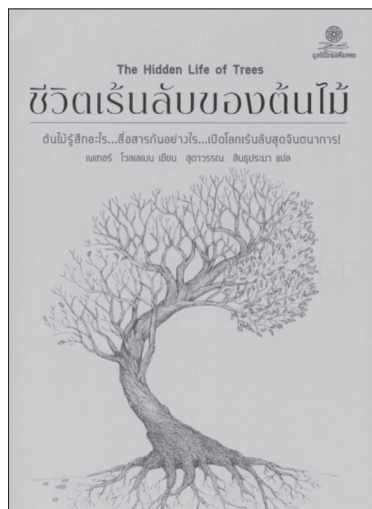


หนังสืออ่าน / Must Read

แนะนำโดย ดร.สมพร แสงชัย



ชื่อหนังสือ : ชีวิตเร้นลับของต้นไม้ (The Hidden Life of Trees)
 ผู้เขียน : Peter Wohlleben (เพเตอร์ วัลเลเบน)
 ผู้แปล : สุภาวรรณ สีนธูประมา
 สำนักพิมพ์ : โทมัสคิมทอง, สนพ. บุณนิธิ
 ปีที่พิมพ์ : 2563
 ISBN : 9786164830073

หนังสือเล่มนี้ทำให้ผู้อ่านได้รู้จักกับโลกอีกโลกหนึ่ง ซึ่งเป็นธรรมชาติผืนสุดท้ายที่เหลืออยู่ตรงหน้าประตูของเรานั่นเอง มันเป็นโลกเร้นลับของต้นไม้ ผู้เขียนบรรยายถึงความเจ็บปวด ความทรงจำ โหยหาครอบครัวของต้นไม้ที่สามารถเกื้อกูลสนับสนุนกันโดยการช่วยส่งอาหารและน้ำให้แก่กัน ต้นไม้สามารถสื่อสารโดยส่งเป็นคลื่นเพื่อแจ้งอันตรายหรือแมลง รากไม้สามารถส่งเสียงได้ 220 Hertz ต้นไม้จะรู้สึกปลอดภัยเมื่ออยู่กันเป็นสังคม (กลุ่มก้อนชนิดเดียวกัน)

ต้นไม้อาศัยเห็ดราใต้ดินได้รับประโยชน์ร่วมกัน ป่า เป็นสถานที่ดูดคาร์บอนไดออกไซด์และผลิตออกซิเจน เหมือนเป็นห้างสรรพสินค้าและที่อยู่อาศัยของสัตว์นกแมลงและสิ่งมีชีวิตอื่นๆ ต้นไม้จะพักผ่อนในฤดูหนาว (ทิ้งใบ) และช่วงต้นพายุหิมะ แต่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศต้นไม้จะขยับหนีขึ้นไปทางเหนือเพื่อหลบอากาศร้อน

การนำต้นไม้มาปลูกในเมืองก็เสมือนกับนำเด็กมาทิ้งไว้ข้างถนนเด็กจะไม่มีญาติพี่น้อง ต้องเผชิญกับมลพิษ แสงแดด ปรสิด และดินฟ้าอากาศที่ไม่เหมาะสม ทำให้อายุไม่ยืน อ่อนแอและหมดแรงไปในที่สุด เช่นเดียวกับการเอาต้นไม้ต่างถิ่นไปปลูกในถิ่นที่ไม่ใช่เป็นของมันเอง อย่างไรก็ตามต้นไม้ต่างถิ่นเหล่านี้สามารถผสมกับต้นไม้เดิมที่ใกล้เคียงกันได้และเข้ายึดพื้นที่ป่าแห่งใหม่ได้เช่นกัน ทั้งยังทำให้พืชพันธุ์แข็งแรงขึ้นหรือต่อสู้กับพันธุ์พื้นเมืองได้ ส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศท้องถิ่น

ต้นไม้ไม่ใช่หุ่นยนต์ต้นไม้มีประโยชน์ต่อมนุษย์ในการลดอุณหภูมิ กักเก็บน้ำ และช่วยให้ฝนตก ฯลฯ ผู้เขียนหนังสือนี้เข้าถึงจิตใจของต้นไม้ในลักษณะทางกาย แต่ถ้าอยากจะรู้จากต้นไม้ในลักษณะจิตวิญญาณ สามารถหาอ่านได้จากหนังสือเรื่อง *Conversations with Trees: An Intimate Ecology* โดย Stephanie Kaza ที่แสดงความรู้สึกถึงความเชื่อมโยงทางจิตวิญญาณผ่านการสื่อสารกับต้นไม้ในยุคของการสูญพันธุ์ของสายพันธุ์และการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ