



ป่านิเวศ กับการเพิ่มพื้นที่สีเขียว

การปลูกป่านิเวศเลียนแบบ โครงสร้างป่าธรรมชาติ ทำได้อย่างไร

ป่านิเวศ คืออะไร

ป่านิเวศ (Eco Forest) หมายถึง ป่าที่มนุษย์สร้างขึ้นด้วยการปลูกด้วย พืชท้องถิ่นเลียนแบบโครงสร้างธรรมชาติ โดยการปลูกต้นไม้ใหญ่ เช่น ยางนา ตะเคียนทอง เป็นต้น ต้นไม้ขนาดกลาง เช่น หว้า จิก ปิบ มะค่าโมง และต้นไม้ขนาดเล็ก เช่น แคแสด ตะแบก ไปจนถึงไม้พุ่ม เช่น กระจ่าง ขิง ข่า กระจ่างหวาน เป็นต้น ผสมผสานในพื้นที่เดียวกัน

1. ต้องมีระยะห่างของการปลูกแบบธรรมชาติ
2. ใช้หลักการปลูกถี่ๆ ประมาณ 3-4 ต้น ใน 1 ตารางเมตร
3. ปลูกพันธุ์ไม้หลายๆ ชนิดคละกัน
4. ทั้งพันธุ์ ไม้ยืนต้น ไม้พุ่มและไม้คลุมดิน
5. เลียนแบบโครงสร้างป่าธรรมชาติ
6. ปลูกแบบสุ่ม ไม่กำหนดระยะปลูก ไม่เป็นแถวไม่เป็นแนว

การพัฒนา และดูแลรักษา พื้นที่สีเขียว

จัดทำโดย

องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์ตรุ
อำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี





พื้นที่สีเขียว (green space)

หมายถึง พื้นที่กลางแจ้ง และกึ่งกลางแจ้ง ที่มีขอบเขตที่ดินทั้งหมดหรือบางส่วนปกคลุมด้วยพรรณพืชบนดินที่ซึมน้ำได้หรืออาจมีสิ่งก่อสร้างอยู่ด้วย ทั้งพื้นที่สีเขียวในเขตเมือง และเขตนอกเมือง

มีการจัดการตามหลักวนวัฒนวิทยาและภูมิสถาปัตย์เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่ประชาชน ทั้งทางตรงและทางอ้อมทั้งในด้าน การพักผ่อนหย่อนใจและการปรับปรุงคุณภาพสิ่งแวดล้อมชุมชน



“พื้นที่สีเขียวที่ยั่งยืน” หมายถึง พื้นที่สีเขียวที่มีไม้ใหญ่ขนาดวัดโดยรอบตัวไม้ต่ำกว่า 20 เซนติเมตรเป็นองค์ประกอบหลัก จำนวนของต้นไม้ไม่น้อยกว่า 16 ต้นต่อไร่ ซึ่งจะทำให้ความเป็นสีเขียวของพื้นที่นั้น อยู่ได้ยาวนานเป็นพื้นที่เป้าหมายของการพัฒนาพื้นที่สีเขียวในเมืองอย่างยั่งยืน

ความสำคัญและประโยชน์ของพื้นที่สีเขียว

1. ช่วยบรรเทาปัญหาภาวะโลกร้อน
2. เพื่อเป็นแหล่งนันทนาการและสถานที่พักผ่อนหย่อนใจของคนในชุมชนของทุกเพศทุกวัย
3. พืชพรรณในพื้นที่สีเขียวช่วยลดอุณหภูมิของเมืองที่เกิดจากการพัฒนาสิ่งก่อสร้างในเมือง
4. เป็นถิ่นที่อยู่อาศัยของนก ปลา แมง และสัตว์อื่น ๆ เป็นทางสีเขียวเชื่อมโยงแหล่งที่อยู่อาศัยอื่นเข้าด้วยกัน และช่วยป้องกันการกัดเซาะพังทลายของดินช่วยปรับปรุงระบบการระบายน้ำ
5. ช่วยลดสิ่งรบกวนลงได้โดยอาศัยพุ่มไม้ยืนต้นและพุ่มไม้ช่วยดูดซับมลภาวะทางเสียง
6. เป็นสิ่งเชื่อมโยงผู้คนให้ได้สัมผัสธรรมชาติอย่างใกล้ชิด ทำให้เมือง/ชุมชนน่าอยู่อย่างยั่งยืน