

ใบความรู้ เรื่อง การจัดสวนแก้วขนาดเล็กอย่างง่าย
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๓ เรื่อง การจัดตกแต่งบ้าน และสวนอย่างสร้างสรรค์
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๔ เรื่อง สวนสวยรอบบ้าน
รายวิชา การงานอาชีพ รหัสวิชา ง๒๓๑๐๒ ภาคเรียนที่ ๒ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

การจัดสวนแก้วขนาดเล็กอย่างง่าย



วัสดุ/อุปกรณ์



๑. โหลขวดแก้วพร้อมฝาปิด
๒. วัสดุดินสำหรับเตรียมปลูก
 - หินภูเขาไฟ หรือหินกรวด สำหรับรองก้นแก้ว
 - สแฟกนัมมอส
 - พีทมอส
๓. มอสแห้งชนิดต่าง ๆ ที่สามารถหาได้ง่าย ตัวอย่างเช่น
 - มอสไม้
 - มอสขนนก
 - มอสแดง
 - มอสหางกระรอก
๔. ต้นไม้ขนาดเล็กที่ต้องการนำมาปลูก



๕. อุปกรณ์สำหรับเตรียมปลูก

- คิมฟอเซบ สำหรับคืบ
- ขวดสเปรย์ฉีดน้ำ
- ช้อนสำหรับตักดิน หินต่าง ๆ

๖. ของตกแต่ง

- หินตกแต่ง ตามความเหมาะสมกับขวดแก้ว
- ทรายตกแต่ง
- ตุ๊กตาตัวปัก รูปแบบต่าง ๆ ที่ต้องการนำมาตกแต่งผลงาน
- ทิชชู , สำลิก้าน (สำหรับเช็ดทำความสะอาดชิ้นงาน)

ขั้นตอนการทำ



๑. ใส่หินภูเขาไฟล้างน้ำสะอาดลงไป ความหนาประมาณ ๐.๕-๑.๐ ซม. เพื่อเป็นการรองกันแก้ว
๒. ใส่สแฟกนัมมอสลงไป ความหนาประมาณ ๐.๓-๐.๕ ซม. หลังจากนั้นพ่นสเปรย์ลงไป แล้วใช้ช้อนกดลงเล็กน้อย
๓. จากนั้นใส่พีทมอสตามลงไป ความหนาประมาณ ๑.๕-๒.๐ ซม. เพื่อปรับความสูงต่ำของพื้นผิวตามที่เรต้องการ
๔. พ่นสเปรย์น้ำลงไปบนพีทมอส แล้วใช้ช้อนกดลงเล็กน้อย เพื่อเตรียมผิวดินสำหรับการจัดสวน
๕. นำมอสที่เตรียมไว้จัดวางตามที่ต้องการ โดยจัดให้มีความสูง ต่ำต่างกันไป เพื่อให้สวนดูมีมิติ
๖. ขุดเตรียมพื้นดินเล็กน้อย เพื่อปลูกไม้ขนาดเล็ก (ในกรณีที่มีพื้นที่การจัดเพียงพอ)
๗. นำต้นไม้ที่เตรียมไว้ โดยให้ผิวดินติดที่รากพอประมาณ แยกต้นไม้ให้มีขนาดที่พอเหมาะกับขนาดของขวดแก้วแล้วทำการนำต้นไม้ลงปลูกในพื้นที่ที่ได้จัดเตรียมไว้
๘. ตกแต่งด้วยหิน ทราย หรือวัสดุตกแต่งที่ได้จัดเตรียมไว้ให้สวยงาม
๙. พ่นสเปรย์น้ำลงไปอีกครั้งให้พอชุ่ม ไม่ให้เปียกจนเกินไป หลังจากนั้นให้ทำความสะอาดภายในขวดแก้วด้วยกระดาษทิชชู หรือสำลิก้านให้เรียบร้อยเป็นอันเสร็จ

