



## PROPUESTA SERVICIOS

### 1. Información personal o de la organización

Nombres y apellidos: Sharon van Tuylen

Organización a la que representa: Sociedad civil

Correo electrónico: svantuylen@gmail.com

Número de teléfono: Tel. 3081-7400

### 2. Entidad: SEGEPLAN

**3. Título de la propuesta** Generación de tipología y asignación presupuestaria para proyectos de adaptación del cambio climático en el marco del sistema de Consejos de Desarrollo.

**Metas presidenciales:** Desarrollo Social, Lucha Contra la Desnutrición y Malnutrición, Cuidado de la Naturaleza.

### 4. Desarrollo de la propuesta

#### 4.1 Diagnóstico de la situación

Los países de América Latina (AL) se ven afectados por el cambio climático (CC) y están experimentando fenómenos meteorológicos cada vez más frecuentes e intensos.

En Guatemala el 75 % de la población está expuesta a impactos climáticos como inundaciones, sequías y deslizamientos. Tal situación responde a la posición geográfica del país, pero en mayor medida a la situación socioeconómica de la población (MARN, 2021).

En las zonas rurales, donde habita el 46,1% de la población, el 70% de las personas es pobre y las principales actividades productivas están ligadas a los recursos naturales. Actualmente, diversas situaciones como la deforestación, la degradación de la tierra y la sobre explotación de recursos hídricos tienen impactos significativos en los medios de vida rurales (World Bank, 2011). No obstante, los efectos del cambio climático agudizan esa condición.

En el periodo 1969-2021 se han registrado al menos 116 eventos climáticos extremos, que provocaron pérdidas económicas, materiales y humanas. Estos eventos afectaron a 19,2 millones de personas y causaron daños por aproximadamente USD 10,2 miles de millones a precios de 2021. Aun así, los daños reportados están subestimados porque solamente se cuenta con datos para 22 de los 116 eventos (SEGEPLAN, 2023).



La brecha financiera para implementar el PANCC se estimó en 16,552.92 millones de USD, los esfuerzos y la inversión pública se enfocaron a la mitigación (reducción de emisiones y captura de carbono), mientras que la inversión para implementar medidas para la adaptación quedó rezagada. Del 2014-2017 la inversión pública en acciones de adaptación fue únicamente de USD 59.29 millones (BIOFIN-PNUD,2018).

Cabe agregar que por cada dólar invertido en implementación de medidas de adaptación al cambio climático se pueden obtener hasta USD 7 de retorno dependiendo de la medida aplicada y el sitio (Global Commission on Adaptation). Esto representa una mejora en la economía de la sociedad guatemalteca y contribuye a disminuir el gasto por daños y pérdidas derivadas de los eventos extremos.

Por estas razones, implementar procesos de planificación e inversión para la adaptación al Cambio Climático resulta trascendental y prioritario. Para ese fin, opciones como la Adaptación basada en Ecosistemas (AbE) es una estrategia que vincula enfoques de la conservación de la biodiversidad, restauración de ecosistemas y el desarrollo sostenible, en busca de soluciones integrales y costo efectivas.

#### 4.2 Propuesta de solución

Para abordar la problemática planteada, se propone ampliar la tipología de proyectos establecidos en el artículo 10 del decreto 27-92 para que se contemplen proyectos ambientales para adaptación del cambio climático (reforestación, restauración, soluciones basadas en la naturaleza, entre otros) y sean susceptibles de financiamiento con el presupuesto que se aporta a los Consejos de Desarrollo. Lo anterior promoverá que los departamentos y los municipios inicien acciones encaminadas a disminuir la vulnerabilidad de la población y fortalecer sus capacidades de resiliencia.

#### 5. Población beneficiada

17,843,132 personas teniendo mayor impacto en 8,225,683 de personas correspondiente a la población que habita en zonas rurales.

#### 6. Presupuesto

Asignación de al menos un 1% del aporte a los Consejos de Desarrollo de acuerdo con lo establecido en la ley.