ODS 3
SALUD Y BIENESTAR

ODS 3: La ONU fija este ODS con la finalidad de "garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades".

Entre las diversas metas marcadas para cumplir con este objetivo, se destaca la siguiente como estrechamente relacionada con la actividad de los miembros de Aclima:

META ODS 3 relacionada con el Círculo de Valor de Salud y Bienestar de Aclima

3.9. Reducir el número de muertes y enfermedades producidas por productos químicos peligrosos y la contaminación del aire, el agua y el suelo.

Objetivos del GREEN DEAL relacionadas con el Círculo de Valor de Salud y Bienestar de Aclima

Entre los objetivos del Green Deal que tienen una vinculación con el Círculo de valor de Salud y Bienestar de Aclima destacan:

- Hacia una contaminación cero en un entorno sin sustancias tóxicas, con el objetivo de "proteger la salud y el bienestar de los ciudadanos de los riesgos e impactos relacionados con el medio ambiente".
- Crear planes para la adopción de prácticas sostenibles en sectores relacionados con el primario como son la agricultura de precisión y orgánica, la ganadería o la silvicultura.
- Estimular el consumo de alimentos sostenibles y promoción de estilo de vida saludable.
- Acelerar la transición a una movilidad sostenible e inteligente, y concretamente "lograr un transporte sostenible dando prioridad a los usuarios y ofreciéndoles alternativas más asequibles, accesibles, sanas y limpias".

Capacidades

En cuanto a las capacidades de Aclima, el Círculo de Valor de Salud y Bienestar agrupa organizaciones que contribuyen de forma tanto indirecta como directa a la salud humana y el bienestar de la personas, que reúnen capacidades de monitorización, análisis, tratamiento, depuración y gestión para una amplia gama de contaminantes y entornos, disponiendo de diferentes métodos técnicos, equipos, tecnologías y sistemas avanzados para desarrollar estas actividades y con capacidades de gestión, tratamiento y servicios de entornos contaminados, con el objetivo de eliminar y prevenir la contaminación. Empresas que son capaces de ofrecer soluciones ad hoc y que son capaces de abordar con garantía grandes proyectos y situaciones complejas.

Contaminantes, en algunos casos peligrosos, y vinculados tanto a las actividades primarias, industriales o del transporte, que son emitidos tanto a la atmósfera como al agua y el suelo y que requieren obligatoriamente de monitorización, control continuo, tratamiento y descontaminación para conservar la salud de los ecosistemas en los que habitamos, y por ende de los diferentes factores que afectan a la salud humana y animal. Dando así respuesta a la visión global del entorno o al concepto de One Health que sostiene que la salud humana y la sanidad animal son interdependientes y están vinculadas a los ecosistemas en los cuales coexistimos y por lo tanto dependientes de su estado.

Nichos de Oportunidad

En este sentido, entre las potenciales oportunidades de contribución identificadas, el cambio climático, la contaminación del agua, suelo y atmosférica, o la pérdida de biodiversidad y deforestación entre otras, están estrechamente ligadas al futuro de la salud humana, ya que afectarán por un lado a la salud alimentaria (p.ej. alimentos contaminados por los efectos de la ganadería intensiva), y condicionarán por otro, la aparición de nuevas enfermedades (p.ej. enfermedades cardiorrespiratorias generadas por contaminantes atmosféricos), que pondrán en peligro el bienestar de la sociedad.

En este contexto, se requerirán de nuevas profesiones (Green Jobs) y empresas especializadas con servicios de ingeniería y consultoría que permitan correlacionar los efectos de los contaminantes y sus fuentes (agricultura, industria, transporte…) a la salud humana y al ecosistema. Compañías que sean capaces de generar información científica y estructurada para la toma de decisiones políticas y el diseño de planes de actuación específicos para mitigar los efectos adversos de la contaminación sobre la salud de los ecosistemas, y por ende, de la humana. Organizaciones tecnológicas capaces de desarrollar tecnologías que permitan el tratamiento de los contaminantes, su eliminación del entorno y la prevención de la contaminación.

Así mismo, la integración de este círculo de valor en la cadena de valor de Aclima permitirá a la ODC apostar por colaboraciones que fomenten nuevas actividades como el desarrollo de soluciones novedosas en el plano de la agricultura/ganadería/alimentación que impliquen esquemas innovadores para proteger el medio ambiente; nuevas técnicas ecosostenibles para reducir el CO2 mediante soluciones naturales y otros contaminantes; o reducir los residuos generados en la actividad productiva de los alimentos. Igualmente, permitirá el acercamiento y colaboración con organizaciones vinculadas al sector sociosanitario que desarrollen soluciones de interiores (p. ej Smart Building Management Systems) o exteriores (p. ej wearables) que vinculen la calidad del entorno, alimentación, salud y otros factores, y sean beneficiosas para el bienestar humano.