RUTA REGIONAL DE APRENDIZAJE

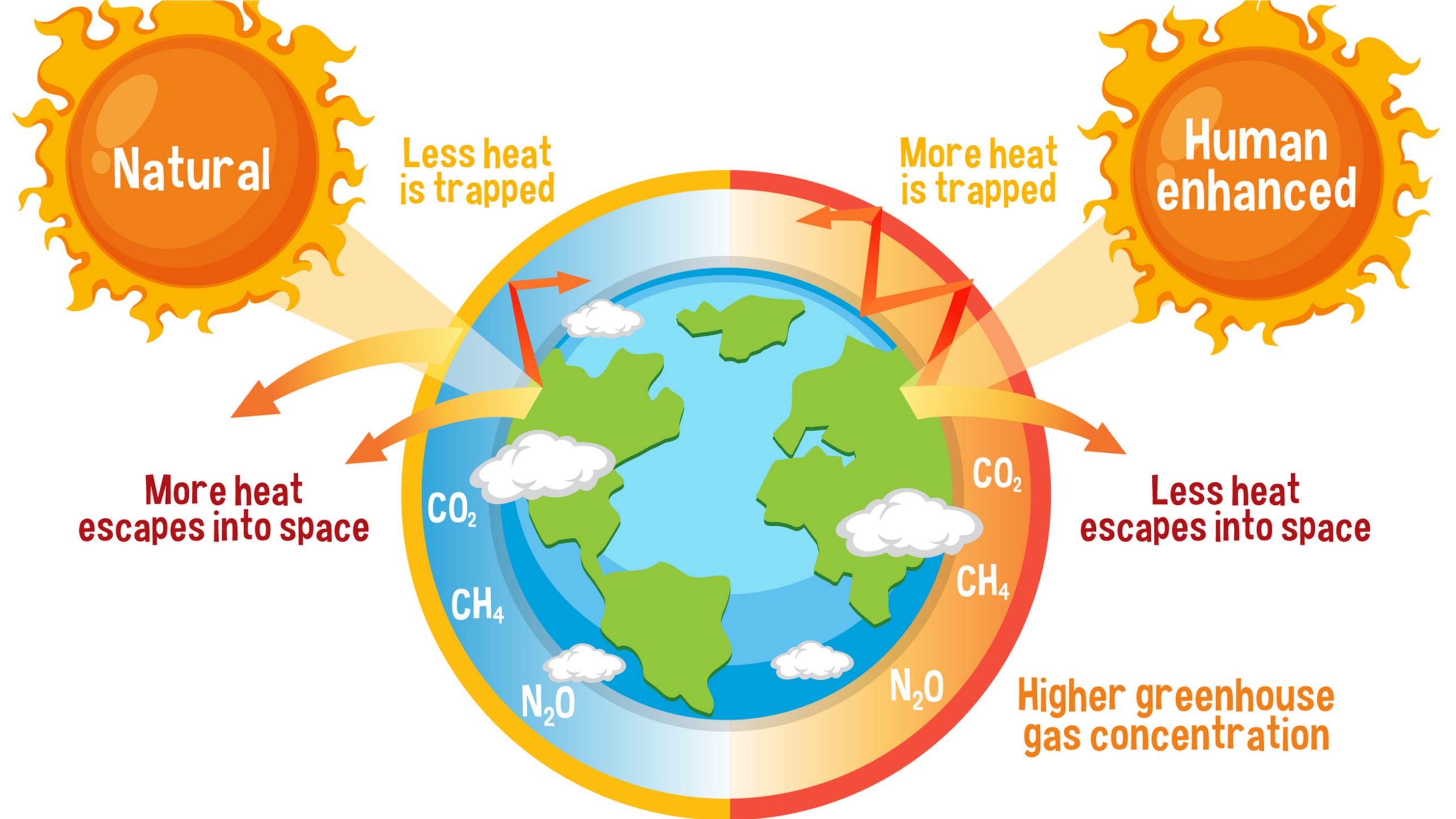
FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES DE RESILIENCIA DE LAS ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES DEL CARIBE

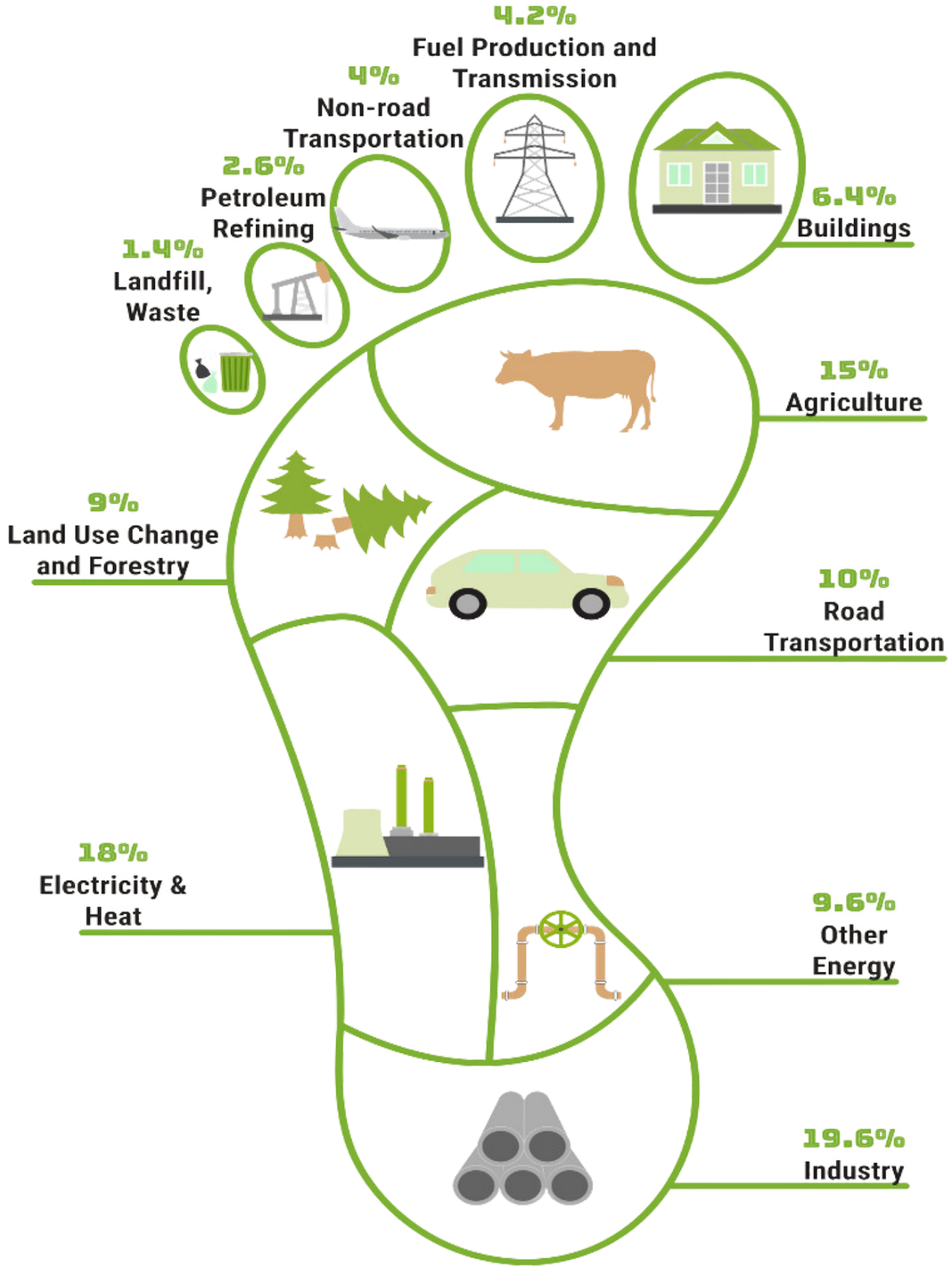
Food and Agriculture Organization of the United Nations

IFAD
Investing in rural people

Procasur
Harvesting Innovations, Spreading Opportunities.

FO4ACP
Farmers' Organizations for Africa, Caribbean and Pacific


Natural
Less heat is trapped
More heat is trapped
Human enhanced
More heat escapes into space
Less heat escapes into space
CO_2
CH_4
N_2O
CO_2
CH_4
N_2O
Higher greenhouse gas concentration



Sectores productivos y emisiones de gases de efecto invernadero (huella de carbono)

1. **El Caribe contribuye con menos del 1% de las emisiones globales de gases de efecto invernadero, pero es una de las subregiones más vulnerables al cambio climático.**

2. El Caribe es particularmente vulnerable a fenómenos combinados como el aumento del nivel del mar o fenómenos meteorológicos extremos -huracanes y tormentas- que provocan la pérdida y erosión de zonas costeras, el colapso de los ecosistemas marinos, la alteración de los hábitats marinos y la pérdida de manglares y los arrecifes de coral.

3. Alta incertidumbre en el sector agrícola, que afecta los rendimientos, especialmente de cultivos como la yuca, el plátano, la batata y el tomate (hasta un 30% de disminución para 2050).

4. Impactos negativos sobre el empleo agrícola y la seguridad alimentaria regional, así como un mayor desequilibrio en el sector externo y un potencial aumento de los precios, que afectarán más a los pobres.

IMPACTOS GENERALES DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LOS PAÍSES DE ORIGEN DE LOS PARTICIPANTES DE LA RUTA

JAMAICA	GRANADA	St. LUCÍA	BELICE	GUAYANA	CUBA	BRASIL
Aumento de la temperatura	Aumento de la temperatura	aumento del nivel del mar	aumento del nivel del mar	aumento del nivel del mar	Aumento del nivel del mar y erosión costera	Sequías más frecuentes e intensas
Sequías e inundaciones	Sequías e inundaciones	Sequías e inundaciones	Eventos climáticos extremos	Cambios en los patrones de precipitación	Aumento de la temperatura	Desertificación y degradación de la tierra en las tierras áridas
Aumento de huracanes	aumento del nivel del mar	Aumento de huracanes	Pérdida de biodiversidad	Pérdida de biodiversidad	Cambios en los patrones de precipitación	Escasez de agua
Pérdida de biodiversidad	Pérdida de biodiversidad	Alteración de los ecosistemas marinos	Reducción de recursos hídricos		Aumento de huracanes	Lluvias extremas e inundaciones
aumento del nivel del mar	Amenazas a los arrecifes de coral	Cambios en los patrones de precipitación			Pérdida de biodiversidad	Pérdida de biodiversidad

A CONTINUACIÓN SE MUESTRAN ALGUNAS FORMAS EN QUE UNA ORGANIZACIÓN CAMPESINA PUEDE DEMOSTRAR SU SENSIBILIDAD CLIMÁTICA:

- Implementar prácticas comerciales sostenibles como reducir el consumo de energía y agua, reciclar y reutilizar materiales, reducir las emisiones de carbono, etc.
- Utilice energía renovable como la solar o la eólica para impulsar sus operaciones.
- Compensar las emisiones de carbono generadas por la empresa a través de proyectos de reforestación u otras iniciativas.
- Tener objetivos y planes específicos para reducir su huella de carbono con el tiempo.
- Involucrar a los empleados a través de programas de concientización sobre la sostenibilidad.
- Tomar decisiones de inversión y operativas que consideren los impactos ambientales.
- Informar sobre su desempeño ambiental a través de informes de sostenibilidad.
- Abogar por políticas y regulaciones que fomenten la acción climática del sector privado.
- Alinear su modelo de negocio y ofertas de productos/servicios con una economía baja en carbono.
- Colaborar con otras empresas y organizaciones para avanzar en soluciones climáticas.

En resumen, una organización de productores climáticamente inteligente toma medidas significativas para reducir su huella ambiental, comunica sus esfuerzos y aboga por un cambio sistémico frente al cambio climático.

EL ESPÍRITU DE LA RUTA REGIONAL

1. **Esta semana de Ruta nos conectará con casos y experiencias de instituciones y asociaciones que desarrollan soluciones en beneficio de la pequeña producción rural.**
2. **Combinaremos conocimientos del mundo de la investigación con la acción climática a través del diálogo con expertos y el talento de asociaciones y líderes que están experimentando, adaptando y adoptando soluciones viables para los pequeños productores.**