

# การศึกษาพุทธศาสตร์ยุค Bio Economic

สำราญ คงชรบัน\*  


ถ้ากล่าวถึงอดีตกาล คนไทยซึ่งส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธจะมีความเป็นอยู่แบบเรียบง่าย มีความสุขสมบูรณ์ กับชีวิตแบบไทย ๆ โดยไม่ไปเบียดเบี้ยนใคร สิ่งหนึ่งที่ทำให้คนไทยดำรงชีวิตอยู่ได้อย่างสงบสุข เพราะคนไทยมี ความเลื่อมใสศรัทธาในพุทธศาสนา คนไทยในสมัยก่อนมีศาสนาเป็นที่ยึดเหนี่ยวจิตใจและคนไทยสมัยก่อนค่อนข้างจะ ใกล้ชิดกับพระศาสนามากอันจะเห็นได้จากเรื่องราวต่าง ๆ ทางศาสนาพุทธที่มีให้เห็นเป็นรูปธรรม เช่น ภาพจิตรกรรม ประดิษฐกรรม โบราณสถาน โบราณวัตถุ และอื่น ๆ อีกมากมาย ที่ถ่ายทอดมาให้เห็นถึงปัจจุบัน รวมทั้งหลักคำสอน ต่าง ๆ ทางพุทธศาสนาที่ถ่ายทอดกันมาตั้งแต่สมัยโบราณกาล หลักคำสอนเหล่านี้จะเป็นสิ่งที่แสดงให้เห็นว่า พุทธศาสนาทั้งหลายจะดำรงชีวิตได้อย่างปกติสุข ปราศจากทุกข์ ก็ต้องปฏิบัติตามหลักคำสอนต่าง ๆ รวมทั้ง เข้าใจในหลักแห่งความเป็นจริงทางพุทธศาสนา อันจะเป็นแนวทางในการดำเนินชีวิตที่ไม่ยึดติดกับสิ่งต่าง ๆ อย่าง หลักแห่งการเวียนว่ายตายเกิด อันได้แก่ เกิด แก่ เสื่อม และตาย หลักแห่งความจริงนี้ ไม่ว่าจะอยู่ในยุคใด สมัยใด ก็ใช้ได้ตลอดและถือว่าทุกคนต้องประสบพบเจอกับทั้ง 4 ประการนี้แน่นอน

ตลอดจนกระบวนการศึกษาทางด้านศาสนากองประเทศไทยในฐานะคนส่วนใหญ่ของประเทศไทยนับถือ ศาสนาพุทธก็ถูกอบรมสั่งสอนและปลูกฝังให้เรียนรู้ในข้อเท็จจริงตามการรู้แจ้งเห็นใจจริงของพระศาสดาของ ศาสนาพุทธคือพระสัมมาสัมพุทธเจ้า โดยเฉพาะการค้นพบหลักการเรียนว่ายตายเกิดทั้ง 4 ประการ คือ เกิด แก่ เสื่อม ตาย ซึ่งทั้งหมดนี้ทุกคนต้องประสบพบเจอย่างหลีกหนีไม่พ้น และเราเกือบอย่างนั้น เพราะพิสูจน์แล้วก็ต้องเจอ อย่างนั้น ไม่มีทางที่จะหลีกหนีสิ่งหนึ่งสิ่งใดไปได้ จนกระบวนการเรียนการสอนในห้องเรียนที่ระบบการศึกษาต้อง จัดให้กับผู้เรียนโดยเฉพาะวิชาพุทธศาสนาที่เคยต้องการเรียนการสอนตามเนื้อหา (Contents) ตามเรื่องราว เหตุการณ์ที่เราคิดว่าเป็นจริงและเป็นการสร้างความตระหนกและให้เห็นความสำคัญของวิชาพุทธศาสนา ตลอดจน การนำความรู้จากเนื้อหาวิชาที่ได้เล่าเรียนไปปฏิบัติในฐานะประชาชนคนไทยที่นับถือพระพุทธศาสนา

แต่ในปัจจุบันที่สภาพสังคมและเศรษฐกิจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วมากอันเป็นผลจากข้อมูล ข่าวที่สามารถติดต่อ กันได้อย่างรวดเร็วและแม่นยำ ทำให้เกิดสภาพที่เรียกว่า โลกไร้พรมแดน หรือโลกาภิวัตน์ (Globalization) เกิดการแข่งขันกันอย่างสูงทางด้านเศรษฐกิจ จึงมีการคิดค้นวิทยาการที่จะให้สภาพเศรษฐกิจ ของตนเอง强大อยู่ได้และต่อสู้กับกลุ่มอื่น ประเทศอื่นได้อย่างสง่าง่าเผด จนมีการคิดค้นสิ่งใหม่ ๆ ในทาง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งปัจจุบันเราก็เห็นอยู่มากมาย อย่างที่ตีข่าวกันอย่างมากก็เรื่องการค้นพบรหัส

พันธุกรรมมนุษย์ (Human Genome Project) ข่าวใหญ่ขนาดผู้นำของโลกอย่างสหรัฐอเมริกาเปิดเผยลงร่วมกันผ่านจอทีวีด้วยเทคโนโลยีพูดข้ามโลก ประธานาธิบดีบิล คลินตัน แห่งสหรัฐอเมริกาแตลงที่ทำเนียบขาวกรุงวอชิงตัน ดี.ซี.ขณะที่นายกรัฐมนตรีโภนี แบลร์ แห่งอังกฤษแกลงจากห้องทำงานครัววนิ่งกรุงลอนדון ออกอาการพร้อมกันถ่ายทอดสดไปทั่วโลก จริงๆ แล้ว ในเรื่องของเทคโนโลยีชีวภาพ มีวิวัฒนาการรายงานพสมควร อย่างเรื่องการตัดแต่งพันธุกรรม (Genetically Modified Organism : GMOs) ซึ่งเราก็พอจะทราบว่ามีนานานพสมควร และสิ่งที่เห็นได้ชัดเจนคือ การตัดแต่งยีนส์ของพืชโดยประเทศไทยของเราระได้นำเข้าพืช GMOs เช่น ถั่วเหลือง ข้าวโพด แต่สถานภาพของพืช GMOs ของประเทศไทยในขณะนี้ กำลังอยู่ในขั้นตอนของการทดสอบความปลอดภัยทางชีวภาพเท่านั้น ยังไม่มีการอนุญาตให้นำไปปลูกในพื้นที่ การเกษตรได้ฯ ทั้งสิ้น อันเนื่องมาจากต้องคำนึงถึงสุขภาพอนามัยของผู้บริโภค รวมทั้งผลที่อาจจะกระทบต่อสินค้าอื่นที่สำคัญของไทย เช่น จำพวกนมหรือเนื้อสัตว์ต่างๆ จึงต้องมีการเข้มงวดอย่างมากในเรื่องนี้ แค่เรื่องการตัดต่อยีนส์พืช ถ้ามีการตัดต่อยีนส์ตัวโดยเฉพาะยีนส์ของมนุษย์คงจะมาชื่นชมยินดีกับผลงานมนุษย์ เพียงอย่างเดียวไม่ได้ แต่กับจะต้องตรวจสอบกันอย่างหนัก เพราะสิ่งใดที่ทำกับชีวิตของมนุษย์คงจะต้องให้ความสนใจและระหันกในเรื่องนี้เป็นพิเศษ

แต่สิ่งหนึ่งที่หลายคนมองข้ามไปในยุค Bio Economy คือ เรื่องของศีลธรรมอันดีของแต่ละฝ่ายที่เกี่ยวข้อง เพราะเรื่องราวเหล่านี้ ถือว่าสิ่งล่อต่อมาสู่ให้แก่คนที่ดำเนินชีวิต ท่ามกลางระบบทุนนิยม (Capitalism) ให้บังเกิดความลุ่มหลง เกิดความอุยากมือยากได้ เกิดตัญหา จนล่มคิดไปว่าหลักศีลธรรมอันดีอยู่ตรงไหน ยิ่งขนาด สภาพสังคมไม่วุ่นวายมาก คนไทยยังเริ่มจากหลักศีลธรรมอันดีและพุทธประชญา ที่เริ่มจะมองไม่เห็นความสำคัญ เข้าไปทุกที่ ยิ่งมีเหตุการณ์ที่ชี้นำว่า คนอาจจะเลือกเกิดได้ คนอาจจะเก็บน้อยลง คนอาจจะไม่มีโรคร้ายไข้เจ็บ คนอาจจะมีชีวิตอันยืนยาวขึ้นอันเป็นคำกล่าวที่ถูกวิพากษ์วิจารณ์กันมาก หลังจากการแฉลงเรื่องความสำเร็จของโครงการ “ร่างแผนที่อุดรหัสพันธุกรรมมนุษย์”

ผลดีต่อมนุษย์แน่นอน แต่คำถามที่ควรจะนำมาถามต่อ คือ ผลต่อโลกจะเป็นไปอย่างไร

ข่าวคราวในทางวิทยาศาสตร์ นอกจากการค้นพบยีนส์ ดี เอ็น เอ การทำงานของเซลล์แล้ว ยังมีการค้นพบด้วยว่าโลกกำลังเปลี่ยนแปลงไปในทางที่เลวร้ายลง

ปัญหาที่สำคัญอยู่ที่ว่าความเลวร้ายนี้เกิดจากการกระทำการกระทำการของมนุษย์ การพัฒนาด้านอุตสาหกรรม ทางหนึ่งทำให้เราได้เครื่องใช้ที่อำนวยความสะดวกมากขึ้น แต่ขณะเดียวกันก็ทำลายลิ่งแวดล้อม

พยายามที่จะเกิดมาแล้ว ไม่เจ็บ ไม่แก่ ไม่ตาย ในขณะที่เราเรียนรู้ผ่านการรู้แจ้งทางศาสนาว่า การเกิดแก่ เจ็บ ตาย เป็นเรื่องที่จะต้องเกิดขึ้นตามหลัก อนิจจัง เป็นเรื่องที่หนีไม่พ้น การค้นหาความรู้แจ้งทางวิทยาศาสตร์ กับหลักการของการเรียนรู้แจ้งตามหลักของศาสนา แน่นอนว่าในระบบคิดค้นของผู้คนในปัจจุบัน ย่อมมีแนวโน้มที่เชื่อในคำอธิบายของศาสตราจารย์ทางวิทยาศาสตร์ มากกว่าคำอธิบายด้วยหลักการเรียนรู้แจ้งของศาสนาทางศาสนา

ข้อสรุปการรู้แจ้งทางศาสนาที่ว่า สรรพสัตว์เกิดมาด้วยองค์ประกอบแห่งกรรมของตัวเอง ชีวิตมีหน้าที่สำคัญ คือการเผชิญกับผลแห่งกรรม เพื่อชำระกรรมให้หมดไป ธรรมชาติของสรรพสิ่งเป็นเช่นนั้น

การค้นพบทางวิทยาศาสตร์ ด้วยการอุดรหัสพันธุกรรมของมนุษย์ออกแบบมาสำเร็จ และหากทางหลุดพ้น ด้วยการแก้ไขทางพันธุกรรมให้เป็นชีวิตอมตะ อาจจะกลายเป็นการฝืนกฎธรรมชาติครั้งยิ่งใหญ่ของมนุษย์ อะไรจะเกิดขึ้นหลังจากนั้น คำถามเหล่านี้จะเป็นป้อมให้เกิดความเสื่อมทางพุทธศาสนา อาจจะทำให้ขาดความเชื่อในหลักคำสอน กล้ายเป็นสภาพที่เลวร้ายเข้าไปอีก ขนาดปัจจุบันความเสื่อมในพุทธศาสนาที่มีมากพอแรงแล้วและการจะทำให้คนไทย หรือพุทธศาสนา nichen เข้าใจในหลักคำสอน โดยไม่เกี่ยวข้องกับหลักการค้นพบทางวิทยาศาสตร์ คงจะต้องปลูกฝังด้วยเต็กหรือวัยที่กำลังเรียนรู้เรื่องราวต่างๆ ก่อนเผชิญชีวิตในสังคม ไปจนถึงบุคคลในวัยผู้ใหญ่ โดยส่วนหนึ่งที่จะมีบทบาทมากที่สุดคือ ระบบการศึกษาในระดับต่างๆ

1. ในระดับผู้เรียนในวัยเรียนนั้น สิ่งหนึ่งซึ่งทำได้คือการปลูกฝังหลักคุณธรรม หลักคำสอนทางพุทธศาสนา โดยครูผู้สอนจะเป็นตัวอย่างที่ดีให้ลูกศิษย์ได้เห็นเป็นแบบอย่าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งครูจะต้องยืนหยัดในหลักคำสอนตามพุทธศาสนา ก่อน

2. ในระดับสมาชิกของสถาบันครอบครัว พ่อแม่จะมีอิทธิพลต่อลูกด้วยแต่แรกเกิด การปลูกฝังความคิดหลักธรรมทางพุทธศาสนา นั้นก็สามารถทำได้โดยพ่อแม่จะต้องปฏิบัติเป็นแบบอย่างให้ลูกเห็นก่อน การมีเวลา ว่างพาลูกไปวัดฟังธรรมบ้าง หรือไม่ก็ไปทำบุญตักบาตร ปล่อยนกปล่อยปลา และคอยสอดแทรกความรู้แนวคิดต่างๆ ทางพุทธศาสนา

3. ในระดับสมาชิกของสังคม ไม่ว่าสังคมใด ๆ ก็แล้วแต่ผู้ที่อยู่ในสังคมนั้น ก็สามารถที่จะมีชีวิตอย่างสงบสุขได้ โดยปลูกฝังในเรื่องของการมีชีวิตแบบเพียง หรือพอเพียง ก็คือในภาวะวิกฤตทางเศรษฐกิจควรจะมีชีวิตแบบเพียงหรือการกลับคืนสู่ธรรมชาติ การมีชีวิตแบบดั้งเดิม Back to nature ก็น่าจะเป็นหนทางที่ส่งเสริมให้คนในสังคมมีชีวิตที่ดีได้โดยยังคงรักษาหลักธรรมทางพุทธศาสนาไว้ด้วย

แต่ถ้ามุ่งเน้นไปที่ระบบการศึกษาภายในโรงเรียนก็คงจะต้องมีการปรับเปลี่ยนแนวคิดแนวดำเนินการ รวมทั้งวิธีการอะไรต่าง ๆ มากมาย เพื่อให้กระบวนการศึกษารุ่นopl ในท่านกล่าววิกฤตของศาสนาพุทธดังที่เราเห็น รวมทั้งการที่มีการปฏิรูปการศึกษาเพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็วและฉับพลัน กันจะกระทำในลักษณะต่อไปนี้

1. ปรับแนวคิดหรือการให้ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ควรอยู่ในกรอบที่ไม่เกินความเป็นจริงที่ใกล้ตัวผู้เรียน และไม่ควรให้ความรู้ที่ยังไม่สามารถพิสูจน์ได้ในขณะเดียวกันก็ควรจะมุ่งเน้นให้ผู้เรียนเกิดทักษะทางวิทยาศาสตร์ เช่น การสังเกต การตั้งปัญหา การตั้งสมมุติฐาน การทดลอง การสรุป ซึ่งสิ่งเหล่านี้จะต้องให้เกิดกับเด็ก แต่ไม่ใช่ให้เขายึดตามความรู้ที่ผู้อื่นค้นพบ

2. กระบวนการเรียนการสอนวิชาพุทธศาสนาที่ไม่ควรมุ่งสอนแต่เนื้อหาระหรือสอนเฉพาะในห้องเรียน เท่านั้น แต่ควรมีการปรับเปลี่ยนแนวคิดวิธีการต่าง ๆ เช่น การเรียนรู้จากวิทยากรในห้องถันที่นักเรียนอาศัยอยู่ หรือการเรียนรู้จากผู้ที่มีความรู้หรือเข้าใจลึกซึ้งในพุทธศาสนา (พระที่ได้รับความศรัทธาจากคนในห้องถัน) หรือถ้าในห้องเรียนก็ควรจะเน้นในเรื่องของหลักความเป็นจริงตามรูปแบบดั้งเดิมของคนไทยที่เชื่อในเรื่องกฎแห่งกรรมและหลักความเป็นจริงของการเรียนว่ายตายเกิด

3. อาจจะต้องมีการบูรณาการในวิชาวิทยาศาสตร์กับวิชาพุทธศาสนาให้ไปในทิศทางเดียวกันและไม่ล่วงล้ำซึ่งกันและกันและจะต้องมีการร่วมมือกันในการที่จะปลูกฝังแนวคิดทางพระพุทธศาสนาให้กับเยาวชน อาจจะต้องเป็นบทบาทของครูผู้สอนว่าจะต้องทำอย่างไรที่จะต้องช่วยกัน วิทยาศาสตร์จะต้องให้ผู้เรียนเกิดความรู้และทักษะทางวิทยาศาสตร์ และพุทธศาสตร์ก็จะต้องให้ผู้เรียนมีความรู้และนำไปปฏิบัติได้

4. ปรับบทบาทของครูผู้สอนพุทธศาสนา โดยครูที่จะต้องเป็นผู้ที่มีความรู้และถ้าให้ดีก็ควรจะเป็นผู้ที่มีหลักธรรมอยู่ในใจเป็นนักปฏิบัติธรรม แต่ไม่ใช่นักเรียนรู้หลักธรรม เพราะฉะนั้นก็เป็นไปได้ว่าอาจจะต้องเป็นวิทยากรจากห้องถัน เช่น พระสงฆ์ หรือ บุคคลที่ชุมชนให้การยอมรับ

แต่ทั้งนี้ก็ต้องขึ้นอยู่กับความร่วมมือของทุกฝ่ายว่าจะต้องช่วยกันในการปลูกฝังให้เยาวชนตระหนักและเห็นคุณค่าของวิชาพุทธศาสนา และก็ต้องนำไปปฏิบัติใช้ในที่สุด ไม่ว่าจะเป็นที่บ้านของนักเรียน ที่โรงเรียน วัด ชุมชน ที่นักเรียนอาศัยอยู่ รวมทั้งสังคมที่จะต้องร่วมกันในการเป็นแบบอย่างที่ดีให้กับเยาวชน และเป็นสิ่งแวดล้อมที่ดีที่ส่งเสริมการเรียนรู้พุทธศาสนาอย่างเป็นกิจวัตร ถ้าทำเช่นนี้ได้สังคมไทยก็จะมีแต่ความสงบสุขไม่ว่าယุคใด สมัยใดก็ตาม และในขณะเดียวกันคนไทยก็จะไม่ได้ซื้อว่าเป็นผู้ลั่งทึ่ความดีงามตามหลักคำสอนของพระศาสนา ของศาสนาพุทธตามการวิตากของสังคมในยุคปัจจุบัน

### เอกสารอ้างอิง

- “การตรัสรู้สึกໄວที” หนังสือพิมพ์มติชนรายวัน. วันศุกร์ที่ 30 มิถุนายน 2543. ปีที่ 23 ฉบับที่ 8/48  
เพชร ประดับธรรม. “จีโนม คัมภีร์แห่งชีวิต” วารสารมติชนสุดสัปดาห์. วันจันทร์ที่ 3 กรกฎาคม 2543  
ปีที่ 20 ฉบับที่ 1037.
- เสานีย์ ก่ออาณิกุลรังษี. “ลิ่งมีชีวิตตัดแต่งพันธุกรรม” วารสารมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปีตบานี.  
ปีที่ 20 ฉบับที่ 3 เดือนกันยายน-ธันวาคม 2542.
- อุทัย วงศ์ไวยวราณ. ว่าด้วยโลกลในศตวรรษที่ 21 พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ, 2536.

