



Guía del profesor Cero Hambre

-Fortaleciendo la Seguridad Alimentaria-

Introducción 1: Crisis Alimentaria Mundial

- **La Crisis Alimentaria mundial del 2008:** A raíz de la crisis económica que comenzó en los Estados Unidos en el 2007 empezó una recesión mundial, y durante los dos años siguientes los precios de los alimentos a nivel mundial se dispararon. La cúspide de los precios en los alimentos durante este período profundizó la inestabilidad política y económica tanto en los países en desarrollo como en los países desarrollados.
- **Duplicación y triplicación de los precios en los granos y cereales:** Debido a la crisis económica mundial, los precios en los cereales, como el trigo y la soja, se dispararon de 2 a 3 veces más. Combinado con el aumento de la demanda de granos de parte de China e India, se incrementó el uso de granos como materia prima para la bioenergía ya que se disminuyó la tierra cultivable debido al cambio climático, por lo tanto la situación empeoró hasta convertirse en una crisis alimentaria mundial.
- **Disturbios alimenticios en más de 40 países:** El aumento de los precios en los alimentos tuvo un impacto fatal, especialmente en los países en desarrollo de Asia y África, y se produjeron disturbios alimenticios en más de 40 países de todo el mundo. Quienes no pudieron comprar alimentos debido a los altos precios en países como Argelia, México, Filipinas, Haití y Egipto protestaron contra el gobierno.



Introducción 2: Diferentes situaciones alrededor del mundo.

- **Aquellos que padecen de Hambre:** Después de la Segunda Guerra Mundial, la comunidad mundial creó una enorme riqueza a través de los avances en la ciencia y la tecnología, y aumentó su productividad industrial, pero todavía hay personas que padecen de hambre. Hoy



en día, 730 millones de personas padecen de hambre mundialmente.

- **Desperdicio de Comida:** Según el Programa Mundial de Alimentos (WFP) de las Naciones Unidas, cada año se desperdicia un tercio de los 4.000 millones de toneladas de alimentos que se producen en el mundo. Esto significa que cada año se desperdician alrededor de 1.200 trillones de won coreanos en alimentos. A pesar de que vivimos en una época en la que hay comida más que suficiente, una cantidad importante se desecha y se convierte en desperdicio de alimentos durante el proceso de distribución incluso antes de llegar a los clientes.
- + Video de la escasez de alimentos en Sudán del Sur (UNIFCEF)
 <https://youtu.be/4WHkA82e9Hk>
- ¿Por qué todavía hay personas que sufren de escasez de alimentos en el mundo?
- ¿Han oído hablar alguna vez del término “Seguridad Alimentaria”?

1. ¿Qué es la Seguridad Alimentaria?

- La Seguridad Alimentaria existe cuando “Todas las personas, en todo momento, tienen acceso físico, social y económico a suficientes alimentos, inocuos y nutritivos que satisfagan sus necesidades dietéticas y preferencias alimentarias para una vida activa y saludable”. (Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, FAO).
- **El Derecho Humano más importante:** La Seguridad Alimentaria es uno de los siete componentes de la seguridad humana (seguridad económica, seguridad alimentaria, seguridad sanitaria, seguridad ambiental, seguridad personal, seguridad comunitaria y seguridad política), lo que significa que un país siempre debe mantener suministro de alimentos adecuado para su población incluso en circunstancias especiales como el crecimiento de la población, los desastres naturales y la guerra. Resolver el hambre es tanto un acto para satisfacer las necesidades humanas como para proteger uno de los derechos humanos más importantes.



- **+Declaración Universal de los Derechos Humanos, artículo 25:** “Toda persona tiene derecho a un nivel de vida adecuado para la salud y el bienestar de sí mismo y de su familia, incluida la alimentación, ...” (Proclamado por la Asamblea General de las Naciones Unidas en París el 10 de diciembre de 1948)
- **+Encontrar el suministro diario de alimentos versus gestionar la crisis alimentaria de emergencia:** Generalmente, la seguridad alimentaria significa asegurar alimentos por día en los países pobres que aún están en desarrollo, y que sufren de la escasez de alimentos. Por otro lado, en un país rico donde el consumo de alimentos no es un problema importante, la seguridad alimentaria adquiere el significado de gestión de crisis para situaciones de emergencia, como asegurar alimentos para sus ciudadanos en caso de un desastre natural catastrófico, o una interrupción del comercio causado por la guerra, etc.

2. ¿Por qué la seguridad alimentaria es un asunto importante?

- **El Suministro estable de alimentos ha sido una misión larga y constante para la humanidad:** Gestionar un suministro estable de alimentos siempre ha sido una misión para la humanidad desde el comienzo de la historia humana. El problema de la alimentación debería haber desaparecido con la abundancia material después del siglo XX, pero muchas personas alrededor del mundo siguen sufriendo de la escasez de alimentos.
- **Caída en los grados de autosuficiencia alimentaria en todo el mundo:** Después de la revolución industrial, las principales industrias se trasladaron de industrias primarias a secundarias y terciarias, reduciendo el área agrícola y la mano de obra en todo el mundo. Como resultado, el grado de autosuficiencia alimentaria se ha reducido drásticamente en muchos países, ya que éstos comenzaron a depender de los alimentos importados. La alta dependencia de la exportación de alimentos de países extranjeros será fatal si el país exportador decide no exportar más alimentos.
- **Daño causado por la Agflación:** La Agflación es una combinación de los términos agricultura e inflación que significan el aumento de los precios de los alimentos



causado por una demanda aún mayor de productos agrícolas. La economía global está muy enredada, por lo que la crisis económica y la inflación que comienzan en un país pueden tener un gran impacto en otros países. Como se vio durante la crisis alimentaria del 2008, la crisis económica mundial condujo a una crisis alimentaria mundial, lo que provocó otros problemas de seguridad mundial como el hambre extrema, alborotos civiles y otros disturbios.

3. ¿Cuál es la situación actual de seguridad alimentaria de la comunidad mundial?

- **700 millones de personas duermen teniendo hambre:** 720 Millones de personas alrededor del mundo padecen de hambre (ONU, 2024). Esto significa que una de cada nueve personas en el mundo sufre de hambre severa y desnutrición. Si también incluimos a aquellos que pueden obtener alimentos algunas veces y alimentos en pequeñas cantidades o de baja calidad, serían 2.4 billones de personas, o el 29,6%, de la población mundial que tienen dificultades para obtener seguridad alimentaria.
- **Aumento del número de personas hambrientas desde el 2015:** Durante las últimas décadas, la proporción de personas hambrientas disminuyó lentamente por debajo del 11%, pero desde el 2015 se ha recuperado y sigue aumentando. La población mundial de personas hambrientas está aumentando gradualmente de 785,4 millones de personas en el 2015 aumentó a 796,5 millones en el 2016 y luego 811,7 millones en el 2017, debido a la recesión económica y la desigualdad.
- **África y Asia son más vulnerables:** El 22,8% de la población africana sufre de desnutrición. En Asia, la cantidad de personas desnutridas ha disminuido constantemente durante la última década, pero el 11,3% de su población sigue desnutrida. Ambos continentes se enfrentan a un problema significativo de hambre.
- **Las principales víctimas de la crisis alimentaria son los niños:** Las principales víctimas de la crisis alimentaria son los niños que están creciendo y desarrollándose. Según una encuesta realizada por la FAO en el 2020, 144 millones de niños menores de cinco años tenían un mal desarrollo.



Los niños, sobre todo en el sur de Asia y en el África subSahariana, sufren de problemas alimenticios, junto con otras amenazas relacionadas como la desnutrición, la malaria, el SIDA y la guerra.

(Enfatizando el tema - Mucha gente se está muriendo de hambre.)

- **Seguridad alimentaria y la desigualdad:** El problema más importante relacionado con la seguridad alimentaria es la desigualdad. En todo el mundo, se producen suficientes alimentos para alimentar a toda la población, pero todavía hay personas que no tienen acceso al suministro de alimentos básicos. Aunque algunos países registraron un crecimiento económico notable debido a la innovación tecnológica, el número de personas que padecen de hambre está aumentando en los países en desarrollo debido a la profundización de la desigualdad entre regiones.
- **El Problema mundial que llama la atención de todos:** No solo es importante, a nivel humanitario, ayudar a las personas que padecen de hambre, sino también es importante a nivel de seguridad mundial. Si no se garantiza la seguridad alimentaria, se pueden provocar conflictos regionales y violencia. Por lo tanto, toda la comunidad mundial debería trabajar unida para superar la crisis alimentaria.
- **+ Ver video “¿Qué es la seguridad alimentaria?”:**
 <https://www.youtube.com/watch?v=ZLvnzfV5sxo>



4. ¿Qué causa la crisis alimentaria? (Demanda)

- **El crecimiento constante de la población mundial:** La población mundial superó los 3000 millones en la década de 1960 y, desde entonces, ha aumentado constantemente en aproximadamente 1 billón cada 10 años, superando los 8 billones en el 2024. Si esta tendencia continúa, se espera que la población mundial alcance los 9.7 billones para el 2050. Los principales países que contribuyen al crecimiento de la población mundial son en su mayoría países en desarrollo de Asia y África, que también son los países más vulnerables en términos de seguridad alimentaria.



- **Aumento del consumo de carne:** La comunidad mundial se ha vuelto fanática de la deliciosa carne y los productos lácteos, y ahora consume una gran cantidad de carne. La carne más popular es la carne de vacuno, y tanto los países en desarrollo como los desarrollados utilizan una gran cantidad de cereales para criar ganado más rápido y más fuertes. La ganadería ocupa el 24% de la tierra del mundo. La plantación de arroz en 1 hectárea de tierra produce alimentos para 20 personas durante un año, mientras que la cría de ganado en la misma área de tierra produce sólo alimentos para 0,3 personas durante un año. El aumento del consumo de carne conduce a una mayor demanda de cereales. Se necesitan alrededor de 7 a 8 kilogramos de grano para producir 1 kilogramo de carne de res, y el consumo de grano como alimento para animales representa más del 40% de la producción mundial de granos.
- **Aumento en el uso de biocombustibles:** El Bioetanol es un combustible que se obtiene mediante la fermentación de cultivos de almidón como la caña de azúcar, el trigo, el maíz, las papas y la cebada que se utiliza como aditivo de combustible en los vehículos. A diferencia de los combustibles fósiles, no emiten contaminantes y como proviene de plantas, se pueden regenerar en cualquier momento. Sin embargo, producir suficiente bioetanol para un automóvil de tamaño mediano requiere una cantidad de maíz que una persona puede consumir durante un año entero. Dado que se utiliza una gran cantidad de maíz para producir bioetanol, la cantidad disponible para el consumo humano disminuirá inevitablemente. De hecho, los precios del maíz subieron como resultado de la alta demanda de maíz como combustible de bioetanol y se produjo una crisis alimentaria en los países latinoamericanos en donde el maíz es su alimento básico.
- **Los residuos de alimentos:** Aproximadamente la mitad de los alimentos consumidos se desechan mientras se transportan desde la finca al mercado, sin ni siquiera llegar a las mesas del comedor de los hogares. Debido a la alta competencia entre los grandes minoristas, se descartan muchos alimentos que están ligeramente secos o rasguñados. Muchas personas también tiran del 20 al 30 por ciento de los alimentos que compran.

5. ¿Qué causa la crisis alimentaria? (Suministro)

- Los cambios climáticos y la escasez de agua:** Durante los últimos 100 años, la temperatura de la Tierra ha aumentado alrededor de 1 °C. El uso acelerado de combustibles fósiles después de la revolución industrial causó este fenómeno de calentamiento global, y si el uso de combustibles fósiles continúa sin cambios, se espera que la temperatura global promedio aumente alrededor de 6,4 °C a fines de este siglo. Si la temperatura global aumenta 6 °C más, los desastres naturales se convertirán en fenómenos comunes y la mayor parte de la vida en la Tierra se extinguirá. Debido a la agricultura dependiente a la naturaleza del clima, el cambio climático global está cobrando un alto precio en el crecimiento de los cultivos, con una creciente incertidumbre en la producción agrícola debido a las frecuentes inundaciones, sequías, tifones masivos y maremotos.
- Reducción de la tierra cultivable:** La superficie de tierra cultivable per cápita disminuyó de 0,38 ha en la década de 1970 a 0,23 ha en el siglo XXI y se espera que continúe disminuyendo hasta 0,15 ha en el 2050. A medida que la población humana crece, la producción de alimentos debería aumentar, pero debido al cambio climático y otros factores, se espera que disminuya la tierra cultivable para la producción de alimentos (pronóstico de la ONU).
- Monopolio de las empresas de cereales más grandes del mundo:** Si un pequeño número de grandes empresas de cereales controlan el mercado de alimentos y ajustan los precios de los cultivos como quieren, quienes no tengan poder económico no podrán comprar alimentos. Solo hay unos pocos países especializados en exportaciones de alimentos, incluidos los Estados Unidos, Canadá y Australia, y el 60% del mercado de procesamiento y distribución de harina es propiedad de cuatro empresas de cereales importantes de los Estados Unidos. Si las principales empresas de cereales deciden fijar precios para maximizar sus ganancias, los alimentos no estarán disponibles para quienes no tengan poder adquisitivo.



6. Crisis alimentarias alrededor del mundo

- **Crisis alimentaria en África Oriental (2006):** En el 2006, se produjo una grave escasez de alimentos en el Cuerno de África, una región que incluye países como Somalia, Djibouti, Etiopía y Kenia. A medida de que la producción de alimentos se redujo debido a las sequías prolongadas, los precios de los cereales aumentaron y, como resultado, más de 11 millones de personas sufrieron de hambruna.
- **Crisis de arroz en Las Filipinas (2008):** Las Filipinas es uno de los mayores importadores de arroz del mundo. La crisis financiera del 2008 hizo que los exportadores de arroz pararan de exportar arroz debido a la preocupación por la escasez de arroz en sus países, lo que provocó un aumento del 50% en los precios del arroz en Las Filipinas. Los ciudadanos filipinos compitieron ferozmente para comprar arroz del gobierno, que se vendía a la mitad del precio del arroz normal, y hubo casos en los que se colocaron soldados con rifles M16 para proteger las tiendas de arroz. Como los principales países exportadores de arroz prohibieron o reglamentaron las exportaciones de arroz en el 2008, los precios del arroz se duplicaron con respecto a los precios del 2007 y aumentaron cinco veces en comparación con los precios del 2001.
- **Crisis alimentaria en Haití (2010):** En enero del 2010, un poderoso terremoto de magnitud 7,0 sacudió a Haití, matando a 220.000 personas e hiriendo a más de 300.000. El terremoto que impactó Haití, el país más pobre del mundo, trajo graves daños, agravando la crisis alimentaria que ya existía en el país. La noticia mostró a niños haciendo y comiendo galletas de barro seco, sal y mantequilla reales, lo que sorprendió a toda la comunidad mundial.



7. Esfuerzos para combatir la crisis alimentaria (Objetivos de la comunidad internacional)

- **¡Reducir el hambre en el mundo en un 50%! - Declaración de Roma sobre la Seguridad Alimentaria Mundial:** En 1996 se celebró en Roma, Italia, la Cumbre Mundial sobre la Alimentación, donde se adoptó la Declaración de Roma sobre la seguridad alimentaria



mundial para abordar el hambre en el mundo y los problemas de seguridad alimentaria en el futuro. La declaración reafirmó el derecho fundamental de toda persona a no padecer hambre con el objetivo inmediato de reducir el número de personas desnutridas a la mitad del nivel presentado en 1996, y a más tardar en el 2015, para haber reducido este número.

- **¡No a la pobreza para el 2030! - SDGs de las Naciones Unidas:** Las Metas de Desarrollo Sostenible de la ONU son un compromiso internacional con un planeta sostenible que consta de 17 metas comunes, que incluyen la erradicación de la pobreza, el hambre, la reducción de las desigualdades y la acción climática, en convenio con la comunidad internacional para lograrlo en el 2030. La erradicación de la pobreza es una de las principales prioridades de los ODS, y la ONU está trabajando para reducir la población de personas que viven con menos de 1,25 dólares al día para el 2030.

7. Esfuerzos para luchar contra la crisis alimentaria (Organizaciones Internacionales)

- **Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) que promueve la producción y distribución de alimentos:** La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) se estableció en 1946 para acabar con el hambre y mejorar la nutrición y la seguridad alimentaria perfeccionando la eficiencia de la producción y distribución de alimentos. La función principal es recopilar, analizar y difundir información sobre el estado nutricional, la alimentación y la agricultura de países de todo el mundo, realizar investigaciones científicas, técnicas, sociales y económicas sobre nutrición, alimentación y agricultura, y adoptar políticas de mitigación relacionadas. La FAO también proporciona asistencia técnica a países pobres.
- **Programa Mundial de Alimentos (WFP) de las Naciones Unidas, la organización de asistencia alimentaria más grande del mundo:** El WFP se estableció en 1961 para apoyar la seguridad alimentaria mundial, los problemas de desarrollo agrícola en los países pobres, debatir las políticas



de desarrollo de alimentos y organizar la recaudación de fondos de botiquines de alimentos para proporcionar apoyo en materia de políticas de asistencia alimentaria en los países en desarrollo. Apoya a 100 millones de personas en 83 países alrededor del mundo cada año y trabaja para erradicar la pobreza y lograr el objetivo de hambre cero para el 2030. El WFP recibió el Premio Nobel de la Paz en 2020 por sus trabajos.

- **Programa Global de Agricultura y Seguridad Alimentaria (GAFSP) para aumentar la productividad agrícola:** El GAFSP es un fondo internacional y una organización de gestión establecida en el 2010 bajo la idea de que el desarrollo agrícola es necesario para la erradicación de la pobreza. Centrándose en el hecho de que el 75% de los pobres del mundo se ganan la vida con la agricultura, GAFSP lleva a cabo actividades como por ejemplo para mejorar la productividad agrícola en países de bajos ingresos, reducir las barreras agrícolas y mejorar las condiciones de la vida rural. La organización se lanzó con una inversión de \$880 millones de dólares, de parte de, Estados Unidos, Canadá, Corea del Sur, España y la Fundación Bill Gates.
- **+ Ver el video “Futuro de Cero Hambre”:**
 <https://youtu.be/cHz0jPs5KQU>

7. Esfuerzos para luchar contra la crisis alimentaria (Naciones)

- **Aumento de la autosuficiencia alimentaria:** La tasa de autosuficiencia de un país está directamente relacionada con la seguridad alimentaria. ¿Qué pasaría si un país que ha exportado alimentos en grandes cantidades durante mucho tiempo dejara de exportar alimentos repentinamente? La gente de los países importadores padecería de hambre y las economías colapsarían una tras otra. Es importante que todos los países aseguren un suministro interno estable de cereales en caso de emergencia, y deben preparar diversas políticas para aumentar la autosuficiencia alimentaria, incluida la obtención de tierras agrícolas suficientes, el desarrollo de un sistema de riego funcional y la gestión de los recursos hídricos a través unos protectores de superficies (Terraplén).



- **Apoyo urgente a los más vulnerables:** Los gobiernos deberían ampliar los planes de seguridad social para los más vulnerables. Los expertos predicen que al brindar oportunidades para un crecimiento económico justo, el poder adquisitivo de los 2000 millones de personas más pobres mejorará, aumentando así más demanda, creando nuevos empleos e impulsando la economía local.
- **Transacciones directas de la granja al mercado:** Para resolver la crisis alimentaria, muchas personas necesitan tener acceso a alimentos nutritivos a precios bajos. Si se amplía la cadena de suministro directa que une las granjas y los mercados, será más fácil suministrar alimentos de alta calidad y bajo costo. El país debe ayudar a los agricultores a asegurar una base de consumidores más amplia mejorando la infraestructura fundamental, como carreteras, almacenes y suministros de energía, mientras se mantiene la infraestructura existente en los mercados y las áreas rurales.

8. ¿Cuáles son algunas formas de resolver la crisis alimentaria? (Comida del futuro)

- **Carne cultivada en laboratorio:** La carne cultivada en laboratorio es carne que se obtiene multiplicando indefinidamente las células musculares de la carne. La carne, la leche y el cuero se pueden fabricar a través de la tecnología de la carne cultivada en laboratorios, y se espera que la variedad de productos que se pueden crear con esta tecnología aumente en el futuro mientras se reducen los costos de producción. Cuando se desarrolló la tecnología por primera vez en el 2013, el precio de una rebanada de hamburguesa era de unos 340 millones de won coreanos, pero en el 2024 se redujo de unos 10,000 a 20,000 wones coreanos por unos 500 gramos.
- **Carne de origen vegetal (ejemplo, un análogo de la carne):** La carne se puede hacer con tofu. En estos días, la tecnología ha permitido el desarrollo de carne de origen vegetal con una composición, textura y sabor similares a la carne de res.
- **Insectos comestibles:** Dado que los insectos comestibles son altamente productivos y proporcionan proteínas de alta calidad, la investigación y el debate sobre los



insectos comestibles como alternativa a los alimentos está aumentando. Por ejemplo las pupas de seda de las larvas, y los gusanos se están estudiando extensamente como insectos comestibles.

8. ¿Cuáles son algunas alternativas para resolver la crisis alimentaria? (Nueva tecnología agrícola)

- **Granja vertical:** Una granja vertical es el uso de edificios urbanos de gran altura como terreno agrícola. Tiene la ventaja de controlar artificialmente todas las condiciones que afectan al cultivo (temperatura, humedad, luz, agua, etc.) para que pueda producirse durante todo el año independientemente del clima. Esto ayudará a aumentar la producción y servirá como un suministro de alimentos estable. El cultivo de plantas en varios pisos de un edificio de gran altura ayudará a resolver el problema de la escasez de tierras agrícolas al aumentar la eficiencia del uso de la tierra 10 veces más.
- **Agricultura urbana:** La agricultura urbana significa cultivar hortalizas en terrenos urbanos desocupados, en tejados de edificios y terrazas de apartamentos. La agricultura robotizada también se puede implementar para los habitantes de las zonas urbanas que no tienen experiencia agrícola. Las granjas urbanas no solo tienen un impacto positivo en la salud emocional de la población urbana, sino que también tienen la ventaja de aumentar el consumo de verduras y reducir los costos logísticos.
- **Agricultura digital:** La agricultura digital se refiere a un enfoque que aumenta la productividad agrícola mediante el uso de tecnologías como el Internet de las cosas, drones y satélites. Mediante el uso de drones y satélites para verificar el proceso de cultivo y la situación en tiempo real, se puede hacer un plan de oferta y demanda para los cuerpos policiales. Estas tecnologías también se pueden utilizar para determinar el momento adecuado para utilizar plaguicidas. Al utilizar menos agua y menos pesticidas a través de dicha tecnología, será posible producir productos agrícolas de mayor precio y a menor costo.



9. Personas que trabajan para mejorar la seguridad alimentaria

- **Modadugu Vijay Gupta (n. 1939):** Es un biólogo indio que contribuyó en gran medida a resolver el hambre a través de difundir tecnologías de cultivo de peces en los países en desarrollo. Una autoridad de renombre mundial en el campo de la genética de peces, el Dr. Gupta convivió con personas en zonas de guerra y pobreza extrema para investigar tecnologías localizadoras de cultivos de peces y dirigió el estudio de la genética de peces a través del cual contribuyó en gran medida a aumentar la producción de peces. Fue galardonado con el Premio Mundial de la Alimentación en el 2005 y con el Premio de la Paz Sunhak en el 2015.
- **Akinwumi Adesina (n. 1960):** Es un economista agrícola nigeriano que revolucionó la agricultura de África y mejoró la seguridad alimentaria de cientos de millones de personas en todo el continente. Para aumentar los ingresos de los agricultores pobres, Adesina inventó el sistema de billetera electrónica, que permite a los agricultores aumentar la producción de alimentos y obtener más ganancias al enviar directamente a los agricultores cupones electrónicos para comprar fertilizantes eliminando así a los intermediarios. También colaboró con bancos y ONG internacionales para iniciar un sistema financiero innovador que permitió a los agricultores africanos pobres obtener préstamos agrícolas. Fue galardonado con el Premio de la Paz Sunhak en el 2019.

+ Ver el video de Akinwumi Adesina:

 https://www.youtube.com/watch?v=Eer1Pmon_AM



(Lluvia de ideas - Pensemos juntos en posibles soluciones.)

- (Permita que los estudiantes discutan las acciones que pueden tomar en su vida diaria para ayudar a resolver la crisis alimentaria. Recuerde a los estudiantes que las pequeñas acciones en la vida cotidiana pueden traer un gran cambio y anímelos a pensar en varias acciones que puedan tomar).
- **¿Qué podemos hacer para resolver la crisis alimentaria?:** Consumir alimentos locales, comprar en mercados locales



SUNHAK PEACE PRIZE

en lugar de en los mercados mayoristas, comprar alimentos de precios justos, reducir el consumo de carne, producir menos desperdicios de alimentos, seguir interesándose por la crisis alimentaria mundial, participar en campañas o hacer donaciones, etc.