

GEOPOLÍTICA DE LOS RECURSOS NATURALES I

Capítulo 1: Primeras nociones

PLAN DE CONTINUIDAD PEDAGÓGICA – GUÍA DE ORIENTACIÓN

1	INTRODUCCIÓN	Clase por Zoom del día Jueves 13 de Agosto
2	CONSIGNAS DE TRABAJO	<p>A partir de la búsqueda de información, de la lectura de los textos consignados y el visionado del material audiovisual propuesto, resolver:</p> <p>Recursos naturales estratégicos -¿A qué llamamos recursos naturales? ¿Cuándo se convierten éstos en estratégicos?</p> <p>Desigualdades en la distribución y el aprovechamiento de los recursos. Relaciones de poder y recursos naturales. -¿Qué problemas se generan a partir de la disponibilidad de los recursos? ¿Qué actores intervienen?</p> <p>Conflictos por la apropiación de los recursos -A partir de la búsqueda e indagación, dar tres ejemplos de conflictos geopolíticos actuales generados a partir de la apropiación de los recursos, como se propone en los videos que se presentan abajo. Narrar brevemente qué problemática proponen los videos.</p> <p>*Esta serie de consignas no es otra cosa que una guía de orientación. No necesariamente es un cuestionario que hay que seguir al pie de la letra. Si en el material de consulta hay algo que te haya gustado o llamado la atención, podés desarrollarlo en el trabajo. Esta materia no es para encajonarnos en un campo de conocimiento, sino para repensar lo que ya conocemos y expandir nuestro horizonte.</p>
3	MATERIAL AUDIOVISUAL DE APOYO	https://www.youtube.com/watch?v=lyauRJ8-Nt8
		https://www.youtube.com/watch?v=ofZQ4ZRy-1I
4	FECHA DE ENTREGA	Viernes 28 de Agosto
5	PRESENTACIÓN	<p>Opciones: -Podés resolver las consignas en texto corrido o en esquemas donde sintetices lo trabajado. -Podés resolver las consignas en hoja de carpeta y enviar una foto de las mismas por whatsapp o correo electrónico. -Podés redactar la tarea en computadora (Word), en el procesador de textos de google, en el cuerpo del texto del correo o en alguna herramienta de presentaciones como power point. -Podés grabar un video donde narres/desarrolles, de forma informal y descontracturada, las consignas resueltas, y enviarlas por whatsapp.</p>

RECURSOS NATURALES ESTRATÉGICOS

El sistema natural nos brinda una gran cantidad de elementos que resultan ser recursos en la medida en que sean valorizados por las sociedades humanas. En este sentido, podemos identificar como recursos a diferentes tipos de plantas, minerales o animales, entre muchos otros. Sin embargo, hay varios de estos elementos naturales que no se han puesto en valor debido a que actualmente no se encuentran relacionados a la satisfacción de alguna de las necesidades humanas existentes, o no se poseen los conocimientos y/o tecnologías para su aprovechamiento. Al mismo tiempo, es importante entender que las valorizaciones sociales con respecto a los recursos son cambiantes en el tiempo, por lo que no es lo mismo lo que las sociedades de hace 100 años precisaban, a que reflexionemos sobre cuáles son las necesidades que se deben complacer en el presente.

Una cuestión que debemos tener en cuenta, es que muchos de los recursos son limitados o su renovación no se corresponde con los tiempos humanos, sino más bien, con los naturales, que se caracterizan por ser lentos y en los cuales se deben cumplir determinados ciclos. Un ejemplo de esto es el petróleo, un recurso natural del que derivan muchos productos que las sociedades utilizan habitualmente (plásticos, combustibles, asfalto), pero su formación requiere de miles a millones de años. Esta diferencia temporal provoca, en cierto sentido, una lucha en la apropiación de los recursos debido a la desigual distribución mundial de los mismos. Es decir, no todos aquellos elementos naturales que son utilizados y explotados los podemos encontrar en la totalidad de los espacios mundiales existentes. Por el contrario, su ubicación es dispersa y, a veces, de difícil acceso. Por otra parte, es clave considerar la valorización que la sociedad le otorga a los recursos, como elementos claves en la satisfacción de las necesidades sociales, lo que los convierte en **recursos naturales estratégicos**.

¿Por qué estratégicos? Principalmente, porque los recursos así definidos cumplen con determinadas características importantes. Por un lado, la cuestión de su disponibilidad resulta clave, es decir, estos

tipos de recursos son escasos o relativamente escasos y asimismo, **insustituibles**. Además, como ya dijimos, se encuentran desigualmente distribuidos en el planeta. Por otro lado, estos recursos son necesarios para el desarrollo y funcionamiento del mundo, e indispensables para los actuales modos de producción. En este sentido, su tenencia se vuelve una cuestión de poder, por lo que su posesión genera situaciones de fricción y conflicto, por lo general, entre varios Estados y también empresas, actores claves en los procesos de extracción y puesta en valor de estos recursos. Algunos ejemplos que cumplen con las condiciones mencionadas: el agua, el petróleo, determinados minerales y metales como el cobalto, el coltán.

La cualidad de insustituibles es relativamente parcial, puesto que, en el planeta, existen determinados recursos que resultan únicos e irremplazables como lo es el agua o el aire, que permiten la existencia de muchos seres vivos. Pero así también podemos encontrar otros recursos naturales estratégicos que se denominan **insustituibles** a causa de las actuales condiciones de mercado. Es decir que existen intereses económicos de trasfondo que fijan esta característica en algunos de los recursos, por lo que, si en determinado momento se produce un cambio de hábito de consumo de las sociedades, puede que algunos de ellos dejen de poseer la característica de insustituible.

En definitiva, aquellos países que posean los recursos dentro de sus territorios, de alguna manera, tienen la posibilidad de satisfacer las demandas que estén asociadas a su uso y, al mismo tiempo, podrán llevar adelante algún tipo de comercialización de los mismos. Sin embargo, su carácter de estratégico deja al descubierto diversos procesos de apropiación, ya sea por parte de países o empresas que trabajan y operan a una escala global. Estos procesos se han estado manifestando en diferentes partes del mundo en las últimas décadas.

Desigualdades en la distribución y el aprovechamiento

La disponibilidad o no de diversos recursos pone de manifiesto una situación en particular, la existencia de una desigualdad en la distribución de los recursos estratégicos, de modo que podemos encontrar, por ejemplo, países que contienen grandes **reservas** de petróleo (Venezuela, Irán, Iraq, Canadá, Emiratos Árabes y Rusia) y otros que no disponen de estos, pero resultan ser los principales consumidores (Estados Unidos, Japón, China, Brasil y Alemania). Por lo tanto, frente a este escenario,

Vocabulario



Reservas

Espacios donde se encuentra disponible una cantidad significativa de algún recurso en particular, de forma conjunta y que resultan claves para su aprovechamiento.

los diferentes Estados deberán desplegar medidas que les ayuden a resolver ese faltante del recurso, ya sea, mediante acuerdos comerciales entre los países o con algunas empresas multinacionales. Desde otro punto de vista, los países poseedores de este tipo de recursos, deberán llevar a cabo políticas para la defensa de los mismos, tanto de forma individual o a partir de la cooperación regional, debido a que varios de estos recursos estratégicos, se comparten entre distintos países.

En las últimas décadas, la desigual distribución mundial de los recursos naturales estratégicos ha estado produciendo una lucha constante por su apropiación. En esta pugna, podemos encontrar a diferentes tipos de actores sociales, que son centrales en esta cuestión, y donde las relaciones de poder se manifiestan de una forma concreta. En este sentido, no solo podemos ubicar a los propios Estados de algunos países, sino también, a empresas que tienen como objetivo generar ganancias a través de la explotación y comercialización de los recursos naturales. Esta injerencia por parte de las multinacionales, muchas veces ocasiona conflictos directamente con las propias comunidades locales, en donde se manifiestan las diferentes concepciones que se tienen del uso y el aprovechamiento de estos espacios en disputa.

Esta aparición en escena de las multinacionales se encuentra relacionada a las formas en las que se aprovechan los recursos; por lo tanto, es central tener en cuenta la tecnología disponible para la extracción y uso de los mismos. Entonces, para llevar a cabo el aprovechamiento de los recursos estratégicos, se debe disponer de los medios tecnológicos indispensables para su explotación. En caso de que los países no tengan la capacidad para hacerlo, entrarán en juego las empresas multinacionales, quienes se encargarán de aportar la tecnología necesaria para dicha explotación.

Por todo lo mencionado, podemos reconocer las situaciones de desigualdad que se presentan tanto en la distribución geográfica, como en el aprovechamiento de los recursos naturales y de los recursos estratégicos en particular. La presencia, histórica y política de las empresas, en sus diferentes escalas, da cuenta de la mercantilización que se produce en relación a algunos recursos. Por lo tanto, el sistema natural se torna desde una lógica empresarial, un espacio que puede ser aprovechado para generar ganancias, y donde las diferencias en la distribución y acceso a los recursos, les permite ostentar un poder hacia quienes desean acceder a dichos elementos.

Relaciones de poder y recursos naturales

Como vimos en el capítulo 1, las relaciones de poder se dan en muchos ámbitos y esferas de la vida en sociedad (en la familia, el trabajo, etc.). Al hablar de ellas, se hace referencia a la desigualdad de posición y capacidad de negociación de unos sujetos por sobre otros, es decir que esto implica la existencia de actores decisores y no decisores. Cuando analizamos la cuestión de los recursos naturales, estas relaciones involucran a diversos actores sociales, así como también diferentes escalas en las que se accionan. La posición de poder de muchas empresas es un ejemplo de este tipo de relaciones ya que, frente a un determinado recurso, se sitúan por sobre los intereses de las comunidades locales. Podemos pensar en la megaminería metalífera (por ejemplo, de oro) que implica la explotación de grandes extensiones de territorio para su desarrollo, y donde una de sus características principales, es la utilización de grandes volúmenes de agua. Sin embargo, una comunidad que habite en las áreas cercanas a este emprendimiento y utilice el agua de la región para su subsistencia, no querrá que esta desaparezca, ni que la intervención de la empresa modifique la vida que llevan en ese lugar. Es en este sentido, que podemos decir que el espacio geográfico se vuelve un elemento de disputa y de tensión, ya que en él confluyen intereses contrapuestos y, por lo tanto, se persiguen y pretenden finalidades diferentes por parte de los actores sociales que se presentan.

No solamente se construyen relaciones de poder en el sentido del acceso a un determinado recurso, también se da en cuanto a las demandas sociales. Si bien las poblaciones humanas demandan la satisfacción de ciertas necesidades básicas, como los alimentos o el agua, de alguna manera, se hace presente otro tipo de necesidades que podríamos considerar construidas por el mercado.

Estas resultan ser todas aquellas que no son esenciales para vivir y que son impuestas por el mercado mundial como el acceso a un *smartphone* o a determinados alimentos y bebidas de marcas específicas. De este modo, se evidencian nuevas necesidades consumistas que poco tienen que ver con la subsistencia, sino más bien con pautas de tipo cultural y donde no toda la población lo demanda ni posee los medios para su satisfacción.

Mediante todo lo expuesto se pueden pensar varios factores a tener en cuenta al momento de abordar el tema de los recursos naturales y los estratégicos en particular: el momento histórico, las necesidades y demandas de la sociedad, los avances en la tecnología y las relaciones de poder.

Los conflictos por la apropiación de los recursos

La disputa por algunos recursos naturales es uno de los factores que rige en la actualidad las relaciones internacionales. El acceso a algunas riquezas como el **petróleo** y el **gas**, las **reservas de agua dulce** o la **disponibilidad de tierras** para cultivar los alimentos son causa de actuales o futuros enfrentamientos. Por este motivo, en algunos países se habla de “**la maldición de los recursos**”, porque en lugar de ser un beneficio para las sociedades que los poseen en sus territorios, por el contrario, se encuentran envueltos en conflictos que pueden llegar a ser bélicos.

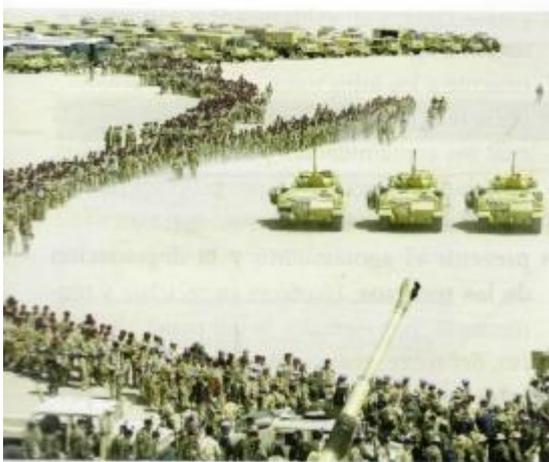
Las áreas del golfo Pérsico y del Mar Caspio, por su riqueza en **petróleo** y **gas**, han sido y son centro de controversias permanentes, no sólo entre los países de la región sino también por la intervención de terceros como Estados Unidos en el golfo Pérsico y la Federación de Rusia en el Mar Caspio. Otra área de gran importancia por las inmensas reservas de estos minerales y que hasta la actualidad casi no se los había aprovechado, es el Ártico, donde también hay otros recursos minerales. Los países que tienen en su frente este océano realizaron estudios del lecho marino para demostrar ante

la ONU la extensión de su plataforma continental para defender su soberanía.

Con respecto al **agua dulce**, que es el recurso natural más importante para el desarrollo de la vida, según el Informe Mundial sobre el Desarrollo de los Recursos Hídricos, los expertos estiman que en los últimos cincuenta años se duplicó el consumo de agua en el mundo. Además, prevén que en los próximos veinte años el promedio mundial de abastecimiento de agua por habitante disminuirá en un tercio a causa del crecimiento de la población y de la contaminación; por lo tanto lugares de gran disponibilidad de agua como la Antártida y el Acuífero Guaraní podrán ser escenario de futuras disputas.

Existen más causas de tensión en la comunidad internacional por los recursos, por ejemplo, los conflictos por **las tierras** necesarias para cultivar los alimentos. Por esta causa en varios lugares del mundo se originaron organizaciones sociales de campesinos con el objetivo de lograr una solución, por ejemplo, el Movimiento de los Trabajadores Rurales Sin Tierra (MST) en Brasil.

También se presentan problemas con la explotación de otros recursos naturales que por su valor son extraídos por empresas transnacionales que obligan a los pueblos originarios a desplazarse del lugar. Por ejemplo, esta situación se presenta en África porque además de las reservas de gas natural y petróleo, se encuentran materias primas de vital importancia como uranio y cobre. Además, poseen otros materiales industriales y piedras preciosas como los diamantes. Este continente muestra la paradoja de tener numerosos minerales de gran valor, pero no tiene los recursos necesarios para su extracción. Ésta es llevada a cabo por empresas transnacionales como varias compañías petroleras cuyas ganancias son iguales o mayores al Ingreso Nacional Bruto de países como Angola, Etiopía, la República Democrática del Congo y Sierra Leona, que se encuentran entre los más pobres del mundo.



Vista parcial del territorio de Iraq durante la Primera Guerra del Golfo Pérsico. Este conflicto bélico, entre agosto de 1990 y febrero de 1991, fue liderado por los Estados Unidos en represalia a Iraq por su ataque a Kuwait.