

SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL EN EL ÁMBITO DE LA ECORREGIÓN DE LOS LLANOS: HACIA UNA POLÍTICA EXTERIOR ALTERNATIVA

Freddy Jabano/freddyjabano@gmail.com

Resumen

Esta investigación tiene como propósito comprender la sustentabilidad ambiental en el ámbito de la ecorregión de los llanos, con la intención de contribuir en la construcción de una política exterior alternativa. Epistemológicamente se aborda bajo el enfoque constructivo-interpretativo. El piso teórico del estudio estuvo dado por la teoría del Desarrollo Sustentable. (Informe Brundtland, 1987), teoría del constructivismo en las relaciones internacionales de Bravo, y Sigala, (2014), teoría de sistemas de Luhmann (1998). En cuanto al soporte metodológico asumido fue el Hermenéutico-Fenomenológico de Spiegelberg (1975), el cual permitió la interpretación de la información suministrada por los informantes clave, siendo estos cinco internacionalistas reconocidos y con experiencia en políticas ambientales. El escenario de comprensión, lo conformó la ecorregión de los llanos que comparten Venezuela y Colombia, particularmente en los límites con el estado Apure. La recolección de información se efectuó mediante la observación participante y la entrevista semiestructurada, los instrumentos utilizados para la recolección de la información fueron guion de preguntas generadoras y videograbadora, mientras que las técnicas de análisis fueron la categorización, la triangulación, la contrastación y la teorización. Entre los resultados alcanzados se tiene que la sustentabilidad ambiental en el ámbito de la ecorregión de los llanos constituye un espacio sociopolítico fundamental para la emergencia de una política exterior alternativa y sustentable, lo cual garantiza relaciones internacionales de cooperación, articuladas y recíprocas que permiten la conformación de esa realidad sociocultural que el Estado-nación necesita para conseguir los objetivos planteados en el desarrollo sustentable.

Palabras Clave: Sustentabilidad, ambiente, eco-regiones, política exterior.

ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY IN THE FIELD OF THE LOS LLANOS ECOREGION: TOWARDS AN ALTERNATIVE FOREIGN POLICY

Abstract

The purpose of this research is to understand environmental sustainability in the area of the llanos ecoregion with the intention of contributing to the construction of an alternative foreign policy. Epistemologically it is approached under the constructive-interpretive approach. The theoretical floor of the study was given by the theory of Sustainable Development. (Brundtland Report, 1987), Bravo's theory of constructivism in international relations, and Sigala, (2014), Luhmann's Systems theory (1998). As for the methodological support assumed, it was Spiegelberg's Hermeneutic-Phenomenological (1975), which allowed the interpretation of the information provided by the key informants, who were five recognized internationalists with experience in environmental policies. The understanding scenario was made up of the ecoregion of the plains shared by Venezuela and Colombia, particularly on the borders with the state of Apure. The information collection was carried out through participant observation and a semi-structured interview, the instruments used to collect the information were a script of generating questions and a video recorder, while the analysis techniques were categorization, triangulation and contrasting and theorization. Among the results achieved, environmental sustainability in the area of the llanos ecoregion constitutes a fundamental socio-political space for the emergence of an alternative and sustainable foreign policy, which guarantees international relations of cooperation, articulated and reciprocal that allow the conformation of that sociocultural reality that the nation-state needs to achieve the objectives set in sustainable development.

Key Words: Sustainability, environment, eco-regions, international politics.

Introducción

El tema ambiental constituye un elemento fundamental, obligado y en constante crecimiento en la política mundial a fin de mitigar la problemática derivada del cambio climático, lo cual es atribuido al impacto de las actividades humanas a la naturaleza y de la naturaleza a la humanidad. En tal sentido, la relación ser humano-naturaleza en el contexto de la complejidad ambiental se ha convertido en el epicentro de la discusión del sistema internacional contemporáneo. En América Latina el modelo de desarrollo asumido en mayoría de los países ha tenido un gran impacto sobre los recursos naturales es claro que el modelo planetario incluyendo a Rusia y China se ha caracterizado por máxima rentabilidad en explotación agregándose a ello el deterioro cultural de los pueblos ancestrales.

En este sentido, la sustentabilidad desde su proclama por primera vez en el informe Brundtland de la comisión Mundial sobre Desarrollo y medio ambiente en la ONU, indica que la sustentabilidad consiste en aquel desarrollo humano que busca satisfacer las necesidades del presente sin comprometer las capacidades de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades (CMMA,1987), sin embargo los indicadores internacionales muestran una realidad preocupante, especialmente por la escasa conciencia de países más desarrollados en relación a la escasez de recursos y el manejo de problemas ambientales de suma gravedad como el deterioro creciente de los afluentes de aguas dulces existentes y la diversidad biológica en América latina en general.

En ese contexto, la sustentabilidad se perfila como la intención de preservar para las generaciones futuras los recursos materiales e inmateriales que un país demanda, de tal manera que la discusión con sus homólogos permita tener una visión prospectiva del contexto y descubrir los vacíos en el diseño de las políticas públicas y su consecuencia en la política exterior para un desarrollo sustentable. Al respecto, Boff (2014), refiere la sustentabilidad como:

...el conjunto de proceso acciones destinadas a mantener la vitalidad e integridad de la madre tierra y la preservación de sus ecosistemas con todos los elementos físicos químicos y ecológicos que posibiliten la existencia y la reproducción de la vida de generaciones actuales y futuras, así como, la continuidad, la expansión y la realización de las potencialidades de la civilización humana (p.16)

Por consiguiente, la integridad de los ecosistemas debe constituir el fin primordial del accionar humano y con ello asegurar futuro a las generaciones venideras y todo el potencial de los grupos humanos orientados a la preservación de la Madre Tierra. En esta mirada, la sustentabilidad ambiental debe ser abordada desde la complejidad de lo ambiental y de la

naturaleza misma, complejidad que incluye la diversidad y la contradicción, así como una trama de relaciones en múltiples direcciones que constituyen la realidad y, por supuesto, la problemática medioambiental. (Duquino-Rojas, 2018).

Lo expuesto, se traduce en la necesidad imperante de las Regiones por el diseño de una política exterior alternativa que involucre las dimensiones de la sustentabilidad que impactan el desarrollo humano. (Fajardo et al, 2014). En este orden de ideas, es a partir de una concepción ecologista del individuo y sus capacidades que se incorporan principios de sustentabilidad, cooperación, integración, regionalismo, interdependencia, desarrollo humano y democracia, donde la inserción internacional a partir de las ecorregiones haga posible la incorporación de paradigmas y enfoques emergentes que no dividan lo nacional de lo internacional, sino que comprenda la interacción de los países en el plano de la sustentabilidad territorial que permitan la integración económica entre dos o más países favoreciendo la construcción de una agenda de política exterior que responda a las características comunes en lo ambiental, económico y social.

En este contexto, se asume como política exterior, aquella que según Anaya (2014), es: "Cualquier actividad llevada a cabo por el Estado con respecto a su ambiente externo, conducida o implementada por los canales comunes o tradicionales de la diplomacia (es decir, las secretarías o ministerios de relaciones exteriores) o por cualquier otro medio oficial" (p.23). En este mismo orden de ideas, Burguete (2006), sostiene que la política exterior,

...es la propuesta de un conjunto de principios que, tomando en cuenta factores como la identidad nacional y sobre todo el interés del país en el largo plazo, permiten desplegar acciones dirigidas al ámbito internacional coherente y sostenible en el tiempo (pág. 2).

En tal sentido, para el diseño de una política exterior, queda claro que además de esos criterios a la política exterior deben integrarse tres elementos, la visión de los intereses nacionales, una apreciación realista de los recursos con que se cuenta, y la correcta percepción del sistema internacional, además, historia de la ideas que permiten compartir intereses comunes como por ejemplo la idea de la integración latinoamericana, la idea de democracia, y la de sustentabilidad de recursos que se pretende incluir como nuevo orden de política exterior de Venezuela. En cuanto a la dimensión de Desarrollo Sustentable dentro de estas políticas, y en cuanto a la visión colectiva sobre la sustentabilidad, la idea es no detener el proceso sino reorientarlo. (CEPAL 2012).

Desde la perspectiva descrita, puede visualizarse la existencia de una reflexión profunda sobre política exterior, que resulta importantísima para un país como Venezuela, en tanto que entra en juego la racionalidad del sistema capitalista y su relación con el Desarrollo Sustentable, en donde las ideas sobre el contenido en general tales como, la ganancia, la tecnología, la reproducción, orientada al lucro, no deja espacio para que el ambiente como objetivo de política exterior despliegue sus potencialidades de transformación y creación de identidades sociales compartidas.

En este ámbito, la racionalidad ambiental al ser incorporada en el sistema internacional adquiere incidencia en las políticas de ambiente y desarrollo que se discuten en estos espacios geopolíticos. Al respecto, Leff (2014), sostiene que: "...esta racionalidad se refiere a las "Potencialidades ecológicas de la naturaleza, la diversidad cultural, la democracia participativa y una política de la diferencia" (.pág. 354). En este orden de ideas, las dimensiones de Ambiente y Desarrollo, en la situación del sistema internacional, son reconocidas como fenómenos que ameritan nuevas formas de ser aprehendidas en consonancia con elementos que como la amenaza mundial de ambiente que tienen una incidencia directa sobre la supervivencia de los actores internacionales, dicha realidad de paso debe ser en consecuencia vista interdisciplinariamente y producto de esfuerzos de respuestas de dichos actores. (Morín, 1993).

Para tal efecto, se parte de que las políticas públicas y dentro de ellas las de inserción internacional como la política exterior, deben verse como síntesis organizadas de la sociedad, expresados a través de los intereses del Estado venezolano transformados en objetivos de desarrollo nacional donde lo ambiental forme parte ineludible de dichas políticas. Es importante destacar que la mayoría de los objetivos de desarrollo y de sustentabilidad ambiental que se gesta en los Estados y/o Regiones en torno al cambio climático y preservación de los ecosistemas, están de alguna manera fuera de las fronteras, es por ello que la capacidad de negociación, cooperación internacional e interacción con otros actores, es fundamental para el interés nacional venezolano y colombiano, así como de la región Latinoamericana en general.

En esta panorámica internacional, la cooperación se convierte en instrumento de política exterior que expresa los intereses colectivos como mecanismo de vinculación entre identidades regionales aplicable a ecorregiones compartidas por distintos actores internacionales. Al respecto la comisión económica para américa latina CEPAL (2021), plantea lo siguiente:

Se debe reconocer que para mejorar la situación ambiental se necesita construir nuevos paradigmas que contribuyan a redefinir el desarrollo adoptando una modalidad distinta cuyo estilo este conciliado con la naturaleza...plantear la necesidad de un desarrollo sustentable, sin que este vaya acompañado de cambios estructurales profundos, se está sugiriendo en el fondo se perpetúe el actual desarrollo. Ello permitiría mantener viva la noción y sus prácticas que debían ser condenadas por sus efectos devastadores al medio ambiente. (P.23)

Lo antes descrito, permite reforzar la premisa de construir paradigmas emergentes que coadyuve en redefinir el desarrollo sustentable a partir de considerar como epicentro la sustentabilidad ambiental en el ámbito de la ecorregión de los llanos, tomando en cuenta por un lado los intereses comunes e identidades y por el otro, la compleja dinámica ecológica y de diversidad biológica propia de estos espacios. Cabe destacar, que una ecorregión es definida por Chacón, Ulloa, Tovar, Márquez, et al. (2019) como:

...un área grande de la tierra o del agua que contiene un conjunto ensamblado de comunidades naturales geográficamente distintivo que: a) comparten una gran mayoría de especies y una dinámica ecológica; b) comparten condiciones ambientales similares, y c) interactúan ecológicamente de manera crítica para su persistencia a largo plazo. Este concepto permite la inclusión no sólo de los ecosistemas terrestres sino los de agua dulce y los ambientes marítimos. (p.5)

Desde esta concepción planteada por los autores antes citados, se interpreta de forma clara que la ecorregión incluye de manera holística, además de los ecosistemas terrestres los acuáticos, tanto los de agua dulce como los marítimos. En tal sentido, los criterios de clasificación empleados implican el clima, la vegetación predominante, su fisiografía y distribución biogeográfica de las grandes formaciones vegetales. En el caso particular de la ecorregión de los llanos la clave de la dinámica ambiental y condiciones asociadas a condiciones particulares de carácter fronterizo por un lado, y por el otro la asociada a la influencia marina del Delta del Orinoco.

En esta perspectiva, las ecorregiones como reservorios de vida, recursos faunístico y de diversidad biológica en general, demandan la adopción de enfoques y estrategias de interrelación de dimensiones que integran la sustentabilidad ambiental, política exterior y desarrollo sustentable, sobre todo si estas ecorregiones conforman un territorio fronterizo lo cual se convierten en un tejido de relaciones sobre la realidad emergente, y avizora nuevas propuestas epistemológicas en el plano de la sustentabilidad territorial. En tal sentido, la ecorregión de los llanos completa abarca 355.112 Km², de los cuales la porción venezolana ocupa aproximadamente 241.476 Km², lo que representa el 68% del total y equivale a un tercio del territorio venezolano. Ruíz (2004).

Ahora bien, lo antes planteado, devela la importancia de dar un uso adecuado e integrado a esos ecosistemas, con la consideración de que constituyen elementos fundamentales en las relaciones políticas y de gestión ambiental, donde la complejidad y/o interdependencia de sus componentes trascienden las líneas fronterizas para dar pie a una política internacional alternativa que garantice la sustentabilidad ambiental de las regiones y Estados que la comparten. En este ámbito, las relaciones internacionales como fenómeno político social, integracionista coadyuva en la interconexión, y el intercambio más allá de las fronteras Nacionales. De este modo, la sustentabilidad ambiental en el ámbito de la ecorregión de los llanos demanda políticas públicas que consideren la construcción de una política internacional destinada a la atención de las vulnerabilidades y capacidad de resiliencia de los ecosistemas que conforman la ecorregión de los llanos, de manera que se puedan armonizar las exigencias del desarrollo humano con la capacidad de tolerancia de los ecosistemas vitales que comprenden los Estados limítrofes.

Por consiguiente, la escasa articulación entre la sustentabilidad ambiental, la política internacional y el contexto global, constituye en términos políticos y geográficos una dinámica fronteriza en la cual la tensión y la integración entre Colombia y Venezuela se ha convertido en la máxima expresión territorial cuyo fin es establecer límites en sus decisiones, derechos y deberes, lo cual resta importancia a los factores ambientales, y de desarrollo sustentable superponiendo en sus relaciones el conflicto armado y los desacuerdos que durante décadas han prevalecido entre ambas naciones y que han dificultado las relaciones entre los actores decisivos de una política internacional en términos de sustentabilidad ambiental en el marco de la ecoregión de los llanos que comparten.

En este orden de ideas, la interacción de actores, no gubernamentales en el sistema internacional con intereses propios generan su orden particular, el cual es reconocido en el caso venezolano en el preámbulo de la Constitución Nacional de la República de Venezuela (1999), en el que se establece de manera tácita lo referente a la finalidad de la política exterior, la cual entre otros aspectos;

(...) promueva la cooperación pacífica entre las naciones, impulse y consolide la integración latinoamericana de acuerdo con el principio de no intervención y autodeterminación de los pueblos, la garantía universal e indivisible de los derechos humanos, la democratización de la sociedad internacional, el desarme nuclear, el equilibrio ecológico y los bienes jurídicos ambientales como patrimonio común e irrenunciable de la humanidad.

En esta visión, la sustentabilidad ambiental considerada desde las ecorregiones que comparten frontera con otros países, deben tomar en cuenta la preservación de los

ecosistemas en sus políticas públicas de tal manera que se garantice su relación con el equilibrio ecológico en el marco de bienes jurídicos ambientales y garantía universal de los derechos humanos y la democratización de la sociedad internacional, de manera que se impulse y consolide la integración Latinoamericana. Desde ese contexto intersubjetivo, se plantea la situación problemática actual, es decir, existe una débil interconexión internacional en el caso particular de estudio, entre Venezuela y Colombia para lograr una sustentabilidad ambiental enmarcada en la ecorregión de los llanos. Esta situación se debe a causas multidimensionales, pero fundamentalmente al necesario cambio de racionalidad ecológica en el manejo de recursos para las generaciones futuras. Lo anterior, implica acuerdos internacionales con enfoque territorial, para articular la relación entre las dimensiones, sustentabilidad ambiental, ecorregión de los llanos y política exterior.

Los planteamientos anteriores permiten el establecimiento de los siguientes propósitos con la intención de orientar el estudio. El propósito general es interpretar la sustentabilidad ambiental en el ámbito de la ecorregión de los llanos con fines de aportar teóricamente hacia una política exterior alternativa. Entre los propósitos específicos se establecieron los siguientes: Develar los referentes teóricos que fundamentan la sustentabilidad ambiental, política exterior y las ecorregión de los llanos enmarcados en los límites fronterizos de Venezuela y Colombia. Comprender la visión que le atribuyen los actores informantes a la sustentabilidad ambiental en el ámbito del ecorregión de los llanos. Configurar procesos y dimensiones que impliquen la sustentabilidad ambiental en el ámbito del ecorregión de los llanos, hacia una política exterior alternativa.

Metodología

En relación a la metodología empleada, el estudio se enmarcó epistemológicamente en el paradigma postpositivista o interpretativo, por cuanto asume la realidad de forma holárquica siempre como un proceso de cambio constante en donde lo cualitativo se observa desde una multiplicidad de dimensiones, la planificación del desarrollo desde la teoría y su método está inmersa y direcciona la transformación social y ambiental en términos de sustentabilidad y política exterior alternativa bajo lo establecido como mandato en constitucional en Venezuela. En cuanto al *soporte metodológico* asumido en este estudio es el Hermenéutico-Fenomenológico de Spiegelberg (1975). Este proceso lo establece en 5 Fases: Fase I: Descripción, Fenomenológica, Fase II: Intuición Eidética, Fase III: Aprehensión de las relaciones esenciales, Fase IV: Constitución de significación del fenómeno, Fase V: Interpretación Hermenéutica de significados en correspondencia al enfoque epistemológico

cuantitativo, el cual como ciencia se preocupa por la interpretación del lenguaje de los investigadores, con la finalidad de descubrir sus significados en el contexto que forman parte.

En tal sentido, el método hermenéutico-fenomenológico, asumido permitió interpretar la realidad del objeto de estudio, que en este episodio se menciona de manera explícita pero está presente e implícita a lo largo de toda la investigación desde la elección del enfoque, la metodología, en el establecimiento de los objetivos, en la recolección y análisis de los resultados, todo implica una interpretación. En lo concerniente al escenario de investigación lo constituyó la ecorregión de los llanos que comprende el espacio limítrofe el cual comparten Colombia y Venezuela, caracterizada por la conectividad Biológica de los humedales como áreas con identidad propia, esta cuenca es la a más importante del continente pues contiene al Orinoco, tiene 52 tributarios y ocupa 593000 km cuadrados conectado al Amazonas, en el ámbito interno su ordenamiento como territorio está sujeto al Plan de la Patria (2019-2025) el cual le da base legal y constitucional.

En cuanto a la intencionalidad de la selección de estos escenarios, la misma está dada en que la sustentabilidad ambiental en el ámbito de la ecorregión de los llanos perfilada hacia la construcción de una política exterior alternativa, se constituye en un fenómeno hermenéutico que se fundamenta en los hallazgos develados en la información que los informantes clave y en los discursos dados y que se conforman en categorías y conceptos sobre la sustentabilidad ambiental y política exterior, producto de estas interacciones dialógicas que brindan a profundidad una visión de la construcción socioambiental de integración sistémica en el espacio colombo-venezolano. En lo concerniente a los *informantes clave*, asumidos como las personas que tienen conocimiento acerca del fenómeno de estudio, estuvieron representados por 05 informantes en total, distribuidos de la siguiente manera: 05 informantes internacionalistas que hacen vida política en la ecorregión llanera, y entre ellos un 01 exdiputado apureño, con experiencia en el área, residenciado en Guasualito, estado Apure, desde hace 20 o 30 años.

En lo referido a las *técnicas de búsqueda, recolección y selección de información* el investigador se sirvió de varias técnicas, entre ellas de la entrevista en profundidad semiestructurada, que en un principio intentó recopilar de todo y de manera progresiva se fue focalizando en la temática relativa, generando información más específica. Según, Martínez (2009) "la entrevista adopta la forma de un diálogo coloquial" (p.93), de este diálogo se sirvió el investigador como forma de conocimiento de los entrevistados. En tal sentido, en la conducción técnica de la entrevista el investigador presentó los aspectos que en este caso

particular fueron relacionados a la sustentabilidad ambiental en el ámbito de la ecorregión de los llanos, hacia una política exterior alternativa, aspectos estos que fueron agrupados en preguntas semiestructuradas y más específicas a la temática.

A tal efecto, se consideró lo que Martínez (ob.cit), plantea respecto a que: “en el proceso de la entrevista: el entrevistado debe sentirse cómodo con el investigador” (p.94). Esto, tomando en cuenta, que las distintas experiencias expuestas por los informantes abrieron paso al sentimiento de intenciones encontradas, es decir, por un lado, el investigador indagó sobre los valores manifiestos en sus acciones pro sustentable y por el otro, los informantes se sintieron parte activa de la investigación pues ofrecieron datos fundamentales para la generación de conclusiones.

En cuanto a las *técnicas de análisis* asumidas en esta investigación se contó en las propias de los estudios de corte cualitativo, entre ellas; categorización, estructuración, triangulación y teorización, de tal manera que resulten coherentes con la construcción social de la realidad, considerando que esta construcción de la realidad viene dada por lo complejo, sistémico, heurístico, de donde recursivamente, surgieron los datos aportados por los informantes; en ese sentido las respuestas dadas surgieron a la luz del paradigma cualitativo en el que el sujeto cognoscente se muestra a través del constructivismo social, en tal caso, la codificación fue selectiva pues se pretendió aportar a la sustentabilidad ambiental en el marco de la ecorregión de los llanos hacia la construcción de una política exterior alternativa.

En este orden de ideas, las técnicas de análisis, como es el caso de la categorización estableció un enlace con la teorización, ya en que ambas utilizaron los medios disponibles a su alcance para lograr la síntesis final del estudio. Este proceso de categorización consistió en asignar categorías, que permitieron hallarle un sentido a la información obtenida, para tal efecto, se siguió las recomendaciones del autor citado, al considerar la fuente primaria de la información, que emergió de la descripción protocolar de los informantes clave.

En lo referente a la estructuración, consistió en un proceso que se inició al momento de recolectar la información y que hizo posible una interpretación realista y comprensiva del fenómeno estudiado, por ello Martínez (2011) refiere que “la interpretación implica una fusión de horizontes, una interacción dialéctica entre las expectativas del interprete y el significado de un acto humano” (p. 179). Asimismo, en la investigación cualitativa se utiliza la triangulación como técnica para la validación de la información.

Por otra parte, para alcanzar un alto grado de *credibilidad, fiabilidad y validez hermenéutica* en lo indagado, el investigador se dio la tarea de ir triangulando la información que maneja del soporte teórico, los datos de las informantes y observado en su actividad cotidiana. Es de destacar, que los procedimientos seguidos para lograr la esta credibilidad hermenéutica se basaron en lo expresado por Cerda (2002), quien considera que ésta credibilidad “es posible mediante los siguientes procedimientos: observación persistente, el análisis de datos negativos, el chequeo con los informantes y la triangulación” (p. 51). Por lo tanto, la validez en esta investigación, fue dada por el contacto directo que mantuvo el investigador con los informantes clave, en un proceso participativo que permitió el surgimiento de hallazgos de mucha utilidad para esta investigación. En concordancia con lo expuesto, la sustentabilidad ambiental en el ámbito de las ecorregión de los llanos hacia una política exterior alternativa, partió de la interpretación y el entendimiento intersubjetivo desarrollado durante el proceso real y creíble de la información recabada.

Resultados, análisis e interpretación

Producto de los procesos de categorización, estructuración, triangulación y teorización emergieron tres macrocategorías apriorísticas y seis subcategorías desprendidas de la reconstrucción de la experiencia particular de cada informante clave, los referentes teóricos y la interpretación intersubjetiva del investigador lo cual significó la esencia de la investigación realizada. Las tres macrocategorías emergidas en el proceso son:

1. Macrocategoría: Política exterior alternativa

Esta macrocategoría la conforman cinco (05) categorías emergentes: Valor estratégico de la política exterior; Formulación de una política exterior alternativa; Política exterior y sustentabilidad ambiental; Integración como valor, y Defensa a la vida ecosistémica. En esta visión, producto de la contrastación de fuentes, técnicas y teorías se interpreta que la política exterior alternativa es asumida como un conjunto de principios o contextos de eventos en las que éstas se insertan internacional como una interacción entre agentes y estructuras, posibilitando un nuevo estilo de desarrollo que parte de considerar la sustentabilidad ambiental desde las ecorregiones.

En tal sentido, el sistema internacional debe abocarse al establecimiento de la sustentabilidad ambiental en la ecorregión de los llanos desde una política exterior alternativa que permita mediante acuerdos coherentes y sustentables, producto de la integración, cooperación, y del accionar recíproco de acuerdos bilaterales y regionales perfilados al logro

de la conservación y restablecimiento de los ecosistemas y la biodiversidad de los llanos fronterizos.

2. Macrocategoría: Sustentabilidad ambiental

La sustentabilidad ambiental como macro-categoría, integra cuatro (04) subcategorías que comprenden: realidad ambiental fronteriza; medidas de mitigación sustentables; giro autopoietico sustentable; planificación ecorregional. Esta macrocategoría de alguna manera es el resultado de concepciones diversas acerca de la construcción de una política alternativa en la cual la sustentabilidad ambiental sea la prioridad y donde la misma lleve implícita la cooperación como instrumento de política exterior que expresa los intereses colectivos vinculados a las identidades regionales aplicable a ecorregiones limítrofes compartidas por distintos actores internacionales.

En este orden de ideas, la sustentabilidad ambiental considerada en la construcción de una política exterior alternativa en el ámbito limítrofe de la Ecorregión llanera y que es compartida por Venezuela y Colombia, pasa por acuerdos ambientalistas donde debe prevalecer un accionar compartido para la gestión de desechos, protección de especies migratorias, uso ecológico de recursos naturales compartidos. De allí, la sustentabilidad ambiental como premisa en una política exterior alternativa debe estar en consonancia con el nuevo orden mundial el cual demanda una retroalimentación permanente que haga posible a través de un giro autopoietico sustentable los compromisos de sustentabilidad ambiental compartida donde los actores en cooperación y coordinación Regional/Internacional, definan estrategias de interdependencia de ganar/ganar.

3. Macrocategoría: Ecorregión llanera

Esta macrocategoría comprende de manera estructural siete (07) subcategorías emergentes en las cuales se hace énfasis por considerar la ecorregión llanera como espacios de vida en todas las dimensiones bióticas y abióticas existentes, aunado a la complejidad que encierran estos ecosistemas llaneros. Estas categorías se identificaron de la siguiente manera: riesgos ambientales compartidos; reservorios de vida; ecosistemas vitales; entretejido territorial; movilidad humana; ordenamiento ambiental del territorio: planificación ecorregional. En esta macrocategoría los informantes consideran importante la priorización de preservar la integridad de los procesos desarrollados en las áreas limítrofes a fin de conservarlas como un ecosistema continuo de articulación que integre ecosistemas, organizaciones, personas y países.

En este sentido, la macrocategoría ecorregión llanera, resalta el significado de la sustentabilidad ambiental como elemento relacional y de articulación binacional a considerar en

la política exterior alternativa, ya que la inclusión humedales como reservorios de vida silvestre y el uso sostenible de la biodiversidad, dejan abierto el escenario para la investigación y política en un proceso de construcción de conocimiento y de preservación de la vida planetaria. Desde esta visión, la ecorregión llanera se convierte en un tema obligatorio en la agenda internacional para la formulación de objetivos comunes en la promoción de un modelo de desarrollo sustentable alternativo e inclusivo.

En síntesis, las tres macrocategorías descritas, hacen evidente diversos elementos fundamentales a considerar en una política exterior alternativa en la cual se considera la sustentabilidad ambiental de la ecorregión de los llanos como un espacio fronterizo de realimentación permanente, en la cual la dialéctica actoral hace posible el giro autopoietico sustentable, impulsado por la identidad y la valoración de la vida y el desarrollo humano sustentable, todo ello configurado en las dimensionalidades que incorporan categorías y subcategorías multicausales y multidimensionales asociadas a la necesaria búsqueda de concreción de los principios constitucionales que demandan crecimiento material y condiciones intangibles para el desarrollo y autonomía de una política exterior alternativa, vista como un todo de interacciones e interdependencias que integran todos los sistemas sociales.

En esta visión, se gesta la agenda de la política exterior induciendo, sensibilizando y direccionando acciones hacia actores nacionales o internacionales, organizándolos entorno al desarrollo sustentable para que al lograr sus objetivos estos puedan ser medibles y observables presentando resultados. De este modo, la ecorregión de los llanos al dotarse de sentido en cuanto a la política exterior e impregnada de la identidad de las regiones limítrofes en interacción permite a los actores involucrados evaluar la situación desde una perspectiva cualitativa, haciendo posible que el movimiento del giro autopoietico sustentable se concreta en el proceso de construcción y planificación en el sistema político, giro este que es llevado a cabo de manera sistemática en una narrativa de ganar-ganar en donde la función principal de la gestión gubernamental es cooperativa.

De allí, la función principal del giro autopoietico sustentable es articular lo interno y lo externo en el sistema político en un movimiento permanente y dialéctico que construye a la política exterior alternativa desde una visión del mundo en la cual la sustentabilidad ambiental es asumida como un todo integrado, en el cual más que una discontinua acción en la toma de decisiones sobre políticas públicas, se está en presencia de un giro que ventila permanentemente cada una de las dimensiones que configuran la política exterior alternativa desde la sustentabilidad ambiental. De este modo, construir una red de elementos surgidos en torno a la sustentabilidad ambiental como prioridad internacional, permitirá aprendizajes y

comportamientos compartidos cada vez más complejos de entradas y salidas que son digeridas por actores sociales, produciendo de manera corresponsable respuestas de políticas públicas, participación ciudadana, articulación internacional, entre otros. Este movimiento o giro autopoietico que asemeja el realizado por un ventilador, hace eficaz la acción de construir políticas públicas en torno a los ecosistemas vitales vistos como un todo integrado.

Finalmente en la Figura 1, identificada como holograma de la realidad abordada, se configuran las tres macrocategorías apriorísticas y las subcategorías emergidas en el proceso interpretativo. En tal sentido, se aprecia que la sustentabilidad ambiental en el ámbito de la ecorregión de los llanos, hacia una política exterior alternativa, tiene su asiento en la necesaria coordinación regional/internacional en el marco de la planificación ecorregional y la realimentación permanente. En esta visión, la búsqueda del ansiado desarrollo humano sustentable y la formulación de políticas ambientalistas tanto a nivel externo como externo, se cristalizan en la medida que se logra la integración actoral para definir medidas de mitigación sustentables en los cuales los riesgos ambientales compartidos, permitan preservar los ecosistemas vitales y con ellos los reservorios de vida.



Desde esta visión del todo integrado, se construye un entretejido territorial en defensa a la vida ecosistémica, donde epistemológicamente el giro autopoietico hace posible la integración de las macrocategorías y subcategorías descritas, lo cual vincula a su vez constructos que constituyen un episteme fundamental en la construcción de una política

exterior alternativa que apuesta por la sustentabilidad ambiental, partiendo de la ecorregión llanera que comparten Venezuela y Colombia. De ello se desprende, la importancia de establecer relaciones de cooperación internacional sustentable, con alcance en el equilibrio internacional y de esta forma potenciar la integración económica sustentable, a través de estrategias de interdependencia del ganar/ganar.

Conclusiones

En lo referido a la visión de los informantes clave sobre la sustentabilidad ambiental en el ámbito del ecorregión de los llanos, hacia una política exterior alternativa, se interpreta que la misma implica tener objetivos y medios, comunes como alternativas para la integración y la cooperación regional y de esta forma construir la identidad colectiva, además de potenciar la relación Ambiente-Desarrollo-Sustentabilidad que permite procesos de interacción entre agentes y estructuras, articulando de manera hologramática la política exterior con carácter ecológico, logrando construir capacidades culturales y de estructuras vitales de manera permanente y fluida de diversos actores e intereses, atribuyéndole a la política exterior alternativa un valor estratégico sustentable en el marco de la integración y cooperación regional con identidad colectiva para la preservación de los ecosistemas y el equilibrio ecológico.

En cuanto a la configuración de los elementos teóricos que impliquen la sustentabilidad ambiental en el ámbito del ecorregión de los llanos, hacia una política exterior alternativa, se resalta, las capacidades, las posibilidades y las oportunidades del individuo y de su familia. En esta direccionalidad se entiende que el modelo es multidimensional, en la disminución de la pobreza, distribución de la riqueza y fortalecimiento de la igualdad de oportunidades, no solamente en lo económico sino que incluye dimensionalmente desde la integración, cooperación, interdependencia y libertad, todo ello en concordancia con tratados internacionales de un piso teórico sintonizado a los principios que rigen la constitución de Venezuela y demás tratados internacionales.

En relación a la emergencia de macrocategorías y subcategorías que configuran la sustentabilidad ambiental en el ámbito del ecorregión de los llanos, hacia una política exterior alternativa, estas se sintetizan en tres macrocategorías que recogen la esencia epistemológica de lo planteado. De este modo, tanto las categorías como las subcategorías, son ventiladas por un giro autopoietico de sustentabilidad que impulsa, integra los consensos y permite la realimentación permanente de significados, agendas e intereses comunes en el diseño compartido de estrategias y mecanismos de interdependencia para alcanzar el desarrollo sustentable.

Referencias

- Anaya Muñoz, A. (2014). *Los derechos humanos en y desde las Relaciones Internacionales*. México DF: Centro de Investigación y Docencia Económicas.
- Cerda, H. (2002) *Los elementos de la investigación como reconocerlos, diseñarlos y construirlos*. Editorial el BuhoISBN: 3ra. Reimpresión.
- Chacón, E., Ulloa, A., Tovar, W., Márquez, T, et al. (2019). *Sistema de clasificación ecológico y mapas de ecosistemas: enfoque conceptual-metodológico para Venezuela*. ECOTRÓPICOS. Sociedad Venezolana de Ecología. Disponible en: <http://www.saber.ula.ve/bitstream/handle/123456789/39316/articulo1.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Duquino-Rojas, L. (2018). Sustentabilidad ambiental urbana, alternativas para una política pública ambiental. *Revista Bitácora Urbano Territorial*, vol. 28, núm. 1, pp. 141-149. Universidad Nacional de Colombia.
- Leff, E (2014). *Apuesta por la vida. Imaginación sociológica e imaginarios sociales en territorios ambientales del sur de México*. Siglo XXI editores.
- Martínez, M. (2009). *Ciencia y Arte en la Metodología Cualitativa*. 2da. Edición. Editorial Trillas.
- Martínez, M. (2011). *La Investigación Cualitativa*. México: Trillas.
- Morín, E. (1993). *Epistemología de la Complejidad*. En Nuevos Paradigmas, Cultura y Subjetividad. Compiladora Freid, D. Editorial Paidós. Buenos Aires.
- Ruíz, D. (2004) La biodiversidad en la ecorregión de los Llanos de Venezuela y las prioridades para su conservación. *Ecosistemas*. XIII (2). Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=54013215>.
- Spiegelberg, H. (1975). *El movimiento fenomenológico. Una introducción histórica*. M. Nijhoff, la Haya.

Semblanza del autor (a)

Freddy Jabano. Dr. en Ambiente y Desarrollo (UNELLEZ, Apure, Venezuela). Licdo. Estudios Internacionales (UCV). M.Sc Economía Internacional (UCV). M.Sc. Planificación Institucional (UNELLEZ). ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-6186-8282>. Email: freddyjabano@gmail.com

