

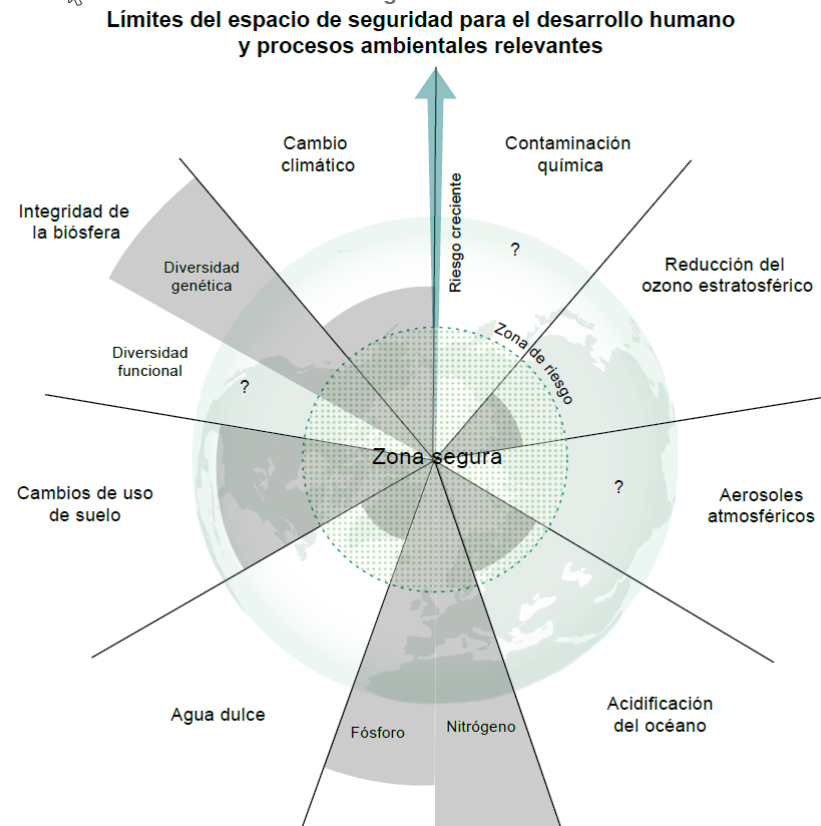


Clima, ambiente y Territorios

Silvia Vides

Crisis del Desarrollo Sostenible

- El sendero actual de desarrollo ha llegado a un punto que ha puesto en riesgo la sobrevivencia del sistema ecológico que lo sustenta.
- Los mercados son incapaces de internalizar los costos ambientales, por lo que endógenamente reproducen un patrón insostenible de crecimiento.
- Los ecosistemas y la biodiversidad se están reduciendo a velocidades alarmantes y ya hay más de un millón de especies en proceso de extinción. IPBES, 2019



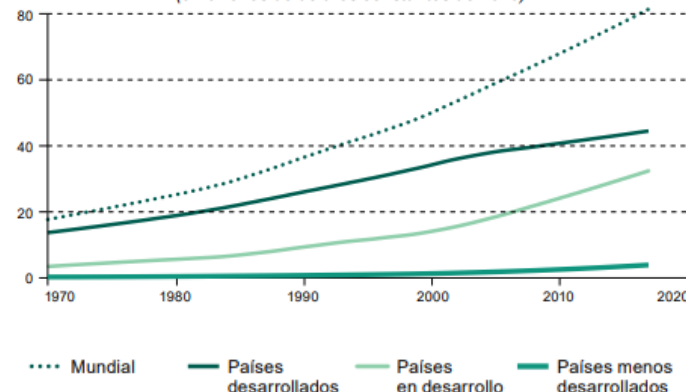
Tendencias mundiales de la capacidad de la naturaleza para mantener las contribuciones a una buena calidad de vida, 1970 hasta el presente

	Contribución de la naturaleza para las personas	Tendencia mundial en los últimos 50 años	Tendencia direccional entre regiones	Indicador seleccionado
REGULACIÓN DE PROCESOS AMBIENTALES	1 Creación y mantenimiento de hábitats	↓	○	• Extensión del hábitat adecuado • Integridad de la diversidad biológica
	2 Polinización y dispersión de semillas y otros propágulos	↓	○	• Diversidad de polinizadores • Extensión del hábitat natural en zonas agrícolas
	3 Regulación de la calidad del aire	↗	↕	• Retención y prevención de emisiones de contaminantes atmosféricos por los ecosistemas
	4 Regulación del clima	↗	↕	• Prevención de emisiones y absorción de gases de efecto invernadero por los ecosistemas
	5 Regulación de la acidificación de los océanos	→	↕	• Capacidad de los medios marinos y terrestres para secuestrar el carbono
	6 Regulación de la cantidad, la ubicación y la distribución temporal del agua dulce	↗	↕	• Efectos de los ecosistemas sobre la repartición del agua entre la atmósfera, la superficie y el suelo
	7 Regulación de la calidad del agua dulce y costera	↘	○	• Extensión de los ecosistemas que filtran o agregan elementos constitutivos al agua
	8 Formación, protección y descontaminación de suelos y sedimentos	↗	↕	• Carbono orgánico del suelo
	9 Regulación de riesgos y fenómenos extremos	↘	↕	• Capacidad de los ecosistemas de absorber y amortiguar peligros
	10 Regulación de organismos y procesos biológicos perjudiciales	↓	○	• Extensión del hábitat natural en zonas agrícolas • Diversidad de huéspedes competentes de enfermedades transmitidas por vectores
MATERIAL Y ASISTENCIA	11 Energía	↗	↕	• Extensión de tierras agrícolas y de tierras para la posible producción de bioenergía • Extensión de tierras forestales
	12 Alimentos y piensos	↓	↕	• Extensión de tierras agrícolas y tierras para la posible producción de alimentos y piensos • Abundancia de poblaciones de peces marinos
	13 Materiales y asistencia	↗	↕	• Extensión de tierras agrícolas y tierras para la posible producción de materiales • Extensión de tierras forestales
	14 Recursos medicinales, bioquímicos y genéticos	↓	○	• Fracción de especies locales con propiedades medicinales conocidas • Diversidad filogenética
NO MATERIAL	15 Aprendizaje e inspiración	↓	○	• Número de personas que tienen proximidad con la naturaleza • Diversidad de la vida de la que aprender
	16 Experiencias físicas y psicológicas	↗	○	• Área de paisajes terrestres y marinos naturales y tradicionales
	17 Apoyo a identidades	↗	○	• Estabilidad del uso y ocupación del suelo
	18 Mantenimiento de opciones	↓	○	• Probabilidad de supervivencia de las especies • Diversidad filogenética

Tendencias mundiales: ↓ Disminución → Aumento
 Tendencias direccionales: ○ Consistente ↕ Variable
 Niveles de certeza: ● Bien establecido ● Establecido pero inconcluso ● No resuelto

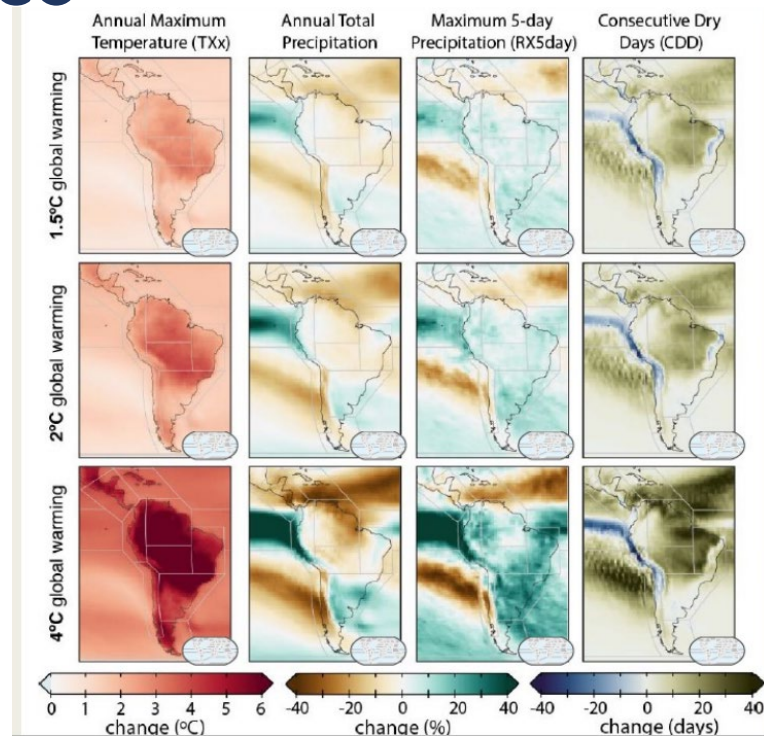
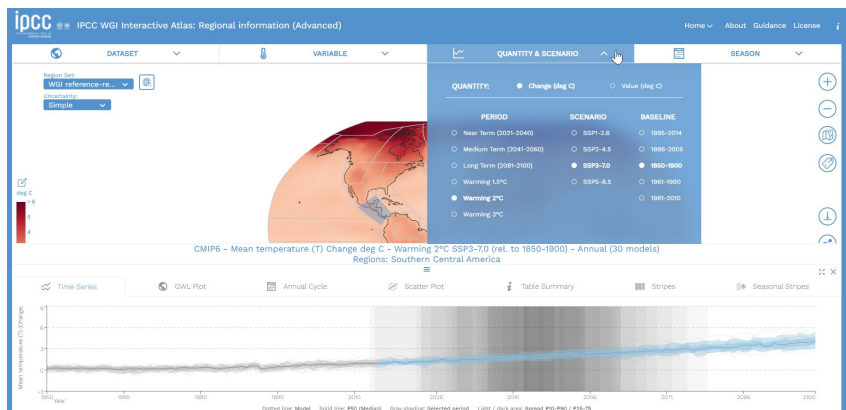
Indicadores clave de crecimiento y medio ambiente a nivel mundial y según grado de desarrollo de los países, 1970-2020

A. Producto interno bruto (PIB)
(en billones de dólares constantes de 2010)



*IPBES, 2019

Cambio Climático



*IPCC WGI, 2021

Abordajes propuestos

- Enfoque a través del Rol Político del Ambiente y la participación ciudadana
- Triple Nexos: Humanitario, Desarrollo y Paz
- Los principios de la Agenda 2030: integralidad, No dejar a nadie atrás y no renunciar a la universalidad.

Enfoque a través del Rol Político del Ambiente y participación ciudadana

- **La dimensión ambiental como sujeto político de excelencia**
- **La creación de estructuras y de canales explícitos para una participación ciudadana vinculante**

¿Cómo? Ecología política

- La ecología política ofrece un acercamiento alternativo que interpreta la creciente degradación de los recursos naturales desde una perspectiva centrada en el análisis de las estructuras sociopolíticas que ponen en marcha este proceso y determinan sus resultados.

Blaikie, 1985, 1995 y 1999; Blaikie y Brookfield, 1987; Bryant, 1992, 1997 y 1998; Bryant y Bailey, 1997

Necesidad de mayor conocimiento sobre las heterogéneas características de los distintos territorios y sus comportamientos

- **Investigación sobre el acervo natural de la región y su comportamiento**
- **Jerarquización del ordenamiento territorial: la obligación de hacerlo vinculante**
- **Huellas y balances de materiales**

Además...

- Apropiación de la dimensión ambiental por parte de la economía
- Insuficiencias del PIB y las cuentas nacionales para el análisis ambiental
- Propuestas para subsanar los déficits de la teoría económica en relación con el medio ambiente

Triple Nexo: Humanitario- Desarrollo-Paz

Enfoque integral que tenga en cuenta el nexo entre lo humanitario, el desarrollo y la paz, oportunidad para abordar estas causas más profundas.

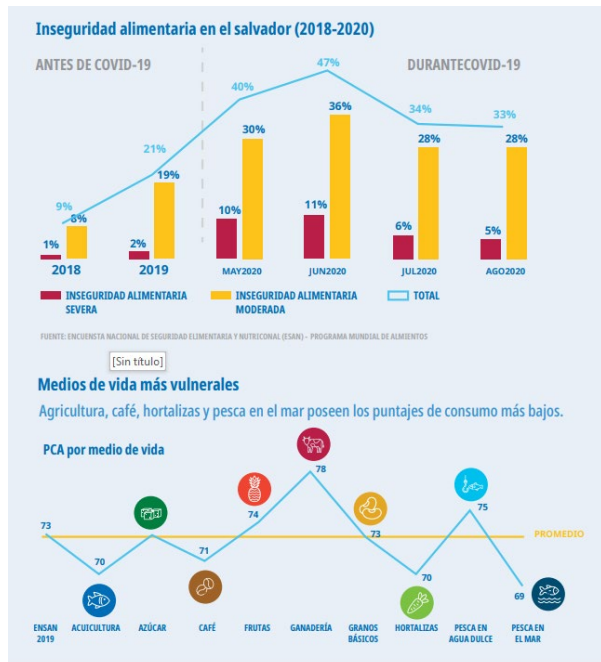
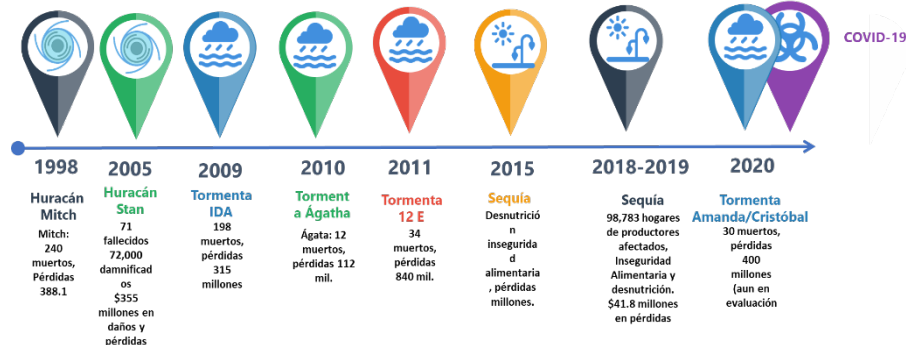
De esta manera, la reducción de la vulnerabilidad y el trabajo hacia la paz se convierten en componentes fundamentales para un desarrollo sostenible.

Triple Nexo: Humanitario-Desarrollo-Paz

Seguridad Alimentaria, Cambio Climático, migración

- Entre 2008 y 2018, se perdieron miles de millones de dólares como resultado de la disminución de la producción agrícola y ganadera a raíz de los desastres.
- América Latina y el Caribe, perdió USD 29 mil millones

Vulnerabilidad



Seguridad Alimentaria

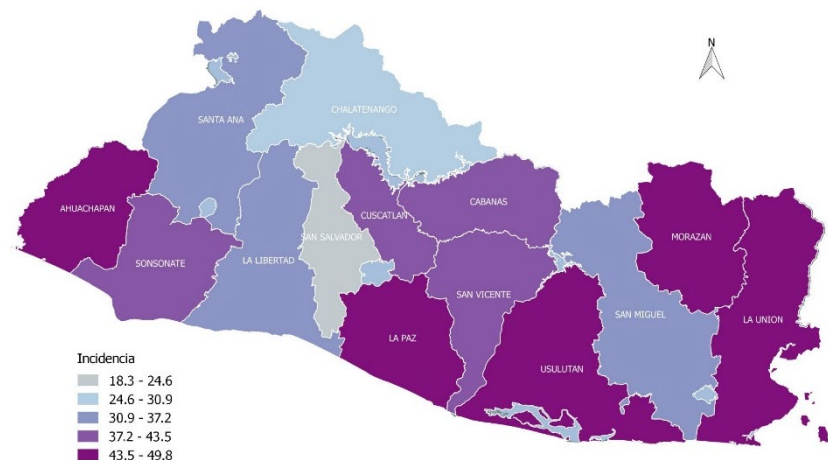
Situación Ambiental

- Del 38% cobertura arbórea, sólo 12.8% es cobertura forestal, baja en comparación con países vecinos que triplican este porcentaje.
- 40 % del suelo salvadoreño presenta una erosionabilidad severa
- El 65 % del territorio de El Salvador corresponde zonas de ladera
- 720 especies se encuentran amenazadas o en peligro de extinción
- Calidad del Aire oscila en el año, con presencias recurrentes de categorías no satisfactoria, dañina y muy dañina. Las Infecciones Respiratorias Agudas (IRA's) han representado la primera causa de enfermedad para el Ministerio de Salud, generando un gasto público de 46 millones (2014).
- 44.75% de hogares dispone sus desechos de manera no adecuada

Disponibilidad y gestión del recurso hídrico

- Se dispone de 17,971 MMC (millones de m³) de agua.
17,778 MMC son superficiales y sólo 183 MMC son de fuente subterránea.
- Del 100% del agua de lluvia, aproximadamente el 70% se evapotranspira o se pierde en escorrentía superficial.
- 86.6% de las aguas superficiales tienen calidad de regular a pésima.

Pobreza Multidimensional



Los Migrantes Centroamericanos

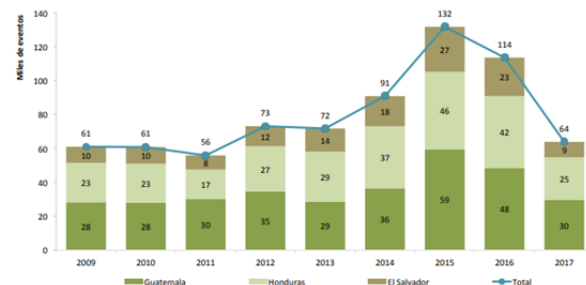
- Son productores pequeños, pescadores pobres (FIDA)
- Se prevén hasta 3,9 millones de refugiados climáticos hasta 2050
- El 70% viene del Corredor Seco, de zonas rurales
- Las mujeres migran internamente (86,5%)
- + inseguridad alimentaria, + mujeres
- Familias enteras están migrando
- Las sequías: más migración de los jóvenes
- Problemas de seguridad, competencia en recursos naturales

64%
of deported
unaccompanied
Salvadoran minors
come from rural
households in 2016
(IOM, 2017a)

50.5%
of Guatemalans
receiving
remittances from
abroad in 2016
were living in
rural areas
(IOM, 2017b)

43%
of Honduran
returnees in 2015
came from rural
localities
(INE, 2016)

Gráfica 3.1 Evolución del monto anual del flujo de centroamericanos devueltos por las autoridades migratorias mexicanas, por país de origen, 2009-2017

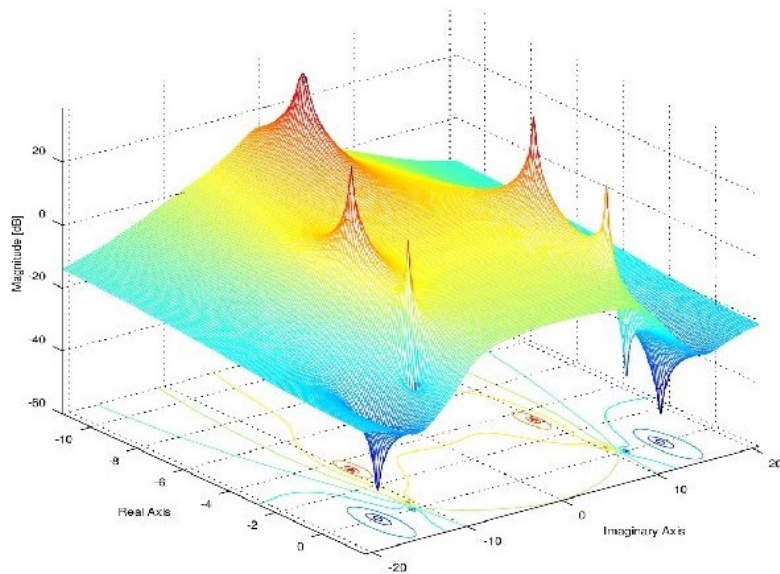


Fuente: Emif Sur (2009-2017).

Los principios de la
Agenda 2030:
Integralidad,
No dejar a nadie atrás
No renunciar a la
universalidad.



Un desarrollo local impulsa los territorios aledaños





NACIONES UNIDAS
EL SALVADOR



Marco de Cooperación de las Naciones
Unidas para el Desarrollo Sostenible

2022-2026



1 Al 2026, las personas, especialmente aquellas en situación de mayor vulnerabilidad y exclusión, tienen acceso equitativo a educación, salud, servicios sociales y sistemas de protección social integral, contribuyendo a la reducción de la pobreza multidimensional y de las brechas de desigualdad en todas sus manifestaciones.



2 Al 2026, todas las personas, especialmente aquellas en situación de mayor vulnerabilidad, principalmente por las desigualdades de género incrementan su participación e inclusión en las esferas política, social y económica y ejercen más plenamente su derecho a una vida libre de violencia y discriminación.



3 Al 2026, las instituciones salvadoreñas aseguran la cobertura y calidad de la atención, protección integral especializada, (re)integración e inclusión económica de las personas migrantes, retornadas, en tránsito o desplazadas forzosamente, así como de sus familias.



4 Al 2026, las personas, particularmente las que están en situación de vulnerabilidad, tienen mayores oportunidades de acceder a un trabajo decente, productivo y medios de vida sostenibles, en un entorno de transformación económica inclusiva, innovadora y sostenible.



5 Al 2026, las instituciones y la población en El Salvador están más preparadas y tienen mayor resiliencia frente a desastres, gestionan los riesgos de manera efectiva, se adaptan mejor y mitigan los efectos del cambio climático.



6 Al 2026, las instituciones salvadoreñas fortalecen la gobernabilidad democrática garantizando el Estado de Derecho y la participación política y cívica inclusiva, así como la prevención y combate de la corrupción, fomentando la transparencia y la rendición de cuentas.



7 Al 2026, las personas viven en un entorno más pacífico y seguro, en el que están mejor protegidas frente al crimen organizado y la violencia en sus distintas manifestaciones; tienen mayor acceso a un sistema de justicia justo y efectivo, y se garantiza la reparación de las víctimas y la reinserción social de las personas en conflicto con la Ley.





SEMANA del
**DESARROLLO
TERRITORIAL**
El Salvador