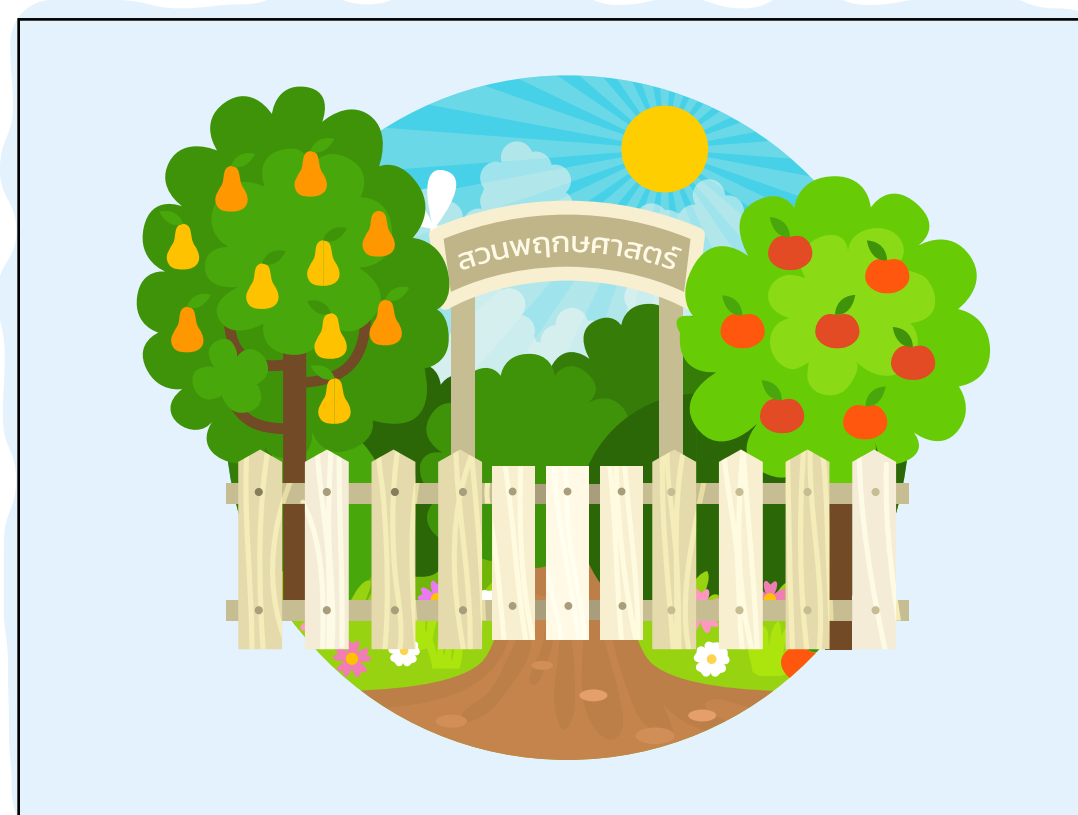


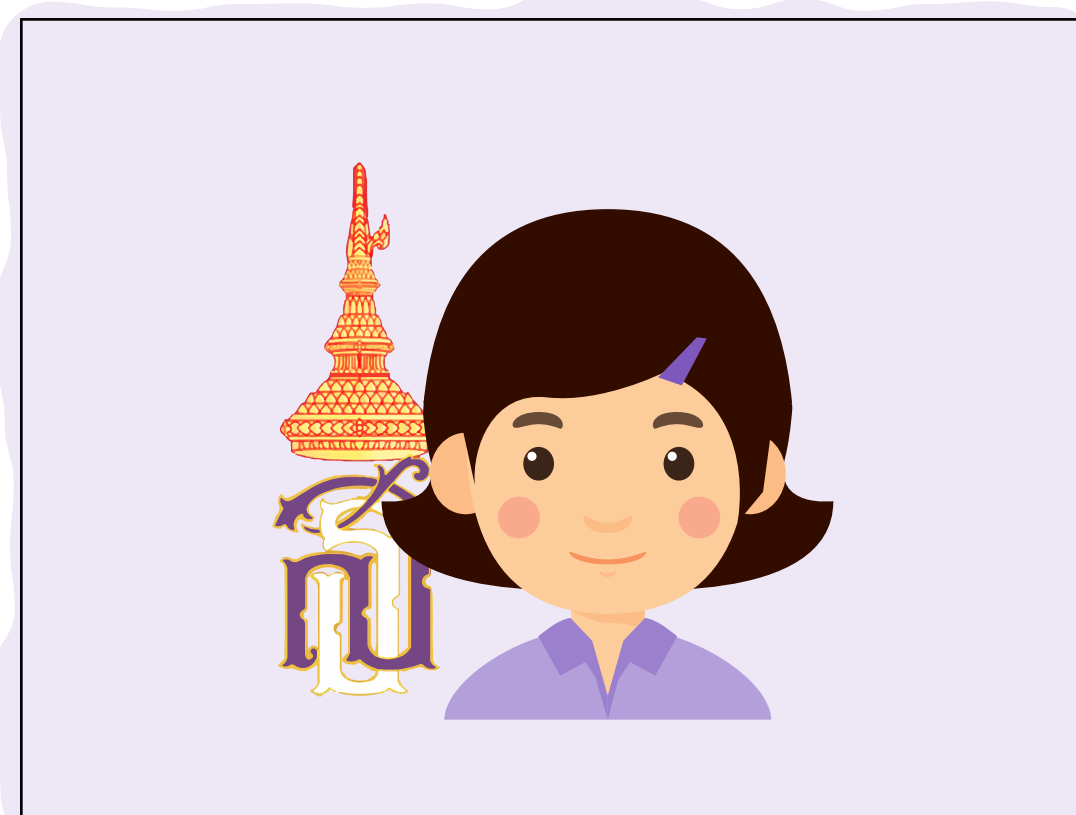
# ตอนที่1 ความเป็นมาและแนวทางการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน



สวัสดีครับน้องๆทุกคน กลับมาพบกับพี่ต้นไม้กันอีกแล้วนะครับ คราวนี้ พี่ต้นไม้จะนำความรู้เกี่ยวกับสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนมาเล่าให้น้องๆ ฟังกันนะครับ โดยมีทั้งหมด 4 ตอน ด้วยกัน



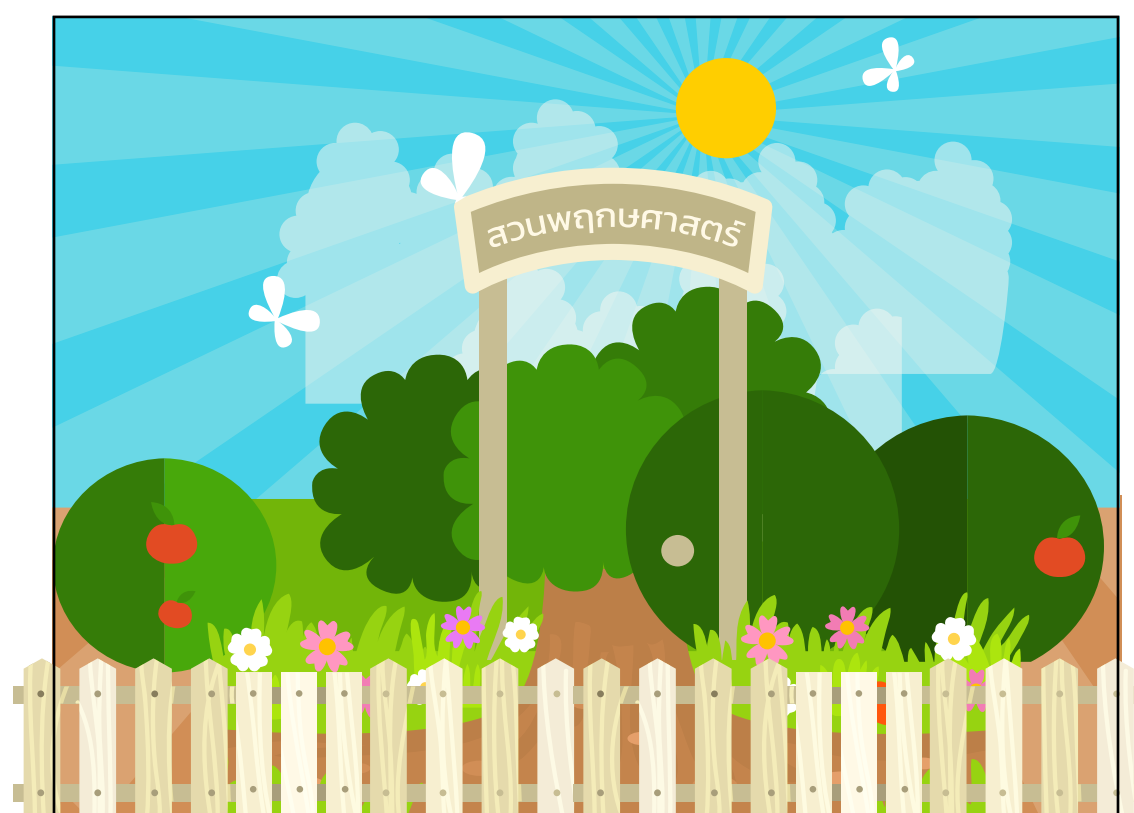
ซึ่งในตอนนี้นั้น พี่ต้นไม้จะมาพูดถึงเรื่อง ความเป็นมาสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนกันนะครับ งั้นเราไปดูกันดีกว่าว่า ความเป็นมาและแนวทางการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน นั้นมีที่มาที่ไปอย่างไรบ้าง ไปชมกันเลย



ตามที่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงมีพระราชดำริบางประการเกี่ยวกับ การอนุรักษ์พันธุกรรมพืช "การสอนและอบรม ให้เด็กมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์พืชพรรณนั้น ควรใช้วิธีการปลูกฝังให้เด็ก เห็นความงดงาม ความน่าสนใจ และเกิดความปิติที่จะทำการศึกษาและอนุรักษ์พืชพรรณต่อไป



การใช้วิธีการสอนการอบรมที่เกิดความรู้สึกกลัวว่า หากไม่อนุรักษ์แล้ว จะเกิดผลเสีย เกิดอันตรายแก่ตนเอง จะทำให้เด็กเกิดความเครียด ซึ่งเป็นผลเสียแก่ประเทศในระยะยาว"



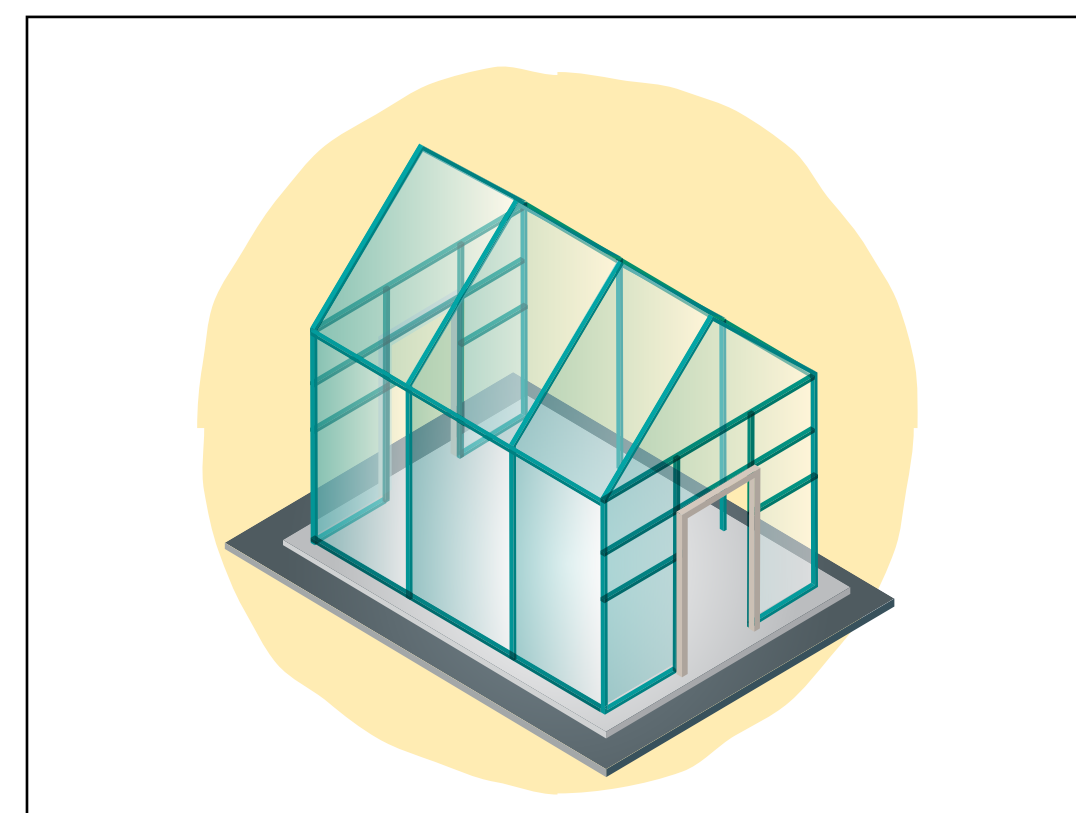
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ได้ดำเนินงานสนองพระราชดำริ จัดตั้ง "สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน" เพื่อเป็นสื่อในการสร้างจิตสำนึกด้านอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ให้กับน้องๆ เยาวชน ได้ใกล้ชิดกับพืชพรรณไม้ เห็นคุณค่า ประโยชน์ ความสวยงาม



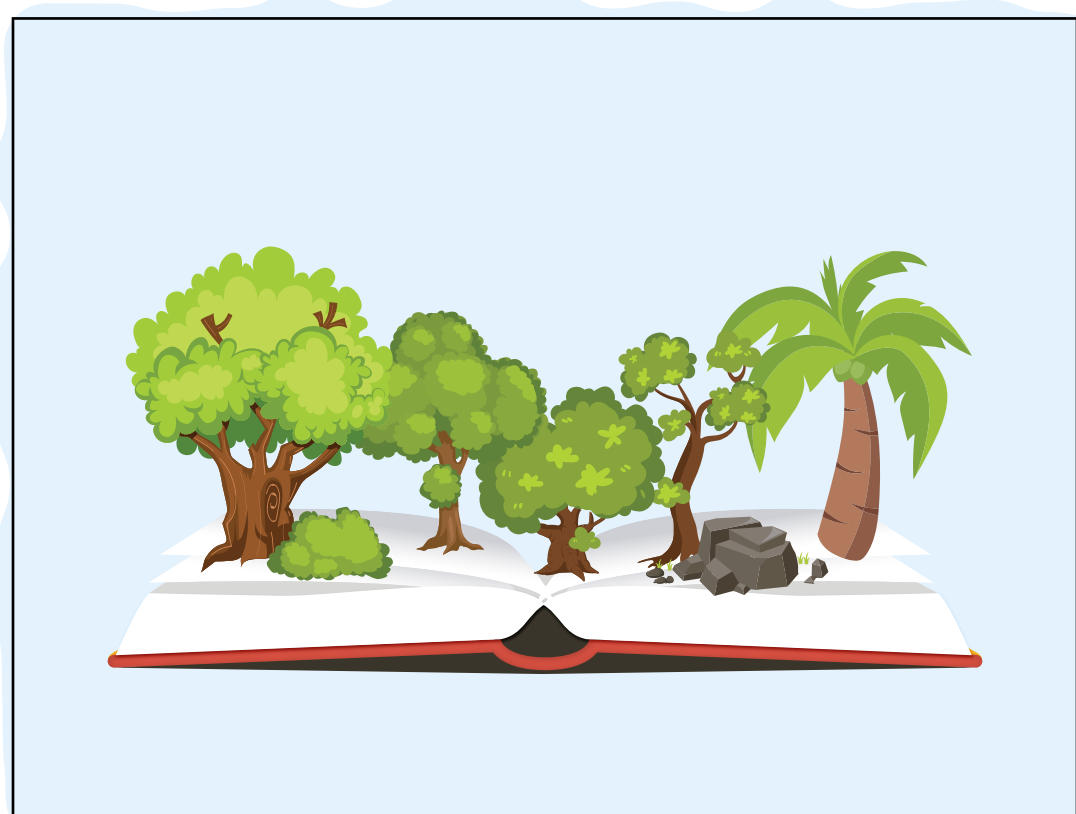
ซึ่งทำให้น้องๆนั้นเกิดความคิดที่จะอนุรักษ์พืชพรรณไม้กันต่อไปนะครับ และสามารถจัดทำสวนพฤกษศาสตร์ในพื้นที่ของโรงเรียน โดยมี องค์ประกอบทั้ง 5 องค์ประกอบที่พี่ต้นไม้ไม่เคยเล่าให้ฟังกันไปแล้ว มาใช้ในการทำสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน



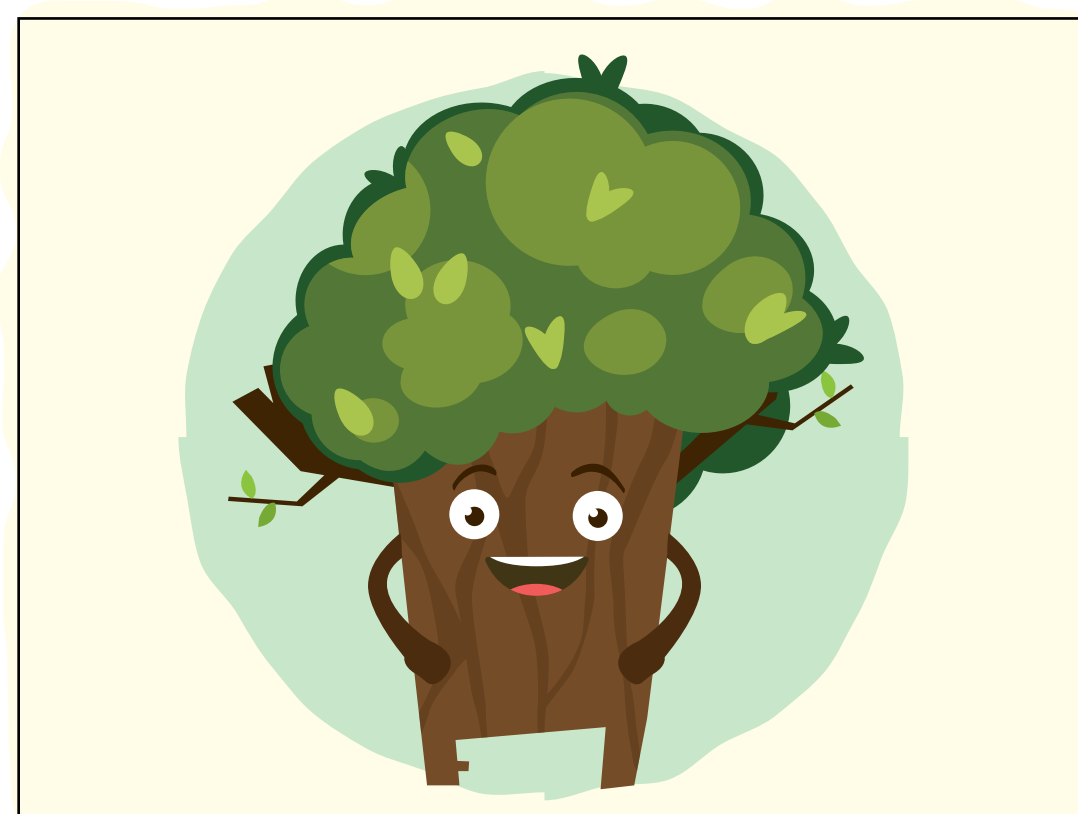
อีกทั้งยังนำไปใช้ในการศึกษาและการเรียนการสอนวิชาต่างๆ กันด้วยนะครับ



สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน จึงมีการรวบรวมพันธุ์ไม้ที่มีชีวิต มีแหล่งข้อมูลพรรณไม้ มีการเก็บตัวอย่างพรรณไม้แห้ง พรรณไม้ดอง มีการรวบรวมพันธุ์ไม้ท้องถิ่นและภูมิปัญญาท้องถิ่นเข้ามาปลูกรวบรวมไว้ในโรงเรียน



โดยมีการบันทึกรายงานและข้อมูลเพื่อให้น้องๆ ได้ศึกษาค้นคว้าและมีการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์และเป็นไปตามความสนใจและความพร้อมของโรงเรียนของน้องๆนะครับ



เป็นยังไงบ้างครับน้องๆ กับความเป็นมาสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน พี่ต้นไม้หวังว่าคงให้ความรู้กับน้องๆ ได้พอสมควรเลยนะครับ แล้วเดี๋ยวเราไปดูกันนะครับว่าตอนที่ 2 พี่ต้นไม้จะนำเสนอเรื่องอะไร แล้วพบกันใหม่ะครับ