

## LO QUE LE ESTÁ PASANDO A NUESTRA CASA.

(-) La aceleración de los cambios de la humanidad contrasta con la lentitud biológica<sup>(18)</sup>

(+) Mayor conciencia; después de un tiempo de confianza irracional en el progreso (19)

### I. Contaminación y cambio climático<sup>(20-26)</sup>

- Contaminación atmosférica y por los residuos. Lo sufren especialmente los pobres.

- El calentamiento global, consecuencias preocupantes en el clima, un bien común.

*CAUSAS DEL CALENTAMIENTO: La actividad humana usa combustibles fósiles → ↑ gases de combustión (CO<sub>2</sub>, metano, NO<sub>2</sub>...) → gran concentración de gases que impiden que el calor de los rayos solares reflejados en la tierra se dispersen en el espacio (Efecto invernadero) → Calentamiento global*

#### *GRAVES CONSECUENCIAS del CALENTAMIENTO*

*1 → sequía en zonas cálidas ↓ agua potable y agricultura y ↓ biodiversidad*

*2 → derretimiento polar → liberación metano y CO<sub>2</sub> → acidez perjudica peces*

*..... → aumento del nivel del mar → inundaciones costeras*

*3 → eventos meteorológico extremos → Destrucción de ecosistemas*

- Los peores impactos inmediatos en los países en desarrollo, serán obligados a migrar.

- Los que tienen más recursos y poder económico lo parchearán.

Conclusión: Es urgente reducir emisiones de CO<sub>2</sub>, sustituyendo los combustibles fósiles por energías limpias y renovables. Desarrollar tecnologías para acumular energía. Mayor eficiencia energética en producción, transporte y construcción.

### II. El agotamiento de los recursos. La cuestión del agua (27-31)

La CANTIDAD: (sequías y acceso) En lugares de África la demanda supera a la oferta. La

CALIDAD: por la contaminación agrícola, industrial y doméstica produce muertes. LA

PRIVATIZACIÓN DEL AGUA, bien escaso que se convierte en mercancía del mercado.

Conclusión: más aportes económicos para acceso a agua potable y saneamiento. Cultura de evitar el derroche de agua. No control empresarial del agua.

### III. Pérdida de biodiversidad (32-42)

Están siendo depredados selvas y bosques y las diversas especies en riesgo de extinción. Pueden ser claves para necesidad humana. Tienen un valor en sí mismas. Conclusión: una mirada más allá del rédito económico rápido. Evitar el reemplazo de la flora silvestre por monocultivos. Control de pesca y vertidos. Investigación. Inventario.

Reflexión en silencio: *¿De cuál de estos problemas debo mejorar mi conciencia social?*

### IV. Deterioro de la calidad de la vida humana y degradación social (43-47)

- Urbanismo: Ciudades insalubres; contaminación del aire, sin espacios verdes, malos transportes. - Exclusión social, inequidad, fragmentación social, violencia -- Los medios digitales, no

promuevedesarrollo de una capacidad de vivir sabiamente, de pensar y amar en profundidad, del encuentro generoso, la reflexión y dialogo.

#### V. Inequidad planetaria (48-52)

- La degradación ambiental y la humana van unidas, las dos afectan a los más débiles. Los excluidos son mayoría, miles de millones de personas. El centro del debate y decisiones no debe estar lejos de ellos. Escuchar el clamor de la tierra y de los pobres.

No se trata de culpar al aumento de población, sino al consumismo extremo de algunos.

- Deuda ecológica entre el Norte y el Sur, con grandes desequilibrios comerciales. Los pobres no pueden responsabilizarse de los costes del cambio climático.

#### VI. La debilidad de las reacciones (53-59)

- El llanto de la tierra y de los pobres por nuestro maltrato de dos siglos nos reclama.

Llamados a ser instrumentos de Dios para hacer su sueño. Es indispensable crear un sistema normativo que incluya límites para la protección de los ecosistemas.

- Superar la debilidad de la reacción política internacional, sometida la tecnología y los poderes económicos y los intereses del mercado. Mayor atención para prevenir nuevos conflictos por pérdida de recursos

- Hay ejemplos locales positivos de purificación de ríos, la recuperación de bosques autóctonos, avances en la producción de energía no contaminante, en la mejora del transporte público. No resuelven problemas globales pero indican capacidad de hacer.

- Cuidado con una ecología superficial que está creciendo y consolida un cierto adormecimiento y una alegre irresponsabilidad, y así no modificar estilos de vida.

#### VII. Diversidad de opiniones(60- 61)

- Diversas opiniones y vías de solución: Para uno los problemas se resolverán simplemente con aplicaciones técnicas, sin consideraciones éticas ni cambios de fondo. Otros proponen impedir todo tipo de intervención. Es necesario diálogo.

-La Iglesia siente gran preocupación, pero no tiene que proponer una palabra definitiva. Debe escuchar y promover el debate honesto entre los científicos. Invitar a la esperanza.« **Si la mirada recorre las regiones de nuestro planeta, enseguida nos damos cuenta de que la humanidad ha defraudado las expectativas divinas** ».

**Reflexión en silencio:** *Esta última frase, ¿qué te parece?*

*¿Asumes que si cuidas el planeta combates la pobreza?*

**Puesta en común breve:** Puedes comunicar en voz alta aquella frase o idea que ha resonado más en ti en este encuentro. Con tu aportación nos enriquecemos

**ORACION:**

**NOS DISTE LA VIDA**

**Tú nos diste la vida para convivir y nosotros lo llevamos todo a la muerte y la guerra**

**Tú nos diste árboles y bosques y nosotros estamos talándolos.**

**Tu nos diste primavera y a los pájaros y ríos y a los peces y nosotros no hacemos más que contaminarlos con los residuos de las industrias.**

**La primavera se hace amorfa y los ríos quedan vacíos y el aire se corrompe.**

**Tú nos diste el equilibrio de la creación y nosotros la hemos desequilibrado y nos encaminamos al fracaso.**

**Nuestro tiempo pasa Señor. Danos tu tiempo para que podamos vivir.**

**Danos el valor de servir a la vida y no a la muerte. Danos tu futuro a nosotros y a nuestros hijos.**

**Gure Aita**