

**TÍTULO:** El pensamiento ético de Fidel Castro sobre la naturaleza y el ambiente.

**TIPO:** Trabajo de revisión.

**AUTORES:** Est. Jesús Manuel Blanco Gainza<sup>1</sup>, Est. Haylín Verdecia Caballero<sup>2</sup>.

**CORREO ELECTRÓNICO:** jesusblancogainza@gmail.com

**INSTITUCIÓN:** Universidad de Ciencias Médicas Guantánamo.

**PAÍS:** Cuba.

**PROVINCIA:** Guantánamo.

## **RESUMEN**

**Introducción:** El carácter global de la crisis ecológica plantea a la humanidad la necesidad de desarrollar una nueva ética en la relación del hombre con la naturaleza. Fidel siempre dedicó una especial atención al tema.

**Objetivo:** Identificar la dimensión ética del pensamiento de Fidel Castro sobre la naturaleza y el ambiente.

**Metodología:** Se recurrió a la metodología de revisión bibliográfica. Se realizó una recopilación de sus discursos y reflexiones, se revisaron obras de los clásicos marxistas, de José Martí y de bioética, especialmente de ética ambiental,

**Discusión:** Se obtuvo como resultado la concepción de Fidel sobre el carácter global de la crisis ecológica, sus causas, consecuencias, vías de solución. Se identificaron en sus ideas, elementos propios de una ética ambientalista al tratar la relación del hombre con la naturaleza y se plantea el significado e influencia de su pensamiento en la Política sobre el medio ambiente del Partido y el Estado cubano.

**Conclusiones:** Se concluye que en el pensamiento de Fidel sobre la naturaleza y el medio ambiente existe una dimensión ética de bases marxistas y martianas y que fundamentan la necesidad de asumir una ética sustentable basada en la responsabilidad, la equidad y la justicia.

---

<sup>1</sup>. estudiante de 2do. año de Medicina

<sup>2</sup> estudiante de 1<sup>er.</sup> año de Estomatología

Su pensamiento es punto de referencia para entender los problemas que enfrentan las sociedades actuales, especialmente, el carácter global de la crisis ecológica.

**Palabras claves:** Medio Ambiente, Naturaleza, Crisis Ecológica, Bioética, Ética Sustentable.

## **ABSTRACT**

**Introduction:** The global nature of the ecological crisis posed to humanity the need to develop a new ethic in the relationship between man and nature. Fidel always paid special attention to the issue.

**Objective:** To identify the ethical dimension of Fidel Castro's thought about nature and the environment.

**Methodology:** The literature review methodology was used. A compilation of his speeches and reflections was made, works of the Marxist classics, José Martí and bioethics, especially environmental ethics, were reviewed.

**Discussion:** The result was Fidel's conception of the global nature of the ecological crisis, its causes, consequences, ways of solving it. In his ideas, elements of an environmentalist ethics were identified when dealing with the relationship of man with nature and the meaning and influence of his thought in the Policy on the environment of the Party and the Cuban State is raised.

**Conclusions:** It is concluded that in Fidel's thinking about nature and the environment there is an ethical dimension of Marxist and Martí bases and that they base the need to assume a sustainable ethic based on responsibility, equity and justice. His thinking is a point of reference to understand the problems facing current societies, especially the global nature of the ecological crisis.

**Keywords:** Environment, Nature, Ecological Crisis, Bioethics, Sustainable Ethics.

## **INTRODUCCIÓN**

Fidel siempre dedicó una especial atención al tema de la naturaleza y el ambiente, destacando en varias ocasiones la importancia de estos elementos en nuestra sociedad, haciendo siempre un llamado a la conciencia humana sobre el cuidado primordial que requieren,

La naturaleza como equivalente al mundo natural, universo físico y universo material ha sido transformada por la actividad productiva del hombre y como resultado del desarrollo histórico de esta relación la cuestión del medio ambiente constituye, hoy, una de las principales preocupaciones de las sociedades actuales<sup>(1)</sup>.

El medio ambiente es un sistema complejo y dinámico de interrelaciones ecológicas, socioeconómicas y culturales, que evoluciona a través del proceso histórico de la sociedad, abarca la naturaleza, la sociedad, el patrimonio histórico-cultural, lo creado por la humanidad, la propia humanidad y como elemento de importancia las relaciones sociales y la cultura.<sup>(2)</sup>

En la etapa actual de desarrollo de la relación la sociedad y la naturaleza se da el fenómeno de la crisis ecológica.

La crisis ecológica como fenómeno global se concibe en la literatura marxista como el deterioro del equilibrio natural existente en la relación entre la naturaleza y la sociedad debido a la actividad del hombre, en especial, a la actividad productiva.<sup>(1)</sup>

En la segunda mitad del siglo XX, las amenazas de la crisis ecológica global, junto a otros factores, creó la necesidad de formular una nueva concepción para regir la conducta moral de los hombres en relación a la naturaleza, la bioética fue la respuesta.

El nuevo paradigma ético surgió en los Estados Unidos con la publicación, en 1971, de la obra Bioética, un puente al futuro, de Van Rensselaer Potter. En ésta, Potter, además de acuñar el término de bioética, propuso una nueva concepción para regir las relaciones morales entre el hombre y la naturaleza. (Potter VR. Bioethics: bridge to the future. New Jersey: Prentice-Hall, 1971<sup>(3)</sup>).

"Una ciencia de la supervivencia debe ser más que la ciencia sola; por lo tanto, yo propongo el término bioética en orden a enfatizar los dos más importantes ingredientes, en procura de la nueva sabiduría tan desesperadamente necesaria: los conocimientos biológicos y los valores humanos"<sup>(4)</sup>.

Marx afirmaba que sólo con el advenimiento del capitalismo la naturaleza se convierte únicamente en objeto para el hombre, en cosa útil, a ella la dejan reconocer como fuerza que se basta a sí misma. Al capitalismo, que universaliza las fuerzas productivas y cuya filosofía resulta la máxima ganancia a cualquier precio, corresponde un enfoque en la relación de la sociedad con respecto a la naturaleza que supone esencialmente la consideración de esta última como fuente de materias primas, olvidando el resto de los valores que tradicionalmente identificaron al hombre con la naturaleza: éticos, estéticos, etc<sup>(1)</sup>.

En la clausura del Acto conmemorativo del XX Aniversario de las sociedades Espeleológicas de Cuba Fidel señaló “(...) solo los intereses egoístas, sólo los privilegios pueden estar divorciados de la naturaleza porque son precisamente antinaturales pero la justicia, la idea del bien, la idea del progreso, tiene que necesariamente estar aliada a la naturaleza, porque son cosas que concuerdan.” <sup>(5)</sup>.

Es evidente que en su pensamiento se concibe la necesaria relación equilibrada de la sociedad y la naturaleza como garantía de un medio ambiente sano y de forma precisa denuncia las razones que conllevan al rompimiento de este equilibrio.

Preservar el medio ambiente es contradictorio con una economía que pretende ser eficaz. ·A esta economía se debe enfrentar el sentido de sostenibilidad, equidad y justicia. Es en este punto que aparece el principio de responsabilidad como elemento de base para considerar una nueva ética” <sup>(6)</sup>.

Potter, al fundar la bioética, la concibió como <<ciencia de la supervivencia>>, es decir, como una disciplina que debía tender un puente entre las ciencias naturales y las ciencias humanísticas, con el fin enfrentar la solución de los problemas ecológicos del mundo actual, mediante el desarrollo de una nueva mentalidad en las relaciones entre el hombre y la naturaleza.

En 1979 sale a la luz la obra “El principio de la responsabilidad” del filósofo alemán Hans Jonas. La misma apunta que el primer deber de la ética es estar orientada al porvenir y pensar en el estado futuro de la humanidad con su propia existencia y esencia <sup>(6,7)</sup>.

Sin embargo, la bioética, desde su origen, quedó dividida en dos tendencias paralelas, independientes y no integradas: la bioética ecológica o ambientalista y la bioética médica.

Ante los derroteros tomados por la disciplina que fundara, Potter, en 1988, publicó su obra *Global Bioethics*, en la cual proponía la necesidad de desarrollar una bioética global que integrara a la bioética ecológica y a la bioética médica: "Ha llegado el momento de reconocer que no podemos ocuparnos de las opciones médicas sin considerar la ciencia ecológica y los vastos problemas de la sociedad sobre una escala global"<sup>(8)</sup>.

El Manifiesto Por la Vida: Por una Ética para la Sustentabilidad, en 2002 refirieron estas ideas de Potter y de todos los que defienden la necesidad de una ética ambiental como soporte existencial de la conducta humana hacia la naturaleza y de la sustentabilidad de la vida<sup>(9)</sup>.

En la actualidad, cobra cada vez más difusión en la literatura dedicada a los problemas de la conservación de la naturaleza, la categoría de conciencia ecológica. Este concepto expresaría la necesidad de transformar la conciencia de la sociedad en función de la creación de un sistema de ideas, de costumbres, una estructura en la conducta de los hombres con respecto a las condiciones naturales de su vida.

Fidel Alejandro Castro Ruz fue un fiel luchador por estas ideas y en su pensamiento podemos encontrar un acervo de ideas y de enseñanzas sobre el tema, a las cuales un profesional de la salud debe prestar atención.

En el marco teórico de la bioética ambientalista, los autores de este trabajo pretenden identificar la dimensión ética del pensamiento de Fidel Castro sobre la naturaleza y el ambiente.

## **DISCUSION**

Nunca antes, como en los momentos actuales, el hombre se ha preocupado tanto por el medio ambiente; pero es precisamente por el daño causado al planeta, que debemos tener en cuenta su preservación. Fidel Castro, siempre previsor, consciente de los efectos de la actividad humana sobre naturaleza, y preocupado por los efectos negativos de la misma, prestó una especial atención al tema.

En su análisis del tema encontramos una de sus ideas más verídicas y profundas, sin dudas, en lo expresado en Río de Janeiro en la Conferencia de Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo, el 12 de junio de 1992, cuando apuntó: "Una importante especie biológica está en

riesgo de desaparecer por la rápida y progresiva liquidación de sus condiciones naturales de vida: el hombre" <sup>(10)</sup>.

Consideramos que Fidel tiene en cuenta aquí, el vínculo inexorable del hombre con la naturaleza y que por mucho dominio que este adquiera sobre la misma, no podrá jamás desprenderse de ella.

Hay una unidad de pensamiento con el marxismo en esta cuestión. Federico Engels avizó esta situación hace más de 100 años cuando en su obra "Dialéctica de la naturaleza" afirmaba: "No debemos, sin embargo, lisonjearnos demasiado de nuestras victorias humanas sobre la naturaleza. Esta se venga de nosotros por cada una de las derrotas que le inferimos. Es cierto que todas ellas se traducen principalmente en los resultados previstos y calculados, pero acarrearán, además otros imprevistos, con los que no contábamos y que, no pocas veces contrarrestan los primeros" <sup>(11)</sup>.

En el pensamiento de Fidel encontramos siempre a Martí; pues al decir de este "(...) es un presumido quien se crea más sabio que la naturaleza."<sup>(12)</sup> "La naturaleza inspira, cura, consuela, fortalece y prepara para la virtud al hombre. Y el hombre no se haya completo, ni se revela a sí mismo, ni ve lo invisible, sino en su íntima relación con la naturaleza" <sup>(13)</sup>.

En el acto central por el XLIII Aniversario de los asaltos a los Cuarteles Moncada y Carlos Manuel de Céspedes, un 26 de julio de 1996, al referirse a los problemas ecológicos que afectan al medio ambiente, señaló: "¿Qué es lo que va a ocurrir con el medio ambiente? Cada día hay más problemas con la contaminación, cada día son más graves, cada día envenenan más las aguas y el aire; se calienta la atmósfera terrestre, suben las aguas, se multiplican las catástrofes naturales o grandes sequías que nos asolan" <sup>(14)</sup>.

Consciente de la situación medioambiental a nivel mundial, afirmó en su reflexión "Las locuras de nuestra Época", el 25 de abril de 2010: "Las tierras agrícolas y el agua potable disminuirán considerablemente. Los mares se contaminarán; muchas especies marinas dejarán de ser consumibles y otras desaparecerán. No lo afirma la lógica sino las investigaciones científicas."<sup>(15)</sup>

Sus afirmaciones siempre se basaron en los hechos, en la estadística y en un análisis de las causas del problema. En el Informe a la VII Cumbre de los Países No Alineados, en 1983, hizo gala de ello. Basándose en los datos aportados por las comisiones económicas y otras entidades

regionales de los organismos especializados de las Naciones Unidas, afirmó: “Si el deterioro de los suelos continúa al ritmo actual, en los próximos 20 – 40 años habrá quedado destruida una tercera parte de las tierras cultivables del mundo (simbolizado por el tallo de cereal). Para el año 2020 solo quedará la mitad de mitad de la superficie actual de los bosques productivos no explotados (simbolizado por el árbol) y la población mundial (figura humana) habrá aumentado en un 50%”<sup>(16)</sup>.

Y en 1992, en Río de Janeiro, reafirmó esta situación: “Los bosques desaparecen, los desiertos se extienden, miles de millones de toneladas de tierra fértil van a parar cada año al mar. Numerosas especies se extinguen. La presión poblacional y la pobreza conducen a esfuerzos desesperados para sobrevivir aun a costa de la naturaleza”<sup>(10)</sup>

“Y nadie sabe las consecuencias catastróficas; o se sabe, desgraciadamente, pero no hay conciencia, en el seno del imperio ni de muchos países desarrollados, de estos problemas”<sup>(10)</sup>

En su concepción sobre los problemas ecológicos que afectan al medio ambiente y a la naturaleza hay coincidencias con el marxismo pues precisa como principal causa al capitalismo y su modo de producción, que, orientado a la obtención de ganancias, convierte el medio natural y sus recursos, en fuente directa de objeto de explotación y consumo, igual que cualquier otra mercancía. También se manifiesta una vez más una de las razones para una ética sustentable: ética de una producción para la vida<sup>(9)</sup>.

En la Clausura del VI Forum Nacional de Piezas de Repuesto, Equipos y tecnologías de Avanzada, en diciembre de 1991 afirmó: “ En apenas 100 años el capitalismo ha agotado la mayor parte de los combustibles fósiles que existían, la mayor parte del carbón, la mayor parte del petróleo; y algún día la humanidad tendrá que recordar con horror estos 100 años de desarrollo capitalista, lo que ha hecho con la naturaleza, como lo ha envenenado todo y como ha creado esta situación en que usted ve crecer los desiertos y ve desaparecer los bosques, usted ve que la superficie agrícola disminuye, que la tierra se saliniza y que los recursos naturales escasean”<sup>(13)</sup>.

Considera, además, que las causas del fenómeno no son las misma en el desarrollo que en el subdesarrollo, e incluso, señala a este último como causa, junto al aumento de los niveles de pobreza y miseria, la imposibilidad de satisfacer necesidades básicas de alimentos, salud,

vivienda y cultura, además de que sus modelos de desarrollo y patrones de consumo, impuestos o importados y algunas veces copiados perjudiciales para el medio ambiente.

En 1992, en la Cumbre de Río, evaluó: “Ciertamente más de 600 millones de seres humanos pasan hambre en el mundo, casi en su absoluta totalidad habitantes de los países subdesarrollados. La desnutrición crónica alcanza valores significativos en cada uno de los continentes”<sup>(11)</sup>.

“El intercambio desigual, el proteccionismo y la deuda externa agreden la ecología y propician la destrucción del medio ambiente”. “(...) todo lo que contribuya hoy al subdesarrollo y la pobreza constituye una violación flagrante de la ecología”<sup>(6)</sup>.

Al respecto dio también su mensaje en la segunda Cumbre Sur del Grupo de los 77 y China, en Doha, Catar, en el 2005:” El consumismo derrochador contrasta de modo hiriente con la pobreza y amenaza con arrasar las condiciones de vida del planeta. (...)”<sup>(14)</sup>.

En todo el análisis del problema ambiental Fidel responsabiliza al capitalismo y en este sentido consideramos que desde el punto de vista ético condena la inequidad y la irracionalidad de la economía capitalista. Son estas improcedentes para lograr una relación responsable de los hombres hacia la naturaleza.

Promover la dignidad humana como el valor más alto y condición fundamental para reconstruir las relaciones del ser humano con la naturaleza<sup>(9)</sup>.

La justicia social constituye el fundamento esencial del pensamiento ético de Fidel Castro y constituye esta una de las dimensiones en que se expresa su proyección humanista. En su pensamiento sobre la naturaleza y el medio ambiente encontramos elementos de una Ética de derecho, de justicia y de democracia, tal y como se recoge en el Manifiesto por la Vida<sup>(9)</sup>.

Como principal vía de solución hace un llamado al desarrollo sostenible, que es un desarrollo que debe abandonar viejos estilos y criterios sobre el desarrollo y el crecimiento económico a toda costa, de trazar estrategias sociales que tengan en cuenta la utilización racional de los recursos naturales de un país o zona sin comprometer el medio ambiente. Se trata de una cultura que sustente una dirección ecológicamente responsable que da solución al ritmo de contaminación del ecosistema planetario, a la crisis económica y social derivada de los patrones industrializador y consumista de esos sistemas sociales.

Ante la Primera Conferencia Mundial sobre el Desarrollo Sostenible de los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo, el 5 de mayo de 1994, dijo: “Los poderosos discuten las formas del nuevo reparto del mundo. Los pobres y los países pequeños tratamos de saber cómo vamos a sobrevivir en las próximas décadas. Si somos islas a unos cuantos metros sobre el mar, nos preguntamos qué ocurrirá cuando las aguas suban de nivel y si podremos enfrentar las sequías, los ciclones y demás catástrofes climáticas que nos esperan”<sup>(15)</sup>.

Esta frase anterior evidencia la ética del ser y el tiempo de la sustentabilidad, puesto que es la ética de la vida y para la vida, de la solidaridad y asegura la producción y justicia para todos, propugna una ética de la protección de la naturaleza, garantía de la vida y sustentabilidad humana <sup>(9)</sup>.

En mayo del 2007 en sus reflexiones sobre La tragedia que amenaza a nuestra especie, expresó su concepción sobre el calentamiento global, sus graves consecuencias para la vida y la poca conciencia del problema que todavía existía: “La idea del calentamiento global como terrible espada de Damocles que pende sobre la vida de la especie, hace apenas 30 años ni siquiera era conocida por la inmensa mayoría de los habitantes del planeta, aún hoy existe gran ignorancia y confusión sobre estos temas.”<sup>(17)</sup>.

Hoy se ha desarrollado una conciencia mayor sobre este problema. A partir de la firma del Protocolo de Montreal se ha comenzado un programa mundial para la reducción de la producción y consumo de las sustancias agotadoras del ozono. Esto provoca un mayor calentamiento en la superficie terrestre y que se deslían los glaciares aumentando el nivel del mar<sup>(1)</sup>.

Con esta forma de conciencia en la agricultura por ejemplo se emplea el APPLAUD: insecticida regulador de crecimiento (inhibidor de síntesis de Quitina), en producto que puede ser utilizado en el manejo integrado de Plagas, por su alta especificidad y por seguridad del medio ambiente.

Fidel hace un llamado a la solución de estos problemas y nos muestra las vías de las mismas, ciertamente si no controlamos la situación existente con respecto a los problemas medioambientales tendremos un mundo destruido en pocos años porque desde hace tiempo ya se están empezando a sentir las consecuencias de todo lo que él nos avizó y lo ratifica cuando casi culminando, terminando su intervención en la Cumbre de Río plantea: “Si se quiere

salvar la humanidad de esa autodestrucción, hay que distribuir mejor las riquezas y tecnologías disponibles en el planeta. Menos lujo y menos despilfarro en unos pocos países para que menos pobreza y menos hambre en gran parte de la tierra. No más transferencia al tercer mundo de estilos de vida y hábitos de consumo que arruinan al medio ambiente. Hágase más racional la vida humana. Aplíquese un orden económico internacional justo. Utilice la ciencia necesaria para un desarrollo sostenido sin contaminación. Páguese la deuda ecológica y no la deuda externa. Desaparezca el hambre y no el hombre”<sup>(10)</sup>.

En la frase anterior evidenciamos la ética de los bienes comunes y el bien común, haciendo un llamado a cambiar el principio del egoísmo individual como generador del bien común por un altruismo formado en relaciones de reciprocidad y cooperación<sup>(9)</sup>.

Solo una distribución justa de las fuerzas productivas, la técnica, la ciencia y los medios de vida; solo una utilización cada vez más racional de los recursos naturales; solo la coordinación más estrecha de los esfuerzos de todos los pueblos de la tierra, es decir, solo el socialismo puede salvar a la humanidad de los peligros espantosos que la amenazan: agotamiento de los recursos naturales que son limitados, contaminación progresiva del medio ambiente, crecimiento descontrolado de la población, hambres desoladoras y guerras catastróficas”<sup>(18)</sup>.

Los movimientos y fuerzas sociales que luchan día tras día por la protección y conservación del medio, así como aquellos proyectos sociales donde las políticas ambientales tienen un alto grado de prioridad, constituyen la prueba de lo que significa que la actividad del hombre, bien orientada, organizada sobre bases racionales y sustentada en los principios de un desarrollo sostenible, favorable al medio, logran su preservación más adecuada. En los pensamientos anteriores hace un llamado a los pueblos y ciudadanos a participa de manera individual y colectiva en la toma de decisiones que afectan la existencia y nos da una vía de solución: el socialismo. De esta manera evidencia la ética de la gobernabilidad global y la democracia participativa porque se apela a la responsabilidad moral de los sujetos, grupos sociales y el estado para garantizar la continuidad y mejoramiento de la calidad de vida<sup>(9)</sup>.

El pensamiento de Fidel ha sido determinante en la voluntad política y estatal en Cuba, que en forma paulatina fue creando las bases institucionales que posteriormente van a sustentar la

articulación de un Sistema Nacional de Protección Ambiental. Pasos importantes en esta dirección fueron la inclusión en la Constitución Cubana aprobada en 1976 del artículo 27 sobre la protección del medio ambiente y los recursos naturales, la creación en 1977 de un órgano rector de la política ambiental cubana, la COMARNA, así como la aprobación por la Asamblea Nacional del Poder Popular en 1981 de la Ley 33 que aun cuando fue formulada de manera muy general, y requirió de leyes complementarias para un control más efectivo del uso y tratamiento del medio ambiente y de sus recursos, sin embargo, ha cumplido un papel importante.

A partir de la participación cubana en Río, se modifica el artículo 27 de la Constitución en el marco del espíritu de dicha Conferencia, con la introducción del concepto desarrollo sostenible, se elabora la Agenda 21 Nacional, y posteriormente se crea el Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, el cual va a dar la prioridad requerida a la actividad medioambiental. Recientemente en el mes de junio de este año se aprueba el nuevo proyecto de Ley Ambiental Cubana, que deroga la Ley 33/81, la cual normaría y regularía las diferentes acciones en relación al uso, protección y conservación del medio ambiente y los recursos naturales.

En el mensaje que llevó Cuba a la Cumbre de Río, se habla de los logros ambientales, obtenidos a lo largo de 30 años de revolución, lo que no quiere decir que no existan serios problemas y dificultades, que van desde problemas de carácter objetivo como son, falta de recursos, financiamiento, etc., hasta concepciones que aún están presentes, como pueden ser, la existencia de una mentalidad empresarial y economicista del medio, y otros de carácter subjetivo, que por supuesto entorpecen los objetivos de la política ambiental cubana <sup>(10)</sup>.

Algunos de estos problemas se agravaron a partir del período especial, tanto en el plano externo como en el interno, y ha tenido una incidencia importante en esta dirección el bloqueo norteamericano, lo que requeriría un análisis particular.

El VII Congreso del Partido Comunista de Cuba define y actualiza la Política de Ciencia, Tecnología, Innovación y Medio Ambiente y en la actual Constitución de la República se establece el principio jurídico para su cumplimiento. Incluso, el estado cubano cuenta con un Plan de Estado para el cambio climático. <sup>(19,20,21)</sup>.

En la recién aprobada Constitución de la República de Cuba se establece el Artículo 27.- “El Estado protege el medio ambiente y los recursos naturales del país. Reconoce su estrecha

vinculación con el desarrollo económico y social sostenible para hacer más racional la vida humana y asegurar la supervivencia, el bienestar y la seguridad de las generaciones actuales y futuras. Corresponde a los órganos competentes aplicar esta política.

Es deber de los ciudadanos contribuir a la protección del agua, la atmósfera, la conservación del suelo, la flora, la fauna y todo el rico potencial de la naturaleza”<sup>(18)</sup>.

El fenómeno del cambio climático, tan evidente, es expresión concreta de todas las ideas que en las concepciones de Fidel encontramos y ha pasado a ser una cuestión esencial en las agendas de los organismos e instituciones nacionales e internacionales.

La Tarea Vida es el Plan de Estado para el enfrentamiento al cambio climático sustentado sobre una base científica multidisciplinaria, que da prioridad a 73 de los 168 municipios cubanos, 63 de ellos en zonas costeras y otros 10 en el interior del territorio. Contempla cinco acciones estratégicas y once tareas dirigidas a contrarrestar las afectaciones en las zonas vulnerables, las mismas fueron aprobadas el 25 de abril de 2017 por el Consejo de Ministros y constituyen una prioridad para la política ambientalista del país. El Ministerio de Ciencia Tecnología y Medio Ambiente es el encargado de implementar y controlar las tareas del Plan de Estado<sup>(19)</sup>.

El Ministerio de Salud Pública, realiza Inspecciones Sanitarias Estatales y cuenta con un cuerpo de profesionales y técnicos capacitados, lo que garantiza el control sanitario de la calidad del agua de consumo humano, de los alimentos, del aire, así como el manejo de los residuales líquidos y sólidos y el control de los vectores.

Este Ministerio mantiene la vigilancia e identificación de los riesgos ambientales, que causan enfermedades transmisibles<sup>(1)</sup>.

Dado el estrecho vínculo entre los problemas ambientales y de salud, en el caso específico de ciencias médicas, en relación al papel de avanzada que deben jugar los egresados de estas carreras en el cuidado y conservación del medio, se hace mucho más importante lo que acabamos de señalar, y la toma en consideración de las ideas de Fidel en cuanto a la formación de una sólida cultura y conciencia ambiental. Los trabajadores y profesionales de la salud deben ser portadores no sólo de conocimientos acerca del medio, sino de valores y formas de comportamiento consciente que les posibilite en su práctica médica ser verdaderos guardianes de la salud y el ambiente.

## **CONCLUSIONES**

- El pensamiento de Fidel sobre la naturaleza y el medio ambiente, de bases marxistas y martiana, es punto de referencia para entender los problemas que enfrentan las sociedades actuales en su relación con la naturaleza, especialmente, el carácter global de la crisis ecológica.
- El vínculo de su pensamiento con la ética sustentable es un hecho, basado en el bien de la humanidad, la solidaridad y con una gran perspectiva al futuro.
- La realidad de su pensamiento se torna evidente en las aspiraciones y demandas de soluciones a estos problemas, que choca con el egoísmo, los intereses colosales y el enorme poderío tecnológico concentrado en los países capitalistas desarrollados.
- La alternativa es luchar hasta imponer nuestras reivindicaciones y lograr la ejecución de medidas a favor de un medio ambiente sano y del desarrollo sostenible, este último es una exigencia del futuro para evitar el regreso a las incomodidades del pasado.
- La Política del Partido y la Tarea Vida, como Plan de Estado, es un ejemplo en Cuba y materializan el pensamiento de Fidel sobre la naturaleza y el medio ambiente.

## **REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

1. Colectivo de autores. Lecciones de Filosofía Marxista-Leninista. La Habana: Félix Varela, 2007; tl:292-306.
2. Valdés Iglesias XA. El Medio Ambiente global: Análisis de un concepto. En: Lecturas de Filosofía, Salud y Sociedad. La Habana: Ecimed, 2000;94-110.
3. Pérez Cárdenas ME, Flores Rodríguez JL, Singh Castillo C, Paredes Rodríguez G. Ética Médica y bioética. Perspectiva filosófica. En: Lecturas de Filosofía, Salud y Sociedad. La Habana: Ecimed, 2000;140-164.
4. Reich, W., Encyclopedia of Bioethics, Schuster, New York 1978.
5. Castro Ruz FA. Discurso de clausura del Acto conmemorativo del XX Aniversario de las sociedades Espeleológicas de Cuba.

6. De Siqueira J. E. El principio de responsabilidad de Hans Jonas. En: Lecturas de Filosofía, Salud y Sociedad. La Habana: Ecimed, 2000;78-110.
7. Valdés Menocal C. Razones para una ética sustentable. En: Lecturas de Filosofía, Salud y Sociedad. La Habana: Ecimed, 2000;266-273.
8. Acosta Sariego J. R. La bioética de Potter a Potter. En: Lecturas de Filosofía, Salud y Sociedad. La Habana: Ecimed, 2000;53-61.
9. Manifiesto por la Vida. Por una ética para la sustentabilidad. Programa de naciones Unidas para el medio Ambiente. Red de Formación Ambiental para América Latina
10. Castro Ruz F. Discurso en la Conferencia de Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo. (12 de Junio de 1992). [Acceso 26 de noviembre de 2019]. Disponible en: <http://www.cubadebate.cu/opinion/1992/06/12/discurso-de-fidel-castro-en-conferencia-onu-sobre-medio-ambiente-y-desarrollo-1992/#.Xd2iEbgVhkg>
11. Engels FA. Dialéctica de la naturaleza. La Habana: Política, 1979;209-211, 47-48.
12. Martí Pérez JJ. Un paseo por la tierra de los anamitas. Nueva York, 1889. En: Obras Completas. La Habana: Política; 1975; t18:460.
13. \_\_\_\_\_. Emerson. La Opinión Nacional, Caracas, 19 de mayo de 1882. En: Obras Completas. La Habana: Política; 1975; t13:23.
14. Castro Ruz FA. Discurso en el acto central por el XLIII aniversario de los asaltos a los Cuarteles Moncada y Carlos Manuel de Céspedes. (26 de julio de 1996).
15. Castro Ruz FA. Las locuras de nuestra Época. En: Reflexiones de Fidel. La Habana: Oficina de Publicaciones del Consejo de Estado, 2010:
16. Castro Ruz FA. La crisis económica y social del mundo sus repercusiones en los países subdesarrollados, sus perspectivas sombrías y la necesidad de luchar si queremos sobrevivir. La Habana:Pueblo y Educación.1983:121-122.
17. Castro Ruz FA. La tragedia que amenaza nuestra especie. En: Reflexiones de Fidel. La Habana: Oficina de Publicaciones del Consejo de Estado, 2007:65

18. Castro Ruz FA. Discurso pronunciado en la Sesión Solemne de Constitución de la Asamblea Nacional del Poder Popular, 2 de diciembre de 1976, En Un objetivo un pensamiento. La Habana:Política,2016;t ii:68.
19. Partido Comunista de Cuba. Actualización de los Lineamientos de la política económica y social del Partido y la Revolución. La Habana: [s.n.], 2016;22-25.
20. Constitución de la República de Cuba. La Habana: [s.n.], 2019; 6.
21. CITMA. Enfrentamiento al cambio climático en la República de Cuba.[Presentación en Microsoft Power Point]. Guantánamo: [s.n.]; 2019.



