



การพัฒนาที่ยั่งยืน

บทสัมภาษณ์

นายจักรมณฑ์ พาสุกวนิช

เลขานุการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

จิตสำนึกบวกดู : หัวใจสำคัญของการพัฒนาที่ยั่งยืน



การประชุมประจำปี 2546 เรื่อง “การพัฒนาที่ยั่งยืน” ที่สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) จัดขึ้นเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน ที่ผ่านมา ณ ศูนย์การประชุมและแสดงสินค้า อิมแพ็ค เมืองทองธานี จ.นนทบุรี นั้น ได้ปลูกกระแสการพัฒนาที่ยั่งยืนในประเทศไทยอย่างกว้างขวางดังจะเห็นได้จากการตอบรับจากผู้เข้าร่วมประชุมประจำปี รวมทั้งสื่อมวลชน ที่ให้ความสำคัญในการนำเสนอแนวคิดและร่วมแสดงความคิดเห็นต่อการพัฒนาที่ยั่งยืนที่เหมาะสมกับประเทศไทย ในกระบวนการผลิตที่ได้จากการประชุม ดังกล่าว ไปผลักดันการพัฒนาที่ยั่งยืนให้บังเกิดผลในทางปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรมนั้น นายจักรมณฑ์ พาสุกวนิช เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้ให้แนวคิดในเรื่องนี้ไว้อย่างชัดเจน ดังนี้

กรอบแนวคิดการพัฒนาที่ยั่งยืน

เลขาธิการฯ กล่าวว่า สศช. ได้ประมวลผลจากการประชุมประจำปีดังกล่าว ซึ่งประกอบด้วยกรอบแนวคิด ยุทธศาสตร์ และแนวทางการพัฒนาที่ยั่งยืน เสนอต่อคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (กก.สศช.) เรียบเรียงแล้ว อยู่ระหว่างการเตรียมเสนอต่อคณะกรรมการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เพื่อมีมติให้ความเห็นชอบการดำเนินงาน ก่อนจะเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีอนุมัติในชั้นตอนต่อไป

ทั้งนี้ กรอบการพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทไทยมีพื้นฐานแนวคิดมาจาก “ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนาที่สมดุล ทั้งด้านคน สังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งยึดหลักทางสากลกาง เพื่อให้คนไทยมีภูมิคุ้มกันที่ดีและพึงตนเองได้ โดยต้องปรับทัศนคติ ค่านิยม และวิถีการดำรงชีวิตใหม่ของคนในสังคม ให้คำนึงถึงการดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และสังคมที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้น้อยลง

ดังนั้น การพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทไทยจึงหมายถึง “การพัฒนาที่มีดุลยภาพระหว่างมิติทางเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อความอยู่ดีมีสุขของประชาชนตลอดไป” โดยการพัฒนาทั้ง 3 มิติดังกล่าวจะต้องเกือบกูลและไม่เกิดความขัดแย้ง ซึ่งกันและกัน ซึ่งหากเศรษฐกิจมีการขยายตัวอย่างมีคุณภาพ ก็จะสามารถพัฒนาด้วยภาพคนและคุณภาพชีวิตของประชาชนให้ดีขึ้น ผลงานให้สังคมเข้มแข็ง เป็นทุนทางสังคมและทุนมนุษย์ที่จะสนับสนุนกับการพัฒนาเศรษฐกิจต่อไป ทั้งยังส่งผลให้คนในสังคมมีจิตสำนึกที่ดีในการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นการรักษาระบบนิเวศให้สมดุล เพื่อให้คนรุ่นอนาคตได้ใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ซึ่งจะเป็นทุนทางทรัพยากรธรรมชาติให้กับการพัฒนาเศรษฐกิจที่ประเทศสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างยั่งยืนตลอดไป

เรื่องในเล่ม

สัมภาษณ์ เลขาธิการฯ : จิตสำนึกของคนที่ยั่งยืน	1
บทความพิเศษ : การพัฒนาที่ยั่งยืน	2
เรื่องเบื้องต้น : ตัวชี้วัดด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี (ตอนที่ 2)	3
บทความประจำปี 2546	6

(อ่านต่อหน้า 5)

การพัฒนาที่ยั่งยืน : ระเบียบวาระเพื่อความร่วมมือ

ໂຄກກຳລັງອູ້ກາຍໃຫ້ກວະກົດດັນ ດັວກວ່າໃນປີ 2593 ປະເທດໂລກຈະເພີ່ມເປົ້າ 9,300 ລ້ານຄນ ແລະ ພັດທະນາທີ່ປະເທດຈະເພີ່ມເປົ້າປະມານ 140 ລ້ານລ້ານແຫ່ງຍຸກສຫຽງ ຖ້າຄວາມເຈຣົງຕີບໂທກາງເສດຖະກິດດັ່ງກ່າວມີການກະຈາຍອ່າງເກົ່າເກີຍມ ຄວາມຍາກຈົນແບບສັນບຸຽນກີ່ຈະທຶນໄປ ແຕ່ການບໍາຍາຍຕົວ ດັ່ງກ່າວ ຈະກ່ອໄຫ້ເກີດຄວາມເສື່ອງຂ່າຍນຫາສາລັ່ອກຮັບຜົນກາຣອຣນມາຕີແລະສົ່ງແວດລ້ອມ ດັ່ງນັ້ນ ການຕັດສົນໃຈລົງທຶນໃນອາກົດຈຳກຳຕ່ອງກໍາເປີ່ງທຶນຄວາມເສື່ອງ ແລະ ປັບປຸງກັນພົກການລົບທີ່ຈ່າຍເກີດຂຶ້ນດ້ວຍ ຖັນນີ້ ອາຈົດຕ້ອງເລືອກຮະຫວ່າງກາຮອບຸຮັກເກົ່າເກີດຜົນກາຣອຣນມາຕີ ກັນຄວາມຈຳເປັນໃນກາຮັບຜົນນາ ສົ່ງປະເຕັນສຳຄັງໃນຮະດັບໂລກ ເຊັ່ນນີ້ຄວາມຮົວມືຮະຫວ່າງກັນເປັນສົ່ງທີ່ຈຳເປັນອ່າງຍິ່ງ

ความท้าทายของการพัฒนาอย่างยั่งยืน

การขยายตัวทางเศรษฐกิจเป็นหัวใจสำคัญ ประเทศที่มีรายได้ห้อย จำเป็นต้องมีอัตราขยายตัวทางเศรษฐกิจอย่างน้อยร้อยละ 3.6 ต่อปี เพื่อให้ประชากรโลกร้อยละ 29 ที่กำลังชีวิตด้วยเงินน้อยกว่า 1 เหรียญสหรัฐต่อวัน ลดลงเหลือกว่าครึ่งภายในปี 2558 ตามเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหสวรรษ (Millennium Development Goal-MDGs) การขยายตัวทางเศรษฐกิจจะทำให้ ความยากจนดักดานลดลง เด็กขาดสารอาหารลดลง แต่ถ้าจะทำให้การขยายตัวนี้ยั่งยืนและมีจังหวะสืบเนื่องไปจนถึงปี 2593 จะต้องมีการกระจายผลประโยชน์จาก การพัฒนาอย่างกว้างขวางทั่วถึง รวมทั้งมีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคม ถ้ารายได้ต่อหัวของประชากรในประเทศไทยมีรายได้ต่ำ-ปานกลางเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.3 ต่อปี จะทำให้ประชากรกลุ่มนี้มีรายได้ต่อหัวเฉลี่ย 6,300 เหรียญสหรัฐฯ ภายในปี 2593 ซึ่งหมายความว่า ความจำเป็นพื้นฐานด้านที่อยู่อาศัย อาหาร และเด็กผู้หญิง จะได้รับการสนับสนุนอย่างเหมาะสม คาดว่าในช่วงเวลาหนึ่นๆ จะมีรายได้ของประชากรในประเทศไทยมีฐานะยากจนและปานกลางจะอยู่ที่ 72 ปี (เบรียบเทียบกับ 64 ปีในปัจจุบัน) การเติบโตของเด็กต่ำกว่า 5 ปี จะลดลงเหลือ 17 รายต่อการเกิดมีพัฒนาการ 1,000 ราย (เบรียบเทียบกับ 85 รายในปัจจุบัน) เด็กทั้งหญิงและชายจะได้รับการศึกษาระดับประถมศึกษา (เป็นเวลา 5-6 ปี) ความเหลื่อมล้ำระหว่างหญิง-ชายในเชิงโอกาสทางการศึกษาจะหมดไป อัตราการไม่มีรัฐนังสือของผู้ใหญ่จะลดลงเหลือต่ำกว่าร้อยละ 5 ของกลุ่มอายุ

แต่ในความเป็นจริง การขยายตัวของประชากรในประเทศยากจนระหว่างปี 2524-2543 มีค่าเฉลี่ยที่ร้อยละ 1.6 ต่อปี ดังนั้น การบรรลุเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหสวรรษ (MDGs) จะต้องอาศัยการทำางานอย่างหนักทั้งในด้านสาธารณสุข การศึกษา พัฒนา สาขานิเวศและสิ่งแวดล้อม

ยิ่งกว่านั้น ปัญหานี้มิใช่เพียงทางเลือกรหัสทางการขยายตัวทางเศรษฐกิจ เงินทุน และความยั่งยืนของชนิยมทางการเมือง หากแต่ก็จะเป็นองค์กร และทุนทาง สังคมยังเป็นเงื่อนไขสำคัญมาก ในการตรวจสอบผลลัพธ์ที่พึงประสงค์

โลกในปี 2593 จะมีประชากรเพิ่มขึ้นและเป็นสังคมเมืองมากขึ้น ประชากรกว่าร้อยละ 65 อาศัยในพื้นที่เมือง ถ้าจะให้ประชาชนในเมืองดำรงชีวิตอย่างมีความสุข และมีผลต่อภาพพอย่างเหมาะสม จะต้องมีการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและท่อระบายน้ำให้เป็นจำนวนมาก สถานการณ์นี้เป็นโอกาสเพื่อการลงทุนดังกล่าวสามารถ


ในขณะเดียวกัน โลกในปี 2593 จะมีความหลากหลายทางชีวภาพลดลง การลดขั้ตตราการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพจะเป็นภารกิจที่มีความสำคัญสูงสุด หากเราต้องการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม



ไว้สำหรับคนรุ่นต่อไป ส่วนหนึ่งของความท้าทายคือ การเอื้อ
อำนวยให้ชุมชนยากจนได้รับประโยชน์โดยตรงจากการบนเงินที่
มอบมา นอกจากราชการเป็นผู้ดูแลท่านมาบุญรักษาความ
หลากหลายทางชีวภาพ ทั้งในการคุ้มครองอนุรักษ์และดูแลเชย
ให้ชุมชนที่ต้องลดการใช้ประโยชน์พื้นที่ธรรมชาติเพื่อประโยชน์
ของมนุษย์โดยรวมด้วย

การขยายตัวทางเศรษฐกิจในประเทศไทยที่ร้าวเรียกเป็นประเดิมสำคัญ ปัจจุบันอยู่ละ 80% ของ GDP ของโลกมาจากการประกอบอุตสาหกรรม 20% ซึ่งอาศัยในประเทศที่ร้าวเรียก รูปแบบการบริโภคในประเทศไทยเหล่านี้ ทั้งด้านพลังงาน น้ำ อาหาร สินค้าอุตสาหกรรม และบริการ เมื่อเปรียบเทียบกับกลุ่มประเทศอื่น มีความเหลื่อมล้ำอย่างมาก และจะเป็นเรื่องนักต่อไปในอนาคต แต่รูปแบบดังกล่าวจะเปลี่ยนไปหรือไม่ เมื่อร้ายได้ของประเทศกำลังพัฒนาเพิ่มสูงขึ้น และทำให้การบริโภคเพิ่มขึ้นด้วย

ฉะนั้น รูปแบบการผลิตและการบริโภคของโลกในอนาคตจะต้องมีการปรับเปลี่ยนอย่างมีนัยสำคัญ โดยเริ่มในประเทศไทยที่ว่าก่อน เพื่อลดผลกระทบของภาระขยายตัวที่มีต่อสิ่งแวดล้อม และเปลี่ยนรูปแบบแผนการผลิตของโลกเพื่อนำไปสู่การใช้ปัจจัยนำเข้าอย่างมีประสิทธิภาพและมีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมมากขึ้น ทั้งนี้ รูปแบบการบริโภคและการผลิตในอนาคตจะเป็นส่วนหนึ่งของการหารือเชิงนโยบายสาธารณะในระดับโลกต่อไป।

ເຊື່ອມຢັງຄວາມຮ່ວມມືຈ

MDGs กำหนดกรอบการทำงานที่ยอมรับในระดับนานาชาติ เพื่อบรรลุมาตรฐานการพัฒนาขั้นต่ำ การบรรลุเป้าหมาย MDGs จะเป็นพื้นฐานสำหรับความก้าวหน้าการดำเนินงาน



กำลังพัฒนาส่วนใหญ่ คือ การพัฒนาชุมชนและภารกิจตัวของผลกระทบทางการเกษตรอย่างยั่งยืน คุณจน 3 ใน 4 คนในประเทศไทยกำลังพัฒนาความแล้วปีประมาณ 900 ล้านคน อาศัยอยู่ในชนบท ซึ่งมีอาชีวภัลกษาทางการเกษตร และมีสัดส่วนประมาณร้อยละ 25-50 ของ GDP รายได้ทุกหน่วยสหัสกรรูปที่ชาวนาได้รับ จะช่วยเพิ่มรายได้ในเศรษฐกิจ สาขาอื่นถึง 2.6 เหรียญสหัสกรรูป ดังนั้น จึงจำเป็นต้องมีเทคโนโลยีใหม่ๆ ทางด้านการเกษตร เพื่อเพิ่มผลิตภาพพืชฯ ให้ ผลิตพืชผลที่ทนโรค/แมลงและมีคุณค่าทางอาหาร มีการจัดการทรัพยากรดินและน้ำ และแก้ปัญหาความแปรปรวนของสภาพอากาศ โดยอาศัยการวิจัยเป็นพื้นฐานทางนวัตกรรมในการสร้างเทคโนโลยีดังกล่าว

การลงทุนของทุกประเทศในการพัฒนาทุนมนุษย์เป็นสิ่งที่จำเป็น แต่การขยายตัวและการทำงานก็ต้องพึ่งพาปัจจัยนำเข้าอื่นที่จำเป็นด้วย โดยเฉพาะอย่างยิ่งเทคโนโลยีใหม่ที่มีบทบาทสำคัญในการผลิตอาหารเลี้ยงประชากรโลก และสร้างความมั่นใจว่าการขยายตัวดังกล่าวมีความยั่งยืน

ຮູບພາບສູງ

การประชุมสุดยอดที่มอนเตอร์เรย์เรื่องการเงินเพื่อการพัฒนา ได้วางพื้นฐาน
สำหรับความร่วมมือภายในไทยให้ความรับผิดชอบร่วมกันระหว่างประเทศพัฒนาและประเทศ
กำลังพัฒนา โดยประเทศกำลังพัฒนาต้องเน้นการนำรายกำแพงภาษีที่มีอยู่มาปฏิบัติ
ในขณะที่ ประเทศพัฒนาต้องเน้นการทำลายกำแพงภาษีที่ทำร้ายกลุ่มคนจนสุด ช่วย
ลดหนี้และสร้างขีดความสามารถของประเทศยากจน โดยอาศัยเศรษฐกิจฐานความรู้
และการให้เงินอุดหนุนการดำเนินกิจกรรมเพื่อบรรลุเป้าหมายตาม MDGs จะเป็นจุด
เริ่มต้นที่ดี นอกจากรัฐบาล Doha ขององค์การการค้าโลกจะเป็นรอบ
การเจรจาด้านการพัฒนา ซึ่งประเทศไทยจะต้องพิจารณาเปิดตลาดเพื่อให้ทุกประเทศ
และกลุ่มคนจนสุดได้รับประโยชน์จากการค้าโลก

ความร่วมมือระหว่างภาครัฐและภาคเอกชนจะทวีความสำคัญมากขึ้น เนื่องทุนของภาคธุรกิจเอกชนจะเป็นหัวใจของสินค้าและบริการรวมทั้งน้ำแล้วไฟฟ้าซึ่งเดิมเป็นบริการของภาครัฐ แต่ภาคเอกชนโดยลำพังก็ไม่สามารถจัดบริการสาธารณูปโภคต่างๆได้ ภาครัฐและภาคเอกชนทั้งสองฝ่ายจึงต้องช่วยกันทำงานในกระบวนการพัฒนา และส่งเสริมให้เกิดความร่วมมืออย่างยั่งยืนในต่อเนื่องระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน

unatsU

นโยบายที่เข้มแข็ง มีเลสีภรภาพ โปร่งใส กฎระเบียบและสถาบันที่มีธรรมาภิบาล รวมทั้งภาครัฐวิจัยเอกชนที่เข้มแข็ง ต่างมีบทบาทหลักในการปรับเปลี่ยนไปสู่เทคโนโลยีที่รับผิดชอบต่อสังคม รวมทั้งนโยบายสาธารณะที่ดี ซึ่งจะสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยและเป็นระบบ ในส่วนของภาคเอกชน บรรษัทภิบาลและการทำกำไรจะเป็นหัวใจของการทำงาน ในการนี้ การติดตามความก้าวหน้าของการพัฒนาที่ยั่งยืนจะเป็นเครื่องมือสำคัญของการนำกลยุทธ์การพัฒนาที่ยั่งยืนสู่การปฏิบัติ ซึ่งต้องอาศัยวัตถุประสงค์จากทั้งประเทศร่วมกับและประเทศไทยก่อนมาปรับเป็นตัวชี้วัดที่เห็นชัดเจน เพื่อให้ติดตามความก้าวหน้าในการพัฒนา

เรื่องนำร่อง....

ดัชนีชี้วัดด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี (ตอนที่ 2)

การพัฒนาดัชนีชี้วัดด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้มีการนำเข้า ดัชนีรวมเฉพาะด้านและดัชนีรวมด้านทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมไปทดลองใช้ชัดการพัฒนาที่ผ่านมาในช่วง แผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 8 ซึ่งได้ผลดังที่แสดงในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ดัชนีรวมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

NET	ด้านทรัพยากรธรรมชาติ		ด้านสิ่งแวดล้อม		NET	
	RW = 0.5		RW = 0.5			
	NRI	NRIxRW	ENI	ENIxRW		
2540	-13.0380	-6.5190	-8.7204	-4.3602	-10.8792	
2541	-8.7639	-4.3820	-4.9180	-2.4590	-6.8410	
2542	-6.3814	-3.1907	-11.7375	-5.8688	-9.0594	
2543	2.1045	1.0522	-13.4371	-6.7186	-5.6663	
2544	-0.6843	-0.3421	-12.8499	-6.4250	-6.7671	

NRI = ดัชนีรวมด้านทรัพยากรธรรมชาติ

ENI = ดัชนีรวมด้านสิ่งแวดล้อม

NET = ดัชนีรวมด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

RW = ค่าน้ำหนักความสำคัญ โดยให้น้ำหนักความสำคัญทั้งด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเท่ากัน = 0.5

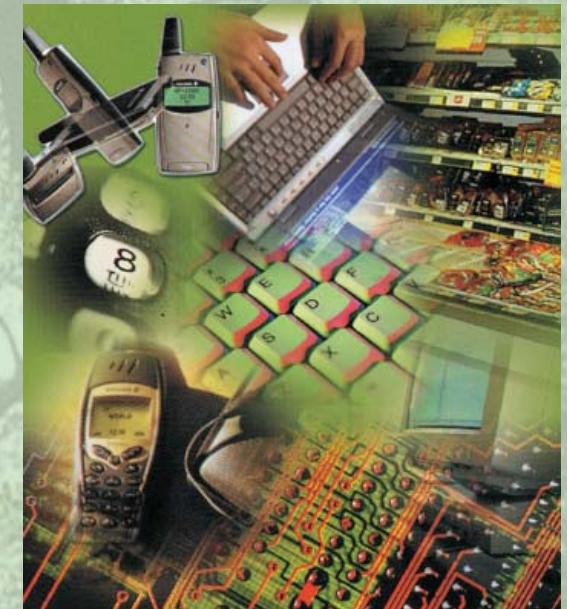
จากตาราง จะเห็นได้ว่า ค่า NRI ในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 8 ติดลบอย่างทุกปี โดยเฉพาะในปี 2543 มีค่า +2.10 เนื่องจากปริมาณน้ำและป่าชายเลนดีขึ้น อย่างไรก็ตาม ในปี 2544 ดัชนีมีค่าติดลบเพียงเล็กน้อย แสดงให้เห็นว่าแนวโน้มของสถานการณ์ด้านทรัพยากรธรรมชาติในภาพรวมดีขึ้น

ค่า ENI ในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 8 ติดลบทุกปีเช่นกัน โดยติดลบสูงขึ้นอย่างมากในช่วง 3 ปีหลัง ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 8 ซึ่งหมายถึงปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่ความรุนแรงมากยิ่งขึ้นจนกระทั่งส่งสัญญาณอันตราย แสดงให้เห็นว่าความพยายามแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมยังไม่บรรลุตามเป้าหมาย โดยปัญหาใหญ่คือเรื่องน้ำเสียชุมชน (E04) ของเสียอันตราย (E11) และคุณภาพอากาศ (E12)

ค่า NET ในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 8 สะท้อนให้เห็นว่า การบริหารจัดการในเรื่องทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมยังไม่สมكุทธ์ผล เนื่องจากแม้ว่าแนวโน้มในด้านทรัพยากรธรรมชาติจะดีขึ้น แต่แนวโน้มในด้านสิ่งแวดล้อมกลับมีปัญหารุนแรงสูงขึ้นเป็นอย่างมาก จึงต้องเน้นปรับปรุงการบริหารจัดการในด้านสิ่งแวดล้อมให้ดียิ่งขึ้น

สำหรับการชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืน ซึ่งประกอบด้วย 3 ด้านคือ ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมนั้น ได้นำดัชนีชี้วัดด้านเศรษฐกิจ ซึ่งได้แก่ อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวม

นอกจากราชการชี้วัดด้านเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (ศศช.) และบริษัทบัญญา คอนซัลแทนท์ จำกัด ยังได้ดำเนินการออกแบบและพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศเพื่อการวางแผนทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยจัดทำเว็บไซต์หน้าหลักของสำนักวิเคราะห์และประสานแผนทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สทว.) ซึ่งเชื่อมโยงจากหน้าหลักของ สศช. และยังสามารถเชื่อมโยงไปยังแหล่งข้อมูลอื่นในด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยได้ออกด้วย อีกทั้งได้ดำเนินการจัดทำระบบฐานข้อมูลดัชนีชี้วัด ข้อมูลเดือนภัย และสัญญาณเดือนภัย ซึ่งประกอบด้วยข้อมูล



ดัชนีชี้วัดด้านทรัพยากรธรรมชาติ จำนวน 13 ดัชนี ข้อมูลดัชนีชี้วัดด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน 15 ดัชนี ข้อมูลดัชนีชี้วัดด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดย累積 จำนวน 10 ดัชนี โดยแสดงผลทั้งในรูปคำนิยาม ตาราง และกราฟ



ตารางที่ 2 ดัชนีด้านเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ใช้จัดทำดัชนีชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืน

ปี (พ.ศ.)	การขยายตัวของ GDP (%)	สัดส่วนการเปลี่ยนแปลงของคนจน (%)	NET
2540	-1.4	0.90	-10.8792
2541	-10.5	1.00	-6.8410
2542	4.4	2.90	-9.0594
2543	4.6	-1.70	-5.6663
2544	1.9	-1.20	-6.7671

สำหรับระบบฐานข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดย累積 จำนวน 9 รายการ ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม 9 รายการ และข้อมูลด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดย累積 9 รายการ นอกจากนี้ ยังมีการจัดเก็บข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ พร้อมทั้งจัดสร้างระบบบันทึก แก้ไข ลบคัน และแสดงผลข้อมูล เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถเรียกดูข้อมูลได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว ซึ่งผู้ที่สนใจสามารถสืบค้นข้อมูลได้ที่ www.nesdb.go.th

ดัชนีชี้วัดด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ได้พัฒนาขึ้นนี้ นับว่าเป็นก้าวสำคัญอีกก้าวหนึ่งที่จะช่วยให้การพัฒนาดัชนีชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศไทยมีความชัดเจนและสมบูรณ์ยิ่งขึ้น สามารถครอบคลุมมิติการพัฒนาทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ในที่สุด



ดัชนีชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืนเป็นเรื่องสำคัญ

สำหรับแนวทางการดำเนินงานของ สศช. ในระยะต่อไปนั้น เลขาธิการฯ ได้กล่าวว่า จะให้ความสำคัญกับการจัดทำ “ดัชนีชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศไทย” เป็นลำดับแรก ซึ่งแม้ว่า ขณะนี้จะมีดัชนีชี้วัดในแต่ละด้านอยู่บ้างแล้ว แต่ ยังคงเป็นแบบแยกส่วน กล่าวคือ ด้านสังคมก็จะ มีตัวชี้วัดเฉพาะด้านสังคม ด้านเศรษฐกิจก็มีดัชนีชี้วัดเฉพาะด้านเศรษฐกิจ ส่วนด้านสิ่งแวดล้อมก็มีบ้างแล้ว แต่ยังไม่สามารถสะท้อนระดับการพัฒนาที่ยั่งยืนที่เชื่อมโยงมิติด้านเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเข้าด้วยกัน อย่างสมดุลและเป็นปูรณาการได้ ดังนั้น จึงต้องมาพิจารณาว่า ตัวชี้วัดใดที่สอดคล้องกับกรอบแนวคิดของการพัฒนาที่ยั่งยืน และสามารถนำมาเป็นเกณฑ์มาตรฐานที่จะใช้ชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศไทยได้

“สิ่งที่ สศช. ต้องดำเนินการเป็นเรื่องแรก ก็คือ กำหนดเกณฑ์มาตรฐาน (Benchmark) และดัชนีชี้วัด(Indicators) ซึ่งเราต้องการเห็นเกณฑ์มาตรฐานของการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ และการดูแลสิ่งแวดล้อม ขณะเดียวกันก็ต้องมีเกณฑ์มาตรฐานในการดำเนินกิจกรรมทางสังคม และเศรษฐกิจที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมด้วย เราต้องหาความสมดุลที่จะทำให้ทั้ง 3 ส่วนอยู่ด้วยกันได้ จึงมีความจำเป็นต้องทำเรื่อง Benchmark ขึ้นมา เรื่องนี้ถือเป็นเรื่องที่มีลำดับความสำคัญสูง”

สมดุลย์เศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม ต้องพลิกตัวไปพร้อมกัน

นอกจากเนื้อจากการจัดทำดัชนีชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศไทยแล้ว เลขาธิการฯ

เห็นว่า yang มีประเดิมเรื่องด่วนที่สำคัญนำเสนอด้วยคณะกรรมการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน พิจารณาประกอบการตัดสินใจกำหนดเป็นนโยบาย ที่สำคัญ คือ

● การดำเนินมาตรการเชิงรุกในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ซึ่งเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับด้านทักษะหมายเป็นอย่างมาก แม้ปัจจุบันจะมีกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อมอยู่หลายฉบับ แต่ปัญหาสำคัญในประเทศไทยคือการบังคับใช้กฎหมายและผู้ปฏิบัติตามกฎหมายซึ่งปัจจุบันต่างๆ อาทิ การบุกรุกพื้นที่ป่า การทำลายสิ่งแวดล้อม ล้วนแล้วแต่เป็นเรื่องของการบังคับใช้กฎหมายทั้งสิ้น ดังนั้น ถึงที่ต้องดำเนินการในเรื่องนี้ก็คือ การกำหนดมาตรการและกลไกการดำเนินงานที่ชัดเจน เพื่อให้การบังคับใช้กฎหมายเป็นไปอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

● ด้านสังคม โดยผ่านเครือข่ายและกระบวนการเรียนรู้ร่วมกันของคนในชุมชน

ซึ่งเกิดจากการขับเคลื่อนในระดับฐานราก นำไปสู่สังคมที่เข้มแข็งและยั่งยืนต่อไป ทั้งนี้ ล้วนที่สามารถดำเนินการได้อย่างเป็นรูปธรรม คือ การผนวกเรื่องการพัฒนาที่ยั่งยืนและเศรษฐกิจพอเพียงไว้ในกระบวนการจัดทำแผนชุมชน ซึ่ง สศช. มีส่วนผลักดันภายใต้กลไกของคณะกรรมการประจำ ความเริ่มน้ำท่วมภัยมิภาคและท้องถิ่น (กนภ.) ด้วย ขณะเดียวกันสามารถสนับสนุนให้นำความเข้มแข็งของชุมชนมาใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาทุนทางสังคมและทุนทรัพยากรในชุมชนให้เข้มแข็งขึ้นได้ด้วย

หากมีการทำความเข้าใจกับชุมชนในการจัดทำแผนชุมชน โดยเอกสารของการพัฒนาที่ยั่งยืนและเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นหัวใจของแผนแล้ว ก็จะเป็นแนวทางหนึ่งในการผลักดันเรื่องการพัฒนาที่ยั่งยืนสู่ชุมชน และจะทำให้ปัญหาการทำลายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมลดลงได้”

● ด้านเศรษฐกิจ โดยเฉพาะภาคการผลิต จะยึดหลัก Growth with Green ซึ่งเป็นเรื่อง

ที่จำเป็นจะต้องดำเนินการ เพราะกระแสโลกกวัตันในเรื่องน้ำแรงมาก และเป็นสิ่งที่ประเทศไทยจำเป็นต้องปฏิบัติตามเพื่อไม่ให้ถูกกีดกันทางการค้า ทั้งนี้ Green Production ไม่ใช่เป็นเพียงแค่การผลิตที่สะอาดเท่านั้น แต่ต้องพิจารณาไปถึงการได้มาซึ่งวัสดุดีๆ ซึ่งจะต้องไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมด้วย ดังนั้น การผลิตเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (Green Production) จึงเป็นการสนับสนุนกระบวนการผลิตสินค้าและบริการ ที่มีการใช้ทรัพยากรอย่างเหมาะสม มีประสิทธิภาพ ประหยัด และไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะช่วยลดต้นทุน ก่อให้เกิดความมีเสถียรภาพของภาคการผลิตและบริการ และส่งเสริมขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย

ต้องเริ่มสร้างจิตสำนึกของบุคคลให้ยั่งยืน

เลขาธิการฯ กล่าวย้ำถึงแนวทางการดำเนินการพัฒนาที่ยั่งยืนในประเทศไทยว่า การพัฒนาที่ยั่งยืน “ไม่ใช่เป็นเรื่องของรัฐบาล ไม่ใช่เป็นเรื่องของกฎหมายเท่านั้น แต่เป็นเรื่องของประชาชนทุกคนที่จะต้องมีจิตสำนึกร่วมกัน โดยรู้สึกเพียงแต่สนับสนุนเครื่องมือ กำกับดูแลกฎหมาย จัดหาสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ เพื่อสนับสนุนเท่านั้น โดยเฉพาะการจัดการสิ่งแวดล้อม ควรต้องเริ่มที่ตัวคนก่อน จากนั้นจึงเป็นสิ่งแวดล้อมรอบตัวคน ซึ่งจะนำไปสู่การมีจิตสำนึกร่วมในการห่วงโซ่供应链และดูแลสภาวะแวดล้อมให้น่าอยู่ต่อไป

“ในการนำเสนอด้วยคณะกรรมการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน สศช. จะชี้ให้เห็นถึงความสำคัญของเรื่องดังกล่าวข้างต้น และจะเสนอแนวทางการดำเนินงานไปว่า ควรทำอะไร อย่างไร เพื่อให้เกิดการบูรณาการ โดยต้องมีการจัดทำเรื่อง Benchmark สรุนเรื่องสังคม จะเน้นเรื่องการจัดทำแผนชุมชน ภาคเมือง จะเน้นเรื่องสิ่งแวดล้อมเมือง ส่วนในภาคการผลิต ก็จะเน้น Green Production ทั้งนี้ สศช. จะผลักดันให้มีการจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) ในแต่ละเรื่องที่เป็นภูมิภาคในระยะต่อไป”

บทสรุป

ผลจากการประชุมประจำปี 2546 ของ สศช. ในเรื่อง “การพัฒนาที่ยั่งยืน” ซึ่งได้สร้างความชัดเจนของกรอบแนวคิด ยุทธศาสตร์ ตลอดจนแนวทางการพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทไทยให้ชัดเจนขึ้นในระดับหนึ่งแล้ว เช่นว่าจะสามารถเป็นหนทางสำคัญในการผลักดันการพัฒนาที่ยั่งยืน ทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้เกิดขึ้นในประเทศไทยได้อย่างเป็นรูปธรรมในที่สุด



การประชุมประจำปี 2546

สรุปผลความติดเชื่อพูดเข้าประจำปี ที่มีต่อการประจำปี 2546



“การได้เข้าร่วมประชุมประจำปี 2546 ของ สคช. ในครั้งนี้มีความคุ้มค่ามาก เพราะได้รับรู้แนวคิด นโยบายของผู้นำประเทศ กิจกรรมการพัฒนาที่ยั่งยืน และได้รับความรู้ที่เป็นประโยชน์มาก”

นายสันติ บางอ้อ รองเลขานุการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เปิดเผยผลการแสดงความคิดเห็นของผู้เข้าร่วมประชุมที่มีต่อการประจำปี 2546 ของ สคช. เรื่อง “การพัฒนาที่ยั่งยืน” เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2546 ที่ผ่านมาว่า มีผู้เข้าร่วมประชุม ตอบแบบสอบถามจำนวน 498 รายคิดเป็นร้อยละ 38.3 ของจำนวนแบบสอบถามทั้งหมด โดยเป็นเจ้าหน้าที่ภาครัฐ/รัฐวิสาหกิจมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 43.6 ของผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด รองลงมาเป็นนักวิชาการ นักธุรกิจ และผู้นำชุมชน

ผู้เข้าร่วมประชุม ร้อยละ 73.1 เห็นด้วยกับการรายงานผลการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในช่วง 2 ปีที่ผ่านมาว่า **เศรษฐกิจไทยมีความแข็งแกร่งขึ้นและสังคมอยู่ที่มีสุขเพิ่มขึ้น โดยกลุ่มนักการเมือง กลุ่มอื่นๆ (บุคลิศาสตร์, นิติ) กลุ่มนักธุรกิจ กลุ่มสื่อมวลชน และกลุ่มนักวิชาการ เห็นด้วยในสัดส่วนที่สูง (ระหว่างร้อยละ 73.2 -100.0)**

ทางด้านความต้องการให้รัฐบาลดำเนินการเพื่อนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน ปรากฏว่า ในภาพรวมผู้เข้าร่วมประชุมสนับสนุนแนวทางการพัฒนาด้านสังคมมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 42.8 โดยให้ความสำคัญต่อการพัฒนาทุกทางสังคมมากที่สุด (ร้อยละ 20.0) รองลงมาคือการพัฒนาคนให้มีคุณภาพ และพัฒนาระบบการคุ้มครองทางสังคม ตามลำดับ

ส่วนแนวทางการพัฒนาด้านเศรษฐกิจได้รับการสนับสนุนรองลงมาคิดเป็นร้อยละ 34.2 โดยให้ความสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจให้มีเสถียรภาพอย่างต่อเนื่องในระยะยาว และเอื้ออำนวยยั่งยืน ต่อคุณลักษณะของประเทศไทย (ร้อยละ 16.1) รองลงมาได้แก่ การพัฒนาเศรษฐกิจให้เติบโตอย่างมีคุณภาพ มีความสามารถในการแข่งขัน และการพัฒนาเศรษฐกิจให้มีความสมดุลระหว่างการผลิตและการอนุรักษ์ตามลำดับ



สำหรับแนวทางการพัฒนาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด้านการพัฒนาด้านนิเวศวัตถุการพัฒนาที่ยั่งยืน และด้านอื่นๆ ได้รับความสำคัญคิดเป็นร้อยละ 16.7, 5.6 และ 0.7 ตามลำดับ โดยแนวทางการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความสำคัญมากที่สุดได้แก่ การฟื้นฟูและใช้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพ (ร้อยละ 10.7)

ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมประชุมมีความพึงพอใจ

ต่อการจัดประชุมประจำปี 2546 ในด้านความคุ้มค่ากับการมาประชุมมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 90.9 เพราะได้รับรู้แนวคิด นโยบายของผู้นำประเทศ กิจกรรมการพัฒนาที่ยั่งยืน และได้รับความรู้ที่เป็นประโยชน์มาก รองลงมาคือ ด้านเอกสารประกอบการประชุม รูปแบบวิธีการจัดประชุมและการบริหารจัดการการประชุมในภาพรวมตามลำดับ

สำหรับข้อเสนอแนะที่มีต่อการประชุมประจำปีของ สคช. ปรากฏว่า ผู้เข้าร่วมประชุมได้ให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อการจัดประชุมประจำปี ของ สคช. ครั้งต่อไปในด้าน **รูปแบบวิธีการจัดประชุม**มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 26.6 โดยเห็นควรให้มีการจัดประชุมในภูมิภาคทั้ง 4 ภาค รองลงมาเป็นด้านการบริหารจัดการประชุม ด้านการเชิญผู้เข้าร่วมประชุม ด้านการประชาสัมพันธ์ และด้านอื่นๆ ได้แก่ ควรนำผลการประชุมไปสู่การปฏิบัติโดยเร็ว เป็นต้น

รองเลขานุการฯ กล่าวในที่สุดว่า “สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ จะนำความคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่ร่วบรวมได้จากผู้เข้าร่วมประชุมประจำปี 2546 ในครั้งนี้ ไปเป็นแนวทางในการปรับปรุงการดำเนินงานจัดประชุมประจำปี 2547 ของ สคช. ให้อำนาวยั่งยืนต่อผู้เข้าร่วมประชุมอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นต่อไป”

□□