



Análisis de las NDC-Perú frente a la reducción de la deforestación y el cambio de usos de suelos





Resumen

Para alcanzar las metas establecidas en las Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC por sus siglas en inglés), cada país debe contar con la voluntad política de los diferentes sectores del aparato gubernamental, del sector privados y de sociedad civil para asumir acciones y generar cambios a nivel de la estructura de gobernanza de los países, las acciones público-privadas, los instrumentos de políticas y normas públicas y privadas, los sistemas de inversión, el modelo de desarrollo económico, entre otros.

La estrategia de Perú para la implementación de las NDC depende en gran medida de estas alianzas, así como para lograr la reducción de sus emisiones del uso de la tierra, al respecto, en el marco del análisis realizado de las NDC-Perú en el presente documento encontramos lo siguiente:

- Perú apuesta por el sector Energía para la reducción de sus emisiones de GEI al 2030.
- Dentro sus medidas de mitigación de GEI (Gases de Efecto Invernadero), entre los sectores Uso del Suelo, Cambio de Uso del Suelo y Silvicultura (USCUSS) y Agricultura no se muestran medidas claras para la reducción de la deforestación generadas por las principales cadenas productivas que inciden en la perdida de los bosques en el país.

Por tanto, SPdE y CDP recomiendan que los tomadores de decisiones y formuladores de política deben:

- Hacer los ajustes correspondientes a la propuesta de medidas de mitigación para el sector agricultura en las NDC Perú e incorporar las cadenas productivas de café, cacao y palma aceitera por su gran incidencia en los problemas de deforestación y degradación de los bosques.
- Considerar prioritario la consolidación de la Coalición Pública-Privada facilitada por el MINAGRI para lograr la promoción y desarrollo de cadenas de valor libres de deforestación y bajas en emisiones en la Amazonía peruana.
- Priorizar que se concluyan el desarrollo de la Zonificación Económica y Ecológica (ZEE) y la Zonificación Forestal en las regiones amazónicas para brindar mayores garantías al proceso de asignación de derechos sobre los bosques para el manejo y aprovechamiento de los recursos forestales y la asignación de derechos sobre las tierras no categorizadas de la Amazonía.

Contexto de las Acciones Frente al Cambio Climático

Según el Índice de Riesgo Climático Global (IRC) de Germanwatch, Puerto Rico, Sri Lanka y Dominica fueron los países más afectados en el año 2017. En total, más de 526 000 personas murieron, y con pérdidas de más de 3,47 billones de dólares estadounidenses, entre 1998 y 2017 como consecuencia directa de cerca de 11 500 fenómenos climáticos extremos. Estos hechos, evidencian que los países más pobres son los más afectados y vulnerables a los riesgos climáticos.

En un análisis de 500 compañías de las más grandes del mundo por capitalización de mercado (G500), 215 compañías (que representan 16.95 billones de dólares americanos) proporcionaron estimaciones de las posibles implicaciones financieras para una proporción de sus riesgos reportados, de las cuales, CDP encontró menos de 1 billón de dólares americanos (USD 970 mil millones) en riesgo climáticos¹. Esto evidencia que, teniendo pérdidas significativas por incidentes climáticos, así

como también rápidos cambios tecnológicos que tienen lugar en ciertos sectores como resultado de la transición hacia una economía baja en carbono, los reguladores financieros y los inversores están cada vez más centrados para garantizar que el sector privado esté preparado para los riesgos y oportunidades del cambio climático.

Ante este escenario, la apuesta global por parte de los países y sector privado es asumir compromisos para detener sus emisiones y generar acciones en sus cadenas de suministros. En el año 2015, el Acuerdo de París (AP), el Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres (MSRRD) y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), insisten en la necesidad de una transición hacia un futuro de resiliencia climática sostenible y descarbonizada. Iniciativa que exige a todos los países, empresas y personas realizar acciones climáticas para llegar a la meta². Algunas de las acciones más importantes a nivel global se pueden ver en la Figura N° 1.

^{1.} CDP, 2019. Major Risk or Rosy Opportunity. Are companies ready for climate change? Consultado el 14 de Septembre de 2019. Disponible en: https://bit.ly/2mdcidk

^{2.} Naciones Unidas. Consultado el 22 de abril de 2019. Disponible en: https://bit.ly/2eaS2Vm

ACCIONES GLOBALES FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

ACCIONES DEL ESTADO

ACCIONES DEL PRIVADO

CADENAS DE SUMINISTRO "LIBRE DE DEFORESTACIÓN"

CADENAS DE SUMINISTRO "LIBRE DE DEFORESTACIÓN"





2015: Acuerdo de París, Conferencia de las Partes en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático - (COP 21), recoge las metas de mitigación y adaptación, y las contribuciones determinadas a nivel nacional (NDC) para el período 2020-2030.

Al año 2017 cerca de 450 empresas asumieron 760 compromisos sobre Deforestación Cero, compromiso con los que se pretende reducir la deforestación ligada a sus cadenas de suministro.

2015: Amsterdam Declaration Partnership, subraya la importancia mundial de preservar los bosques primarios y las áreas de alto valor de conservación, entre otros a través de una gestión responsable de la cadena de suministro.

Principales iniciativas: 2009: Consumer Goods Forum

través de una gestión responsable de la cadena de suministro.

2016: Noruega pone un alto a la deforestación,

2014: New York Declaration on Forests 2017: Good Growth Partnership

2016: Noruega pone un alto a la derorestacion, comprometiéndose a evitar y prohibir a través de las políticas de contratación pública, cualquier producto de su cadena de suministro que contribuya a la tala no sostenible de árboles.

MERCADOS COMPROMETIDOS





SUMANDO ESFUERZOS POR LA CONSERVACIÓN DE LOS BOSQUES.

Figura 1: Acciones globales frente al cambio climático. Fuente: Elaboración propia.

El instrumento más importante para la implementación del Acuerdo Paris es la NDC, la cual, todos los países miembros están obligados a presentarla como acción concreta para reducir sus emisiones de CO₂, siendo la conservación de los bosques un objetivo común para todos.

Según el último informe de CDP "The Money Tree", 70% de las 1.500 empresas a las que se les pidió que divulgaran cuatro productos de riesgo forestal (madera, aceite de palma, ganado y soja) en el año 2018, no lo hicieron. De las compañías que sí divulgaron información, casi un tercio no incluyó cuestiones relacionadas con los bosques en sus evaluaciones de riesgos.

América Latina

Alrededor del 92% de las empresas que evalúan riesgos viendo impactos sustanciales, está claro que los riesgos comerciales y financieros asociados con la deforestación están subestimados e ignorados.

América Latina y el Caribe posee 935,5 millones de hectáreas de bosque, lo cual corresponde al 46,4% de la superficie total en la región, y esta, al 23,4% del área total de bosque en el mundo. El 83% del área de bosque de la región se encuentra en los países que comparten la subregión de la Amazonia, siendo los países de Brasil (53%), Perú (8), México (7) y Colombia (6) con la mayor superficie de bosques³. Estudios como de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) expresan que, la región es especialmente vulnerable a los efectos del cambio climático debido a su situación geográfica y climática; su condición socioeconómica, demográfica e institucional; y la alta sensibilidad al clima de sus activos naturales, como los bosques y la biodiversidad⁴.

Además, indica que, si bien la estructura de las fuentes de emisiones de la región es más limpia que el promedio global; éstas incluyen más emisiones de cambio de uso de suelo, por tanto, los países tendrían un mayor reto para revertir el escenario de este sector.

Generar acciones climáticas para alcanzar el desarrollo sostenible sería el desafío de los países para hacer frentes a los riesgos del cambio climático, para ello, la implementación exitosa de las NDC bajo una hoja de ruta clara sería el primer paso dado. Detener la deforestación es la apuesta de la región, sin desmerecer las otras acciones que tienen contempladas los países para hacer frente al desafío del cambio climático.

Contexto de las Acciones Frente al Cambio Climático

Lamentablemente su tasa de deforestación ha ido en aumento, guardando similitud entre sus principales causas como el crecimiento de la agricultura de pequeña o mediana escala, agricultura de gran escala, la minería aurífera, la ganadería extensiva, la construcción de carreteras, las carreteras forestales, el cultivo de coca, las represas hidroeléctricas y la explotación de hidrocarburos

Las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) en Perú se centraron en 3 sectores. El primero es el sector USCUSS⁵ con 51%, seguido por el sector Energía con 16% y finalmente el sector Agricultura con 15%⁶.

Energía fue el que ocupo el primer lugar con 33.3%, seguido por el sector USCUSS con 17.3% y Agricultura con 13.3%, igual que el sector Transporte⁸. Por lo que, podemos decir que la estrategia país para cumplir su meta de reducción de GEI es apostar con acciones en el sector Energía.













A nivel del potencial de reducción de emisiones de GEI al año 2030 se tienen de igual modo al sector USCUSS liderando la lista con 43.1%, seguido por el sector Energía con 16.6% y finalmente el sector Agricultura con 6.5% Pero, cuando hablamos de números de opciones de mitigación en los sectores, se observa que, de las 76 opciones presentadas por el Grupo de Trabajo Multisectorial - NDC, el sector

Sin embargo, el problema de la perdida de los bosques para el país es una realidad que no se puede negar, además pone en evidencia la necesidad de generación acciones conjuntas entre el gobierno y el privado. De acuerdo con GEOBosque, portal oficial del país para el monitoreo de la pérdida de bosques, el país habría perdido 2,130,122 hectáreas de bosques entre los años 2001 – 2017⁹.

^{5.} El Sector USCUSS y sus subcategorías de emisiones, emisión del cambio de uso del suelo desde, tierras forestales hacia tierras agrícolas, la gestión forestal en tierras forestales que permanecen como tales, correspondientes al aprovechamiento de madera, leña e incendios forestales, y emisiones del cambio de uso del suelo de tierras forestales a praderas.

^{6.} MINAM 2019, Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero, Consultado el 05 de septiembre del año 2019. Disponible en: https://bit.ly/2s4B0m0

^{7.} MINAM, 2018. Anexo: Lista de medidas de mitigación al cambio climático del Estado peruano. Consultado el 20 de abril de 2019. Disponible en: https://bit.ly/2Z9w879

^{8.} MINAM, 2018: Informe Final del GTM-NDC. Consultado el 25 de abril de 2019. Disponible en: https://bit.ly/2PXDIm9

^{9.} MINAM, 2019. Portal GEOBosque. Consultado el 30 de agosto de 2019. Disponible en: https://bit.ly/2hVC04h

Las acciones consideradas para el sector USCUSS son clave para Perú para revertir la perdida de sus bosques, en especial de la Amazonía peruana. Así como, paras lograr la meta de tener Deforestación Cero al 2030.

Lamentablemente su tasa de deforestación ha ido en aumento, guardando similitud entre sus principales causas como el crecimiento de la agricultura de pequeña o mediana escala, agricultura de gran escala, la minería aurífera, la ganadería extensiva, la construcción de carreteras, las carreteras forestales, el cultivo de coca, las represas hidroeléctricas y la explotación de hidrocarburos.

El país para enfrentar los múltiples problemas del cambio climático ha aprobado 153 medidas para la adaptación y mitigación de GEI. El documento, centra su análisis en las 62 medidas de mitigación aprobadas, que se da en 5 sectores: energía, transporte, procesos industriales y uso de productos, Agricultura, USCUSS y Desechos. Medidas que se alinean con instrumentos de gestión pública y se complementan con la visión y objetivos de la

Estrategia Nacional de Cambio Climático (ENCC) y la Ley Marco sobre Cambio Climático, articulándose con el Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero (InfoCarbono), la Estrategia Nacional sobre Bosques y Cambio Climático (ENBCC), el Plan de Acción en Género y Cambio Climático (PAGCC) y entre otras medidas tanto nacionales y locales 10.

Resaltamos la importancia del sector USCUSS en la estrategia climática del país, ya que junto al sector Agricultura representan el 66% de las emisiones nacionales de GEI según el InfoCarbono. Por tanto, el sector USCUSS y agricultura tendrían una vital importancia en la planificación de las acciones y políticas del país frente al cambio climático, así como el reto de generar acciones para promover el desarrollo del país sin deforestar y baja en emisiones.

El compromiso país en el marco de la lucha frente al cambio climático es detener la deforestación y con ella la perdida de los bosques amazónicos, por lo que, tener acciones y políticas claras para el sector forestal y agricultura son claves.

Las acciones propuesta para el país para estos sectores se pueden ver en la Figura 2, de las cuales destacamos para darle un tratamiento especial y monitoreo por sus riesgos de deforestación en el sector USCUSS al componente de plantaciones forestales comerciales, asignación de derechos de tierras no categorizadas

de la Amazonía y sistemas agroforestales. En el sector Agricultura, nos preocupa la omisión de algunas cadenas productivas con altos riesgos de deforestación como el café, cacao y palma aceitera que lamentablemente en el país han sido las causantes de la perdida de millones de hectáreas de bosques.

PERU NDC: SECTOR USCUSS Y AGRICULTURA

USCUSS: 8 MEDIDAS APROBADAS

4 COMPONENTES

- · Conservación (2 medidas)
- · Manejo Forestal (2 medidas)
- · Reforestación y agroforestería (3 medidas)
- · Asignación de derechos (1 medida)

PRINCIPALES MEDIDAS APOSTADAS

- Conservación de bosques en Comunidades Nativas
- Asegurar el futuro de las Áreas Protegidas
- Manejo Forestal Sostenible en concesiones forestales
- · Maneio forestal comunitario
- · Plantaciones forestales comerciales
- Plantaciones forestales-conservación y restauración
- Sistemas agroforestales Asignación de derechos de tierras no

AGRICULTURA: 6 MEDIDAS APROBADAS

3 COMPONENTES

- · Ganadería (3 medidas)
- · Cultivos de Arroz (2 medidas)
- · Cultivos permanentes (1 medida)

PRINCIPALES MEDIDAS APOSTADAS

- Manejo de los pastos naturales altoandinos
- · Manejo de pastos cultivados de sierra
- Implementación de técnicas de manejo de pastos
- Reconversión del cultivo de arroz-cultivos permanentes
- · Sistemas de secado intermites SICA
- Manejo sostenible de cultivos permanentes en la amazonia

Figura 2: Resumen de las medidas aprobadas el sector USCUSS y Agricultura, NDC Perú. Fuente: Elaboración propia.

Política nacional y gobernanza para las NDC en Perú

Perú en el marco de sus iniciativas frente al cambio climático ha ido generando instrumentos técnicos y políticos, de las cuales resaltamos 4 (ver en la Figura 3). Estas políticas dan las directrices a nivel nacional para lograr los compromisos asumidos con relación a la reducción de las emisiones de GEI y la conservación de los bosques amazónicos.

Es importante remarcar que el Ministerio del Ambiente es la autoridad ambiental nacional, por lo que, es el ente encargado de definir los objetivos prioritarios, los lineamientos, los contenidos principales y los estándares nacionales de cumplimiento obligatorio que se realiza a través de la Política Nacional del Ambiente. La Dirección General de Cambio Climático y Desertificación (DGCCD) orien-

ta, diseña y brinda asistencia técnica y legal para la formulación y la implementación de instrumentos sobre adaptación al cambio climático y sobre reducción de emisiones de GEI. Lidera la articulación intersectorial del Estado, tanto a nivel nacional, regional y local, en relación con los procesos vinculados al cambio climático y a los compromisos internacionales del país.

La implementación de las medidas de adaptación y mitigación de las NDC en Perú es un proceso multisectorial, multinivel y multiactor que integra a 13 Ministerios del Estado y al CEPLAN para hacer frente al cambio climático¹¹, pudiendo ser estas implementadoras o transversales

PRINCIPALES POLÍTICAS EN EL MARCO DEL CAMBIO CLIMÁTICO, PERÚ

1. LEY MARCO SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO (LEY Nº 30754)

Tiene como objetivo mejorar la calidad de vida de las personas, garantizando la existencia de ecosistemas saludables, viables y funcionales en el largo plazo; y el desarrollo sostenible del país, mediante la prevención, protección y recuperación del ambiente y sus componentes, la conservación y el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, de una manera responsable y congruente con el respeto de los derechos fundamentales de la persona.

2. POLÍTICA NACIONAL DEL AMBIENTE

Tiene como objetivo mejorar la calidad de vida de las personas, garantizando la existencia de ecosistemas saludables, viables y funcionales en el largo plazo; y el desarrollo sostenible del país, mediante la prevención, protección y recuperación del ambiente y sus componentes, la conservación y el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, de una manera responsable y congruente con el respeto de los derechos fundamentales de la persona.

3. ESTRATEGIA NACIONAL DE CAMBIO CLIMÁTICO (ENCC)

Tiene como objetivo mejorar la calidad de vida de las personas, garantizando la existencia de ecosistemas saludables, viables y funcionales en el largo plazo; y el desarrollo sostenible del país, mediante la prevención, protección y recuperación del ambiente y sus componentes, la conservación y el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, de una manera responsable y congruente con el respeto de los derechos fundamentales de la persona.

4. ESTRATEGIA NACIONAL SOBRE BOSQUES Y CAMBIO CLIMÁTICO (ENBCC)

Tiene como objetivo mejorar la calidad de vida de las personas, garantizando la existencia de ecosistemas saludables, viables y funcionales en el largo plazo; y el desarrollo sostenible del país, mediante la prevención, protección y recuperación del ambiente y sus componentes, la conservación y el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, de una manera responsable y congruente con el respeto de los derechos fundamentales de la persona.

Figura 3: Principales políticas en el marco de la lucha contra el cambio climático, Perú Fuente: Elaboración propia.

Retos de algunas cadenas productivas para contribuir al logro de las NDC

Dado que el cumplimiento de las NDC es un esfuerzo de todos los actores del país y si bien por el momento las entidades gubernamentales vienen asumiendo un rol protagónico, el rol del sector privado es fundamental, al ser responsable de las inversiones que permiten cambios transformacionales en los sectores de la economía con mayores emisiones de GEI. En ese contexto, el desafío más grande, es involucrar de forma permanente y colaborativa al sector privado en el proceso de planificación, implementación y cumplimiento de la meta nacional. Dentro de las medidas de mitigación del cambio climático para los sectores USCUSS y Agricultura algunos retos identificados serían:

SECTOR USCUSS		
COMPONENTE	MEDIDAS	RETOS
Conservación	Asegurando el Futuro de las Áreas Naturales Protegidas: Patrimonio del Perú	Asegurando el Futuro de las Áreas Naturales Protegidas: Patrimonio del Perú
Manejo forestal	Manejo Forestal Sostenible en concesiones forestales Manejo Forestal Comunitario	Implementación de una herramienta que les garantice la proveeduría de madera de origen legal. (El país viene desarrollando un Protocolo de Debidas Diligencias para el sector, el cual requerirá del compromiso y trabajo conjunto entre las entidades públicas y privadas para su construcción e implementación exitosa)
Reforestación y agroforestería	Plantaciones Forestales Comerciales Plantaciones Forestales con fines de protección y/o restauración Sistemas agroforestales	Diseño del sistema de información para la verificación y cuantificación de CO2 en áreas de plantaciones. Consideraciones sobre criterios de riesgos de deforestación y cambio de uso del suelo en los proyectos de reforestación para fines comerciales y el proyecto de Ley que incentiven las plantaciones forestales y los sistemas agroforestales.
Asignación de derechos	Asignación de Derechos de Tierras no categorizadas de la Amazonía	Concluir con los procesos de Zonificación Forestal en la Amazonía peruana e integrar a las otras herramientas de planificación como el Sistema de Ordenamiento Territorial y Zonificación Económica y Ecológica, la Zonificación Agroecológica, entre otros.

SECTOR AGRICULTURA COMPONENTE **MEDIDAS RETOS** Manejo de los sistemas de Los mayores problemas de deforestación Ganadería producción pecuarios en los vinculados a la cadena de leche y carne pastos naturales alto andinos se dan en los sistemas producidos en la para la reducción de GEI amazonia, los cuales, inciden de manera directa en el cambio de uso de suelos de Manejo de los sistemas de aptitud forestal para ser convertidos en producción pecuarios en suelos agropecuarios, por tanto, el reto pastos cultivados de sierra para el país sería impulsar un desarrollo para la reducción de GEI ganadero bajo en emisiones o libre de deforestación con acciones más Implementación de técnicas de concretas en el territorio amazónico. manejo de pastos a través de sistemas silvopastoriles para la reducción de GEI en la selva Considerar medidas para las principales Manejo sostenible de **Cultivos permanentes** cadenas agrícolas que inciden en la cultivos permanentes en la deforestación: cadena de palma aceitera, Amazonia para la café y cacao, así como promover disminución de GEI cadenas de suministros libres de deforestación.

Figura 4: Principales desafíos en los sectores USCUSS y Agricultura, NDC Perú. Fuente: Elaboración propia.

Recomendaciones

SPdE y CDP vienen trabajando desde hace 3 años en Perú realizando análisis y proponiendo acciones para la gestión de riesgos de la deforestación ligadas a las cadenas de suministro de los commodities de palma aceitera, ganadería (carne), madera y soja. Esto con el objetivo de generar políticas que reduzcan la presión sobre los bosques a través de alianzas con actores clave del sector público. privado y sociedad civil para reducir la deforestación de la Amazonía peruana. Para esto, ambas instituciones ponen a disposición información para tomadores de decisiones y formuladores de política como: el Análisis situacional de los principales commodities peruanos con riesgos a la deforestación 12 y herramientas de reporte para mejorar la transparencia de las empresas (Cuestionario de bosques de CDP¹³).

En el marco del análisis realizado sobre las NDC-Perú para reducir la deforestación en el país recomendamos lo siguiente:

A nivel político

Promover la integración de los objetivos climáticos en la agenda nacional de desarrollo, el apoyo y la participación de las múltiples partes interesadas en la implementación de las NDC es clave para el logro de los compromisos país. Por lo que, se sugiere una mayor coordinación intersectorial entre el MINAM y MINAGRI para lograr una adecuada implementación de las medidas de adaptación y mitigación, en especial en promover la conservación de los bosques desde el desarrollo de una agricultura.

Contar con un buen esquema de gobernanza de bosques y cambio climático es clave para la toma de decisiones e implementación de las políticas y normativas, la buena información a nivel multiactor y multinivel, disminución de la corrupción y de las distorsiones del mercado. Por lo que, se considera prioritario la consolidación de la Coalición Pública-Privada facilitada por el MINAGRI con una representación proporcional de los actores y con compromisos del privado para lograr una producción libre de deforestación y baja en emisiones.

Las cadenas productivas de café, cacao y palma aceitera son actividades que tienen una gran incidencia en los problemas de deforestación y degradación de los bosques y son considerados como los principales drivers de deforestación a nivel nacional junto a la actividad ganadera; por lo que se considera necesario de que éstas deben estar consideradas de forma explícita en la lista de medidas de mitigación al cambio climático, para el cual, se sugiere hacer los ajustes correspondientes antes de la presentación oficial de las NDC por el Estado peruano.

Para una buena implementación del sector USCUSS y Agricultura es necesario fortalecer a la autoridad forestal y de fauna silvestre, y a la autoridad ambiental a nivel regional y nacional para que asuman sus competencias tanto en el marco político y técnico con eficiencia y profesionalismo, y se llegue a la meta de promover un desarrollo país baja en emisiones y libre de deforestación.

A nivel técnico-operativo:

- Concluir con los procesos del ZEE y la zonificación forestal son clave, ya que estos, son pre-requisitos para la mayoría de las medidas consideradas como el desarrollo del manejo forestal sostenible y comunitario, la agroforestería, la gestión de las áreas naturales protegidas y la asignación de derechos sobre los bosques para el manejo y aprovechamiento. Así como para la asignación de derechos de tierras no categorizadas de la Amazonía.
- El éxito de la reducción de las emisiones de CO2 dependerá de los modelos de producción que el país promueva, por lo que, es necesario contar con instrumento de gestión para el sector agrario que fomenten una agricultura libre de deforestación con un enfoque de paisaje sostenible. Para esto, contar con espacios para el diálogo público-privado multinivel será clave, a fin de fomentar las capacidades y adopción de enfoques de producción sostenible e implementar una agricultura libre de deforestación en las cadenas productivas de ganadería, palma aceitera, café y cacao.
- El trabajo conjunto frente a la lucha contra el cambio climático es estrategico, por lo que consideramos importante fomentar la asociatividad entre pequeños productores y la gran empresa, a fin de fomentar cadenas de suministros sostenibles bajo un esquema de gobernanza para generar interacción entre las actividades agrarias, forestales y de conservación.
- Lograr la meta de tener un crecimiento verde a nivel país es todo un reto, más si esta se pretende lograr conservando los bosques y su biodiversidad. Para el cual, consideramos que contar con instrumentos económicos y financieros que incorporen criterios como riesgos de deforestación, agricultura libre de deforestación o baja en emisiones en las actividades productivas a promover son claves para su éxito.

CDP Latin America

Lauro Marins Executive Director lauro.marins@cdp.net

Rebeca LimaCSC Senior Manager, CDP Latin America rebeca.lima@cdp.net

Gustavo Souza Policy Manager, Latin América gustavo.souza@cdp.net

Sociedad Peruana de Ecodesarrollo (SPDE)

Miguel de la Cruz CEO

mdelacruz@spdecodesarrollo.org

Andres de la Cruz

Executive Director adelacruz@spdecodesarrollo.org

Catty SamaniegoConservation and Policy Director csamaniego@spdecodesarrollo.org

CDP Worldwide Level 4

60 Great Tower Street Londres EC3R 5AD Reino Unido Tel: +44 (0) 20 3818 3900 www.cdp.net

SPDE Central Arturo Aguilar N° 202 Santiago de Surco, Lima - Perú Tel.: +51 1 6967572 www.spdecodesarrollo.org

This policy brief was put together by CDP and SPDE:





This project was supported by:

