



EXAMEN BLANC N°1

Texto: Cambiando los mercados globales de energía

Tener acceso a la energía es central para el desarrollo económico y social. Uno de los mayores obstáculos para atraer capital extranjero y el desarrollo de África es la falta de energía. África tiene el más pequeño porcentaje de consumo de energía del mundo por persona. En 2005 solo el 26% de los hogares en el África subsahariana y el 8% de los rurales tenían acceso a la electricidad. Mientras que la proyección de la población para el África subsahariana se calcula que se doblará en 2030, la Agencia Internacional de la Energía anticipa que el número de gente sin electricidad en la región aumentará hasta 584 millones de personas de los 526 millones de 2002, a menos que se acometa una gran mejora en la generación de electricidad y su distribución.

Ochenta y nueve por ciento de los negocios nacionales y 84% de los pequeños y medianos que existen en la región sub-sahariana dependen de carburantes como la madera, el carbón o residuos de cosechas de energía primaria. Se predice que habrá 627 millones de habitantes en 2015 quemando biomas a diferencia de los 575 de 2004. Un crecimiento de la población sin que le acompañe un crecimiento de energía asequible y limpia significa una continua presión sobre los recursos de árboles, particularmente sobre los bosques secos y las tierras extensas de madera para proporcionar el carbón y energía de la madera. Los mercados de diversas clases de energía están creciendo, debido a la fluctuación de los precios del petróleo, las importaciones y las leyes y medidas regionales y globales destinadas a mitigar el cambio climático.

Los beneficios de producción de bio energía deben de ser sopesados en contra del riesgo de la producción agrícola, la seguridad alimentaria y la salud de los ecosistemas. La bio energía puede llegar a competir con la producción agrícola, la tierra y los recursos de agua sobre todo en áreas semiáridas. Una mejor reorientación hacia las energías renovables y un crecimiento de los mercados energéticos requieren una estrategia y medidas apropiadas en el África subsahariana, para poder así responder equitativamente a las necesidades locales y globales de energía, contribuir a la mitigación de los cambios climáticos y gestionar de una manera mejor los bosques y sus tierras. Refuerzos de pagos por el uso del agua en Tanzania. La compañía Eléctrica de Tanzania normalmente paga al año un precio por el uso del agua al Ministerio de Desarrollo de Agua y Animales, una porción de la cual va a las autoridades del consumo del agua, para financiar su gestión.

Los residuos de madera que se generan durante la recogida de las cosechas pueden llegar a ser suficientes para responder a las necesidades de todo Camerún de 3.320 H de gigavoltios. Los residuos de madera que se producen en los molinos pueden producir el 60% de la electricidad que se consume en Gabón y el 12 % de la de Nigeria. El África subsahariana tiene una variedad de potencial energético suficiente para responder a las necesidades locales, nacionales y fuera de sus fronteras. Posee energía solar, hidro, termal y eólica. Posee plantas de aceite, árboles y plantaciones agroforestales a diversas escalas junto

con los residuos de la madera. Las reservas de carbón en África del sur ofrecen un gran beneficio si se desarrollan con nuevas tecnologías.

Cuaderno BOSQUES Marzo - abril Página 20, Vol. XXV, nº 2 Cuadernos 21

I. Recepción de textos

30 puntos

1. ¿Qué representa la energía en un país? 5ptos
2. Enumera los tipos y fuentes de energía mencionados en el texto. 5ptos
3. ¿Qué lugar representa la bio energía en la lucha contra el cambio climático? 5ptos
4. Según el texto y a tu parecer, ¿la pobreza en África puede justificarse por la escasez de la energía? justificate con argumentos sacados de tu cotidianidad. 5ptos
5. Divide el texto en tres partes a que das un título a cada una. 5ptos
6. Un alumno de T^{le} A₄ Esp. del Colegio Adventista de Odza escribe para su defensa de la ecología y la protesta contra los cambios climáticos el eslogan siguiente: "Muero gratis porque soy africano" ¿Cómo le parece este eslogan en relación con el ecosistema? Formula un eslogan tuyo por el mismo objetivo. 5ptos

II. Producción de textos

30 puntos

A. Traducción

10 puntos

1. Versión: pasa al francés el fragmento del texto desde "Los residuos de madera que se generan durante la recogida. ..." hasta "...de sus fronteras" 5ptos
2. Tema: Pasa al español las frases siguientes: 5ptos
 - a) Le braconnage est un crime
 - b) on ne retrouve plus certains animaux de bois en Afrique
 - c) si l'on pouvait ramener le temps en arrière, on verrait le tort causé à la nature
 - d) Personne n'est content de la disparition de certaines espèces de notre écosystème
 - e) Les non écologistes estiment à tort que le changement climatique est un phénomène naturel.

III. Redacción

20 puntos

Tetaba es un alumno de T^{le} A₄ Esp en el Colegio Adventista de Odza. Le gusta escribir un ensayo a propósito de Los convenios internacionales y la aportación de Camerún en la lucha contra el cambio climático. Ayúdale con las ideas a propósito de:

- a) Los tratados y las asociaciones internacionales para la preservación del planeta.
- b) Los esfuerzos del gobierno camerunés en la preservación del medioambiente.
- c) Las consecuencias negativas del cambio climático en los centros urbanos de Camerún.
- d) Las dificultades de orden social y económica para el implemento total de la política ambiental como deseada en África.
- e) Las soluciones durables en la protección del medioambiente.

Corrigé complet de l'examen blanc d'espagnol

I. Recepción de textos (30 puntos)

1. ¿Qué representa la energía en un país? (5 puntos)

La energía es fundamental para el desarrollo económico y social de un país. Es un recurso esencial que permite el funcionamiento de industrias, el acceso a servicios básicos como la electricidad, y mejora la calidad de vida de la población. Sin energía, el crecimiento económico se ve limitado, y las oportunidades de desarrollo se reducen, especialmente en regiones como África, donde la falta de acceso a la energía es un obstáculo importante para el progreso.

2. Enumera los tipos y fuentes de energía mencionados en el texto. (5 puntos)

Los tipos y fuentes de energía mencionados en el texto son:

- Energía de biomasa (madera, carbón, residuos de cosechas).
- Energía solar.
- Energía hidroeléctrica.
- Energía térmica.
- Energía eólica.
- Reservas de carbón.
- Plantas de aceite y árboles agroforestales.

3. ¿Qué lugar representa la bioenergía en la lucha contra el cambio climático? (5 puntos)

La bioenergía puede ser una alternativa a los combustibles fósiles y contribuir a la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero. Sin embargo, su producción debe ser

cuidadosamente gestionada para evitar competir con la producción agrícola y la seguridad alimentaria, especialmente en áreas semiáridas. Si se desarrolla de manera sostenible, la bioenergía puede ser una herramienta importante en la mitigación del cambio climático.

4. Según el texto y a tu parecer, ¿la pobreza en África puede justificarse por la escasez de la energía? Justifícalo con argumentos sacados de tu cotidianidad. (5 puntos)

Sí, la pobreza en África puede estar relacionada con la escasez de energía. Sin acceso a energía eléctrica, las comunidades no pueden desarrollar industrias, mejorar la educación o acceder a servicios de salud adecuados. En la vida cotidiana, vemos cómo la falta de electricidad limita el uso de tecnologías, el acceso a información y la capacidad de emprender negocios. Esto perpetúa el ciclo de pobreza, ya que sin energía no hay desarrollo económico ni social.

5. Divide el texto en tres partes y da un título a cada una. (5 puntos)

1. **La importancia de la energía para el desarrollo:** Se habla de la falta de acceso a la energía en África y su impacto en el desarrollo económico y social.
2. **Fuentes de energía y sus desafíos:** Se mencionan las diferentes fuentes de energía disponibles en África y los riesgos asociados a su explotación, como la competencia con la agricultura y la seguridad alimentaria.
3. **Potencial energético de África:** Se destaca el gran potencial energético de la región, incluyendo energías renovables y residuos de madera, que podrían satisfacer las necesidades locales e internacionales.

6. Un alumno de Tle A4 Esp. del Colegio Adventista de Odza escribe para su defensa de la ecología y la protesta contra los cambios climáticos el eslogan siguiente: "Muero gratis porque soy africano". ¿Cómo te parece este eslogan en relación con el ecosistema? Formula un eslogan tuyo por el mismo objetivo. (5 puntos)

El eslogan "Muero gratis porque soy africano" refleja la idea de que África sufre las consecuencias del cambio climático sin haber contribuido significativamente a él. Sin embargo, puede ser interpretado como fatalista. Un eslogan más positivo y proactivo podría ser: "África lucha por un futuro verde: ¡Protejamos nuestro planeta juntos!"

II. Producción de textos (30 puntos)

A. Traducción (10 puntos)

1. Versión: pasa al francés el fragmento del texto desde "Los residuos de madera que se generan durante la recogida..." hasta "...de sus fronteras" (5 puntos)

Traducción: "Les déchets de bois générés pendant la récolte peuvent être suffisants pour répondre aux besoins de tout le Cameroun de 3 320 H de gigavoltios. Les déchets de bois produits dans les moulins peuvent produire 60 % de l'électricité consommée au Gabon et 12 % de celle du Nigeria. L'Afrique subsaharienne dispose d'une variété de potentiels énergétiques suffisants pour répondre aux besoins locaux, nationaux et au-delà de ses frontières."

2. Tema: Pasa al español las frases siguientes (5 puntos)

- a) El furtivismo es un crimen.
- b) Ya no se encuentran ciertos animales de bosque en África.
- c) Si pudiéramos retroceder el tiempo, veríamos el daño causado a la naturaleza.
- d) Nadie está contento con la desaparición de ciertas especies de nuestro ecosistema.
- e) Los no ecologistas estiman erróneamente que el cambio climático es un fenómeno natural.

III. Redacción (20 puntos)

Tema: Los convenios internacionales y la aportación de Camerún en la lucha contra el cambio climático

a) Los tratados y las asociaciones internacionales para la preservación del planeta.

Camerún ha participado en varios tratados internacionales para combatir el cambio climático, como el **Acuerdo de París** y la **Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC)**. Estos acuerdos buscan reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y promover el uso de energías renovables. Además, Camerún colabora con organizaciones como la **Unión Africana** y el **Programa**

de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) para implementar políticas ambientales.

b) Los esfuerzos del gobierno camerunés en la preservación del medioambiente.

El gobierno de Camerún ha implementado políticas para proteger los bosques y promover el uso de energías renovables. Por ejemplo, se han creado áreas protegidas para conservar la biodiversidad y se han impulsado proyectos de reforestación. Además, se han establecido leyes para regular la explotación de recursos naturales y reducir la contaminación.

c) Las consecuencias negativas del cambio climático en los centros urbanos de Camerún.

En las ciudades de Camerún, el cambio climático ha provocado un aumento de las temperaturas, inundaciones y sequías. Estos fenómenos afectan la infraestructura, la salud de la población y la economía. Por ejemplo, las inundaciones dañan las carreteras y los edificios, mientras que las sequías reducen el suministro de agua potable.

d) Las dificultades de orden social y económica para el implemento total de la política ambiental como deseada en África.

En África, la implementación de políticas ambientales enfrenta desafíos como la pobreza, la falta de recursos financieros y la dependencia de combustibles fósiles. Además, la falta de conciencia ambiental en algunas comunidades dificulta la adopción de prácticas sostenibles. La corrupción y la falta de coordinación entre gobiernos también son obstáculos importantes.

e) Las soluciones duraderas en la protección del medioambiente.

Para proteger el medioambiente de manera sostenible, es necesario promover la educación ambiental, invertir en tecnologías limpias y fortalecer las leyes ambientales. Además, se deben fomentar alianzas entre gobiernos, empresas y organizaciones no gubernamentales para implementar proyectos de conservación y desarrollo sostenible.

Conclusión

Camerún, como parte de la comunidad internacional, tiene un papel crucial en la lucha contra el cambio climático. A través de la cooperación internacional, políticas gubernamentales y la participación ciudadana, es posible lograr un desarrollo sostenible que proteja el medioambiente para las generaciones futuras.