

# TP N°3

## *Diversidad Ambiental de la Argentina*

CONSIGNAS DE TRABAJO – LEER EL TEXTO Y RESOLVER:

### 1. CONDICIONES NATURALES Y AMBIENTES

-¿A qué llamamos AMBIENTES? ¿Son lo mismo que las CONDICIONES NATURALES?

### 2. CONDICIONES NATURALES

-¿A qué se debe que el territorio argentino presente semejante variedad de ambientes?

-¿Qué elementos conforman las bases naturales de los ambientes?

### 3. DIVERSIDAD DE AMBIENTES DEL TERRITORIO ARGENTINO

-Confeccionar un gráfico o infografía (en formato digital o en manuscrito) donde puedas explicar cada una de las variables: relieves, distribución de las precipitaciones, hidrografía, clima, suelos y biomas.

### **BASES NATURALES COMO CONDICIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LOS AMBIENTES**

Es común que comencemos a estudiar los ambientes recorriendo las condiciones naturales de los mismos: el relieve, el clima, los ríos, entre otros. Esta tradición quizás lleve a pensar que los ambientes son las condiciones naturales; sin embargo, los ambientes son el resultado de las transformaciones que las sociedades realizan sobre esas condiciones naturales. Podemos decir que el ambiente no es la montaña en sí, sino esa montaña con la valoración, los usos y la dinámica que le otorga la sociedad.

Dicho esto, comenzamos el recorrido por las características naturales de Argentina, teniendo en cuenta que son las bases –incluso podríamos decir cimientos–, sobre los que, a lo largo de los siglos, los diferentes grupos sociales que habitaron este territorio fueron construyendo los ambientes.

## La diversidad de ambientes

El territorio argentino presenta una extraordinaria variedad de ambientes. Esto se debe a su extensión, a su heterogeneidad de relieves, y a su desarrollo en latitud y altura que determina la variación climática.

Desde el punto de vista geográfico, interesa conocer las características de los cinco componentes naturales más importantes que son:

- la forma del relieve;
- el tipo de clima;



*Vista parcial de la Cordillera Oriental, Jujuy.*



*Vegetación boscosa en los Andes patagónicos.*

- el bioma;
- el tipo de suelo;
- la disponibilidad y calidad del agua.

El conocimiento de las condiciones que ofrecen estos cinco componentes naturales en sus interrelaciones es importante, porque ellas están estrechamente vinculadas con las condiciones de vida de la población. Influyen en los procesos económicos, ya que ofrecen las condiciones físicas y biológicas en las cuales se desarrollan las actividades para la producción y el intercambio de alimentos y materias primas.

En la Argentina se encuentran casi todas las formas del relieve que existen en el planeta, desde las predominantemente llanas en el Este, como las llanuras chaqueña y pampeana y las mesetas patagónicas, hasta los macizos montañosos con grandes alturas, como la Cordillera de los Andes, en el Oeste.

Las formas del relieve pueden favorecer o dificultar el asentamiento humano y el desarrollo de las actividades económicas. Para su instalación y para la práctica de la actividad agrícola-ganadera la población prefiere las zonas llanas que ofrecen menos dificultades para la circulación y para el uso de la maquinaria agrícola.

Además las formas del relieve influyen en otros factores como:

- **la distribución de las precipitaciones.** Los cordones montañosos, que en la Argentina tienen dirección Norte-Sur, son una barrera para el paso de los vientos húmedos procedentes de los océanos. Pero, por otra parte, no lo son para el avance de las masas de aire frío provenientes de las zonas polares y subpolares durante el invierno, que hacen descender la temperatura y producen heladas. La prevención de éstas es muy importante para la agricultura;
- **el ordenamiento de la hidrografía,** porque las formas del relieve determinan las cuencas hidrográficas y la divisoria de aguas entre las pendientes. Por ejemplo, la mayor parte de los ríos que nacen en la ladera este de los An-

des lleva sus aguas al océano Atlántico y los de la ladera oeste, al océano Pacífico. Si la pendiente del terreno es escasa, dificulta el escurrimiento de las aguas y se forman esteros y bañados que obstaculizan la instalación del hombre y sus actividades. Además, en los años que las precipitaciones son mayores que las normales, los ríos desbordan en las zonas deprimidas y producen inundaciones como las que frecuentemente afectan algunos sectores de la cuenca del Plata. El conocimiento de la red hidrográfica, sus caudales y su comportamiento es de importancia en relación con los aspectos humanos y económicos de un país. De su análisis y su correcta evaluación resultan las posibilidades de aprovechamiento en navegación, riego, producción de energía y para consumo de la población y para uso industrial.

**Los tipos del clima**, o algún elemento del clima, tienen influencia en múltiples aspectos porque condicionan ciertas actividades económicas como por ejemplo la agrícola-ganadera importante para la producción de alimentos, y es la que determina los biomas; modela el relieve mediante la meteorización, la erosión, el transporte y la acumulación de los sedimentos. La distribución de las precipitaciones incide en la existencia de cuencas con ríos caudalosos, como la cuenca del Plata, y de otras sin ellos, como en las cuencas arreicas de las zonas áridas.

**El suelo** es otro de los elementos naturales importante para un país, porque si es fértil como los suelos de nuestra llanura pampeana son un recurso productivo ideal por su aptitud agropecuaria actividad básica de la economía nacional.

La variedad de **biomas** del territorio argentino es un indicador de sus potencialidades productivas, ya que pueden ser utilizados de manera directa como fuentes de recursos naturales o indirectamente por sus atractivos turísticos. Si se ejerce una explotación abusiva del bioma, sin permitir que se recupere, las posibilidades productivas del mismo disminuyen progresivamente. Los biomas tienen influencia en el comportamiento hídrico; por ejemplo, la vegetación



*Vista de la llanura pampeana en la provincia de Buenos Aires.*



*Paisaje de estepa en las mesetas patagónicas.*

boscosa determina la mayor retención e infiltración de agua en el suelo y, por lo tanto, el menor riesgo de erosión. La eliminación de los espacios forestales provoca la erosión de los suelos y las crecientes violentas de los ríos al acelerar el escurrimiento de las aguas.

Algunos ambientes naturales fueron tan modificados por la acción humana que ya no es posible reconocer los paisajes originales. De allí, la importancia de las áreas protegidas para preservar muestras de ellos.