



## Ciudad de Ho Chi Minh, Vietnam

### Acciones AIC en el desarrollo sostenible: Separación de residuos

#### Contexto: Análisis de la realidad:

Vietnam es el segundo país más poblado del sudeste asiático (después de Indonesia). Su población se estimó en aproximadamente 83,5 millones; una densidad de población de 248 habitantes por kilómetro cuadrado lo convirtió en uno de los más densamente Población: 8,000,000 en 2010. Densidad. 3,400 personas /km.2. Economía: 205 del PIB del país entero.

Cada día se producen más de 7.000 toneladas de residuos. Se consumen más de 235 mil millones/año de residuos, lixiviados (a gua que drena de un vertedero) en 2450,000 m3 sin tratar. Las tecnologías de tratamiento de residuos son obsoletas. Especialmente los residuos municipales y la construcción fueron de hasta 6,000 toneladas/día, los residuos industriales de 1.000 toneladas/día. Las tecnologías para el tratamiento de residuos están muy atrasadas, principalmente en vertederos, aproximadamente el 98 %. La ciudad tiene cinco vertederos activos.



#### Beneficiarios:

- La gente de la ciudad de Ho Chi Minh. Los estudios en la ciudad de Ho Chi Minh revelaron que las mujeres estaban más involucradas en la separación en el lugar de

origen que los hombres de la familia. Obtienen con esto ingresos adicionales por la venta de materiales reciclables que pueden utilizarse para subsidiar los gastos usuales.

- Recolectores de basura

### **Propósito de la acción:**

- Crear condiciones de vida limpia.
- Construir una sociedad de reciclaje de recursos.
- El primer paso que hay que dar y el más importante es el conocimiento y la percepción de todos, especialmente la generación más joven de la familia vicenciana.
- Juntamente con la concientización, dar a la gente el conocimiento sobre las formas y los medios para clasificar la basura de la manera más fácil posible (basura que derraman).

### **Actividades implementadas:**

- Clasificación de dos tipos de basura o residuos, inorgánicos y orgánicos.
- Incentivar a todos los residentes para que usen dos compartimentos para tirar la basura o bien dos basureros para los residuos.
- El Programa de Separación de Residuos Domésticos fue lanzado en todo el territorio en el 2016 para incentivar a la gente de AIC de Vietnam a separar sus residuos para reciclaje.
- Dar a cada persona un cartel o una ilustración de la lista de residuos inorgánicos y orgánicos. Los carteles deben colocarse en la pared cerca de los contenedores de basura.

Características de basureros de dos compartimentos:

- Cada compartimento tiene un color separado, por ejemplo las regulaciones del color azul para residuos orgánicos, el rojo para residuos inorgánicos.
- Si hay más figuras simbólicas en cada compartimento de residuos, la clasificación será más fácil.
- Los colores y dibujos específicos para cada tipo de residuo deben ser los mismos en todas las áreas. Es muy importante para no confundir a los recolectores de basura.
- Los colores y dibujos específicos.

### **Perspectivas futuras y evaluación del impacto en el desarrollo sostenible:**

¡PARTICIPA TU TAMBIEN!

La gestión eficiente y eficaz de los residuos se logra mejor desde los hogares. Si cada persona se involucra, podemos tener un poderoso efecto en nuestro medio ambiente de una manera positiva. Muchas veces las personas quieren hacer las cosas correctamente, pero sienten que están solas y sus acciones no harán ninguna diferencia – ¡Se equivocan!!

Hay millones de adolescentes como ustedes que aprecian la magnitud del problema de los desechos y están haciendo las cosas correctamente para ayudar. Pero podemos hacer más y conseguir que otros que no lo están haciendo bien lo puedan hacer mejor.

Esto es lo que Uds. Pueden hacer:

- Reducir la creación de residuos.

- La próxima vez que cambie la bolsa de basura, eche un vistazo dentro de ella. ¿Hay algo que no debe ir ahí? Probablemente. Trate de cortar por la mitad los desechos que se producen en casa.
- Utilice en su casa toallas apropiadas y platos de cerámica en lugar de toallas de papel o cucharas desechables o platos de papel.
- Lleve su propia bolsa al hacer sus compras en lugar de traer a su casa las bolsas de plástico cada vez que Ud. va al supermercado.
- Utilice las cajas de paquetes que guarda en lugar de comprar nuevos.
- RE UTILICE LAS COSAS QUE TERMINAN COMO BASURA.
- Hay cosas que se pueden utilizar una y otra vez: cajas de empaque, envoltorios de regalo, ropa, muebles e incluso juguetes. Por ejemplo, si Ud. ya no los usa, puede darlos a alguien que lo necesite. Piense a quién le pueden servir antes de tirarlos.

Actualmente los residuos representan un problema tanto a la sociedad como al medio ambiente. La separación de residuos en el lugar de origen si se hace bien reducirá los costos, será más fácil para el procesamiento, el reciclaje y la reducción del impacto en el medio ambiente. Pero la mayoría de las personas aún no son conscientes de la importancia de la separación de residuos en el origen, aunque hay muchos proyectos, publicidad, comunicación, programas de educación y sensibilización a la gente, pero tal vez la dimensión y el tiempo no son lo suficientemente grandes; también es más teórico y sobre todo no existe un método práctico para que las personas puedan llevarlo más fácilmente.