

20

# ภูมิปัญญา ต้นกล้า แห่งความยั่งยืน

มีข่าวดีสำหรับพื้นท้องเกษตรกรชาวไทยมาเล่าสู่กันฟัง 2 เรื่อง เรื่องแรกคือ นักวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศึกษาคุณค่าอาหารไทยพื้นบ้านมีฤทธิ์ต้านสารอนุมูลอิสระสูง สามารถลดโรคอัลไซเมอร์และโรคมะเร็ง



นางสาวเพลินใจ ตั้งคงจะกุล และนางสาวเกศคิณี ตระกูลทิวากร นักวิจัยจากฝ่ายวิจัยโภชนาการและสุภาพ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เผยว่าอาหารไทยพื้นบ้าน มีส่วนผสมของสมุนไพรที่มีคุณค่าต่อสุขภาพ แม้ผ่านการหุงต้มแล้วก็ยัง มีประโยชน์สามารถต้านสารอนุมูลอิสระลดความแก่และยังมีวิตามินสูง เมื่อรับประทานเป็นประจำจะช่วยเพิ่มภูมิคุ้มกันต่อร่างกาย ทำให้ผู้บริโภคทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศให้ความสนใจนิยมรับประทานอาหารไทยมากขึ้น

การทดสอบเพื่อหาสารที่เป็นประโยชน์ในผักพื้นบ้านและเครื่องเทศ สมุนไพร จึงถูกหยิบยกขึ้นมาเป็นหัวข้อวิจัยครั้งนี้ โดยคุณวิจัยได้ทำการทดสอบคุณภาพอาหารไทยในการต้านสารอนุมูลอิสระชนิดหนึ่ง คือ DPPH radical (1.1 Diphenyl 1-2 picrylhydrazyl) ซึ่งเป็นสารอนุมูลอิสระที่มีความเสถียร พบร่วมกับอาหารไทยหลายชนิดมีฤทธิ์ต้านสารอนุมูลอิสระ และมีสารประกอบพิโนลอลิก ซึ่งจะช่วยป้องกันและลดความเสี่ยงต่อการเป็นภาระความจำเลื่อมหรืออัลไซเมอร์ ระบบภูมิคุ้มกันลดลง และมะเร็ง เป็นต้น

การทดสอบฤทธิ์ต้านสารอนุมูลอิสระและปริมาณสารประกอบพิโนลอลิกของอาหารไทย 8 ชนิด คือ นำปรุงรสห่อหมก นำปรุงรสคลุกน้ำ ผัดพริกขิงหมู คั่วกลิ้งหมู นำปรุงรสหม่ม กะทิ นำปรุงรสดجاجช้อยเนื้อ นำปรุงรสเล้งเล็กผัดขี้เม้า นำปรุงรสผัดหม่มปักชี ผลการทดสอบ ปรากฏว่า ผัดพริกขิงหมู มีฤทธิ์ต้านสารอนุมูลอิสระและสารประกอบพิโนลอลิกสูงเป็นอันดับหนึ่ง รองลงมาคือ คั่วกลิ้งหมู นำปรุงรสเล้งเล็กผัดขี้เม้า นำปรุงรสห่อหมก และนำปรุงรสผัดหม่มปักชี ตามลำดับ

จากการทดสอบฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระชนิดก่อให้เกิดปัญหาในร่างกาย ซึ่งเป็นผลิตผลจากการสันดาปของออกซิเจนในกระบวนการหายใจ คือ ชูปเปอร์ออกไซด์ สารอนุมูลไออกไซด์ หรือไดร์บจากอาหารคือ สารอนุมูลเบอร์ออกไซด์ พบร่วมกับสมุนไพรที่นำมาประกอบอาหารทำเครื่องแกง เช่นพริกหอมแดง ตะไคร้ และข่า มีสรรพคุณในการขัดสารอนุมูลอิสระ ดังรายละเอียดตามตารางที่ 1 ซึ่งแสดงคุณภาพด้วยตัวเลขเรียงตามลำดับ คือ 1 = ดีที่สุด (Strong) ส่วน 6 = ดีน้อยที่สุด (Weak)

### ตารางที่ 1 ส่วนประกอบของเครื่องแกงในการขัดสารอนามูลอิสระชนิดต่างๆ ที่ก่อปัญหา

	เครื่องแกง	สารอนามูลอิสระ ซึ่งเปอร์เซ็นต์	สารอนามูลอิสระ ไซด์ครอฟ์ต์	สารอนามูลอิสระ อัมมูลเบอร์อ็อกไซด์
พื้นที่ภูมิภาค ตัวต่อตัว	พริก ห้อมแดง ตะไคร้ ข่า	3 4 2 1	4 2 3 1	2 4 1 3
เข้าคู่กันแล้ว โคลีคิวว่า	พริก+ห้อมแดง พริก+ตะไคร้ พริก+ข่า ห้อมแดง+ตะไคร้ ห้อมแดง+ข่า ตะไคร้+ข่า	6 5 2 4 1 3	4 3 2 5 1 6	6 2 3 4 5 1
ชุดละ 3 อย่าง ชุดใดเด่นกว่า	พริก+ห้อมแดง+ตะไคร้ พริก+ห้อมแดง+ข่า พริก+ตะไคร้+ข่า ห้อมแดง+ตะไคร้+ข่า	4 3 2 1	2 1 4 3	3 4 1 2

จากผลการวิจัยดังกล่าว จึงยืนยันได้ว่า อาหารไทยพื้นบ้านอุดมไปด้วยสารสมุนไพรที่มีประโยชน์ต่อร่างกาย และยังมีลักษณะเฉพาะตัว ด้านรสชาติที่มีทั้งความเผ็ด เค็ม หวาน และเปรี้ยว ผสมผสานกลมกลืน ในอาหารชนิดเดียว ซึ่งแตกต่างจากอาหารชาติอื่น และเสน่ห์ของอาหารไทยอีกอย่างคือ กลิ่นหอมของเครื่องเทศสมุนไพร ซึ่งสร้างความประทับใจให้กับชาวต่างชาติ และที่สำคัญพืชผักต่างๆ ที่นำมาปรุงอาหาร ยังเป็นแหล่งของสารต้านอนามูลอิสระและสารประกอบพิโนลิค โดยผลการวิจัยผักและธัญพืช 26 ชนิด คือ ผักคะน้า (ก้าน+ใบ) ราชพฤกษ์ (ก้าน+ใบ) กระเทียม พริกไทยอ่อน ห้อมแดง ถั่วงอก โทรศ้าใบกระเพราขาว ใบกุยช่าย กะหล่ำปลี พริกเหลือง (ใหญ่) พริกชี้ฟ้าแดง พริกจินดา แครอท เปีะมะกรูด ตะไคร้ ข่า กระชาย ขมิ้น ขิง ผงกระหรี่ ตราบีนีไข่ร่า (คั่ว) ลูกผักชี (คั่ว) พริกชี้ฟู (บด) และผิวมะกรูด

ผลการวิจัยพบว่า ผักที่มีฤทธิ์ต้านสารอนามูลอิสระสูงที่สุด คือ ขมิ้น รองลงมาคือ ใบมะกรูด พริกชี้ฟูแห้ง (บด) ผิวมะกรูด ผงกระหรี่ ตราบีนีไข่ร่า ใบกระเพราขาว พริกจินดา ยี่หร่า (คั่ว) พริกไทยอ่อน และขิง ตามลำดับ

จากการวิจัยทำให้ผู้ประกอบการด้านอาหารไทยลั่งออกหันมาผลิตและส่งออกอาหารไทยเพื่อสุขภาพกันมากขึ้น เนื่องจากปัญหาสุขภาพในปัจจุบันทำให้คนหันโลกใส่ใจเรื่องอาหารการกินมากขึ้น พืชผักสมุนไพรในบ้านเรายังเป็นที่รู้จักของชาวต่างชาติ แต่ทุกวันนี้ อาหารไทยส่วนใหญ่ที่ผลิตและส่งออกต่างประเทศมักเป็นชนิดเดิมที่รู้จักกันดีอยู่แล้ว เช่น ต้มยำกุ้ง แกงเขียวหวาน ต้มข่าไก่ ผัดไทย แกงเผ็ดไก่ เป็นต้น ทั้งที่ยังมีอาหารไทยอีกหลายชนิดที่นักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศยอมรับคืออาหารภาคเหนือที่มีเอกลักษณ์ เช่น น้ำพริกอ่อง ข้าวเหนียวดำ เป็นต้น ผลิตภัณฑ์กลุ่มนี้จึงสมควรสนับสนุนให้ผลิตและส่งออก แต่จำเป็นต้องพัฒนาการวิจัยตลาดความต้องการและพัฒนาระบบที่ดี ผู้บริโภคยังเป็นระบบ ทั้งนี้ ควรพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปชนิดพร้อมบริโภคและชนิดพร้อมปรุง อยู่ในบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมกับผู้บริโภคในตลาดต่างประเทศ นอกจากนั้น พากเราทุกคนควรสำรวจตัวเองว่า ในหนึ่งวันได้รับประทานผักประเภทใดบ้าง และจะต้องรับประทานผักชนิดใดเพิ่มขึ้นบ้าง เพราะสุขภาพที่ดีเริ่มต้นจากอาหารที่เรา กิน

เรื่องที่สอง คือ เกษตรคนเก่งลูกค้า ธ.ก.ส. ทำการวิจัยการปลูกข้าวในพื้นที่ภาคกลาง “หว่านปุ๋ยครั้งเดียว รอเกี่ยวร้อยถัง” เริ่มจากคุณแลรี กล้าน้อย เจ้าของสวนล้มโภพงัชต์ หมู่ที่ 8 ต.เข้าท่าพระ อ.เมืองชัยนาท ได้จัดตั้งโรงเรียนชាតาเข้าท่าพระ เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้วิธีการทำข้าวเกษตรอินทรีย์ ลดต้นทุนการผลิต โดยใช้สมุนไพรกำจัดศัตรูโรคพืช หยุดเผา放 ลดการใช้ปุ๋ยเคมี เลิกใช้สารพิษกำจัดหอยเชอร์รี่แทนใช้ฝักคูณมาทดแทน และใช้จุลินทรีย์ห่อกลัวยเป็นสารย่อยสลายฟาง

โรงเรียนชាតาแห่งนี้ อ.สุวรรณ ทรัพย์ประภา ร่วมมือกับคุณแลรี จัดตั้งขึ้น โดยใช้หลักสูตร “การบวชหารศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน” ของคุณยิ่งบริการศึกษาออกแบบโรงเรียน อ.เมืองชัยนาท และร่วมด้วยช่วยกันกับ ธ.ก.ส.ชัยนาท จัดอบรมเป็นค่าอาหารและอุปกรณ์การฝึก โดยเชิญ อ.พัฒัน สันตัด เป็นวิทยากรร่วมตลอดโครงการ วิธีการเรียนรู้คือ เกษตรคนผู้ร่วมโครงการ 30 คน จากทุกอำเภอในจังหวัดชัยนาทเดินทางมาเรียนรู้จากการปฏิบัติจริงในแปลงนาสาธิต จำนวน 6 แปลง ทุกวันเสาร์

ເວລາ 9.00-16.00 ນ. ຮວມ 20 ສັປດາທ໌ (5 ເດືອນ) ວິທາກຣີໃຫ້ຄວາມຮູ້ທາງ  
ວິຊາການ ສາຂີຕະແລະທດລອງ ເຊັ່ນ ພລິຕຸຈຸລິນທຣີຢ່ານ໌ອກລ້າວຍ ສູຕຽບປາບ  
ໂຮກຝຶ່ງດ້າວຍຍ່ອຣົມນີ້ ສາຮສັກດັບປະລົງມັງຄຸດ ຂົມໍ້ນັ້ນ ສາຮສັກດັບ  
ກະຮເທີມພຣິກໄທຢ ບູ່ທຳກັນທີ່ມີຄວາມປູ່ລະລາຍ້າ ເປັນຕົ້ນ ທັນນີ້ ຜູ້ເຮືອນ  
ຕ້ອງລໍາວ່າຂໍ້ມູນລະບົບນິເວັສໃນແປລ່ງນາວິເຄຣາະທ່ານປະເມີນຕັດລືນໃຈ ຈັດການ  
ແປລ່ງນາວ່າງເໜາະສມ ແລະຮາຍານໃນຫັ້ນເຮືອນເພື່ອເຮືອນຮູ້ຮ່ວມກັນ

ການທໍານາຂອງເກະຕາກຮ້າຍນາຫ ສ່ວນໃໝ່ປູ່ຜັກກັງ ໃຊ້ສາຮເຄມີກຳຈັດ  
ຄັຕຽງທີ່ 3-7 ຄວັງຕ່ອງຖຸ ໄສປູ່ເຄມີ 50-125 ກກ./ໄວ່ ໄດ້ພລິຕຸໄໝລະ  
80-120 ຕັ້ງ ການທໍານາແບບນີ້ຍິ່ງທຳກັນຍິ່ງເພີ່ມປູ່ ເພີ່ມຄ່າໃຊ້ຈ່າຍສູງຂຶ້ນ  
ໜາວບ້ານຈຶ່ງພູດວ່າ “ທໍານາປັງແລ້ວແຕ່ໜັກບ້ານໜີ້ ທໍານາປັບແລ້ວແຕ່ໜັກໜັກ”

ໂຮງເຮືອນໜາວນາ ຈຶ່ງຈັດທໍາແປລ່ງເຮືອນຮູ້ເພື່ອເປົ້າປະຕິບັດໃນແປລ່ງ 6 ແປລ່ງ ແລະ  
ແປ່ງຜູ້ເຮືອນຮູ້ເປັນ 6 ກລຸ່ມ ເພື່ອປົງປົກຕິຈິງໃນແປລ່ງທຸກໆຂັ້ນຕອນ

ແປລ່ງທີ່ 1 ທໍານາຂ້າວແບບເກະຕາກຮ້າຍນາຫທ່າວໄປ ແຕ່ມີກາຣາດລອງ  
ຕັດໃນຂ້າວ 50% ໃນຂ້າວອາຍຸ 30-50 ວັນ ເພື່ອຕຶກຂ້າວວ່າ ອາກຂ້າວສູກ  
ທໍາລາຍໃນຂ້າວນັ້ນຈະກະທບພລິຕຸເພີ່ມໄດ້

ແປລ່ງທີ່ 2 ຮອງພື້ນດ້ວຍຂຶ້ມູ່ໄໝລະ 200 ກກ. ຄລຸກເມີລົດພັນໜູກອນ  
ຫວ່ານດ້ວຍໜໍາໜັກຂຶ້ມູ່ ຂົດໜໍາໜັກຂຶ້ມູ່ຂ່າວອາຍຸ 7 ວັນ 20 ວັນ 50 ວັນ  
ແລະ 80 ວັນ ໃຊ້ຈຸລິນທຣີຢ່ານ໌ອກລ້າຍໜໍາໜັກກັງແລະໜໍາໜັກຂຶ້ມູ່

ແປລ່ງທີ່ 3 ຮອງພື້ນຂ່າວທີ່ເກືອກດ້ວຍປູ່ລະລາຍ້າ 20 ກກ. ແລະ  
ປູ່ອິນທຣີ 40 ກກ. ຮວມ 60 ກກ./ໄວ່ ຂົດພ່ານຍ່ອຣົມນີ້ສູຕຽບສຸດຍອດ 4 ຄວັງ  
ໃນຂ້າວອາຍຸ 7 ວັນ 20 ວັນ 50 ວັນ ແລະ 80 ວັນ

ແປລ່ງທີ່ 4 ຮອງພື້ນດ້ວຍສາຮປຽນດິນ (ສາຮເຟຄອນ) ໄວໝລະ 10 ກກ.  
ແຮ່ມອນທີ່ 10 ກກ. ຮວມ 20 ກກ./ໄວ່ ຂົດພ່ານຍ່ອຣົມນີ້ 4 ຄວັງເຊັ່ນເດີຍກັນ

ແປລ່ງທີ່ 5 ໄນໃຊ້ປູ່ໄລຍ ແຕ່ຄລຸກເມີລົດພັນໜູກອນຫວານດ້ວຍຍ່ອຣົມນີ້  
ໃໝ່ 100 ຊື່ ແລະນຳ 3 ລືຕຣ (ສໍາຫວັບຂ້າວປູ່ລູກ 2 ຕັ້ງ) ແລະຂົດຍ່ອຣົມນີ້ 4  
ຄວັງເຊັ່ນກັນ

ແປລ່ງທີ່ 6 ໄນໃຊ້ປູ່ໄລຍ ແຕ່ຄລຸກເມີລົດກ່ອນຫວ່ານດ້ວຍຍ່ອຣົມນີ້

ຜລກາປົງປົກຕິຂອງເກະຕາກຮ້າຍນາຫໃນແຕ່ລະແປລ່ງ ປຣາກງູດັ່ງນີ້

### ຕາງແສດງຜລສຽບເປົ້າປະຕິບັດຂ້າວເປົ້າ

(ນໍ້າໜັກເປັນກັມຕ່ອຕາງມີຕາ)

ແປລ່ງ 1		ແປລ່ງ 2		ແປລ່ງ 3	ແປລ່ງ 4	ແປລ່ງ 5	ແປລ່ງ 6	
ໄສປູ່	ຕັດໄປ	ໄນ້ໄສປູ່	ໄສປູ່				ໄນ້ໄສປູ່	ໄສປູ່
770	490	730	840	980	1,200	630	790	1,080

ຜລຈາກການທໍານາແປລ່ງສາຂີທັ້ງ 6 ແປລ່ງ ພບວ່າ

1. ພລກາປິໃຊ້ຈຸລິນທຣີຢ່ານ໌ອກລ້າວຍທ່ານໃຫ້ເກະຕາກຮ້າຍນາຫ ເພື່ອ  
ໃຊ້ຍ່ອຍສລາຍັກສາມາດຮັດຕິປູ່ໄນ້ໂຕຮເຈນໄດ້ອ່າງເພີ່ມພອ ຕັ້ງແຕ່ຫວ່ານ  
ຈນຄື່ງອາຍຸຂ້າວ 30-40 ວັນ

2. ຜູ້ເຮືອນພວໃຈຜລງນານໃນແປລ່ງທີ່ 4 ຕັ້ງແຕ່ອາຍຸຂ້າວ 2 ສັປດາທ໌ ເພວະ  
ເຕີບໂຕເວົວກາໃຫ້ຍ່າວ ຜລິຕຸສູງຄື່ງ 1,200 ກຣັມຕ່ອຕາງມີຕາ (1,920  
ກກ./ໄວ່) ທັນທີ່ໄສປູ່ລະລາຍ້າເພີ່ມໄວ່ຮັດຕິປູ່ໄວ່ 20 ກກ./ໄວ່ ໃນຂ້າວອາຍຸ 30-40  
ວັນ ສຽງຮ່ວມຕັ້ນຫຸນພລິຕຸໄວ່ເພີ່ມ 1,500 ນາທ

3. ແປລ່ງທີ່ 2 ຂົງໃຊ້ຈຸລິນທຣີຢ່ານ໌ອກລ້າວຍໜໍາໜັກກັງແລະຂຶ້ມູ່ຈຳນວນ 300  
ກກ./ໄວ່ ພບວ່າດິນອຸດຸມສມູນຮົມດີມາກ ໃຫ້ພລິຕຸຄື່ງ 840 ກຣັມຕ່ອຕາງມີຕາ  
(1,312 ກກ./ໄວ່) ເໝາະລໍາຫັນເກະຕາກຮ້າຍນາຫທ່າວໄປທ່ານສາຮເຟຄອນທຣີວ  
ແມ່ນອນທີ່ໄວ່ເພີ່ມໄວ່

4. ເກະຕາກຮ້າຍນາຫສາມາດໃຊ້ສາຮສັກດັບສມູນໄພຣັດແຫນສາຮເຄມີໄດ້ ເຊັ່ນ  
ໃຊ້ຜົກຄູນໜໍາໜັກໄລ່ຫຍວ່າງໆ ໃຊ້ສາຮສັກສະເດັກຄລຸກເມີລົດກ່ອນຫວານ ໄລ່ນກ  
ຫຼູ້ ເພີ່ມໄວ່ ແລະປູ່ໄລຍ ໃຊ້ສາຮສັກພຣິກໄທຢ່ານໄລ່ເພີ່ມໄວ່ໄດ້

ໂຄຮກການວິລຍັດຄວັງນີ້ເປັນບຫພສູງວ່າ ເກະຕາກຮ້າຍນາຫໃຫ້ປັບປຸງຂ້າວໃນເຂົດ  
ຫລຸປະກາດກາລາງ ກົດສາມາດຮັດຕິປູ່ຫຸນພລິຕຸໄວ່ເພີ່ມໄວ່ ແລະເພີ່ມ  
ຜລິຕຸຕ່ອໄວ່ໄວ່ເພີ່ມໄວ່ ແຕ່ມີກາເຊັ່ນເດີຍກັນ ຈາກການທໍານາຕາມແບບແປລ່ງທີ່ 4, 6 ແລະ  
2, 3 ຂົງເກະຕາກຮ້າຍນາຫເຮືອນຮູ້ດ້ວຍຕາລາໄດ້

ຫວັງວ່າ ເຮືອນທີ່ນຳມາເລົ່າສູກນັ້ນທີ່ຈະເປັນປະໂຍ້ນແກ່ເກະຕາກຮ້າຍນາຫ  
ທັ້ງຂ້າວນາແລະຜູ້ປູ່ລູກພື້ນຍັງສັງເກດວ່າ ຮວມທັງຜູ້ປະກອບອາຊີ່ພປຽງອາຫາຍໄທ  
ພື້ນບ້ານທີ່ເປັນປະໂຍ້ນຕ່ອສູ່ກາພະນະຄວັບ

21

# คิดใหม่ ทำใหม่ รู้เข้าใจในความพอเพียง

การประชุมวิชาการระดับชาติของนักศึกษาศาสตร์ ครั้งที่ 3 เมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2550 ซึ่งจัดประชุมที่อาคารสารนิเทศ 50 ปี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผู้เขียนมีโอกาสเข้าร่วมประชุมด้วยในฐานะกรรมการสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



การประชุมดังกล่าว เป็นการร่วมกันจัดประชุมโดยสถาบันการศึกษาของรัฐ 6 สถาบัน คือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ และมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทั้งนี้ กำหนดให้หมุนเวียนกันเป็นเจ้าภาพ ที่ผ่านมา มีการประชุมไปแล้ว 2 ครั้ง โดยครั้งแรกในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2549 ที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จังหวัดเชียงใหม่ ตามลำดับ

ครั้งนี้ คณะเกษตรศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์ เป็นเจ้าภาพ ในเรื่อง “ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน” จึงขอสรุปบางประเด็นที่เห็นว่า่ารู้มาให้ทราบทั่วโลก

ในเอกสารประกอบการประชุมดังกล่าว มีประกาศเกียรติคุณพระมหาบัตริย์นักพัฒนาของโลก สรุปความว่า วารสาร UN CHRONICLE (หน้า 78-79) ฉบับที่ 2 ประจำปี 2006 โดย Mr.Haken Bjorkman ซึ่งเป็น UNDP Deputy Resident Representative ประจำประเทศไทยได้ประกาศเกียรติคุณ สรุปสาระสำคัญดังนี้

หลังจากที่นายโคโน อาันน เลขานุการสหประชาชาติ ได้เดินทางมาทูลเกล้าฯ ถวายรางวัล Human Development Lifetime Achievement Award แด่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เมื่อเดือนพฤษภาคม 2549 และกล่าวว่า “หากการพัฒนาคนหมายรวมถึงการให้ความสำคัญกับคนเป็นอันดับแรก ก็คงไม่มีใครจะเหมาะสมไปกว่าพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว อีกแล้ว” คำกล่าวนี้ได้สร้างความประทับใจแก่ประชาชนชาวไทยเป็นอย่างยิ่ง



เนื่องจากทุกคนต่างทราบกันว่า รางวัลนี้เป็นรางวัลที่จะมอบให้แก่บุคคล ที่มีส่วนห่วงเหตุผลชีวิตให้กับการกิจการพัฒนาคน นับเป็นการแสดงให้เห็นถึงความซื่อสัตย์ของ UN ที่เล็งเห็นความสำคัญในวิสัยทัศน์ด้านการพัฒนาของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ซึ่งได้พระราชทาน “ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” ให้แก่สถาบันกรรชาราไทยในการเตรียมความพร้อม และรับมือกับภาระและโอกาสที่เปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว

ดร.ธนava จิตต์ส่วน รองอธิการบดีฝ่ายโครงการพิเศษ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้สรุปลำดับขั้นที่สำคัญในการพัฒนาปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงจากอดีตถึงปัจจุบัน ไว้ดังนี้

- พ.ศ.2517 ทรงพระราชนาเนวคิดว่าด้วยความพอ มี พอกิน พอกใช้ และการพัฒนาตามลำดับขั้นตอนจากพื้นฐานก่อน
- พ.ศ.2538 ทรงอธิบายและทดลองระบบเกษตรทฤษฎีใหม่ เพื่อ ความสมดุลของทรัพยากร การลดความเสี่ยงและ การแก้ปัญหาความยากจน
- พ.ศ.2540 ทรงสรุปแนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยเน้น การพึงตนของบทบาททางสังคมฯ
- พ.ศ.2542 พระราชนาเนวบรมราชานุญาต ให้เผยแพร่ สรุปใจความสำคัญของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (ประมาณ 1 หน้ากระดาษ)
- พ.ศ.2547 สภាភัฒนาฯ สรุปและเผยแพร่สาระสำคัญของปรัชญา ซึ่งเน้นความพอประมาณ ความมีเหตุผล และการมี ภูมิคุ้มกันที่ดี
- พ.ศ.2549 องค์การสหประชาชาติทูลเกล้าฯ ถวายรางวัล Human Development Lifetime Achievement Award
- พ.ศ.2550 โครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ (UNDP) ตีพิมพ์ เผยแพร่รายงาน “เศรษฐกิจพอเพียงกับการพัฒนาคน” UNDP ได้มีข้อเสนอแนะในการขับเคลื่อนการพัฒนาตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง 6 ประการ คือ

1. เศรษฐกิจพอเพียงเป็นปรัชญาสำคัญยิ่งสำหรับขัดความ ยากจนและลดความเสี่ยงทางเศรษฐกิจของคนจน จึงต้องเน้นที่การ ปรับเปลี่ยนกระบวนการคิดและพัฒนาระบบของคนยากจน ตลอดจน แนวทางโดยการพัฒนา สำหรับผู้ยากจนควรเน้นการเรียนรู้ การพัฒนา ชีวิตความสามารถให้เพียงพอ โดยมีภูมิคุ้มกันที่ดีเป็นหลัก

2. เศรษฐกิจพอเพียงเป็นพื้นฐานการสร้างพลังอำนาจของชุมชน และพัฒนาศักยภาพชุมชนให้เข้มแข็งซึ่งเป็นฐานรากสำคัญ จึงต้อง พัฒนาให้เหมาะสมกับชุมชน ผ่านทางการเสริมความเข้มแข็ง การรวมกลุ่มเพื่อกิจกรรมเศรษฐกิจและสังคม การส่งเสริมองค์กร การ บริหารส่วนท้องถิ่น และเปิดโอกาสให้ภาคธุรกิจเอกชนมีส่วนร่วมใน การพัฒนา

3. เศรษฐกิจพอเพียงช่วยยกระดับความรับผิดชอบต่อสังคมของ บริษัทเอกชนด้วยการสร้างข้อปฏิบัติในการทำธุรกิจที่เน้นผลกระทบ ระยะยาวในบริบทที่มีการแข่งขัน ซึ่งภาคเอกชนจะได้รับประโยชน์ โดยตรงและเป็นที่ยอมรับของสังคม รวมทั้งมีการเติบโตอย่างสมดุลและ มั่นคง

4. เศรษฐกิจพอเพียงมีความสำคัญยิ่งต่อการปรับปรุงมาตรฐาน ของธรรมาภิบาลในการบริหารงานภาครัฐ ซึ่งจำเป็นต้องให้เกิดใน ทุกหน่วยงาน เพื่อสร้างหน่วยงานภาครัฐให้เป็นต้นแบบที่มีแนวทางเดินทาง ภายใต้การใช้ความรู้และคุณธรรมเป็นกรอบกำกับ โดยเฉพาะการจัดทำ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของชาติในระดับมหาภาค

5. เศรษฐกิจพอเพียงสามารถใช้เป็นแนวทางกำหนดนโยบายของชาติ เพื่อสร้างภูมิคุ้มกันต่อสถานการณ์เปลี่ยนแปลงที่มีผลกระทบเชิงบวก การเตือนสติไม่ให้ประมาทและสร้างระบบคุ้มกันตนเองทางสังคมเป็น หลักการที่ต้องนำมาประยุกต์ใช้ เช่น การส่งเสริมการออม การประหยัด ค่าใช้จ่าย ลดความฟุ่มเฟือย การประทัยด้วยความพอเพียง การเลือกบริโภคลีอ และวัฒนธรรมจากต่างประเทศ เป็นต้น

6. จำเป็นต้องปลูกฝังจิตสำนึกพอเพียง โดยการปรับเปลี่ยนค่านิยม และความคิดของคนในชาติ การเรียนรู้การคึกคิวในทุกระดับ ทุกสถาบัน

เริ่มจากครอบครัว โรงเรียน องค์กรชุมชน และองค์กรศาสนา เพื่อสร้างสังคมให้ยั่งยืนกับการมีเหตุผล การใช้ความรู้ในการตอบแห่งคุณธรรม จะนำไปสู่สังคมที่อยู่เย็นเป็นสุข

ดร.ปริyanุช พิบูลสราเวช หัวหน้าโครงการวิจัยเครือข่ายกิจพอเพียง สำนักงานทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์ ได้สรุปการประยุกต์ใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในระดับต่างๆ ไว้ดังนี้

1. การประยุกต์ใช้ระดับบุคคล/ครอบครัว-เริ่มต้นจากการเลิ่อมสร้างคนให้มีการเรียนรู้วิชาการและทักษะที่จำเป็น เพื่อให้สามารถสร้างทักษะในการเปลี่ยนแปลงในด้านต่างๆ พร้อมทั้งเสริมสร้างคุณธรรม ให้มีความเข้าใจและตระหนักรถึงคุณค่าของการอยู่ร่วมกันของคนในสังคมและอยู่ร่วมกับระบบนิเวศวิทยาอย่างสมดุล เพื่อลดเว้นการประพฤติผิด เป็นผู้ให้ เกื้อภูมิ แบ่งปัน มีสติยังคิดพิจารณาอย่างรอบคอบก่อนตัดสินใจทำการใดๆ จนกระทั่งเป็นภัยคุกคามที่ดีในชีวิต โดยสามารถคิดและกระทำบนพื้นฐานของความมีเหตุผล พอเหมาะสมกับสถานภาพ บทบาทหน้าที่ในแต่ละสถานการณ์ทั้งนี้ต้องเพียรปฏิบัติอยู่เสมอให้เป็นที่พึงของตนเองและผู้อื่นได้ในที่สุด

2. การประยุกต์ใช้ในระดับชุมชน-ชุมชนพอเพียงประกอบด้วยบุคคล/ครอบครัวต่างๆ ที่มีความก้าวหน้าบนพื้นฐานความพอเพียง โดยมีความรู้และคุณธรรมเป็นกรอบดำเนินชีวิตและสามารถพึ่งตนเองได้ บุคคลเหล่านี้ร่วมกันทำกิจกรรมต่างๆ ที่เหมาะสมลดคล้อยกับภูมิสังคมของชุมชนพยายามใช้ทรัพยากรของชุมชนให้เกิดประโยชน์สูงสุด ผ่านการร่วมแรงร่วมใจ ร่วมคิดร่วมทำ และเปลี่ยนเรียนรู้รับผู้อื่น เพื่อสร้างประโยชน์สุขของคนส่วนรวมและความก้าวหน้าของชุมชนอย่างมีเหตุผล ด้วยสติปัญญาความสามารถของทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง บนพื้นฐานความซื่อสัตย์สุจริต อุดหนุน ขยายหมันเพียร และเอื้อเพื่อเพื่อแผ่ขยายเหลือแบ่งปันระหว่างสมาชิกในชุมชน นำไปสู่ความสามัคคี ซึ่งเป็นภูมิคุกคามที่ดีของชุมชน และนำไปสู่การพัฒนาชุมชนที่สมดุล พร้อมรับการเปลี่ยนแปลงต่างๆ รวมทั้งสามารถพัฒนาไปสู่เครือข่ายชุมชนอื่นๆ

3. การประยุกต์ใช้ในระดับประเทศ-มีแผนการบริหารจัดการ

ประเทศที่ส่งเสริมให้บุคคล/ชุมชนต่างๆ มีวิถีปฏิบัติ มีความร่วมมือและการพัฒนาในสาขาวิชาต่างๆ ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง และดำเนินการตามแผนดังกล่าวอย่างรอบคอบ เป็นขั้นตอน เริ่มจากการวางแผนรากฐานของประเทศให้มีความพอเพียง โดยส่งเสริมให้ประชาชนส่วนใหญ่สามารถอยู่อย่างพอเพียง กิน และพึงตนเองได้ด้วยความรู้และทักษะที่จำเป็นในการดำรงชีวิตอย่างเท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงต่างๆ และมีคุณธรรม ซื่อสัตย์ ขยาย ประยุกต์ เอื้อเพื่อแบ่งปัน และใช้สติปัญญาในการตัดสินใจดำเนินชีวิต รวมทั้งส่งเสริมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างกลุ่มคน ชุมชน หลากหลายอาชีพและประสบการณ์ เพื่อสร้างความเข้าใจและรู้จริง ซึ่งจะนำไปสู่ความสามัคคีและจิตสำนึกรักกัน พัฒนาประเทศให้เจริญก้าวหน้าอย่างเป็นขั้นตอนที่สอดคล้องสมดุลกับสถานภาพจริงของคนในประเทศ

4. การประยุกต์สำหรับเกษตรกร-เกษตรกรทุกภูมิภาค ดือแนวพระราชดำริที่ส่งเสริมให้เกษตรกรสามารถพึ่งตนเองได้ มีการรวมกลุ่มกันและเชื่อมโยงเครือข่ายต่างๆ ให้เกิดการพัฒนาอย่างสมดุลกับสภาพแวดล้อมและต่อเนื่องเป็นขั้นตอน โดยประยุกต์ใช้ความรู้ภูมิปัญญาและทรัพยากรต่างๆ อย่างเหมาะสม ซึ่งแบ่งเป็น 3 ขั้นตอน คือ ขั้นตอนที่ 1 เป็นแนวทางจัดการพื้นที่เกษตรกรรมในระดับครอบครัว ที่สอดคล้องกับระบบนิเวศวิทยา ให้พออยู่พอกินเลี้ยงตนเองและครอบครัวได้ ขั้นตอนที่ 2 การรวมกลุ่มร่วมมือกันในการผลิต การแปรรูป การตลาดและสวัสดิการชุมชนรูปแบบต่างๆ เพื่อสร้างสามัคคีในห้องถิ่นและเตรียมความพร้อมก่อนก้าวสู่โลกภายนอก ขั้นตอนที่ 3 ประสานงานติดต่อกับหน่วยงานภายนอกเพื่อจัดหาทุนเพิ่มเติม วิชาความรู้ เทคโนโลยี จากรากหญ้า เช่น ชนาครา บริษัท ห้างร้าน ตลอดจนหน่วยงานภาครัฐและมูลนิธิต่างๆ มาช่วยในการลงทุนและพัฒนาคุณภาพชีวิต

5. การประยุกต์สำหรับนักธุรกิจ-นักธุรกิจพอเพียงต้องคำนึงถึงความมั่นคงยั่งยืนของการดำเนินธุรกิจมากกว่าผลประโยชน์ระยะสั้น จึงต้องรอบรู้ในธุรกิจของงานมีการศึกษาข้อมูลข่าวสารตลอดเวลา เพื่อสามารถก้าวหน้าต่อการเปลี่ยนแปลง และมีความรอบคอบใน

การตัดสินใจเพื่อป้องกันความเสี่ยง รวมทั้งต้องมีคุณธรรมในการประกอบอาชีพ ซึ่งสัตย์สุจริต ไม่ค้าขายสินค้าที่ก่อโภช/สร้างปัญหาแก่ สังคมและสิ่งแวดล้อม มีการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิต ปรับปรุง คุณภาพสินค้าให้ทันความต้องการของตลาดและการเปลี่ยนแปลง เทคโนโลยี รวมทั้งต้องมีความรับผิดชอบต่อสังคมในทุกขั้นตอน การดำเนินธุรกิจ มีการแบ่งปันผลประโยชน์ในระหว่างผู้มีส่วนได้ส่วน อย่างสมเหตุผล หั้งผู้ปฏิ哥ด พนักงาน ผู้ถือหุ้น บริษัทคู่ค้า และสังคม ในวงกว้าง

6. การประยุกต์สำหรับเจ้าหน้าที่ของรัฐ-เจ้าหน้าที่รัฐต้องเริ่มต้น สร้างความพอเพียงในชีวิตของตนเองก่อน โดยตระหนักรถึงบทบาท หน้าที่ของการเป็นผู้ให้บริการแก่สังคม และร่วมเสริมสร้างสภาวะ แวดล้อมที่เอื้อต่อการอยู่ร่วมกันของคนในสังคมได้อย่างสมดุล มีสำนึกรัก ในคุณธรรม มีสติปั้งคิด ใช้ปัญญาพิจารณาอย่างรอบคอบ และปฏิบัติ หน้าที่บนพื้นฐานความมีเหตุผล พอบรรมาணกับศักยภาพของตนใน แต่ละสถานการณ์ และมั่นเสริมสร้างความรู้ให้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง เพื่อสร้างภูมิคุ้มกันที่ดีในการเตรียมงานนโยบาย แผนงานโครงการต่างๆ โดยเน้นการพัฒนาที่สร้างสมดุลทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม และ สิ่งแวดล้อม ที่มุ่งให้ประชาชนสามารถพึ่งตนเอง และร่วมพัฒนาสังคม ประเทศชาติในที่สุด

7. การประยุกต์สำหรับนักการเมือง-นักการเมืองพอเพียง ต้องเป็น ตัวอย่างผู้นำที่มีคุณธรรมจริยธรรมเข้มแข็ง มีความละเอียดและกระ尕ลัว ต่อการกระทำผิดแม้มีเพียงเล็กน้อย เนื่องจากจะส่งผลกระทบในวงกว้าง ต่อสังคม นักการเมืองทุกระดับจะต้องรู้จักสังคมชุมชนที่ตนเองเป็น ผู้แทนอย่างถ่องแท้ มีความเข้าใจระบบการปกครองและระบบปฏิบัติ ตามกฎหมายและขอบธรรมเนียมประเพณีของสังคม มีความรับรู้และ เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยมุ่งดำเนิน วิถีการเมืองให้ท้องถิ่นและประเทศมีความก้าวหน้าอย่างสมดุลในทุกด้าน ประชาชนอยู่อย่างพอเพียง และปรับปรุงส่วนที่ไม่ดีในสังคม รวมทั้ง สนับสนุนให้เกิดสิ่งที่ดีมีประโยชน์ต่อส่วนรวม และให้สมดุลกับ

ศักยภาพและระดับการพัฒนาของท้องถิ่น เพื่อนำไปสู่ความสามารถในการ พัฒนาของคนในชุมชนทุกระดับ

หวังว่า ประเด็นสำคัญที่เกี่ยวข้องกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อ การพัฒนาที่ยั่งยืน ซึ่งได้นำมาเล่าสู่กันฟังนี้จะเป็นประโยชน์ เพื่อสร้าง ความเข้าใจที่ตรงกันและนำไปสู่การถ่ายทอดให้ครอบครัว ชุมชน และ เกษตรกรต่อไป

22

# ร.ก.ส. ร่วมปลูกต้นไม้ ในใจคน

มีเรื่องดีๆ มาเล่าสู่กันฟังเช่นเคย...คุณไสว แสงสว่าง ผู้จัดการ ร.ก.ส.สาขา lame เม.จ.ชุมพร เป็นผู้หนึ่งที่ได้รับรางวัลลูกโลกสีเขียว ครั้งที่ 9 ประเภทบุคคล ประจำปี 2550 ในฐานะที่เป็น “ผู้จัดการ ขนาดการต้นไม้ คณาเรกของโลก”



รางวัลลูกโลกสีเขียว เป็นรางวัลที่บริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน) จัดขึ้น ตั้งแต่ปี พ.ศ.2542 โดยมีเป้าหมายในการสนับสนุน เป็นกำลังใจ ยกย่อง และเผยแพร่การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ของบุคคลและกลุ่มบุคคลในชุมชนต่างๆ ให้เป็นที่รับรู้สู่สังคมในวงกว้าง เพื่อเป็นแบบอย่างของการประกอบสิ่งดีงามและนำไปประยุกต์ใช้ใน สังคมไทย รวมทั้งการต้นให้เกิดการสร้างผลงานเครือข่ายแห่งการอนุรักษ์

การประกวดรางวัลลูกโลกสีเขียว ครั้งที่ 9 ได้น้อมนำแนว พระราชดำริในเรื่องความพอเพียงมากำหนดเป็นหัวข้อการประกวด “วิถีพอเพียง แบ่งปัน ผูกพัน คน น้ำ ป่า” มีผลงานส่งเข้าประกวดทั้งหมด 611 ผลงาน แบ่งเป็นประเภทชุมชน 176 ผลงาน ประเภทบุคคล 89 ผลงาน ประเภทกลุ่มเยาวชน 58 ผลงาน ประเภทงานเขียน 119 ผลงาน ประเภทเรียงความเยาวชน 159 ผลงาน ประเภทสื่อมวลชน 10 ผลงาน ในจำนวนนี้มีผลงานที่ได้รับรางวัลทั้งสิ้น 48 รางวัล คือ ประเภทชุมชน 12 รางวัล ประเภทบุคคล 8 รางวัล ประเภทกลุ่มเยาวชน 7 รางวัล ประเภท งานเขียน 6 รางวัล ประเภทเรียงความเยาวชน 11 รางวัล ประเภท สื่อมวลชน 2 รางวัล

## รางวัลลูกโลกสีเขียว ประเภทชุมชน 12 รางวัล ได้แก่

1. เครือข่ายชุมชนลุ่มน้ำแม่ปิงตอนบน อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่ “ชุมชนต้นน้ำกับการดูแลป่า”
2. ชุมชนบ้านดงพาปุน ต.บ่อเกลือใต้ อ.บ่อเกลือ จ.น่าน “ต้นแบบ การจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน”
3. ชุมชนบ้านกลาง ต.บ้านดง อ.แม่เม้า จ.ลำปาง “การปรับตัวใน สิ่งแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง”
4. เครือข่ายชุมชนเทศบาลตำบลบ่อวิถี อ.สะเดา จ.สงขลา “ยุทธศาสตร์ งานด้านสิ่งแวดล้อมภาคประชาชน”
5. ชุมชนอนุรักษ์ป่าสาคูอำเภอโนนไทย จ.ตรัง “พื้นคืนส้ายธาร ผูกโขง สายไยชีวิต”
6. ชุมชนเครือข่ายมัสยิดagmaลุลวิสلام แขวงทรายกองดิน ใต้ เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ “ผู้ต่อลมหายใจให้สายน้ำ”



7. ชุมชนอนุรักษ์และพื้นฟูป่าเข้าถ้ำบ้านคลองแสง ต.ด่านชุมพล อ.บ่อไร่ จ.ตราด “ลัมพันธภคกันภับป่า”

8. ชุมชนบ้านแก่งหุ่ง-บ้านป่าปอบิด ต.บ่อโพธิ์ อ.นครไทย จ.พิษณุโลก “การจัดการป่าต้นน้ำโดยชุมชน”

9. เครือข่ายอนุรักษ์ลุ่มน้ำชุมภู ต.ชุมภู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก “การเดินทางที่ยั่งไม่เสื่อมสุด”

10. เครือข่ายกลุ่มอนุรักษ์ภูผาขาว ต.ผาขาว จ.เลย “เชื่อมร้อยเครือข่ายเพื่อรักษาแหล่งอาหารชุมชน”

11. กลุ่มอนุรักษ์ป่าดงภูด-ดงภูแดง บ้านผึ้ง ต.หนองแค อ.ราชบี kull จ.ศรีสะเกษ “ดำเนินต่อสู้จากลุ่มน้ำมูล”

12. ชุมชนโคกชี ต.หนองห้าง อ.กุฉินารายณ์ จ.กาฬสินธุ์ “ผืนป่าแห่งชีวิต”

### รางวัลลูกโลกสีเขียว ประเภทบุคคล 8 รางวัล ได้แก่

1. นายแพทย์รังสรรค์ กาญจนะวนิชย์ คณแพทย์ค่าสตอร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ “ผู้เปิด ประดู่ โลกธรรมชาติให้กับเยาวชน”

2. ไสว แสงสว่าง ผู้จัดการ ธ.ก.ส.สาขาละเม จ.ชุมพร “ผู้จัดการธนาคารต้นไม้ คนแรกของโลก”

3. สายชล พวงพิกุล ผู้ใหญ่บ้านเขาราเวทีนหอง ต.เนินนาม กิ่ง อ.เนินนาม จ.ชัยนาท “สร้าง แนวร่วม เพื่อรวมพลัง”

4. วิวัฒน์ คัลย์กำธร ศูนย์กิจกรรมธรรมชาติมาบอ่อน ต.หนองม่อนแಡง อ.บ้านผึ้ง จ.ชลบุรี “ผู้บุกเบิกเครือข่ายแห่งความพอเพียง”

5. พิทักษ์ โตนุธ (เลี้ยงชีวิต) บ้านชุมภู ต.ชุมภู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก “รีบูตสุขภาพผ่านฟัน”

6. กล โฉมคุ้ม ผู้ใหญ่บ้านบ้านกวัว ต.บ้านพุ อ.คีรีมาศ จ.สุโขทัย “นักวิชาการเท้าเปล่า” แห่งชุมชนบ้านกวัว

7. พญ.ทานพิพิร์ และ นพ.อภิสิทธิ์ ชำรงวงศ์ โรงพยาบาล อุบลราชธานี จ.ขอนแก่น “สองนักพัฒนาผู้ใช้หลักธรรมนำชีวิตพอเพียง”

8. พระครูวัฒนทร ปัญญาภรณ์ วัดภูนกภาระเบา จ.หนองคาย “แสงทองของวัดภูนกภาระเบา”

### รางวัลลูกโลกสีเขียว ประเภทกลุ่มเยาวชน 7 รางวัล ได้แก่

1. กลุ่มเยาวชนชุมชนรักษ์ป่า โรงเรียนบ้านห้วยโภ ต.แม่ย่วน อ.แม่สายเรียง จ.แม่ฮ่องสอน “การสืบทอดของคนรุ่นที่ 4”

2. อาสาสมัครรักษ์หาดส้มเป็น ต.หาดส้มเป็น อ.เมือง จ.ระนอง “เชื่อมร้อยวัฒนธรรมพื้นบ้าน สู่การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม”

3. กลุ่ม ว.ส. รักษ์สิ่งแวดล้อม โรงเรียนแกลงวิทยาลัย บ้านพลัง ช้างเผือก ต.ทางเกวียน อ.แกลง จ.ระยอง “ผู้ปกป้องแม่น้ำประantes”

4. กลุ่มเยาวชนอนุรักษ์ป่าชุมชน โรงเรียนเขากะโนง ต.บ้านกล้วย อ.ชันเดน จ.เพชรบูรณ์ “เมล็ดพันธุ์ คนรุ่นใหม่เพื่อการอนุรักษ์”

5. กลุ่มเยาวชนอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำและป่าไม้บ้านหนองหลักคิลา ต.เสิงสา อ.เสิงสา จ.นครราชสีมา “سانสาຍไปต้นกล้า สืบสานงานป่าชุมชน”

6. กลุ่มเยาวชนเสนางค์นิคมส้มพันธุ์ (บ้านหนองห้วยม้า-บ้านนาสะอด) ต.เสนางค์นิคม อ.เสนางค์นิคม จ.อำนาจเจริญ “ต้นกล้าผู้ขับเคลื่อนงานสิ่งแวดล้อมของชุมชน”

7. ชุมชนดอกตี่วรวมพลังสร้างโลกสีเขียว โรงเรียนป่าติวิทยา ต.โพธิ์ไทร อ.ป่าติ่ว จ.ยโสธร “ต้นกล้าคุณธรรมในอำเภอป่าติ่ว”

หวังว่ารายชื่อลูกโลกสีเขียว กลุ่มเยาวชน และบุคคล ที่ได้รับรางวัล ลูกโลกสีเขียวข้างต้นจะเป็นที่สนใจเพื่อไปทำความรู้จัก และเปลี่ยนเรียนรู้ และสนับสนุนต่อยอดกิจกรรมดังกล่าวให้เจริญก้าวหน้าอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ท่ามกลางความประปรวนของสภาพอากาศที่ส่งผลกระทบอย่างทำให้วงจรสิ่งมีชีวิตแปรปรวน ถูกกาลเปลี่ยนแปลง ทุกคนล้วนได้รับรู้ นักวิทยาศาสตร์ไม่อาจระบุสถานการณ์ในอนาคตได้อีกเมื่อเม่นำ เพียงแต่ คาดการณ์ว่า ความเปลี่ยนแปลงของสภาพอากาศ อันเป็นผลจาก อุณหภูมิโลกที่สูงขึ้น จะส่งผลกระทบกับทุกชีวิต อากาศร้อนนานทำให้หน้าฝนนานและตกถี่ขึ้น ผู้คนไม่สามารถอยู่ได้กันตัว ส่งผลให้หน้าดินพังทลาย ปริมาณน้ำในแม่น้ำที่สูงขึ้นจึงส่งผลกระทบต่อชุมชน ริมแม่น้ำ เหตุการณ์เช่นนี้จะรุนแรงมากขึ้น เพราะโลกสีเขียวในปัจจุบันนี้มีวัน

เห็นอนเดิม ดังนั้น การรณรงค์เพื่อลดการใช้พลังงาน ลดการบริโภคเป็นหนทางหนึ่งในการช่วยลดปัญหา “โลกร้อน” แต่คงไม่ส่งผลให้เห็นจริงจังในระยะเวลาอันสั้น ถ้าเรายังใช้รถยนต์กันอย่างทุกวันนี้ ผู้คนจะต้องปลูกต้นไม้รักษาโลกให้ตัน ทางออกที่เหมาะสมมากที่สุดคือ การใช้ชีวิตอย่างพอเพียง รู้จักแบ่งปันให้กันและกัน รวมทั้งแบ่งปันให้สิ่งแวดล้อม

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงตรัพหักໃนเรื่องความสมดุลของธรรมชาติว่า ลั่งผลต่อการดำรงอยู่ของสรรพชีวิต ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม การอยู่ร่วมกันระหว่างคนกับธรรมชาติตามตั้งแต่ยังทรงพระเยาว์ ดังพระราชดำรัสที่ได้พระราชทานไว้เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2521 ความตอนหนึ่งว่า

“.....จำได้มีอายุ 10 ขวบ ที่โรงเรียนมีครุคenhนี่ ซึ่งเดียวันนี้ ตายไปแล้ว สอนเรื่องวิทยาศาสตร์ เรื่องการอนุรักษ์ดิน แล้วให้เขียนว่า ภูเขาต้องมีป่าไม้ไม่อย่างนั้นเม็ดฝนลงมาแล้วจะชะดินลงมาเร็ว ทำให้ ไฟลตามน้ำไป ไปทำความเสียหาย ดินหมดจากภูเขาเพราะไฟลตาม สายน้ำไป ก็เป็นหลักของป่าไม้เรื่องการอนุรักษ์ และเป็นหลักของ ชลประทานที่ว่า ถ้าเราไม่รักษาป่าไม้ข้างบน จะทำให้เดือดร้อนตลอด ตั้งแต่ดินบนภูเขามดไป กระหั่งการที่จะมีตากอนลงมาในเขื่อน มีตากอนลงมาในแม่น้ำทำให้น้ำทำให้น้ำท่วม....”

ด้วยความเข้าพระราชหฤทัยสภาพปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว จึงทรงพิจารณา หาแนวทางในการแก้ไขปัญหาได้อย่างตรงประเด็น ไม่ว่าจะเป็นเรื่อง เกี่ยวกับทรัพยากรป่าไม้ น้ำ ดิน หรือพลังงาน ทรงใช้วิธีการที่เรียบง่าย ประหยัด และเป็นไปตามกฎเกณฑ์ธรรมชาติ จึงส่งผลกระทบพัฒนา ทรัพยากรธรรมชาติไปสู่จุดหมายที่ยั่งยืน

ป่าไม้เป็นทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญยิ่ง เนื่องจากป่าไม้เป็นส่วน สำคัญของวัสดุก่อสร้างสิ่งแวดล้อมและช่วยรักษาสมดุลของระบบนิเวศวิทยา ช่วยอนุรักษ์ดินและน้ำ ตลอดจนช่วยปรับสภาพบรรยายอากาศและเป็น แหล่งวัตถุดิน รวมทั้งเป็นแหล่งอาหารอีกด้วย

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ได้เสด็จพระราชดำเนินไป

ท่องพระเนตรสภาพป่าไม้ของประเทศไทยที่มีแต่จะทรุดโทรมและ ลดน้อยลงทุกวัน จึงได้พระราชทานพระราชดำริสรุปความว่า “ถ้าไม่มี การอนุรักษ์หรือสร้างสวนป่าทดแทนแล้ว ในไม่ช้าก็จะไม่มีป่าไม้ให้ ประโยชน์แก่เรารอย่างแน่นอน” ทรงเน้นการปลูกรักษาป่าให้เข้ากับสภาพ ธรรมชาติของป่าตามลักษณะภูมิศาสตร์และภูมิลังคมของแต่ละพื้นที่ โดยทรงให้เริ่มต้นจากการปลูกป่าในใจคน เพื่อเพิ่มฝันป่างบันแห่งเดือน ดังพระราชดำรัสว่า “....เจ้าน้ำที่ป่าไม้ควรจะปลูกต้นไม้ในใจคน เลี้ยงก่อนแล้วคุณเหล่านั้นก็จะพาภันปลูกต้นไม้ลงบันแห่งเดือน และรักษา ต้นไม้ด้วยตนเอง....”

คุณไสว แสงสว่าง ผู้จัดการ ธ.ก.ส.สาขาละเม ได้ดำเนินมาตรอย พระบุคลาบท ด้วยการ “ปลูกต้นไม้ในใจคน” และดำเนินการมา อย่างต่อเนื่องยาวนาน จนผลงานเป็นที่ประจักษ์แก่บุคลาภยอกและ ได้รับรางวัลกลโฉลกสีเขียว ครั้งที่ 9 เป็นหักบริหารที่เชื่อมโยงงานเข้ากับ การอนุรักษ์และการสร้างความเข้มแข็งของชุมชน โดยมีจุดเริ่มต้นจาก ผลเสียหายของพายุเกย์ที่ถล่มภาคใต้ในปี 2532 แล้วมาพื้นฟูชีวิต ชาวบ้านด้วยการจัดทำโครงการ “ธนาครัตน์ไม้” เป็นธนาคารที่มี ‘ดอกเบี้ย’ เป็นความร่วมมือโลก และขยายผลเป็นแนวคิดเชิงยุทธศาสตร์ร่วมกับ ภาคีเครือร่วมจัดทำโครงการ “เกษตรอินทรีย์สู่วิถีที่พอเพียง”

ปี 2532 คุณไสว ไนฐานะผู้ช่วยผู้จัดการ ธ.ก.ส.สาขาท่าแซะ ซึ่งเป็นพื้นที่ประสบภัยรุนแรงที่สุด เขายังส่วนร่วมในการพื้นฟูวิถีชุมชน จากความว่างเปล่าของแผ่นดินที่โดนพายุกว่าดลังจนหมดลิ้น จากความ ทรงจำที่เข้าเคยเห็นคุณพ่อสร้าง ปลูกต้นตะเคียนทองเป็นร้อยต้นหลัง ประสบภัยพายุถล่มแหลมตะลุมพุก เมื่อปี 2505 เพื่อช่วยป้องกันลมพายุ และพื้นดองในครอบครัวก่อให้เกิดน้ำไม้ตามเดินทางที่เติบใหญ่มาสร้าง บ้านเรือนโดยไม่ต้องกู้เงินมาเป็นค่าวัสดุก่อสร้าง เขายังคงมีพื้นวิถี ชุมชนลูกค้า ธ.ก.ส. โดยหัวพื้นที่ทำศูนย์เพาะกล้าไม้ที่น้ำตกกะเปาะ ในศูนย์มีกล้าไม้สารพัดชนิด โดยเฉพาะต้นตะเคียนทอง เมื่อออกไปพบ ลูกค้าก็จะนำกล้าไม้สู่รากไปแลกจ่ายตั้งแต่ อ.เมือง ท่าแซะ ปะทิว สี หุ่งตาก หลังสวน พะโต๊ะ ละแม จ.ชุมพร อ.เข้าพนม จ.ยะลา และ อ.เมือง

ละอุ่น กะเปอร์ สุขสำราญ จ.ระนอง เห็นเป็นภารกิจหนึ่งในชีวิต โดยยกประสบการณ์ชีวิตความเจ็บปวดจากเหตุการณ์พ่ายร้ายที่แหลมตะลุมพุกเป็นอุทาหรณ์ ใช้ตัวเลข 9 ตันเป็นจุดเริ่ม มีกล้า้มีหับมีนั่น ถูกใจกล่าว เมื่อเวลาผ่านมาเกือบ 20 ปี ทำให้มีเคราะห์ลูกจิยันตันตามบ้านเรือนลูกค้า ธ.ก.ส. เป็นจำนวนมาก

ในปี 2537 คุณไสว พบว่าลูกค้าเกษตรกรจำนวนมากไม่สามารถชำระหนี้คืนได้ต้องขายที่ดินเพื่อนำเงินมาชำระหนี้ ซึ่งเป็นการเพิ่มปัญหาไม่รู้จะเข้าจึงใช้แนวคิดการปลูกต้นไม้ผสมผสานกับแนวทางเกษตรยั่งยืนเพื่อให้เกิดทางออกแก่ลูกค้า โดยการตัดต้นให้เปลี่ยนรูปแบบเกษตรพืชเชิงเดี่ยวมาเป็นเกษตรผสมผสานและมีต้นไม้ใช้สอยเชิงเศรษฐกิจในพื้นที่ด้วย แนวคิดนี้ก่อให้เกิดสวนผสมผสานมีต้นตะเคียนทองยืนตระหง่านในหลายแห่งที่เข้าส่งเสริมจริงจัง เช่น บ้านคลองเรือ อ.พะโต๊ะ บ้านปากแดง อ.หลังสวน จ.ชุมพร บ้านหนองหลาง อ.กะเปอร์ จ.ระนอง เข้าเริ่มแสวงหาภาคีร่วมในการส่งเสริมแนวคิด ทั้งหน่วยงานป่าไม้ฝ่ายปกครอง และองค์กรพัฒนาเอกชน

ในปี 2547 เข้าเริ่มทดลองลึกทางความคิดว่า “ถ้าเกษตรกรไม่อยู่รอด ธ.ก.ส. ก็อยู่ไม่รอด และประเทศชาติก็อยู่ไม่ได้” การคิดเชิงยุทธศาสตร์ จึงเริ่มขึ้นร่วมกับภาคีแนวร่วมเรียกว่า “ก้าวย่างเกษตรอินทรีย์ สู่ชีวิตพอเพียง”

คุณไสว จัดตั้งโรงเรียนเกษตรอินทรีย์ 13 แห่ง คือ โรงเรียนนา กุ้ง เกษตรอินทรีย์บ้านคุวน บ้านไทรล่า บ้านแพรอกแห้ง บ้านนาลัก บ้านแก่งกระทั้ง บ้านหน้าเขา บ้านโนรีโน บ้านกฎเขตหอง บ้านทุ่งคอกช้าง บ้านช่องรอ บ้านเขาสวนทุเรียน ในอำเภอสวี โรงเรียนเกษตรอินทรีย์ บ้านเขานาง อำเภอละแม และโรงเรียนเกษตรอินทรีย์บ้านทุ่งหลัง อำเภอเมืองชุมพร มีสมาชิกทั้งหมด 459 คน ซึ่งได้เข้ารับการฝึกอบรมวิธีคิดที่คุณยักสิกรรมธรรมชาติมาบเนื้อง จังหวัดชลบุรี ของอาจารย์วิวัฒน์ศักดิ์ยักษ์

แกนนำที่เข้าอบรมดังกล่าวเป็นกลุ่มคนในการก่อตั้งและดำเนินงานโรงเรียนทั้ง 13 แห่ง ที่เน้นการพึ่งตนเอง มีการสอนการทำนา กุ้ง อินทรีย์

ทำสวนผสมการทำผลิตภัณฑ์ใช้เองในครัวเรือน เป็นต้น และได้ขยายผลในเชิงบูรณาการเพื่อชีวิตที่พอเพียง โดยทำต้นแบบในชุมชน 4 แห่ง ในอำเภอละแม คือ บ้านเกษตริกและบ้านคลองเรือ เพื่อมุ่งสู่การเป็นหมู่บ้านโอมสเตอร์ ส่วนบ้านปากแดงมีสู่ชุมชนเข้มแข็ง และบ้านประสาณมิตร มุ่งสู่การยกระดับเป็นสถาบันการเงินชุมชน

ในปี 2549 คุณไสวเข้าร่วมกับภาคีภาคประชาชนขับเคลื่อนแนวคิดนวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อม เรียกว่า “ธนาคารตันไม้” แนวคิดนี้เป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรที่มีหนี้สินปลูกต้นไม้ใช้หนี้ ตามยุทธศาสตร์แก้ปัญหาความยากจนของรัฐบาล ธนาคารตันไม้เปรียบเสมือนเวทีสร้างความรู้ความเข้าใจให้เกษตรกรลูกหนี้ ธ.ก.ส. และประชาชนผู้สนใจทั่วไปหันมาปลูกต้นไม้เพื่อประเมินค่าเป็นทรัพย์ และสามารถนำไปใช้หนี้ ธ.ก.ส. ได้ โดยประสานพลังกับภาครัฐในจังหวัดชุมพรและจังหวัดกระปี้

คุณไสว กล่าวเป็น “ผู้จัดการ” คนแรกของธนาคารตันไม้ที่มีภาคีร่วมทั้งภาคประชาชน หน่วยงานราชการ และ ธ.ก.ส. เมื่อประชาชนปลูกต้นไม้แล้วก็สามารถนำมาฝากไว้กับธนาคารตันไม้ แล้วเปรตันไม้ให้เป็นทรัพย์เพื่อนำมาใช้หนี้ แนวคิดนี้จะทำให้ประเทศไทยมีต้นไม้เพิ่มโดยภาครัฐไม่ต้องลงทุน และเกษตรกรก็ไม่ต้องขายที่ดินมาปลดหนี้

“พอเพียง มั่งคั่ง ยั่งยืน” เป็นคำขวัญของธนาคารตันไม้ ปัจจุบันมีการเปิดสาขาธนาคารตันไม้แล้ว 28 สาขา และมีเป้าหมายจะเปิดให้ครบ 84 สาขา ขณะนี้มีสมาชิกมากกว่าหมื่นครัวเรือน มีการปลูกต้นไม้แล้วมากกว่า 1.4 ล้านต้น คาดว่าสิ้นปี 2550 ต้นไม้ 1,999,999 ต้น จะชื่นบัญชีในธนาคารตันไม้ เป็นสมุดบัญชีสีเขียวเพื่อถาวยเดิมรับสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ในปีมาทางคลที่พระองค์ทรงเจริญพระชนมายุ 80 พรรษา

กรณีดัวอย่างโครงการ “ธนาคารตันไม้” ที่คุณไสว แสงสว่าง ผู้จัดการ ธ.ก.ส. สาขาละแม ได้ดำเนินการมาตามที่เล่าสู่กันฟังนี้ จะเป็นแรงบันดาลใจให้ทุกท่านนำไปประยุกต์ใช้ในการ “ทำดีเพื่อพ่อ” และเป็นการตามรอยพระยุคลบาทในการรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้แก่ประชาชนและประเทศชาติสืบไป

23

# ก่องเกียว ยั่งยืน พลิกฟื้นธุบูรพา

สวัสดีครับ... มีเรื่องดีๆ มาเล่าสู่กันฟังอีกเช่นเคย คือ เรื่องชุมชน ดีเด่นทางการท่องเที่ยว ได้รับรางวัลอุตสาหกรรมท่องเที่ยวไทยแห่งปี เนลิมพระเกียรติ 2550 โดยเฉพาะชุมชนที่ได้รับรางวัลหลายแห่งเป็น ชุมชนของลูกค้า ธ.ก.ส. และได้รับการสนับสนุนพัฒนาอย่างต่อเนื่องจาก ธ.ก.ส.



ปี 2550 การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (ททท.) จัดโครงการพิเศษ เพื่อเฉลิมพระเกียรตินีองในโอกาสสมหมายมงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 80 พรรษา คือ การจัดประกวดรางวัลอุตสาหกรรมท่องเที่ยวไทย (Thailand Tourism Awards) เพื่อเลือกสรรหาชุมชนดีเด่นทางด้านการท่องเที่ยว ทุกภูมิภาค โดยมีกฎเกณฑ์ว่า จะต้องเป็นชุมชนที่มีการดำเนินการตาม แนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง มีความเข้มแข็งในการส่งเสริมการท่องเที่ยว มีศักยภาพในการบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวอย่างดี ตลอดจนมีปัจจัย พื้นฐานในการต้อนรับนักท่องเที่ยวอย่างสมดุล โดยชุมชนจะต้องมี บทบาทและมีส่วนร่วมในการส่งเสริมอุตสาหกรรมท่องเที่ยวอย่างจริงจัง และเอื้อประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของชุมชนอย่างมี คุณภาพ

ปรากฏว่า โครงการนี้มีหลายชุมชนที่ว่าประเทศส่งผลงานเข้า ประกวดอย่างคับคั่ง คณะกรรมการตัดสินการประกวดซึ่งประกอบด้วย ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญจากหน่วยงานสาขาต่างๆ ต้องคัดเลือก อย่างพิถีพิถันและออกใบตรัสสอบพื้นที่ดำเนินการของชุมชนแต่ละแห่ง เป็นเวลาหลายเดือน จึงได้รายชื่อชุมชนที่สมควรได้รับรางวัลชุมชนดีเด่น ทางด้านการท่องเที่ยว ปี 2550 ทั่วประเทศ 62 ชุมชน ได้แก่

## ภาคกลาง

- กรุงเทพฯ 3 ชุมชน คือ พิพิธภัณฑ์ชุมชนมอยบาน กะระดี ศูนย์บริการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีเกษตรขนาดหนองจอก และตลาดน้ำคลองลัดมะยม
- จังหวัดตราด 4 ชุมชน คือ กาลุ่มการท่องเที่ยวเชิงนิเวศต่ำบล ห้วยเรือง ชุมชนบ้านน้ำเชี่ยว ชุมชนรักษ์คลองพระ และชุมชนนำท่อง พื้นบ้านลักษคอกา
- จังหวัดนครปฐม 1 ชุมชน คือ วิสาหกิจชุมชนกาลุ่มท่องเที่ยว คลองมหาสวัสดิ์
- จังหวัดราชบุรี 2 ชุมชน คือ ชุมชนหมู่บ้านคูบัว ชุมชนไทยวนราชบุรี
- จังหวัดลพบุรี 1 ชุมชน คือ ชุมชนอนุรักษ์เหล่งโบราณคดีต่ำบล ห้วยขุนราม
- จังหวัดสมุทรปราการ 2 ชุมชน คือ ตลาดน้ำบางผึ้ง และชุมชน



### ຕລາດໂປຣານພື້ນາກາຮ່ອງເທິງ (ບາງພລື)

- ຈັງຫວັດສມຸទຽບສະຄຣາມ 4 ຊຸມຊນ ຄືອ ຄູນຍໍທ່ອງເທິງເກະຍົດ  
ເຊີງອນຸຮັກໝົງບ້ານບາງພລືບ ຄູນຍໍຕ້ອນຮັບນັກທ່ອງເທິງບ້ານຫ້ວ່າດ ວິສາຫກີຈ  
ຊຸມຊນທ່ອງເທິງເທິງເຊີງອນຸຮັກໝົງຄລອງໂຄນ ແລະ ໂຢມສເຕຍ໌ທ່າຄາ
  - ຈັງຫວັດສມຸຫລາຄາ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ໜຸ້ມບ້ານບົງຈຸຈົງຄ ອບຕ.ດອນໄກເດີ
  - ຈັງຫວັດສະບູຮີ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ບ້ານດອນເຕາລ
  - ຈັງຫວັດສຶງບູຮີ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ໂຢມສເຕຍ໌ບ້ານທ່າຂ້າມ
  - ຈັງຫວັດສຸພຣະນບູຮີ 3 ຊຸມຊນ ຄືອ ໂຢມສເຕຍ໌ເວືອນໄທ  
ບ້ານບາງແມ່ໜ້າຍ ຕລາດ 100 ປີສາມຊຸກ ແລະ ໜຸ້ມບ້ານໂອກອປບ້ານວັງທອງ  
ບ້ານວັງທຸມພອງ ບ້ານຫົນອົງບ້ວ
  - ຈັງຫວັດອ່າງທອງ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ຄູນຍໍກລາງຊຸມຊນຕຳບລບາງເຈົ້າຄ່າ
- ກາຄເໜີນອຼື**
- ຈັງຫວັດເຊີຍງານ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ຄູນຍໍປະສານງານຜູ້ນໍາເທິງຊຸມຊນ  
ແລະ ໂຢມສເຕຍ໌ຊຸມຊນຫົວໜີນີ້ມີຄວາມມີມາດີ
  - ຈັງຫວັດເຊີຍງານໃໝ່ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ຄູນຍໍປະສານງານຜູ້ນໍາເທິງຊຸມຊນ

ເຊີງອນຸຮັກໝົງບ້ານແມ່ກຳປອງ ຄູນຍໍທ່ອງເທິງເຊີງອນຸຮັກໝົງບ້ານແມ່ກຳລາງທລວງ  
ແລະ ຊຸມຊນທ່ອງເທິງເທິງເຊີງນີ້ເວົ້າເຊີງນີ້ບ້ານໂປງ

- ຈັງຫວັດນ່າງ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ບ້ານຫ້ວ່າດພາຂນອນຸຮັກໝົງລົງແວດລ້ອມ
- ຈັງຫວັດເພື່ອບູຮັນ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ກລຸ່ມຊຸມຊນຄນນັກໝົງປ່າຕິບລ  
ທນອງແນ່ງນາ

• ຈັງຫວັດແມ່ເອົ່ອສອນ 4 ຊຸມຊນ ຄືອ ກລຸ່ມທ່ອງເທິງເຊີງອນຸຮັກໝົງ  
ບ້ານຫ້ວ່າຍີ້ ຊຸມຊນບ້ານຫ້ວ່າດອົງກົວ ຊຸມຊນບ້ານຈາໂປງ ແລະ ຊຸມຊນບ້ານແມ່ລະນາ

- ຈັງຫວັດລຳປາງ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ໜຸ້ມບ້ານທ່ອງເທິງເຊີງອນຸຮັກໝົງ  
ບ້ານປ່າແໜ້ຍ

- ຈັງຫວັດລຳພູນ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ບ້ານທາປ່າເປົາ

### ກາຄໃຕ້

- ຈັງຫວັດກະບົບ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ຊຸມຊນບ້ານເກາະກລາງ
- ຈັງຫວັດຊຸມພຣ 2 ຊຸມຊນ ດືອ ຊຸມຊນບ້ານເກາະພິທັກໝົງ ແລະ ຊມຮມ  
ທ່ອງເທິງເຊີງນີ້ເວົ້າເປົາຕຳນິ້ນໄປພະໂຕະ

• ຈັງຫວັດນគຣີຮມຮາຊ 2 ຊຸມຊນ ຄືອ ກລຸ່ມທະເລໝອກກຽງຊີງ ແລະ  
ກລຸ່ມປະມະໝາຍີ່ກຳປັກບ້ານເກີດ

- ຈັງຫວັດປັດຕານີ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ຊຸມຊນທ່ອງເທິງທຣາຍຂາວ
- ຈັງຫວັດພັງງາ 2 ຊຸມຊນ ຄືອ ຊມຮມທ່ອງເທິງເຊີງອນຸຮັກໝົງເກະຍາວໜ້ອຍ  
ແລະ ຊຸມຊນບ້ານຫຼຸງນາດໍາ

- ຈັງຫວັດຮະນອງ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ກລຸ່ມມຸສລິມໂຢມສເຕຍ

- ຈັງຫວັດສົງຂາ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ຊມຮມທ່ອງເທິງເຊີງເກະຍົດເກະຍົດ  
ແລະ ຊຸມຊນບ້ານຫຼຸງນາດໍາ
- ຈັງຫວັດສຕູລ 1 ຊຸມຊນ ຄືອ ກລຸ່ມກາຮັດກາຮ່ອງທ່ອງເທິງວອງຄກ  
ຊຸມຊນບ້ານບ່ອເຈັດລູກ

• ຈັງຫວັດສຸວະພູຮັບນີ 2 ຊຸມຊນ ຄືອ ກລຸ່ມກາຮ່ອງທ່ອງເທິງເຊີງອນຸຮັກໝົງ  
ບ້ານຄໍາຝຶ້ງ ແລະ ຊຸມຊນລື້ນີ້ເລີດນຳເທິງ

### ກາຄຕະວັນອອກເລີຍງເໜີນອຼື

- ຈັງຫວັດກາຟສິນັ້ງ 2 ຊຸມຊນ ຄືອ ໜຸ້ມບ້ານ OVC ບ້ານໂພນ ແລະ  
ຊຸມຊນວັນນຮມຜູ້ໄທບ້ານໂຄກໂກ່ງ
- ຈັງຫວັດນគຣີສິມາ 4 ຊຸມຊນ ຄືອ ໂຢມສເຕຍ໌ບ້ານປຣາສາກ

บ้านบุไทรโอมสเตย์ กลุ่มอนุรักษ์ต้นน้ำมูล และบ้านหนองไช่เที่ยวโอมสเตย์

- จังหวัดมุกดาหาร 1 ชุมชน คือ หมู่บ้านโอมสเตย์บ้านภา
- จังหวัดสุรินทร์ 1 ชุมชน คือ หมู่บ้านช้างสุรินทร์
- จังหวัดหนองคาย 2 ชุมชน คือ ปาพื้นบ้านอาหารชุมชน (โอมสเตย์บ้านวังน้ำมาก) และกลุ่มโอมสเตย์บ้านลีกาญจน์อ
- จังหวัดหนองบัวลำภู 1 ชุมชน คือ บ้านห้วยเดื่อเหนือโอมสเตย์ คุณเกรียงไกร บุญแก้ว ผู้แทนชุมชน “กลุ่มประมงชายฝั่งรักบ้านเกิด” อำเภอขอนมจังหวัดนครศรีธรรมราช ก่อตัวอย่างภาคภูมิใจในวันรับ รางวัลว่า “ปกติอาชีพหลักของกลุ่มคือประมง เราจึงช่วยกันรักษาสภาพแวดล้อมทະเบพวิเวณอ่าวขอนมีให้เสียหายจากประมงเรือใหญ่ โดยเฉพาะ เฟียระวังฝูงโลมาสีชมพูฝูงใหญ่กว่า 30 ตัว ให้อยู่รอดปลอดภัย ต่อมาก็ได้คิดอาชีพเสริมโดยใช้เรือประมงมาเที่ยวชมโลมาในช่วงปลดอด นรสมุระห่วงดื่օนเมือง-ตุลาคม และจำหน่ายสินค้าอาหารทะเลแปรรูป เช่น กะปิ .... นี่เป็นรางวัลชีวิตครั้งสำคัญของเราราที่เดียวแหล่งครับ”

ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นจะชี้ให้เห็นถึงหลักการจัดการท่องเที่ยวอย่าง ยั่งยืน ซึ่งระบุให้ชุมชนท้องถิ่นได้มีส่วนร่วมและได้รับประโยชน์อย่าง เป็นธรรม โดยมุ่งเน้นให้ชุมชนมีคักภัยภาพและความพร้อมในการดูแล จัดการทรัพยากรธรรมชาติของท้องถิ่นได้อย่างมีประสิทธิภาพและ ถูกต้องตามหลักวิชา โดยเฉพาะอย่างยิ่งแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง

ผศ.ดร.ดรรชนี เออมพันธุ์ คณานวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้แนะนำหลักการจัดการท่องเที่ยวชุมชนไว้ว่า ต้องไม่ก่อให้เกิด ผลกระทบด้านลบต่อชุมชนและทรัพยากร โดยประชาชนท้องถิ่นต้องมี ส่วนร่วมจริงจัง ตั้งแต่ร่วมคิด ร่วมทำ และร่วมประเมินติดตามผล ต้อง เป็นการนำรายได้หรือประโยชน์อื่นๆ มาสู่ชุมชนและเกิดการกระจาย รายได้อย่างเป็นธรรม รวมทั้งเป็นการก่อให้เกิดจิตสำนึกการท่องเที่ยว และ ประสบการณ์นันทนาการที่ดีแก่นักท่องเที่ยว เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจ ในวัฒนธรรมและชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชนท้องถิ่นด้วย

ทั้งนี้ ปัจจัยสำคัญในการส่งเสริมการท่องเที่ยวแบบชุมชนมีส่วนร่วม คือ

1. ชุมชนต้องมีแหล่งท่องเที่ยวที่มีคักภัยภาพด้านพื้นที่และลิ่งดึงดูดใจ
2. ต้องมีตลาดการท่องเที่ยวอยู่แล้วในพื้นที่หรือบริเวณใกล้เคียง หรือมีโอกาสที่จะมีนักท่องเที่ยวมาเยือน
3. ต้องมีองค์กรรองรับสำหรับบริหารจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชน
4. ต้องมีทักษะและความรู้ในการจัดการท่องเที่ยว ได้แก่ การ จัดการทรัพยากรท่องเที่ยว ระบบการเงินการบัญชี ระบบการให้บริการ ที่เกี่ยวข้อง เช่น มัคคุเทศก์ ที่พัก อาหาร การตลาด และประชาสัมพันธ์ การติดต่อประสานงาน เป็นต้น

เมื่อรัฐบาลมีนโยบายการตุ้นเศรษฐกิจท่องถิ่นตามแนวคิด เศรษฐกิจพอเพียง กิจกรรมการท่องเที่ยวโดยชุมชนจึงเป็นทางเลือกหนึ่ง ในการสร้างงาน สร้างอาชีพ สร้างรายได้ สร้างความมั่นคงแก่ชุมชน ซึ่งเกิดประโยชน์ทั้งทางตรงและทางอ้อม จึงขอฝากให้ช่วยกันสำรวจ ชุมชนต้นแบบเศรษฐกิจพอเพียงต่างๆ ว่ามีชุมชนใดบ้างที่มีคักภัยภาพ และความพร้อมที่จะพัฒนาให้เกิดเป็นวิสาหกิจชุมชนการท่องเที่ยวเชิง นิเวศอย่างยั่งยืน เพื่อร่วมกันพัฒนาชุมชนดังกล่าวให้ประสบความสำเร็จ เช่นเดียวกับชุมชนที่ได้รับรางวัลชุมชนดีเด่นด้านการท่องเที่ยวปี 2550

สุดท้ายนี้ ขอให้ทุกท่านมีความสุขกายน สุขใจ ในการทำงานพัฒนา ชนบทตลอดไปครับ

24

# อาหารไทย คุณค่าแห่งความเป็นไทย

สวัสดีครับ... มีข่าวเกี่ยวกับเครื่องดื่มเพียงชิ้นเดียว โดยเฉพาะเรื่องเกี่ยวกับสุขภาพดีด้านอาหารต้านโรค พวกเราทุกคนต่างเห็นพ้องต้องกันว่า “อร่อยๆ ปราบโรค” (ความไม่มีโรค เป็นลักษณะประเสริฐ) และ “You are what you eat” (สุขภาพคุณเข้มแข็งกับอาหารที่คุณรับประทาน) ดังนั้น ความรู้เกี่ยวกับอาหารที่จะช่วยป้องกันโรคภัยไข้เจ็บจึงเป็นเรื่อง



สำคัญ และหากอาหารดังกล่าวเป็นอาหารพื้นบ้านของไทยก็จะยิ่งดี เพราะไม่ต้องซื้อจากต่างประเทศ จึงเป็นส่วนหนึ่งของหลักเศรษฐกิจพอเพียงที่เราจะกล่าวถึง

เนื่องจาก “อนุมูลอิสระ” (Free Radical) ซึ่งเป็นสาเหตุหลักของการเสื่อมสภาพของเซลล์ การเกิดริวารอยเหยียวย่นบนใบหน้า รอบดวงตาและผิวน้ำลาย รวมถึงโรคจากระบบภูมิคุ้มกันและโรคมะเร็ง กลายเป็นผลลัพธ์ให้นักวิจัยสนใจค้นคว้าเพื่ออาชานะปัญหานี้ และล่าสุดก็พบว่าผักท้องถิ่นในแต่ละพื้นที่มีฤทธิ์ต้านสารอนุมูลอิสระสูง จึงเหมาะสมต่อการนำมาปรุงอาหารสร้างเสริมสุขภาพ

อาจารย์เพลินใจ ตั้งคงะกุล และคณะนักวิจัยจากสถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ทำการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับฤทธิ์ต้านสารอนุมูลอิสระ (Antioxidants) ของผักพื้นบ้าน เพราะมีอาหารท้องถิ่นในแต่ละภาคของไทยหลายชนิดที่ใช้ผักพื้นบ้านมาเป็นส่วนประกอบในการปรุงอาหาร และนำผักพื้นบ้านแต่ละภาคมาศึกษาเกี่ยวกับคุณค่าสารอาหาร

ผลการวิจัยพบว่า ผักพื้นบ้านส่วนใหญ่มีคุณค่าสร้างเสริมสุขภาพ เพราะมีฤทธิ์ต้านสารอนุมูลอิสระ ซึ่งเป็นตัวการสำคัญก่อให้เกิดปัญหาสุขภาพ เช่น ภาวะความจำเสื่อมหรืออัลไซเมอร์ ระบบภูมิคุ้มกันลดลง และโรคมะเร็ง เป็นต้น โดยทั่วไปร่างกายสามารถจัดการได้โดยการสร้างสารต้านอนุมูลอิสระออกมากในกระแสเลือดเพื่อจับสารอนุมูลอิสระได้ถึง 99.9% คงเหลือทำลายเซลล์ 0.1% แต่อย่างไรก็ตาม เมื่ออายุมากขึ้น ร่างกายจะสร้างสารต้านอนุมูลอิสระได้น้อยลง ในขณะที่อัตราการผลิตสารอนุมูลอิสระยังคงเท่าเดิมหรืออาจเพิ่มขึ้นตามปัจจัยต่างๆ ภายในร่างกาย

ดังนั้น เรายังจำเป็นต้องรับประทานอาหารที่มีคุณสมบัติในการเพิ่มฤทธิ์การต้านสารอนุมูลอิสระ เพื่อช่วยให้เซลล์ในร่างกายสามารถซ่อมแซมตัวเองได้ สารต้านอนุมูลอิสระได้จากวิตามินซีในผักรสัมภาระ เช่น มะนาว ป้อม วิตามินอีในธัญพืช ซึ่งเป็นวิตามินที่มีส่วนร่วมในกระบวนการเผาผลาญพลังงาน ให้อิฐหัวใจแข็งแรง และช่วยให้ร่างกายต่อต้านเชื้อโรคได้ดี

พฤกษาเคมีต่างๆ เช่น สารประกอบฟิโนลิก (Polyphenol) จากชาและสมุนไพรบางชนิด สารไอโซฟลาโวน (Isoflavone) จากถั่วเหลือง เป็นต้น

จากผลวิจัยในการหาสารต้านอนุมูลอิสระในผักพื้นบ้านของไทย โดยการนำมาปรุงเป็นอาหารประจำถิ่น พบว่า

#### ผักพื้นบ้านภาคอีสาน ได้แก่

- ผักสะเม็กหรือประทัดดอย (Agapetes lobbi C.B. Clarke) เป็นไม้พุ่ม มีรากใหญ่อุ่มห้ามตามต้นไม่มีใหญ่ที่มีมอสส์ปกคลุม

- ผักต้า (Cratoxylum Formosm) เป็นไม้ผลัดใบ สูง 10-20 เมตร ดอกลีซมพูมีกลิ่นหอมอ่อนๆ

- กระโดนน้ำ (Careya sphaerica Roxb.) ใบมนลีเชียเว้ยม มีรสมันและเผ็ด

#### ผักพื้นบ้านภาคใต้ ได้แก่

- ยอดมันปู (Glochidion littorale Blume Baill.) หรือมันอี้ยงหรืออกนกอนทะเล เป็นไม้พุ่ม มีรสมันและเผ็ด

- สะตอ (Parkia speciosa Hassk.) ผักหายาเป็นช่อ แต่ละช่อมีประมาณ 10-15 朵 แต่ละ朵มีเมล็ด 10-20 เมล็ด เนื้อเม็ดกรอบมีกลิ่นดูน

#### ผักพื้นบ้านภาคเหนือ ได้แก่

- ดอกสะแล (Broussonetia kurreii Corner.) เป็นไม้พุ่มออกซ่อ ดอกเป็นเกลู่ ช่อดอกมีลักษณะเป็นเม็ดกลมลีเชีย รสชาติมัน

- ผักขี้วัน (Dregea volubilis Hook.f.) รับประทานยอดอ่อนใบอ่อน และดอกอ่อน มีรสขมอมหวานมัน

- ผักเชียงดา (Gymnema inodorum Decne.) เป็นถั่วไม้เลี้ยง



#### ใบลีเชียเว้ยเว้มคล้ายใบชะพลู

- ขนุนอ่อน (Artocarpus heterophyllus Larn.) มีรสเผ็ดผักพื้นบ้านภาคกลาง ได้แก่

- ใบชะมะวง (Garcinia oowa Roxb.) ยอดอ่อนและใบอ่อนของชะมะวงมีรสเปรี้ยว

- ใบยอด (Morinda citrifolia Linn.) ใบใหญ่หนานลีเชียสด ผลกลมยาวรีมีตาเป็นปุ่มรอบผล ลูกอ่อนลีเชียสด มีกลิ่นดูน

- ผักกระเฉด (Neptunai oleracea Lour.) เป็นพืชล้มลุกต้นล้อย่าน้ำตันแก่จะมีนามหนานลีขาวหุ้มปล้องเป็นช่วง รับประทานต้นและยอดอ่อนรถกรอบหวาน

ผักพื้นบ้านเหล่านี้สามารถรับประทานได้ทั้งสดและนำมาปรุงสุก เช่น หั่งสดและปรุงสุกมีปริมาณสารประกอบฟิโนลิกและคงฤทธิ์ต้านสารอนุมูลอิสระคงที่ ดังนั้น การนำผักพื้นบ้านประจำกินมาปรุงอาหาร จึงนับได้ว่าเป็นภูมิปัญญาของบรรพบุรุษที่ช่วยสร้างเสริมสุขภาพและรักษาโรคโดยไม่ต้องพึ่งยาต่างประเทศและสารเคมีใดๆ



**ตารางแสดงถูกต้องสำนักอนามัยล้อิสรรฯ  
และปริมาณสารพิโนเลิกในอาหารไทยท้องถิ่น**

อาหารถิ่น	ถูกต้องสำนักอนามัยล้อิสรรฯ มิลลิกรัมวิตามินซี ต่ออาหารสุก 100 กรัม	ปริมาณสารพิโนเลิกมิลลิกรัม การแกลลิค ต่ออาหารสุก 100 กรัม
<b>ภาคเหนือ</b>		
แกงเชียงดา	86.00	225.70
แกงดอกกะลา	85.01	164.71
แกงผักขี้วน	55.25	144.84
แกงแคค	54.77	111.69
แกงขุนอ่อน	38.15	75.52
<b>ภาคกลาง</b>		
แกงป่าไก่	137.97	108.14
แกงหมูชูวง	62.12	72.29
แกงอ้อมปลาดุกใบยอดมะนาว	48.00	61.99
ต้มกะทิสายบัว	31.82	34.74
<b>ภาคอีสาน</b>		
ซุปมะเขือเปรี้ยว	176.71	157.62
แกงเห็ดลังโงก	83.85	110.06
แกงหน่อไม้เบบ扬นา	30.25	60.79
ซุปผักสะเม็ก	43.97	54.13
ลาบเทา	29.29	55.16
<b>ภาคใต้</b>		
แกงหอยใบชะพลู	140.12	125.39
ผักละตอ	139.82	78.78
แกงไก่ปลาร้า	48.65	100.51
แกงลูกเรือยงหมู	75.57	72.29
แกงเหลืองคุณ	23.74	42.08

จากตารางแสดงถูกต้องสำนักอนามัยล้อิสรรฯของอาหารท้องถิ่นในแต่ละภาคข้างต้น เราคงใช้เป็นแนวทางในการเลือกรับประทานได้อย่างถูกต้องเหมาะสมไม่หลงหลาได้บล็อกไปกับอาหารฟاسเต็ฟู้ดของต่างประเทศ ซึ่งสร้างปัญหาด้านสุขภาพแก่ผู้บริโภคและสูญเสียเงินตราอุบัติจากประเทศอีกด้วย โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้เชี่ยวชาญด้านสุขภาพตั้งข้อสังเกตว่า โรคเรื้อรังบางชนิดในสหรัฐอเมริกาอาจเกิดจากความไม่สมดุลของไขมันประเภทต่างๆ ในอาหารของชาวอเมริกันส่วนใหญ่ เทคโนโลยีการผลิตอาหารมีความก้าวหน้าอย่างต่อเนื่องในรอบร้อยปีที่ผ่านมา แต่ชาวอเมริกันยังคงบริโภคอาหารซึ่งมีปริมาณไขมันผิดส่วน กล่าวคือ บริโภคไขมันที่มีประโยชน์ เช่น ไขมันไม่อิ่มตัวเชิงเดี่ยว และกรดไขมันโอเมก้า-3 น้อยเกินไป แต่บริโภคไขมันอิ่มตัว กรดไขมันชนิดทรานส์และกรดไขมันโอเมก้า-6 มากเกินไป ซึ่งคนในประเทศไทยแอบเชี่ยกำลังดำเนินรอยตาม วัฒนธรรมการกินของอเมริกัน จึงน่าเป็นห่วงต่อปัญหาสุขภาพที่กำลังเพิ่มขึ้น พึ่งจะลึกว่าสัดส่วนไขมันที่สมดุลและมีประโยชน์ต่อสุขภาพคือ การกินอาหารที่อุดมด้วยไขมันโอเมก้า-3 และไขมันอิ่มตัวเชิงเดี่ยวเป็นหลัก เพราะสามารถป้องกันโรคร้ายได้หลายอย่าง

อาหารพื้นบ้านและพืชผักที่เป็นหลักของชาวชนบทไทยในอดีตเราควรรื้อฟื้นร่องรอยให้หันกลับมา “ปลูกของที่กิน กินของที่ปลูก” และ “กินอาหารเป็นยา ดีกว่ากินยาเป็นอาหาร” เพื่อแก้ไขปัญหาสุขภาวะของชาวไทยได้อย่างเหมาะสม ขอให้ทุกท่านจงประสบสุขทั้งกายและใจครับ

25

# ใหม่ เกษตรกรพันธุ์ ต้องปีนิพัรุ

ขอเชิญชวนเพื่อนบ้าน น้องๆ จากที่ได้รับการร้องเรียนจากเกษตรกรจำนวนมาก ว่าด้านทุนการผลิตสูงขึ้นมากมาย เพราะราคาปุ๋ยเคมีสูงขึ้นมากอย่างต่อเนื่อง ในขณะที่ราคาผลผลิตสูงขึ้นบ้างแต่ไม่มากเท่าราคาปุ๋ย



พวกเราคงทราบกันดีว่า พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้ทรงพระราชทานแนวคิดการปลูกพืชว่า “บำรุงรักษาความอุดมสมบูรณ์ของดินให้ดี เพื่อให้ดินเลี้ยงพืช” เนื่องจากดินคือรากฐานของชีวิตเกษตรกร ดินมีความสำคัญต่อพืช เพราะเป็นแหล่งอาหารของจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ ซึ่งทำหน้าที่เปลี่ยนสารประกอบต่างๆ ให้อยู่ในรูปที่พืชใช้ได้

ดินเป็นแหล่งผลิตปัจจัย 4 ได้แก่ อาหาร เครื่องนุ่งห่ม ที่อยู่อาศัย และยารักษาโรค ในช่วงที่เปิดป่าใหม่เพื่อทำการเกษตร ดินยังอุดมสมบูรณ์จึงปลูกพืชได้ดีให้ผลผลิตสูงแต่หลังจากปลูกพืชติดต่อกันหลายปี โดยไม่มีการปรับปรุงบำรุงดิน ทำให้ดินเสื่อมโทรม เพราะขาดอาหารและอินทรีย์วัตถุในดินหมดไป ตลอดจนดินแห้งแห้ง พืชจึงไม่ออกงามและผลผลิตต่ำ จึงจำเป็นต้องใช้ปุ๋ยเพื่อเสริมสร้างธาตุอาหารในดิน

ก่อนจะพูดถึงปุ๋ย เราต้องเข้าใจถึงปัจจัยหลักที่มีผลต่อการเติบโตของพืช ซึ่งมีหลายประการและล้วนเชื่อมโยงสัมพันธ์ ได้แก่

1. แสงแดด เป็นแหล่งพลังงานของพืชที่ใช้สังเคราะห์แสง
2. อุณหภูมิของดิน มีผลต่อการหายใจและการสังเคราะห์แสง
3. น้ำและความชื้น เป็นวัตถุดีบในการสังเคราะห์แสง และขยายรากอาหารในต้นพืช
4. สภาพกรดด่างของดิน (pH) พืชจะเติบโตได้ดีในสภาพ pH 6.0 - 6.5
5. ชนิดและปริมาณก๊าซในดิน พืชใช้ออกซิเจนในการหายใจในโตรเจนในการเติบโต
6. โรคและแมลงศัตรูพืช ถ้ามีมากจะจำกัดการเติบโตและผลผลิตเลี้ยงหาย
7. ปริมาณธาตุอาหารและดูนสมบัติของดิน เช่น ความร่วนหยุย การระบายน้ำและอากาศ สภาพชื้วภาพ (จุลินทรีย์และสัตว์เล็กๆ ในดิน)
8. ความรู้ในการจัดการไร่นาของเกษตรกร ซึ่งมีความสำคัญมากต่อความสำเร็จ

ความรู้เรื่องความต้องการธาตุอาหารของพืชและการสูญเสียธาตุอาหารพืชในดิน เป็นเรื่องหลักที่เกษตรกรจำเป็นต้องเรียนรู้ จึงจะ

สามารถจัดการเรื่องปุ๋ยได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

พืชต้องการธาตุอาหาร 17 ธาตุ แต่พืชได้ 3 ธาตุจากน้ำและอากาศ คือ คาร์บอน ไออกซ์เจน และออกซิเจน ส่วนอีก 14 ธาตุได้จากดิน และมี 6 ธาตุที่พืชต้องการในปริมาณมากคือ ในโตรเจน (N) พอสฟอรัส (P) โพแทสเซียม (K) เรียกว่าธาตุอาหารหลัก และแมกนีเซียม กำมะถัน แคลเซียม เเรียกว่า ธาตุอาหารรอง ส่วนธาตุอาหารที่เหลือเรียกว่า ธาตุอาหารเสริม (จุลธาตุ) ได้แก่ เหล็ก สังกะสี 硼 ไนโตรเจน เป็นต้น ถ้าพืชขาดธาตุหนึ่งธาตุใดก็จะเป็นตัวจำกัดการเติบโตและการให้ผลผลิต

การสูญเสียธาตุอาหารพืชในดิน เกิดจากการเก็บเกี่ยวผลผลิตพืช ออกไป หรือจากชั้นล่างออกไปจากบริเวณรากพืชเมื่อผ่านกาหนัก โดยเฉพาะ ในโตรเจนในเดินทรายซึ่งละลายน้ำง่าย หรือพอสฟอรัสที่ถูกตีบไว้ในดิน เมื่อตีบมี pH ไม่เหมาะสม หรือสูญเสียจากการชะล้างพังทลายของดิน ในพื้นที่ลาดเชาและมีสภาพโล่งตื้น ไม่มีพืชcolon ดิน

ปุ๋ย คือวัสดุที่มีธาตุอาหารพืชเป็นองค์ประกอบ หรือสิ่งมีชีวิตที่ก่อให้เกิดธาตุอาหาร เมื่อใส่ลงไปในดินแล้วจะปลดปล่อยหรือสังเคราะห์ ธาตุอาหารที่จำเป็นให้แก่พืช การเพาะปลูกพืชในดินที่อุดมสมบูรณ์สูงสุด ต้องการปุ๋ยหอยกว่าในดินที่อุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปุ๋ย สามารถแบ่งได้ 3 ประเภท คือ

1. ปุ๋ยเคมี-สารประกอบอนินทรีย์ที่ให้ธาตุอาหารพืชและผ่านกระบวนการผลิตทางเคมี เมื่อใส่ในดินที่มีความชื้นเหมาะสม ปุ๋ยเคมีจะละลายให้พืชดูดไปใช้ประโยชน์ได้รวดเร็ว

2. ปุ๋ยอินทรีย์-สารประกอบที่ได้จากสิ่งมีชีวิต ได้แก่ พืช สัตว์ และจุลทรีย์ ผ่านกระบวนการทางธรรมชาติ ส่วนใหญ่ใช้ในทางปรับปรุงสมบัติกายภาพของดิน ทำให้ดินโปร่ง ร่วนซุย ระบายน้ำและถ่ายเทอากาศได้ดี รากพืชจึงชอบใช้ไปหาธาตุอาหารได้ด้วยปุ๋ยอินทรีย์มีหลายแบบ เช่น ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก และปุ๋ยพืชสด ทั้งนี้ คุณสมบัติสำคัญของปุ๋ยอินทรีย์ตามมาตรฐานของกรมวิชาการเกษตร ได้แก่ ความชื้นไม่เกินร้อยละ 35 ปริมาณอินทรีย์วัตถุมากกว่าร้อยละ 30 ค่าความเป็นกรดด่างตั้งแต่ pH 5.5-8.5 และปริมาณ NPK มากกว่าร้อยละ 1.0-0.5-0.5 ตามลำดับ

จากการตรวจสอบคุณภาพปุ๋ยอินทรีย์ที่จำหน่ายใน 18 จังหวัด 328 ตัวอย่าง ในปี 2548 โดยกรมวิชาการเกษตรพบว่า มีเพียง 2 ตัวอย่าง (ร้อยละ 0.6) เท่านั้น ที่มีคุณสมบัติได้มาตรฐาน เกษตรกรจึงควรผลิตปุ๋ยอินทรีย์ใช้เอง เพราะมีประสิทธิภาพสูงที่จะได้ปุ๋ยอินทรีย์ด้วยคุณภาพและไม่คุ้มค่าเงินที่จ่าย

3. ปุ๋ยชีวภาพ-ปุ๋ยที่ประกอบด้วยจุลทรีย์ที่ยังมีชีวิตอยู่ และมีคุณสมบัติเช่น สามารถล้างเคราะห์ธาตุอาหารพืชได้เองหรือเปลี่ยนธาตุอาหารให้พืชสามารถดูดไปใช้ได้ ปุ๋ยชีวภาพมี 2 กลุ่ม คือ กลุ่มจุลทรีย์ที่ล้างเคราะห์ในโตรเจนได้เอง เช่น ไรซ์เบรย์ม ที่มีอยู่ในปูมราภพีชตระกูล ถ้า แฟรงค์เคีย ที่อยู่ในปูมราสนะแหล สาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงิน โพร์โนบ ของเห็นแดง และอีกกลุ่มนึงคือ กลุ่มจุลทรีย์ที่ช่วยให้ธาตุอาหารพืชในดินละลายออกมาใช้ประโยชน์ได้ เช่น ไนโตรเจนไรซ์ ที่ช่วยให้พอสฟอรัสในดินละลายออกมาให้พืชดูดไปใช้ได้

ในขณะนี้ปุ๋ยเคมีมีราคาแพงมากขึ้นอย่างรวดเร็ว เกษตรกรต้องหันหน้าว่า จะลดต้นทุนค่าปุ๋ยได้อย่างไร สิ่งสำคัญคือ การวิเคราะห์ดิน ในการร่างของตนเอง เพื่อจะทำให้ทราบว่า ดินมีธาตุอาหารพืชในรูปที่เป็นประโยชน์และปริมาณเพียงพอเพียงได จึงจะช่วยให้สามารถนำมาพิจารณาว่า ควรใส่ปุ๋ยที่ให้ธาตุอาหารแต่ละชนิดในอัตราเท่าใด เพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพให้ตรงตามความต้องการ

ศ.ดร.ทักษิณ วงศ์นันท์ และคณะ ได้พัฒนาคำแนะนำการใช้ปุ๋ยเฉพาะพื้นที่ซึ่งเป็นการนำปัจจัยหลักที่เกี่ยวข้องกับการเติบโตและการให้ผลผลิตของพืช ได้แก่ พันธุ์พืช แสงแดด อุณหภูมิ ความชื้น ปริมาณน้ำฝน ชุดดินและปริมาณ NPK ในดิน มาสร้างแบบจำลองทางคณิตศาสตร์โดยใช้คอมพิวเตอร์เพื่อช่วยให้การใช้ปุ๋ยเคมีลดคล่องกัน ความต้องการของพืชมากขึ้น

เทคโนโลยีการจัดการธาตุอาหารพืชเฉพาะพื้นที่ มี 3 ขั้นตอน คือ

1. ตรวจสอบข้อมูลชุดดิน-สอบถามได้ที่สถานีพัฒนาที่ดินในทุกจังหวัด หรือใช้คู่มือตรวจสอบชุดดินที่ทีมงาน ศ.ดร.ทักษิณ ได้พัฒนาขึ้นทั้งดินไว้และดินนา

2. ตรวจสอบปริมาณ N, P, K ในดิน-ใช้ชุดตรวจสอบ NPK ซึ่งใช้

เวลาวิเคราะห์เพียง 30 นาที

3. ใช้ปุ๋ยตามคำแนะนำ-คึกขากจากคู่มือหรือโปรแกรมคำแนะนำการใช้ปุ๋ยในเว็บไซต์ของโครงการ ([www.ssnm.agr.ku.ac.th](http://www.ssnm.agr.ku.ac.th)) หรือโทรศัพท์ 02-9428104

ทั้งนี้ ผลการทดลองของโครงการฯ ในปี 2549 สำหรับพืช 3 ชนิด คือ ข้าว ข้าวโพด และอ้อย ปรากฏผลดังนี้

ตารางที่ 1 ผลการทดลองในพื้นที่ข้าว จ.สุพรรณบุรี

เกษตรกร	ชุดดิน	N P K	ผลผลิต (กก./ไร่)
พิชิต เกียรติสมพร อัตราปุ๋ยเคมีที่ใช้ตามค่าวิเคราะห์ดิน	อยุธยา ใหม่	เดิม 12-5-3 ใหม่ 4-4-0	661 715
สมศักดิ์ นุ่มน่วม	เสนา	เดิม 20-10-0 ใหม่ 6-4-3	780 856
ศรีวนิด ศรีสวัสดิ์	นครปฐม	เดิม 20-9-0 ใหม่ 12-3-0	559 790

ตารางที่ 2 ผลการทดลองในพื้นที่ข้าวโพด จ.สระบุรี

สมบัติ นิรากรณ์ อัตราปุ๋ยเคมีที่ใช้ตามค่าวิเคราะห์ดิน	ปากช่อง	เดิม 8-3-3 ใหม่ 11-2-11	815 1,210
สละ นิรากรณ์	ปากช่อง	เดิม 9-0-0 ใหม่ 12-0-7	922 1,321
ชำเลือง ลัดดาผล	ลพบุรี	เดิม 16-3-3 ใหม่ 0-6-0	987 1,158

ตารางที่ 3 ผลการทดลองในพื้นที่อ้อย จ.ขอนแก่น

สอน รักษาบุญ อัตราปุ๋ยเคมีที่ใช้ตามค่าวิเคราะห์ดิน	ลศตึก	เดิม 5-4-2 ใหม่ 18-10-16	11,400 13,000
เจน蕨ก สุโนท	ปากช่อง	เดิม 11-11-6 ใหม่ 18-7-16	8,600 13,000
วิชิต โพลาม	จันทึก	เดิม 10-10-5 ใหม่ 18-10-16	6,700 9,500

จากการทดลองดังกล่าว แสดงว่าในเขตชลประทานจังหวัดสุพรรณบุรี ชาวนาสามารถลดการใช้ปุ๋ยเคมีได้มากกว่าครึ่งหนึ่ง จากเดิม เคยใช้ 50-75 กก./ไร่/ฤดูปลูก ลดลงเหลือ 20-25 กก./ไร่ หรือลดค่าปุ๋ยเคมีได้ถึง 300-400 บาท/ไร่ นอกจากนี้ ถ้าใช้ปุ๋ยสูตร 16-20-0 ต่อเนื่องยาวนาน ทำให้ในโตรเจนมากเกินไป ต้นข้าวล้มง่ายและโรคแมลงระบาดมากขึ้น รวมทั้งเสียค่าใช้จ่ายสูงเกินไป เมื่อใช้ปุ๋ยอย่างเหมาะสมกับคุณภาพดิน ช่วยให้ผลผลิตข้าวเพิ่มขึ้นร้อยละ 5-10 และต้นทุนลดลง 500-600 บาท/ไร่ อีกด้วย สำหรับข้าวโพดและอ้อยเมื่อใช้ปุ๋ยอย่างเหมาะสม ก็ทำให้ผลผลิตเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 35

ประโยชน์ของการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ยังมีผลต่อการเก็บเกี่ยวปัญหาการใช้ปุ๋ยตามคำแนะนำที่เป็นสูตรตายตัว ซึ่งอาจเกิดปัญหาการขาดสมดุลของธาตุอาหารพืชในดิน เช่น พืชผัก ไม่ผล มักจะมีปัญหาการสะสมธาตุอาหารบางอย่างมากเกินไป เช่น การมีปริมาณฟอสฟอรัสในดินมากเกินไป จะทำให้จุลธาตุ เช่น ลังกะสี แมลงกานิสหรือเหลลิกเปลี่ยนไปปอยในรูปที่ไม่เป็นประโยชน์ ดูดไปใช้ไม่ได้ หรือถ้ามีโพแทสเซียมมากเกินไปจะขัดขวางการดูดใช้แคลเซียมและแมกนีเซียมของพืช

กรมวิชาการเกษตรแนะนำว่า ต้องมีการเก็บตัวอย่างดินให้ถูกต้อง และเป็นตัวแทนของดินในพื้นที่นั้นอย่างแท้จริง เพื่อป้องกันการวิเคราะห์ที่ผิดพลาด และต้องปรับปรุงความเป็นกรดด่างของดินก่อน การใส่ปุ๋ย โดยเฉพาะอย่างยิ่งต้องปรับปรุงดินด้วยการใส่ปุ๋ยอินทรีย์ เช่น ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยคอก ปุ๋ยพืชสด ในปริมาณที่สามารถจัดหาได้ในทางปฏิบัติอย่างต่อเนื่อง และให้ยึดหลักการใช้ปุ๋ยแบบผสมผสาน คือการใช้ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพเป็นวิธารการใช้ปุ๋ยที่มีประสิทธิภาพสูงสุด

การใช้ประโยชน์จากเศษวัสดุอินทรีย์ในเรือน เป็นวิธีการที่ดีมากในการเพิ่มปริมาณธาตุอาหารพืชในดินและอินทรีย์วัตถุแก่ดิน ได้แก่ การไถกลบฟางข้าวและดการเผาฟางในนาข้าว การไถกลบซากต้นใบมันสอด 3 ตัน/ไร่ ในพื้นที่ไว้蔓สำปะหลัง การไถกลบลำต้นข้าวโพดหลังเก็บเกี่ยว เป็นการสะสมโพแทสเซียมซึ่งมีความสำคัญต่อการสร้างเมล็ด การใช้ปุ๋ยคอก เช่น มะลิเป็ด ไก่ วัว อัตรา 1 ตัน/ไร่ สามารถเพิ่มผลผลิตอ้อยได้

หรือปลูกพืชตระกูลตัว เช่น ถั่วพร้าและถั่วมะแสง และถั่วไถกลับก่อนปลูกอ้อย หรือใช้เชย์เหล็กจากโรงงานน้ำตาล เช่น กากชานอ้อยหรือกากตะกอนหม้อกรอง ก็เป็นการเพิ่มอินทรีย์วัตถุแก่ดินทำให้อ้อยเจริญเติบโตสม่ำเสมอต่อไป

นอกจากนี้จากปัจจัยเคมี ปัจจัยอินทรีย์ และปัจจัยชีวภาพดังได้กล่าวแล้ว ในขณะนี้เกษตรกรผู้มุ่งเน้นเกษตรอินทรีย์ได้ใช้น้ำหมักชีวภาพแทนปัจจัยเคมีเป็นจำนวนมาก จึงควรทำความเข้าใจเรื่องน้ำหมักชีวภาพหรือน้ำสกัดชีวภาพ (Bioextract : BE) เป็นวิธีการสกัดน้ำเลี้ยงจากเซลล์พืช และเซลล์สัตว์ ซึ่งประกอบด้วยสารประกอบอินทรีย์โดยใช้น้ำตาลหรือกาเกน้ำตาลใส่ลงไป จะได้น้ำเสียงที่สกัดออกมากเป็นสีน้ำตาล และน้ำเสียงที่ได้จะถูกจุลินทรีย์ในธรรมชาติและที่ติดมากับวัสดุหมัก ดำเนินกระบวนการหมักต่อไปโดยใช้กากน้ำตาลและสารประกอบอินทรีย์จากวัสดุเหล่านี้เป็นแหล่งอาหารและพลังงาน

จุลินทรีย์แต่ละชนิดจะทำการย่อยสลายวัสดุอินทรีย์ให้มีโมเลกุลเล็กลงตามลำดับ ของเหลวหรือน้ำหมักที่ได้จะมีจุลินทรีย์ธรรมชาติเกิดขึ้นมากมายหลายชนิด รวมทั้งมีสารประกอบที่สกัดได้จากเซลล์พืชและสัตว์ที่หมัก ได้แก่ สารพูคาร์บอไไฮเดรต โปรตีน กรดอมิโน ยอร์โมน เอ็นไซม์และอื่นๆ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อพืช

น้ำสกัดชีวภาพเป็นของเหลวที่จุลินทรีย์ย่อยสลายลิ่งต่างๆ ภายในเซลล์ จึงมีความเข้มข้นของสารละลายนอยู่มาก เมื่อนำไปฉีดพ่นต้นพืชซึ่งต้องเจอจากให้มาก หันน้ำพืชแต่ละชนิดจะตอบสนองในอัตราเข้มข้นแตกต่างกัน ลักษณะของการตอบสนองคล้ายกับไดรับฮอร์โมนพืช ถ้าเข้มข้นสูงมากอาจทำให้พืชชะงักการเติบโตหรือตายได้ อย่างไรก็ตาม การใช้น้ำหมักชีวภาพควรจะเป็นการใช้เพื่อช่วยเสริมการเจริญเติบโตของพืชหรือช่วยเสริมกิจกรรมของจุลินทรีย์ และต้องมีการใส่ปัจจัยอินทรีย์ให้กับพืชด้วยจึงจะได้ผลดี

ศ.ดร.นันทกร บุญเกิด ได้ให้ข้อคิดว่า การที่เกษตรกรบางรายนำน้ำหมักชีวภาพเพียงอย่างเดียวไปใช้กับพืชแล้วได้ผลดี อาจเกิดจากกรณีที่ดินมีความเป็นด่างมาก หรือธาตุอาหารพืชบางตัวไม่ละลาย

เมื่อใช้น้ำหมักชีวภาพที่มีความเป็นกรดใส่ลงไปจะทำให้ดินมีสภาพดีขึ้น และปลดปล่อยธาตุอาหารพืชออกมากขึ้น หรือในกรณีที่ดินนั้นขาดธาตุอาหารรองบางตัว แต่น้ำหมักชีวภาพที่มีธาตุอาหารดังกล่าวจะเข้าไปทดแทนจึงเกิดผลดีต่อพืช หรือในน้ำหมักมียอร์โมนพืชบางอย่างที่เกิดจากการกระบวนการหมักและปริมาณเหมาะสมสมกับพืชนั้น บางครั้งทำให้คัตทรูพีซลดลง เพราะไม่ชอบกลิ่นหรือความเป็นกรดของน้ำหมักชีวภาพ

จากการตรวจสอบการเกษตรที่ของกรมวิชาการเกษตร พบร่วมสามารถเก็บน้ำหมักชีวภาพไว้ใช้ได้นานประมาณ 1 ปี แต่พบว่าระยะเวลาที่หมักนาน 1-2 เดือน น่าจะเป็นช่วงเวลาที่เหมาะสมจะนำเอาน้ำหมักไปใช้ เพราะพบทั้งปริมาณธาตุอาหารและօร์โมนพืชในปริมาณที่สูงกว่าระยะเวลาอื่น ทั้งนี้ น้ำหมักชีวภาพจากปลาจะมีปริมาณธาตุอาหารสูงกว่าน้ำหมักจากพืชและผลไม้

หวังว่าความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับปัจจัยและน้ำหมักจะช่วยให้ทุกท่านสามารถนำไปถ่ายทอดสู่เกษตรกร และชักชวนให้เกษตรกรผลิตปัจจัยและน้ำหมักด้วยตนเองการซื้อจากตลาด เพื่อลดรายจ่ายและมั่นใจเรื่องคุณภาพเพราทำเอง

26

# สร้างสุข แบบพืบชานความ เพียง WO



สวัสดีครับ...ตอนนี้เราจะมาคุยกันเรื่อง สร้างสุขภาวะที่ยั่งยืนด้วยวิถีชีวิตพอเพียง ในปัจจุบันคนไทยมีห่วงใยสุขภาพจนยอมควักเงินซื้ออาหารเสริมถึงปีละ 2 หมื่นล้านบาท แต่มากกว่า 3 ใน 5 คน มีปัจจัยเสี่ยงต่อโรคร้าย อีกครึ่งล้านกำลังสู้ภาวะสมองเสื่อม และ 1 ใน 5 กำลังเผชิญหน้ากับโรคทางจิตเวช ในขณะที่เราประกาศว่า จะยึดมั่นในแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง แต่ครัวเรือนไทยกลับมีหนี้สินเพิ่มมากขึ้น เงินออมลดหาย ขณะที่เราจับจ่ายใช้สอยมากขึ้น เพื่อซื้อความสุขเต็มที่ ความทุกข์จากการซื้อมากขึ้นเป็นเงาตามตัว และที่น่ากลัวที่สุดก็คือ ลูกหลานหันไปสนใจสิ่งของบานปลาย การพนัน ผู้มีมิตรกับความรุนแรง และแบ่งเวลาสนิมใจได้กับเพื่อนมนุษย์น้อยลง

จากรายงานสุขภาพคนไทยปี 2550 ระบุว่า ตัวชี้วัดที่สำคัญได้แก่ รายได้ หนี้สิน เงินออม การทำงาน สิ่งแวดล้อม และชุมชน ซึ่งว่าความสุขของคนไทยกำลังลดลง เพราะปัจจัยดังกล่าวส่งผลให้สุขภาวะทั้งด้านร่างกาย จิตใจ และสังคม ลดลง

ส่วนปัจจัยที่ช่วยส่งเสริมให้คนไทยมีค่าตัวชี้วัดความสุขมากขึ้นนั้นคือ การดำเนินชีวิตตามแบบวิถีไทยและเน้นความพอเพียง ทั้งนี้จากการสำรวจดัชนีความสุขมวลรวมของประชาชนในประเทศไทยประจำเดือนเมษายน 2550 พบว่า ความสุขมวลรวมของคนไทยลดต่ำลงมาตลอด จาก 5.74 เหลืออยู่ที่ 5.11 ซึ่งถือว่ามีความสุขในระดับปานกลางถึงค่อนข้างต่ำ หากจำแนกเป็นระดับภาค พบว่า ภาคใต้มีความสุขต่ำสุดอยู่ที่ 4.99 กรุงเทพมหานครอยู่ที่ 5.07 ภาคตะวันออกเฉียงเหนืออยู่ที่ 5.08 ภาคกลางอยู่ที่ 5.15 และภาคเหนืออยู่ที่ 5.20

สำหรับปัจจัยที่ทำให้ประชาชนยังมีความสุขได้ คือ ความ平庸 ความมีความสุขในตัว การพัฒนาด้านภาษา ศรีษะและใจ วัฒนธรรม ประเพณีไทยที่มีน้ำใจต่อกัน มีความรักสามัคคีและความเป็นเอกลักษณ์ ของคนไทย รวมทั้งการใช้ชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง

ข้อมูลจากผลงานวิจัยแสดงว่า ความสุขมวลรวมของภาคเหนือจะสูงกว่าภาคกลาง ซึ่งตรงกับการสืบคันข้อมูลของภาคคีสร้างเสริมสุขภาพภาคเหนือ ที่พบว่าวิถีพอเพียงและวัฒนธรรมพื้นบ้านถือเป็นปัจจัย

สำคัญในการนำความสุขที่ยั่งยืนให้แก่คนเห็นด้วย

ตัวอย่างชุมชนที่สะท้อนเรื่องนี้ได้ชัดเจน คือ วิถีชีวิตของชาว “มปี” หมู่บ้านดง ตำบลสวนเชื่อ อำเภอเมือง จังหวัดแพร่ ที่มีตำนานมา ยานานกว่า 300 ปี โดยวิถีชีวิตพอเพียงและวัฒนธรรมพื้นบ้านตามวิถี ของคนมปี มีหลายสิ่งที่ส่องถึงคุณงามยօนในการสร้างสุขทั้ง 4 มิติที่นำ ความสุขยังยืน ได้แก่ (1) มิติทางกาย ชาวมปีนิยมบริโภคผักเพื่อสุขภาพ รู้จักกินสิ่งที่มีประโยชน์ (2) มิติด้านจิตใจ คน们ปีทุกวัยมีความใกล้ชิดกับวัด เคราระลือมใส่พระพุทธศาสนา เวลาเข้าวัดจะถอดหมวก ถอดรองเท้า วางร่มไว้ในอกวัด ไม่ถ่มน้ำลายในวัด (3) มิติทางสังคม ในช่วงหนึ่งปี ชาวมปีจะไปขอข้าวสารจากหมู่บ้านต่างๆ เพื่อให้โอกาสในการทำงาน (4) มิติจากวิถีญาณ เรื่องการจัดงานศพที่จัดทำให้เสร็จสิ้นภายในวันเดียว เพื่อประหยัดค่าใช้จ่าย เป็นต้น

“จะปลูกพืชต้องเตรียมดิน... จะกินต้องเตรียมอาหาร... จะพัฒนาการต้องเตรียมคน... จะพัฒนาให้ได้ผลต้องเตรียมมิตรใจ... จะพัฒนาโครงสร้างที่ต้องเริ่มที่ตัวเรา ก่อน” ประโยชน์สำคัญเหล่านี้ เป็นสิ่งที่ เตือนใจเราให้สำนึกรู้วิถีพอเพียงของชุมชนเหตุต้องเริ่มจากแต่ละคนก่อน โดยปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการกินการอยู่เพื่อสุขภาพกายและใจที่ดี

เริ่มจากสังเกตร่างกายตนเองว่า อ้วนลงพุงหรือไม่ จากผลสำรวจ พบร้าคนไทยที่มีอายุมากกว่า 35 ปี มีเลี้นรอบพุงเกินกำหนด (80 เซนติเมตรขึ้นไปในผู้หญิง และ 90 เซนติเมตรขึ้นไปในผู้ชาย) มากถึง 6 ล้านคน ซึ่งคิดเป็น 1 ใน 3 ของประชากรกลุ่มนี้ (9.3 ล้านคน) และเป็น ปัจจัยเสี่ยงต่อโรคภัยไข้เจ็บมากmany ที่จะเกิดขึ้นตามความอ้วน

เราจึงต้องปรับเปลี่ยนพฤติกรรม 3 อ. (อาหาร อากาศ ออกกำลังกาย อารมณ์) โดยยึดหลักว่า “กินแบบพอเพียง ออกกำลังกายแบบอดีต มีจิตสบายน แบบพอใจ” หัวใจของการบริโภคแบบพอเพียง คือ 3 เพิ่ม 3 งด 3 ลด 3 เพิ่ม คือ เพิ่มบริโภคปลา ผัก และเต้าหู้ให้พอเพียง

3 งด คือ งดของหวาน ของทอด และของมัน

3 ลด คือ ลดบริโภคเป็น ข้าว และผลไม้รสหวาน

รวมทั้งควรกินอาหารให้เป็นเวลา อย่ากินขณะทิวามากหรือกินจน

อิ่มเกิน กินเมื่อเช้าและ กลางวันให้พอเพียง แต่ กินเมื่อยังให้น้อยลง

การออกกำลังกาย เป็นสิ่งสำคัญต่อสุขภาพ โดยเริ่มจากการออก กำลังกายอย่างน้อยวันละ 30 นาที อย่างต่ำ 5 วัน ต่อสัปดาห์ อาจเลือกออก กำลังกายแบบที่ถนัด หรือ หม่นออกกำลังกายแบบ แอโรบิกอย่างต่อเนื่อง นอกจากร่วมลุดพุงแล้ว ยังทำให้หัวใจแข็งแรงขึ้น ได้อย่างน่าอัศจรรย์

การฝึกใจให้ สบายและไม่เครียดก็เป็น สิ่งสำคัญมาก ดังคำกล่าวที่ว่า “ใจเป็นนาย กายเป็นบ่าว” หากจิตใจไม่ สงบก็เป็นบ่อเกิดให้สุขภาพกายเสื่อมโทรมได้ด้วย วิธีควบคุมจิตใจ แบบง่าย พอดีเพียงและเพียงพอ ก็ไม่ยาก

เริ่มต้นจากนั้นในท่าที่สบายแล้วหลับตา จางนั้นค่อยๆ หายใจเข้า พร้อมกับนับเลข 1 ถึง 4 เป็นจังหวะช้าๆ 1...2...3...4... ขณะหายใจเข้า ให้ห้องของออก แล้วกันหายใจไว้สักครู่ จึงนับ 1 ถึง 4 เป็นจังหวะช้าๆ อีก แล้วค่อยๆ ผ่อนลงมาหายใจออกโดยนับ 1 ถึง 4 ช้าๆ และพยายามไม่ ล้มหายใจออกให้หมด สังเกตว่าขณะหายใจออกนั้น หน้าห้องจะແປบ

ควรฝึกเช่นนี้ทุกครั้งที่รู้สึกเครียด หรือไม่สบายใจ หรือฝึกทุกครั้งที่ นึกได้ แต่ละคราวคราวท่าติดต่อกันประมาณ 4-5 ครั้ง ทั้งนี้ ควรฝึก หายใจพร้อมกับการออกกำลังกายหรือทำกิจวัตรประจำวัน เมื่อหายใจ ออกขอให้รู้สึกว่าผลักดันความเครียดออกจากใจให้หมด เหลือไว้แต่



ความรู้สึกโลงสบายน่าหันนั่นในแต่ละวันควรฝึกหายใจที่ถูกวิธีให้ได้ประมาณ 40 ครั้ง แต่ไม่จำเป็นต้องทำติดต่อในคราวเดียวกัน

เมื่อฝึกตัวเองได้แล้ว ต้องไม่นำสารพิษเข้าตัวด้วยโดยเฉพาะบุหรี่ และสุรา ในประเทศไทยมีผลลัพธ์มากเรื่องการรณรงค์ลดบุหรี่และเป็นกรณ์ตัวอย่างที่ดีสำหรับประเทศไทยนั้น แต่ยังมีปัญหามากเรื่องการดื่มสุรา ซึ่งเป็นต้นเหตุของความเสียหายทั้งสุขภาพและชีวิต ดังจะเห็นได้ว่า ตัวเลขผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุเป็นจำนวนสูงมากในแต่ละปี ซึ่งสาเหตุ ส่วนใหญ่ล้วนมาจากการดื่มสุรา รวมทั้งปัญหาทุกชนิดในครอบครัวอีกด้วย รวมถึงภาระทางเศรษฐกิจในครอบครัวอีกด้วย “พ่อขี้เมา” เพื่อลูก

“ผมแบบหมดตัว เมียทิ้ง เพื่อนไม่ยอมจนเกือบเอาชีวิตไม่รอด” จักร บวรจิตโนมิ ข้าราชการครุภูดีตื้อขี้เมา อายุ 50 ปี เปิดใจเล่าให้ฟังว่า ช่วงก่อนปี 2539 เขายังดื่มน้ำกทุกวัน มาตลอดไม่เว้นวันหยุด รายได้หลักของครอบครัวมากจากเงินเดือนครุ ซึ่งไม่ได้มากมายแต่ต้องสูญไป กับเหล้าเดือนละ 3-4 พันบาท เศรษฐกิจในบ้านจึงฝืดเคืองมากถึงขั้น ภัยหนี้มีลินเป็นชั่วโมงให้ทางเลี้ยงกับภรรยาถึงขั้นลงไม้ลงมือบอยครั้งภรรยา จึงขอหย่าและจากไปพร้อมกับลูกเพราทานสภาพหัวหน้าครอบครัวที่เป็น ทาสหัวเมืองไม่ได้ เหตุการณ์ครั้งนั้นทำให้เขาเลี้ยงใจมาก จึงตัดสินใจ เลิกเหล้าโดยวิธีหักดิบในวันที่ 9 พฤษภาคม 2539 ทันที

“ผมเลิกเหล้าเพราทานลูกจากเมื่อก่อนลูกหงั้น 4 คน เป็นเด็กร่าเริง คุยเก่ง แต่พอแม่ทายเลี้ยงกันบ่อย ลูกกลายเป็นเด็กเงียบ เก็บตัว เคร้า อย่างเห็นชัด ผมไม่อยากให้สุขภาพพิจิตรเข้าเลี้ยงไปมากกว่านี้ จึงตัดสินใจ เลิกเหล้าเด็ดขาด” จักรบอกว่าระยะแรกรู้สึกทรมาณมาก หลายครั้ง เกือบทันทีไปตื่นอีก แต่พอคิดถึงหน้าลูกเมียก็มีแรงขึ้นมา เมื่อรู้สึก อยากรดีมีเหล้าก็รับหากิจกรรมอื่นทำโดยเลือกเล่นกีฬา จักรเล่าว่าวิธีเลิก เหล้านั้นไม่มีสูตรตายตัวแต่ทุกอย่างอยู่ที่ใจ ต้องอาศัยด้วยใจที่เข้มแข็ง หลังจากเลิกดีมีทุกอย่างในชีวิตเปลี่ยนแปลงไปในทางบวก ความจำดีขึ้น สุขภาพแข็งแรง ประสิทธิภาพการทำงานก็ดีขึ้น ที่สำคัญคือ ได้ครอบครัวกลับคืนมาอีกครั้ง”

กรณีตัวอย่างระดับชุมชนในชนบทก็มีหลายแห่ง เช่น กรณีบ้านดง บ้านสามขา จ.ลำปาง และชุมชนอำเภอนาหมื่น จ.น่าน ซึ่งจัดระบบเป็น สังคมว่าด้วยเรื่องการดูแลในงานศพ ลุงเจริญ เปี่ยมทวีคัคค์ ชุมชน อำเภอนาหมื่นเล่าว่า “ได้ร่วมทีมวิจัยชุมชนจังหวัดเชียงใหม่และเป็นพิธีกรร่วม งานศพที่ก่อให้เกิดหนี้สิน เนื่องจากเวลาเมื่องานศพจะเนาต้องมีการหารือตี บางคนต้องเก็บค่าไฟ 7 วัน 7 คืน เพราะไม่มีวันดี จึงต้องมาช่วยกัน เรื่องอาหารการกินงานตัวเองก็ไม่ได้ทำรายได้ก็ไม่เกิดแต่ต้องเลี้ยงทุกวัน จึงหารือกันว่าถ้าปล่อยให้เป็นอย่างนี้ต่อไป ชาวบ้านทั้งอำเภอจะเกิด ภาระหนี้สิน จึงได้คิดรูปแบบการทำพิธีศพแบบใหม่ที่ไม่ยืดเยื้อ ขั้นตอน การเผาจะใช้เวลาไม่เกิน 1 ชั่วโมง เรื่องไม่จำเป็นก็ตัดออก ปัจจุบันไม่ ต้องเสียค่าใช้จ่ายมาก และไม่มีการเดี้ยงเหล้าในงานศพ “ได้จัดให้มีวัด ปลดเหล้า โรงเรียนปลดเหล้า สำนักงานปลดเหล้า งานศพปลดเหล้า รวมทั้งงานบุญด้วย ทางสาธารณสุขก็ขอมาอีก 4 ข้อ สำหรับทุกประชาชน คือ

1. ห้ามไม่ให้เอาลาบดิบขึ้นโต๊ะ ทั้งงานมงคล 周年 คล
2. งานศพขอให้ปลดเหล้า ไม่ให้เลี้ยงเหล้า
3. ขอให้เยาวชนที่ขึ้นชี้จักรยานยนต์เลี้ยงดัง สร้างความรำคาญให้ ผู้อื่นขอให้หันมาใช้จักรยานแทน

คุณอินแก้ว เรือนปานันท์ จากบ้านดง จ.ลำปาง เล่าว่า “เห็น ครอบครัวหนึ่งพ่อตายไป และประมาณกลางเดือนแม็กต้ายอึก ทำให้ทั้ง ส่องคนผัวเมียทึ่งบ้าน ที่น่ารถถัง รถถ่าย จึงไปตามคนบ้านข้างเคียงร่วม คนบ้านนั้นหายไปไหน เขากล่าวว่าไปหาเงินมาใช้หนี้งานศพพร้อมกับแม่ที่ เหลืออีก 70,000 บาท และเห็นว่าเวลาเมืองงานศพก็อาเหล้ามาเลี้ยง ตาย 3 วัน อย่างน้อย 3-4 ตัว มีเหล้าหลายวัน พอไม่มีเหล้าได้หรือไม่ พอดีมีงานศพที่เป็นญาติของตน จึงไปชวนเพื่อนองก่อน พ่อไม่มีเหล้าในงานศพเงินก็เหลืออยู่ 10,000 บาท ไม่มีญาติสืบสกุลจึงบริจาคเข้าวัดไป คนที่เคยคัดค้านก็เริ่มทำตาม นอกจากนั้นก็ชวนชาวบ้านให้ลดค่าใช้จ่ายอีก อาทิ เช่น ทำlongศพเงินไม่ ต้องซื้อ และเรื่องความเชื่อว่าถ้ามีปราสาทใส่longศพ ตายไปจะได้อยู่

ราชวงศ์ซึ่งทำให้ลืมเลือน จึงถามพระว่าจริงหรือไม่? หลวงพ่อ ก็ตอบว่า “ในรัชกาลปัจจุบัน คุณตายน้ำไปแล้ว เห็นเมืองกรุงลับบ้านออกลักษณ์” และบอกอีกว่า “แต่ก่อนตายตอนเช้า ก็ผ่านตอนเย็น ตายตอนเย็นก็ผ่านตอนเช้า เรื่องประภานี้และภารกิจที่เป็นเรื่องหน้าตาเท่านั้น” จึงชวนกันเลิกใช้ประภานี้และภารกิจที่เป็นเรื่องหน้าตาเท่านั้น ในส่วนของการเล่าเรื่องให้พระสงฆ์ฟังทำให้เลี่ยงค่าใช้จ่ายมาก จึงปรึกษา กับหลวงพ่อว่า จะลดค่าใช้จ่ายได้หรือไม่? พระบอกว่า “ได้ไม่มีปัญหาอะไร เรื่องถังสังข์ท่านที่มีเต้มวัดแล้วไม่ได้เช่น ไม่ต้องซื้อแล้วตีมั้ย ถ้าหลวงพ่อขาดเหลืออะไร ก็ให้บอกเจ้าภาพให้ทราบตามนั้น หลายอย่างรวมกันก็สามารถลดค่าใช้จ่ายเรื่องงานศพได้อีก ทุกวันนี้งานศพบ้านผสม คนที่เป็นสมาชิก ธ.ก.ส. ได้เงินแสน ก็เหลือเป็นแสน”

คุณบุญลุง บุญเจริญ จากบ้านสามขา จ.ลำปาง เล่าว่า “ผมมองดูเพื่อนฝูงญาติพี่น้องที่มีภาระมากกว่า แต่ทำไม่ติดใจ จึงมีหนี้สินมากกว่าทั้งที่หาเงินได้มาก จึงลองวิจัยตนเองว่า “เห็นก็หมายได้เยอะ...แล้วมันหายไปไหนหมด” ลองวิจัยโดยทำบัญชีครัวเรือนตั้งแต่ปี 47 มาเข้าใจตัวเองในปี 49 สรุปว่า มีค่าใช้จ่ายที่เกินความจำเป็นมากมาย ค้นพบว่า สิ่งที่เคยคิดว่าเป็นความสุขของตน แต่เป็นความทุกข์ของเมีย ลูก พี่น้อง ก็พยายามเลิกทุกอย่าง เหล่าเลิกได้ 2 ปี จากนั้นก็เลิกบุหรี่และการพนัน ผลคือ ทำให้หนี้ลดลงได้เร็วมากๆ ไม่ใช่ว่าผอมไม่มีหนี้แต่สามารถถอนตัวกับหนี้ได้อย่างมีความสุข

ในหมู่บ้านสามขา มีการซื้อหวยวดๆ หนึ่งกิโลตั้่งกว่า 50,000 บาท เพราจะเป็นคนเดินโพยหวยเดื่อนกับหวยรัฐบาล แต่เมื่อคันพบเรื่องนี้ ก็ไม่อยากทำอีกต่อไป เพราะคิดว่าตนเองเป็นส่วนหนึ่งที่สร้างความลำบากให้กับคนอื่นๆ จึงเลิกและตั้งใจว่าจะเป็นตัวอย่างที่ดีให้กับญาติหลาน และคนอื่น จากที่ตนเองเป็นคนไม่ดีที่สุด เป็นคนที่เอาหวยไปขายให้คนอื่น สร้างหนี้สิ้นให้เข้า คิดว่าตนเองทำบาปและจะได้บานด้วยการเลิก และทำตัวเป็นตัวอย่างที่ดีให้กับคนในชุมชน

กรณีตัวอย่างชุมชนทั้ง 3 แห่ง ที่ชุมชนร่วมกันคิด “สูตรยาแก้หนี้” ด้วยวิธีการเดินเข้าหาความสุข เริ่มที่บ้านสามขา ดินจากหนี้สินเข้าหา

ความสุข กลุ่มน้ำหมื่น เดินจากพิธีกรรมเข้าหาความสุข บ้านคงลำปาง เดินจากเรื่องเหล่านี้มาความสุขครอบครัว คงจะช่วยให้ท่านผู้อ่านสามารถนำไปใช้ในการลือความเข้าใจเรื่องการจัดการปัญหาหนี้สินและสังคม ที่มุ่งให้เห็นเหตุ เห็นความเชื่อมโยง เห็นวิธีการแก้ไขปัญหาหนี้สินว่า สามารถเริ่มต้นได้จากเรื่องใกล้ตัวหลายๆ เรื่อง ซึ่งสอดคล้องกับแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ที่ว่าการพัฒนาต้อง “ระเบิดจากข้างใน” จึงจะสามารถพัฒนาต่อเนื่องไปได้อย่างยั่งยืน

27

# เกษตรอินทรีย์ อย่างไร

ขอนำเรื่องราวเกี่ยวกับการเกษตรที่มีข้อตกลง (Contract Farming) มาเล่าสู่กันฟัง เนื่องจากมีโอกาสไปรับฟังข้อเสนอเรื่องที่ ดร.สุนันทา เศรษฐลุณลร้าง เจ้าหน้าที่ของธนาคารพัฒนาอ济ีย (ADB) ได้นำเสนอในเรื่องการประชุมเสนอผลงานวิจัยที่สำนักงานกองทุนส่งเสริมการวิจัย (สวท.) จัดขึ้นเมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2551



ดร.สุนันทา เสนอว่า Contract Farming (CF) มีประโยชน์ต่อเกษตรกรเนื่องจากสร้างความเชื่อมั่นด้านการตลาดรับซื้อผลิตผลและช่วยให้มีรายได้แน่นอนรวมทั้งสนับสนุนการรับสินเชื้อจากสถาบันการเงิน นอกจากนั้นจะได้รับคำแนะนำด้านการจัดการและวิชาการ

โดยเฉพาะอย่างยิ่งพืชผลที่มีราคาสูง เช่น พันธุ์พืช พันธุ์ลัตต์ แต่ในขณะเดียวกันก็ต้องดำเนินงานที่ต้องเสียคือข้อตกลงที่ให้ประโยชน์ไม่เท่าเทียมกันระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย รวมทั้งผู้ซื้อมักจะเน้นไปที่เกษตรกรรายใหญ่หรือเน้นที่ผลประโยชน์ระยะสั้นมากกว่าความยั่งยืนระยะยาว ตัวอย่างเช่น การใช้สารเคมีป้องกันศัตรูพืชซึ่งอาจเกิดพิษต่อก้างในดินและผลผลิต ทำให้ทรัพยากรธรรมชาติถูกปนเปื้อนมลพิษและเสียหายต่อสุขภาพอนามัยของผู้บริโภค และเกษตรกรเองดังมีรายงานว่า การผลิตผลไม้ประทัดซึ่งมีผลทำให้เด็กทารกเกิดใหม่ 90 คน เกิดโรค หรือ การปลูกไม้ตัดดอกในประเทศโคลัมเบีย ทำให้เกษตรกรรายมีจำนวนสเปอร์มลดลง และการผลิตเมล็ดพันธุ์มะเขือเทศในประเทศไทย ทำให้เกษตรกร 92% มีสารพิษตกค้างก่อให้เกิดมะเร็ง เป็นต้น

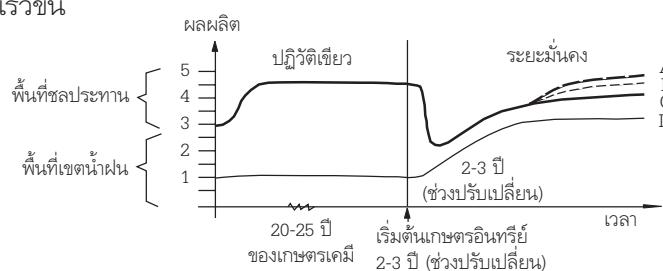
Contract Farming จึงควรนำมาใช้สำหรับกรณีการผลิตอาหารอินทรีย์ (Organic food) และเน้นส่งเสริมองค์กรเกษตรกรให้เข้มแข็ง รวมทั้งเน้นให้บริษัทผู้ซื้อ มีส่วนเกี่ยวข้องผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility) สาเหตุที่ควรเน้นเกษตรอินทรีย์ก็คือ ตลาดโลกต้องการอาหารปลอดภัยและมีอุปสงค์สูงกว่าอุปทานมาโดยตลอดและอัตราการเติบโตสูงมากกว่า 130% ตั้งแต่ปี 2002 เป็นต้นมา (มูลค่ามากกว่า 11 พันล้านเหรียญสหรัฐต่อปี) ยิ่งกว่านั้นเกษตรอินทรีย์ยังช่วยลดปัญหาความยากจนได้อีกด้วย





ดร.สุนันทา มีความเห็นว่าพื้นที่เกษตรของโลก 74% ที่เป็นพื้นที่ทำการเกษตรแบบยั่งยืน ต้องอาศัยน้ำฝน เป็นแหล่งอาชีพของเกษตรกร ขั้นเล็กและยากจน จึงเป็นเขตที่ยังมีการปูนเปื้อนสารเคมีและมลพิษไม่มาก สมควรที่จะนำมาปรับใช้เป็นเขตเกษตรอินทรีย์ที่เน้นการใช้ทรัพยากรห้องถังให้มากที่สุดรวมทั้งแรงงานห้องถัง และจะใช้สิ่งเชื้อไม่มากนัก แต่ต้องเน้นความรู้และภูมิปัญญาเทคโนโลยีที่เหมาะสม พึ่งพาตนเองให้มาก

ความเห็นนี้ของดร.สุนันทา มีความเห็นว่าพื้นที่เกษตรของโลก 74% ที่เป็นพื้นที่ทำการเกษตรแบบยั่งยืน ต้องอาศัยน้ำฝน เป็นแหล่งอาชีพของเกษตรกร ขั้นเล็กและยากจน จึงเป็นเขตที่ยังมีการปูนเปื้อนสารเคมีและมลพิษไม่มาก สมควรที่จะนำมาปรับใช้เป็นเขตเกษตรอินทรีย์ที่เน้นการใช้ทรัพยากรห้องถังให้มากที่สุดรวมทั้งแรงงานห้องถัง และจะใช้สิ่งเชื้อไม่มากนัก แต่ต้องเน้นความรู้และภูมิปัญญาเทคโนโลยีที่เหมาะสม พึ่งพาตนเองให้มาก



ภาพข้างบนนี้แสดงเปรียบเทียบการผลิตแบบเกษตรเคมี (ปฏิวัติเชี่ยว) และเกษตรอินทรีย์ จะเห็นได้ว่าในเขตพื้นที่ชลประทานซึ่งมีดินน้ำอุดมสมบูรณ์ เมื่อได้รับเทคโนโลยีทันสมัยจะได้รับผลผลิตสูงมาก แตกต่าง

จากพื้นที่เขตน้ำฝน ซึ่งมีดินและน้ำไม่อุดมสมบูรณ์ เกษตรกรยากจน ไม่มีทักษะหรือเทคโนโลยีสมัยใหม่ จึงได้ผลผลิตต่ำกว่ามากแต่ เมื่อเริ่มหันมาทำการเกษตรอินทรีย์จะเริ่มน้ำดื่มน้ำอยู่จนสูง ใกล้เคียงเกษตรเคมี โดยมีต้นทุนการผลิตต่ำกว่ามาก เช่นกัน และเป็นระบบเกษตรที่ยั่งยืน เพราะไม่สร้างปัญหามลพิษแก่ดินและน้ำอีกด้วย

ในขณะเดียวกัน สำหรับเกษตรกรที่คุ้นเคยกับเกษตรเคมี หากจำเป็นต้องหันกลับมาทางเกษตรอินทรีย์ เนื่องจากปัญหาต้นทุนสูง จากปัจจัยเคมีและยาปราบศัตรูพืช รวมทั้งปัญหาสารพิษปะปนเบื้องในผลผลิต อาจต้องยอมรับว่าในช่วงปรับเปลี่ยน 2-3 ปีแรก ผลผลิตที่ได้รับจะตกต่ำกว่าเดิมพอควร แต่จะเริ่มมากขึ้นในปีต่อมา ทั้งนี้ อาจจะมีผลผลิตสูงกว่าเกษตรเคมี หรือใกล้เคียงกันหรือต่ำกว่าเล็กน้อย ขึ้นอยู่กับการบริหารจัดการได้ดีมากน้อยเพียงใด จะเห็นได้จากรายงานสรุปผลการดำเนินงาน

#### เกษตรแบบมีข้อตกลงที่ใช้เกษตรอินทรีย์ ดังนี้

ประเทศ	จำนวนราย	พืชผล	รายได้	P-Value
ประเทศไทย (ปี 2003)	443	ข้าว	✓	0.000
ประเทศไทย (ปี 2005)	243	ข้าว	✓	0.723
ประเทศไทย (ปี 2005)	110	กล้วย	✓	0.118
ประเทศไทย (ปี 2005)	148	หนองพาร์ส	✓	0.119
ประเทศไทย (ปี 2006)	240	ชา	✓	0.013
ประเทศไทย (ปี 2006)	240	ไม้ผล	✓	0.851
ศรีลังกา (ปี 2006)	200	ชา	✓	0.250
กัมพูชา (ปี 2005)	615	ข้าว	✓	0.141
ลาว (ปี 2005)	368	ข้าว	✓	0.030

จากรายงานของเจ้าหน้าที่ธนาคาร ADB คงจะเป็นแนวทางให้ท่านผู้อ่านลองคิดตรึกตรองดูว่า เราจะซักชวนให้เกษตรกรหันกลับมาทำการเกษตรที่มั่นคงยั่งยืนแบบเกษตรอินทรีย์ได้อย่างไรบ้าง ควรเริ่มที่ประเพณีพืชผลและพื้นที่ได้บ้าง เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกร และทำให้ประเทศไทยสามารถเพิ่มคุณภาพให้เป็น “ครัวโลก” ได้อย่างแท้จริง

28

# คันคิด พัฒนา<sup>เพิ่มบุคลค่าไกเปตรไกย</sup>



ขอเล่าสู่กันฟังเรื่อง การพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารไทยที่ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) ได้นำมาเผยแพร่ในงาน เปิดโลกทัศน์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 45 ปี วว. “สุขภาพดี...ชีวิสดดิส” ซึ่งเห็นว่า่น่าสนใจ เพราะเรื่องอาหารสุขภาพเป็นจุดแข็งที่สำคัญของไทยในการชูประเด็น “ครัวโลก” ให้ชัดเจน จึงขอนำมาเล่าเป็นตัวอย่างพอสังเขป

เรื่องแรกคือ การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากปลายข้าวแบบครบวงจร ซึ่งฝ่ายเทคโนโลยีอาหาร สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์ฯ (วว.) translate ถึงความสำคัญในการเพิ่มมูลค่าของปลายข้าวที่มีปริมาณมากและมูลค่าต่ำให้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมอาหาร จึงริเริ่มการนำปลายข้าวมาผลิตเป็นแป้งข้าวบริสุทธิ์ (Rice Starch) ผ่านกระบวนการสกัดโปรตีนออก เพื่อให้มีคุณสมบัติที่เหมาะสมสำหรับเป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ที่มีมูลค่าเพิ่มมากยิ่งขึ้นทั้งนี้ปลายข้าวที่ใช้ในโครงการนี้มี 2 พันธุ์ คือ ข้าวพันธุ์ข้าวดอกมะลิ 105 และข้าวพันธุ์ชัยนาท 1 โดยนำมาพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ดังนี้

1. แคปซูลยา-วว. ได้นำแป้งข้าวบริสุทธิ์จากข้าวพันธุ์ชัยนาท 1 มาพัฒนาเป็นวัสดุที่ใช้ในการทำแคปซูลยาทดแทนการใช้เจลอาติน เนื่องจากปัจจุบันแคปซูลยาส่วนใหญ่ทำจากการดูกวาวหรือหางหมู ซึ่งมีข้อด้อยคือ มีความประale และเมื่อเก็บไว้ในสภาพที่มีความชื้นต่ำหรือบรรจุตัวยาที่มีการดูดนำได้ดี จะเกิดปฏิกิริยาเชื่อมข้ามกับตัวยาที่มีหมูออลดี้ไฮม์อยู่ ทำให้การละลายของยาเปลี่ยนไป นอกจากนี้ แหล่งวัตถุดิบที่มาจากการสัตว์อาจก่อให้เกิดความเสี่ยงที่จะติดเชื้อวัวบ้า รวมทั้งเกิดปัญหาในการรักษาผู้ป่วยชาวมุสลิม จากผลการวิจัยพัฒนาของ วว. พบว่า แป้งข้าวบริสุทธิ์จากข้าวพันธุ์ชัยนาท 1 สามารถนำมาขึ้นรูปเป็นแคปซูลได้ดี อย่างไรก็ตาม จะทำการศึกษาวิจัยในด้านเภสัชกรรมต่อไป

2. ผลิตภัณฑ์น้ำสลัด ไร้ไขมัน-วว. ได้นำแป้งข้าวบริสุทธิ์จากข้าวพันธุ์หอมมะลิมาพัฒนาเป็น “น้ำสลัด ไร้ไขมัน” เนื่องจากแป้งข้าวบริสุทธิ์ ดังกล่าวเป็นสารที่ทำหน้าที่ให้ความข้นเหนียว (thickening agent) และทดแทนไขมัน (fat replaces) ทั้งนี้ วว. ยังเสริมประโยชน์ทางอาหารและเบต้าแครอทิน เพื่อเสริมคุณค่าทางอาหารอีกด้วย โดยผลิตภัณฑ์น้ำสลัด ไร้ไขมัน มีความแตกต่างจากน้ำสลัดที่จำหน่ายทั่วไป ซึ่งมีปริมาณไขมันในน้ำเป็นส่วนประกอบ 8-30% ดังนั้น ผลิตภัณฑ์น้ำสลัด ไร้ไขมันจึงเหมาะสมอย่างยิ่งสำหรับผู้รักษาสุขภาพและผู้ที่ต้องการลดน้ำหนัก นอกจากนั้น ยังสามารถนำมาประยุกต์ใช้เป็นสารเพิ่มความข้นเหนียวแก่อาหารประเภทอื่น เช่น ซอสชนิดต่างๆ หรือใช้ในอุตสาหกรรมอาหารกระแสป้องได้อีกด้วย

3. ผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มจากปลายข้าว-วัว.เห็นว่ามีการวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มที่ทำจากข้าวอย่างมาก จึงดำเนินการพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มข้าวประกายไม่มีแอลกอฮอล์ เพื่อเป็นผลิตภัณฑ์เสริมคุณค่าทางโภชนาการให้แก่ผู้บริโภค โดยใช้ปลายข้าวกล้องหอมมะลิ เป็นวัตถุดิบ ซึ่งมีกระบวนการผลิตด้วยการนำปลายข้าวมาทำเป็นแป้งข้าวโดยวิธีการโม่เบี้ยก เมื่อได้แป้งข้าวแล้วจึงพัฒนาสูตรโดยหาอัตราส่วนที่เหมาะสมระหว่างแป้งข้าวต่อน้ำ จากนั้นนำอัตราส่วนที่เหมาะสมดังกล่าวไปใช้สำหรับการย่อยข้าวด้วย酵母ไมเซล (Termamyl SE) เพื่อย่อยแป้งให้เป็นน้ำตาลмолโตส แป้งข้าวที่ผ่านการย่อยแล้วจะมีลักษณะค่อนข้างเหลวสีขาวชุ่นเล็กน้อย และมีความหวานประมาณ 9 บริกรซึ่ นำน้ำข้าวที่ผ่านการย่อยมาผสมกับผลไม้ต่างๆ เพื่อเพิ่มคุณค่าโภชนาการและปรับแต่งกลิ่นรส ก็จะได้เครื่องดื่มสักดิจจากปลายข้าวรสผลไม้รวม และเครื่องดื่มสักดิจจากปลายข้าวรสใบเตย ซึ่ง วว.ได้ทดสอบการยอมรับจากผู้บริโภคในระดับห้องปฏิบัติการเรียบร้อยแล้วว่า เป็นผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสมสำหรับผู้บริโภคที่สไลในสุขภาพ เพราะมีคุณค่าทางโภชนาการจากผลไม้และข้าว

เรื่องที่สอง คือเครื่องดื่มผลไม้รวมเพื่อสุขภาพ “ไลโคเอ็ม (Lyco M) ซึ่งฝ่ายเภสัชและผลิตภัณฑ์ธรมชาติ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์ฯ ได้ทำการศึกษาดัดเลือกพืชผักผลไม้ต่างๆ เช่น ฟักทอง มะเขือเทศ แตงโม แก้วมังกร และแครอท เพื่อตรวจวิเคราะห์สารไลโคปีนและเบต้าแคโรทีนธรมชาติที่สามารถด้านอนุมูลอิสระ ลดความเสี่ยงโรคมะเร็งตามวิธีที่พัฒนาโดย วว. จากนั้นจึงนำพืชผักผลไม้ที่มีปริมาณสารตั้งกล่าวมาพัฒนาสูตรเป็น “เครื่องดื่มผลไม้รวมเพื่อสุขภาพไลโคเอ็ม (Lyco M)” ซึ่งผ่านการศึกษาผลการต้านอนุมูลอิสระด้วย จึงเหมาะสมสำหรับผู้บริโภคทุกเพศทุกวัย เนื่องจากไม่มีการเติมสารสังเคราะห์ ไม่มีเติมน้ำตาล กรรมซิติริก และการเจือจางสีสังเคราะห์แต่อย่างใด ที่สำคัญ มีส่วนผสมของสารไลโคปีนและเบต้าแคโรทีนธรมชาติ 100% มีรสชาติกลมกล่อม และมีส่วนผสมของเนื้อผลไม้ที่ผ่านการปั่นละเอียด เพื่อเพิ่มการใช้อาหารช่วยให้ระบบขับถ่ายดี

นอกจากนั้น ฝ่ายเทคโนโลยีชีวภาพได้ดำเนินโครงการสำรวจผลมะม่วงทิมพานต์เมื่อ พ.ศ.2550 และประสบความสำเร็จในการวิจัยพัฒนาน้ำมะม่วงทิมพานต์ชนิดเข้มข้น ภายใต้ชื่อผลิตภัณฑ์ “เครื่องดื่มเสริมสุขภาพกาหยู” ซึ่งมีความหวานประมาณ 70 องคากบริกซ์ จึงเหมาะสมสำหรับเป็นเครื่องดื่มสุขภาพ โดยการเจือจางกับน้ำสะอาดหรือใช้เพิ่มความหวานให้กับเครื่องดื่มอื่นๆ เช่น ชา เป็นต้น หรือผสมโซดาดื่มเพื่อความสดชื่นของร่างกาย ทั้งนี้จากการวิเคราะห์ตัวอย่างพบว่า ใน 100 มิลลิลิตรจะให้พลังงานทั้งหมด 37.84 กิโลแคลอรี่ คาร์โบไฮเดรต 9.26 กรัม น้ำตาล 8.38 กรัม ไขอาหาร 0.13 มิลลิกรัม วิตามินบี 6 0.04 มิลลิกรัม และวิตามินซีสูงถึง 197.21 มิลลิกรัม และวิตามินที่ไม่พบปริมาณไขมันและคอเลสเตอรอลแต่อย่างใด

สุดท้ายนี้ ขอฝากแนวคิดและวิธีปฏิบัติเพื่อการลดรายจ่ายของแต่ละครัวเรือน เช่น การที่เราเห็นรายจ่ายค่าข้าวปลาอาหารผักผลไม้สูงมากขึ้นต่อเนื่อง จึงจำเป็นต้องคิดพิจารณาว่า มีอะไรที่จะปลูกกินเองเลี้ยงเองได้บ้าง น้ำยาล้างจานทำเองได้ไหม ทำเพียงครั้งสองครั้งก็ใช้ได้เป็นปี แทนที่จะซื้อวดละ 30-40 บาท ถ้าเราลงทุนทำเองไม่ถึง 10 บาท จึงประหยัดได้มาก การประหยัดพลังงาน ซึ่งพลังงานที่เราใช้จ่ายมาก คือน้ำมันรถและค่าไฟฟ้า เราจึงควรตรวจสอบการใช้พลังงานของตนเองอย่างน้อย 2 เรื่องนี้ และกำหนดโครงการระยะแรก 3 เดือน โดยดูว่า ก่อนเริ่มใช้เดือนละเท่าใด เลี้ยววงแหวนของการประหยัดอย่างชัดเจน เมื่อลองมือปฏิบัติในแต่ละเดือนก็นำรายจ่ายก่อนประทัยด้วยหลังประทัยดามาเบรียบเทียบ และนำเงินส่วนต่างเข้าบัญชีของทรัพย์ของตน เช่น ก่อนโครงการเบรียบใช้น้ำมันเดือนละ 3,000 บาท ตอนนี้ประหยัดได้เดือนละ 500 บาท ก็นำส่วนประหยัด 500 บาทเข้าบัญชีเงินออม เมื่อสิ้นโครงการ 3 เดือนก็จะได้ 1,500 บาท เป็นต้น หลังจากนั้นก็วางแผนดำเนินการต่อไปตามความเหมาะสมจะช่วยลดปัญหาภาระการใช้จ่ายของเรื่อยๆได้ผล

29

# ภาคพู...

## ชุมชนแห่งการเริ่มต้น

มีเรื่องดีๆ มาเล่าสู่กันฟังเช่นเคย เนื่องจากได้รับเชิญจากสำนักงานกองทุนสร้างเสริมสุขภาพ (สส.) ในฐานะที่เป็นกรรมการบริหารแผนคณะที่ 3 ซึ่งรับผิดชอบดูแลชุมชนเข้มแข็ง ให้ไปศึกษาดูงานที่องค์กรบริหารส่วนตำบลปากพูน อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช ซึ่งเป็นกรณีเดียวอย่างเดียวของ “ตำบลสุขภาวะดีเด่น” ซึ่งได้เรียนรู้หลายอย่างจากการได้รับฟังแนวคิดและแนวปฏิบัติจากนายก



อบต.ปากพูน (คุณธนาวุฒิ ถาวรพราหมณ์) และผู้นำชุมชนหลายคน คิดว่าเป็นเรื่องที่น่าสนใจสามารถนำไปปรับประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานตามแผนงานชุมชนเข้มแข็ง ได้เป็นอย่างดี

ประเทศไทยประสบปัญหาหลายอย่างทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม ลิงแวดล้อม และการเมือง อย่างที่พวกเราทุกคนต้องรู้แล้ว หากเราต้องการพัฒนาสังคมไทยให้เป็นสังคมที่มีสุขภาวะสูง คนไทยมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีปัจจัยและสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมต่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในระยะยาว ภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง เราคงจะต้องประเมินตัวกิจภาพของสังคมไทยโดยการวิเคราะห์จุดแข็งและจุดอ่อนของทุนหลัก 4 ประเภทของสังคมไทย ซึ่งอาจสรุปได้ดังนี้

1. ทุนทางกายภาพ (Physical Capital) มีจุดแข็งทางด้านความหลากหลายทางชีวภาพและโครงสร้างพื้นฐาน แต่มีจุดอ่อนทางด้านการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) และการวิจัยพัฒนา (R&D)

2. ทุนทางการเงิน (Financial Capital) มีจุดแข็งคือ ตลาดทุนที่มีเสถียรภาพโดยเปรียบเทียบ แต่มีจุดอ่อนที่ต้องพึ่งปัจจัยการผลิตโดยเฉพาะทุนและเทคโนโลยีจากต่างประเทศ รวมทั้งการลงอภิทั่งพิงตลาดหลักน้อยราย

3. ทุนทรัพยากรมนุษย์ (Human Capital) มีสัดส่วนของประชากรวัยแรงงานสูง แต่มีจุดอ่อนเรื่องทักษะความรู้ โดยเฉพาะด้านเทคโนโลยีสมัยใหม่และความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ยังมีน้อย

4. ทุนทางสังคม (Social Capital) มีจุดแข็งที่มีเอกลักษณ์ทางวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นมาก แต่มีจุดอ่อนที่ระดับการเปิดประเทศที่กว้าง ในขณะที่ภูมิคุ้มกันยังไม่เข้มแข็ง การให้บริการทางการแพทย์ยังไม่ทั่วถึง

องค์กรบริหารส่วนตำบลปากพูน เป็น อบต.ที่คิดริเริ่มแก้ปัญหาดังกล่าวในระดับตำบล โดยกำหนดวิสัยทัศน์ว่า “พลาเมืองมีความรู้ ความเป็นอยู่ไม่ยากจน สุขภาวะแข็งแรง” และมีคำขวัญว่า “อนุสาวรีย์วีรไทย สูงไฟประภาคร สถานที่ตั้งของทัพภาค มีมากสองสามบันถิ่น กุ้งปลาสมบูรณ์ เพิ่มพูนอิฐแดงเหล่งดินเผา หัตถกรรมหันตะลุง

## ย่านลิเก ลัมพันธ์เราไทยพุทธมูลลิม"

คุณธนาวุฒิ ถาวรพาหமณ์ หรือ "นายกู๊ด" นายก อปต.ปากพูน ที่นิยามตัวเองว่า "รูปไม่หล่อ หัวหม้อ ปากหมา" เล่าให้ฟังว่า ตนมองยึดหลักการของ พ.ร.บ.ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ซึ่งห้องถิ่นมีอำนาจสามารถทำอะไรได้โดยไม่ต้องรอหรือยึดหลักเกณฑ์ที่ลั่งการจากส่วนกลางและเดินหน้าผลักดันโครงการมากมาย โดยการนำกองทุน "อukanok ระบบราชการ" เพื่อให้บริหารจัดการได้คล่องตัวและมีประสิทธิภาพ

นายกู๊ด กล่าวว่า เขาเริ่มทำงานห้องถิ่นตั้งแต่ พ.ศ.2538 เมื่อมี พ.ร.บ.ยกสภากำBLEMเป็นองค์กรบริหารส่วนตำบล เนื่องจากคุณพ่อเป็นผู้อำนวยการโรงเรียนและคุณแม่เป็นผู้อำนวยการสถานีอนามัย ซึ่งอยู่ในพื้นที่ตำบลปากพูน ทำให้เข้าได้เห็นคนที่เดือนร้อนเรื่องการศึกษา เพราะครีไม่มีเงินทองก็มาขออาศัยอยู่ที่บ้าน พอกับแม่ก็ส่งให้เรียน รวมทั้งพบทึ่นชาวบ้านที่มีปัญหาเจ็บไข้ได้ป่วยเป็นจำนวนมาก เมื่อญาติคนหนึ่งเป็นกำนันและพี่ชายซึ่งเป็นปลัดอำเภอให้มาช่วยงาน อปต. จึงเป็นแรงจูงใจที่สนใจมาทำงานด้านนี้เต็มตัว แม้ว่าประสบการณ์การเรียนมาด้านสถาปัตยกรรม และมีสำนึกรักภดแทนบุญคุณแ芬ดินเกิด จึงเปลี่ยนจากการเป็นนักออกแบบบ้านอาคาร จัดสวน ก็มาเป็นนักออกแบบ สังคม และตอนหลังก็ศึกษาเพิ่มเติมด้านรัฐประศาสนศาสตร์ด้วย

เริ่มครั้งแรกในปี 2539 เมื่อรู้ข้อมูลเบื้องต้นงานหน้าที่ของ อปต.แล้ว จึงกำหนดทิศทางได้ แต่ช่วงแรกๆ เป็นการสนับสนุนด้านสาธารณสุข และสุขภาพ เช่น จัดซื้อเวชภัณฑ์ เนื่องจากขาดแคลน จึงรู้ว่าสถานีอนามัยมีกำลังคนน้อยมากเมื่อเทียบกับประชาชนผู้รับบริการ จึงคิดเรื่องช่วยเหลือด้านกำลังคน โดยจ้างคนเพิ่มเติมและส่งเด็กไปเรียนด้านพยาบาล เพื่อให้กลับมาช่วยสถานีอนามัย

เมื่อได้รับคำถามว่า เหตุใดจึงไม่สนใจเรื่องสร้างถนนหรือเนินโครงการพื้นฐาน เช่นเดียวกับ อปต.อื่นๆ คุณธนาวุฒิตอบว่า ความจริงแล้วสนใจจริงด้าน การวางแผนเมืองก็สนใจ เพียงแต่มีลำดับความสำคัญในการพัฒนาไม่เท่าเทียมกัน เรื่องถนนและโครงสร้างพื้นฐานก็ของบประมาณจาก อปจ. (องค์กรบริหารส่วนจังหวัด) และกรมทางหลวงชนบท

เรื่องประปาก็ของบประมาณจากการประกอบส่วนห้องถิ่น เป็นเงื่อนไขดันหนุนการณ์เฉพาะกิจ แต่บประมาณในส่วนของ อปต. จะเน้นเรื่องพัฒนาคุณภาพชีวิต โดยเฉพาะการศึกษาและสาธารณสุข การส่งเสริมรายได้ให้ประชาชนอยู่เลี้ยงเด็ก รวมทั้งการพัฒนาทรัพยากรมหุษย์ โดยสร้างแรงงานเข้าสู่ตลาดแรงงานให้เป็นแรงงานที่ดี มีระดับการศึกษา มีความรู้ด้านเทคโนโลยี มีร่างกายที่แข็งแรงสมบูรณ์ แม้ว่าจะเป็นเรื่องนามธรรมซึ่งกว่าจะเห็นผลต้องใช้เวลาภานานก็ตาม เพราะไม่ได้หวังคะแนนเสียงอย่างเดียว

คุณธนาวุฒิเล่าให้ฟังว่า สวัสดิการชุมชนเกิดจากการจัดตั้งกองทุน วันละบาท ซึ่งแตกต่างจากกองทุนที่ห้องถิ่นอื่นจัดทำ กองทุนเหล่านี้เป็นลักษณะการระดมทุนในหมู่บ้าน ระดมทุนแล้วก็ยังเป็นเงินหุ้นของแต่ละคน แต่ที่ปากพูนกองทุนนี้ไม่เป็นการแบ่งหุ้นและเป็นไปในลักษณะเงินที่ทุกคนให้โดยอิรยบomyพร้อมใจไม่เอาดีน เพราไม่มีปันผล ไม่มีให้กู้แต่เมื่อสวัสดิการให้ เช่น ในกรณีคลอดบุตรจะได้รับเงินช่วงที่นอนโรงพยาบาลคืนละ 200 บาท หรือเมื่อเลี้ยงชีวิตจะได้รับเงินค่าทารพมากัน้อยแล้วแต่ช่วงเวลาภานของการเป็นสมาชิก เช่น เป็นสมาชิก 1 ปีได้เงิน 10,000 บาท ถ้าเป็นสมาชิกภานจะได้รับประมาณ 30,000 บาท คนที่ย้ายก็ให้สมัครเข้ากองทุนเพื่อให้เกิดการออม ซึ่งเป็นจำนวนเล็กน้อยเพียงวันละหนึ่งบาท กองทุนนี้เพิ่งเปิดรับสมาชิกเมื่อ 4 เมษายน 2550 ปัจจุบันมีสมาชิกแล้วประมาณ 5,000 คน

การบริหารจัดการก็ดำเนินการโดยมีกรรมการแต่ละหมู่บ้านกำหนดหลักเกณฑ์ระเบียบต่างๆ ในที่ประชุมตำบล โดยมีการคัดเลือกประธาน และบอร์ดใหญ่คือสมาชิก บอร์ดเล็กคือผู้แทนจากแต่ละหมู่บ้าน กองทุนนี้ได้ออกกติกาการและเงิน อปต.ไปสมทบ โดยในปี 2551 สมทบไป 200,000 บาท เงินในกองทุนนี้ส่วนหนึ่งจะจัดสรรเพื่อการศึกษาสำหรับเด็ก ซึ่งก็คือส่วนที่ อปต.โอนไปสมทบ ตอนนี้ให้ทุนเด็กแล้ว 200 กว่าคน

เหตุที่โอนเงิน อปต.เข้ากองทุนนี้ เพราะเมื่ออยู่ในระบบจะถูกห้ามให้ทุนการศึกษาสำหรับเด็กที่อยู่ในการศึกษาภาคบังคับหรือเด็กที่อยู่ใน

ช่วงการศึกษาขั้นพื้นฐาน แต่ที่รัฐจัดให้นั้นพร้อมจริง เพราะผู้ปกครองยังมีค่าใช้จ่ายอย่าง เช่น ค่ารถโดยสาร ค่าอาหาร ค่าเครื่องแต่งกาย แม้ว่าบางโรงเรียนให้เลือกผ้า 2 ชุด แต่เด็กต้องใส่เลือกผ้าทุกวัน

นอกจากนี้ยังทำอีกหนึ่งกองทุนคือ กองทุนระบบหลักประกันสุขภาพ 37.50 บาท ซึ่งผลักดันให้มีการซื้อเคลื่อนด้านสาธารณสุขทั้งหมดมาที่กองทุนนี้ มีการจัดการแบบคณะกรรมการ โดยมีนายก อบต. เป็นประธาน ปลัด อบต. เป็นเลขานุการ มีตัวแทนจาก อสม. 2 คน มีประชาคมหมู่บ้านหมู่ลุ่ 1 คน ตามแบบที่ สปสช. (สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ) กำหนด และการจ่ายเงินจะไม่จ่ายตามที่ สปสช. กำหนด เช่น ไม่ควรจ่ายเงินครอบที่ 1 (เกี่ยวกับทุนการศึกษา) เกินกว่า 10% เนื่องจากกล่าวว่า อบต. จะนำเงินไปส่งเด็กเรียนทั้งหมด จึงต้องไปถูกเตียงในระดับส่วนกลางว่า ส่งเด็กไปเรียนพยาบาลเพื่อเป็นประโยชน์สอดคล้องกับสภาพปัญหาของห้องนอน

อบต. ปากพูนใช้เงินซื้อเคลื่อนเรื่องสุขภาพโดยมีแผนงานชัดเจน ประชุมกันทุกเดือน วางแผนจากการประชุมประชาคม จากปัญหาและความต้องการแท้จริง ขณะนี้ อบต. ให้ทุน 5 คน เรียนจบแล้ว 1 คน เนพะ ด้านพยาบาล จากเงินกองทุนระบบหลักประกันสุขภาพ แต่กองทุนสวัสดิการชุมชนนั้นลงทะเบียนใช้สิ่งเรียนด้านอื่นๆ เช่น บริษัทโนวิศวกรรม และคนพิการก็ให้เรียน ปวช. หรือ ปวส. ซึ่งเรียนจบไปหลายคนแล้ว โดยทุนทั้งหมดไม่มีข้อผูกมัด ยกเว้นทุนที่ส่งเรียนพยาบาล สำหรับบริษัทบริษัทเรียน 4 ปี บริษัทไทร 2 ปี ดังนั้นถ้าเรียน 4 ปี ก็ชดใช้ทุน 4 ปี เรียน 6 ปี ก็ชดใช้ทุน 6 ปี โดยตำแหน่งบรรจุที่ อบต. และอยู่ที่สถานีอนามัย หลังจากนั้นก็ให้พิจารณาเอง ตอนนี้คนแรกที่จบแล้วเป็นเด็กยากจน แต่จบแล้วเข้าไม่มาทำงานที่นี่ ไปทำงานโรงพยาบาลเอกชน คนแรกนี้ไม่ได้ทำสัญญาผูกมัดไว้ปัจจุบันพยาบาลชุมชนที่เราส่งเรียนได้ทำ MOU (บันทึกความเข้าใจ) ร่วมกันระหว่างสถานศึกษา อบต. และโรงพยาบาลคู่สัญญา ว่าเด็กที่เรียนจบแล้วจะมาทำงานที่สถานีอนามัยในเวลาราชการและต้องไปเข้าเรื่องโรงพยาบาลคู่สัญญาด้วย เพื่อไปฝึกทักษะเพิ่มเติมและมีรายได้พิเศษ เพราะ อบต. ปากพูนผลิตพยาบาลชุมชนเพื่อชุมชน ไม่ได้

ผลิตพยาบาลเพื่อโรงพยาบาล และต้องอยู่กับชุมชนตั้งแต่เรียนปีแรกเด็กเหล่านั้นมีฐานะยากจน พ่อแม่ไม่มีโอกาสส่งเรียน เนื่องเรียนจบแล้วเงินเดือนเป็นเงินของ อบต. โดยจ่ายตามระเบียบราชการ 8,000 บาท ต่อเดือน แต่อีกส่วนหนึ่งกับภาระเมืองอีก 4,000 บาท จากเงินกองทุนระบบหลักประกันสุขภาพ เพื่อจูงใจให้อยู่ติดแล้วแข่งกับอบต. ได้ ทั้งนี้ได้กำหนดมาตรฐานการให้บริการ เช่น มีผู้รับบริการ 40,000 คน จะมีพยาบาล 8 คน ถ้าพยาบาลเหล่านี้ชัดใช้ทุนครบกำหนดเวลาแล้วก็สามารถย้ายไปที่อื่นได้ อบต. ก็จะสร้างเด็กใหม่ขึ้นมาอีก

นายก อบต. ปากพูน ให้ความสนใจเรื่องคุณภาพของเด็กในชุมชน จึงสร้างศูนย์เด็กเล็กในชุมชน โดยคิดเรื่องเรียนให้สนุก ให้เด็กได้รับการศึกษาประเภทที่สมองไม่หยุดนิ่งและไม่มองเพียงมิติเดียว ปัจจุบันกำลังขับเคลื่อนโครงการ “ชุมชนไม่ทอดทิ้งกัน” เพื่อให้ชุมชนเข้มแข็ง โดยอาศัยเงินกองทุนนั้นจะนำไปสนับสนุนการศึกษาและมีอาสาสมัครเพื่อขับเคลื่อนโครงการ อบต. จัดจ้างให้คนสูงอายุในชุมชนมาเล่านิทานในศูนย์เด็กเล็กเพื่อให้ผู้สูงอายุมีรายได้ และให้เด็กไปเยี่ยมบ้านผู้สูงอายุเพื่อให้เข้าถูกใจว่า มีเด็กลูกหลานมากกว่าบ้าน เก็บขยะ ทำให้เด็กมีความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้สูงอายุ เด็กก็มีความสุขเพราะผู้สูงอายุมาเล่นนิทาน มาร้องเพลงเรื่องให้ฟัง ในศูนย์ฯ มีแผ่นชีดีเพลงเรื่องหรือให้เด็กฟังเพลงบรรเลงของโมสร์ท จะให้เด็กเรียนจากแผ่นชีดี เพราะเด็กสามารถฟังได้ จึงให้ครูผู้สอนเพียงเล็กน้อยแล้วให้เห็นของจริงมากกว่า เช่น ถ้าเรียนเรื่องนกจะพาเด็กไปสวนลัตัว และให้พำนักผู้ปกครองไปด้วย ทั้งครู เด็ก และผู้ปกครองก็จะพาหาน้ำร่วมกันถ้าเรียนเรื่องทำนา ก็จะมีแปลงนาสาธิตให้เด็กปลูกข้าวด้วย นอกจากนี้ อบต. มีโครงการให้ยืมจักรยานเพื่อให้ผู้ปกครองปั่นจักรยานมาส่งลูก เพราะระหว่างบ้านมาโรงเรียนมีผู้ปกครองก็จะได้ส่องลูกและได้พบครูรวมทั้งได้สูขภาพที่ดีด้วย อบต. จึงไม่เตรียมรถรับส่งให้เหมือนที่อื่น เพราะต้องเสียค่าน้ำมันและมีลักษณะ

กิจกรรมที่ทำนอกจากเรื่องสุขภาพ อบต. ยังมีกิจกรรมเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและพลังงานทดแทน โดย อบต. รณรงค์ให้ประชาชนจ่ายค่าน้ำประปาด้วยการจัดแยกขยะในครัวเรือนมาจ่ายแทน เช่น ขวดรากชา

ใบละ 1.50 บาท กระดาษกิโลกรับละ 7 บาท และห้ามพืชที่ใช้แล้วเพื่อนำมาทำน้ำมันไปโอดีเซลสำหรับใช้กับรถยนต์ของ อบต. อีกด้วย

อบต.ปากพูน มีโครงการส่งเสริมการเลี้ยงโคนมและโคเนื้อ จึงมีฟาร์มโคนมสหกรณ์ของชุมชน โดย อบต. รับซื้อโคนมทั้งหมดแล้วนำไปให้แม่ที่ตั้งครรภ์ ให้เด็กที่หย่านมแล้ว เด็กก่อนเข้าเรียน ผู้สูงอายุและผู้พิการ ให้เด็กชั้นประถม 5-6 กิน เพื่อรวมพลังการให้เด็กกินนมแค่ชั้นประถม 4 นอกจาจนั้น อบต. ผลิตสบู่น้ำนม โฟมล้างหน้าน้ำนม

คุณธนาวุฒิเล่าเพิ่มเติมว่า ไปเห็นที่อำเภอปากพูนชาวบ้านเผาฟางทึ้งมาก จึงขอเชื้อและจัดอบรม อบต. ชื่อเครื่องอัดฟาง 2 เครื่อง สามารถอัดฟางได้ 200 ตันต่อวันต่อเครื่อง เพื่อใช้เป็นอาหารของโคนม ในฟาร์มสหกรณ์ปัจจุบันจังหวัดตั้งพัทลุง สุราษฎร์ธานี ก็มาเชื้อฟางที่นี่รัวๆ 1,000 พ่อน ราคาฟ่อนละ 30 บาท ส่วนของฟาร์มสหกรณ์จัดอบรม จัดจ้างสัตวแพทย์ 2 คน ให้กูและฟาร์ม ผสมเทียมและรักษาโรคสัตว์ ทั้งตำบล รวมทั้งนำเด็กและเยาวชนบางคนมาฝึกงานและมีรายได้อู่່ ประจำที่ฟาร์ม

โครงการสำคัญที่ สสส. ให้การสนับสนุนเป็นพิเศษ คือโครงการใช้ระบบฐานข้อมูลสุขภาพครอบครัวและชุมชน (Family and Community Assessment Program : FAP) ระบบฐานข้อมูล FAP นี้พัฒนาขึ้นมาเพื่อใช้ในการบันทึกและประเมินผลข้อมูลด้านสุขภาพของบุคคล ครอบครัว และชุมชน ซึ่งนำระบบ GIS มาใช้ร่วมด้วย การบันทึกข้อมูลภาวะสุขภาพดำเนินการโดยเด็กนักเรียนในชุมชน (อสม. น้อย) และนำมาลงในระบบโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่จัดทำโดยสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยลักษณ์ โดยมีสำนักงานโครงการตั้งอยู่ที่สถานีอนามัย ตำบลปากพูนซึ่งโอนจากโรงพยาบาลท่าศาลามาอยู่ในความรับผิดชอบของ อบต.ปากพูนแล้ว

โครงการดังกล่าวทำให้ประชาชนในชุมชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาสุขภาพของตน ตลอดจนกระบวนการตั้งแต่ประเมินสุขภาพ การวางแผน การดำเนินการและการประเมินผล อบต.ปากพูนก็มีฐานข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วนในการตัดสินใจวางแผนการดูแลสุขภาพชุมชน เยาวชนก็มี

ทักษะทางคอมพิวเตอร์ และประชาชนในตำบลปากพูนก็มีภาวะสุขภาพที่ดีขึ้น

ประชาชนในตำบลปากพูนทุกคนจะมีสมุดบันทึกสุขภาพประจำตัว และมีสมุดบันทึกสุขภาพประจำครอบครัว ที่มีสุขภาพ (เจ้าหน้าที่สาธารณสุข) ที่สถานีอนามัยที่ข้อมูลสุขภาพประชาชนอย่างละเอียด เนื่องจากระบบฐานข้อมูล (FAP) ประกอบด้วย ข้อมูลโครงสร้างครอบครัว ซึ่งมีรายละเอียดภาวะสุขภาพแต่ละคน ผังเครือญาติ โรคประจำตัวและโรคที่ถ่ายทอดทางพันธุกรรม รวมทั้งการปฏิบัติหน้าที่ของครอบครัว ด้านการให้ความรัก การอบรมสมาชิก ด้านเศรษฐกิจ ด้านการดูแลสุขภาพสมาชิก และสิ่งแวดล้อมของครอบครัว

หลังจากได้ข้อมูลว่า ประชาชน 75-80% ยังนิยมใช้ผงชูรสในการประกอบอาหาร ซึ่งจะมีผลเสียต่อสุขภาพได้ อบต.ปากพูนร่วมกับบุคลากรทางการแพทย์ บ.วัลย์ลักษณ์ จึงร่วมกันคิดค้น “ผงน้ำ” (น้ำ แบลว่า รสชาติกลมกล่อม) เพื่อใช้แทนผงชูรส โดยใช้พืชผักสมุนไพร เช่น ใบมะขามอ่อน ยอดส้มปะปอ ผักหวานนำไปผักหวานบ้าน ผักโขม ชะมวง ดอกกระรุม ใบหม่อน กุยช่าย และกระเจี๊ยบแดง เป็นต้น มาผสมกันเป็น “ผงน้ำ” 2 รส คือ รสมันหวาน สำหรับต้ม ผัด หมัก แกง ย่าง และรสเปรี้ยว สำหรับต้มยำ ยำ ลาบ อ่อง แจ่ว ซึ่งได้รับผลสำเร็จอย่างดี โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับผู้ป่วยโรคเบาหวาน

อบต.ปากพูน ยังมีกิจกรรมอีกมากหลายอย่างที่เกิดจากความคิดริเริ่มของผู้นำชุมชน และความร่วมมือร่วมใจของประชาชนในชุมชน จึงขอเชิญชวนให้นำไปคิดว่าทุกท่านจะมีส่วนช่วยให้เกิด “ตำบลสุขภาวะดีเด่น” เช่นนี้เพิ่มเติมได้อย่างไร? นอกจากนี้จากปัญหาสุขภาวะทางกาย จิตใจ ที่ชาวบ้านประสบอยู่ในขณะนี้ ...ขอให้มีสุขภาวะที่ดีกว่านี้ครับ

30

# สร้างสังคม อุดมความสุข

เรื่องความสุข ความดี ความงาม ที่จะเล่าสู่กันฟังนี้เพื่อเป็นการเริ่มต้นคิดถึงเรื่องดีซึ่งจะนำไปสู่การพูดดีและทำดี ผสมได้อ่านหนังสือ “ແພນທີ່ ความดี ດັບໃຫຍໍລົງ” ວິໄລນ໌ຄືຣິຮຣມ” ແລ້ວคิดว่า “ຈ່າຍ” นໍາมาเผยแพร่ เพราะความคิดดังกล่าว จึงนำมาสรุปให้อ่านกัน ดังนี้



ອ.ໄພນູລົງ ກລ່າວວ່າ ຄຸນຮຽມຄວາມດີ ຕື່ອເປັນສ່ວນສຳຄັນຂອງສັງຄົມ ທີ່ພຶກປະກາຕາ ເນື່ອຈາກກວະສັງຄົມໃນປັຈຈຸບັນທີ່ມີໆງ່າງພັດນາທາງວັດຖຸມາກ ກວ່າການໃຊ້ຄຸນຮຽມນໍາໜ້າທຳໃຫ້ເກີດປັບປຸງທັງໃນຮະດັບມහກາດ ດື່ອ ປັບປຸງການກຸງຈົກຕອບຮັບປັບປຸງ ໃນຮະດັບຊຸມໝາຍດີກ່າວຍແບ່ງຊີ່ງທີ່ພົມພາຍ ແລະ ໃນຮະດັບຄວບຄັວຄື່ອ ປັບປຸງການໃຫ້ຄວາມຮຸນແຮງໃນຄວບຄັວ ປັບປຸງຫາ ການຍ່າງລັງ ປັບປຸງຫາເຕັກເວົ່ວອນ ແລະໂສເກີນ ທັງນີ້ ເປັນພະຫຼຸກຮບບົບຂອງ ສັງຄົມຂາດກາຍຢືດໜັກສຳຄັນ ດື່ອ ຄຸນຮຽມ ດັ່ງນັ້ນ ໃນການພັດນາເພື່ອ ສ້າງສັງຄົມແທ່ງຄວາມອູ້ເຍື່ນເປັນສຸຂ ຈຶ່ງກາຍຢືດຄຸນຮຽມນໍາໜ້າເສົ່າມອ

ທີ່ສັກສົນທີ່ດີ່ງມາແລະອູ້ເຍື່ນເປັນສຸຂ ລົງທະບຽນກັນຂອງຄົນໄທຢັ້ງນັ້ນ ຄວາມມື່ 3 ຍຸතຄາສຕົວ ດື່ອ

1. ຍຸතຄາສຕົວສັງຄົມໄທຢັ້ງໄກ່ອົດທີ່ກັນ ອວປະກາຕາເປັນໂຍບາຍ ຂອງชาຕີເພຣະໃນສັງຄົມຈະມີຄົນທີ່ຄູກທົດທີ່ ດັນຈນ ດັນແກ່ ດັນພິກາຮ ລູກກຳພຣ້າ ຊຶ່ງເຫັນໄດ້ຈາກໂທຣ້ຄົນແລະໜັງສື່ອພິມພົມຢູ່ຕົລອດ ທີ່ກີ່ ປະເທດໄທຢັ້ງມີອາຫາດເພີ່ມພອຈນເຫຼືອສ່ວອກແລະຄນຽວມີລູກະດີເປັນ ຈຳນວນນັກ ເຮມີຕຳບປະມາດ 7,000 ຕຳບລ 70,000 ມຸ່ນ້ຳນັ້ນ ແລະໃນ ຕຳບລມື່ ອົບຕ. ມີປະຊາມ ມີວັດ ມີໂຮງເຮັນ ໃນ 1 ຕຳບລຈະມີປະຊານ ປະມາດ 10,000 ດັນ ທາກໃຊ້ເວລາສໍາຈາກຢາຍໃນ 2 ສັປດາທີ່ ກົງແລ້ວວ່າມີ ໄຄຣູກທົດທີ່ບັງສຳນັກງານໜັກປະກັນສຸຂພາພແ່ງໜັກ ກົງິນດີ່ຈ່າຍ 37.50 ນາທີ່ຕ່ອຄົນ ເມື່ອຮົມຄົນ 10,000 ດັນ ກົງທ່າງກັບ 375,000 ນາທ ແລະ ອົບຕ. ຍິນດີ່ສົມທັບ 100,000 ນາທ ຮົມເປັນເຈິ້ງກືອບ 500,000 ນາທ ໃນຂະໜາດທີ່ໂຮງພຍາບາລຊຸມໝາຍກົງຮ່ວມສົມທັບດ້ວຍ

ດ້ານໃນສັງຄົມມີຈິຕສາຫາຮນະ ກົດສາມາດເປັນອາສາສັມຄົງ ແລະ ວິຊາບາລົກປະກາຕາເປັນໂຍບາຍໃຫ້ນັກຄືກິ່າ ຊ້າຮາຊາກ ພັນກັງການ ວິຊາວິສາຫາກິມາຊ່ວຍກັນເປັນອາສາສັມຄົງໂດຍໄມ່ຄືດວ່ານຳ ເພື່ອຊ່ວຍເຫຼືອດູແລ ດັນຈນ ດັນພິກາຮ ແລະ ດັນອື່ນໆ ທີ່ຄູກທົດທີ່

2. ຍຸතຄາສຕົວຄວາມເຂັ້ມແຂງຂອງຊຸມໝາຍ ທົ່ວອົ່ນ ແລະປະຊາສັງຄົມ ເນື່ອຈາກປະຊາທິປ່ໄຕຍທີ່ດີ່ຕໍ່ອົງມາຈາກກວະເຂັ້ມແຂງຂອງຊຸມໝາຍທົ່ວອົ່ນ ດັ່ງລະເຫັນໄດ້ຈາກ ປະເທດອາເມຣິກາເມື່ອແຮກຕັ້ງເປັນປະເທດ ກົດເຮັມຈາກ ທົ່ວອົ່ນເຂັ້ມແຂງກ່ອນ ຈຶ່ງຕັ້ງໜີ່ປະເທດວ່າ “ສຫວັດອາເມຣິກາ” ດ້າເຮາໄມ່



ส่งเสริมท้องถิ่นโดยการจ่ายอำนาจให้มากขึ้น ประชาชนปีไทยก็เข้มแข็งได้ยาก

ในแต่ละจังหวัดนั้น ผู้ว่าราชการจังหวัดต้องทำงานร่วมกับประชาสังคมเพื่อพัฒนาทั้งจังหวัดอย่างบูรณาการ ต้องใช้พื้นที่เป็นตัวตั้งช่วยให้บูรณาการได้และแก้ปัญหาพร้อมกัน ทั้งเรื่อง ความยากจน วัฒนธรรม คุณธรรม และสิ่งแวดล้อม

3. ยุทธศาสตร์สังคมและคุณธรรม โดยเน้นด้านการศึกษาที่ใช้คุณธรรมนำความรู้ ประเทศไทยมีวัดมากกว่า 30,000 วัด ถ้าส่งเสริมองค์กรศาสนาให้เข้มแข็ง ก็จะทำให้สังคมมีคุณธรรมมากขึ้น คนในชุมชนที่เข้มแข็งต้องมาช่วยจัดการทำให้วัดสะอาด ร่มรื่น มีการสอนกรรมฐาน วัดควรจัดกิจกรรมให้ผู้สูงอายุ ช่วงเช้าลูกหลวงก็พาฟ่อแม่มาฝากไว้วัด เมื่อเลิกงานตอนเย็น ก็มารับกลับบ้าน แทนที่จะปล่อยให้ผู้สูงอายุเดินทางอยู่ที่บ้านคนเดียว

เรื่องของอาสาสมัครและการสื่อสาร ถือว่าเป็นเครื่องมือสำคัญที่จะขยายความดี อาจเริ่มจากโรงเรียนกว่า 30,000 แห่งให้จัดทำโครงการแผนที่คนดี วัดทุกวัด ชุมชนทุกแห่งทำแผนที่คนดี เรายกจะได้พับคนดีอยู่ในทุกพื้นที่ บางท่านเป็นครู เป็นพระ เป็นข้าราชการ เป็นนักธุรกิจ

เป็นพ่อค้า เป็นชาวบ้าน เมื่อได้แผนที่คนดีทั้งแห่งเดิน ก็นำมายังศึกษาและขยายผล ซึ่งจะทำให้เกิดพลังมหาศาล โดยเฉพาะอย่างยิ่งต้องใช้สื่อสารมวลชนให้เป็นประโยชน์ เช่น ที่ประเทศไทย ที่มีสถานีโทรทัศน์ของมูลนิธิที่เพร่ภาพ 24 ชั่วโมง ได้รับการช่วยเหลือโครงการ ที่มีประสิทธิภาพ นับว่าเป็นยุทธศาสตร์การศึกษาเพื่อขยายความดี

เมื่อชาวบ้านรวมตัวกันจัดทำแผนแม่บทชุมชนเพื่อทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น คนก่อสร้างนี้ย่อมต้องการให้ชุมชนดีขึ้น สังคมดีขึ้นและเศรษฐกิจดีขึ้น โดยหวังให้มีความสุขทั้งทางกาย ทางใจ และทางปัญญา ดังนั้นจะเห็นได้ว่า เรื่องของความสุข ความดี คุณธรรม และการพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่นั้นเกี่ยวพันกันอย่างกลมกลืน

ปัจจุบันคนไทยส่วนใหญ่เริ่มต้นตัวให้ความสนใจที่จะวัดความสุขของประชาชนมากกว่าที่จะวัดความเจริญด้านเศรษฐกิจแบบเดิม ทั้งนี้ สภาพัฒนาฯ ได้เคยจัดทำเรื่องดังนี้ชี้วัดความอยู่เย็นเป็นสุขของคนไทย โดยเรียกว่า “ดัชนีชี้วัดความอยู่ดีมีสุข” โดยมีองค์ประกอบของคำว่า ความสุข 4 ประการ คือ 1. ความสุขทางกาย 2. ความสุขทางใจ 3. ความสุขทางปัญญา 4. ความสุขทางสังคม





แต่วันที่จริง ความสุขของทุกคนสำคัญอยู่ที่การทำให้เกิดความคิด การกระทำ และความสัมพันธ์ในสังคมที่เปลี่ยนแปลงในทางที่ดี ความสุข ที่แท้จริงจะต้องเกิดจากความดี การอยู่ร่วมกัน และการมีอาชีพ มีปัจจัย 4 รวมทั้งการมีสัมพันธภาพที่ดี มีวัฒนธรรมที่ดีและสิ่งแวดล้อมที่ดี

การจะนำสังคมไปสู่ความสุขได้นั้น ต้องเริ่มต้นที่เศรษฐกิจพอเพียง เพราะระบบทุนนิยมเอามาความเติบโตด้านเศรษฐกิจเป็นตัวนำ แต่เศรษฐกิจพอเพียง เอามาความพอดี เป็นตัวนำ เศรษฐกิจพอเพียงมีลักษณะสำคัญ 5 ประการ คือ 1. พอประมาณ 2. มีเหตุผล 3. มีภูมิคุ้มกัน 4. มีความรู้ รอบรู้ รอบคอบ 5. มีคุณธรรม ความดี ซึ่งทำให้ทุกคนอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข เพราะความพอดี พอประมาณ เป็นภูมิคุ้มกันที่ทำให้เกิดความมั่นคง เป็นปกติสุข อาจไม่รวย ไม่เติบโตมาก แต่ก็อยู่ได้อย่างสมควรแก่ตัวภาพและเป็นสุข

ดังนั้น เรื่องเศรษฐกิจพอเพียง ความสมดุล ความเป็นสุข จึงสอดคล้องกัน การก้าวไปสู่สังคมที่ดีและมีสุขจะต้องอาศัยทลายอย่างเก่า舊 กับกัน เช่น การเมือง การปกครองต้องดี การรวมตัวของภาคประชา สังคมต้องมีพลัง จึงจะทำให้สังคมไทยมีประชาธิปไตยที่เข้มแข็งสมบูรณ์ บางคนบอกว่า จะต้องทำให้สังคมไทยเป็นสังคมฐานความรู้ แต่ถ้า

เป็นเช่นนั้น การดำเนินชีวิตก็จะเน้นที่วัตถุ เพราะมีความรู้เป็นอาชญา ผู้นำ ที่มีความรู้ก็จะใช้เพื่อเอาเปรียบ หรือทำร้ายผู้อื่น หรือครอบงำคนอื่น หรือเอาผลประโยชน์เพื่อตนเอง แต่ถ้าสังคมไทยเป็นสังคมฐานคุณธรรม ใช้ความดีนำความรู้ ก็จะทำให้การเรียนรู้เป็นไปบนฐานคิดที่ดี ความรู้ที่เบรียบเสื่อมอนาคต ก็เพื่อทำความดี ทำสิ่งที่เป็นประโยชน์ ทั้งนี้ ในโรงเรียนที่เน้นว่า “เก่ง ดี มีสุข” ควรเปลี่ยนเป็น “ทำดี มีสุข พัฒนา ความสามารถ”

เมื่อคนทำความดี ก็จะก่อให้เกิดความสุขบนฐานของคุณธรรม สังคม ก็จะเข้มแข็ง เรื่องที่ไม่ดีไม่งามก็จะลดน้อยลง ปัญหาขาดจริยธรรม ปัญหา ทุจริตคอร์รัปชัน ปัญหาทະ汰ะບະແວງ ปัญหาสังคมแตกแยก ก็จะคลี่คลายไปในทางที่ดีขึ้น

เป้าหมายของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 คือ เรื่อง ความเป็นสุข โดยใช้เศรษฐกิจพอเพียงเป็นปรัชญานำทาง แผนฯ 10 จึงต้องกำหนดเป้าหมายให้ชัดเจนในเรื่องความอยู่เย็นเป็นสุขและใช้ประโยชน์จากปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงให้เป็นจริงให้ได้

ทิศทางสำคัญเพื่อสร้างความอยู่เย็นเป็นสุขร่วมกัน และเป็นการสร้างสังคมที่พึงปรารถนา รวมทั้งสอดคล้องกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง คือ

1. สังคมที่ไม่ทอดทิ้งกัน สังคมไทยต้องเป็นสังคมที่มองเห็น ความสุขและความทุกข์ของคนอื่นร่วมกัน มีความเอื้ออาทร ไม่นิ่งดูดาย เมื่อเห็นผู้อื่นเป็นทุกข์ ร่วมทุกข์ร่วมสุขกัน มีการจัดตั้งกองทุนสวัสดิการ การเป็นกลุ่มอาสาสมัคร เป็นต้น

2. สังคมที่เข้มแข็ง เป็นสังคมที่มีชุมชนท้องถิ่นเข้มแข็ง ภาคประชา สังคมที่ดีตามลักษณะภูมินิเวศ เช่น การทำงานเรื่องเด็กและชุมชน การแก้ปัญหาเรื่องทรัพยากรธรรมชาติ

3. สังคมคุณธรรม เป็นสังคมที่เป็นปึกแผ่น โดยใช้ค่านิยมมา ร่วมคิดร่วมทำในชุมชน และจะแตกต่างในการนับถือศาสนาแต่ก็เคารพ คุณค่าระหว่างกัน มีความเข้าใจกันระหว่างศาสนา และหลักหนี้จาก คุณค่าวัตถุนิยม

4. สังคมประชาธิปไตย เป็นสังคมที่ประชาชนมีส่วนร่วมในการกำหนดกลไกต่างๆ ในสังคม มีความเคารพในคุณค่าความเป็นมนุษย์ เป็นสังคมประชาธิปไตยที่ดีไม่เพียงเป็นตามรูปแบบกฎหมาย แต่ประชาชนเป็นผู้มีบทบาทในเรื่องทางการเมืองและเศรษฐกิจ

ถ้าเราปฏิบัติตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงได้อย่างแท้จริงและต่อเนื่อง จะเป็นผลทำให้สังคมไทยเป็นสังคมที่ดีอยู่เย็นเป็นสุขตามเป้าหมายที่กำหนดในแผนฯ 10 และจะเป็นการปฏิบัติบุชาที่มีคุณค่ายิ่งต่อพระบพสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ไม่มีสิ่งอื่นใดจะยิ่งใหญ่กว่านี้แล้ว หากเราช่วยกันขับเคลื่อนปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงให้สังคมทุกภาคส่วนนำไปยึดถือปฏิบัติ ก็จะเป็นประโยชน์สุขแก่ประชาชนทั้งประเทศ และสร้างความเข้มแข็งมั่นคงแก่ประเทศไทยตลอดไป

...สายตาโลกแห่งความพอเพียง

31

# ด้วยความสุข บนดินแดน เกือกเบาไฮมาลัย



เดือนมิถุนายน 2549 คงถือได้ว่าเป็นเดือนมงคลที่ประชาชนชาวไทยทุกแห่งหล่าทั่วประเทศมีความสุขสดชื่น ปลื้มใจในกิจกรรมต่างๆ มากมายเพื่อร่วมเฉลิมฉลองการครองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว โดยเฉพาะอย่างยิ่งงานพระราชพิธีฉลองสิริราชสมบัติดังกล่าวที่สร้างความปลาบปลื้มปิติไปทั่วโลก เนื่องจากครั้งนี้มีพระประมุขและพระราชวงศ์ต่างประเทศเดินทางมาร่วมงานถึง 25 ประเทศ



หนึ่งในประเทศไทยหล่านั้น มีพระเศล็กแห่งหนึ่งที่กลับไปที่สันอนก สันใจของประชาชนคนไทยอย่างมากมาย คือ ราชอาณาจักรภูฏาน ซึ่งมีเจ้าชายจิกเม่ เคเชอร์ นัมเกล 旺楚克 (Prince Jigme Kheser Namgyel Wangchuck) มากภูฏานภูมารแห่งภูฏาน มาเป็นตัวแทนของสหประชาชาติ พระราชาธิบดี จิกเม่ ซิงเน 旺楚ก กษัตริย์ภูฏาน เนื่องจากเจ้าชายจิกเม่ ทรงมีพระราชิยัตติทรงดงามเรียบร้อย พร้อมทั้งมีพระราชอัธยาศัยอันดีงาม ไม่ว่าจะเดินทางไปสถานที่ใด ก็ทรงยกพระหัตถ์ทักทายให้ แลงโบกพระหัตถ์ตอบรับ รวมทั้งทรงแย้มสรวลอยู่ตลอดเวลา จึงสร้างความประทับใจให้กับคนไทยอย่างมาก

ราชอาณาจักรภูฏาน หรือชื่อเดิมว่า ภูฏาน มีภูมิประเทศเป็นที่ราบสูงกว่า 2,000 เมตร และมีภูเขาสูงชันกว่า 7,000 เมตร ในฤดูหนาวทิมะจะปกคลุมไปทั่วทั้งชาติ จึงเป็นที่มาของชื่อภูฏาน ซึ่งแปลว่าดินแดนที่สูง หรืออาณาจักรบนฟ้า แต่ชาวภูฏานเรียกประเทศตนเองว่า “ดruk yul” หรือ ดินแดนแห่งมังกร ตั้งอยู่บนแนวเทือกเขาทิมาลัยระหว่างทิเบตของจีน กับแคว้นอัลลัมของอินเดีย ไม่มีทางออกทะเลและมีพื้นที่เพียง 47,500 ตารางกิโลเมตร (พื้นที่เท่ากับประเทศสวิตเซอร์แลนด์) เมืองหลวงชื่อ “กิมพู” ปักครองโดยมีพระมหา堪ชติริย์เป็นพระประมุข พระภาระมานา

700,000 คน ส่วนใหญ่หันถือศาสนาพุทธสายวัชรยานหรือพุทธแบบทิเบต ภาคใต้ที่ภูมิภาคกลางวันอุณหภูมิ 15-25 °C กลางคืน 5-10 °C ที่นี่มี 4 ฤดู คือ ฤดูใบไม้ผลิ (มี.ค.-พ.ค.) ฤดูร้อน (มิ.ย.-ส.ค.) ฤดูใบไม้ร่วง (ก.ย.-พ.ย.) และฤดูหนาว (ธ.ค.-ก.พ.) ประเทศภูฏานมีภาษาอังกฤษและภาษาซอง (Dzong) เป็นภาษาทางการ ใช้เงินสกุลลูตรัม (Ngultrum) อัตราแลกเปลี่ยน 48.336 NU = 1 USD หรือ 1 บาท แลกได้ 1.16 ลูตรัม สัตว์ประจำติดีคือ ตัวทากิน รูปร่างคล้ายวัวผสมแพะ เป็นสัตว์หายาก อาศัยอยู่รวมกันเป็นฝูงในที่สูง

ภูฏานเป็นประเทศเดียวในโลกที่ไม่มีสัญญาณจราจรไฟเขียวไฟแดง ในเมืองทิมพู ยังใช้คนโนเบกรถ และมีโรงหนังเพียง 1 แห่ง โดยมากฉายหนังอินเดีย ไม่มีห้างสรรพสินค้า เป็นชาติแรกที่เริ่มกฎหมายกำหนดนำบุหรี่ ชาวภูฏานทุกคนมีลักษณะอ่อนน้อมถ่อมตน มีน้ำใจและสุภาพ ไม่ขาดสัตว์ หากมีคดีฆาตกรรมก็ถือว่าเป็นเรื่องใหญ่มา

นิตยสาร Time (ฉบับพิเศษว่าด้วย 100 บุคคลที่ทรงอิทธิพลของโลกประจำปี 2006) ได้ยกย่องสมเด็จพระราชินีบีจิมี ซิงเชิง วังชุก แห่งภูฏาน ให้เป็นหนึ่งผู้นำแห่งการเปลี่ยนแปลงที่โลกควรจะ เนื่องจากภูฏานโด่งดังทั่วโลกจากปรัชญาการพัฒนาประเทศที่เน้นความสุขมวลรวมประชาชาติ (GNH-Gross National Happiness) โดยมุ่ง พัฒนาประชาชนให้มีความสุขและคุณภาพชีวิตมากกว่าพัฒนาตามผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ (GNP-Gross National Product)

แนวทางบริหารประเทศของภูฏาน สอดคล้องกับแนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ปรัชญา GNH ประกอบด้วยหลักสำคัญ 4 ประการ คือ (1) การส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมอย่างเท่าเทียมและยั่งยืน (2) การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ (3) การส่งเสริมและรักษาวัฒนธรรม (4) การพัฒนาธรรมาภิบาล ทั้งนี้ ทฤษฎี GNH เกิดจากการศึกษาบทเรียนความผิดพลาดด้านการพัฒนาของโลกในรอบ 50 ปีที่ผ่านมา ซึ่งหลายประเทศ มุ่งพัฒนาโดยแสวงหาความสำเร็จด้านวัตถุเพียงอย่างเดียวแต่ต้องสูญเสียด้านสังคมสิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรม ประชาชนก็ไม่มีความสุขในชีวิต



สมเด็จพระราชินีบีจิมี วังชุก ทรงเริ่มการจัดทำเอกสารว่าด้วยธรรมาภิบาล (Good Governance Plus) หรือ GG+ ซึ่งประกอบด้วยแนวปฏิบัติ 231 ข้อ เพื่อเพิ่มความเข้มแข็งด้านธรรมาภิบาลผ่านการปรับโครงสร้างองค์กรเพื่อประโยชน์ของประชาชน นายกรัฐมนตรีภูฏาน จะต้องรายงานสรุปเกี่ยวกับหลักการสำคัญ 4 ประการของตัวชนเผ่าความสุขต่อสังคมชาติเป็นประจำทุกปี

ผลการผลักดันให้เกิด GNH หรือตัวชนเผ่าความสุข ทำให้มีการพัฒนาในลักษณะความเอื้ออาทร เช่น การสร้างโรงเรียนของรัฐที่มีการหมุนเวียนครุภาระระหว่างชุมชนเมืองและชนบท มีการจัดทำยาทั้งยาแผนโบราณและยาสมัยใหม่ มีการกำหนดให้รักษาพื้นที่ป่า 60% ของพื้นที่ทั่วประเทศ

ปัจจุบันรายได้ต่อหัวของภูฏานอยู่ในเกณฑ์ต่ำประมาณ 1,400 долลาร์ (ในปี 2547) เนื่องจากประชาชนมากกว่า 90% มีอาชีพเป็นเกษตรกร แต่ภูฏานก็มีตัวชนเผ่าอื่นๆ ที่เป็นด้านดีของประเทศ เช่น อัตรา

การรู้สึกหลังสืบสืบมีเพิ่มขึ้นจาก 23% เป็น 54% ประชาชนมีน้ำเสียงดีเพื่อการบริโภคมากถึง 75% (จากเดิม 45%) ประชาชนมีสุขภาพดีขึ้น อายุยืนยาวมากขึ้นจากเฉลี่ย 47 ปี เป็น 66 ปี ซึ่งมีหลายประเทศให้ความสนใจที่จะพัฒนาด้านนี้ความสุขมวลรวมในประเทศไทย เช่น อังกฤษ และแคนาดา

ในปี 2551 ซึ่งจะครบ 100 ปี การปกครองระบบสมบูรณ์แบบ สิทธิมนตรีของกฎหมาย เจ้าชายจิกมีจะเป็นพระมหาชัตติยากรัยได้รับพระราชทานน้อมพระองค์เรอกของราชอาณาจักรภูฏานตามคำประกาศของสมเด็จพระราชาธิบดีจิกมี ซิงเย 旺ชุก เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2548 ที่ทรงสละราชสมบัติเพื่อให้มีการเปลี่ยนแปลงการปกครองสู่ระบบประชาธิปไตย โดยมีพระมหาชัตติยากรัยเป็นประมุขภายนอกตัวรัฐธรรมนูญ ทั้งยังทรงโปรดให้รัฐธรรมนูญฉบับใหม่ซึ่งอยู่ระหว่างการยกย่อง ระบุด้วยว่ารัฐสามารถถอดถอนพระมหาชัตติยากรัยออกจากตำแหน่งพระประมุขได้ หากแต่พระประมุขของคือใหม่ต้องมาจากราชวงศ์旺ชุกเท่านั้น แม้ว่าประชาชนส่วนใหญ่ยังต้องการการปกครองด้วยระบบสมบูรณ์แบบ สิทธิมนตรีต่อไป เนื่องจากเกรงว่าประชาธิปไตยอาจก่อให้เกิดปัญหาความวุ่นวายและการฉ้อราษฎร์บังหลวงภัยในประเทศไทยเมื่อตนกับประเทศไทยเพื่อนบ้าน

ประเทศไทยและภูฏานสถาปนาความสัมพันธ์ทางการทูต เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2532 เจ้าชายจิกมี เคเชอร์ ทรงคุณเคยกับเมืองไทยมาก เพราะเคยเดินทางไปประเทศไทยตั้งแต่ทรงพระเยาว์หลายครั้ง พระองค์ทรงโปรดเสวยอาหารไทยมาก โดยเฉพาะต้มยำกุ้ง และทรงยึดถือพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวของเราเป็นแบบอย่างด้วย โดยทรงทราบบัณฑุลในหลวง เมื่อตนกับทรงภูฏานแล้ว “กล้ากระหม่อมขอคำแนะนำโดยพระบาท”

เจ้าชายทรงสนพระทัยในงานศิลปภาวดี การถ่ายภาพ กีฬาเยาวชน อ่านหนังสือ และการพัฒนาชนบทของภูฏาน โดยเดินทางไปในท้องถิ่นชนบทเพื่อดูแลสุขและรับฟังปัญหาเดือนร้อนของประชาชน รวมทั้งความคิดเห็นเกี่ยวกับการร่วมรัฐธรรมนูญฉบับแรกด้วย และพระองค์เคยพระราชทานสัมภาษณ์ถึงคติพจน์ประจำพระองค์ว่า “อำนาจ

ประโยชน์ผู้อื่นก่อนประโยชน์ตัวเอง” และ “ความประณีตอันแรงกล้าและเป้าหมายของข้าพเจ้า คือสิ่งเดียวกับความประณีตและเป้าหมายของประเทศไทย”

ความจริงหลักการปกครองประเทศไทยที่มุ่งประโยชน์ของประชาชนแบบ GNH ของประเทศไทยนั้น พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวของเราได้ทรงประกาศไว้ตั้งแต่ 60 ปีที่แล้ว ในพระบรมราชโองการที่ว่า “เราจะคงแผ่นดินโดยธรรม เพื่อประโยชน์สุขของมหาชนชาวสยาม” ซึ่งพระองค์ทรงยึดถือในการปฏิบัติพระราชกรณียกิจต่างๆ มากมาย อย่างที่เราับทราบกันเป็นอย่างดีอยู่แล้ว แต่ในเรื่องด้วยมากรที่ประเทศไทย “ระบบทุนนิยม” ครอบงำไปเกือบหมด จึงหันมายึดระบบ “เงินนำหน้า” และวัดผลการเติบโตของประเทศไทยด้วย GDP และ GNP จนลืมหลักความสุขที่ยิ่งยืนของคนในชาติ ที่เกิดจากการพัฒนาเศรษฐกิจสัมคม วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม อย่างสมดุล รวมทั้งดำรงความยุติธรรมและหลักธรรมาภิบาลที่ดี

ผู้เขียนได้รับจดหมายเชิญจากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสัมคมแห่งชาติ (สศช.) ให้เข้าร่วมประชุมเรื่อง “แผนพัฒนาฉบับที่ 10 : สัมคมที่มีความสุขอย่างยั่งยืน” ซึ่งมีการนำเสนอเรื่องการพัฒนาประเทศไทยในระยะแรก ฉบับที่ 10 เป็น 5 ด้านคือ

1. การพัฒนาคุณภาพคนและสัมคมไทยสู่สัมคมแห่งภูมิปัญญาและการเรียนรู้
  2. การสร้างความเข้มแข็งของชุมชนและสัมคมเป็นฐานที่มั่นคงของประเทศไทย
  3. การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจให้สมดุลและแข็งข้นได้ในช่วงครัวเรือนแห่งเอเชีย
  4. การพัฒนาบนฐานความหลากหลายทางชีวภาพ และการสร้างความมั่นคงของฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
  5. การเสริมสร้างธรรมาภิบาลเพื่อการบริหารจัดการประเทศไทยสู่ความยั่งยืน
- รู้สึกดีใจที่แผนฯ 10 เริ่มเห็นความสำคัญของความสุขคนในชาติ

ที่กำลังเป็นกระแสกล่าวถึงจากนโยบายของประเทศไทย ทั้งนี้คุณอําพน กิตติอําพน เลขาธิการ สคช. ยืนยันว่า แผนฯ 10 จะอัญเชิญปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นหลักในการวางแผนพัฒนาประเทศไทยให้ไปสู่ “สังคมที่มีความสุขอย่างยั่งยืน (Green and Happiness Society)” แต่พวกเราทุกคนคงต้องติดตามดูว่า รัฐบาลใหม่จะยึดถือตามแนวทาง ดังกล่าวหรือไม่ รัฐบาลและข้าราชการในยุคใหม่จะเข้าใจหรือเปล่าว่า “ความสุขที่แท้จริงและความสุขที่ยั่งยืน” คืออะไร และประชาชนเจ้าของ ประเทศตัวจริงจะมีโอกาสและมีส่วนร่วมในการผลักดันนโยบาย เศรษฐกิจพอเพียงเพื่อประโยชน์สุขของประชาชนได้อย่างไร

เดือนกรกฎาคม 2549 สำนักข่าวรอยเตอร์และ AFP รายงานว่า มูลนิธิเศรษฐกิจใหม่ (NEF-New Economy Foundation) เปิดเผย ผลสำรวจดัชนีความสุขในประเทศต่างๆ 178 ประเทศทั่วโลก พบว่า ประเทศไทยอยู่ ที่ หมู่เกาะเลิกา ในมหาสมุทรแปซิฟิกตอนใต้ เป็น ประเทศที่มีความสุขที่สุดในโลก นอกจากนี้มีโคล้มเบีย คอสตาริกา โคลอม尼กัน และปานามา ที่ติดอันดับ 5 ประเทศแรกที่มีความสุขที่สุดในโลก ในขณะที่ประเทศไทยอยู่อันดับ 150 ของโลก

NEF ใช้มาตรฐานความเป็นอยู่และผลกระทบจากสิ่งแวดล้อมเป็น ตัววัดความสุขของประชาชน และวัดจากความพอใจ ความคาดหวังในชีวิต รวมทั้งปริมาณการใช้สิ่งแวดล้อมในการดำเนินชีวิต หมายถึงปริมาณ ที่ดินที่เหมาะสมกับจำนวนประชากรและการบริโภคพัลงงาน ทั้งนี้ นานนิค มาร์คส์ หัวหน้าศูนย์ความเป็นอยู่ของ NEF กล่าวว่า จากผลสำรวจ พบว่าไม่มีประเทศใดที่มีดัชนีความสุขครบถ้วนอย่าง แต่ดัชนีเป็นการ แสดงให้เห็นถึงรูปแบบว่าจะใช้ชีวิตให้ยั่งนานและมีความสุขได้อย่างไร ภายใต้สภาพแวดล้อมที่มีอยู่ โดยสิ่งที่ทำหายคือการเรียนรู้จากที่เรียน ที่ผ่านมา และนำไปปรับปรุงใช้ต่อไป

สำหรับประเทศไทยที่มีดัชนีความสุขน้อยที่สุดคือซีมบับเว ออยู่ในอันดับที่ 178 รองบ๊วยคือ สวazizแลนด์ บุรุนดี 콩โก และบูรุน ตามลำดับ ส่วนกลุ่มประเทศอุตสาหกรรม (G8) ก็พบว่าเป็นกลุ่มที่มีดัชนีความสุขน้อย ได้แก่ อิตาลี อันดับที่ 66 เยอรมนี 81 ญี่ปุ่น 95 อังกฤษ 108 แคนนาดา

111 ฝรั่งเศส 129 สหรัฐอเมริกา 150 และรัสเซีย 172

กลุ่มประเทศในทวีปเอเชีย มีสิงคโปร์อยู่อันดับที่ 131 (มีดัชนี ความสุขน้อยที่สุด) ส่วนประเทศไทยมีดัชนีความสุขมากที่สุดในเอเชียคือ เวียดนาม อันดับที่ 12 ตามมาด้วยภูฎาน 13 พิลิปปินส์ 17 อินโดนีเซีย 23 จีน 31 และประเทศไทย อันดับที่ 32 มาเลเซีย 44 อินเดีย 62 ย่องกง 88 ชาอดิอาระเบีย 89 ปากีสถาน 112 สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ 154 คูเวต 159 และกาตาร์ 166

จากการจัดอันดับของดัชนีความสุขของประเทศต่างๆ ดังกล่าวข้างต้น จะเห็นได้ว่าแตกต่างจากการจัดอันดับของความเริ่ยงก้าวหน้าตาม GDP อย่างมาก many ซึ่งหวังว่าจะช่วยให้การเมืองและข้าราชการผู้กำหนด นโยบายการพัฒนาประเทศจะได้ฉุกคิดว่า จะปรับเปลี่ยนแนวทางการ พัฒนาอย่างไร ให้สามารถพัฒนาประเทศอย่างสมดุลและยั่งยืนเพื่อ “ประโยชน์” และ “สุข” ของประชาชนอย่างแท้จริง เพื่อเป็นปฏิบัติบูชาต่อ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวอันเป็นที่รักยิ่งของประชาชนชาวไทย

32

# GNH

## แบบคิดและประสบการณ์ จากภูมิภาค

สวัสดีครับ... มีเรื่องที่น่าสนใจมากมาเล่าสู่กันฟังอีกรอบหนึ่ง เรื่องนั้นคือ “ความสุขมวลรวมประชาชาติ (GNH) : ประสบการณ์จากภูมิภาค” ซึ่งเป็นการปาฐกถาพิเศษโดย ฯพณฯ นพ.จิกเมือง ซิงเย (H.E. Lyonpo Dr.Jigmi Singay) รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขแห่งราชอาณาจักรภูมิภาค



เนื่องจากผู้เขียนได้มีโอกาสเข้าร่วมการประชุมสมัชชาสุขภาพแห่งชาติ 2549 ว่าด้วย “เศรษฐกิจพอเพียงสู่สังคมอยู่บ้านลุข” ในวันที่ 27-28 ตุลาคม 2549 ณ ศูนย์ปราชญอมิมแพค เมืองทองธานี และ ร.ก.ส. ได้รับเชิญให้ไปร่วมงานนี้โดยจัดนิทรรศการ “บ้านใด 3 ขั้นแห่งการพัฒนาตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง” ซึ่งได้นำผลงานของหมู่บ้านครึ่จพា อ.เมือง จ.นครนายก เป็นตัวแทนบ้านได้ด้วย 1 และหมู่บ้านหนองจิก อ.หนองฉาง จ.อุทัยธานี เป็นตัวแทนบ้านได้ด้วย 2 สำหรับหมู่บ้านครีลาการณ์ อ.บ้านโถ่ จ.ลำพูน เป็นตัวแทนบ้านได้ด้วย 3 ซึ่งได้ผลเป็นที่น่าพอใจ เพราะมีผู้ร่วมประชุมมาจำนวนมากและสนับสนุนอย่างตลอด

ในวันแรกของงานมีพิธีเปิดงานโดย ฯพณฯ พลเอกเปรม ติณสูลานนท์ ประธานองคมนตรีและรัฐบุรุษ หลังจากนั้นมีปาฐกถาพิเศษ “เศรษฐกิจพอเพียงในกระแสโลกกวิัตัน” โดย ศ.นพ.เกษม วัฒนชัย องคมนตรี ซึ่งจะสรุปเนื้อหามาเล่าให้ฟังในโอกาสต่อไป ครั้นนี้ขอนำเรื่อง GNH ของภูมิภาคมาเล่าให้ทราบก่อน เนื่องจากเป็นเรื่องที่สอดคล้องกับแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเป็นอันมาก

นพ. จิกเม ซิงเย รmono. กระทรวงสาธารณสุขของภูฏาน กล่าวว่า “ด้วยการดำเนินนโยบายภายใต้กรอบความคิดเรื่องความสุขมวลราษฎร์ประชาธิ (Gross National Happiness) ประเทศภูฏานพยายามสร้างสมดุลระหว่างชนบทและเมือง ที่มีความสุขอย่างเท่าเทียมกับชาวเมือง และระหว่างความมั่งคั่งทางทรัพย์สินกับคุณภาพชีวิต นับแต่อดีตพระปรมินทรมหาเจ้าสัว Jigme Singye Wangchuck ได้ตรัสว่า “ความสุขมวลราษฎร์ประชาธิ (GNH) มีความสำคัญกว่าผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาธิ (GNP)” รัฐบาลภูฏานได้พยายามทำให้ความสุขของผู้คนชาวภูฏานเป็นเป้าประสงค์สูงสุดของการพัฒนาแทนที่จะมองว่าความสุขเป็นเพียงผลผลิตได้จากการพัฒนา แนวคิด GNH ถือหลักว่า นโยบายสาธารณะและโครงการพัฒนาต่างๆ จะต้องนำเรื่องความสุขของมวลประชาชนมาพิจารณาควบคู่ไปด้วยเสมอ

แนวคิด GNH แห่งภูฏานก่อให้เกิดความตื่นตัวในวงการต่างประเทศ ไม่ใช่แค่การติดตามความสนใจของมนุษย์ที่มีความสนใจใน GNH ด้วยการมีโครงการและแผนงานหรือเริ่มของตนเอง ความสนใจในแนวคิด GNH ที่เกิดขึ้นทั้งในระดับลือ万物ชนไปจนถึงผู้เชี่ยวชาญการพัฒนา คือเครื่องพิสูจน์ถึงศักยภาพในการเป็นรูปแบบหนึ่งของการพัฒนา อย่างไรก็ตาม ข้าพเจ้าเชื่อว่าความสนใจนี้ได้สะท้อนให้เห็นถึงความไม่สบายใจของผู้คนเกี่ยวกับพิสัยทางและเป้าหมายการพัฒนาที่ไม่ยั่งยืนและไม่เป็นสุขในหลายประเทศดังที่เป็นอยู่

ณ วันนี้ นักสังคมศาสตร์ต่างตระหนักว่า ความเติบโตทางเศรษฐกิจมีได้มีความหมายเช่นเดียวกับความเริ่มต้นก้าวหน้าเสมอไป ในช่วงแรกที่พัฒนาจากสภาพความยากจน ระดับรายได้และความสุขสำราญต่างกันเพิ่มขึ้นไปด้วยกัน เนื่องจากสามารถตอบสนองความต้องการทางวัตถุและความมั่งคงซึ่งไม่เคยได้รับมาก่อน แต่เมื่อถึงระดับหนึ่งความสุขก็ไม่จำเป็นต้องเพิ่มขึ้นตามรายได้อีกต่อไป สังคมที่ถูกซึ่งน่าด้วยการตลาดได้เปิดเพาเวอร์เวนธรรมความละโมบอย่างมากผ่านสื่อมวลชน เพื่อมุ่งสู่กำไรสูงสุดด้วยการบริโภค ผลทางสังคมที่ตามมาคือผู้คนใช้ชีวิตด้วยความอิจฉาริษยาซึ่งกันและกัน ต่อสู้เพื่อเอาเปรียบผู้อื่น

อย่างไม่มีที่ลิ้นสุด การเพิ่มขึ้นของผู้ที่มีอาชญากรรม เครื่องดื่มวิญญาณที่ย่อหย่อนลง และความเลื่อมสภาพของสังคมแสดงให้เห็นว่าความละโมบซึ่งจำเป็นต่อระบบเศรษฐกิจ ตั้งกล่าว ได้นำพาคนพลังงานสู่ความสุขที่ยั่งยืน ด้วยเหตุนี้ จึงต้องเข้าใจว่า GNP เป็นเพียงการมองในมิติเดียวและเป็นรูปแบบการพัฒนาที่ซึ่งนำอย่างผิดทาง

ภายใต้รูปแบบการพัฒนาซึ่งมุ่งหวังแสวงหาผลกำไร การบริการสังคมที่ได้รับผลกระทบเป็นพิเศษ เคยมีความคาดหวังว่าการเติบโตทางเศรษฐกิจจากโลกาภิวัตน์ที่เพิ่มขึ้น จะช่วยให้สามารถเข้าถึงบริการสังคมได้ดีขึ้น ลิงเหล่านี้เป็นส่วนหนึ่งของการโฆษณาชวนเชื่อที่สถาบันการเงินต่างๆ ผลักดันให้เกิดการปรับโครงสร้างอย่างเข้มงวดควบคู่กับโครงการเงินกู้ ความจริงที่เราเห็นในปัจจุบันคือ ประเทศกำลังพัฒนาหักหายนะอย่างไม่ประสบความสำเร็จในเรื่องความเติบโตของภาคบริการสังคมตามที่คาดหวัง และยังได้รับความผิดหวังจากการเติบโตทางเศรษฐกิจอีกด้วย ผู้ป่วยและผู้ด้อยการศึกษาได้แต่เฝ้ามองรัฐบาลใช้เงินเพื่อชำระหนี้ลินแทนที่จะนำมาใช้เพื่อจัดการศึกษาหรือสุขภาพ

มีการทึ่กหักว่า แรงจูงใจจากการทำกำไรจะนำสู่การให้บริการสังคมที่มีคุณภาพสูงขึ้นและมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น แต่หากลับพบแวนโน้มของความมุ่งหวังที่จะทำกำไรเรซิงพาณิชย์ให้สูงที่สุดโดยไม่คำนึงถึงความต้องการทางสังคมที่แท้จริง ความรับผิดชอบต่อสังคมก็เป็นเพียงตัวขับเคลื่อนรอง บรรชัทข้ามชาติแสดงความสนใจต่อเป้าหมายและบริการสังคมเพียงเพื่อสร้างชื่อเสียงเท่านั้น ข้าพเจ้าเชื่อว่าคำสอนอยู่ที่การส่งเสริมปรัชญาการพัฒนาบนพื้นฐานของจริยธรรม ซึ่งล้วงสมดุลที่งดงามระหว่างประโยชน์ของโลกภิวัตน์และบทบาทของรัฐบาลในการดูแลจัดบริการสังคมขั้นพื้นฐาน



ในเวทีของการแพทย์อาจเปรียบเทียบว่า รัฐเป็นเสมือนร่างกาย (ทางการเมือง) ที่จะต้องรักษาให้มีสุขภาพดี ปราศจากโรคภัยไข้เจ็บ การที่ไม่มีบริการสังคมที่มีประสิทธิผล อีกทั้งความทุกข์ที่มีอยู่ทั่วไป เป็นอาการแห่งสุขภาพที่ไม่ดีของรัฐ ซึ่งมุ่งเน้นสู่ความมั่งคั่งอย่างหน้ามีด ตามที่ GNH เป็นวิสัยทัคันเพื่อรัฐที่มีสุขภาพสมบูรณ์ดีกว่าที่เป็นอยู่ และ มุ่งเน้นความสุขโดยรวมซึ่งต้องหาทางหลีกเลี่ยงความเจ็บป่วยทางสังคม วิสัยทัคันอันเป็นนวัตกรรมขององค์พระประมุข ทราบว่า รัฐบาลจะ ชาร์จความถูกต้องอยู่ได้ ก็ตัวความมุ่งมั่นที่จะสร้างเงื่อนไขซึ่งเอื้อต่อ ความสุขของประชาชน การมุ่งไปสู่เป้าประสงค์ดังกล่าวจึงเป็นโอกาสที่จะ นำไปสู่ต้นแบบของรัฐที่มีความสมบูรณ์กว่าเดิมและยังมีความยั่งยืนอีกด้วย

ผู้คนมักจะถามถึงวิธีการที่ภูมิวนิษัทสามารถพัฒนาได้อย่างรวดเร็ว และประสบความสำเร็จ ข้าพเจ้ามองเห็นปัจจัยหลักที่ทำให้ภูมิวนิษัทประสบ ความสำเร็จมาถึงจุดนี้อยู่สองสามประการ ปัจจัยเด่นชัดที่สุดคือ ภาระ ผู้นำที่เข้มแข็งและเป็นพลวัตของ kaziriyaphuwan ภูมิวนิษัทที่ โชคดีที่ได้รับความช่วยเหลือจากแหล่งทุนต่างๆ อย่างต่อเนื่องและได้ใช้ ความช่วยเหลือนั้นอย่างโปร่งใส ปลอดจากการคอร์ปชั่น อย่างไรก็ตาม จริยธรรมและคุณความดีภายในวัฒนธรรมภูมิวนิษัทเองคือ สิ่งที่กำหนด กลยุทธ์การพัฒนาของภูมิวนิษัท การประยุกต์ใช้คุณค่าทางวัฒนธรรม ประเพณีต่อสิ่งที่เป็นความห่วงใยในปัจจุบัน ทำให้ได้ผลลัพธ์เป็น กระบวนการแนวคิดการพัฒนาแบบ GNH

ส่วนหนึ่งของการรอบแนวคิดนี้มาจากการที่ภูมิวนิษัทได้เรียนรู้จากความ ผิดพลาดและความยกลำบากของประเทศอื่น เนื่องจากเราเพิ่งจะเริ่ม ต้นความพยายามในการพัฒนาเมื่อไม่นานมานี้ ด้วยแนวคิดเชิงพุทธใน การดับทุกข์ การเริ่มต้นที่สาเหตุรากเหง้าเป็นจุดที่ได้ผลที่สุดในการขจัด ปัญหา การมองล่วงหน้าว่าจะเกิดปัญหาอะไรและหาทางป้องกันที่สาเหตุ ยอมจะดีกว่าการรอให้เกิดปัญหาแล้วค่อยมาจัดการปัญหานั้นๆที่ปลายเหตุ ด้วยเหตุนี้ ความพยายามในการพัฒนาของภูมิวนิษัทจึงมุ่งเน้นไปที่การ ป้องกันความเสื่อมสายของวัฒนธรรม ป้องกันการกระจายลินค้าและ บริการที่ไม่เท่าเทียมกัน และป้องกันการทำลายลิ่งแวดล้อม

เป็นที่แน่นอนว่าการเน้นที่การป้องกันสามารถนำมาใช้กับเรื่อง สุขภาพด้วย โรคที่เกี่ยวข้องกับวิถีชีวิตปัจจุบันหลายโรคมีกำเนิดมาจาก อารมณ์ที่เคร่งเครียด ผลกระทบทางลิ่งแวดล้อม การรับประทานอาหารที่ ไม่เหมาะสม และการออกกำลังกายที่ไม่เพียงพอ สาเหตุส่วนใหญ่ของ โรคเหล่านี้เป็นสิ่งที่สามารถปรับเปลี่ยนได้ การควบคุมลิ่งแวดล้อมจะ ช่วยลดผลกระทบ การออกกำลังกายจะช่วยลดความเครียด นโยบาย ส่งเสริมพลังชุมชนจะช่วยป้องกันปัญหาสุขภาพจิต โภชนาศึกษาจะช่วย ยกระดับการบริโภคอาหารที่เหมาะสม โดยการเน้นส่งเสริมป้องกัน ดังกล่าวจะทำให้บริการด้านสุขภาพช่วยแก้ไขปัญหาสุขภาพเชิงสังคมได้ อย่างแท้จริง แทนที่จะหุ่ม雷霆พยาบาลไปที่การเพิ่มคักษณะของตน สรุจสูงสุดเช่นเดียวกับภาคอุตสาหกรรม

องค์ประกอบด้านจิตใจ เป็นหัวใจของระบบการดูแลสุขภาพตาม แนวคิด GNH โดยท้าไปเชื่อกันว่า การมีสุขภาพกายที่ดีทำให้บุคคลมี ความสุข อย่างไรก็ตาม ในแต่ละปีจะมีรายงานระบุว่า ระดับของจิตใจ เป็นองค์ประกอบสำคัญของสุขภาพ เช่น ความสัมพันธ์ระหว่างความสุข กับความสามารถของระบบภูมิคุ้มกันในการต่อสู้กับการติดเชื้อหวัด ความเจ็บป่วยทางจิตส่งผลเรื่องทำให้ภูมิคุ้มกันอ่อนแอ ความจริงคือ ความสุข ไม่ใช่เป็นเพียงผลลัพธ์ทางวัสดุที่มีต่อจิตใจ แต่เป็นตัวการ สำคัญที่สุดในการกำหนดภาวะที่ดีโดยรวม

กรอบแนวคิดที่เป็นเครื่องมือในการพัฒนาของภูมิวนิษัท คือการ วางแผนที่เป็นองค์รวมและการบริหารนโยบายร่วมกันระหว่างภาครัฐ ส่วน ต่างๆ (multi-sectoral) จากทฤษฎีสังคมเชิงพุทธที่ว่า ทุกภาคส่วนและ ทุกแผนงานทางสังคมต่างก็พึงพิงกันลักษณะการทำงานร่วมกันของ ทุกภาคส่วนและแผนงานเหล่านี้เป็นตัวกำหนดความเข้มแข็งของระบบ จัดการ ภูมิวนิษัทใช้การวางแผนและการบริหารจัดการในลักษณะ องค์รวม เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดสำหรับสังคม และภูมิวนิษัทดำเนินการ พัฒนาบนพื้นฐานของหลักการ 5 ประการ ได้แก่ ความเติบโตทางเศรษฐกิจ การพึ่กษ์สิ่งแวดล้อม การพัฒนาอย่างสมดุลในระดับพื้นที่ การกระจาย อำนาจและการเริ่มพลังชุมชน การอนุรักษ์และส่งเสริมวัฒนธรรม

การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและการบริหารจัดการทรัพยากรอย่างระมัดระวังช่วยสร้างความมั่นใจว่ากิจกรรมทางเศรษฐกิจจะดำเนินไปอย่างยั่งยืน ในทฤษฎีการเมืองเชิงพุทธ รัฐมีอยู่เพื่อดูแลความผาสุกของลั่นเมืองชีวิตทั้งมวล เป็นการขยายความพยายามเรื่องสวัสดิการไปสู่การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอย่างเป็นธรรมชาติ เพราะสิ่งแวดล้อมที่ดีย่อมเอื้อต่อสุขภาพมนุษย์ด้วยการลดปัญหาอากาศและน้ำที่ปนเปื้อน รวมทั้งยกกระดับความเชื่อความรู้สึกในคุณค่าซึ่งนำมาสู่พุทธิกรรมของผู้คนที่ดีขึ้น

การพัฒนาของภูมานมุ่งสู่การกระจายอำนาจและการเสริมพลังชุมชนด้วยการกระตุ้นให้เกิดองค์กรที่มีหน้าที่ตัดสินใจในพื้นที่ ในปี พ.ศ.2541 องค์พระประมุขได้ถ่ายโอนอำนาจการปกครองมาให้คณารัฐมนตรี และในปัจจุบันภายใต้การชี้แนะพระประมุขภูมานมุ่นทำรัฐธรรมนูญและจัดตั้งสถาบันประชาธิปไตยที่จะผลักดันให้เป้าประสงค์ GNH ประสบความสำเร็จ โดยการเสริมพลังให้ประชาชนสามารถชี้นำกระบวนการพัฒนาของตนเอง ซึ่งเป็นการพัฒนาที่มีประชาชนเป็นผู้นำ การพัฒนาเพื่อประชาชนอย่างแท้จริง

รัฐบาลภูมานมุ่นเห็นว่า การมุ่งเน้นวัฒนธรรมเป็นกลยุทธ์สำคัญในการนำประเทศไปสู่ความมั่นคงทางเศรษฐกิจและเทคโนโลยีดิจิทัล ซึ่งเป็นการเปิดประเทศสู่เครือข่ายของสารสนเทศมากมาย ซึ่งมีส่วนช่วยส่งเสริมธุรกิจการค้า การแลกเปลี่ยนทางวัฒนธรรม แต่พัฒนาการดังกล่าวก่อให้เกิดความอ่อนแอกทางประเพณีวัฒนธรรม เนื่องจากได้เพาะบ่มความอยากและความไม่พอใจของผู้บุริโภค รัฐบาลตระหนักรถึงการเปลี่ยนแปลงตั้งแต่ล่าง จึงกำหนดนโยบายอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ศาสนา ภาษา วรรณกรรม ศิลปกรรมและสถาปัตยกรรม ตลอดจนการแต่งกายและจรรยาบรรยกาstrict ตามประเพณีของภูมานมุ่น

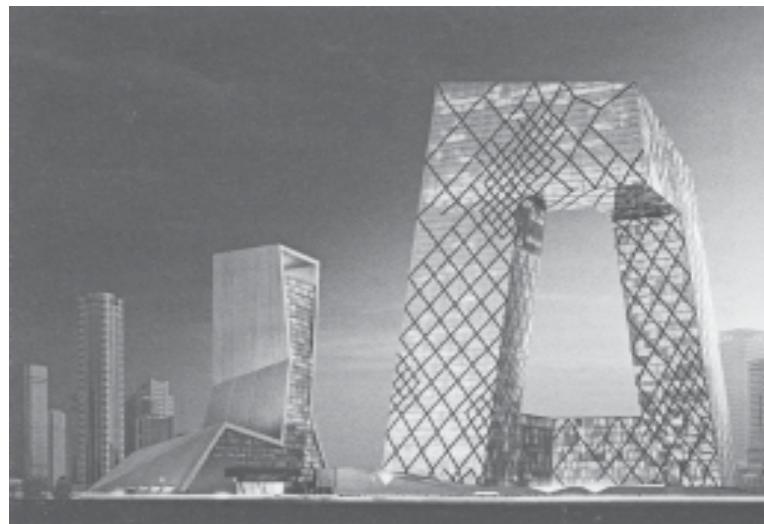
จากเนื้อหาสาระของการปฏิรูปภาคีฯดังกล่าว เราคงเห็นชัดเจนว่า องค์พระประมุขแห่งราชอาณาจักรภูมานมุ่น “ความสุขของประชาชน” สำคัญกว่า “การเติบโตทางเศรษฐกิจ” ซึ่งก็ตรงกับพระบัญญัติของราชาธิบดีจพระเจ้าอยู่หัวแห่งราชอาณาจักรไทย

ที่ทรงประกาศว่า “เราจะปกครองแผ่นดินโดยธรรม เพื่อประโยชน์สุขแห่งมหาชนชาวสยาม” หวังว่ากรอบแนวคิดของภูมานมุ่นจะเป็นประโยชน์ที่จะนำไปปฏิวิเคราะห์และนำมาประยุกต์ใช้ในการดำเนินงานด้านต่างๆ เพื่อประโยชน์สุขของเกษตรกรและประชาชนคนไทย โดยการพัฒนาอย่างเป็นองค์รวมและเป็นขั้นตอนที่เหมาะสม อันจะเป็นผลให้เกิด “ครอบครัวอบอุ่น ชุมชนเข้มแข็ง สังคมร่มเย็น ประเทศชาติมั่นคง” สุดท้ายนี้ ขอให้ผู้อ่านทุกท่านมีความสุขถ้วนหน้าครับ

33

## บทพิสูจน์ ความสำเร็จ หมายเลข 8

เดือนสิงหาคม 2551 เป็นเดือนที่คนไทยและกีบุกชาติในโลกให้ความสนใจต่อ กีฬาโอลิมปิก 2008 โดยเฉพาะอย่างยิ่งคนจีนที่มุ่งความสนใจสู่เวลา 20.00 น. ของวันที่ 8 เดือน 8 ปี 2008 ที่กรุงปักกิ่งจะเปิดกีฬาโอลิมปิก ครั้งที่ 29 และได้ปรับเปลี่ยนตัวเองจากนัดเด่าแก่



อันร่วงโรยสู่ดาวรุ่งพุ่งแรงที่ประดับด้วยสถาปัตยกรรมหันสมัยสมกับเป็นศูนย์กลางเวทีกีฬาโลก

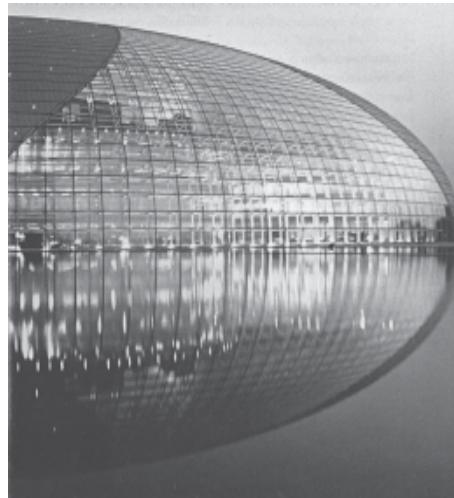
จึงขอพูดถึงอาคาร 4 หลังที่ผู้สมมติสถาปัตย์ออกแบบในการออกแบบที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและแนวคิดตามประเพณีของจีน เพื่อหลอมรวมหลักการ 3 ประการของโอลิมปิกจีน คือ ความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีล้ำยุค และการต้อนรับแขก

1. สนามกีฬาแห่งชาติปักกิ่ง ที่มีชื่อไม่เป็นทางการว่า “รังนก” ซึ่งมีโครงสร้างเป็นคานเหล็กยกยาว 36 กิโลเมตร سانไชวัณฑ์ไปมาเป็นรูปตะกร้าใบใหญ่ ที่มีที่นั่ง 7 ระดับ รองรับผู้ชมได้ 91,000 คน ที่จะเข้าร่วมพิธีเปิดและปิดกีฬาโอลิมปิก รวมทั้งการแข่งขันกีฬาประเภทลู่และลานในร่มสำคัญ

สถาปนิกชาวสวีสและจีน ร่วมกันออกแบบจากรังนก ซึ่งจีนถือว่าเป็นสิ่งที่กลมกลืนในธรรมชาติมาเป็นเรงบันดาลใจเพื่อสะท้อนลักษณะที่นกใช้ทัญญ่าและใบไม้ปูกระหว่างกัน ไม่เพื่อสร้างรัง สถาปนิกจึงใช้แผ่นพลาสติกพองลม (ETFE) วางระหว่างโครงสร้างเหล็กของสนามกีฬา “รังนก” นี้มีค่าก่อสร้างสูงถึง 3,900 ล้านหยวน หรือ 550 ล้านเหรียญสหรัฐฯ

2. ศูนย์กีฬาทางน้ำแห่งชาติ หรือ “ฟองอากาศสีฟ้า” หรือ “ลูกบาศก์น้ำ” ไม่ใช่โครงเหล็ก สายไฟหรือกระจาด แต่กำแพงและหลังคาทำจากหมอนโพลีเมอร์สีฟ้าร้าว 4,000 ก้อน ซึ่งมีผิวน่าเพียงแปดส่วนพันน้ำ และแข็งแกร่งกว่าเหล็กหรือคอนกรีต ฟองเหล่านี้มีผลต่อสภาวะ

เรื่องน่าจะดู เพราะร้อยละ 90 ของพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดมากับอาคารจะถูกดักไว้ภายในเพื่อทำความร้อนให้แก่สระว่ายน้ำและทำให้ผู้ชุมชน 17,000 คนเย็นสบาย สามารถก้าวทางน้ำใช้จัดการแข่งขันว่ายน้ำ กระโดดน้ำ และว่ายน้ำแบบลีลา ใช้เงินก่อสร้าง 1,000 ล้านหยวนหรือ 140 ล้านเหรียญสหราชอาณาจักร “เจ้อ” เป็นอาคารที่ล้อมรอบด้วยคุน้ำพื้นที่ 35,500 ตารางเมตร โดยไม่มีสะพานข้าม ผู้ที่จะเข้าสู่อาคารนี้ต้องเดินผ่านอุโมงค์ใต้น้ำยาว 80 เมตร ลอดทะลุสถาปัตยกรรมรูปไข่ขนาดเท่า “โลย” อุ่นเมืองไปถึงอีกด้านหนึ่งก็จะเข้าสู่ห้องต้อนรับใต้น้ำที่สุดในโลก ก่อนเข้าสู่โรงโอเปร่า ซึ่งจุผู้ชมได้ 2,079 คน ห้องแสดงคอนเสิร์ตที่จุผู้ชมได้ 1,859 คน และโรงละครสำหรับผู้ชม 957 คน



3. คุณค่าศิลปะการแสดงแห่งชาติหรือ “เจ้อ” เป็นอาคารที่ล้อมรอบด้วยคุน้ำพื้นที่ 35,500 ตารางเมตร โดยไม่มีสะพานข้าม ผู้ที่จะเข้าสู่อาคารนี้ต้องเดินผ่านอุโมงค์ใต้น้ำยาว 80 เมตร ลอดทะลุสถาปัตยกรรมรูปไข่ขนาดเท่า “โลย” อุ่นเมืองไปถึงอีกด้านหนึ่งก็จะเข้าสู่ห้องต้อนรับใต้น้ำที่สุดในโลก ก่อนเข้าสู่โรงโอเปร่า ซึ่งจุผู้ชมได้ 2,079 คน ห้องแสดงคอนเสิร์ตที่จุผู้ชมได้ 1,859 คน และโรงละครสำหรับผู้ชม 957 คน



4. สำนักงานใหญ่ของสถานีโทรทัศน์กลางของจีน (CCTV) หรือ “กำไ雷เพชร” เป็นอาคาร 54 ชั้น ประกอบด้วย 3 อาคารที่มีอาคารตั้งในแนวเดียว 2 อาคาร ซึ่งสูงประมาณ 4 เท่าของหอเอ็นบีซ่า เชื่อมต่อกันด้วยอาคารที่ 3 เป็นสำนักงานเครือข่ายสื่อสารใหม่ที่สุดของจีน ตั้งอยู่บนพื้นที่ 60 ไร่ ส่วนของ CCTV มีพื้นที่ 550,000 ตารางเมตร รวมทั้งสำนักงานข่าว

ห้องสัมภาษณ์ แล้วสิ่งอำนวยความสะดวกในการผลิตรายการ ต่อจากสำนักงานใหญ่ CCTV คือ ศูนย์วัฒนธรรมที่เป็นตึกสูง 38 ชั้น ซึ่งภายในมีโรงรามหน้าดาวศูนย์หักห่องเที่ยว ร้านอาหาร ห้องนั่งเล่น ห้องจัดเลี้ยง บริเวณนิทรรศการห้องประชุมและโรงภาพยนตร์

นอกจากอาคารใหม่ทั้ง 4 แห่งนี้ จีนได้จัดสร้างและเตรียมอาคารที่เป็นสนามแข่งขันกีฬาประเภทต่างๆ อีก 30 แห่ง ตั้งแต่ปี 2005-2007 หลังจากได้รับคัดเลือกให้เป็นเจ้าภาพกีฬาโอลิมปิก ครั้งที่ 29 เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2001 รวมทั้งบัวปูรุสระบบคมนาคมขนส่งให้มีประสิทธิภาพรองรับผู้มาเยือนและรณรงค์ปัญหาสิ่งแวดล้อมและระเบียบวินัยของคนจีนในปัจจุบัน ตลอดจนการรักษาความปลอดภัยตลอดงาน

ความสำเร็จของจีนด้านกีฬาดังกล่าวเป็นเพียงส่วนหนึ่งของความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาศักยภาพของประเทศจีนให้เป็นผู้นำของโลก ดังจะเห็นได้จากการประกาศความสำเร็จและแผนงานของรัฐบาลจีนในการประชุมสภาประชาชนแห่งชาติ ครั้งที่ 11 เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2551 ซึ่งผู้นำจีน (นายเหวิน เลี้ยงเป่า) ได้รายงานต่อสภา ดังนี้

#### ความสำเร็จของจีนในปี 2007 คือ

1. GDP เพิ่มขึ้นเป็น 24.6619 ล้านล้านหยวน (3.4 ล้านล้านเหรียญสหราชอาณาจักร) ซึ่งเพิ่มน้อยลง 11.4 จากปี 2006
2. รายได้ของรัฐบาลกลางในปี 2007 เป็นจำนวนเงินรวม 5.3 ล้านล้านหยวน (718.2 พันล้านเหรียญสหราชอาณาจักร) เพิ่มขึ้นร้อยละ 32.4 จากปี 2006
3. การบริโภคพลังงานต่อ GDP ลดลงร้อยละ 3.27 ซึ่งลดได้มากกว่าปี 2006
4. งบประมาณรัฐบาลกลาง ประมาณ 431.8 พันล้านหยวน (60.5 พันล้านเหรียญสหราชอาณาจักร) ใช้ไปเพื่อสนับสนุนกิจกรรม พัฒนาบทบาทและกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 80.1 พันล้านหยวน
5. การเก็บเกี่ยวผลผลิตธัญพืชเพิ่มสูงมากถึง 501.5 ล้านตัน (สูงกว่าปี 2006 ถึง 3.5 ล้านตัน)
6. กลไกเพื่อจัดสรรเงินทุนให้เพียงพอสำหรับการศึกษาภาคบังคับในชนบทกระจายไปทั่วประเทศ เป็นผลให้โรงเรียนประถมและมัธยม

ในชนบท 150 ล้านแห่ง สามารถช่วยให้นักเรียนไม่ต้องจ่ายค่าเล่าเรียน และค่าธรรมเนียมอื่นๆ รวมทั้งได้รับหนังสือตำราเรียนพิมพ์ทุกคน

7. เกษตรกร 730 ล้านคน ได้ร่วมในระบบดูแลสุขภาพทางการแพทย์ในชนบท และระบบนำ้ครอบคลุมถึงร้อยละ 86 ของเมืองต่างๆ ในประเทศ

8. งบประมาณรัฐบาลกลาง ประมาณ 55.6 พันล้านหยวน (7.8 พันล้านเหรียญสหรัฐ) ได้จัดสรรงบเป็นโครงการพัฒนาต่างๆ ในเขตตัววันตกและมากกว่าปี 2006 ถึง 4.1 พันล้านหยวน

9. รายได้ประชาธิต่อหัวในชนบทเพิ่มขึ้นร้อยละ 9.5 ในขณะที่รายได้ประชาชนในเมืองก็เพิ่มขึ้นร้อยละ 12.2

10. มูลค่ารวมการส่งออกและนำเข้าของประเทศไทย เป็นจำนวน 2.17 ล้านล้านหยวน (303.8 พันล้านเหรียญสหรัฐ) ซึ่งเพิ่มสูงกว่าปี 2006 ร้อยละ 23.5

### เป้าหมายการพัฒนาประเทศไทยในปี 2008 คือ

1. GDP จะเพิ่มขึ้นร้อยละ 8

2. การจ้างงานในเมืองจะขยายเพิ่มขึ้น 10 ล้านคน และอัตราการว่างงานในเมืองจะไม่เกินร้อยละ 4.5

3. รายได้ประชาชนในชนบทและในเมืองจะเพิ่มขึ้นอย่างยุติธรรมประมาณร้อยละ 6

4. ดัชนีราคาผู้บริโภค (Consumer Price Index) จะรักษาไว้ประมาณร้อยละ 4.8

5. การเติบโตของการเกินดุลการค้าจะมีอัตราลดลง ในขณะที่มีการวางแผนลงทุนในต่างประเทศเพิ่มมากขึ้น

ตอนหน้า เราจะมาดูรายละเอียดของเป้าหมายพัฒนาประเทศไทยในดังกล่าว เพื่อเป็นข้อมูลความรู้สำหรับปรับใช้ในการพัฒนาประเทศไทยต่อไป

ตอนนี้ เรามาปฏิบัติตามวิธีประยุคด้วยน้ำมันที่ทำได้ง่ายๆ ไม่ว่าจะเป็นรถเก็บคันเก่ง ปีกอัพคู่ใจ หรือโมเตอร์ไซค์คันเก่า ซึ่งจะช่วยประหยัดค่าน้ำมันและค่าบำรุงรักษาได้ทันที

1. หลีกเลี่ยงการใช้รถโดยไม่จำเป็น โดยการติดต่อกันผ่านโทรศัพท์ โทรสาร อีเมล ถ้าเดินทางระยะใกล้บ้านก็ใช้รถจักรยานหรือเดินถ้าเดินทางไกลก็ใช้รถไฟฟ้าหรือรถโดยสารประจำทาง

2. เตรียมความพร้อมก่อนขับ โดยตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์เป็นประจำทุก 6 เดือน จะช่วยประหยัดน้ำมัน 6% เป้าเล็กของอากาศทุก 2,500 กม. และเปลี่ยนไส้กรองอากาศทุก 20,000 กม. จะประหยัดน้ำมันอีก 65 cc. เติมน้ำมันให้พอติดจะประหยัดน้ำมัน 3% และไม่บรรทุกของที่ไม่จำเป็น เพราะถ้าเก็บของหนัก 10 Kg. เป็นระยะทาง 25 กม. จะสิ้นเปลืองน้ำมัน 40 cc. รวมทั้งวางแผนก่อนเดินทางโดยศึกษาแผนที่และเล่นทางลัดเพื่อป้องกันทางเลี้ยวเฉลี่ยเวลาเปลืองน้ำมัน รวมทั้งควรชวนเพื่อนบ้านหรือเพื่อนที่ทำงานใช้ระบบ car pool

3. ขับรถอย่างถูกวิธี โดยแนะนำรถที่ไม่เบิดเครื่องปรับอากาศไฟหน้ารถ และเครื่องเสียง เพราะจะเปลืองน้ำมัน 10% ขับรถระยะทางไกลด้วยความเร็วคงที่และไม่เกินป้ายจำกัดความเร็ว ปรับอุณหภูมิเครื่องแอร์ในรถไม่ให้เย็นเกินไปและล้างเครื่องเป็นประจำทุก 6 เดือน ไม่เบิลไม่เบิดเครื่องยนต์ และใช้พลังงานทดแทน รวมทั้งดับเครื่องยนต์ขณะจอดรถโดย

4. เอาใจใส่อุปกรณ์และเครื่องยนต์ให้มีการตรวจสอบสภาพเป็นประจำ ติดฟิล์มกรองแสงเพื่อป้องกันความร้อน และไม่ควรตัดแบลงติดตั้งอุปกรณ์เสริมที่เพิ่มน้ำหนักให้รถ

หวังว่าทุกท่านจะมีความสุขจากการประหยัดน้ำมัน เพื่อช่วยลดภาระค่าใช้จ่ายของตนเองและช่วยลดปัญหาโลกร้อนอีกด้วย...ลงมือปฏิบัติทันทีเลยนะครับ!!!

34

# วิวัฒนาการ แดนมังกร



ครั้งที่ผ่านมาเราได้ดูยกันเรื่องความสำเร็จของประเทศจีนที่สามารถปรับเปลี่ยนประเทศจากภูมิภาคลักษณ์ในสายตาโลกตะวันตกว่าเป็น “คน omnivore แห่งเอเชีย” กลายเป็นประเทศที่เนื้อหอมที่สุดในโลก และถูกขนานนามว่าเป็น “โรงงานของโลก” เพราะสินค้า Made in China เป็นที่ยอมรับและนิยมด้วยคุณภาพที่เทียบเท่ามาตรฐานโลกในราคานี้ ย่อมเยาด้วย จึงเป็นเรื่องน่าสนใจว่าทำได้อย่างไร

มีผู้กล่าวว่า ในศตวรรษที่ 19 ไครอยากรวยต้องไปอยู่ประเทศอังกฤษ เพราะอยู่ในยุคที่อังกฤษกำลังนำโลกด้านอุตสาหกรรม ในศตวรรษที่ 20 ไครอยากรวยต้องไปอเมริกา ซึ่งเศรษฐกิจกำลังพุ่งแรงด้วยการขับเคลื่อน การประดิษฐ์คิดค้นใหม่ เป็นดินแดนแห่งความหวังของผู้ไฟร้าย แต่เมื่อถึงวันนี้ เศรษฐกิจของอเมริกากำลังติดอยู่กับที่และมีแนวโน้มว่าปัญหาจะเพิ่มขึ้น ในขณะที่จีนสามารถพัฒนาตัวเองได้ตามแผนอย่างรวดเร็ว ไม่เกรงกลัวต่อสารพันปัญหาที่โลกทุนนิยมกำลังเผชิญ ดังนั้นโอกาสที่ประเทศจีนจะกลายเป็นแหล่งใหม่ของการสร้างอนาคต “ราย” ก็เป็นไป

ได้มาก เพราะทุนต่างๆ ทั่วโลกพากันมุ่งมหาจีน ทั้งนักลงทุนและนักบุกเบิกทางการค้าจากทุกทิศกำลังหันเข้มมหาจีนซึ่งกลายเป็น “ปราภูภารถ” ที่คนทั่วโลกรับรู้ร่วมกัน

การพัฒนาประเทศาจីนុគិលី เริ่มตั้งแต่ปี ค.ศ.1949 ที่มีเป้าหมายสร้างจีนให้เจริญทัดเทียมประเทศชั้นนำของโลก อาจเป็นได้เป็น 3 ยุค คือ ยุคเหมาเจ้อตุงเป็นแก่นนำ ยุคเต็งเสี้ยวผิงเป็นแก่นนำ และยุคเจียงเจ้อหมินเป็นแก่นนำ

1. ยุคที่เหมาเจ้อตุง เป็นแก่นนำ เป็นระยะแรกที่พัฒนาโดยการใช้การวางแผนจากส่วนกลาง ซึ่งได้ผลระดับหนึ่งโดยเฉพาะด้านการวางแผนจากอุดหนักรัฐ แต่เน้นให้ประชาชนมีความเป็นอยู่ที่ “พออยู่ พอกิน” แต่ระยะต่อมาเน้นการต่อสู้ทางความคิดทางการเมืองอันนำไปสู่การปฏิวัติใหญ่ทางวัฒนธรรม ทำให้การพัฒนาด้านเศรษฐกิจและสังคมความสันตอนอยู่ระยะหนึ่ง

การพัฒนาเศรษฐกิจช่วงนี้จึงเน้นอุดหนักรัฐที่ใช้ทุนมาก จึงจำเป็นต้องกดค่าใช้จ่ายอื่นๆ ให้ลดลง เช่น ปัจจัยการผลิตและวัตถุดิบตลอดจนค่าแรงและราคាតัวของเครื่องใช้ ซึ่งในส่วนหลังจะใช้ระบบ “ปันส่วน” เป็นหลัก เพื่อให้ประชาชนได้กินอยู่พร้อมด้วยกัน จากนั้น ก่อสร้างระบบกลไกควบคุมจากส่วนกลางอำนาจรวมศูนย์ที่ส่วนกลางโดยหวังว่าจะพัฒนาให้ทันประเทคโนโลยี แต่ผลคือล้มเหลว เศรษฐกิจโดยรวมของจีนขยายตัวช้ามากและประสบปัญหาขาดดุลการค้า แต่ขณะเดียวกันก็มีข้อด้อยอย่างมากคือ ในช่วงดังกล่าวเหมาเจ้อตุงประกาศ “ยาตราห้ามเข้าสู่วิทยาศาสตร์” ในปี ค.ศ.1970 ตามลำดับอันเป็นผลให้เกิดองค์กรวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์ ประมาณ 2,000 แห่ง ผู้คนกว่า 1 ล้านคน ซึ่งเป็นโครงข่ายพื้นฐานสำหรับการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีต่อไป

2. ยุคที่เต็งเสี้ยวผิง เป็นแก่นนำ เริ่มต้นระดับจุลภาคในปลายทศวรรษ 1970 อำนาจสู่มวลชน ให้ชุมชนระดับครอบครัวมีอำนาจตัดสินใจทำการผลิตมากที่สุด โดยได้รับสิทธิประโยชน์ออกหนีจาก การขายส่งมอบให้แก่รัฐ เป็นผลให้เกิดการขยายตัวทางพลังการผลิต

เกิดการลั่งสมทรัพยากรชั่งนำไปสู่การขยายพลังการผลิตต่ออีก การผลิตที่ให้ผลกำไรได้ จึงเป็นแรงกระตุ้นให้เกิดการพัฒนาทางการผลิตขยายตัวอย่างรวดเร็วและต่อเนื่อง เกินกว่าเศรษฐกิจทางแผนจากส่วนกลางจะทำได้

ในยุคนี้งานด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีได้ก้าวลงจาก “หอดอยางชา” และเชื่อมต่อเข้ากับการพัฒนาเศรษฐกิจอุตสาหกรรม โดยเล็งเป้าหมายไปที่วิทยาการขั้นสูงและการผลิตเชิงอุตสาหกรรม ทำให้จีนซึ่งมีพื้นที่เพาะปลูกเพียงร้อยละ 7 ของโลก สามารถผลิตข้าวปลาอาหารเลี้ยงพลาเมืองราวร้อยละ 22 ของโลก ทำให้คนจีนกว่า 1,200 ล้านคนหลุดพ้นจากภาวะขาดแคลนอาหารได้อย่างเป็นรูปธรรม

3. ยุคที่เจียงเจ้อหมิน เป็นแก่นนำ ได้นำเสนออย่างศาสตร์ “สร้างชาติด้วยวิทยาศาสตร์และการศึกษา” มุ่งสร้างความสามารถในการแข่งขันระดับโลก โดยเฉพาะภาษาหลังที่จีนเข้าเป็นสมาชิกองค์กรการค้าโลกแล้วในปลายปี ค.ศ.2001 วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีได้กลับเป็นแหล่งที่มาของ “มูลค่าเพิ่ม” สำคัญในผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ของจีน บุคลากรด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีในจีนยุคนี้จึงมีความสูงเด่นเป็นอย่างยิ่ง

ในช่วงเวลาเพียง 10 ปี ตั้งแต่ต้นทศวรรษ ค.ศ.1990 รัฐบาลได้จัดสรรงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีเพิ่มขึ้นอีก 6 เท่าตัว มีจำนวนผู้ปฏิบัติงานนี้มากกว่า 10 ล้านคน มูลค่าการผลิตของอุตสาหกรรมไฮเทคเพิ่มขึ้นปีละ 20 เบอร์เซ็นต์ สัดส่วนของมูลค่าการผลิตด้านนี้ใน GDP เพิ่มจากร้อยละ 1 เป็นร้อยละ 15 ตัวเลขจากสถิติพบว่า คนจีนใช้โทรศัพท์มือถือมากที่สุดในโลก (ราว 200 ล้านราย และมีแนวโน้มเพิ่มอย่างรวดเร็ว) มีผู้ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์มากกว่า 50 ล้านราย และใช้บริการอินเทอร์เน็ตมากเป็นอันดับ 2 ของโลก (รองจากสหรัฐอเมริกา)

ยุทธศาสตร์สร้างชาติด้วยวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี ทำให้จีนเกิดการพัฒนาระบบมาตรฐานการสื่อสารทางโทรศัพท์เคลื่อนที่รุ่นที่ 3 (3G) และการถอดรหัส DNA ของมนุษย์ (Human Genome) ที่มีส่วนร่วมอังกฤษญี่ปุ่น เป็นแก่นนำ จึงก่อสามารถทำการถอดรหัสได้ร้อยละ 1 ซึ่งสำเร็จ

ก่อนกำหนดเวลาถึง 2 ปี ด้านอุตสาหกรรมการส่งยานอวกาศขึ้นสู่จักรวาลได้สำเร็จ 3 ลำ และจะส่งมนุษย์อวกาศไปยังดวงจันทร์และดาวอังคารอีกด้วย ในปี ค.ศ.2003 งบวิจัยของจีนเพิ่มเป็น 100,000 ล้านหยวน (ร้อยละ 1 ของ GDP) โดยเน้นด้านวิจัยพื้นฐานรวมถึง 40 ภาควิสาหกิจทั้งหมด เช่น น้ำมันและก๊าซธรรมชาติ หินฟูแล ฯลฯ 60 ของทั้งประเทศ (ประมาณ 60,000 ล้านหยวน) คาดว่าต่อไปจีนจะก้าวสู่ระยะแห่งนวัตกรรมความรู้ใหม่อีกเช่นเดียวกัน ไม่ว่าจะในด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี โลโก้ยิ่งเป็นธุรกิจและเป็นศูนย์กลางของวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี โลกอย่างเป็นรูปธรรม

จากประวัติของการพัฒนาประเทศจีนดังกล่าวมาแล้ว จะเห็นได้ว่า สถาเดตุที่เศรษฐกิจจีนพัฒนาอย่างเชื่อช้าในช่วงระยะแรก เกิดจากไม่ใช่ “จุดแข็ง” หรือข้อได้เปรียบของตนเอง คือ แรงงานจำนวนมากและราคาถูก แต่กลับไปวางแผนจัดการที่การพัฒนาอุตสาหกรรมหนักที่ต้องใช้ทุนมากซึ่งเป็น “จุดอ่อน” ไม่สอดคล้องกับสภาพความเป็นจริงของประเทศไทย หลังจากได้ปรับเปลี่ยนแนวคิดนำจุดแข็งดังกล่าวมาใช้ประโยชน์อย่างมีประสิทธิภาพและอาศัยการทำงานของกลไกตลาดอย่างจริงจัง จึงทำให้จีนพัฒนาเศรษฐกิจได้รวดเร็วในช่วงหลัง โดยเฉพาะอย่างยิ่งการใช้ข้อมูลจากการวิจัยและวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีมาเป็นฐานของการพัฒนาต่อยอดได้อย่างมุ่งมั่น

ลั่นทagnar การปฏิรูปของประเทศไทยจีนที่ประสบความสำเร็จคือ เริ่มต้นในภาคเศรษฐกิจฐานภาค การพัฒนาภารกิจการจัดการและการกระจายอำนาจลงสู่ระดับจุลภาค ภาคประชาชนจึงเป็นตัวแปรสำคัญที่นำไปสู่การขยายการลงทุนไปสู่ภาคธุรกิจที่เป็นจุดแข็งของประเทศไทยมากขึ้น และเป็นปัจจัยกระตุ้นการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการปรับโครงสร้างทางการผลิตอย่างต่อเนื่อง ในที่สุดเศรษฐกิจจีนมหาดก็ต้องปรับเปลี่ยนเพื่อให้สอดคล้องกับกระแสการเคลื่อนตัวของเศรษฐกิจโดยรวม และเกิดการปฏิรูปแบบรวมทั้งกลไกอย่างรอบด้านมากยิ่งขึ้น

การปฏิรูปอย่างค่อยเป็นค่อยไปดังกล่าว แตกต่างจากกลุ่มประเทศอีกสิบประเทศที่ล่มสลายในปี ค.ศ.1991 ซึ่งใช้มาตรการ “ซ็อก” ให้เศรษฐกิจระบบเดิมเป็นอัมพาต แล้วเจ็บ “น้ำเข้า” ระบบตลาดทุนนิยม

เต็มรูปแบบมาแทนที่ ผลกระทบความวุ่นวายบั่นป่วนและกลยุทธ์หนึ่งของกลุ่มประเทศที่ล่มสลาย

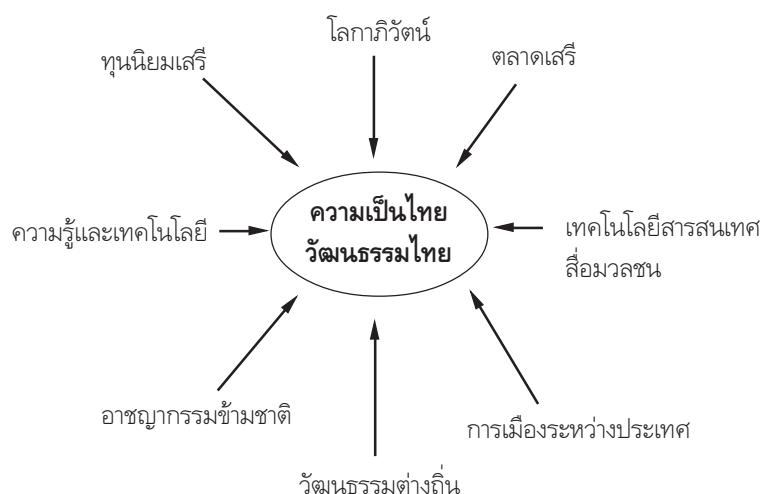
ภาพรวมของจีนโดดเด่นในด้านเศรษฐกิจและมีแนวโน้มสดใสไปอีกขั้นในท่ามกลางความ “มีดี” ของเศรษฐกิจโลกทุนนิยม จึงกำลังพัฒนาจาก “ผู้ที่พ่ายแพ้” ไปสู่ “สังคมอยู่ดีกินดีอย่างรอบด้าน” ที่สำคัญคือ จีนจะมีเสถียรภาพและสงบเรียบร้อยยิ่งต่อเนื่องภายใต้การบริหารของคณะกรรมการผู้นำจีนที่เชี่ยวชาญรอบด้านในเรื่องของโลกและวิธีแก้ปัญหาที่ยาก รวมทั้งเป็น “แม่แบบ” ของ “การพัฒนาที่พึ่งตนเอง” เป็นหลัก มีใช้พัฒนาโดย “พึ่งพาตลาดด้วยประเทศ” เป็นหลัก ซึ่งเป็นลั่นทagnar แตกต่างไปจากสิ่งคือ “ได้หัวน้ำ ย่องงู และเกาหลี” อดีต “4 เสือแห่งเอเชีย” ซึ่งปัจจุบันล้วนหันไป “อิง” ตลาดจีนกันหมดแล้ว

แต่การพึ่งตนเองนั้น จะต้องผ่านกระบวนการ “พัฒนาตนเองจากภายใน” เป็นสำคัญ คือ 1. ต้องมีแนวคิดที่ถูกต้องเพื่อชี้นำการปฏิบัติพัฒนา 2. ต้องมีคณะกรรมการผู้นำที่สามารถแบร์แนวคิดดังกล่าวมาเป็นนโยบายแนวทางไปสู่กระบวนการปฏิบัติร่วมกันของประชาชนในชาติ 3. ต้องสามารถแสดงผลเป็นจริงอย่างเป็นรูปธรรมและกว้างขวางทั่วทั้งสังคม

คนไทยก็ต้องจากเบื้องหลังเลิกจิตติภักดีของตนและลั่นทagnar การปฏิรูปของประเทศไทยจีนที่ประสบความสำเร็จคือ เริ่มต้นในภาคเศรษฐกิจจุลภาค การพัฒนาภารกิจการจัดการและการกระจายอำนาจลงสู่ระดับจุลภาค ภาคประชาชนจึงเป็นตัวแปรสำคัญที่พวกเราต้องมาร่วมคิดร่วมทำคือ ประเทศไทยจะทำอย่างจีนได้หรือไม่? และจะทำอย่างไร? ประชาชนคนไทยและประเทศไทยกำลังอยู่ในกระบวนการเปลี่ยนแปลง เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของสังคมโลกได้ส่งผลกระทบต่อสังคมไทยโดยรวมอยู่ในนาน “ถูกกระทำ” อย่างชัดเจน เพราะเบรนนิยมมาก จึงรับอิทธิพลทุนนิยมโลกมาอย่างต่อเนื่อง ซึ่งส่งผลให้สังคมไทยขาดความเป็นอิสระ รากเหง้าทางปัญญาเดิมที่อยู่บนฐานการผลิตและอาชญากรรมจึงกับอ่อนเดี้ยงไม่ได้รับการพัฒนาให้เข้มแข็ง แต่ถูกอิทธิพลความคิดแบบทุนนิยมอาชญากรรมตะวันตกเข้าครอบงำ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ภูมิปัญญาตะวันตกดังกล่าวก็เป็นเพียงส่วนที่ติดมากับอิทธิพลที่มุ่ง

ເອົາຮັດເອາເປຣີຍບ ໂດຍໄນ່ມີສ່ວນສ້າງປະໂຍຈນີ້ສຳຄັນແກ່ສັງຄມແລະ ປະຊານີໄທຢູ່ໂດຍຮຽມເຫັນທີ່ຄວາມ

ການຂາດຄຸມີປັນຍາສື່ນໍາທີ່ເປັນຂອງຄົນໄທຍ່ອງ ທຳໄໝ້ຄົນໄທຍ່ເກະກັນ ໄນຕິດ ຂາດປັຈຍໍເຊື່ອມໂຍງທາງປັນຍາໃຫຍ່ແກ່ສັງຄມໄທຍ ຕ່າງຄົນຕ່າງຄົດ ຕ່າງຄົນຕ່າງທຳໄໝ່ຍ່ອມຮັບກັນແລກັນເກີດກາຮາກທະບຽກຮ່າງ “ຈິກຕີ” ກັນໄປໜ້າວ່າ ຕັ້ງເຕີເຮືອງສຳຄັນຮ່າງດັບບ້ານເມືອງຈົນຄື່ງເຮືອງກາຍໃນຄຣອບຄົວ ຢູ່າຕີທີ່ນ້ອງ ເພື່ອຝູ່ງ ຮວມທັງມີພົຖືຕິກຣມທີ່ໄມ່ຄຳນຶ່ງຄື່ງຂີວິຕແລະ ຄວາມປລອດກັຍຂອງ ດັນອື່ນແລະ ສັງຄມໂດຍຮຽມ



ການຄຣອບຈຳຂອງຫຼຸມໂລກຜນວກກັບຄວາມ “ພ່ອງ” ຂອງ ກູ່ປັນຍາໄທຍ ເປັນອົທຶນລຳສັນໜີ່ຈຸດຮັ້ງໄມ່ໄທ້ສັງຄມໄທຍແລະ ຄົນໄທຍ ສາມາດຮັ່ວມກັນພັດນາໄປສູ່ຄວາມເຈີຍງຸ່ງເຮືອງແລະ ອູ່ເຍັນເປັນສູ່ ແຕ່ໆຜັກດັນໃຫ້ຄົນໄທຍແລະ ສັງຄມໄທຍ ຖກອູ່ໃນປັກຕົມແຫ່ງຄວາມທຸກໆຮ້ອນ ອຍ່າງໄນ້ເລີ່ມສຸດ

ຜູ້ເຍັນມີຄວາມຄວັກຮາເຂົ້ອມ່ນ້ອຍ່າງແນ່ວ່າ “ປະຈຸບັນເຕົກໂລກ” ທີ່ພຣະບາທສມເຕັດພຣະເຈົ້າອູ່ທົວໄດ້ທຽງພຣະວາຈານແກ່

ປະຊານີຈາວໄທຍ ຈະເປັນແນວທາງດຳຮັ່ງຈີວິຕຂອງປະຊານີທຸກຮະດັບ ຕັ້ງແຕ່ຮະດັບຄຣອບຄົວ ຊຸມໜັນ ຈະຄື່ງຮະດັບຮູ້ທີ່ດຳເນີນໄປໃນທາງສາຍກລາງ ທ່າມກາລາງກະຮະແລກວິວັດນີ້ ເພື່ອໃຫ້ສົມດູລແລະ ພ້ອມຮັບຕ່ອງການ ເປີ່ນແປງໄດ້ ທັ້ງດ້ານວັດທຸ ສັງຄມ ສິ່ງເວດລ້ອມແລະ ວັດນະຮຽມໄດ້ ເປັນຍ່າງດີ ຮວມທັງໝ່າຍໃຫ້ເກີດຮະບັບກູ່ມີຄຸ້ມກັນໃນຕົວທີ່ເປົ້າສົມຄວາມຕ່ອງການມີຜລກຮາທີ່ເດືອນ ອັນກິດຈາກການເປີ່ນແປງທັງກາຍໃນແລະ ກາຍນອກ

ທາກປະຊານີຄົນໄທຍທຸກໝູ່ເຫັນພ້ອມເພີ່ມກັນນ້ອມນຳແນວທາງ ເຕົກໂລກຈົບເປົ້າມາຍີດຄື່ອງປົງປັບຕິຍ່າງຈົງຈັງແລະ ຕ່ອນັ້ນ ປະເທດໄທຍ ກົດສາມາດຮູ້ດັ່ງຈາກຄວາມທຸກໆຍ່າກ “ອູ່ຮ້ອນນອນທຸກໆ” ເປີ່ນແປງ “ອູ່ເຍັນເປັນສູ່” ອຍ່າງຄົວໜ້າທັດເທິຍມັກບ້ານາອາຮຍປະເທດ ຮວມທັງ ໄມ່ດ້ວຍກ່າວປະເທດຈືນດັ່ງທີ່ກ່າວມາແລ້ວ ຂອຳຝາກໃຫ້ເວທຸກຄົນມາຊ່ວຍຄົດ ຫາດຳຕອບວ່າ ເຮົາຈະນຳເຕົກໂລກຈົບເປົ້າມາແປ່ງເປັນແນວທາງປົງປັບຕິ ໄດ້ອ່າງໄວ?

35

## เรียบรู้ความพอเพียง พานองค์กร... กรณีศึกษา

เนื่องจากคนส่วนใหญ่มักจะคิดว่า เครือข่ายกิจพอเพียงจะใช้เป็นบัดติ ได้เฉพาะภาคเกษตรกรรมเท่านั้น เพราะได้เห็นชัดเจนแล้วว่า แนวทางปรัชญาเครือข่ายกิจพอเพียงสามารถแก้ไขปัญหาในภาคเกษตรและ การพัฒนาชุมชนได้ดี เราจึงน่าจะมาพูดถึง “เครือข่ายกิจพอเพียงในภาคธุรกิจ” กันบ้าง



เราจะทำอย่างไรที่จะทำให้มีการใช้แนวทางเครือข่ายกิจพอเพียงอย่างกว้างขวางในโลกธุรกิจ อันที่จริงองค์กรธุรกิจหลายแห่ง มีการดำเนินงานที่สอดคล้องกับ เครือข่ายกิจพอเพียงมานานพอควร ตั้งตัวอย่างของธุรกิจขนาดใหญ่ เช่น เครือซีเมนต์ไทย ซึ่งมีการดำเนินการบนหลักการมีวิสัยทัศน์ ระยะยาว การให้ความสำคัญต่อ บุคลากรในองค์กร การเห็น คุณค่าของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ทุกฝ่าย และการให้ความสำคัญกับการจัดการความเสี่ยง

ในช่วงวิกฤติปี 2540 เครือซีเมนต์ไทย ซึ่งเป็นองค์กรที่เก่าแก่และ ขนาดใหญ่มากของประเทศไทยได้รับผลกระทบอย่างหนักจากการเปลี่ยนแปลงของค่าเงิน และการขยายกิจการที่ผิดจังหวะเวลา แต่องค์กรสามารถลับฟื้นตัวได้อย่างรวดเร็ว ซึ่งเป็นผลมาจากการที่ องค์กรมีวัฒนธรรมที่แข็งแรงและสอดคล้องกับแนวทางเครือข่ายกิจพอเพียงนั้นเอง

เครือซีเมนต์ไทยเป็นองค์กรที่มีชื่อเสียงและเป็นที่สนใจของ นักลงทุนต่างชาติ ตั้งแต่ปี 2513 เป็นต้นมา เครือซีเมนต์ไทยจึงได้ขยาย ธุรกิจอื่นในรูปแบบลงทุนร่วมกับต่างชาติที่นอกเหนือจากธุรกิจที่ เครือซีเมนต์ไทยดำเนินการอยู่ และมีการขยายกำลังการผลิตเพื่อสนอง ความต้องการในการก่อสร้างที่กำลังขยายตัว ทำให้บริษัทมีห้าสิบส่วน ใหญ่เป็นสกุลต่างประเทศมูลค่าถึง 6.6 พันล้านдолลาร์สหรัฐ เมื่อเกิด เหตุการณ์ค่าเงินบาทloyตัวในเดือนกรกฎาคม 2540 เครือซีเมนต์ไทย จึงมีหนี้มหาศาลและรายได้ลดลงเพราความต้องการสินค้าลดลง ทำให้ต้องประสบปัญหาขาดทุนถึง 1.2 พันล้านдолลาร์สหรัฐ ในปี 2541 และ 4.8 พันล้านдолลาร์สหรัฐ ในปี 2542



จากเหตุการณ์ข้างต้น จะเห็นได้ว่ามีการดำเนินงานที่ขาดความรับชอบและไม่มีกลไกป้องกันความเสี่ยง กลุ่มผู้บริหารจึงรีบแก้ไขปัญหาโดยกำหนดให้หน่วยธุรกิจด้านซีเมนต์ กระดาษ และบิโตรเคมี เป็นกลุ่มธุรกิจหลัก และจัดการลดขนาดหรือขยายกลุ่มธุรกิจอื่นๆ นอกจากนี้ยังเน้นการส่งออกพร้อมกับเน้นการบริหารความเสี่ยง ในปี 2543 เครื่องซีเมนต์ไทยจึงสามารถทำกำไรเล็กน้อยและปีต่อๆ มา ถ้าสามารถผลิตพื้นธุรกิจดีขึ้นอีกรั้ง โดยนำต้นแบบมาจากการหลักความพ่อเพียง กลยุทธ์ทางธุรกิจและกลยุทธ์ด้านทรัพยากรมนุษย์ของเครือซีเมนต์ไทย

	ช่วงก่อนิกฤติ (ก่อนปี 2540)	ช่วงวิกฤติ (ปี 2540-2545)	ช่วงหลังวิกฤติ (หลังปี 2545)
1. กลยุทธ์ทางธุรกิจ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เน้นการเจริญเติบโต</li> <li>- นำเข้าสินค้าเพื่อทดแทนการผลิต</li> <li>- แม้ที่คุณภาพและความยั่งยืนรวม</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เปลี่ยนโครงสร้างโดยกลุ่มนักธุรกิจหลัก</li> <li>- เพิ่มปริมาณการส่งออกและเน้นเพิ่มมูลค่า</li> <li>- บรรจุภัณฑ์</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ก้าวสู่ตลาดในระดับภูมิภาค</li> <li>- ออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์</li> <li>- สร้างนวัตกรรมและสร้างความแตกต่าง</li> </ul>
2. กลยุทธ์ด้านทรัพยากรมนุษย์	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาบุคลากรมืออาชีพ</li> <li>- สร้างตลาดแรงงานภายใน</li> <li>- สัมบูรณ์จากภายในองค์กร</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สร้างบุคลากรที่มีวินัยและจิตสานฝัน</li> <li>- เพิ่มเกล็ดภาพโดยไม่ปลดพนักงาน</li> <li>- รักษาต้นทุนในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การบริหารทรัพยากรที่มุ่งเน้นธุรกิจเป็นหลัก</li> <li>- การบริหารคนตามสมรรถนะ</li> <li>- การบริหารจัดการบุคลากรรุ่นใหม่ที่มีศักยภาพ</li> <li>- การเรียนรู้ผ่านโครงการและประสบการณ์ตรง</li> </ul>
3. การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ฝึกอบรม</li> <li>- เน้นการอบรมและพัฒนาบุคลากรแบบต่อเนื่อง</li> <li>- สัมบูรณ์คนจากภายในองค์กร (Career Path)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- แปลงการเรียนรู้ในชั้นเรียนไปสู่การเรียนรู้โดยการปฏิบัติและการเรียนรู้ผ่านโครงการ</li> <li>- พัฒนาบุคลากรให้มีความสามารถที่หลากหลาย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การเรียนรู้ด้วยตนเอง</li> <li>- การฝึกอบรมเพื่อการแปลงเปลี่ยน</li> <li>- โปรแกรมบริหารการเปลี่ยนแปลง</li> <li>- จัดตั้งชุมชนจากภายในในงานต่อเนื่องที่ต้องการพัฒนา</li> <li>- มหาวิทยาลัยนักบริหาร</li> </ul>
4. การจัดการทรัพยากรมนุษย์	- จัดการอย่างเป็นระบบและมืออาชีพ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การจัดการที่มีมาตรฐาน</li> <li>- ออกแบบแบบใหม่</li> <li>- พัฒนาบุคลากรให้มีความสามารถที่หลากหลาย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- องค์กรแห่งนวัตกรรม</li> <li>- การใช้บริการร่วมกันและการร่วมผู้ประกอบการภายใต้</li> <li>- การจัดการองค์ความรู้</li> </ul>

หัวใจของกลยุทธ์ที่บริษัทให้กู้ไว้ก็คือการยึดมั่นในปรัชญาการกิจขององค์กร ที่กำหนดไว้ 4 ข้อ คือ 1. ตั้งมั่นในความเป็นธรรม 2. เชื่อมั่นในคุณค่าบุคลากร 3. ยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อสังคม 4. มุ่งมั่นในความเป็นเลิศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งความเชื่อในคุณค่าของคนและการตั้งมั่นในความเป็นธรรม ถึงแม้ว่าเครื่องซีเมนต์ไทยจะลดบทบาทของหน่วยธุรกิจอื่นๆ แต่ในส่วนของหน่วยธุรกิจหลักนั้น ยังคงรักษาพนักงานเดิมแม้จะต้องเผชิญการขาดทุน แต่ไม่ตัดงบประมาณด้านพนักงานและเพิ่งบด้ำนพัฒนาบุคลากรขึ้นด้วย

เครื่องซีเมนต์ไทยเป็นองค์กรขนาดใหญ่และก่อตั้งมาเป็นระยะเวลานานมาก แต่องค์กรธุรกิจของไทยส่วนใหญ่จะมีขนาดเล็กและเพิ่งก่อตั้งซึ่งองค์กรเหล่านี้ต้องต่อสู้เพื่อความอยู่รอด โดยมักจะบริหารจัดการด้วยผู้จัดการคนเดียวหรือครอบครัวหนึ่งเท่านั้น บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจด้วยเทคโนโลยีที่ไม่สูงและไม่มีทรัพยากรามากพอที่จะพัฒนานวัตกรรมได้รวมทั้งมีข้อจำกัดในการคาดคะเนความเปลี่ยนแปลงในตลาดและเสี่ยงที่จะถูกกระบวนการเศรษฐกิจแข่งขันรุนแรงเนื่องจากการลงทุนจากต่างชาติแต่ก็มีบางบริษัทที่สามารถอยู่รอดและเติบโตมาได้ด้วยวิธีการที่สอดคล้องกับปรัชญาเครื่องซีเมนต์ไทย ดังตัวอย่างของคุณวิสุทธิ์วิทยาจันทร์

ในปี 2528 คุณวิสุทธิ์ได้เข้ารับช่วงต่อธุรกิจนำมือพี่จากครอบครัวซึ่งมีส่วนแบ่งการตลาดร้อยละ 10-15 หลังจากจบการศึกษาสายอาชีพแต่ก็ยังจัดสรรงานเพื่อศึกษาต่อจนจบปริญญาด้านการบริหารธุรกิจและด้านรัฐศาสตร์ ตั้งแต่เริ่มต้นธุรกิจ คุณวิสุทธิ์ดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงจริยธรรม

“ผมคิดว่าชีวิตของเรายังเป็นชีวิตที่ผสมผสานระหว่างแนวทางธุรกิจและทุนนิยม ในการจัดการธุรกิจ ผมใช้หลักทุนนิยม แต่ในการจัดการบุคลากร ผมชอบยึดหลักธรรมาภิบาลกว่า ถ้าเราใช้หลักทุนนิยมจัดการทุกเรื่องจะเป็นการสร้างปัญหา เพราะการดำเนินงานแบบทุนนิยมอยู่บนพื้นฐานความโลภที่ไม่สิ้นสุด ซึ่งสิ่งที่เราสะสมมา สุดท้ายก็เป็นเพียงแค่สิ่งไร้ค่า เพราะเมื่อเราตายไปแล้วก็ไม่สามารถนำติดตัวไปได้” คุณวิสุทธิ์

ยึดตามหลักที่ก่อร่วมในการดำเนินธุรกิจ โดยแยกแยะระหว่างการทำกำไรสูงสุดกับการทำกำไรที่เหมาะสม

การทำกำไรสูงสุดต้องมีการใช้ทรัพยากรสูงสุดในทุกด้านหั้งหนังงาน ลูกค้า และผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับธุรกิจทุกด้าน เต็มคุณวิสูฐธิ์ได้ใช้รายได้หลักหักค่าใช้จ่ายต่างๆ ไปลงทุนพัฒนาลินค้า พัฒนาทักษะของพนักงาน สนับสนุนสังคมและสิ่งแวดล้อม หรือให้กำไรที่มากขึ้นแก่ลูกค้าและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องอื่นๆ โดยก่อตั้งโมสรเพื่อลับสนธุการศึกษาและกิจกรรมทางสังคมแก่ผู้ประกอบการและผู้บริหารอีกด้วย

การตัดสินใจบริหารธุรกิจของคุณวิสูฐธิ์เป็นไปด้วยความรอบคอบ และระมัดระวัง โดยหลีกเลี่ยงการร้ายมีมาจากการต่างชาติเพื่อการขยายตัวอย่างรวดเร็ว ซึ่งผลการตัดสินใจนั้นช่วยให้บริษัทสามารถอยู่รอดได้จากช่วงวิกฤตเศรษฐกิจปี 2540 เมื่อมีความลำบากอยู่บ้างแต่ก็เป็นเรื่องเล็กน้อยในช่วงเวลานานกว่า 20 ปี บริษัทได้ขยายกำลังผลิตถึง 6 ครั้ง ยอดขายขยายเป็นทวีคูณถึง 10 ครั้ง และส่วนแบ่งการตลาดเติบโตถึงร้อยละ 50 จึงได้รับการยกย่องว่าเป็นผู้นำในอุตสาหกรรมน้ำมันพืช

การดำเนินงานภาคธุรกิจทั้งขนาดใหญ่และขนาดเล็กตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง สามารถเพิ่มคุณค่าใน 2 มิติ คือ

มิติแรก แนวทางนี้จะเป็นตัวช่วยในการตัดสินใจและการวางแผนธุรกิจให้สามารถบรรลุเป้าหมายได้ดีขึ้น โดยองค์ประกอบและเนื่องจากของแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงสามารถจะนำไปใช้เป็นมาตรฐานในการประเมินทางเลือกกลยุทธ์ต่างๆ และการตัดสินใจในการจัดการได้

มิติที่สอง ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงทำให้การดำเนินงาน คำมั่นสัญญาและความรับผิดชอบของบริษัทเป็นไปตามวิสัยทัศน์ของบริษัทได้อย่างถูกต้อง และยังเป็นการประกาศจุดยืนแก่สาธารณะให้เห็นเด่นชัด ว่าจะดำเนินงานตามหลักคุณธรรม พร้อมรับผิดชอบต่อสังคมอย่างแท้จริง ไม่ใช่เป็นการประชารัสมั่นคงหรือเป็นเพียงแค่เครื่องมือทางการตลาดเท่านั้น

สุดท้ายนี้ มีข้อดีสำหรับองค์กรธุรกิจ และประชาชนทั่วไป รวมทั้งเกษตรกร ที่ยึดมั่นในหลักเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งจะมีโอกาสประกอบตัวตนและเล่าประสบการณ์แบ่งปันการเรียนรู้แก่บุคคลอื่นและบริษัทอื่นๆ

เนื่องจากสำนักคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) จัดงานเฉลิมพระเกียรติ “80 พรรษา ปวงประชาเป็นสุขคันต์” เพื่อเผยแพร่พระปริชาสามารถและพระมหากรุณาธิคุณในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว โดยดำเนินการจัดประกวดผลงานตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งเป็นประเภทต่างๆ ดังนี้

1. ประเภทบุคคล ประกอบด้วย 2 ด้าน คือ

1.1. ด้านประชาชนทั่วไป

1.2. ด้านเกษตรกรทุกชีวิตร่วม

2. ประเภทธุรกิจ ประกอบด้วย 3 ด้าน คือ

2.1. ด้านธุรกิจขนาดใหญ่

2.2. ด้านธุรกิจขนาดกลาง

2.3. ด้านธุรกิจขนาดย่อม

รางวัลสำหรับผู้ชนะการประกวด ประกอบด้วย รางวัลชนิดเลิศระดับประเทศแต่ละด้านจะได้รับถ้วยรางวัลพระราชทานจากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รางวัลชนิดเลิศระดับภาคจะได้รับโล่รางวัลจากนายกรัฐมนตรี ส่วนรางวัลชมเชยจะได้รับเกียรติบัตรจากสำนักงาน กปร. จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบทั่วทั้งประเทศ

36

# ຄວາມຕ່າງ ຮະຫວ່າງບຸ້ນປົຍນ ແລະຖຸນປົຍນ

ຂອແລກເປີ່ຍນເຮັດວຽກພໍລື່ມສ້າງຄວາມເຂົ້າໃຈອັດດີເກື່ອງກັບແນວຄົດ “ເຄຣະຊູກິຈພອເພີຍ” ເນັ້ນຈາກຮູ້ປາລັບຈຸບັນໂດຍນາຍກັ້ມແທຣີ (ພລ.ອ.ສຸງຫຼົງ  
ຈຸລານນ໌)  
ແລລງວ່າ ຈະປົງການພັດທະນາປະເທດຕາມແນວທາງເຄຣະຊູກິຈພອເພີຍ  
ຈຶ່ງເປັນຜລື້ມສ້າງຮາຊການທຸກໜ່າຍຕ້ອງປັບປຸງແຜນງານງບປະມານໄໝ



ເປັນໄປຕາມນໂຍບາຍຮູ້ປາລັບ ຜູ້ເຂົ້າໃຈໄດ້ມີໂຄກສແລກເປີ່ຍນຄວາມຄົດເຫັນ  
ກັບເພື່ອນຳຜູ້ຈັກໃນຫລາຍໜ່າຍງານ ພບວ່າ ບາງຄນເຫັນດ້ວຍແລະບາງຄນ  
ຍັງໄໝເຫັນດ້ວຍ ບາງຄນເຫັນດ້ວຍແຕ່ໄມ່ເຂົ້າໃຈຄວາມທມາຍແລະໄມ່ຮູ້ຈະທໍາ  
ອຍ່າງໄວ? ບາງຄນຍັງຊື່ນຳມົມກັບເຄຣະຊູກິຈທຸນນີ້ຢືມທີ່ມີສ້າງຄວາມຮ່າງຍາຍ ແລະ  
ເກຮງວ່າເຄຣະຊູກິຈພອເພີຍຈະທໍາໄໝມ່ວຍ ຮົມທັງຈະໄມ່ສໍາມາດຮັດຕ່ອລູ້ກັບ  
ກະແລລໂລກກິວຕົນໄດ້

ຜູ້ເຂົ້າໃຈຄົດວ່າທຸກທ່ານຄວາມເຂົ້າໃຈທີ່ຫັດເຈນເຖິງຄວາມແຕກຕ່າງໆຂຶ້ນ  
ຂໍ້ເລີຍ ຂອງເຄຣະຊູກິຈໃນຮູ່ປະເທດໄທ ເພື່ອໃຫ້  
ທຸກຄົນເຂົ້າໃຈຕຽງກັນວ່າ ເຄຣະຊູກິຈພອເພີຍເປັນ “ທາງຫັກ” ແລະ “ທາງຮອດ”  
ຂອງປະເທດໄທ ຮົມທັງໄມ່ໃຊ້ “ທາງເລືອກ” ໃນການພັດທະນາປະເທດໄທ  
ຍຸດທີ່ຕ້ອງຕ່ອສູ້ກັບໂລກກິວຕົນ

ແພນພາຫັນຈຳນີ້ເຫັນວ່າ ເຄຣະຊູກິຈປະເທດໄທໃນຮູ່ປະເທດໄທ 3 ອຳຍ່າງ  
ຊື່ຈາກແປ່ງໄດ້ເປັນ 3 ຊ່ວງ ຄູ້  
(1) ຊ່ວງອົດຕື (2) ຊ່ວງປັບຈຸບັນ ແລະ (3) ຊ່ວງອນາຄຕ

ຊ່ວງອົດຕື  
(ກ່ອນແພນພັດທະນາ)



ຊ່ວງປັບຈຸບັນ  
(ແພນພັດທະນາ 1-9)



ຊ່ວງອນາຄຕ  
(ແພນພັດທະນາ 10 - )



ເຄຣະຊູກິຈໄທຢູ່ເນອດີຕູ້ງເປັນຊ່ວງກ່ອນນີ້ແພນພັດທະນາເຄຣະຊູກິຈແກ່ງໜ້າຕີ  
ອາຈເຮັກໄດ້ວ່າເປັນເຄຣະຊູກິຈຍັງຊື່ພ SURVIVAL ECONOMY ຊື່ອູ່  
ກາຍໃຕ້ກາວະ “ດິນດຳ ນ້ຳໜຸ່ມ” ແລະ “ໃນນໍາມີປຳ ໃນນາມີໜ້າວ” ແນ້ວ່າຈະ  
ຂາດເຄລັນໂຄຮງສ້າງພື້ນຮູ້ນເດັ່ນວັດຖຸ ເຊັ່ນ ດັນທັນທາງແລະໄຟຟ້າ  
ຮົມທັງຄວາມສະດວກສປາຍບາງຍ່າງ ແຕ່ຫາວັນກົມື້ຄວາມສຸຂາຕາມອັຕກາພ  
ດັ່ງຈະເຫັນໄດ້ຈາກບັນທຶກການຕຽບຮັບການໃນປີ ພ.ສ.2466 ຂອງສມເຕີຈ

ກរມພະຍາດຳຮ່າງຮາຈານຸກາພ  
ເສນາບດີກະທຽວມາດໄທ  
ທີ່ວ່າ “ພວກຊາວບ້ານທໍາໄວ່ທຳນາ  
ເລື່ອງຕ້ວໄດ້ ໂດຍໄໝຈະເປັນຕົ້ນ  
ໃຊ້ເຈີນ ດາວມູ້ສຶກຕ້ອງການ  
ຕັວເງິນໄມ່ຮູ່ນແຮງ....ແຕ່ຈະວ່າ  
ຍາກຈົກນິມໍໄດ້ ເພຣະເລື່ອງຕ້ວ  
ໄດ້ໂດຍພາສຸກ....”



ເຄຣະຈູ້ກິໃນປັຈຸບັນ ຜົງເຮີມຕັ້ງແຕ່ມີແຜນພັ້ນນາເຄຣະຈູ້ກິຈາ ອັບປັບທີ່ 1  
ເປັນຕົ້ນນາ ວິຖີ່ຂີ່ວິຕເກະຕະກຣໄທຢີເຮີມປັລີ່ນເຂົ້າສູ່ມຸກກາຣ “ປົງວິຕີເຂີຍວ່າ”  
ມີກາຣປຸກູພີ້ເຊີງເດືອນມາກີ້ນ ເປັລີ່ນກາຣເກະຕະບແບບຍັງຊື່ພ ເປັນ  
ກາຣເກະຕະບແບບກາຮົດຕໍ່າ ຜົງຕົ້ນໃຊ້ສາຣເຄມີແລະອາສີປ່ອຈັຍກາຣຝລິຕີທີ່ຕົ້ນ  
ຫຼືຈາກກາຍນອກຊຸມໜ້າແລະຕ່າງປະເທດນາກີ້ນ ທັ້ງປູ່ພ ພັນຍົງພີ້ພື້ນຕົວ ແລະ  
ສາຣເຄມີຕ່າງໆ ຮວມທັ້ງເຄື່ອງລັກກລກກາຣເກະຕະ ຈນເປັນປັ້ງຫາ  
ສັງພລກຮະບຫບຕ່ອງເກະຕະກຣໄທຢີຢ່າງຮູນແຮງແລະກວ້າງຂວາງ ເນື່ອຈາກ  
ກວ້າງຕັ້ນທຸນທີ່ສູນມາກຂນະທີ່ຮາພລິຕີຕກຕາ ລົງແວດລ້ອມທຽດໂກຮມ  
ສຸຂພາພ້າວ່າແລ່ງ ແລະມີໜີ້ລື່ນທີ່ເປັນກາຣໜັກນາກີ້ນ ລ້ວນແລ້ວແຕ່  
ເປັນພລາກກາຣີ່ພື້ນປ່ອງກາຍນອກນາກກ່າວກາຣີ່ພື້ນຕົນເອງ ເພຣະເໜັນເວື່ອງ  
ເຄຣະຈູ້ກິຈາກກາຮົດ TRADE ECONOMY ຜົງເຮຍັງດ້ອຍເຮືອງຄວາມ  
ສາມາດໃນກາຣເຂົ້າຂັ້ນ ຈຶ່ງຕັກເປັນເປົ້າລ່າງຕລອດມາ

ເຄຣະຈູ້ກິໃນອາຄາຕ ມົມຄາດຫວ່າຈະເຮີມຕັ້ງແຕ່ແຜນພັ້ນນາ ອັບປັບ  
ທີ່ 10 ເປັນຕົ້ນໄປ ແລະເຮີມຈາກນໂຍບາຍຂອງຮັສູບາລໜຸດປັຈຸບັນ ທາກມີ  
ກາຣດຳເນີນໂຍບາຍແລະແຜນງານກິຈກຣມຍ່າງສູກຕ້ອງເໝາະສມ  
ເຂົ້ອມໍ່ວ່າ ປະເທດໄທຈະເບີນຕ້ວຍຢ່າງທີ່ດີແກປະເທດກຳລັງພັ້ນນາ  
ທັ້ງໝາຍໃນກາຣພັ້ນນາຍ່າງສົມດຸລ ມົ່ນຄົງຍ່ົ້ງຍືນກາຍໃຕ້ມຸກໂຄກໄກວິວຕົ້ນ

ດັ່ງນັ້ນ ເພື່ອສ້າງຄວາມເຂົ້າໃຈຕ່ອບຸຄຄລບາງສ່ວນທີ່ຍັງມີຄວາມຄືດວ່າ  
ກາຣພັ້ນນາຕາມແນວຄົດເຄຣະຈູ້ກິຈພອເພີຍຈະທຳໃຫ້ປະເທດໄທຄອຍໜັງ  
ໄປສູ່ເຄຣະຈູ້ກິຈຍັງຊື່ພໃນອົດຕີ ຈຶ່ງຄວາມເປົ້າຫຼັງທີ່ເຫັນຄວາມແຕກຕ່າງ  
ຂອງເຄຣະຈູ້ກິຈທັ້ງສອງແບບ ດັ່ງນີ້

### ກາຣເປົ້າຫຼັງທີ່ເຫັນເຄຣະຈູ້ກິຈຍັງຊື່ພແລະເຄຣະຈູ້ກິຈພອເພີຍ

ປັຈິຍ	ເຄຣະຈູ້ກິຈຍັງຊື່ພ	ເຄຣະຈູ້ກິຈພອເພີຍ
1. ສັກພັ້ນຄມ	ສັກຄມປິດ	ສັກຄມປິດ
2. ຕັກກຳທັນດວນພອເພີຍ	ສັກພເວດລ້ອມ	ສັກພຈິຕິຈີ
3. ກາຣຝລິຕີ	ສັນຄວາມຕ້ອງກາຣບົນໂນດ	ເພື່ອກາຣບົນໂນດແລະກາຮົດ
4. ຖ້ວພາກຮຽມຮາຕີ	ອຸດມສມ່ງຮົນກາຣຝລິຕີແບບ ຫາວູ້ທ່າກິນ	ຈຳກັດກາຣຝລິຕີແບບທຳກິນ ທຳໃໝ່ທ່າຍ
5. ກາຣບົນໂນດ	ສັນຄວາມຕ້ອງກາຣພັ້ນຈານ	ສັນຄວາມຕ້ອງກາຣພັ້ນຈານ ແລະພັ້ນນາຄຸນກາພ້ວມ
6. ຕັກກຳທັນດຸມຄ່າໃນກາຣ ແກລເປົ້າຫຼັງ	ຄວາມສັນພັ້ນທີ່ທາງສັກຄມ	ອຸປ່ນຄົງ/ອຸປ່ນທີ່ມີຕ່ວ ຜົລິຕີ
7. ສູ່ແບບຂອງກາຣ ແກລເປົ້າຫຼັງ	Barter System	Barter System ແລະ Money System
8. ກາຣວົມກຸລຸ່ມ	ເພື່ອສັນກາຣຝລິຕີ	ເພື່ອສ້າງອຳນາຈຕ່ອງ
9. ຄຸນຄ່າຕ່ອງກາຣດຳກິຈວິວຕ	ຄວາມສັນພັ້ນທີ່ທາງສັກຄມ	ເຈີນແລະຄຸນກາພ້ວມ
10. ກາຣດຳຮ່ອງຫຼືອງ ຄວາມພອເພີຍ	ສັກຄມທີ່ໄໝແຕກຕ່າງທາງ ໜ້າໜັ້ນ	ສັກຄມທຳກາຫຍາພ້ວມ ແລະຫລາຍໜັ້ນ

ທີ່ມາ: ປັບປຸງຈາກ “ກາຣວິຕະກົດທີ່ກະບວນກາຣເບີນຮູ້ກິຈກຣມເຄຣະຈູ້ກິຈແລະກາຣກະຈາຍຮ່າງຕີໃນ  
ຊຸມໜີທີ່ໃໝ່ແນວກາຣພັ້ນນາແບບເຄຣະຈູ້ກິຈພອເພີຍ” ສມຄວີ ຈິນວັງໝໍ, 2544

ຈາກຕາງເປົ້າຫຼັງທີ່ຕັ້ງຈະເຫັນໄດ້ຊັດເຈນແລ້ວວ່າ ເຄຣະຈູ້ກິຈ  
ພອເພີຍເປັນກາຣຕ່ອຍອຸດຈາກເຄຣະຈູ້ກິຈຍັງຊື່ພທີ່ຈະພັ້ນນາໃຫ້ກ້າວໜ້າຍື້ນ  
ແຕ່ດຳເນີນໄປອ່າງມີຄຸນຮຽມແລະມີຄຸນກາພ ມຸ່ງເນັ້ນຄຸນກາພ້ວມແລະ  
ສັກຄມດ້ວຍນອກເຫັນຈາກດ້ານເຄຣະຈູ້ກິຈ

ໃນຂະແໜເຕີຍວັນ ມີຊຸມໜ່າຍແທ່ງທີ່ມີຄວາມເຂົ້ອມໍ່ວ່າແລະລົງມືອ  
ປົງບັດຕາມແນວທາງເຄຣະຈູ້ກິຈນູ່ນິຍມ ຜົງເຂົ້າໃຈແຍ້ງແລະປົງເສດແນວທາງ  
ເຄຣະຈູ້ກິຈທຸນນິຍມສິນເຊີງ ດັ່ງຈະເຫັນໄດ້ຈາກຊຸມໜ້າໂຄກໃໝ່ທ່າຍຈັງຫວັດ ແລະ  
ເກະຕະກຣລູກຄ້າພັ້ນນາທີ່ກີດໄດ້ຮັບຄວາມອຸ່ນເຄຣະທີ່ໃນກາຣຝລິຕີ  
ຫລັກສູ່ຕ່າງໆ ອັນເປັນພລາໃຫ້ເກະຕະກຣຈຳນວນນາກໄດ້ປັບປຸງ  
ກາຣດຳເນີນຫິວກີດທີ່ດ້ານກາຣປະກອບອາຫັນພົມແລະຈົດໃຈດ້ວຍ

### การเปรียบเทียบเศรษฐกิจบุญนิยมและเศรษฐกิจทุนนิยม

ลักษณะสำคัญ	เศรษฐกิจบุญนิยม	เศรษฐกิจทุนนิยม
1. แก่นแท้ของระบบ	เศรษฐกิจแห่งความพอเพียงพื้นฐานค่าสนา	เศรษฐกิจแห่งความเจริญเติบโตบนพื้นฐานการแข่งขัน
2. จุดมุ่งหมาย	ความสมบูรณ์ทางจิตใจ	ความสมบูรณ์ทางวัตถุ
3. หลักของความสำเร็จ	หลุดพ้นจากโลเกียธรรม	ลุ่มหลงในโลเกียธรรม
4. เป้าหมายสุดท้าย	ตัดขาดจากวัตถุนิยม	ลุ่มหลงในวัตถุนิยม
5. โลกทัศน์	อยู่อย่างเรียบง่าย	อยู่อย่างร่าเริงทางวัตถุ
6. กิจกรรมทำงาน	ทำงานชั้นนี้/ต้องการห้อย/ช่วยเหลือกัน/แบ่งปันกัน	ทำงานน้อย/ต้องการมาก/ไม่แบ่งปัน
7. สิ่งแวดล้อม	คุ้มครองระบบวนวิเศษ	สร้างมลภาวะ/ทำลายธรรมชาติ

ที่มา: กนกคัสดี แก้วเทพ (ปี 2003) “การศึกษารูปแบบของชุมชนพึ่งตนเอง กรณีศึกษาชุมชนครีบะอโคกา จังหวัดคีรีสากษ์”

จากตารางข้างต้น จะเห็นว่าเศรษฐกิจบุญนิยมและเศรษฐกิจทุนนิยมมุ่งเน้นคนละชั้ว โดยเศรษฐกิจบุญนิยม ยึดพื้นฐานค่าสนาเป็นหลัก แต่เศรษฐกิจทุนนิยมยึดความแข่งขันเป็นหลัก หากประชาชนหันมา ยึดถือแนวทางเศรษฐกิจบุญนิยมมากขึ้น ความขัดแย้งและความแตกต่างทางชนชั้นจะลดลง ในขณะที่ความสามารถซั่นท์และความรัก ประภานาดีตอกันจะเพิ่มมากขึ้น ซึ่งมองว่าจะเป็นไปตามความฝัน ดังกล่าวในอนาคต

อย่างไรก็ตาม ในปัจจุบันประเทศไทยคงต้องตั้งมั่นว่า เราจะ บริหารพัฒนาประเทศตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งก็ไม่ได้ปฏิเสธ เศรษฐกิจทุนนิยมโดยลินเชิง แต่เป็นการพัฒนาให้เศรษฐกิจทุนนิยม ดำเนินไปอย่างมีคุณธรรมนำหน้าผลกำไร และเป็นการสร้างภูมิคุ้มกัน เพื่อป้องกันความเสี่ยงต่อความเปลี่ยนแปลงจากสภาวะโลกาภิวัตน์ ทั้งภายในและภายนอกประเทศ ดังนั้น ความเข้าใจต่อระบบเศรษฐกิจ ทั้งสองแนวจะเป็นสิ่งสำคัญที่พากเราต้องเรียนรู้

### การเปรียบเทียบเศรษฐกิจทุนนิยมและเศรษฐกิจพอเพียง

ประเด็น	เศรษฐกิจทุนนิยม	เศรษฐกิจพอเพียง
1. ปรัชญา	สร้างความสามารถแข่งขัน	สร้างภูมิคุ้มกันและ ความพอเพียง
2. นโยบาย	เปิดเสรีการค้าและ การลงทุน	พึ่งตนเองและพึ่งพาภัน
3. การบริหาร	Market Wisdom	Moral Wisdom
4. ผลตอบแทน	Return on Investment	Return on Integrity
5. การค้า	Free Trade	Fair Trade
6. เศรษฐกิจ	Global Economy	Local Economy
7. ความมั่นคง	Gross Nation Product (GNP)	Gross National Happiness (GNH)

จากตารางข้างต้น คงเห็นแล้วว่า เป้าหมายสุดท้ายของแนวเศรษฐกิจทุนนิยมคือ ผลผลิตมวลรวมประชาชาติ (Gross Nation Product-GNP) แต่เป้าหมายของแนวเศรษฐกิจพอเพียงคือ ความสุขมวลรวมประชาชาติ (Gross National Happiness-GNH) ผู้เขียนเชื่อมั่นว่าพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ได้ทรงพระราชทานแนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง สำหรับประชาชนคนไทย ตามพระราชบัญญัติในพระบรมราชโองการที่ว่า “เราจะปกครองแผ่นดินโดยธรรม เพื่อประโยชน์สุข แห่งมหาชนชาวสยาม” สุดท้ายนี้ ขอฝากให้ทุกท่านร่วมกันดำเนินชีวิต ครอบครัวและหน้าที่การงานให้สอดคล้องกับแนวคิดอันทรงคุณค่านี้ เพื่อประโยชน์สุขของตนเอง ครอบครัว ชุมชน และประเทศไทยต่อไป

37

# พอเพียง ระดับมหาศักดิ์

สวัสดีครับ... มีเรื่องที่น่าสนใจเรียนรู้มาเล่าสู่กันฟังเช่นเคย เป็นเรื่องของการบริหารเศรษฐกิจมหาศักดิ์ตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งดร. ฉลองภพ สุลังกรกาญจน์ ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI) ได้นำเสนอในการสัมมนาวิชาการประจำปี 2549 ในวันที่ 9 ธันวาคม 2549 ณ โรงแรมแอมباسเตอร์ ชิตี้ คอมเพล็กซ์ จ. ชลบุรี



เห็นว่าเป็นเรื่องที่มีเนื้อหาสาระเหมาะสมที่จะนำมาสร้างความเข้าใจแนวทางการบริหารประเทศตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง และอาจนำมาปรับใช้ในการบริหารองค์กรได้ด้วย จึงขอนำบทสรุปมาให้ได้ทราบและนำไปคิดปรับใช้ในองค์กรต่อไป



เนื้อหาของบทสรุปนี้เกี่ยวกับแนวทางในการบริหารเศรษฐกิจมหาศักดิ์ตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงจากพฤติกรรมต่างๆ ในระบบเศรษฐกิจก่อนเกิดวิกฤตเศรษฐกิจที่มีลักษณะของความไม่สงบแบบทุกด้าน เช่น การบริโภค การลงทุน การก่อหนี้ เป็นต้น โดยขาดการวิเคราะห์อย่างมีเหตุผล และขาดภูมิคุ้มกันต่อความผันผวนและความเสี่ยงต่างๆ ตลอดจนขาดธรรมาภิบาลที่ดี พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้ทรงชี้แนะถึงเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งเป็นปรัชญาสำหรับการดำรงชีวิตและการปฏิบัติในทุกระดับ เพื่อให้รอดพ้นจากวิกฤตและสามารถดำรงชีวิตได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน ดังจะเห็นได้จากการสรุปเนื้อหาปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงอย่างเป็นทางการ ดังนี้

“เศรษฐกิจพอเพียง เป็นปรัชญาที่ถึงแนวทางการดำรงอยู่และปฏิบัติของประชาชนในทุกระดับ ตั้งแต่ระดับครอบครัว ระดับชุมชนจนถึงระดับประเทศ ทั้งในการพัฒนาและบริหารประเทศ ให้ดำเนินไปในทางสายกลางโดยเฉพาะการพัฒนาเศรษฐกิจเพื่อให้ก้าวทันต่อโลกยุคโลกาภิวัตน์ ความพอเพียง หมายถึงความพอประมาณ ความมีเหตุผล รวมถึงความจำเป็นที่จะต้องมีระบบภูมิคุ้มกันในตัวที่ดีพอสมควรต่อการมีผลกระทบใดๆ อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงทั้งภายนอกและภายใน

ทั้งนี้ จะต้องอาศัยความรอบรู้ ความรอบคอบ และความระมัดระวังอย่างยิ่งในการนำวิชาการต่างๆ มาใช้ในการวางแผนและ



การดำเนินการทุกขั้นตอน และขณะเดียวกันจะต้องเสริมสร้างพื้นฐาน จิตใจของคนในชาติ โดยเฉพาะเจ้าหน้าที่ของรัฐ นักทฤษฎี และนักธุรกิจ ในทุกระดับ ให้มี良心ิกในคุณธรรม ความซื่อสัตย์สุจริต และให้มีความรอบรู้ที่เหมาะสมด้วยวิธีการ ความเพียร มีสติปัญญา และความรอบคอบ เพื่อให้สมดุลและพร้อมต่อการรองรับการเปลี่ยนแปลง อย่างรวดเร็วและกว้างขวาง ทั้งด้านวัฒนธรรม สังคม ลิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรมจากโลกภายนอกได้เป็นอย่างดี”

เศรษฐกิจพอเพียง สามารถนำมาระยุกต์ใช้สำหรับการบริหาร เศรษฐกิจมหาด้วย ซึ่งบทสรุปได้เน้นแนวทางการบริหารงานที่ สอดคล้องรวม 5 ด้าน คือ

1. ความต้องการที่พอประมาณ ต้องเริ่มจากตัวผู้บริหารก่อน ถ้าผู้บริหารมีความต้องการที่ไม่มีสิ้นสุดไม่ว่าจะเป็นอำนาจหรือความร่ำรวย ก็เป็นการยากที่จะมีผลต่อการบริหารที่พอประมาณ

2. การตั้งเป้าหมายที่พอประมาณและมีเหตุผล เป้าหมายที่พอประมาณเป็นสิ่งสำคัญที่ไม่啻แต่ทางานเกินไป และก็ไม่ใช่เป้าหมายที่ต่ำ แต่ต้องเป็นเป้าหมายที่สอดคล้องกับคัยภาพของตนเองหรือ

หน่วยงานอย่างแท้จริง ซึ่งอาจเป็นปัจมัยที่สูงก็ได้ ทั้งนี้ต้องมีการวิเคราะห์คัยภาพอย่างรอบคอบ มีเหตุผลโดยคำนึงถึงความเสี่ยงด้วย

3. การมีระบบกฎหมายคุ้มกันที่ดี ในภาวะที่มีความเสี่ยงจำเป็นต้องมีกฎหมายคุ้มกันการบริหารที่ดี จึงต้องอยู่บนพื้นฐานความเข้าใจเรื่องความเสี่ยงที่จะมีผลกระทบต่องาน การวางแผนระบบกฎหมายคุ้มกันเพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น จึงเป็นเรื่องสำคัญ

4. การใช้ความรอบรู้และรอบคอบ ความระมัดระวัง รอบคอบ โดยมีความรู้รอบด้านเป็นปัจจัยสำคัญสำหรับการบริหารงานในโลกปัจจุบัน ที่มีความซับซ้อนกว่าในอดีตมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการวางแผน ดำเนินการทุกขั้นตอน

5. คุณธรรมความซื่อสัตย์ เรื่องคุณธรรมและความซื่อสัตย์สุจริต เป็นพื้นฐานของการอยู่รอดของสังคมโดยรวม ถ้าผู้บริหารขาดพื้นฐานเรื่องนี้ย่อมสร้างปัญหาแก่ประเทศชาติ

หลักการบริหารงานตามแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการบริหารเศรษฐกิจมหาด้วยต่างๆ ได้ ทั้งนี้ ดร. ฉลองภพ ได้เล่นบางประเด็นที่สำคัญ เช่น

1. กรอบนโยบายเศรษฐกิจมหาด้วยที่สร้างความพอประมาณในระบบเศรษฐกิจ ในช่วงก่อนวิกฤตเศรษฐกิจ กรอบนโยบายเศรษฐกิจมหาด้วยไม่สามารถควบคุมความร้อนแรงเกินตัวของระบบเศรษฐกิจ แต่กลับเป็นตัวเสริมความร้อนแรงของระบบ อย่างไรก็ตาม กรอบนโยบายการเงินที่ใช้ในปัจจุบัน คือ ระบบอัตราแลกเปลี่ยนลอยตัว อย่างมีการบริหารจัดการ (Manage Float) และการตั้งเป้าหมายดูแลอัตราเงินเฟ้อ (Inflation Targeting) สามารถช่วยสร้างความพอประมาณในระบบเศรษฐกิจได้ดีขึ้นกว่าเดิม สิ่งจำเป็นต่อไปคือ การผ่านกฎหมายที่จะรองรับนโยบายการเงินที่ใช้ในปัจจุบันอย่างเป็นทางการ

2. การประเมินคัยภาพของเศรษฐกิจ และการดำเนินนโยบายเศรษฐกิจอย่างพอประมาณ ซึ่งรวมถึงการตั้งเป้าหมายเศรษฐกิจในระดับพอประมาณ โดยเฉพาะเป้าหมายการขยายตัวทางเศรษฐกิจควรอยู่บนพื้นฐานความมีเหตุผลที่อิงความเป็นจริง ไม่ขึ้นอยู่กับ

ຄວາມຕ້ອງການຂອງຜູ້ບໍລິຫານເປັນຫຼັກ ການປະເມີນຄວາມແຂງແກ່ງ່າງ ເຄຣະຊູກິຈຂອງປະເທດກີ່ຄວາມຮ່າຍຢ່າງຮົບຄອບ ຫາກຄິດໄປເອງວ່າປະເທດ ເຂົ້າແຂງເກີນຈິງແລະໄປທໍາຂ້ອຕາລົງການຄ້າເສື່ອຢ່າງຫລາກຫລາຍແລະຮວດເຮົາ ກີ່ຈາກເກີດຜລເລີຍໄດ້ມາກ ການດໍາເນີນໂຍບາຍຈຶ່ງຄວາມທ່າຍຢ່າງຮົບຄອບ ໄນໃໝ່ໃໝ່ ເຊັ່ນການທ່າມກາແລະທ່າເວົາ ຍິ່ງກ້າວເປັນສິ່ງເໜີ່ມີເຄຍມີປະລົບການຮ່ານມາກອນ ກີ່ຍິ່ງໄໝ່ມີຄວາມກາແລະເຮົາເກີນໄປ

3. ການລັງທຸນທີ່ພອປະມານແລະມີເຫຼຸຜລ ກ່ອນວິກ຃ຕິເຄຣະຊູກິຈມີ ການລັງທຸນທີ່ເກີນພອດີ ແລະຂາດກາວິເຄຣະທີ່ຄວາມຄຸ້ມຄ່າຢ່າງມີເຫຼຸຜລ ຈາກທັງກາວຮູ້ແລະກາວຄເອກຂົນ ແມ່ວ່າໃນອີຕີໄດ້ມີຄວາມພຍາຍາມທໍາໃຫ້ການ ລັງທຸນໃນໂຄງການຂາດໃຫຍ່ (Maga Project) ມີຄວາມຮົບຄອບມາກີ້ນ ແຕ່ກີ່ຍັງມີໜ່ອງໂຫວ່າທາງກູ້ຫມາຍອຸ່ມ່າກ ທັງນີ້ ໃນຊ່ວງຮູ້ປາລທີ່ຝ່ານມາກມີ ການວິເຮີມຝັກດັນ Maga Projects ມາກມາຍ ຊື່ມູລຄ່າມາກກວ່າລ້ານລ້ານບາທ ແລະກາວິກຳຂາເພື່ອວິເຄຣະທີ່ຄວາມຄຸ້ມຄ່າຂອງໂຄງການເຫັນນີ້ໄນ້ໄດ້ກະທຳ ອ່າງຮັດກຸມ ໄນມີການຕຽບທາງກາວິເຄຣະທີ່ອ່າງນ່າເຊື່ອຄື້ອໄໄດ້ ຊື່ອາລ ກ່ອໄຫ້ເກີດຄວາມເລີຍຫາຍ່ໄດ້ມາກ ດັ່ງນັ້ນ ກາຣົຈທີ່ສຳຄັນໃນປັຈຸບັນ ນ່າຈະ ເປັນການສ້າງຮະບັບໃຫ້ການລັງທຸນໃນ Maga Projects ມີຄວາມພອປະມານ ຄວາມຮົບຄອບ ແລະຄວາມມີເຫຼຸຜລທີ່ໜັດເຈນ

4. ການສ້າງກຸມຄຸ້ມກັນທີ່ດີ ການສ້າງຮະບັບເພີ່ມຄວາມຄຸ້ມກັນໃຫ້ແກ່ ເຄຣະຊູກິຈຂອງປະເທດສົກເປົ້າເປັນເຮືອງສຳຄັນ ນອກຈາກກາຮອບນໂຍບາຍ ເຄຣະຊູກິຈທີ່ໜ່ວຍສ້າງຄວາມພອປະມານໃນຮະບັບເຄຣະຊູກິຈ ຄວາມຮ່ວມມືອທາງການເງິນໃນກຸ່ມີກາຄເອເຊີຍຕະວັນອອກຫລາຍດ້ານກີ່ຈ້າຍ ເພີ່ມກຸມຄຸ້ມກັນໃຫ້ແກ່ທັງກຸ່ມີກາຄໂດຍຮວມ ແລະລດໂອກາສທີ່ຈະເກີດວິກ຃ຕິ ເຄຣະຊູກິຈຂີ້ນອີກ ຄວາມຮ່ວມມືອ້ນຮ່ວມຖື່ງ Chiangmai Initiative ແລະ ການພື້ນຖານຕາດພັນຮັບຕົກໂນເອເຊີຍ (Asia Bond) ນອກຈາກນີ້ ກາຣສ້າງ ຮະບັບເຕືອນກໍຍ (Early Warning System) ທາງດ້ານເຄຣະຊູກິຈກາຍໃນ ປະເທດສົກເປົ້າເພີ່ມກຸມຄຸ້ມກັນອີກທາງໜຶ່ງດ້ວຍ ໂດຍເພະເນື່ອນໂຍບາຍ ປະຊານີຍມາລາຍມາເປັນສິ່ງທີ່ປະຊາບເຮີຍກັ້ອງໃນວັງກ້ວາງ ຈຶ່ງຍິ່ງມີຄວາມ ຈຳເປັນທີ່ຈະຕ້ອງມີຮະບັບຂໍ້ມູນເຕືອນກໍຍທາງການຄັລັງທີ່ຄົບຄ້ວນ ຊື່ງຮ່ວມ ກາຣທາງການເງິນໃນອາຄຕາຂອງໂຄງການຮູ້ທັງໝາດຢ່າງສມນູຮົນ

ທັງໂຄງການທີ່ມີອື່ນໃນຮະບັບປະມານແລະໂຄງການອກຮະບັບປະມານ ຮະບັບດັ່ງກ່າວຈະໜ່ວຍສ້າງກຸມຄຸ້ມກັນທາງການຄັລັງເພີ່ມຕົມ ເພື່ອເສີມ ຮະບັບກຸມຄຸ້ມກັນທີ່ເກີດຈາກນໂຍບາຍການເງິນ

ຫວັງວ່າ ຖຸກທ່ານຈະໄດ້ນໍາແນວທາງການບໍລິຫານເຄຣະຊູກິຈທີ່ກັດ ຕັ້ງກ່າວມາຄິດວິເຄຣະທີ່ແລະນໍາມາປະຢູກຕີໃໝ່ໃນການບໍລິຫານອົງຄົກ ເພື່ອໃຫ້ທຸກອົງຄົກມີການບໍລິຫານຈັດການຕາມແນວປັບປຸງເຄຣະຊູກິຈພອເພີຍ ອ່າງເທົ່າຈິງ

38

## ຮັສພົນບາໃໝ່ ເນື່ອໂລກຕ້ອງ ປະສົງປາປາລົງ

ເນື່ອຕັນປິນ໌ ພມໄດ້ຮັບໜັງລືອເລີ່ມໜຶນ໌ ຂໍ້ວ່າ “ພຣະເຈົ້າຢູ່ທັງກັບທັສ  
ພັນນາໃໝ່” ເຊີນໂດຍ ຄ.ນພ.ປະເວຄ ວະສີ ເນື່ອອ່ານແລ້ວພບວ່າ ນ່າສນໄລ  
ທີ່ຈະທຳຄວາມເຂົ້າໃຈສຶ່ງແນວທາງການພັນນາຂອງພຣະບາທສົມເຕົຈພຣະເຈົ້າຢູ່ທັກ  
ໂດຍເຂົພາະ ອຍ່າງຍິ່ງການປະຕິບັດເຖິງການພັນນາຕາມແນວທາງ  
ອາຍີຫຮຽມຕະວັນຕຸກແລະແນວທາງຕາມພຣະວາຈີດຳວິ ຈຶ່ງນຳມາສຸບປະກິດໄດ້  
ເຮືອນູ້ກັນ ດັ່ງນີ້



ຕາມດະຍະເວລາ 60 ປີ ແທ່ງກາຣຄຣອງຮຣາຊຍ ພຣະບາທສົມເຕົຈ  
ພຣະເຈົ້າຢູ່ທັງງົມີພລອດຊູລຍເດັ່ນ ຖຽງປະກອບພຣະວາຈີດຳຍົກເກີຍກັບ  
ການພັນນາປະເທດເປັນອິນເນັກປະກາຣ ທັ້ງດ້ານກາຣຄືກິຫາ ຕາສນາ  
ວິທີຍາຄາສຕົກ ເທັກໂນໂລຢີ ຄືລປັຜົນໜ້າຮົມ ແກ່ທຽກຮຽມ ສິ່ງເວັດລ້ວມ  
ການເພີຍ ກາຣສາຫາຮຸ່ນສຸຂະແລ້ວໆນີ້

ເນື່ອມອງທາຄວາມໝາຍເຊີງລືກຂອງແນວທາງການພັນນາຂອງພຣະເຈົ້າ  
ຢູ່ທັກ ຈະເຫັນວ່າເປັນກະບວນທັກນີ້ເກີຍຂອງການພັນນາ ຂຶ້ງແຕກຕ່າງໆໄປຈາກ  
ການພັນນາກະຮະເສດຖຸຂອງໂລກ ຂຶ້ງມີຄວາມສຳຄັນຢູ່ທີ່ຈະຊ່ວຍໃໝ່ມູນໜູ້ຢູ່  
ພັນວິກຸຕິຈາກອາຍີຫຮຽມປັ້ງຈຸບັນ

ການພັນນາຕາມແນວທາງຕະວັນຕຸກ ສືບເນື່ອມາຈາກການໃຊ້ຄວາມຮູ້ເປັນ  
ອຳນາຈເຂົ້າແຢງຊີງເພື່ອເງິນຫຼືຄວາມຮ່າງຮ່າງ ຂຶ້ງອາຈາເຂີຍເປັນຮ້າສພັນນາໄດ້  
ວ່າ KPM (Knowledge-Power-Money) ຮີ້ວີ ຄວາມຮູ້-ອຳນາຈ-ເງິນ ແລະ  
ໃນປັ້ງຈຸບັນນີ້ຜູ້ກ່າວກັນທ້າວ່າປະການພັນນາແນວທາງນີ້ ກຳລັງພາໂລກໄປສູ່  
ຄວາມເຈັບປ່ວຍແລະວິກຸຕິກາຣນົມາກັ້ນທຸກທີ

ແນວທາງການພັນນາຂອງພຣະເຈົ້າຢູ່ທັກນັ້ນລ່ວມໄດ້ວ່າ ນໍາຄວາມດີເປັນ  
ຕັ້ງຕັ້ງເພື່ອການອູ່ຮ່ວມກັນໂດຍໃຊ້ຄວາມຮູ້ທີ່ຈະເຂີຍເປັນຮ້າສພັນນາວ່າ GCK  
(Goodness-Community-Knowledge) ຮີ້ວີ ຄວາມດີ-ກາຮອງໝູ່ຮ່ວມກັນ-  
ຄວາມຮູ້

ການພັນນາແບບກະຮະເສດຖຸ ກຳລັງນໍາໂລກເຂົ້າສູ່ຄວາມເລື່ອມເລີຍທາງ  
ຄືລ້າຮຽມແລະນໍາລູ່ປົມທາຄວາມເຈັບປ່ວຍທີ່ຈະຮ່າງກາຍແລະຈິຕີໃຈມາກັ້ນເຮືອຍໆ  
ເພົ່າໃຊ້ເງິນເປັນຕົວຕັ້ງໆ ດັ່ງນັ້ນທາກເຮົາຕ້ອງການຮັກຫາໂລກໄວ້ໃຫ້ໄດ້ ຈຳເປັນ  
ຕ້ອງໃຊ້ຮ້າສພັນນາໃໝ່ ເຮົາຈຶ່ງຄວາມສຳເນົາໃຈກິຫາທາຄວາມໝາຍເຊີງລືກຂອງ  
ແນວທາງພັນນາຂອງພຣະເຈົ້າຢູ່ທັກໃຫ້ລືກຊື້ງ ເພົ່າຈາເປັນຮ້າສພັນນາໃໝ່  
ທີ່ຊ່ວຍໃຫ້ໂລກອດຈາກຄວາມເຈັບປ່ວຍໄດ້

ພວກເຮົາທາງນັ້ນດີວ່າ ພຣະບາທສົມເຕົຈພຣະເຈົ້າຢູ່ທັກຮັງມີ  
ພຣະປະສູຕິກາລແລະທຽງເຈົ້າພຣະນມພຣະຫາໃນຊ່ວງຕັ້ນ ຮົມທັ້ງທຽງ  
ໄດ້ຮັບກາຣຄືກິຫາໃນດິນແດນອາຍີຫຮຽມຕະວັນຕຸກ ອັນອາຈາກລ່ວມໄດ້ວ່າທຽງ  
ເປັນບຸຄຄລໃນອາຍີຫຮຽມຕະວັນຕຸກ ແຕ່ຄົງເຫັນໄດ້ວ່າທັກນະເກີຍກັບການ  
ພັນນາຂອງພຣະວິກິລັບແຕກຕ່າງໆຈາກແນວທາງຕະວັນຕຸກເປັນຍ່າງມາກ

ທີ່ (Concept) ເກີຍກັບເຮືອງຂໍໄຮຍ່ອມນໍາໄປສູ່ການປັບປຸງຕາມແນວດີດັ່ນ ຈາກອອຽສັຈ 4 ທີ່ມີມຣັຄ 8 ກີ່ເຮີມຕັ້ນຂໍອແຮກດ້ວຍລັ້ມມາທີ່ສູ່ເສມອເພຣະສັມມາທີ່ສູ່ຍ່ອມນໍາໄປສູ່ສັມມາປັບປຸງ ແຕ່ຄ້າເຮີມດ້ວຍມິຈາທີ່ພລທີ່ຕາມມາຍ່ອມເປັນມິຈາປັບປຸງ ແນວດີດັ່ນເກີຍກັບການພັ້ນນາກີ່ເຫັນແດ່ຍັກນໍາທາກເປັນລັ້ມມາທີ່ສູ່ຍ່ອມນໍາໄປສູ່ສັມມາພັ້ນນາ ແຕ່ຄ້າເປັນມິຈາທີ່ກົງຈະນໍາໄປສູ່ມິຈາພັ້ນນາເຫັນກັນ

ຮັບສັນຊຸກຮົມ (Genetic Code) ເປັນຕັ້ງກຳທັດແບບທີ່ໂຄງສ້າງຂອງລຶ່ງມື້ວິວິດ ຮັບສັນຊຸກຮົມຊັດທີ່ເປັນຕັ້ງກຳທັດດວຍລຶ່ງມື້ວິວິດນີ້ຈະເຕີບໂຕເປັນ ສັຕິ ອີເພື່ອ ສັຕິ ອີເຄົນ ສັຕິ ເຕີລະໜິດແຕກຕ່າງກັນກີ່ພຣະຜູກ “ອອກແບບ” ໂດຍຮັບສັນຊຸກຮົມທີ່ຕ່າງກັນ ຮັບສັນຊຸກຮົມ ດື່ອ DNA (Deoxyribo nucleic acid) DNA ມີລູ້າທີ່ເຮີຍເປັນຕັ້ວອັກຂຽ 4 ຕັ້ວ ດື່ອ A T C G

ເລື່ອ DNA ຂອງມະນຸຍົມມີຄວາມຢາວາ 3 ພັ້ນລ້ານຕັ້ວອັກຂຽ ດື່ອມີຕັ້ວອັກຂຽ 4 ຕັ້ວ ເຮີຍເປັນລຳດັບເຄພາະ ເຫັນ ACG AAA ATG CCC GTA .....ໄປເປັນຈຳນວນ 3 ພັ້ນລ້ານຕັ້ວ ໂດຍທີ່ກີລຸ່ມ 3 ຕັ້ວ (Triplets) ແບບທີ່ງໆ ເປັນຮັສ (code) ອີຍາກໍ່ນີ້ແລະເປັນແບບຈຳເພາະມາກ ຄ້າພິດໄປຕົວທີ່ນີ້ທີ່ເຮີຍກ່າວ່າ ກລາຍພັ້ນຖຸ (mutation) ຈາກທີ່ໃຫ້ຮ່າງກາຍເປີ່ຍນແປລັງໄປທັງຮະບັນດັ່ງນັ້ນ ການເຮີຍລຳດັບ ຕັ້ວອັກຂຽໃນຮັບສັນຊຸກຮົມຈຶ່ງກຳທັດດຽວປຸກຂົງຂົນຂອງໝົວິດ

ຄໍາຖາມທີ່ນໍາຄີດ ກີ່ຄື່ອ ຈະມີຮັບສັນນາ (Development code) ທີ່ປະກອບດ້ວຍການເຮີຍລຳດັບຕັ້ວອັກຂຽທີ່ຕ່າງກັນຈະກຳທັດດຽວປຸກຂົງຂົນຂອງສັງຄມທີ່ຕ່າງກັນທີ່ໄວ້ ຄ້າມີຈິງຮັບສັນນາຂອງອາຍີຮຽມຕະວັນຕາກເປັນມາຍ່າງໄວ

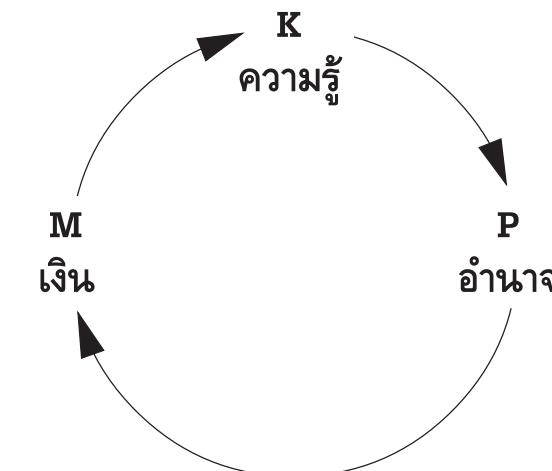
ເນື່ອປະມານ 500ປີທີ່ຜ່ານມາ ໃນຍຸໂຮປໄດ້ມີການຈຳນັບຄວາມຮູ້ວິທາຍາຄາສຕຣີທີ່ເປັນຄວາມຮູ້ທີ່ຄມ້ອສດລືກແລະມີເສັນທີ່ນໍາເຮີຍນູ້ ຈຶ່ງມີການນຳຄວາມຮູ້ນີ້ໄປສ້າງເທິດໂນໂລຢີທີ່ມີອຸນຸກພາມາກ ເຫັນ ເຄື່ອງຈັກໄວ້ນໍ້າ ເຮີຍບັນຫາດໃຫຍ່ທີ່ທຳດ້ວຍເຫັນ ແລະປັນໃໝ່ຢືນກວດ ເປັນຕົ້ນ

ອາວຸຫອນທຽງອານຸກາພແລະເຮີຍບັນຫາທີ່ສາມາດເລັ່ນໄປໄດ້ທີ່ວຼາໂລກ ທີ່ໃຫ້ຂ່າຍໂຮປສາມາດໃຊ້ອຳນາຈມຫາຄາລີນີ້ໄປບັງຄັບທີ່ເປັນຈຳກັດຫຼັກທີ່ວັບ

ເພື່ອແຍ່ງຊີ່ງດິນແດນແລະກ່ຽວພາກຮ່ວມທັງປົກຄອງ ຈຶ່ງເກີດລັທີລ່າຄາມນິຄມທີ່ຈັກກວດດິນິຍມ ທີ່ໃຫ້ຂ່າຍໂຮປໄດ້ສ້າງຄວາມມັ່ງຄັ້ງເໜື່ອກວ່າດິນແດນນີ້ນໍ້າ ເນື່ອມີເຄື່ອງຈັກທີ່ຂ່າຍໃຫ້ເກີດການພລິຕາມກາມຍາໃນຍຸຄວູ້ສາທກຮົມ ຈຶ່ງຕ້ອງທຳຫຼຸກວິທີທາງທີ່ຈະສ້າງ ດ່ານິຍມແລະຜລັດນີ້ໃຫ້ຄົນທັງໂລກເປັນຜູ້ບໍລິຫານ ຈຶ່ງເກີດອາຍີຮຽມວັດຖຸນິຍມ ບໍລິໂລກນິຍມແລະເກີດໂຄງສ້າງຂອງຮະບັນການສື່ສາຮ່ວມທັງຮະບັນການເຄີ່ອນໄຫວຂອງເຈີນຕາ

ເນື່ອຈາກເປັນການພັ້ນນາທີ່ໄມ່ເທົ່າເຖິ່ມ ຈຶ່ງເກີດກາງຈຸກຂອງເຈີນກອງທຸນຂາດໃຫຍ່ທີ່ສາມາດເດີນທາງຮອບໂລກດ້ວຍຄວາມເຮົວຂອງແສງປະກອບກັບຄວາມຮູ້ຄວາມສາມາດຂອງຜູ້ບໍລິຫານເງິນທຸນທີ່ໃຫ້ສາມາດໄປດູດເງິນແລະກ່ຽວພາກຮົມນີ້ນໍ້າ ທີ່ວຼາໂລກ ທີ່ໃຫ້ເກີດຮະບັບທຸນນິຍມທີ່ເງິນນິຍມ

ຈະເຫັນໄດ້ວ່າ ອາຍີຮຽມປັ້ງຈຸບັນເຮີມຈາກຄວາມຮູ້ (Knowledge) ນຳໄປສູ່ອຳນາຈ (Power) ແລະກ່ອໃຫ້ເກີດການສະສົມເງິນ (Money) ຮັບສັນນາຮະບັນນີ້ຈຶ່ງຈາກເຂີຍໄດ້ວ່າ KPM ອີເຄື່ອງຈັກໄວ້ນໍ້າ ທີ່ຈຶ່ງອາລົງຢ້ອນກັບໄປເປັນວິກລົມດັ່ງນີ້



ຈຶ່ງໝາຍຄວາມວ່າ ອຳນາຈແລະເງິນ ສາມາດໄປກຳທັດໃຫ້ເສວງຫາຄວາມຮູ້ເພີ່ມເຕີມເພື່ອມາສັງເລີມອຳນາຈແລະເງິນໃຫ້ເພີ່ມພູນຂຶ້ນອັກ ການຄຶກຂາ

และการวิจัยในปัจจุบัน จึงตอกย้ำในโครงสร้างอำนาจและเงินด้วย

การพัฒนาสัมัยใหม่แบบตะวันตก มีผลลัพธ์อย่าง เช่น การคมนาคม การขนส่ง บริการทางการแพทย์ ประโยชน์ของการค้าเริ่ม การเงินแล้ว แต่สิ่งที่เป็นผลลัพธ์จากการพัฒนาที่เห็นได้ชัดเจน คือช่องว่างระหว่างคนจนกับคนรวยมากขึ้น การทำลายลิงแวดล้อมอย่างมหาศาล การทำลายวัฒนธรรมและจิตวิญญาณ วิกฤตการณ์ทางสังคมอย่างรุนแรง ทำให้ครอบครัวอ่อนแอ ชุมชนล่มสลาย ปัญหาอาชญากรรม โ Luis Gómez ยาเสพติดโรคเดช ความชัดเย้ง ความรุนแรงตลอดจนสองครั้ง

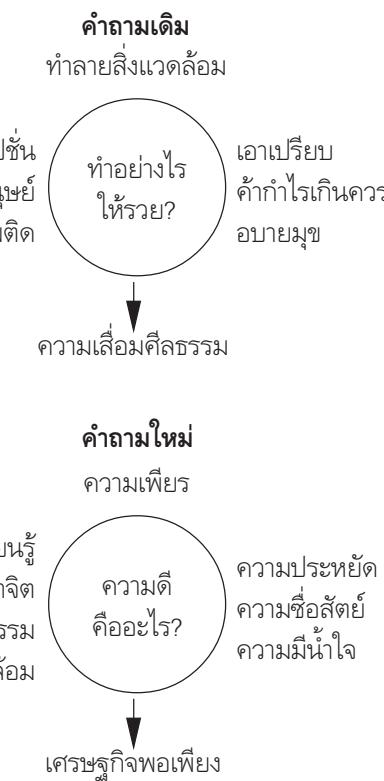
ท่านพุทธทาสภิกขุมองเห็นวิกฤตดังกล่าวมานานแล้ว ท่านจึงพิจารณาว่า “ถ้าศีลธรรมไม่กลับคืนมา โลกจะวินาศ” และ อัลเบร็ต ไอน์สไตน์ เคยกล่าวว่า “เราต้องการวิถีคิดใหม่โดยสิ้นเชิง ถ้ามนุษยชาติจะอยู่รอดได้”

เมื่อ 30 ปีที่แล้ว ในขณะที่นักเศรษฐศาสตร์ของไทยพากันพูดว่า ภาคเกษตรจะมีความสำคัญอย่างไร แต่ระบบสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมีพระราชดำรัสว่า “การเกษตรมีความสำคัญ เพราะเกี่ยวข้องกับชีวิตคนจำนวนมาก จะคิดแต่เงินเพียงอย่างเดียวไม่ได้ อุตสาหกรรมนั้นต้องคิดถึงการทำลายลิงแวดล้อมด้วยการแก้ไขปัญหาลิงแวดล้อมหนึ่งแห่งมาก” พระองค์ต้องการแสดงว่า ความแข็งแรงของสังคมชนบทเป็นรากฐานของประเทศ ไม่ใช่พากันไปปลูกภาคอุตสาหกรรมกันหมดและทอดทิ้งเกษตรกรรมที่เป็นรากฐานชีวิตและวัฒนธรรมของคนไทยมาแต่เดิม เพราะการพัฒนาแบบที่เอาเงินเป็นตัวตั้ง

พระองค์ทรงมีพระราชดำรัสและพระราชกรณียกิจมากมาย ที่ทรงเอาพระทัยใส่ชีวิตและอาชีพเกษตรกร สนับสนุนทั้งกำลังใจและเทคโนโลยี ทรงคิดค้นทดลองทั้งด้านพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ เรื่องดิน เรื่องน้ำ ฝนเทียม การตั้งศูนย์ศึกษาพัฒนาตามภาคต่างๆ รวมทั้งทรงทำเกษตรกรรมภายในสวนจิตรลดา และในที่สุดแนวพระราชดำริเกี่ยวกับการพัฒนาที่ได้กลั่นกรองผลลัพธ์อยู่ที่ “เศรษฐกิจพอเพียง” ที่เน้นความพอประมาณ ลดภาระ ลดความเสี่ยงโดยใช้ความรู้และคุณธรรมเป็นพื้นฐาน ความมีเหตุผลและระบบความคุ้มกันเพื่อรับผลกระทบจากโลกาภิวัตน์ ทรงเคยมีพระราชกระแสว่า “โครงการจะช่วยกันช่างเข้า ขอให้เราพออยู่พอกัน

และมีเมตตาจิตต่อ กัน”

เศรษฐกิจพอเพียงจึงไม่ใช่เรื่องของเทคโนโลยีทางเศรษฐศาสตร์เท่านั้น แต่เป็นเรื่องของกระบวนการทัศน์ใหม่ของการพัฒนา กระบวนการทัศน์ใหม่ ต้องการคำถามใหม่ คำถามในการพัฒนาตามเศรษฐกิจกระแสหลัก คือ “ทำอย่างไรจะร้าย” ซึ่งจะนำไปสู่ความเลื่อมต่างๆ ที่เห็นอยู่ในปัจจุบัน แต่คำถามในวิถีเศรษฐกิจพอเพียงคือ “ความดีคืออะไร” รหัสพัฒนาของเศรษฐกิจพอเพียงจึงเป็น GCK หรือ Goodness (ความดี) Community (การอยู่ร่วมกัน) Knowledge (ความรู้) ดังนั้นคำถามที่ต่างกันย่อมบังเกิดผลที่ต่างกัน ดังรูปนี้



จากคำตามใหม่ย่อเมืองเห็นได้ว่า ถ้าขยันหมั่นเพียร ประทัด และ คอมเงินจะไม่หายจนได้อีกต่อไป และยังมีคำตอบอื่นๆ ที่เป็นไปเพื่อการอยู่ร่วมกันทั้งระหว่างมนุษย์กับมนุษย์ และระหว่างมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม รวมทั้งพัฒนาจิตใจให้สูงขึ้นอย่างต่อเนื่องเพื่อสร้างดุลยภาพความพอเพียง ความมีเหตุผลและคุณภาพชีวิต

เรื่องเศรษฐกิจพอเพียงนี้ แม้เป็นแนวพระราชดำริและทรงตรัส มานานแล้ว แต่เดิมก็ไม่มีคนได้ยิน เพราะยังผังใจกับเศรษฐกิจสมัยใหม่ จนกระทั่งบ้านเมืองเกิดวิกฤตจึงเริ่มได้ยิน แต่ก็ยังไม่รู้ว่าจะทำอย่างไร เนื่องจากเศรษฐกิจแบบตะวันตกได้เข้ามาสร้างวิธีคิด วิธีมอง และ โครงสร้างทางเศรษฐกิจในแบบนั้นมากามาก

การพัฒนาแบบตะวันตกที่ใช้ความรู้เป็นตัวนำนั้น เราได้เห็นแล้วว่า ความรู้ไม่มีพลังพอที่จะดำเนินการอำนวยของกิจลัศ จึงถูกนำไปใช้เป็น เครื่องมือของอำนาจและเงิน ทำให้เกิดการแก่งแย่งแข่งขันเพื่อความ ร่ำรวยของบุคคล หรือกลุ่มบุคคลที่มีอำนาจและเงิน เป็นผลให้ทำลาย ภาระฐานวัฒนธรรมที่ซุ่มชนเครียดชีวิตอยู่ร่วมกัน แบบเอื้อเพื่อเอ่อละ ช่วยเหลือกัน มีการประนีประนอม การไก่เกลยข้อขัดแย้ง การแบ่งปัน การใช้ทรัพยากรต่างๆ

โลกจะไม่หายวิกฤตเลย ถ้ามนุษย์ไม่เปลี่ยนวิถีคิดจากประโยชน์ ของปัจเจกชนแบบตัวใครตัวมันหรือใครมืออาชญาสาได้สาเวลา เปลี่ยนมา เป็นคิดเชิงร่วมกัน ดังนั้นความเป็นชุมชน (Community) หรือตัว C จึงเข้ามายุ่นหัวหัวใจที่เรียกว่า GCK โดยมีความรู้ (K) เป็นตัวตามไม่ใช่ตัวนำ และเป็นความรู้เพื่อความดีและการอยู่ร่วมกัน

ทั้งนี้เราต้องเข้าใจว่า ความรู้มี 2 ประเภท คือ 1. ความรู้ในตัวคน (เชิงวัฒนธรรม) และ 2. ความรู้ในตัวรา (เชิงวิทยาศาสตร์) ความรู้ใน ตัวคนนั้นได้มาจากการประสบการณ์ชีวิตและการทำงานซึ่งทุกคนมีทั้งนั้น นั่นคือมีฐานอยู่ในวัฒนธรรม แต่ความรู้ในตัวคนนั้นมีฐานอยู่ในการวิจัย ค้นคว้า ซึ่งน้อยคนจะมี ถ้าเราเน้นความรู้ในตัวคนเป็นตัวตั้ง จะทำให้ ทุกคนกล้ายืนคนมีเกียรติ มีคุณค่า มีความมั่นใจ แล้วเราความรู้ใน ตัวคนเป็นตัวต้องดูจะทำให้ความรู้สมบูรณ์มากขึ้น

พระเจ้าอยู่หัวทรงสนพระทัยในความรู้สมัยใหม่ทุกสาขาไว้ชา แต่ทรงนำมาปรับใช้ความดีและการอยู่ร่วมกัน ในพระราชบัญญัติเรื่อง พระมหาชนก ก็มีเรื่องการใช้เทคโนโลยีชีวภาพมาขยายพันธุ์พืช แต่เป็น ไปเพื่อนำรักษาและเพิ่มพูนทรัพยากรธรรมชาติ

อ.ประเวศ วงศ์ เสนอวิธีการปัจจุบันจัดกิจกรรมนิยม ไปสู่วิถีเศรษฐกิจพอเพียง 4 ประการคือ 1. การสร้างทิฐิ และจิตสำนึกร่วม 2. ออกแบบโครงสร้างการพัฒนาที่ถูกต้อง 3. ส่งเสริมวิถีดับภัยภานุคือชา เพื่อการเปลี่ยนแปลงชั้นพื้นฐานในตน 4. สร้างเครื่องมือใหม่ทางสังคม ครั้งหน้าผู้เขียนจะมาเล่าให้ฟังว่า ทั้ง 4 ข้อเสนอที่เป็นอย่างไรบ้างนะครับ

39

# GCK

## ธหสพตบนาไหบ สุวักพ่อเพียง

เนื้อหาบางส่วนของหนังสือ “พระเจ้าอยู่หัวกับรหัสพัฒนาใหม่” ซึ่งเขียนโดย ศ.นพ.ประเวศ วงศ์ มานำเสนอด้วยไดเรียนรู้และทำความเข้าใจ ถึงแนวทางการพัฒนาของพระบทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และทิ้งท้ายด้วย วิธีการปรับเปลี่ยนจากวิถีเศรษฐกิจทุนนิยมไปสู่วิถีเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่ง อ.ประเวศ วงศ์ เสนอไว้ในหนังสือเล่มเดิมกล่าวด้วย 4 ประการ สรุปได้ ดังนี้



### 1. การสร้างทิฐิและจิตสำนึกร่วมกัน

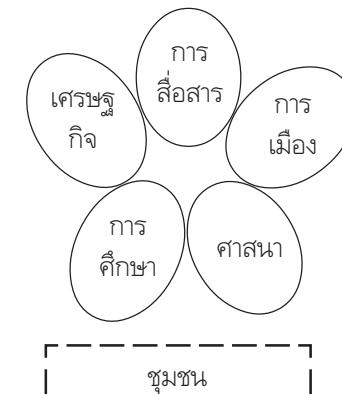
เศรษฐกิจพอเพียงเป็นกระบวนการทัศน์ใหม่เกี่ยวกับชีวิตและการอยู่ร่วมกัน จึงจำเป็นต้องมีการปรับทิฐิและจิตสำนึกร่วมกัน โดยการรณรงค์ให้ผู้คนเปลี่ยนจากคำถามเก่าๆ “ทำอย่างไรจะรวย” มาเป็นคำถามใหม่ว่า “ความดีคืออะไร” ให้ทุกคนพยายามตอบคำถามนี้ เมื่อถามตอบซ้ำๆ หลายครั้ง ทิฐิและจิตสำนึกร่วมกันจะเปลี่ยนไปว่า เป้าหมายของชีวิตและการพัฒนาคือ “ความดีและการอยู่ร่วมกัน” ไม่ใช่ “การทำกำไรสูงสุด”

รหัสพัฒนาใหม่ คือ GCK หรือ ความดี-การอยู่ร่วมกัน- ความรู้ นั้น ความดีต้องเป็นตัวตั้ง การอยู่ร่วมกันเป็นเป้าหมาย ความรู้เป็นเครื่องมือ โดยมีชีวิตและเศรษฐกิจพอเพียงเป็นผล

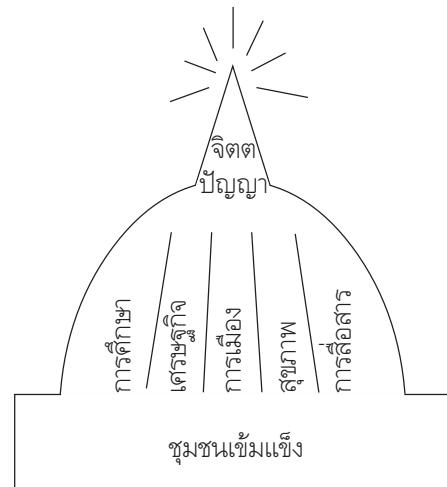
### 2. การออกแบบโครงสร้างและการพัฒนาที่ถูกต้อง

โครงสร้างที่ถูกต้องจะต้องมีฐานที่แข็งแรง โครงสร้างจะมั่นคง สังคมก่อตั้งที่ต้องมีฐานแข็งแรง สถาปัตย์และหมู่บ้านที่มีความมั่นคง ให้หากฐานอ่อนแอบแตกช้าๆ บนใหญ่และหนัก ก็จะเกิดการพังทลายลง การพัฒนาที่ผ่านมาไม่ดำเนินถึงฐานที่แข็งแรงสังคมจึงพังทลายลง

ฐานของสังคม คือชุมชนท้องถิ่น ชุมชนท้องถิ่นที่เข้มแข็งจะช่วยแก้ไขปัญหาทุกชนิด ไปพร้อมกันอย่างบูรณาการทุกด้าน เช่น เศรษฐกิจ-จิตใจ-ครอบครัว-ชุมชน-สังคม-วัฒนธรรม-สิ่งแวดล้อม-สุขภาพ เป็นต้น ทำให้เกิดความร่วมมือเป็นสุข



(ก.) การพัฒนาที่ไม่เชื่อมโยงกับฐาน



#### (໬.) ການພັດທາທີ່ເຂົ້ມໂຢງກັບຢູ່ນັກ

ການພັດທາຖຸກອ່າງໜ້າບນຕົ້ນເຂົ້ມກັບຢູ່ນັກລ່າງ ແລະອູ່ບ່ນຄວາມເຂັ້ມເຂົ້ງຂອງຢູ່ນັກໄມ່ໃຊ້ລອຍເຄວັງຄວັງໄມ່ເຂົ້ມໂຢງກັບຢູ່ນັກແບບການພັດທາທຸກວັນນີ້ທີ່ທຳແບບແຍກລ່ວນແລະລອຍຕົວຈຶ່ງໄມ່ສາມາດແກ້ໄຂປັ້ງຫາວ່າໄດ້

ຊຸມໝານເຂັ້ມແຂງຄືອ້ານຂອງເຕຣະຊູກິຈພົມເພີຍ ທີ່ເກີດຈາກກາරຮຽມຕ້ວງຮົມຕິດຮ່ວມທຳສາມາດຮັວຍເຄາະຍໍາຍົງເຊີຍເຮືອງຂອງຕະຫຼາດ ແລະວາງແຜນແມ່ນັບທ່ານທີ່ເປັນແຜນພັດທາຍ່າງບຸຮັນທາກ ແລະຂັບເຄື່ອນແຜນທີ່ຊຸມໝານທີ່ໄດ້ໂດຍເພີ້ນທີ່ຄືອ້ານທີ່ອ່ານເປັນຕົ້ນຕັ້ງ

ການພັດທາຕ່າງໆ ຂ້າບນ ໄນວ່າຈະເປັນເຕຣະຊູກິຈ ການຕຶກຂາ ການສາຮາຣສຸ ການສື່ອສາ ຈະມີພັດມາກຄ້າເຂົ້ມກັບຢູ່ນັກລ່າງ ທຳໃໝ່ຂ້າງລ່າງ ກັບຂ້າບນແກ້ວງລູກຕຶ້ງກັນແລະກັນ ປະເທດໄທຍໍຈະພົມເພີຍແລະເຂັ້ງແຮງ

#### 3. ການສັງເຮັມຈົດຕະປຸງຢູ່ນັກຕຶກຂາເພື່ອການປັ້ງປຸງແປງຂັ້ນພື້ນັກ

ການຕຶກຂາໃນປັ້ງປຸງ ເປັນການຕຶກຂາໃນວິຊາຕ່າງໆ ທີ່ລ້ວນແຕ່ເປັນເວັ້ງນອກຕ້ວ້າ ຈຶ່ງໄມ່ສາມາດດຶງຄັກຍາກພາຍໃນນາ້ໃໝ່ ເນື້ອໂລກວິກຸດ

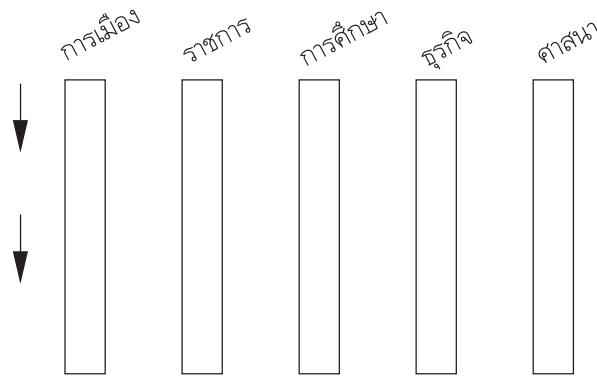
ຈຶ່ງຈະເປັນຕ້ອນມີການປັ້ງປຸງແປງຂັ້ນພື້ນັກ ທັງກາຍໃນຕະຫຼາດ (Personal transformation) ແລະເຊີງອົງຄໍກາ (Organizational transformation) ມານຸ່າຍື່ຈຶ່ງຈະພັນຈາກວິກຸດຂອງອາຍົຍຮ່ວມປັ້ງປຸງນີ້ໄດ້

ການເຮັດວຽກທີ່ຕົ້ນເກີດການປັ້ງປຸງແປງຂັ້ນພື້ນັກ (Transformative learning) ອີເວາມການເຮັດວຽກທີ່ເຂົ້າສົ່ງຄວາມຈົງຈະເກີດຄວາມປັ້ງປຸງແປງໃນຕະຫຼາດ ເກີດຄວາມເປັນອົສະ ຄວາມສຸຂ ແລະຄວາມຮັກຕ່ອເພື່ອມານຸ່າຍື່ແລະອຣຸມຈາຕີ ມີວິທີ່ທາງຫາຍ່າງຫຼາຍທີ່ທີ່ໃຫ້ເຂົ້າສົ່ງຄວາມຈົງ ທີ່ວິທີ່ຕັ້ງເດີມທາງປັບປຸງການ ວິທີ່ການທາງຄືລປະ ວິທີ່ການທາງສັກຄມ ເປັນຕົ້ນ ຄວາມພອເພີຍນີ້ແນ້ວຕ້ອງການການປັ້ງປຸງແປງຂັ້ນພື້ນັກໃນຈົດຕະປຸງຢູ່ນັກໃຈ່ຂອງຕະຫຼາດ ຂະນະນີ້ມີຄວາມເຄື່ອນໄຫວ້ ທີ່ໂລກເພື່ອພັດທາມີຕາຫາຈົດຕະປຸງຢູ່ນັກໃນຫຼືຕ່າງໆ ກັນ ເຊັ່ນ ເວົ້າ ເວົ້າ ກະບວນການຈົດຕະປຸງຢູ່ນັກໃໝ່ ຈົດຕະປຸງຢູ່ນັກຕຶກຂາຈະຊ່າຍໄໝທີ່ສາມາດປັບປຸງວິທີ່ພົມເພີຍໄດ້ຈ່າຍຫຸ້ນ

#### 4. ການສ້າງເຄື່ອນມືໃໝ່ທາງສັກຄມ

ສັກຄມໃນປັ້ງປຸງນີ້ເປັນຮະບບັນຫຼັບຫຼັນ (Complex System) ປັ້ນຫຼາຍຍ່າງເປັນປັ້ນຫຼາຍເຊີງໂຄຮ່ວງສ້າງທີ່ແກ້ໄຂໄດ້ຍາກຫຼົງແກ້ໄຂໄມ້ໄດ້ເລີຍ ເຊັ່ນປັ້ນຫຼາຍຄວາມຍາກຈນ ຄວາມມູດຕິຮ່ວມ ການລະນິດສີທີມນຸ່າຍ່ານ ຍາເລີດຕິດຄວາມຮູນແຮງແລະຄວາມເລື່ອມທາງຄືລ໌ຮ່ວມ ເປັນຕົ້ນ ໃນຂະນະທີ່ຮະບບຕ່າງໆ ຫຼືສັບປັນທາງສັກຄມ ເຊັ່ນ ຮະບບການເນື່ອງ ຮະບບວາຊກາ ຮະບບການຕຶກຂາ ສັບປັນຄາສານາ ກົດຈະອ່ອນແລ້ວໄສ່ພັດທິ່ນທີ່ຈະເພື່ອປັ້ນຫຼາຍໃນປັ້ງປຸງນີ້

ເນື່ອງຈາກໂຄຮ່ວງໃນອົງຄໍກາຕ່າງໆ ເປັນໂຄຮ່ວງທາງດິງ ພມາຍຄື່ນເນັ້ນການໃຊ້ກູ້ໜາຍ ຮະເບີນ ແລະກໍາລັງການນັບລ່າງ (ດັ່ງຮູບ) ໂຄຮ່ວງແບບນີ້ມີພັດທິ່ນທີ່ຈະເກີດປັ້ນຫຼາຍທີ່ຍາກແລະຫຼັບຫຼັນ ເພວະເປັນອົງຄໍກາຕ່າງໆ ທີ່ຈະເກີດປັ້ນຫຼາຍໄມ້ໄດ້ ເພວະມີການເຮັດວຽກຫຼົ້ນອຍ ຜູ້ມີອຳນາຈຕ້ອງການໃຫ້ອຳນາຈສັ່ງການໂດຍໄມ້ຕ້ອງການເຮັດວຽກຫຼົ້ນອຍ ແລະໄມ້ຕ້ອງການໃຫ້ຜູ້ໄດ້ບັນດັບປັ້ນຫຼາຍເຮົ້ມກາ ແຕ່ຕ້ອງການໃຫ້ທຳການຄຳສັ່ງ ຈຶ່ງມີຄວາມຮົມຮ່ວມມືນ້ອຍ ມີການເຄື່ອຍງານ ການວິ່ງເຕັ້ນເສັ້ນສາຍ ຂາດຄວາມສຸຂ ແລະຄວາມສ້າງສරົດ



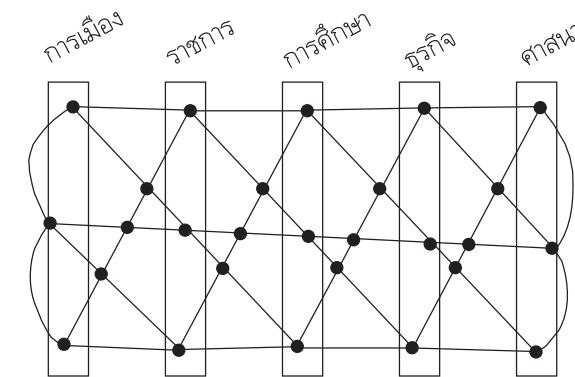
จึงจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงขั้นพื้นฐานเชิงองค์กร(Organizational Transformation) วิธีการคือ การสร้างความสัมพันธ์ทางระบบ เป็นความสัมพันธ์ใหม่ทั้งภายในและภายนอกองค์กร โดยถือหลักว่าทุกคนมีคักดีครี มีคุณค่าและมีคักภัยภาพ สามารถเข้าร่วมกลุ่ม ร่วมคิด ร่วมทำด้วยความเสมอภาคและเชื่อมโยงกันเป็นเครือข่าย

หลักการดังกล่าวจะเกิดเป็นโครงสร้างใหม่ทางสังคม ที่เชื่อมเป็นสัญลักษณ์ว่า INN ดังนี้

I = Individual ปัจเจกบุคคลที่มีจิตสำนึกร่วมกันใหม่ ไม่ว่า เรายังไงก็ต้องร่วมกัน แต่ก็ต้องรักษาความสุข

N = Nodes คนมีความสนใจร่วมกัน รวมตัวกันร่วมคิดร่วมทำ เป็นกลุ่มอย่างหลากหลายกลุ่มนี้จะมีความสุขและสร้างสรรค์ เพราะมีความสัมพันธ์แน่วงวนด้วยความเสมอภาค

N = Networks มีการเชื่อมโยงกันเป็นเครือข่ายทั้งระหว่างบุคคล และระหว่างกลุ่ม ภายนี้แสดงให้เห็นความสัมพันธ์ใหม่ ที่เป็นเครือข่ายทางสังคมที่ไม่มีโครงสร้างสำหรับแต่ละบุคคล แต่มีการเชื่อมโยงกันในโครงสร้างปัจจุบัน ซึ่งเกิดความรักความสุข พลังทางปัญญาและพลังทางสังคม ที่จะสามารถเชื่อมโยงกันได้ เป็นเครื่องมือใหม่ทางสังคม



การเปลี่ยนแปลงขั้นพื้นฐานในตัวตนและในองค์กร จึงเป็นวิธีการที่หลุดพ้นวิกฤตของอารยธรรมปัจจุบัน หากระบบการศึกษาจัดให้มีการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงขั้นพื้นฐานได้ ก็จะสามารถพัฒนาพลังทางสังคมให้สามารถปรับเปลี่ยนไปสู่วิถีชีวิตและเศรษฐกิจพอเพียง ทำให้เกิดความร่วมมือเป็นสุขได้

มรดกวิถีทั้ง 4 ประการข้างต้นร่วมกัน จะก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่ชี้สิ่งโครงสร้างการพัฒนาที่ถูกต้อง เพื่อสร้างวิถีชีวิตอันพอเพียงและสันติ

สุดท้ายนี้ หวังว่าข้อเขียนจากหนังสือเล่มนี้จะดูประกายความคิดในการวางแผนร่วมกัน และลงมือร่วมทำกิจกรรมต่างๆ เพื่อพัฒนาและขับเคลื่อนเศรษฐกิจพอเพียงในองค์กรและพื้นที่ต่างๆ รวมทั้งลูกค้า ให้ประสบผลสำเร็จสมดังตั้งใจและเป็นปฏิบัติบูชาที่เป็นรูปธรรม เพื่อน้อมถวายต่อพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวอันเป็นที่รักและเคารพของพวากเราทุกคน

40

# พัฒนา บนทาง สายกลาง

ขอเล่าเรื่อง “ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง : คำตอบของประเทศไทยต่อโครงการกิริยานะ” เนื่องจากในวันที่ 9 มกราคม 2550 ผู้มีได้รับเชิญให้เข้าร่วมการประชุมที่ตีกัลันติไมตรี ทำเนียบรัฐบาล เพื่อเปิดตัวรายงานของ UNDP (United Nations Development Programme) ซึ่งชื่นชมประเทศไทย



ที่ยึด “ทางสายกลาง” เป็นแนวทางแก้ไขความยากจนและรับมือกับความเสี่ยงทางเศรษฐกิจ รวมทั้งความรับผิดชอบต่อสังคมของธุรกิจ

รายงานการพัฒนาคนของประเทศไทย ปี 2550 เศรษฐกิจพอเพียง กับการพัฒนาคน ฉบับล่าสุดนี้จัดทำขึ้นโดย UNDP ซึ่งได้อัญเชิญปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาบรรจุไว้ในรายงานนี้ ซึ่งร่วมกันจัดทำระหว่างหน่วยงานภาครัฐ นักวิชาการ และ UNDP เพื่อต้องการนำเสนอแนวทางราชดำเนิน ตลอดจนแนวทางประยุกต์ใช้สำหรับเผยแพร่ต่อประชาชนทั้งในประเทศไทยและประเทศอื่นๆ ได้เรียนรู้ด้วย โดยได้นำเสนอประสบการณ์จากหลายภาคส่วน เช่น ภาคธุรกิจ ภาคเกษตร ภาคการศึกษา ที่นำแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงมาประยุกต์ใช้ รวมทั้งการดำเนินธุรกิจประจำวัน

นางโจแอนนา เมอร์ลิน-โซลเทส ผู้ประสานงานองค์การสหประชาชาติและผู้แทน UNDP ประจำประเทศไทย กล่าวว่า “เราเชื่อว่าแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงสามารถประยุกต์ใช้ได้ทั่วโลก โดยเฉพาะประเทศไทยที่มีการพัฒนาเติบโตรวดเร็ว มักจะได้รับผลกระทบเหมือนประเทศไทย แนวทางนี้เป็นปรัชญานำทางในการพัฒนาและบริหารประเทศ



ซึ่งสามารถนำไปปฏิบัติได้ทั้งภาครัฐ ภาคประชาชน ภาคธุรกิจ และบุคคล สามารถประยุกต์ใช้เพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน การรักษาสิ่งแวดล้อม และ การพัฒนาคุณภาพชีวิตสำหรับทุกคน”

พวกราชวิทยาลัยคหกรรมฯ ได้ดำเนินงานมาประทับใจในนายโคฟี อันนัน เลขาธิการ สหประชาชาติ ได้เดินทางมาประเทศไทย เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2549 เพื่อทูลเกล้าฯ ถวายรายงานความสำเร็จสูงสุดด้านการพัฒนามนุษย์ ซึ่ง เป็นครั้งแรกที่องค์การสหประชาชาติจัดทำรายงานเกียรติบัตรนี้ เพื่อมอบ แก่บุคคลดีเด่นที่ได้อุทิศตนตลอดช่วงชีวิตและสร้างคุณค่าผลงานเป็นที่ ประจักษ์ ใน การพัฒนาคนและเสริมสร้างขีดความสามารถแก่ประชาชน ทั้งปวง โดยผ่านทางการศึกษา การขยายโอกาสและทางเลือก สุขอนามัย และโภชนาการ

เลขาธิการ UN กล่าวว่า “ไม่มีสิ่งใดที่ยิ่งใหญ่ไปกว่าการพัฒนาคน ภายใต้แนวทางการพัฒนาคนของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เมื่อ พระองค์ทรงบรรมราชาภิเบกษาเฉลิง瓦ลราชสมบัติในปี 2489 พระองค์ทรง อุทิศพระราชภารกิจ และทรงงานเพื่อพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ของปวงชนชาว ไทยโดยไม่ได้เลือกเชื้อชาติ วรรณและศาสนา จนพระองค์ทรงได้รับ

การชื่นชมนามว่า ทรงเป็นกษัตริย์นักพัฒนา นอกจากนี้ พระบาทสมเด็จ พระเจ้าอยู่หัวทรงงานด้านการพัฒนาชนบทโดยมุ่งเน้นการเกษตร ขนาดเล็กด้วยเทคโนโลยีที่เหมาะสม พร้อมทั้งให้อนุรักษ์และใช้ ประโยชน์ทรัพยากร้ำอย่างยั่งยืน รวมทั้งการป้องกันและบรรเทาความ เตือนภัยจากภัยธรรมชาติ”

นายโคฟี อันนัน กล่าวสรุปเริญที่พระองค์ได้พระราชทานปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งเป็นแนวทางสากลที่เน้นความสมดุลของคุณภาพ และยั่งยืน ทำให้ UN มีภารกิจที่มุ่งมั่นพัฒนาคนให้ประชาชนเป็น เป้าหมายของการพัฒนา โดยจะส่งเสริมให้นำแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง ไปเป็นแนวคิดการพัฒนาแบบใหม่สู่นานาประเทศต่อไป ดังจะเห็นได้ จากการที่ UNDP จัดทำรายงานการพัฒนาคนของประเทศไทย ปี 2550 ฉบับนี้ โดยจัดทำหัวข้อ “เศรษฐกิจพอเพียง คือ Thailand Human Development Report 2007 Sufficiency Economy and Human Development เป็นรายงานที่สหประชาชาติจัดทำเพื่อนำเสนอ และอธิบายถึงว่า เศรษฐกิจพอเพียงหมายถึงอะไรและปฏิบัติให้ได้จริง อย่างไร เพื่อให้ประเทศต่างๆ ทั่วโลกที่สนใจการพัฒนาที่ยั่งยืนได้มี โอกาสร่วมเรียนรู้อย่างกว้างขวาง โดยมีรายงานส่วนหนึ่งที่ได้ศึกษาจากการปฏิบัติจริงของหลายภาคส่วนมานำเสนอ ตัวอย่างเช่น

1. กลุ่มชุมชน รายงานระบุว่า จากการศึกษาตัวอย่างของชุมชนต่างๆ แสดงให้เห็นว่า โครงการพัฒนาชุมชนที่มุ่งเน้นการพึ่งพาตนเองส่งผลให้ เกิดความยั่งยืน เช่น กิจกรรมกลุ่มอาชีวกรรม การพัฒนาทุนหมุนเวียน การสร้างเครือข่ายสวัสดิการชุมชน และการสร้างความสัมพันธ์กับ เครือข่ายระหว่างชุมชนต่างๆ เพื่อสร้างฐานเศรษฐกิจและวิสาหกิจชุมชน สร้างภูมิคุ้มกันต่อสถานการณ์ที่เข้ามาระบบทโดยฉบับพลัน เช่น เครือข่ายอินแพร ซึ่งเป็นหมู่บ้านเล็กๆ ในสกัลนคร เป็นแบบอย่างชุมชน ที่มีการพัฒนาและเติบโตอย่างมั่นคง ทั้งได้สร้างเครือข่ายให้มีความ หลากหลายและเชื่อมต่อธุรกิจเพื่อขยายฐานเศรษฐกิจ มีความ ระมัดระวังและพึ่งพาตนเอง อันเป็นเกราะป้องกันที่ดียิ่งในช่วงวิกฤต เศรษฐกิจเมื่อปี 2540 แม้จะได้รับผลกระทบบ้างแต่ไม่มาก หันนี้เป็นผล

จากภูมิปัญญาและความเชื่อของชาวอินเดียในการใช้ชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นแนวทางในการดำเนินชีวิต ความสำเร็จของเครือข่ายอินเดียได้นำความภาคภูมิใจมาสู่ชุมชนในการสืบทอดความรู้และวัฒนธรรมให้แก่คนรุ่นหลังต่อไป

2. ภาคธุรกิจ เศรษฐกิจพอเพียงได้ชี้แนวทางการดำเนินงานแก่ภาคธุรกิจเอกชนให้มีความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-Corporate Social Responsibility) ให้เพิ่มขึ้นอีกระดับหนึ่ง ปัจจุบันบริษัทเอกชนทั้งขนาดใหญ่และขนาดเล็กต่างน้อมนำแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นแนวทางปฏิบัติและประยุกต์ใช้เพื่อวางแผนและบริหารจัดการองค์กรรายงานระบุว่า แนวทางเศรษฐกิจพอเพียงช่วยสนับสนุนให้องค์กรสร้างผลกำไรที่เป็นธรรม สร้างรายได้ที่ยั่งยืน มีจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ ให้ความสำคัญแก่พนักงานในองค์กรคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม มีการบริหารจัดการความเสี่ยงอย่างรอบคอบ และสนับสนุนทรัพยากรจากภัยในองค์กร ตัวอย่างเช่น เครือซีเมนต์ไทย ซึ่งเป็นองค์กรที่ได้รับผลกระทบอย่างหนักในช่วงวิกฤติเศรษฐกิจ แต่สามารถกลับกู้วิกฤติและฟื้นตัวได้อย่างรวดเร็ว เนื่องจากองค์กรให้ความสำคัญต่อการพัฒนาศักยภาพของพนักงานและบริหารจัดการโดยยึดแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง

3. ภาครัฐ เศรษฐกิจพอเพียงเป็นพื้นฐานหลักในการจัดความยั่งยืน มีความสำคัญต่อการปรับเปลี่ยนโครงสร้างของธุรกิจและเป็นแนวทางในการกำหนดนโยบายของชาติ เพื่อสร้างภูมิคุ้มกันต่อภัยแล้งและการเปลี่ยนแปลงของโลกที่เข้ามายกเวทย์ โดยมีจุดเด่นที่ 1 ห้องเรียนเศรษฐกิจพอเพียง ที่เน้นการเรียนรู้และฝึกอบรมให้กับเยาวชน 2 โครงการพัฒนาชุมชนที่มีความยั่งยืน ที่เน้นการอนุรักษ์ภูมิปัญญาและสืบทอดความรู้ 3 สถาบันวิจัยและนวัตกรรมที่มุ่งเน้นการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ๆ ที่สามารถตอบสนองความต้องการของประเทศและโลก 4 ระบบภาษีและมาตรการทางการค้าที่สนับสนุนให้ภาคธุรกิจพอเพียงเติบโต 5 งบประมาณประจำปีที่เพียงพอและมีประสิทธิภาพ 6 ความตระหนักรู้และความตั้งใจของผู้นำประเทศที่จะนำประเทศไทยสู่ความยั่งยืน

ผลกระทบมากที่สุด หากธุรกิจไม่รับรู้คุณภาพ

“เศรษฐกิจพอเพียง เป็นปรัชญานำทางและรูปแบบในการบริหารพัฒนาเศรษฐกิจ อันเป็นผลจากบริบทของการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและเศรษฐกิจของประเทศไทยที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมากมายเป็นเวลาหลายทศวรรษ” นางเมอร์ลิน-โอลล์ส ผู้แทน UNDP กล่าวอีกว่า “แนวทางพระราชดำริเศรษฐกิจพอเพียง คือ ของขวัญที่ทรงพระราชนำแก่คนไทยและพลเมืองโลก ซึ่งคนไทยควรภูมิใจยิ่ง”

จากรายงานของ UNDP และคำกล่าวของผู้แทน UNDP ข้างต้น คงจะทำให้พากเพียรภาคภูมิใจในพระอัจฉริยภาพของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่ทรงสามารถรวบรวมและกลั่นกรองประสบการณ์ของพระราชนิยมกิจด้านงานพัฒนาตลาดระยะยาวนานกว่า 50 ปี มาเป็นแนวทางปรัชญาการพัฒนาที่สมดุล มั่นคง และยั่งยืน ที่ได้รับการยกย่องจากองค์การสหประชาติ

รายงานฉบับนี้ได้เรียกร้องให้มีการขับเคลื่อนเศรษฐกิจพอเพียงสู่ภาคปฏิบัติ โดยขอให้ภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาชน ส่วนราชการ คุณธรรมเพื่อนำไปสู่สังคมแห่งความสุขที่ยั่งยืน และได้มีข้อเสนอแนะหลักการ 6 ประการ ที่จะช่วยให้การขับเคลื่อนเศรษฐกิจพอเพียงเดินหน้าต่อไปอย่างต่อเนื่อง

41

# เพื่อสังคม อยู่เย็บเป็นสุข

มีเรื่องที่น่าสนใจมาเล่าสู่กันฟังเช่นเดิม เนื่องจากได้มีโอกาสเข้าร่วมประชุมกับคณะกรรมการภาระจ่ายรายได้ของสภากที่ปรึกษาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2551 เกี่ยวกับเรื่อง “แนวทางการสร้างสถาบันการเงินภาคประชาชน” และได้รับเอกสารงานวิจัยเรื่อง “สวัสดิการพื้นฐาน (Social Safety Net) : รากฐานความเป็นธรรมทางรายได้” ซึ่งมีเนื้อหาท่ามทีควรนำมาสรุปให้ทราบกัน ดังนี้



สังคมไทยในปัจจุบัน นักจากจะเผชิญปัญหาความยากจนของประชาชนระดับฐานรากแล้ว ยังมีปัญหาความแตกต่างทางรายได้ที่รุนแรงอีกด้วย เมื่อว่าจะมีมาตรการมากมายที่มุ่งเน้นสร้างความเติบโตทางเศรษฐกิจและแก้ไขปัญหาความยากจน ซึ่งเป็นผลให้จำนวนและสัดส่วนคนจนในประเทศไทยมีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง แต่เมื่อพิจารณาสัดส่วนการถือครองรายได้ ปรากฏว่า ในสองทศวรรษที่ผ่านมา คนรายที่สุด 20% มีรายได้สูงกว่าคนที่สุด 20% ประมาณ 12-15 เท่า และในปี 2549 ซึ่งว่างทางรายได้ก็ว่างมากขึ้น คือเพิ่มขึ้นเป็น 14.66 เท่า ทั้งที่ก่อนหน้านี้มีแนวโน้มลดลง แสดงว่าการลดลงของจำนวนคนจนอาจไม่สัมพันธ์กับการกระจายรายได้อย่างเป็นธรรม

## ตารางที่ 1 ความยากจนและช่องว่างการกระจายรายได้

การกระจายรายได้	2543	2545	2547	2549
สัดส่วนคนจนด้านรายได้ (ร้อยละ)	21.3	15.5	11.2	n.a.
จำนวนคนจนด้านรายได้ (ล้านคน)	12.76	9.50	7.07	n.a.
สัมปทานสิทธิ์นิ่งของรายได้	0.522	0.507	0.493	0.515
ช่องว่างการกระจายรายได้ (เท่า)	14.55	13.23	12.10	14.66
สัดส่วนการถือครองรายได้ (20% จนสุด)	3.95	4.23	4.54	3.84
สัดส่วนการถือครองรายได้ (20% รวยสุด)	57.45	55.91	54.86	56.29

ที่มา : สํานักงานสถิติแห่งชาติ และบประมาณผลโดย ศศช.

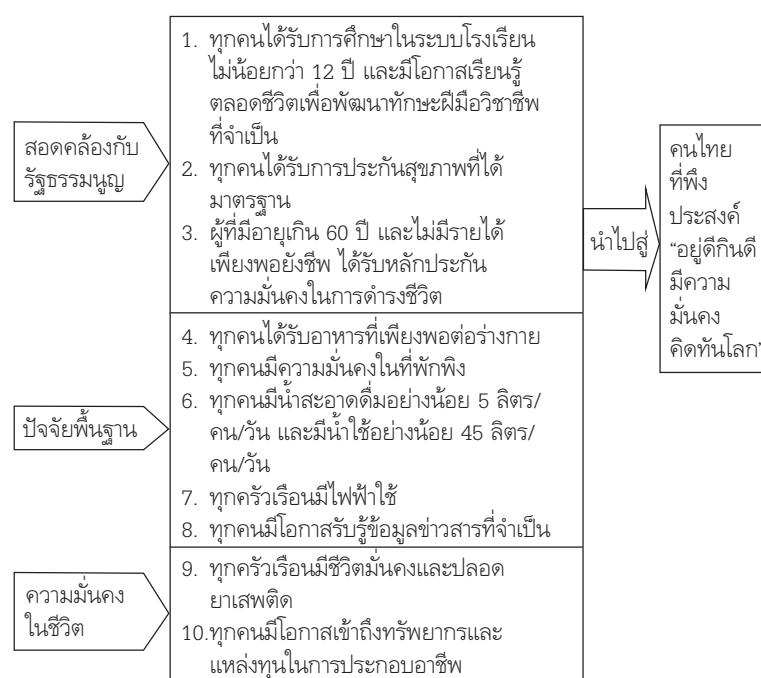
การที่ปัญหาความเหลื่อมล้ำมีแนวโน้มแย่ลง ทั้งที่สัดส่วนคนจนมีแนวโน้มลดลง แสดงให้เห็นถึง

ข้อบกพร่องของการพัฒนาและแนวทางแก้ไขปัญหาที่มุ่งเน้นเฉพาะด้านเศรษฐกิจ รวมทั้งวิธีการคำนวณคนจนของไทยที่ยึดตามนิยาม “ความยากจนสัมบูรณ์” (Absolute Poverty) ที่กำหนดให้ผู้มีรายได้ต่ำกว่าวันละ 1 долลาร์คือคนจน แต่ปัจจุบันธนาคารโลกถือว่าความยากจนควรนิยามจาก “ความยากจนล้มพัง” (Relative Poverty) เพื่อสะท้อนมิติความเสมอภาคทางเศรษฐกิจ โดยกำหนดว่าผู้มีรายได้

ต่ำกว่า 1 ใน 3 ของรายได้เฉลี่ยต่อหัว คือคนจน ซึ่งจะทำให้คนจนมีจำนวนและสัดส่วนเพิ่มมากขึ้น คนจนตามนิยามใหม่ คือผู้มีรายได้ต่ำกว่า 2,900 บาทต่อคนต่อเดือน ซึ่งสูงกว่าความยากจนตามนิยามเดิม (1,242 บาทต่อคนต่อเดือน)

การแก้ไขปัญหาความยากจนโดยมุ่งเน้นการลดสัดส่วนคนจนในมิติรายได้ทำให้ล้มคนจนในมิติอื่นๆ เช่น โอกาส อำนาจ และคักดีครี รวมทั้งไม่ได้มุ่งแก้ไขที่สาเหตุแห่งความยากจน แม้ว่าสำนักงานคณะกรรมการ พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (ศศช.) จะได้พัฒนาเกณฑ์พื้นฐาน 10 ประการในการ訂定ชีวิตของคนไทย เพื่อใช้เป็นเป้าหมายขั้นต่ำที่คุณภาพชีวิตของคนไทยใน 6 ปี (พ.ศ.2547-2552) เป็นการนำไปสู่การยกระดับคุณภาพชีวิตของคนไทย และแก้ไขปัญหา

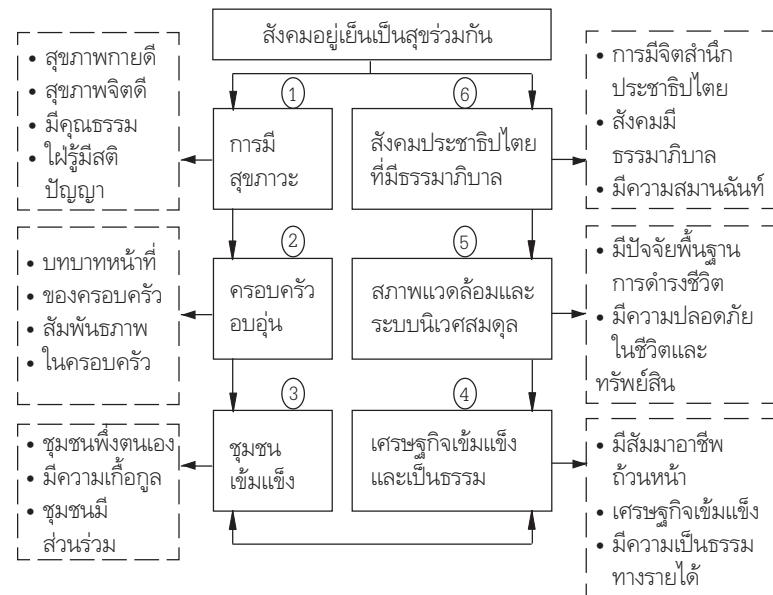
#### แผนภูมิที่ 1 เกณฑ์พื้นฐาน 10 ประการในการ訂定ชีวิตของคนไทย (พ.ศ.2547-2552)



#### ความยากจนอย่างยั่งยืน

ในแผนพัฒนา ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2550-2554) ได้กำหนดวิสัยทัศน์ และเป้าประสงค์หลักของแผนที่มุ่งสู่ “สังคมอยู่เย็นเป็นสุขร่วมกัน” โดยการน้อมนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นแนวทางพัฒนาประเทศ และกำหนดองค์ประกอบหลัก 6 ประการ ดังนี้

#### แผนภูมิที่ 2 องค์ประกอบของสังคมอยู่เย็นเป็นสุขร่วมกัน



จะเห็นได้ว่า 6 องค์ประกอบหลักล้วนต้องการตอบสนองเป้าหมาย การกินดีอยู่ดีมีสุขและมีสิทธิของประชาชน แต่องค์ประกอบที่น่าสนใจ เป็นพิเศษคือ เศรษฐกิจเข้มแข็งและเป็นธรรม ซึ่งมี 3 องค์ประกอบอยู่ทางรายได้ คือการมีสัมมาอาชีพถาวรสหน้า เศรษฐกิจเข้มแข็ง และความเป็นธรรมทางรายได้ เนื่องจากภาระด้านเศรษฐกิจเข้มแข็งและเป็นธรรมของไทยมีแนวโน้มปรับตัวดีขึ้น คือ ปรับจากร้อยละ 60.20 ในปี 2544 เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 76.82 ในปี 2549 ยกเว้นการมีรายได้ที่เพียงพอ มีการปรับตัวลดลงและการพึ่งตนเองทางเศรษฐกิจมีแนวโน้มลดลง

แสดงว่าการมีงานทำเพิ่มขึ้น ไม่ได้ทำให้คนมีรายได้เพียงพอต่อการดำรงชีพ และพึงตนเองได้ลดลงอีกด้วย

ตารางที่ 2 ดัชนีเศรษฐกิจเข้มแข็งและเป็นธรรม

หน่วย : ร้อยละ

องค์ประกอบของดัชนี	แผนฯ 8		แผนฯ 9			
	2544	2545	2546	2547	2548	2549
1. การมีสัมมาอาชีพ - การมีงานทำ - มีรายได้ที่เพียงพอ - มีหลักประกันมั่นคงในการทำงาน	48.46	58.70	62.13	62.77	62.91	62.86
	(61.92)	89.38	98.69	100.00	100.00	(100.00)
	(57.57)	58.29	58.30	58.30	57.25	(56.20)
2. เศรษฐกิจเข้มแข็ง - เศรษฐกิจอย่างมีเสียรภาพ - การพึ่งตนเองทางเศรษฐกิจ - มีภูมิปัญญาทางเศรษฐกิจ - ปรับตัวทันต่อการเปลี่ยนแปลง	25.90	28.43	29.39	30.00	31.49	32.37
	68.22	73.49	75.65	73.31	67.99	71.71
	75.74	80.05	82.43	80.05	71.74	77.71
	(65.98)	68.93	68.85	67.30	61.66	(64.65)
	64.11	66.82	69.04	67.45	65.67	69.14
3. ความเป็นธรรมทางเศรษฐกิจ - ความยากจนและกระจายรายได้ - การกระจายผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจ	72.93	82.85	88.89	83.60	77.78	78.97
	50.88	58.14	62.19	65.98	63.39	63.73
	50.35	52.84	55.57	54.49	59.00	59.78
ดัชนีรวมเศรษฐกิจเข้มแข็งและเป็นธรรม	51.94	59.74	75.42	80.95	72.16	71.64
	(60.20)	65.84	69.42	69.19	65.75	(67.82)

ที่มา : สำนักประเมินผลและเผยแพร่การพัฒนา สศช.

หมายเหตุ ระดับดีมาก = 90.0-100.0 ระดับดี = 80.0-89.9

ระดับปานกลาง = 70.0-79.9 ระดับปรับปรุง = 60.0-69.9

ระดับแก้ไข = < 59.9

ยิ่งกว่า 100% แสดงว่าการรวมเรื่องการแก้ไขปัญหาความยากจนและการกระจายรายได้ไว้ด้วยกัน ทำให้เกิดภาพลวงตาว่า การแก้ไขปัญหาความยากจนและการกระจายรายได้ไม่แน่นอนดีขึ้น แต่ในความเป็นจริงซึ่งมองว่า ว่างการกระจายรายได้ในปี 2549 ได้ถ่างกว้างขึ้นเป็น 14.66 เท่า ในขณะ

ที่ปี 2545 เดียวยี่เปียง 13.23 เท่า (ตารางที่ 1) แสดงว่าการกระจายรายได้ไม่แน่นอนดีขึ้นแต่เนื่องจากสัดส่วนคนจนมีแนวโน้มลดลงเร็วกว่าจึงทำให้ภาพรวมการแก้ไขปัญหาไม่แน่นอนดีขึ้น

ตั้งแต่แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 จนถึงฉบับที่ 10 รัฐบาลได้ปรับเปลี่ยนแนวคิดและทิศทางไปสู่การพัฒนาแบบองค์รวมที่มีคุณค่าและคุณภาพ สอดคล้องกับสิ่งที่มนต์เสน่ห์ของเศรษฐกิจที่มีคุณภาพ สมดุล และยั่งยืน ในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ฉบับที่ 10 (2550-2554) ได้กำหนดด้วยทัศนคติและเป้าประสงค์หลักของแผนพัฒนาฯ คือ “สังคมอยู่เย็นเป็นสุขร่วมกัน” พร้อมกับการน้อมนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นแนวทางการพัฒนาประเทศ เพื่อให้การพัฒนาประเทศเป็นไปในทางสากล บนพื้นฐานการพัฒนาที่เชื่อมโยงทุกมิติอย่างบูรณาการ ทั้งมิติตัวบุคคล สังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม ภายใต้หลักการที่ยึดความพอประมาณ ความมีเหตุผล และการสร้างภูมิคุ้มกัน

เพื่อให้สอดคล้องกับแผนฯ ภาครัฐได้จัดทำงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงานตามยุทธศาสตร์ และจัดสรรงบประมาณมากกว่าร้อยละ 40 เพื่อการแก้ไขปัญหาความยากจนโดยมุ่งเน้นเรื่องการเพิ่มรายได้และการให้บริการสวัสดิการสังคมแก่ประชาชน แต่เนื่องจากรัฐบาลเก็บภาษีได้น้อยค่อนข้างปี 2536-2550 รัฐบาลเก็บรายได้เพียงประมาณร้อยละ 15-18 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ ทำให้มีงบประมาณไม่เพียงพอ ดังนั้นรัฐบาลไทยจึงเป็นรัฐสวัสดิการ (Welfare State) ไม่ได้ แต่รัฐไทยมีหน้าที่ต้องจัดสวัสดิการสาธารณะให้ประชาชน จึงควรสร้างสรรค์ให้สังคมไทยเป็นสังคมสวัสดิการ ซึ่งสามารถจัดการได้หลายรูปแบบและหลายสถานบันทึกได้แก่

1. สวัสดิการฐานทรัพยากรัฐธรรมชาติ คือ ดิน น้ำ ป่า ความหลากหลายทางชีวภาพและพันธุกรรม เป็นสวัสดิการที่ทุกคนสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้ แต่ประชาชนในชุมชนเกษตรกรรม คือกลุ่มคนที่มีชีวิตเพื่อพึ่งสวัสดิการฐานนี้มากที่สุด

2. สวัสดิการฐานชีวิตวัฒนธรรม คือ รูปแบบการให้ความช่วยเหลือทางสังคมผ่านระบบเครือญาติและชุมชน การเกื้อกูลภายในประเทศ

ระบบอุปถัมภ์ เป็นการเพิ่งพาตนเองและเพื่อพากันเอง ซึ่งเป็นสวัสดิการที่มีมาแต่โบราณและเป็นสวัสดิการพื้นฐานของชีวิต ในประเทศไทย สวัสดิการภาครัฐไม่เพียงพอ ประชาชนก็จำเป็นต้องเพื่อสวัสดิการฐานนี้ค่อนข้างมาก

3. สวัสดิการฐานประกัน ตั้งอยู่บนหลักการ “การประกัน” (Insurance Scheme) คือ การสร้างระบบการออมเพื่อสวัสดิการและการประกันการมีรายได้เมื่อเกษียณอายุการทำงานหรือชราภาพ ดังจะเห็นได้จากชุมชนเกษตรกรรม มีการจัดตั้งกองทุนสวัสดิการภาคประชาชน โดยให้สมาชิกสมทบเงินออมม้วนละ 1 บาท เพื่อรับสมาชิกในชุมชน และระบบประกันสังคม ที่คุ้มครองผู้ใช้แรงงาน

4. สวัสดิการฐานลิทธิ์ คือ สิทธิขั้นพื้นฐานของประชาชนด้านสวัสดิการครอบคลุมถึงการบริการสังคม สวัสดิการพื้นฐานที่รัฐมี “หน้าที่” ดูแลประชาชนประกอบด้วยการคึกขานการสาธารณสุข การเดินทาง การมีงานทำ และการบริการช่วยเหลือเพื่อสวัสดิภาพของประชาชน และการสังคมส่งเคราะห์ การให้บริการสวัสดิการบางประเภทที่ต้องตรวจสอบคุณสมบัติ เช่น ผู้ติดเชื้อเอชไอวี ผู้สูงอายุยากจน คนพิการที่ช่วยตนเองไม่ได้ เป็นต้น

ข้อเสนอการขับเคลื่อนนโยบายสวัสดิการสังคมเพื่อนำไปสู่การกระจายรายได้ที่เป็นธรรมของงานวิจัยชุดนี้ ให้ความสำคัญกับการขับเคลื่อนด้านกฎหมาย การขับเคลื่อนด้านยุทธศาสตร์ การขับเคลื่อนการพัฒนาระบบสวัสดิการเฉพาะกลุ่มและการขับเคลื่อนงานเพื่อส่งเสริมการพัฒนาระบบสวัสดิการ ดังนี้

### 1. การขับเคลื่อนด้านกฎหมาย

1.1. ระดับชาติ-ผลักดันให้บัญญัติไว้ในรัฐธรรมนูญ โดยมีหลักคิดว่า “สิทธิสวัสดิการต้องยึดหลักความเสมอภาค” และเร่งรัดให้มีการออกกฎหมายลูกที่เหมาะสม

1.2. ระดับท้องถิ่น-ผลักดันให้บัญญัติไว้ในกฎหมายระดับท้องถิ่น โดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแต่ละระดับมีหน้าที่หลักในการจัดสวัสดิการของประชาชนในท้องถิ่น

### 2. การขับเคลื่อนด้านยุทธศาสตร์

2.1. ระดับชาติ-ผลักดันให้ “ยุทธศาสตร์สวัสดิการเป็นส่วนสำคัญในยุทธศาสตร์หลักของชาติ” โดยกำหนด ภารกิจ/บทบาท ให้ชัดเจนระหว่างรัฐส่วนกลางกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

2.2. ระดับท้องถิ่น-ผลักดันให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เตรียมการเพื่อนำไปสู่การกระจายอำนาจจากสู่ท้องถิ่นอย่างแท้จริง และสร้างความเท่าเทียมกัน

2.3. ยุทธศาสตร์การคลังและงบประมาณ-ผลักดันให้ปฏิรูประบบการเงินการคลังของประเทศไทยสอดรับกับการพัฒนาระบบสวัสดิการ

2.4. ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาคประชาชน-สนับสนุนให้ภาคประชาชน ทั้งในรูปแบบกลุ่ม องค์กรชุมชน องค์กรพัฒนาเอกชน มูลนิธิ เป็นเจ้าภาพในการจัดสวัสดิการ โดยรัฐเป็นผู้ให้เงินสนับสนุนหนทางหลักการ “การมีส่วนร่วมแนวโน้ม”

2.5. ยุทธศาสตร์ในการทำงานสังคมส่งเคราะห์-ต้องรื้อระบบและกลไกการให้ความช่วยเหลือแบบเดิมซึ่งเน้นการให้ พร้อมกับส่งเสริมแนวทางการดำเนินธุรกิจอิสระแทนการสร้างระบบสถานสงเคราะห์

### 3. การขับเคลื่อนการพัฒนาระบบสวัสดิการที่หลากหลาย

3.1. ระบบสวัสดิการในชุมชนเกษตรกรรม-ต้องเร่งรัดให้อกกฎหมายลูกตามเวลาที่กำหนด 1 ปี โดยกำหนดลัสดล่วงตัวแทนของชุมชนเกษตรกรรมไม่น้อยกว่าตัวแทนจากภาครัฐและภาคธุรกิจรวมกัน และต้องสร้างการมีส่วนร่วมและความเข้มแข็งของชุมชนในการจัดสวัสดิการควบคู่กับการสร้างหลักประกันความเสี่ยงให้กับภาคเกษตรแบบครบวงจร

3.2. ระบบสวัสดิการกลุ่มผู้ใช้แรงงาน-ผลักดันให้ขยายการประกันสังคมให้ครอบคลุมลูกจ้างทุกประเภท รวมทั้งส่งเสริมการจัดตั้งและเพิ่มศักยภาพของลูกจ้าง/องค์กรลูกจ้าง

3.3. ระบบสวัสดิการกลุ่มคนด้อยโอกาส-มุ่งเน้นการส่งเสริมภูมิคุ้มกันจากภายในและเสริมเกราะป้องกันทุกระดับ ตั้งแต่คนครอบครัวชุมชนและองค์กรชุมชน โดยจัดทำสวัสดิการที่หลากหลายและมีลักษณะ

## เฉพาะสำหรับคนด้อยโอกาสกลุ่มต่างๆ

### 4. การขับเคลื่อนงานเพื่อส่งเสริมการพัฒนาระบบสวัสดิการ

#### 4.1. การจัดทำฐานข้อมูลสวัสดิการอย่างเป็นระบบ เพื่อเป็น

ข้อมูลประกอบการกำหนดนโยบายและแผนงาน

4.2. การขับเคลื่อนเรื่องของการสร้างคนสร้างความรู้ โดยอบรม  
ความรู้เกี่ยวกับการให้บริการสวัสดิการแก้หน่วยงานระดับท้องถิ่น ชุมชน  
และอาสาสมัคร

4.3. ส่งเสริมให้เกิดกระบวนการสร้าง “จิตสำนึกราษฎรณะ” โดย  
สร้างทัศนคติใหม่เกี่ยวกับการทำงานเพื่อลังคอม ว่าเป็นงานสำหรับ “คนดี  
มีความสามารถ มีเกียรติ”

ในการสร้างสรรค์ลังคอมสวัสดิการ รัฐต้องยึดหลักการเฉลี่ยทุกข์  
เฉลี่ยสุข โดยนำเงินจากคนสุขภาพดีมาช่วยคนป่วย เก็บภาษีจากคนมี  
เงินมากมาแบ่งปันให้คนมีเงินน้อย รวมทั้งปรับระบบบริหารงบประมาณ  
ให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล ลดปัญหาความซ้ำซ้อนระหว่าง  
หน่วยงานและให้บริการสวัสดิการที่มีคุณภาพเสมอ กันสำหรับทุกคน ซึ่ง  
จะช่วยให้ปัญหานานและความจนลดลง ความเหลือมล้ำทางรายได้จะ  
น้อยลง เป็นผลให้ลังคอมไทยก้าวหน้าร่วมกันได้อย่างแข็งแรงและยั่งยืน

ผู้เขียนเชื่อมั่นว่าทุกท่านที่มีความผูกพันกับเกษตรกรและ  
ประชาชนในชนบท จะช่วยกันร่วมคิด ร่วมผลักดัน และร่วมมือกับ  
ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน ในการสร้างสรรค์ลังคอมไทย  
ในชนบทให้เป็นลังคอมสวัสดิการที่ดี โดยยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียงเป็น  
แนวทางคิดและปฏิบัติเพื่อประเทศไทยอันเป็นที่รักของทุกคน