

**Universidad del Valle de Guatemala – Centro de Estudios Ambientales y Biodiversidad (CEAB)
Dr. Paris Rivera**

El principal obstáculo no es técnico, ya que las propuestas anteriores han sido sólidas y bien fundamentadas, sino político. La industria agroexportadora incluyendo sectores como la caña de azúcar, café, arroz, banano, palma africana, y la industria de bebidas se opone firmemente a la ley. Estos poderosos sectores financian campañas electorales y colocan diputados afines para impedir que se regulen sus actividades. Muchas de estas industrias incumplen con las normativas sobre el tratamiento de aguas residuales y buscan evitar que se les controle el volumen de agua que consumen y la contaminación que generan.

1. Definiciones y objetivos generales

- **Propuesta:** Incluir la definición explícita del **agua como derecho humano fundamental**, garantizando el acceso universal, suficiente, segura y de calidad.
- **Importancia:** Reconocer el agua como derecho limita que se priorice el lucro o la sobreexplotación a costa de la población.
- **Justicia y equidad:** Garantizar que la ley proteja a comunidades vulnerables, indígenas y rurales, asegurando que tengan acceso sin discriminación.

2. Institucionalidad y gobernanza del agua

- **Propuesta:** Crear un órgano rector independiente y multiparticipativo, que incluya representantes del Estado, sector privado, academia, organizaciones indígenas y sociedad civil.
- **Importancia:** La pluralidad y transparencia en la gobernanza reduce la captura política y asegura mejores decisiones técnicas y sociales.
- **Justicia y equidad:** Promover la participación real de comunidades afectadas para que sus voces sean tomadas en cuenta en decisiones sobre el agua.

3. Conservación de las fuentes de agua y las cuencas

- **Propuesta:** Implementar regulaciones estrictas para proteger ecosistemas acuáticos y terrestres que alimentan las fuentes de agua, con planes de restauración ecológica.
- **Importancia:** Los ciclos hidrológicos dependen de ecosistemas saludables; sin protección, el agua disponible se reduce y se contamina.
- **Justicia y equidad:** La conservación asegura que todas las generaciones tengan agua, y protege a comunidades que dependen directamente de los ecosistemas.

4. Usos del agua y administración de los derechos de uso

- **Propuesta:** Establecer un sistema transparente y público de concesiones y derechos de uso que priorice usos domésticos y ambientales sobre usos industriales o comerciales.

- **Importancia:** Evitar que grandes industrias monopolicen el agua y dañen el ambiente.
- **Justicia y equidad:** Que el acceso para consumo humano básico esté garantizado por encima de otros usos, con mecanismos para evitar sobreexplotación.

5. Promoción, inversión, financiamiento y régimen financiero

- **Propuesta:** Crear un fondo nacional para la gestión sostenible del agua, financiado con contribuciones justas de usuarios, incluyendo industrias y sectores agrícolas.
- **Importancia:** Sin financiamiento adecuado, no hay gestión efectiva ni infraestructura.
- **Justicia y equidad:** Los grandes consumidores deben contribuir proporcionalmente para no cargar solo a los pequeños usuarios o al Estado.

6. Contaminación de las aguas

- **Propuesta:** Establecer límites claros y sanciones estrictas para la contaminación de aguas, con monitoreo constante y obligatoria implementación de sistemas de tratamiento.
- **Importancia:** La contaminación afecta la salud humana y ecosistemas, y tiene costos elevados para la sociedad.
- **Justicia y equidad:** Proteger a comunidades expuestas a contaminación y asegurar acceso a agua limpia.

7. Administración de conflictos

- **Propuesta:** Implementar mecanismos accesibles, rápidos y gratuitos para resolver disputas relacionadas con el agua, priorizando la conciliación y la justicia ambiental.
- **Importancia:** Evita conflictos prolongados que dañan la convivencia social y retrasan soluciones.
- **Justicia y equidad:** Que las comunidades más vulnerables tengan acceso a estos mecanismos sin trabas burocráticas.