



Sobre la relación entre el cuidado del medio ambiente y el desarrollo de un pueblo: caso de la provincia peruana de Purús

RESUMEN

El presente artículo tiene como propósito presentar una visión sobre las pocas posibilidades de desarrollo que tienen algunos pueblos o comunidades que se encuentran en las inmediaciones de áreas forestales o boscosas, protegidas por las disposiciones internas de cada Estado o por organizaciones internacionales, cuando sus habitantes viven en condiciones de pobreza, bajo nivel de educación, con pocos servicios públicos, entre otros.

La Organización de las Naciones Unidas (ONU) lidera desde hace varios años las convenciones sobre el cambio climático; en el 2015 logró que se firmara el primer acuerdo universal y vinculante contra el calentamiento global –mismo que fue ratificado por 195 países–, el cual busca reducir la temperatura del planeta teniendo entre una de sus acciones que los países detengan la deforestación no controlada de los bosques.

Al respecto existe un gran reto en los gobernantes de los Estados: poder encontrar soluciones que permitan a los habitantes de las ciudades, pueblos o comunidades, que tengan todas las mismas oportunidades de desarrollo mientras se procura el cuidado del medio ambiente para un desarrollo sostenible.

PALABRAS CLAVE: Desarrollo sostenible, forestación, deforestación, medio ambiente.

ABSTRACT

The purpose of this article is to present a vision of the few possibilities for development that some peoples or communities have in the immediate vicinity of forest, woodland, etc., protected by internal regulations of each State or by international organizations. Its inhabitants living in conditions of poverty, low levels of education, few public services, among others.

The United Nations (UN) has been leading the conventions on climate change for several years, with the first universal and binding agreement on climate change being signed in 2015, which was ratified by 195



countries. Which seeks to reduce the temperature of the planet, having among some of its actions, that countries stop uncontrolled deforestation of forests.

In this regard, there is a great challenge in the governments of the states to find solutions that allow the inhabitants of cities, towns, communities, etc. That have all the same opportunities for development and that, in turn, if necessary, care for the environment for sustainable development.

KEYWORDS: Sustainable development, afforestation, deforestation, environment.

INTRODUCCIÓN

Es conocido y sabido que el cambio climático representa una gran amenaza para la humanidad y para el planeta. Esto genera que la comunidad internacional firme múltiples acuerdos con la finalidad de reducir las emisiones de gases de efecto invernadero –resultado de la quema de combustibles–, la deforestación, entre otros; para con ello disminuir el impacto ocasionado sobre el calentamiento global. Hace más de 10 000 años la mitad del planeta estaba cubierta por bosques que con el transcurrir de los años han venido disminuyendo a medida que la población aumenta mientras esas áreas forestales se planifican para la agricultura u otros usos. No obstante, en los últimos 25 años la tasa de deforestación neta mundial ha disminuido en más del 50% (FAO, 2015).

Estos últimos resultados se han obtenido en razón de que más países están mejorando su gestión forestal y hay cada vez más áreas forestales protegidas a través de la legislación y el control de los recursos forestales, con la participación de las comunidades locales en la planificación y las políticas de desarrollo.

El director general de la FAO, José Graziano da Silva, indicó en el 2015: «Los bosques juegan un papel fundamental en la lucha contra la pobreza rural y la seguridad alimentaria, proporcionan a las personas medios de subsistencia, aportando servicios ambientales vitales como aire puro y agua, la conservación de la biodiversidad y la lucha contra el cambio climático». Destacando también que «hay una tendencia alentadora hacia una reducción de las tasas de deforestación y las emisiones de carbono de los bosques» (FAO, 2015).

Al respecto, podemos indicar que en la actualidad la tasa de desaparición de bosques en el mundo se ha reducido a la mitad desde 1990, pasando de 0.18% en los años 1990, a 0.08% en la actualidad. Cada vez más países están mejorando su gestión forestal a la par que existe una superficie mayor de áreas protegidas.



Se puede decir que los motivos de la tala indiscriminada son muchos, sin embargo la mayoría están relacionados con el dinero o la necesidad de los agricultores de mantener a sus familias. Los agricultores talan los bosques con el fin de obtener más espacio para sus cultivos o para el pastoreo del ganado.

Para el caso de México la deforestación es alarmante: de acuerdo con el Instituto de Geografía de la UNAM, cada año se pierden 500 mil hectáreas de bosques y selvas, dejando en riesgo de extinción a una gran variedad de plantas y animales, así como a muchas comunidades que a lo largo de generaciones han encontrado en este ecosistema un medio de vida a tal grado que han aprendido a aprovecharlo sin destruirlo. Este dato coloca al país en el quinto lugar de deforestación a nivel mundial (Greenpeace, 2017).

En México, la principal causa de deforestación es el cambio de uso de suelos para convertir los bosques en potreros o campos de cultivo. Esta práctica ha sido fomentada por los distintos niveles de gobierno que sólo han visto los bosques y las selvas como terrenos ociosos, sin poder entender sus múltiples beneficios ni su carácter vital. Otro factor que atenta contra los bosques es la tala ilegal, un problema grave ya que se estima que el 70% del mercado nacional de madera tiene procedencia ilegal (Greenpeace, 2017).

El ser humano ha deforestado los bosques desde la antigüedad, en la Edad Media los bosques europeos disminuyeron considerablemente su extensión. Los aldeanos cortaban los árboles para la obtención de leña, materia prima de cuantiosos usos como el medicinal, la cocina, obtener calor, construir edificaciones, ganadería, agricultura (por la fertilidad de los suelos): esto originó que la mayor parte de las áreas boscosas de Inglaterra quedarán deforestadas. En el siglo XVI se incrementó la deforestación al ser utilizada la madera tanto en los hogares como en la industria. En Europa continental y en América del Norte la deforestación se aceleró durante los siglos XVIII y XIX, con la finalidad de despejar las tierras y dedicarlas a cultivos alimentarios para abastecer a las ciudades industriales y hacer frente a las necesidades de combustible y de materiales de construcción. A partir de 1950, la deforestación tropical aumentó aún más debido al empleo de maquinaria pesada y al crecimiento de las poblaciones humanas (Agüero, 2009). Actualmente en Europa casi no quedan bosques que daten de la Edad Media, solo se pueden encontrar algunos en los países nórdicos del este y en parte de Rusia.

Europa a partir del siglo XX empezó un proceso de reforestación, aumentando la superficie cubierta por bosques en más de un tercio en los últimos 100 años, donde podemos indicar que la política agraria común en la Unión Europea, impulsó que solo las zonas más productivas debían utilizarse para la actividad agrícola. Esto causó que las zonas de cultivo más grandes continuasen aumentando su producción mediante innovaciones agrotecnológicas, que hicieron que con menos superficie se pudiese producir la misma cantidad de alimentos, automatizando su manejo con maquinaria cada vez más avanzada, mientras que los terrenos menores se fueron abandonando poco a poco. Adicionalmente, Europa comenzó a



importar gran parte de sus alimentos generando que los cultivos que ya no eran necesarios se convirtieran en prados y después en bosques.

En la figura 1, podemos ver la evolución de la reforestación en Europa a partir del año 1900, hasta el 2010. En la figura 2, se observa cómo Europa está utilizando terrenos para la agricultura y la ganadería mediante el reordenamiento de su sistema forestal:

Figura 1

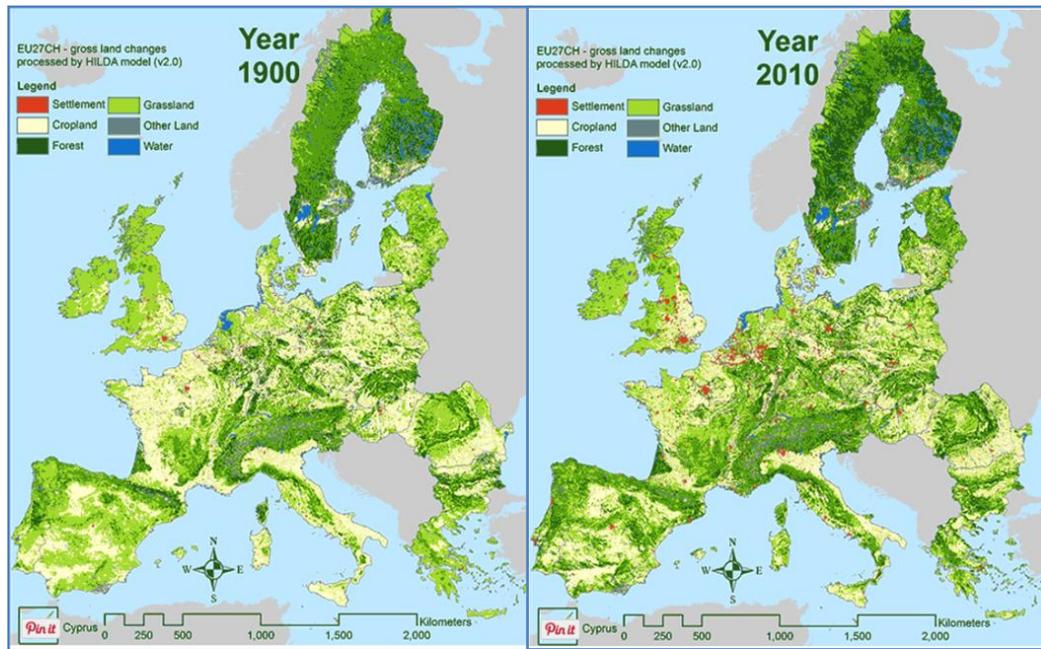
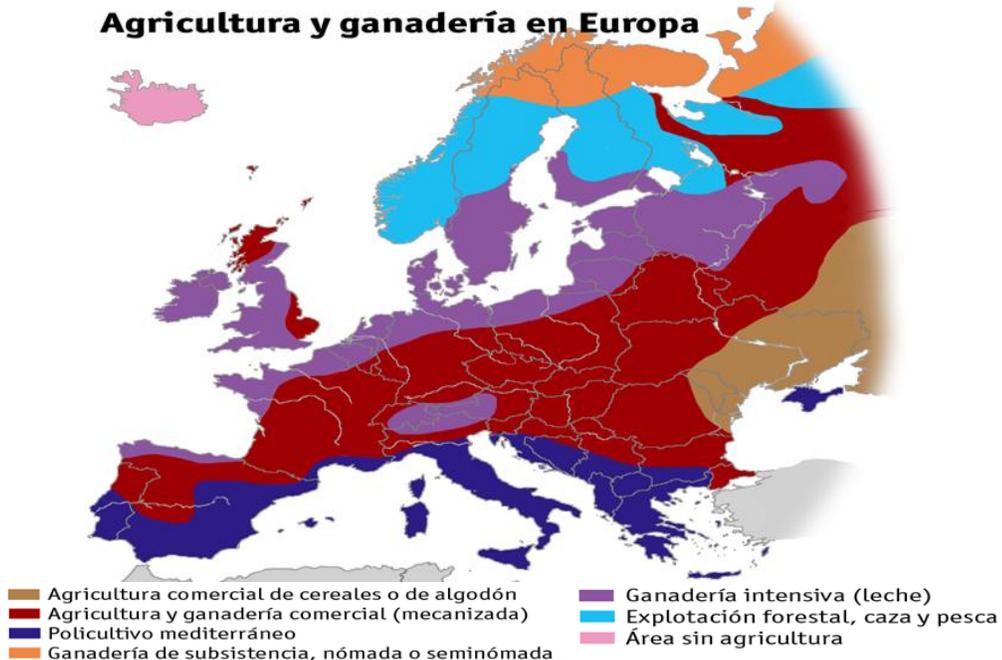


Figura 2

Agricultura y ganadería en Europa

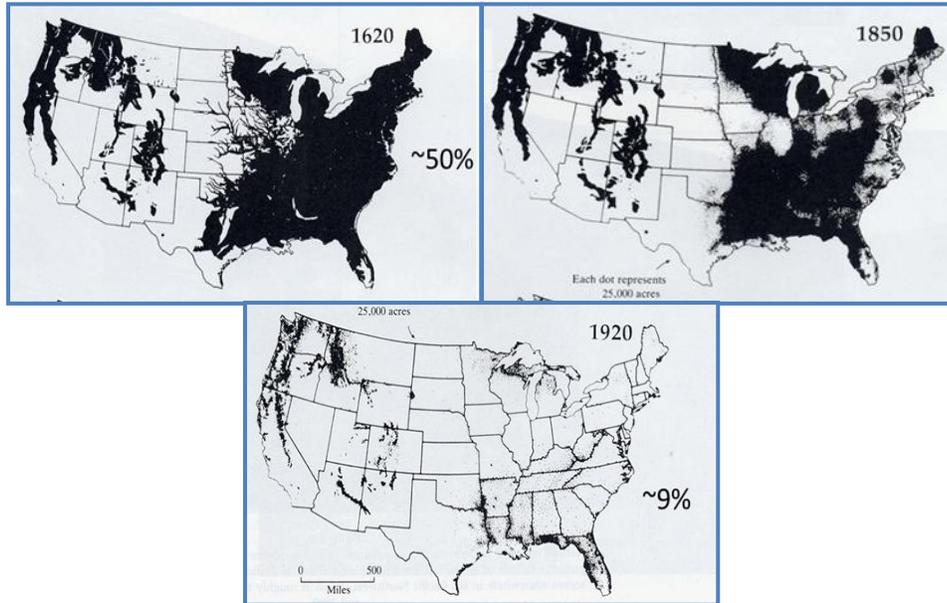


El contenido de la presente publicación refleja los puntos de vista del autor, que no necesariamente coinciden con la Secretaría de Marina - Armada de México.



Adicionalmente, en la figura 3 podemos ver el resultado de la colonización de Estados Unidos de América y su efecto sobre la masa de bosques, hace tres siglos representaba el 50% de su territorio y en la actualidad tan solo el 6%:

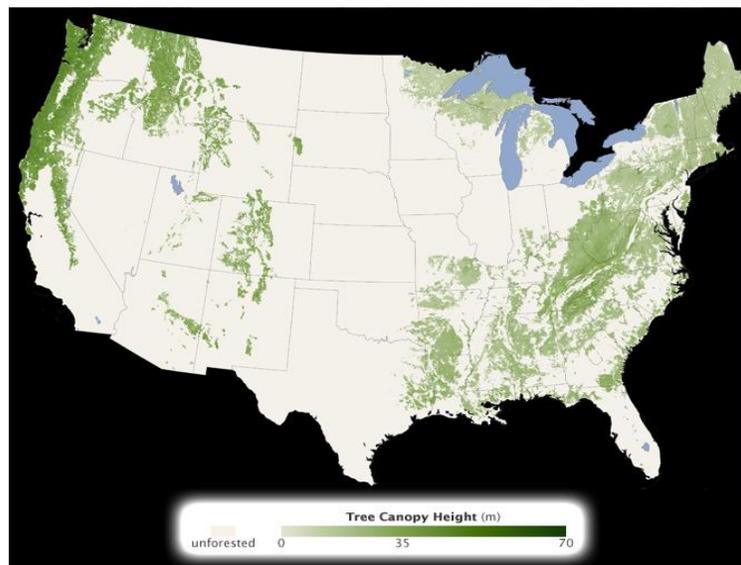
Figura 3



Fuente: Sin sentido Obligatorio (Obligatorio, 2013)

Sin embargo, podemos decir también que los Estados Unidos mediante su programa de reforestación, iniciado a mediados del siglo XX, logró que en el año 1996 la reforestación superara a la deforestación en aproximadamente un 37% (ver figura 4).

Figura 4





Fuente: Nasa.gov (NASA, 2010)

Para una visión más clara se presentan los siguientes cuadros elaborados por la FAO, en donde se aprecia que mediante la reforestación, Europa aumentó considerablemente su superficie boscosa, teniendo en 2016 un tercio más de bosques que un siglo atrás¹. El mismo fenómeno se produce en Cuba con un aumento de la superficie boscosa de casi 30% en las últimas décadas², resultado de un ambicioso programa de reforestación. La misma situación se da en Rusia, que posee el 20% de todos los bosques del planeta y cuyas áreas boscosas se están ampliando desde 1961³.

África

Superficie forestal: extensión y variación

Superficie total (1000 ha)			Variación anual (1 000 ha)		Tasa de variación anual %	
1990	2000	2005	1990- 2000	2000- 2005	1990- 2000	2000- 2005
699 361	655 613	635 412	-4 375	-4 040	-0,64	-0,62

fuente: FAO, 2006a

Asia y el Pacífico

Superficie forestal: extensión y variación

Superficie total (1 000 ha)			Variación anual (1 000 ha)		Tasa de variación anual %	
1990	2000	2005	1990 -2000	2000 -2005	1990 -2000	2000 -2005
743 825	731 077	734 243	-1 275	633	-0,17	0,09

fuente: FAO, 2010a

¹ Natura Medio Ambiente, Europa tiene más bosques ahora que hace 100 años

² América economía, Cuba sigue aumentando su superficie forestal

³ RIA Novosti, Rusia posee suficientes bosques



Europa

Superficie forestal: extensión y variación

Superficie total (1 000 ha)			Variación anual (1 000 ha)		Tasa de variación anual %	
1990	2000	2005	1990 -2000	2000 -2005	1990 -2000	2000 -2005
989 320	998 091	1 001 394	877	661	0,09	0,07

fuentes: FAO, 2010a

América Latina y el Caribe

Superficie forestal: extensión y variación

Superficie total (1 000 ha)			Variación anual (1 000 ha)		Tasa de variación anual %	
1990	2000	2005	1990 -2000	2000 -2005	1990 -2000	2000 -2005
923 807	882 339	859 925	-4 147	-4 483	-0,46	-0,51

fuentes: FAO, 2010a



América del Norte
Superficie forestal: extensión y variación

Superficie total <i>(1 000 ha)</i>			Variación anual <i>(1 000 ha)</i>		Tasa de variación anual %	
1990	2000	2005	1990 -2000	2000 -2005	1990 -2000	2000 -2005
677 801	677 971	677 464	17	-101	0	-0,01

fuentes: FAO, 2010a

Asia Occidental y Central
Superficie forestal: extensión y variación

Superficie total <i>(1 000 ha)</i>			Variación anual <i>(1 000 ha)</i>		Tasa de variación anual %	
1990	2000	2005	1990 -2000	2000 -2005	1990 -2000	2000 -2005
43 176	43 519	43 588	34	14	0,08	0,03

fuentes: FAO, 2006a

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA ONU (Unidas N. , Objetivos de Desarrollo Sostenible, 2016)

El 25 de septiembre de 2015, líderes mundiales adoptaron un conjunto de objetivos globales para erradicar la pobreza, proteger el planeta y asegurar la prosperidad para todos como parte de una nueva Agenda de Desarrollo Sostenible⁴. Cada objetivo tiene metas específicas que deben alcanzarse en los próximos 15 años, dentro de los cuales podemos destacar los siguientes Objetivos de Desarrollo Sostenible:

⁴ Resolución aprobada por la Asamblea General el 25 de setiembre de 2015, 70/1. Transformar nuestro mundo: La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.



- Objetivo 1: Poner fin a la pobreza en todas sus formas en todo el mundo.
- Objetivo 2: Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible.
- Objetivo 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades.
- Objetivo 4: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.
- Objetivo 8: Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.
- Objetivo 9: Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación.
- Objetivo 10: Reducir la desigualdad en y entre los países.
- Objetivo 11: Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles.
- Objetivo 13: Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos.
- Objetivo 15: Gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad.
- Objetivo 16: Promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas.

MEDIO AMBIENTE, MEJORA DE LA VIDA HUMANA Y DESARROLLO DE UN PUEBLO

Desde hace más de un siglo existe una tendencia mundial para el cuidado del planeta, los líderes mundiales se encuentran comprometidos con reducir las emisiones de gas que producen el efecto invernadero, así como con minimizar o eliminar la deforestación no controlada, teniendo programas de reforestación.

Hemos podido ver a través de los años cómo el continente europeo y los Estados Unidos de América, durante un largo tiempo deforestaron gran parte de sus bosques por diferentes necesidades con la finalidad de lograr, entre otras cosas, el desarrollo de sus pueblos mediante la agricultura, la ganadería, la industrialización, etc. Sin embargo, es preciso indicar que sus procesos de reforestación no necesariamente se realizaron sobre los bosques deforestados sino que tuvieron un reordenamiento que les permitió el desarrollo, de la agricultura, ganadería, el crecimiento urbano, la industria, entre otros.

Actualmente las organizaciones internacionales relacionadas con el cuidado del medio ambiente tienen generalmente como políticas, la no deforestación de los bosques a nivel mundial, la cual es apoyada por casi la totalidad de los líderes mundiales, sin embargo, nos podemos preguntar, ¿es legítimo que pueblos



o comunidades en medio de bosques, no tengan las mismas posibilidades de desarrollo que otros pueblos o ciudades?

Al respecto, como ya se indicó anteriormente, la ONU ha presentado los Objetivos Globales para erradicar la pobreza, proteger el planeta y asegurar la prosperidad para todos, como parte de una nueva Agenda de Desarrollo Sostenible, definiendo al desarrollo sostenible como la satisfacción de «las necesidades de la generación presente sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades». En donde el desarrollo sostenible trata de lograr, de manera equilibrada, el desarrollo económico, el desarrollo social y la protección del medio ambiente (Unidas N. , El Desarrollo Sostenible, 2017).

En el mundo hay muchos pueblos o comunidades que se encuentran en pobreza o en extrema pobreza con poca o nula posibilidad de desarrollo, marcando una gran diferencia con otros pueblos o ciudades de su propio país, que sí tienen esa posibilidad. Como ejemplo, la provincia peruana de Purús, en el Departamento de Ucayali, la más grande y alejada del Perú, tiene una superficie de 17 848 km² con una población de 4 014 habitantes. Según el Instituto Nacional de Estadística del Perú (INEI), en el 2009 el 80% de la población era indígena en área rural. El 20% restante está conformado por una población mestiza concentrada mayormente en la ciudad capital de la provincia de Puerto Esperanza.

A continuación, se presentará información relevante sobre la provincia de Purús, extraída de la tesis: «Desarrollo del distrito fronterizo de Purús a través del fortalecimiento de la unidad militar de asentamiento rural N° 6 “La Esperanza», presentada por Juan Carlos Matos Villegas, Luis Domingo Salirrosas Abanto y Iván Yamil Quiroz Román de la Escuela de Postgrado de la Universidad del Pacífico del Perú, en el año 2016 (Juan Matos, Luis Salirrosas, Ivan Quiroz, 2016):

Vías de acceso y comunicación

El único medio de comunicación con el exterior es la vía aérea. El alto costo de flete limita su desarrollo, haciendo que la vida en Puerto Esperanza, capital de Purús, sea muy cara. El flete aéreo por kilo asciende aproximadamente a \$1.5 dólares americanos, encareciendo tremendamente la vida de los ribereños, en donde un kilo de arroz puede costar hasta \$2.5 dólares americanos. El desplazamiento interno hacia las comunidades nativas es por vía fluvial con embarcaciones a motor, en donde los pobladores indígenas utilizan mayormente bote a remo.



Categorías	Nº de Viviendas
Red Vial	5 Km no transitables
Red de Aerodromos	2 para Fokkers y Avionetas
Integración Fluvial	1 Embarcadero, 0 Puertos

Fuente: Dirección General de Epidemiología, Ministerio de Salud del Perú, 2010

Energía eléctrica

La energía eléctrica en Puerto Esperanza es generada por una termoeléctrica, teniendo energía solo cuatro horas y media diarias. Seis comunidades nativas cuentan con sistemas fotovoltaicos que no funcionan por falta de mantenimiento.

Vivienda

En Puerto Esperanza existen aproximadamente 200 viviendas construidas, el 80% con madera y 20% de material noble (instituciones públicas). La mayor parte de las construcciones son artesanales, sin planos ni apoyo técnico. La municipalidad provincial de Purús no cuenta con un plano catastral, de forma tal que la población construye sus viviendas sin la orientación debida respecto a la ubicación de las mismas.

Aspecto económico

La provincia de Purús, pese a sus potencialidades, se encuentra aislada del mercado nacional, lo cual constituye la restricción principal para alcanzar un desarrollo económico y social dinámico. La actividad agrícola no representa un medio de ingreso económico para la población pese a poseer ingentes áreas disponibles para desarrollar la actividad agropecuaria. Las principales fuentes de ingreso monetario a la economía de Purús, lo constituyen los sueldos de los funcionarios públicos, la explotación de los bosques, comercio de la madera y el comercio de pieles de sajino y carne de monte –sajino, huangana, venado, motelo–, cuyo principal mercado es Puerto Esperanza.

Actividad agrícola

Las principales limitaciones que enfrenta la agricultura en la región son los altos costos de transporte, falta de mercado, mínima capacidad competitiva y falta de apoyo técnico.



Actividades de transformación

En la provincia existen microempresas artesanales dedicadas a la producción de gaseosas, panificadoras, mermeladas, néctar de frutas regionales y queso, así como ahumados de animales silvestres, dirigidos básicamente al mercado local. Dichas empresas no pueden acceder al mercado de Pucallpa debido a los altos costos del flete aéreo. En la localidad de Puerto Esperanza existe un aserradero proyectado para transformar grandes volúmenes de madera blanca. Sin embargo, la actividad se encuentra limitada por los altos costos de transporte hacia Pucallpa y la inaccesibilidad al mercado legal brasileño.

Población y condición de pobreza

De los 1 836 distritos identificados durante el 2009 por el INEI, el distrito de Purús se encontraba en el puesto 1 252 del ranking de pobreza, debido a que el 37.4% de su población era considerada pobre.

Densidad poblacional

Solo existen 0.20 habitantes por km² de territorio (INEI, 2007) es decir, existe un alto nivel de despoblamiento. Este análisis nos permite inferir que la población fronteriza del distrito de Purús se encuentra en situación de abandono.

Servicios básicos

Solo 6 viviendas de 718 tienen una red de agua y desagüe dentro de la vivienda.

Categorías	Nº de Viviendas
Red Pública dentro de la vivienda	6
Pozo	600
Río, Acequia, Manantial o Similar	112
Total	718

Fuente: Dirección General de Epidemiología, Ministerio de Salud del Perú, 2010

Insuficiente infraestructura educativa

El 60% de la población tiene la primaria incompleta debido a la poca infraestructura educativa; asimismo, es necesario que los docentes estén mejor capacitados, y en el caso de las zonas fronteras, enfatizar la educación en temas de identidad nacional e integración fronteriza –incluido en los conceptos de defensa nacional–.



Categorías	Casos	%	Casos Acum	% acum
Sin nivel	638	20%	638	20%
Educación Inicial	136	4%	774	25%
Primaria incompleta	1,095	35%	1,869	60%
Primaria completa	228	7%	2,097	67%
Secundaria Incompleta	527	17%	2,624	84%
Secundaria Completa	288	9%	2,912	93%
Superior no Univ. Incompleta	42	1%	2,954	94%
Superior no Univ. Completa	112	4%	3,066	98%
Superior Univ. Incompleta	16	1%	3,082	99%
Superior Univ. Completa	44	1%	3,126	100%
Total	3,126	100%		

Fuente: INEI, 2006

De lo descrito anteriormente podemos inferir que la provincia de Purús, para lograr alcanzar un buen nivel de desarrollo, necesita obras de infraestructura de servicios básicos –luz, agua y desagüe–, infraestructura vial, aérea, fluvial, mejoramiento de la infraestructura de las instituciones educativas, construcción de caminos, veredas, lozas deportivas, educación medioambiental, apoyo en capacitación técnica y procesos productivos, entre otros.

El gran déficit de infraestructura no les permite tener un desarrollo con miras hacia el futuro y de esta manera superar sus problemas anteriormente descritos, al respecto, podemos mencionar que el 20% de la población quiere una carretera para salir de lo que consideran «la prisión de Purús», mientras la población indígena, ampliamente mayoritaria, ve en esta iniciativa un peligro para su supervivencia. Esta carretera ha sido rechazada por diferentes organizaciones ambientalistas, así como por los Ministerios de Ambiente, Transporte y Cultura del Perú (Jiménez, 2012). Esto tiene eco en otras obras de infraestructura, al no darse las autorizaciones para la mejora o implementación de infraestructura. ¿Cómo podría satisfacer sus necesidades dicha población y poder lograr un desarrollo sostenible hacia el futuro? ¿Acaso no se podría aplicar lo que hicieron países de Europa o los Estados Unidos de América, que luego de depredar casi la totalidad de sus bosques reorientaron sus terrenos para la agricultura, desarrollo urbano, ganadería, industrialización, e iniciaron posteriormente un gran programa de reforestación exitoso, que les permite ser ahora países desarrollados?

Como dice el título del presente artículo, ¿cuál es relación entre el cuidado del medio ambiente y el desarrollo de un pueblo?, ¿es justo o legítimo que existan comunidades en el mundo con necesidades y sin posibilidad de desarrollarse?, ¿en dónde quedan los Objetivos para el Desarrollo Sostenible de la ONU en estos casos? o ¿es que solo están hechos estos objetivos para las grandes ciudades o para algunos cuantos? Hay muchas preguntas que nos podemos hacer, pero lo importantes es que cada país determine



sus propias formas para el desarrollo de su población y que a la vez realice acciones que le permitan el cuidado del medio ambiente, el cual es pieza fundamental para un desarrollo sostenible.

CONCLUSIONES

1. Los Estados miembros de la Organización de las Naciones Unidas, tienen el compromiso de erradicar la pobreza, proteger el planeta y asegurar la prosperidad para toda su población de acuerdo con los Objetivos de Desarrollo Sostenible planteados por dicha organización.
2. La deforestación ha disminuido, representando esto un buen índice para la conservación del planeta, sin embargo, esta disminución se presenta mayormente en países desarrollados, lo que hace necesario que estas políticas se apliquen en todos los países a nivel mundial.
3. Es necesario que los Estados que cuentan con grandes áreas de bosques y que a su vez tiene poblaciones que viven con pocas o casi ninguna posibilidad para su desarrollo, establezcan políticas que busquen la igualdad de la totalidad de sus habitantes.
4. Las políticas de reforestación podrían permitir un reordenamiento de los bosques que propicie el desarrollo sostenible de las poblaciones que habitan en este medio.
5. Para el caso tomado como ejemplo, el distrito de Purús se encuentra en una situación de pobreza y con casi ninguna posibilidad de desarrollo debido a la limitada presencia del Estado para el desarrollo de la infraestructura necesaria que permita un crecimiento sostenido con oportunidad de acceso a los servicios básicos, de empleo, competitividad, entre otros.



BIBLIOGRAFÍA

- 24 Horas El diario sin límites. (9 de Junio de 2017). *Elección cerrada y candidatos crisan el ambiente: Córdoba*. Recuperado el 9 de Junio de 2017, de <http://www.24-horas.mx/eleccion-cerrada-y-candidatos-crispan-el-ambiente-cordova/>
- ABC Internacional. (9 de Junio de 2017). *Theresa May pierde su gran apuesta y se queda sin mayoría absoluta*. Recuperado el 9 de Junio de 2017, de http://www.abc.es/internacional/abci-theresa-gana-sin-mayoria-y-corbbyn-pide-marche-201706090718_noticia.html
- ABC Paraguay. (3 de mayo de 2017). Inmigrantes Haitianos en Brasil. pág. <http://www.abc.com.py/>.
- ACD. (31 de marzo de 2017). *Asia Cooperation Dialogue*. Obtenido de <http://www.acd-dialogue.org/about-acd.html>
- Administration of Barack Obama. (2016). Memorandum on Climate Change and National Security.
- Agüero, J. G. (08 de 01 de 2009). *La Deforestación*. Obtenido de <https://www.xing.com/communities/posts/la-deforestaci-n-1002527792>
- Alcalá, A. C. (2 de junio de 2016). Fuerzas Armadas como instrumento de política exterior en el contexto de la seguridad nacional: México y las Operaciones de Mantenimiento de la Paz de las Naciones Unidas. *Tesis Doctoral*. México.
- Aleman, M. (1949b). *Acuerdo Presidencial para Prolongar 6 Meses la Estancia de los Observadores Militares en la UNMOGIP*. México: Archivo Histórico de la SEDENA.
- Amador-Bedolla, C., & Moreno-Esparza, H. (Mayo-Agosto de 2011). La ética del Cambio Climático (The ethics of Climate Change). *Revista Relaciones de Internacionales de la UNAM*, 121-137.
- Animal Político. (7 de Junio de 2017). *Habrá recuento de más de 4 mil paquetes electorales; Morena pide que sea total*. Recuperado el 9 de Junio de 2017, de <http://www.animalpolitico.com/2017/06/edomex-conteo-votos/>
- Animal Político. (6 de Junio de 2017). *Incertidumbre en Coahuila: PREP se congeló en 71% de votos, y oposición acusa intento de fraude*. Recuperado el 9 de Junio de 2017, de <http://www.animalpolitico.com/2017/06/coahuila-prep-falla-resultados/>
- APEC. (31 de marzo de 2017). *APEC*. Obtenido de <http://www.apec.org/About-Us/About-APEC/Member-Economies>
- Balzacq, T. (Ed.). (2015). *Contesting Security - Strategies and logics*. Milton Park, Abingdon, Oxon: Routledge.
- Banco Interamericano de Desarrollo (BID). (2015). *Índice de Gobernabilidad y Políticas Públicas en Gestión de Riesgo de Desastres (iGOPP)*. BID-División de Medio Ambiente, Desarrollo Rural y Administración de Riesgos por Desastres.
- Barbosa, A. P. (2015). La política Exterior de México en las Operaciones de Mantenimiento de la Paz de la ONU. *En CESNAV (Ed.), Seminario Internacional México y las Operaciones de Mantenimiento de Paz*. México: CESNAV.
- BBC. (7 de febrero de 2017). *BBC Mundo*. Obtenido de <http://www.bbc.com/mundo/noticias-38894741>



- BBC news. (31 de marzo de 2017). *BBC News*. Obtenido de <http://www.bbc.com/news/world-asia-pacific>
- BE-01. (2013-2016). *Informes de viaje*. Acapulco, Gro.: BEC.
- BE-01. (2017). *Informe de viaje*. Acapulco: BEC.
- Bernardo, A. (10 de 11 de 2016). *Hipertextual*. Obtenido de <https://hipertextual.com/2016/11/trump-cambio-climatico>
- Bernardo, A. (10 de 11 de 206). *HIPERTEXTUAL*. Obtenido de <https://hipertextual.com/2016/11/trump-cambio-climatico>
- BIE. (24 de enero de 2017). *Bureau International des Expositions*. Obtenido de <http://www.bie-paris.org/site/en/>
- BM. (30 de marzo de 2017). *Banco Mundial*. Obtenido de <http://datos.bancomundial.org/indicador/NY.GDP.MKTP.CD?locations=SG>
- Bouthol, G. (1984). *Tratado de Polemología*. Madrid: Autor-Editor.
- Brookings Inst. (31 de marzo de 2017). *Brookings Institution*. Obtenido de <https://www.brookings.edu/opinions/u-s-rok-the-forgotten-alliance/>
- Cástor Miguel Díaz Barrado, J. R. (2010). *Los Conflictos Armados en Centroamérica*. Madrid, España: Instituto de Estudios Internacionales y Europeos, Ministerio de Defensa Español.
- CENAPRED-Segob. (s.f.). *Presentación Día Internacional para la Reducción de Desastres, La Resiliencia es para toda la vida*. Obtenido de Cenapred.
- Centro Mario Molina. (s.f.). *Centro Mario Molina*. Obtenido de <http://centromariomolina.org>
- CEPAL-División de Desarrollo Sostenible y Asentamientos Humanos. (2014). *La economía del cambio climático en América Latina y el Caribe*. Santiago de Chile: CEPAL.
- CEPC España. (31 de marzo de 2017). *Ministerio de la Presidencia y para las Administraciones territoriales España*. Obtenido de <http://www.cepc.gob.es/cepc/>
- CFR. (31 de marzo de 2017). *Council of Foreign Relations*. Obtenido de <http://www.cfr.org/>
- Chanfreau, J. E. (1949a, agosto 20). *Informe del Jefe del Grupo de Observadores Militares en la UNMOGIP al General Secretario de la Defensa Nacional*. Srinagar, India: Archivo Histórico de la Defensa Nacional.
- Chanfreau, J. E. (1949b, agosto 18). *Informe del Jefe del Grupo de Observadores Militares en la UNMOGIP al General Secretario de la Defensa Nacional*. México: Archivo Histórico de la SEDENA.
- COB. (17 de enero de 2016). *Comite Olímpico Brasileño*. Obtenido de <https://www.olympic.org/rio-2016>
- COB. (19 de enero de 2017). *Comité Olímpico Brasileño*. Obtenido de <https://www.olympic.org/rio-2016>
- COI. (17 de enero de 2017). *Comité Olímpico Internacional*. Obtenido de <https://www.olympic.org/the-ioc>



- Conabio. (2006). *Capital Natural y Bienestar Social*. (J. Sarukhán, Ed.) México: Conabio.
- Conagua. (2012). *Informe de Avances del Programa Especial de Cambio Climático 2009-2012*. México, DF: Semarnat-Conagua.
- Conde, C. (2011). *México y el Cambio Climático Global*. México: SEMARNAT-CECADESU-UNAM.
- Congreso de la Unión. (19 de enero de 2017). *Congreso de la Unión*. Obtenido de <file:///C:/Users/INIMVESTAM/Downloads/leysem20.pdf>
- Countrymeters. (14 de febrero de 2017). *Población Mundial*. Obtenido de <http://countrymeters.info/es/World>
- Craig, R. K., & Miller, S. R. (Edits.). (2016). *Contemporary Issues in Climate Change Law and Policy: Essays inspired by the IPCC*. Washington, DC, USA: Environmental Law Institute.
- Dabelko, G. D. (2008). An Uncommon Peace - Environment, Development, and the Global Security Agenda. *Environment*.
- De Miguel, J. (24 de Junio de 2016). *Instituto de Investigaciones Estratégicas de la Armada de México*. Recuperado el 13 de Mayo de 2017, de Documentos: http://www.cesnav.edu.mx/ININVESTAM/docs/docs_opinion/do_02-16.pdf
- De Olaguibel Domínguez, C. S. (2016). *Nuevas atribuciones que la SEMAR debe tener como integrante del Comité Intersecretarial de Cambio Climático*. México, DF: SEMAR-Armada de México, CESNAV.
- Deudney, D. (1990). The Case Against Linking Environmental Degradation and National Security. *Millenium: Journal of International Studies*, 461-476.
- DFW. (26 de abril de 2017). *Drug Free World Organization*. Obtenido de <http://mx.drugfreeworld.org/>
- Diamond, J. (2005). *Collapse, How Societies Choose to Fail or Succeed*. New York, New York, USA: Penguin Group.
- DOF. (13 de junio de 2008). *Diario Oficial de la Federación*. Obtenido de <http://www.dof.gob.mx/index.php?year=2008&month=06&day=13>
- DOF. (5 de octubre de 2015). *Diario Oficial de la Federación*. Obtenido de <http://www.dof.gob.mx/index.php?year=2015&month=10&day=05>
- DOF. (26 de abril de 2017). *Diario Oficial de la Federación*. Obtenido de http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5480759&fecha=26/04/2017
- Dondisch, R. (2012). *México en el consejo de seguridad de la ONU : la historia tras bambalinas*, p 278. México: Debate.
- Edwards, G. (18 de 03 de 2017). *ENDI*. Obtenido de <http://www.elnuevodia.com/opinion/columnas/trumpcontraelacuerdodeparis-columna-2301804/>
- El mundo. (31 de marzo de 2017). *El Mundo* . Obtenido de <http://www.elmundo.es/internacional/2015>



- El País. (31 de Marzo de 2017). *El País*. Obtenido de http://internacional.elpais.com/internacional/2017/04/03/actualidad/1491205504_252401.html
- Europa Press. (31 de marzo de 2017). *Europa Press*. Obtenido de <http://www.europapress.es/internacional>
- Expo Milan. (20 de enero de 2015). *Expo Milan 2015*. Obtenido de <http://www.expo2015.org/>
- FAO. (07 de 09 de 2015). *La deforestación se ralentiza a nivel mundial, con más bosques mejor gestionados*. Obtenido de <http://www.fao.org/news/story/es/item/327382/icode/>
- FIFA. (17 de enero de 2017). *FIFA*. Obtenido de <http://es.fifa.com/worldcup>
- FIFA. (19 de enero de 2017). *FIFA*. Obtenido de <http://es.fifa.com/worldcup/archive/brazil2014/>
- Fingar, D. T. (2008). *National Intelligence Assessment on the National Security Implications of Global Climate Change to 2030, Statement for the Record*. House Permanent Select Committee on Intelligence, House Select Committee on Energy Independence and Global Warming.
- FMI. (16 de diciembre de 2016). *Fondo Monetario Internacional*. Obtenido de <http://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2016/02/weodata/weorept.aspx>
- FMI. (31 de marzo de 2017). *FMI*. Obtenido de <http://www.imf.org/external>
- FMI. (2017). *Ranking Económico Mundial*. Washington, D.C.: FMI.
- Forsyth, T., & Ayer, J. (2009). Community-based adaptation to Climate Change, Strengthening Resilience through Development. *www.environmentmagazine.org*, 23-31.
- Foundation for Environmental Security & Sustainability. (s.f.). *Foundation for Environmental Security & Sustainability*. Obtenido de <http://www.fes-global.org>
- Fuchs, R. (10 de 11 de 2016). *Traveler*. Obtenido de <http://www.traveler.es/viajes/al-natural/articulos/espana-tiene-mas-arboles-que-hace-un-siglo/9748>
- Fuller, G. J. (1992). *The Conduct of war*. New York: Da Capo Press.
- Galindo, L. M. (2009). *La Economía del Cambio Climático en México, Síntesis*. México-SEMARNAT-SHCP.
- Galindo, L. M., & Caballero, K. (2011). La Economía del Cambio Climático en México: algunas reflexiones. *Gaceta de Economía*.
- Gardiner, S. M., Caney, S., Jamieson, D., & Shue, H. (Edits.). (2010). *Climate Ethics, Essential Readings*. Oxford: Oxford University Press.
- Geopolítica hoy. (3 de mayo de 2017). *Geopolítica hoy*. Obtenido de <https://geopolitica hoy.com/2017/01/15/estados-unidos-lanzo-26-172-bombas-sobre-7-zonas-grises-durante-2016/>



- Giddens, A. (2011). *The Politics of Climate Change* (Second edition, Revised and Updated ed.). Cambridge: Polity Press.
- Giles-Carnero, R. (2016). El Cambio Climático como riesgo y amenaza para la seguridad: derivaciones en el desarrollo del régimen jurídico internacional en materia de clima. *Araucaria. Revista Iberoamericana de Filosofía, Política y Humanidades*, 315-338.
- gob.mx. (15 de marzo de 2017). *Gobierno de la República*. Obtenido de Gobierno de la República: <https://www.gob.mx/inecc/prensa/manejo-integrado-y-gobernanza-de-la-zona-costera-y-marina-de-mexico-100553>
- Gobierno de la República. (2013). Plan Nacional de Desarrollo. En G. d. República, *Plan Nacional de Desarrollo* (pág. 147). Ciudad de México.
- Gobierno de la República. (2014). *Programa Especial de Cambio Climático 2014-2018 (PECC)*. SEMARNAT.
- GREENPEACE. (10 de 12 de 2012). *Cumbre del clima en Doha*. Recuperado el 19 de 04 de 2017, de www.greenpeace.org/mexico/es/Noticia/2012/Diciembre/Cumbre-del-clima-en-Doha-Fracaso-en-las-negociaciones-sobre-cambio-climatico/
- Greenpeace. (26 de 06 de 2017). *Greenpeace México*. Obtenido de <http://www.greenpeace.org/mexico/es/Campanas/Bosques/La-deforestacion-y-sus-causas/>
- Guy, E. (18 de 03 de 2017). *ELNUEVODIA.COM*. Obtenido de <http://www.elnuevodia.com/opinion/columnas/trumpcontraelacuerdodeparis-columna-2301804/>
- Held, D., & Hervey, A. (2009). Democracia, cambio climático y gobernanza global. *Papeles de relaciones ecosociales y cambio global*, 109-130.
- HispanTV. (25 de junio de 2016). *Japón puede adquirir armamento nuclear rápidamente*. Obtenido de <http://www.hispanTV.com/noticias/ee-uu/>
- Homer-Dixon, T. F. (1991). Environmental Changes as Causes of Acute Conflict. *International Security*, 76-116.
- Hultman, N. E., & Bozmoski, A. S. (Spring/Summer de 2006). The Changing Face of Normal Disaster: Risk, Resilience and Natural Security in a Changing Climate. *Journal of International Affairs*, 25-41.
- INEGI. (13 de enero de 2016). *INEGI*. Obtenido de http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/graficas_temas/economia/graficas/igae/igae.htm?s=est&c=23916
- Infobae. (3 de mayo de 2017). *Infobae Noticias*. Obtenido de <http://www.infobae.com/america/eeuu/2017/04/28/crece-el-terror-a-la-mara-salvatrucha-la-pandilla-que-mata-a-adolescentes-en-nueva-york/>
- Instituto Electoral del Estado de México. (5 de Junio de 2017). *Programa de Resultados Electorales Previos*. Recuperado el 9 de Junio de 2017, de <http://www.prepieem.org.mx/rptDistrital.html>



- Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC). (2007). *Forth Assessment Report (AR4)*. IPCC.
- Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC). (2014). *Fifth Assessment Report (AR5)*. IPCC. Obtenido de <http://ipcc.report.ch/report/ar5/>
- Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC). (s.f.). *Intergovernmental Panel on Climate Change*. Obtenido de <https://www.ipcc.ch>
- International Zhen He Society. (29 de marzo de 2017). *International Zhen He Society*. Obtenido de <http://www.chengho.org>
- IPCC. (2013). *Wikimedia COMMONS*. Obtenido de https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Global_Temperature_Anomaly-es.svg
- IPCC-Grupo de Trabajo I. (2013). *Cambio Climático 2013, Bases Físicas*. (T. F. Stocker, & D. Qin, Edits.)
- IPCC-Grupo de Trabajo II. (2014). *Cambio Climático 2014, Impactos, adaptación y vulnerabilidad*. (C. B. Field, & V. R. Barros, Edits.) Suiza: IPCC.
- IPCC-Grupo de Trabajo III. (2015). *Cambio Climático 2014, Mitigación del Cambio Climático*. (O. Edenhofer, R. Pichs-Madruga, & Y. Sokona, Edits.) Suiza: IPCC.
- Jamieson, D. (2014). *Reason in a Dark Time, Why the Struggle against Climate Change failed -and what it means for our future*. Oxford: Oxford University Press.
- Jastram, K. (2014). Warm World, Cold Reception: Climate Change, National Security and Forced Migration. *Vermont Journal of Environmental Law*, 752-765.
- Javier Aparicio. (Marzo de 2017). *Votar por coaliciones*. Recuperado el 8 de Junio de 2017, de Blog personal de Javier Aparicio: <https://javieraparicio.net/2017/03/27/votar-por-coaliciones/>
- Jiménez, B. (30 de 09 de 2012). *El dilema de Purús: ¿carretera o conservación?* Obtenido de <http://larepublica.pe/30-09-2012/el-dilema-de-purus-carretera-o-conservacion>
- Juan Matos, Luis Salirrosas, Ivan Quiroz. (2016). *Desarrollo de Purús*. Obtenido de <http://repositorio.up.edu.pe/bitstream/handle/11354/1199/MatosJuan2016.pdf?sequence=1>
- Juárez García, B. (2013). *La gobernanza democrática y su relación con la seguridad nacional en México*. Caracas: CLAD.
- Ki-moon, B. (16 de June de 2007). A Climate Culprit in Darfur. *The Washington Post*.
- Kolbert, E. (2014). *The Sixth Extinction*. Henry Holt and Co.
- La Nación. (31 de marzo de 2017). *Diario La Nación*. Obtenido de <http://www.lanacion.com.ar/335481-el-pacto-que-se-quebro-en-malvinas>



- Levin, K. (26 de 04 de 2017). *World Resources Institute*. Obtenido de <http://www.wri.org/blog/2017/04/climate-science-explained-10-graphics>
- Levy, M. A. (1995). Is the Environment a National Security Issue? (The MIT Press, Ed.) *International Security*, 20(2), 35-62.
- Looney, R. E. (Ed.). (2017). *Handbook of Transitions in Energy and Climate Security*. Routledge International Handbooks.
- Lord QC, R., Goldberg, S., Rajamani, L., & Brunnée, J. (2012). *Climate Change Liability, Transnational Law and Practice*. Cambridge, New York, Mexico City: Cambridge University Press.
- Lowe, V., Roberts, A., Welsh, J., & Zaum, D. (2010). *The United Nations Security Council and War, The Evolution of Thought and Practice since 1945*. New York, USA: Oxford University Press.
- Lynas, M. (2009). *Six Degrees: Our Future on a Hotter Planet*. Harper Collins e-books.
- Macionis, J. J., & Plummer, K. (1999). *Sociología*. Madrid: Prentice Hall.
- Mathews, J. T. (1989). Redefining Security. *Foreign Affairs*, 162-177.
- McInerney-Lankford, S., Darrow, M., & Rajamani, L. (2011). *Human Rights and Climate Change*. (T. I. Bank, Ed.) Washington, DC. Obtenido de www.worldbank.org
- México-CICC. (2012). *Adaptación al Cambio Climático en México: Visión, Elementos y Criterios para la Toma de Decisiones*. México: CICC-SEMARNAT-INECC.
- México-Comisión Intersecretarial de Cambio Climático (CICC). (2007). *Estrategia Nacional de Cambio Climático México 2007*. (CICC-SEMARNAT, Ed.) Mexico, Mexico.
- México-Congreso de la Unión. (28 de 01 de 1988). *Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente*. Obtenido de www.diputados.gob.mx.
- México-Congreso de la Unión. (06 de 06 de 2012). *Ley General de Cambio Climático*. Obtenido de www.diputados.gob.mx.
- México-Segob. (2013). *Estrategia Nacional de Cambio Climático 2013*. Mexico, Mexico.
- México-SEMARNAT-INE. (2009). *Cuarta Comunicación Nacional ante la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC)*. México, DF: SEMARNAT-INE.
- México-SEMARNAT-INE. (2012). *Quinta Comunicación Nacional ante la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático*. SEMARNAT-INE.
- Moran, D. (Ed.). (2011). *Climate Change & National Security*. Washington, DC, USA: Georgetown University Press.
- Mundo, B. (12 de 12 de 2015). *BBC Mundo*. Obtenido de http://www.bbc.com/mundo/noticias/2015/12/151211_cumbre_clima_paris_cop21_acuerdo_az



- MyR. (23 de enero de 2017). *Marketing y finanzas*. Obtenido de <http://www.marketingyfinanzas.net/2014/01/que-es-una-marca-pais/>
- Nación 321. (9 de Junio de 2017). *Estos son los resultados finales de las elecciones en Edomex, Coahuila y Nayarit*. Recuperado el 9 de Junio de 2017, de <http://www.nacion321.com/elecciones/estos-son-los-resultados-finales-de-las-elecciones-en-nayarit-coahuila-y-edomex>
- Naciones Unidas. (1992). *Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC)*. Obtenido de <http://unfccc.int/resource/docs/convkp/convsp.pdf>
- Naciones, U. (2008). *United Nations Peacekeeping Operations, p. 20*. Obtenido de <http://dag.un.org/bitstream/handle/11176/89481/2008%20CapstoneDoctrine.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Naciones, U. (2008). *United nations Peacekeeping Operations, p. 31*. Obtenido de <http://dag.un.org/bitstream/handle/11176/89481/2008%20CapstoneDoctrine.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Naciones, U. (2008). *United Nations Peacekeeping Operations*. Obtenido de <http://dag.un.org/bitstream/handle/11176/89481/2008%20CapstoneDoctrine.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Naciones, U. (2017). *Mantenimiento de Paz*. Obtenido de <http://www.un.org/es/peacekeeping/issues/military/>
- Naciones, U. (2017). *MINUSTAH*. Obtenido de <http://www.un.org/es/peacekeeping/missions/minustah/>
- Naciones, U. (2017a). *Departamento de Asuntos Políticos*. Obtenido de <http://www.un.org/undpa/es/node/183614>
- NASA. (20 de 07 de 2010). Obtenido de <https://www.nasa.gov/topics/earth/features/forest-height-map.html>
- NATO-ATA. (7 de Abril de 2016). *Atlantic Treaty Association*. Recuperado el 13 de Mayo de 2017, de NATO.org: http://www.nato.int/cps/en/natohq/topics_69053.htm?selectedLocale=en
- NATO-PARTNERS. (11 de Noviembre de 2015). *PARTNERS*. Recuperado el 14 de Mayo de 2017, de NORTH ATLANTIC TREATY ORGANIZATION: <http://www.nato.int/cps/en/natohq/51288.htm>
- OAS. (28 de abril de 2017). *Organización de Estados Americanos*. Obtenido de <http://www.oas.org/juridico/spanish/tratados/b-29.html>
- Obligatorio, S. (21 de 10 de 2013). *Deforestación en Estados Unidos*. Obtenido de <http://www.sinsentidoobligatorio.com/2013/10/deforestacion-en-estados-unidos.html>
- OMC. (14 de febrero de 2017). *Organización Mundial de Comercio*. Obtenido de https://www.wto.org/spanish/res_s/statis_s/wts2016_s/wts2016_s.pdf
- ONU. (2013). *Una nueva alianza mundial: Erradicar la pobreza y transformar las economías a través del desarrollo sostenible*. New York, NY: United Nations Publications.



- ONU. (25 de septiembre de 2015). *Objetivos de Desarrollo Sostenible*. Obtenido de 17 Objetivos para transformar nuestro mundo: <http://www.un.org/sustainabledevelopment/es/oceans/>
- ONU. (2015). *Transformar nuestro mundo: la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible*. New York, NY: United Nations Publications.
- ONU. (18 de enero de 2017). Obtenido de ONU: <http://www.un.org/es/index.html>
- ONU-Asamblea General. (2008). *Resolucion 62/86, Protección del Clima Global para las generaciones presentes y futuras de la humanidad*. ONU.
- ONU-Asamblea General. (2009). *63/281. El Cambio Climático y las repercusiones en la Seguridad*. ONU.
- ONU-PNUD. (1994). *Informe sobre Desarrollo Humano*. México, DF: Programa de las Naciones Unidas (PNUD), Fondo de Cultura Económica (FCE).
- ONU-PNUD. (s.f.). Reducción del Riesgo de Desastres, Gobernabilidad y Transversalización.
- ONU-Presidente del Consejo de Seguridad. (2007). *S/PRST/2007/22, Declaración del Presidente del Consejo*. ONU.
- ONU-Presidente del Consejo de Seguridad. (2011). *S/PRST/2011/15, Declaración del Presidente del Consejo de Seguridad*. ONU.
- ONU-Secretario General. (2009). *El cambio climático y sus posibles repercusiones para la seguridad*. Nueva York: ONU-Asamblea General.
- OVACEN. (16 de 04 de 2017). *Cambio CLimático 10 puntos clave del acuerdo COP21*. Recuperado el 19 de 04 de 2017, de <https://ovacen.com/cambio-climatico-puntos-clave-acuerdo-cop2>
- Pereda. (27 de 04 de 2017). *El Pais*. Obtenido de http://internacional.elpais.com/internacional/2017/04/26/estados_unidos/1493235761_315911.html
- Pereda, C. (29 de 03 de 2017). *El Pais*. Obtenido de http://internacional.elpais.com/internacional/2017/03/28/estados_unidos/1490726610_971217.html
- PND. (2013). Gobierno de la República. *Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018*, 134.
- PONS, J. (3 de Mayo de 2017). *defensa.com*. Recuperado el 5 de Mayo de 2017, de [defensa.com](http://www.defensa.com/colombia/inminente-entrada-colombia-como-pais-socio-otan?utm_content=bufferbfa15&utm_medium=social&utm_source=twitter.com&utm_campaign=buffer):
- Quesada, A. U. (2 de mayo de 2017). *UAEM REDALYC*. Obtenido de <http://www.redalyc.org/home.oa>
- Quirico, O., & Boumghar, M. (Edits.). (2016). *Climate Change and Human Rights*. Milton Park, Abingdon, Oxon, UK: Routledge.
- Rensel, USAF (Ret.), C. J. (July de 2015). Resilience - A Concept. *Defense ARJ*, 294-324.
- República, P. d. (2013). *Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018*, p. 22. México: Presidencia de la República.



- Romanelli, A. (2010). *El Valor Estratégico de las Operaciones de Paz*. Montevideo-Uruguay: Centro de Altos Estudios, Colegio de Defensa del Uruguay, I(2).
- Rüttinger, L., Smith, D., Stang, G., Tänzler, D., & Vivekananda, J. (2015). *A New Climate for Peace, Taking Action on Climate and Fragility Risks*. adelphi, International Alert, The Wilson Center, The European Union Institute for Security Studies.
- Scheffran, J., Marmer, E., & Sow, P. (2011). *Migration as a resource for resilience and innovation in climate innovation: Social networks and co-development in Northwest Africa*. Hamburg: University of Hamburg, Research Group Climate Change and Security.
- Schwägerl, C. (24 de January de 2011). *Living in the Anthropocene: Toward a New Global Ethos*. *Yale School of Forestry & Environmental Studies, Yale E360*.
- SCO . (31 de marzo de 2017). *Shanghái Cooperation Organization*. Obtenido de http://en.sco-russia.ru/about_sco/20140905/1013180761.html
- SE. (15 de enero de 2017). *Secretaría de Economía*. Obtenido de <http://www.gob.mx/se/>
- SECTUR. (15 de enero de 2017). *Secretaría de Turismo*. Obtenido de <http://www.gob.mx/sectur/>
- SEDENA. (1949a, agosto 31). *Informe sobre la Situación del Grupo de Observadores Militares en la UNMOGIP*. México: Archivo Histórico de la SEDENA.
- SEDENA. (1949d, setiembre 17). *Oficio para Informar la Baja del Grupo de Observadores Militares*. México: Archivo Histórico de la SEDENA.
- SEDENA. (1949e, agosto 4). *Oficio para Prorrogar la Estabcia de los Observadores Militares*. México: Archivo Histórico de la SEDENA.
- SEDENA. (2005). *Compendio de Operaciones de Paz*. México: SEDENA.
- SEMAR - SEDENA. (2013). *Glosario de términos unificados*. México: CESNAV-CODENAL.
- SEMAR. (20 de enero de 2017). *Secretaría de Marina*. Obtenido de <http://www.gob.mx/semar>
- SEMAR. (16 de enero de 2017). *SEMAR*. Obtenido de <http://www.gob.mx/semar>
- SEMARNAT. (2012). *Estrategia Nacional para el Ordenamiento Ecológico del Territorio en Mares y Costas*. Obtenido de http://www.inecc.gob.mx/descargas/ord_ecol/est_nal_oe_mares_costas.pdf
- Senado. (15 de marzo de 2017). *Senado de la República*. Obtenido de LXIII Legislatura: <https://youtu.be/L2PgAxSW69w>
- Senado de la República. (18 de enero de 2017). *Senado de la República*. Obtenido de <http://comunicacion.senado.gob.mx/index.php/informacion/boletines/33304>
- Shaw, F. F. (28 de abril de 2017). *Universidad de Rioja*. Obtenido de <http://www.unirioja.es/>



- Sindico, F. (2007). Climate Change: A Security (Council) Issue? *Carbon & Climate Law Review*.
- Somerville, R. (2 de June de 2008). The Ethics of Climate Change. (Y. E. 360, Ed.) *the Yale School of Forestry & Environmental Studies*.
- SRE. (2011). *Respuesta a Solicitud de Acceso de Información (folio 0000500057911)*. Comité de Información. México: In S. d. R. Exteriores (Vol. Solicitud Folio 0000500057911).
- SRE. (24 de enero de 2017). *Secretaría de Relaciones Exteriores*. Obtenido de <http://sre.gob.mx/cancilleria/guia-de-protocolo>
- SRE. (16 de enero de 2017). *SRE*. Obtenido de <http://www.gob.mx/sre/articulos>
- Stern, N. (2006). *Stern Review on the Economics of Climate Change (Informe Stern sobre la economía del cambio climático)*. London: UK-HM Treasury, Cabinet Office. Obtenido de http://www.hm-treasury.gov.uk/sternreview_index.htm
- STI. (23 de enero de 2017). *Sail Training International*. Obtenido de <http://www.sailtraininginternational.org/>
- Tetreault, D. V., Castillo-Castro, X. C., Figueroa-Bautista, P., Guerritsen, P., Ochoa-García, H., Lezama-Escalante, C., . . . Rodríguez-Labajos, B. (2012). *Conflictos socioambientales y alternativas de la sociedad civil*. (D. Tetreault, H. Ochoa-García, E. Hernández-González, & (coord), Edits.) Guadalajara, Jalisco, México: ITESO. Obtenido de <http://hdl.handle.net/11117/425>
- The Center for Climate & Security. (s.f.). *The Center for Climate & Security, exploring the security risks of climate change*. Obtenido de <https://climateandsecurity.wordpress.com>
- The Climate and Security Advisory Group (CSAG). (2016). *Briefing Book for a New Administration, Recommended Policies and Practices for addressing the Security Risks of Changing Climate*. Washington, DC: The Center for Climate and Security.
- The New York Times. (27 de Junio de 2016). *La derecha gana las elecciones en España, pero no logra el mandato para formar gobierno*. Recuperado el 9 de Junio de 2017, de <https://www.nytimes.com/es/2016/06/27/la-derecha-gana-las-elecciones-en-espana-pero-no-logra-el-mandato-para-formar-gobierno/>
- The United Nations Office for Disaster Risk Reduction (UNISDR). (20 de January de 2017). *Reducing disaster risk helps tackle hunger in Latin America and the Caribbean*. Obtenido de <https://www.unisdr.org/archive/51601>
- Tipson, F. S. (2013). *Natural Disasters as Threats to Peace*. Washington, DC: United States Institute of Peace. Obtenido de <http://www.usip.org>
- Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación. (2015). *Resumen de la reforma político electoral (2014)*. Recuperado el 9 de Junio de 2017, de <http://portales.te.gob.mx/consultareforma2014/node/2898>
- TRIFE. (2 de mayo de 2017). *Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación*. Obtenido de http://www.te.gob.mx/ccje/Archivos/democracia_centroamericana_perspectiva_comparada.pdf



- Unidas, N. (2008). *United Nations*, p 19. Obtenido de http://www.un.org/en/peacekeeping/documents/capstone_eng.pdf
- Unidas, N. (2015b). *La Organización de las Naciones Unidas*. Obtenido de <http://www.un.org/es/peacekeeping/operations/current.shtml>
- Unidas, N. (2015b). *Mantenimiento de la Paz*. Obtenido de <http://www.un.org/es/peacekeeping/operations/current.shtml>
- Unidas, N. (2016). *Objetivos de Desarrollo Sostenible*. Obtenido de <http://www.un.org/sustainabledevelopment/es/objetivos-de-desarrollo-sostenible/>
- Unidas, N. (2017). *Departamento de Asuntos Políticos*. Obtenido de <http://www.un.org/undpa/es/overview>
- Unidas, N. (2017). *El Desarrollo Sostenible*. Obtenido de <http://www.un.org/es/ga/president/65/issues/sustdev.shtml>
- Unidas, N. (07 de 06 de 2017). *Paz y Seguridad*. Obtenido de <http://www.un.org/es/peacekeeping/operations/peace.shtml>
- Unidas, N. (12 de 04 de 2017). *Protocolo de Kyoto - Información Básica*. Recuperado el 19 de 04 de 2017, de unfccc.int/portal_espanol/informacion_basica
- Unidas, N. (19 de 04 de 2017). *que países han firmado el Acuerdo de Paris*. Recuperado el 19 de 04 de 2017, de https://treaties.un.org/Pages/ViewDetails.aspx?src=IND&mtdsg_no=XXVII-7-d&chapter=27&clang=_en
- Unidas, N. (13 de Febrero de 2017c). *MINURSO*. Obtenido de <http://www.un.org/es/peacekeeping/missions/minurso/facts.shtml>
- United States of America (USA). (2009). *Submission of the United States of America on the Security Implications of Climate Change*.
- Universal, E. (31 de 03 de 2015). *El Universal*. Obtenido de <http://archivo.eluniversal.com.mx/nacion-mexico/2015/reconocen-liderazgo-de-mexico-en-lucha-contra-cambio-climatico-1088877.html>
- Universidad Externado. (28 de abril de 2017). *Universidad Externado de Colombia*. Obtenido de <https://www.uexternado.edu.co/>
- UNODC. (2016). *Delincuencia Organizada Transnacional en Centroamérica y el Caribe*. Viena, Austria.: UN.
- UNWTO. (16 de mayo de 2016). *Organización Internacional de Turismo*. Obtenido de <http://www.e-unwto.org/doi/book/10.18111/9789284417612>
- USA-Department of Homeland Security. (s.f.). *Disasters-Homeland Security*. Obtenido de <https://www.dhs.gov/topic/disasters>
- USDoS. (31 de marzo de 2017). *US Department of State*. Obtenido de <https://history.state.gov/milestones/1953-1960/seato>



- USFJ. (31 de marzo de 2017). *United States Forces Japan*. Obtenido de <http://www.usfj.mil/About-USFJ/>
- VanguardiaMx. (01 de 02 de 2017). *VanguardiaMX*. Obtenido de <http://www.vanguardia.com.mx/articulo/pide-onu-trump-eliminar-cuanto-antes-el-veto-migratorio>
- Verde, E. (13 de 04 de 2017). *Los objetivos de la ONU ante el cambio climático*. Obtenido de <http://www.ecologiaverde.com/los-objetivos-de-la-onu-ante-al-cambio-climatico-llevan-al-desastre/>
- VIDASANA. (21 de 12 de 2015). *COP 21 Opiniones encontradas*. Obtenido de <http://vidasana.org/noticias/cop21-opiniones-encontradas/newsletter?idNewsletter=823>
- Warsaw Summit Communiqué. (9 de Julio de 2016). *Warsaw Summit Communiqué*. Recuperado el 29 de Agosto de 2016, de NATO: http://www.nato.int/cps/en/natohq/official_texts_133169.htm?selectedLocale=en
- Webersik, C. (2010). *Climate Change and Security*. Santa Barbara, California: Praeger.
- White. (1997). *Keeping the Peace: The United Nations and the International Peace and Security*. En W. N. D.. Manchester; New York: Manchester University Press; New York.
- White, G. (2011). *Climate Change and Migration, Security Borders in a Warming World*. Oxford: Oxford University Press.
- Wilson Center. (s.f.). *Environmental Change and Security Program*. Obtenido de <https://www.wilsoncenter.org>
- Yale School of Forestry & Environmental Studies. (s.f.). *Yale Environment 360*. Obtenido de <http://e360.yale.edu>