

Se esfuma la esperanza de un planeta verde

Urge que los gobiernos de todo el mundo, implementen estrategias más efectivas para frenar el cambio climático

CMT impulsa acciones que inciden en proteger al medio ambiente y, a su vez, coadyuvan en el desarrollo social de las familias.

Durante los primeros meses de la pandemia, una buena noticia se dejaba ver: la reducción de la contaminación por el cese de las actividades humanas; no obstante, la Organización de las Naciones Unidas (ONU) advierte que el cambio climático avanza aceleradamente, a tal grado, que las emisiones de carbono se acercan a los niveles previos de la pandemia.

La temperatura sigue aumentando. El agua y los ecosistemas están cada vez más amenazados y todo apunta a que el quinquenio 2016-2020 será el más cálido de la historia. Esto quiere decir que, la humanidad está muy lejos de cumplir los objetivos del “Acuerdo de París” para mantener el incremento de la temperatura mundial por debajo de los 2°C respecto a los niveles preindustriales o, mejor aún, de limitarlo a 1.5°C.

DATO

- De aquí a 2050, la cantidad de personas en riesgo de siniestro por desbordamientos de ríos y lagos, aumentará de 1200 millones a 1600 millones
- Se espera que la temperatura media mundial, del período 2016-2020, sea la más cálida: aproximadamente 1.1 °C por encima de la media de 1850-1900, en la era preindustrial

Lamentablemente, la pandemia de Covid-19 ha obstaculizado la capacidad para monitorear esos cambios a través del sistema mundial de observación, ya que las actividades de las aeronaves redujeron hasta un 75% y 80%, por lo que no se han podido realizar los pronósticos con exactitud. Aunque creímos que la pandemia podía traer efectos positivos para el medio ambiente, la Covid-19 ha sido un obstáculo para observar los cambios en la Tierra.

¿Cómo podemos evitar mayores afectaciones?, ¿qué pasará cuando regresemos a las viejas dinámicas? En un mundo globalizado, el regreso a la “normalidad” significará volver a las mismas rutinas de consumo, donde los más afectados seguirán siendo los grupos vulnerables y las millones de familias que viven dentro de pobreza multidimensional.

Por ello, es importante que tanto los gobiernos de todo el mundo, sociedad civil, empresarios y demás sectores, trabajen en estrategias más efectivas hacia la búsqueda de un planeta verde, en donde se haga uso de las energías limpias y se apuesten por fuentes de energía más amigables con el planeta.

Es necesario voltear a ver un futuro sostenible que impulse el desarrollo social y económico, que se piense en la generación de empleos sostenibles con miras a combatir el cambio climático y con el objetivo de generar consciencia ambiental.

Planeta verde y energías renovables

Respetan el medio ambiente. La mayoría no producen gases de efecto invernadero ni otras emisiones contaminantes

Son ilimitadas. Se obtiene recursos inagotables de la naturaleza y se pueden recurrir a ellas

Son más seguras para la salud. No emiten gases perjudiciales



Ofrecen mayor flexibilidad. Pueden instalarse en cualquier lugar

No generan residuos de difícil tratamiento

Favorecen la independencia energética



Hay un 70 % de probabilidades de que, durante los próximos cinco años, haya uno o varios meses con una temperatura al menos 1.5 °C por encima de los niveles preindustriales

Congregación Mariana Trinitaria (CMT) ha impulsado acciones que pueden contribuir a incentivar a el cambio climático, esto mediante las diversas cadenas su de Ecosistema Bienestar CMT, tales como la de energía, vivienda y agua.

Estas acciones buscan incidir, desde las comunidades y las familias, en el cuidado del planeta. Por ejemplo, un calentador solar no sólo beneficia a la economía familiar al reducir el gasto anual en consumo de gas, e cual asciende hasta en 7 mil pesos, sino que se da una disminución en la emisión de CO2 al medio ambiente. De este modo, con este programa de Congregación Mariana Trinitaria, se observa que hay un impacto doble.

Soluciones CMT

Energía sustentable CMT

- Calentador y estufa solar
- Focos ahorradores
- Paneles solares
- Biodigestores
- Plantas minihidráulicas
- Plantas de reciclaje de residuos sólidos urbanos



Vivienda CMT

- Construcción de obras de abastecimiento de agua potable
- Obra hidráulica para la instalación de drenaje
- Canales de drenaje
- Construcción de vivienda sustentable
- Acondicionamiento sustentable de vivienda
- Mejoramiento de vivienda sustentable



Agua CMT

- Sistemas de almacenamiento de agua
- Filtro purificador de agua para beber
- Sistema de biodigestión
- Calentador solar
- Baños dignos
- Reactivación de Planta de Tratamiento de Aguas Residuales
- Sistema para la captación y reutilización de aguas pluviales

