricultura argentina?

Etchevehere, Dolores: "El clima favorecería a la agricultura", *La Nación*, Sección 4, Buenos Aires, 7 de enero de 1995.



- ¿Qué características favorables presenta el tipo climático de la región analizada en el artículo?
- ¿Cuáles son los riesgos naturales que limitan la actividad en la región?
- ¿Qué otros factores además del climático influyen en el buen rendimiento de un cultivo?
- ¿Qué es la "agricultura extractiva"?
- ¿Qué diferencias existen con la "agricultura sustentable"?
- ¿Qué preguntas te surgen al finalizar la lectura del artículo?