

ภาพ “ป่า” ของโลก

วรากรณ์ สามโกเศศ
มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต

เพื่อเข้าใจภาพรวมของโลกหรือเห็น “ป่า” ของโลกได้ชัดเจนขึ้น ขอนำเสนอ
ข้อมูลที่น่าสนใจบางประการเกี่ยวกับโลกดังนี้

ในด้านประชากร โลกเรามีประชากรถึง 1 พันล้านคนแรกในปี ค.ศ. 1820
2 พันล้านที่สองในปี 1930 ที่สามในปี 1960 ที่สี่ในปี 1974 ที่ห้าในปี 1988 และ
ที่หกในปี 2000 ในเดือนกรกฎาคม ค.ศ. 2009 โลกมีประชากรประมาณ 6.79 พันล้านคน

โครงสร้างประชากรโลกปัจจุบันเป็นดังนี้ ร้อยละ 27 อายุ 0-14 ปี ร้อยละ
65 อายุ 15-64 ปี และร้อยละ 7.6 อายุ 65 ปีขึ้นไป

ในบรรดาผู้มีชีวิตอยู่ในปัจจุบัน อายุที่มีจำนวนผู้คนมากที่สุด (median) คือ
28.4 ปี (ชาย 27.7 ปี หญิง 29 ปี)

อัตราการเติบโตของประชากรคือร้อยละ 1.133 ต่อปี โดยมีอัตราการเกิด
19.86 คน ต่อประชากร 1,000 คน และอัตราการตาย 8.37 คน ต่อประชากร 1,000 คน

สัดส่วนที่ประชากรอยู่อาศัยในเขตเมืองคือร้อยละ 48.6 (สถิติปี 2005)
โดยประชากรในเขตเมืองเพิ่มขึ้นระหว่างปี 2005-2010 ประมาณร้อยละ 1.98 ต่อปี

เขตเมืองที่ใหญ่ที่สุด 10 แห่งของโลก คือ โตเกียว (35.6 ล้านคน) นิวยอร์ก
(19) Ciudad De Mexico (19) มุมไบ (18.9) Sao Paulo (บราซิล 18.8) เดลี
(อินเดีย 15.9) เชียงไ้ (15) กัลกัตตา (14.8) Dhaka (บังคลาเทศ 13.5) Buenos
Aires (อาร์เจนตินา 12.8)

ในด้านศาสนา คริสเตียน ร้อยละ 33.3 (ในจำนวนนี้เป็นโรมันคาทอลิก
ร้อยละ 17 โปรเตสแตนต์ ร้อยละ 6 Orthodox ร้อยละ 3.5 Anglicans ร้อยละ 1.3)
มุสลิม ร้อยละ 21 ฮินดู ร้อยละ 13.3 พุทธ ร้อยละ 5.8 ซิกข์ ร้อยละ 0.35 ยิว ร้อยละ
0.23 Bahai ร้อยละ 0.12 อื่น ๆ ร้อยละ 11.8 ไม่มีศาสนา 11.8

สำหรับภาษาในโลก จีนกลาง ร้อยละ 13.2 สเปน ร้อยละ 4.9 อังกฤษ ร้อยละ 4.7 อารบิก ร้อยละ 3.1 ฮินดี ร้อยละ 2.7 ปอตุเกส ร้อยละ 2.7 เบงกาลี ร้อยละ 2.6 รัสเซีย ร้อยละ 2.2 ญี่ปุ่น ร้อยละ 1.9 เยอรมัน ร้อยละ 1.4 ฝรั่งเศส ร้อยละ 1.2 (ตัวเลขเหล่านี้เป็นของผู้ใช้ภาษาแรกหรือภาษาแม่ ไม่ได้หมายถึงจำนวนผู้ใช้ทั้งหมด)

คำจำกัดความของการอ่านออกเขียนได้คือผู้ที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไปสามารถอ่านออกเขียนได้ ทั้งโลกมีคนเหล่านี้ร้อยละ 82% สองในสามของจำนวนที่เหลือนั้นส่วนใหญ่อยู่ใน 8 ประเทศ คือ บังคลาเทศ จีน อียิปต์ เอธิโอเปีย อินเดีย อินโดนีเซีย ไนจีเรีย และปากีสถาน และสองในสามของคนที่ไม่อ่านไม่ออกเขียนไม่ได้คือผู้หญิง

พื้นที่ของโลกคือประมาณ 510 ล้านตารางกิโลเมตร เป็นพื้นดินเพียง 148.94 ตารางกิโลเมตร (ร้อยละ 29.1) และเป็นน้ำ 361.13 ตารางกิโลเมตร (ร้อยละ 70.9)

สหรัฐอเมริกาที่มีพื้นที่ประมาณ 1 ใน 16 ของพื้นดินในโลกหรือ 9.83 ล้านตารางกิโลเมตร ซึ่งใกล้เคียงกับคานาดา (9.98) จีน (9.6 ล้านตารางกิโลเมตร) รองลงมาคือบราซิล (8.5) ออสเตรเลีย (7.74) สหภาพยุโรป (4.3) อินเดีย (3.3) และอาร์เจนตินา (2.78) สำหรับไทยนั้นมีพื้นที่ 5 แสนตารางกิโลเมตร (0.5)

ข้อสังเกตก็คือสหรัฐอเมริกา จีน และคานาดามีพื้นที่ใกล้เคียงกันคือประมาณ 9 ล้านตารางกิโลเมตร (น้อยกว่ารัสเซียเกือบหนึ่งเท่าซึ่งมี 17.1 ล้านตารางกิโลเมตร) ซึ่งใหญ่กว่าสหภาพยุโรปกว่า 1 เท่าตัว

ทั้งโลกมีประเทศที่ไม่อยู่ติดทะเล (landlocked) 45 ประเทศ และมีสองประเทศที่พรมแดนของตนเองติดต่อกับประเทศอื่น ๆ ถึง 14 ประเทศ สองประเทศนี้ก็คือจีน และรัสเซีย

สถิติปี 2008 ชี้ว่าทุกวันทั้งโลกบริโภคน้ำมันวันละ 85.98 ล้านบาร์เรล (1 บาร์เรล เท่ากับประมาณ 159 ลิตร) ใช้ก๊าซธรรมชาติ 3.159 ล้านล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี

ในปี 2008 ทั้งโลกมีโทรศัพท์ 1.268 พันล้านคู่สาย (ที่เรียกว่า main lines) มีโทรศัพท์มือถือ 4,017 ล้านเครื่อง มีผู้ใช้อินเทอร์เน็ตทั้งโลก 1.604 พันล้านคน มีถนนยาวทั้งหมด 68 ล้านกิโลเมตร มีทางรถไฟยาวทั้งหมด 1.134 ล้านกิโลเมตร มีสนามบิน 43,867 แห่ง

ถ้าใครอ่านตัวเลขเหล่านี้แล้วเกิดความกังวลใจว่าเราจะอยู่กันไปไหวหรือด้วยจำนวนประชากรโลกที่พุ่งไม่หยุด ก็ขอบอกว่านักวิทยาศาสตร์เชื่อว่าโลกของเรามีอายุมาถึงปัจจุบัน 4.55 พันล้านปีแล้ว และเชื่อว่าจักรวาลของเราอาจมีอายุอยู่ได้ถึง 13.7 พันล้านปี ดังนั้น จึงเดินทางมาถึงเพียงหนึ่งในสามของเวลาเท่านั้นเอง ยังเหลืออยู่อีก 9.15 พันล้านปีกว่าที่จะพังทลายไป

สมมุติว่าเลวร้ายสุด ๆ จนทำให้พังเร็วเข้า 1 เท่าตัว ก็เหลือเวลาอีก 4.575 พันล้านปี ซึ่งถึงเวลานั้นพวกเราในปัจจุบันอยู่ไหนแล้วก็ไม่รู้ได้

อย่างไรก็ดีถึงแม้จะรู้ว่าวันหนึ่งมันต้องล่มสลายไปแต่เราก็จำเป็นต้องทำดีที่สุดเพื่อรักษาโลกให้น่าอยู่สำหรับลูกหลานของเราต่อไปในวันข้างหน้า คล้ายกับกรณีนี้ที่ถึงแม้เราจะรู้ว่าวันหนึ่งเราก็ต้องจากโลกนี้ไป แต่เราก็ต้องทำดีที่สุดในวันนี้ตามหน้าที่ของเราครับ
