

Usando el EM™ para solucionar los costos públicos administrativos

El costo del colapso de los prestamos “subprime” que los Estados Unidos han vivido por la primera vez ahora tiene las sobrepasadas estimativas originales, pero desde una perspectiva global es el comienzo de la más revolucionaria oportunidad en la historia humana para una era en donde la guerra no es más necesaria. La tendencia social ahora está comenzando a poner los frenos en la corrida del capitalismo y a reevaluar el socialismo. En otras palabras, hemos encontrado el punto donde debe haber un cambio en el paradigma del antagonismo y competencia que hemos arrastrado por mucho tiempo con nosotros, hacia un paradigma basado en la coexistencia. Estamos en la etapa donde nosotros necesitamos ser flexibles sobre los enfoques así juntos podremos solucionar el presente malestar social.

Hemos visto este enfoque flexible dentro de Japón llevando a todo tipo de medidas de emergencia para ayudar a los desempleados y para reestructurar el lugar de trabajo, con excelentes resultados que no podrían ser realizados con las maneras de pensar existentes. En corto, vemos como hay una creciente conciencia de los derechos humanos que se enfocan en la dignidad humana y en la felicidad, y la idea que es totalmente lógica es para usar métodos que tampoco dependen del capitalismo o socialismo pero aquellos que son adaptados para direccionar a cada situación particular.

Esta transformación se ha extendido para la economía global y las relaciones internacionales, con países encontrando que ellos deben cambiar la dirección y abandonar los enfoques egoístas que puso su propio país primero e ignoró las otras naciones y la sociedad internacional, o sino sus países estarán en banca rota. Vemos los Estados Unidos y la Unión Europea trabajando juntos para escapar de la crisis financiera, y hemos encontrado un punto, sin precedentes en la historia humana, donde las personas están dispuestas a intentar cualquier y todos los acercamientos.



469 de las 1812 ciudades, poblados, y villas en Japón están utilizando EM™ (como en Octubre, 2007.)



En la “ Echizen Town Miyazaki” (antigua Miyazaki Village) en la municipalidad de Fukui, la Tecnología EM™ está siendo implementada en la Estación Pública de Tratamiento de Efluentes para combatir malos olores (arriba). El EM™ Activado en botellas PET está siendo distribuido de gratis en todas las casas (centro). El Sr. Kamisaka, Jefe de la División de Salud Medioambiental explicando la forma de aplicar el EM™, usando Un cuadro que explica el flujo del agua contaminada en las instalaciones de tratamiento de efluentes (abajo).

A manera de fortalecer más esta tendencia, es necesario que el principio de la auto responsabilidad funcione de una manera natural, entonces el individuo se esfuerza para mejorar la sociedad, la sociedad protege el individuo y mejora el país, y el país protege la sociedad y cambia la sociedad global para mejor.

Desde el comienzo del Año Nuevo he tenido esos asuntos en mi mente por lo que he escrito esta serie. Hasta ahora he tratado principalmente sobre los métodos y filosofía de la aplicación del EMTM para que las personas cumplan con el principio de la responsabilidad para con la sociedad. Con la excepción de Tokio, donde hay una concentración estructural financiera, la mayoría de las otras municipalidades en Japón han comenzado a reestructurar como entidades financieras sostenibles.

He explicado bastante como las unidades de administración pública y los ciudadanos se incorporan sistemáticamente al uso del EMTM en sus vidas cotidianas, siendo así es posible para ellos cortar los costos públicos administrativos en la mitad, y he estado ayudando en todos los tipos de aplicaciones prácticas. En el comienzo, los gobiernos locales y el gobierno no querían hacer nada con el EMTM, pero ahora ya han reconocido su efectividad. No obstante, para poder demostrar completamente el poder del EMTM y bajar los costos administrativos a la mitad, debemos recordar que es suma importancia que el EMTM no sea usado solo como un sustituto de los métodos existentes, pero que transforme los métodos administrativos.

El primer caso de revitalización de una aldea en Japón usando EMTM: Echizen Town Miyazaki (Antes Miyazaki Village) en la Municipalidad de Fukui.

La aldea antes conocida como Miyazaki Village en la municipalidad de Fukui, con una población de 6000 personas tenía un endeudamiento alrededor de 9 billones de yenes, y los gastos médicos per cápita eran de lejos los más altos en toda la Municipalidad de Fukui. Las finanzas de la aldea estaban al borde del colapso y tuvieron que pedir garantías especiales



Después de unirse con "Echizen Town", la administración local y los residentes están cooperando en varios proyectos.



En la "Conferencia de Tecnologías de Agricultura Natural" realizada el pasado agosto, (patrocinada por INFRC, el International Nature Farming Research Center), el Sr. Akira Mochizuki, director asistente del Departamento de Protección Agrícola de la división de Desarrollo de la Producción del Ministerio de Agricultura, fue un panelista.

Esta página es cortesía de
Web EcoPure
ウェブ エコピュア

a los bancos para pagar a los empleados de la aldea y arreglárselas durante la crisis financiera.

Ellos estaban en exactamente la misma situación como las grandes entidades financieras reestructuradas, pero en la época los gobiernos municipales y nacional todavía tenían reservas financieras entonces ellos de alguna manera eran capaces de manejar. Esto fue en 1995. Ocho años después, la Miyazaki Village tenía los más bajos costos en la municipalidad, la deuda de la aldea era casi cero, su población había aumentado, la agricultura revitalizada, los logros académicos en las escuelas primarias y secundarias, y escuelas deportivas (principalmente voleibol) eran los más altos de la municipalidad de Fukui. Las personas llamaron a la Miyazaki Village de un milagro, y el jefe de la aldea Mr. Kimura, que había llevado a la aldea desde ser la peor en Japón para la mejor, fue invitado para la fiesta anual del jardín siendo el Emperador el anfitrión.

Esos logros continúan hasta hoy después que la villa fue fusionada y ahora es llamada "Echizen Town". Va a durar un poco hasta que esos logros sean encontrados por toda la ciudad, no obstante los logros de la antigua Miyazaki Village se han convertido en un gran ejemplo para otros gobiernos locales que están enfrentando la crisis financiera, entonces hasta que están son noticias un poco viejas, me gustaría de reintroducir lo que pasó en la Miyazaki Village.

Todo comenzó con la envejecida estación de tratamiento de agua (instalaciones para tratamiento de efluentes) en la Miyazaki Village. El centro de la villa fue tomado completamente por un mal olor, y más y más pobladores estaban reclamando de la pérdida de apetito. La villa preguntó a profesionales para estimar el costo de repararla y llegó a más de cien millones de yenes, lo cual ellos no podrían pagar. En la época, no eran capaces ni de recaudar 50000 yenes, por lo que entonces ellos buscaron consejo en las personas que estaban usando EMTM, surgieron con las propias soluciones, establecieron un método para producir grandes cantidades de EMTM, y ellos continuaron usando el EMTM hasta el olor desaparecer.

En cerca de una semana las quejas sobre los malos olores se redujeron, y los pobladores y la oficina de la villa reevaluaron totalmente el EMTM. Originalmente muchas personas de la Miyazaki Village han estado usado EMTM con mucho suceso en reciclaje de residuos de cocina y en los jardines de las casas, y ahí habían grupos que estaban usando el EMTM en Agricultura Natural, y ellos fueron una grande ayuda para que Mr. Kimura pudiese revitalizar la villa usando EMTM. Después de resolver el tema de tratamiento de efluentes, la oficina de la villa formó un equipo para el proyecto de proyección del EMTM, el cual satisfactoriamente diseminó el uso del EMTM en una amplia variedad de areas, reciclaje de residuos orgánicos, uso de aguas residuales para hacer fertilizantes orgánicos, utilizando vegetales producidos con EMTM en las meriendas de las escuelas, obteniendo la certificación orgánica JAS, aplicando EM fermentado con agua de arroz en las casas, usando EMTM en la creación de animales de granja,

usando el EMTM para limpieza de las piscinas de las escuelas, sanitarios y aulas, y también en industrias de cerámica y en industrias secundarias.

Naturalmente, los costos para tratar residuos orgánicos y aguas residuales se vinieron abajo marcadamente, ellos eran capaces de tener muchas reservas de diez millones de yenes por año, y podían proveer subsidios para poder ser capaces de imaginarse los proyectos que realmente eran necesarios para la villa. Antes de conocerlo, los costos médicos que habían estado cubriendo fueron drásticamente reducidos, y la villa ahora tenía el más bajo costo médico per cápita en toda la municipalidad de Fukui.

No solo eso, las ventas directas de los productos producidos con EMTM, aunque solo se vendían en los finales de semana, alcanzaron los diez millones de yenes por mes, la mayoría de eso cultivado en los jardines de las casas y en pequeñas fincas llevadas por agricultores a medio tiempo. Diez millones de yenes por mes es una gran bendición en una villa agrícola como esta con una población envejecida. El costo para estas operaciones son muy bajos porque ellos usan los residuos de cocina y otras fuentes de bajo costo, entonces esos diez millones de yenes es casi todo lucro.

Desde que la mayoría de los hogares están utilizando el EMTM fermentado con agua de arroz, ahora no es necesario aplicar EMTM en las instalaciones de tratamiento de efluentes ya que el agua viene previamente tratada. El lodo es usado como un fertilizante de alta calidad, el efluente es un tipo de agua mágica que está siendo usada ampliamente en la agricultura y para cuidar de los arboles en todas las calles, y además ayuda en la purificación de ríos y riachuelos más abajo de la villa.

En cualquier parte que vaya enfatizo que todo Japón debería seguir el ejemplo de la Miyazaki Village, pero en la época no solo el gobierno nacional pero también las municipalidades y los gobiernos locales fueron indiferentes con el EMTM y no tenía problemas en ser contrarios al EMTM.

Hoy en día, la situación ha cambiado totalmente. El "Organic Farming Promotion Act" ha sido establecido, y las conferencias de agricultura orgánica han sido enfocadas en el EMTM, los departamentos del gobierno nacional se convirtieron en participantes frecuentes. El gobierno, en ambos niveles nacional y local, ha cambiado la mentalidad completamente sobre el EMTM y la antigua oposición es cosa del pasado. "Tiene un problema? Entonces dele vuelta con EMTM". Los gobiernos nacionales y locales están en situación difícil ahora, y han finalmente aceptado el EMTM. El EMTM ha llegado realmente.