



มหาวิทยาลัยมหิดล

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

อุปกรณ์ยึดกระถางกับผนัง (POT HOLDER)



การจัดสวนในแนวตั้ง ที่คุณสามารถทำได้

ปัจจุบันการมีชีวิตอยู่กับธรรมชาติ โดยเฉพาะการได้อยู่ในสถานะที่ใกล้กับธรรมชาติ ต้นไม้ดอกไม้ที่ทำให้มีความร่มรื่น ในสภาพแวดล้อมปัจจุบัน โดยเฉพาะการอยู่ในพื้นที่ที่มีความจำกัด คงเป็นการยากที่จะมีต้นไม้ ดอกไม้ไว้ชมเชย

ดังนั้น แนวคิดการจัดสวนในแนวตั้ง จึงถูกนำมาใช้กันอย่างแพร่หลายในปัจจุบัน ซึ่งมีผลดีของการจัดสวนในแนวตั้ง นอกจากความสวยงามและช่วยลดพื้นที่ในการเพาะปลูก ยังมีประโยชน์อย่างอื่น เช่น เป็นแหล่งเพิ่มออกซิเจน ช่วยลด อุณหภูมิและประหยัดพลังงาน และช่วยลดมลพิษทางอากาศ บางกรณีใช้เป็นที่เพาะปลูกพืชผักสวนครัว เปรียบเสมือน ผักสวนครัวลอยได้ และสามารถนำมาบริโภคได้ในครัวเรือน เป็นการประหยัดเงินในการซื้อพืชผักสวนครั่วมาริโภค อีกทั้งยังปลอดภัยจากสารเคมีเจือปนอีกต่างหากแต่การจัดสวนแนวตั้งในการทางปฏิบัติ อาจรู้สึกว่ายาก เนื่องจาก ต้องมีอุปกรณ์หรือภาชนะโดยเฉพาะตลอดจนระบบการส่งและรดน้ำ ซึ่งยากต่อการดูแลต้นไม้ที่ปลูกให้คงสภาพเขียวขจี มีชีวิตชีวา ซึ่งคงเห็นกันตามสวนสาธารณะ ซึ่งปลูกโดยวิธีดังกล่าว ซึ่งมีสภาพเหี่ยวเฉาไม่น่าดู

กระถางต้นไม้ ไม่ว่าจะต้นไม้ดอก หรือไม้ประดับ ที่ใช้กันในปัจจุบันมักนิยมใช้กระถางพลาสติกที่มีความแข็งแรงหรือ กระถางดินเผาที่มีรูปทรงกะทกรดวางบนพื้นดินหรือชั้นวางในกรณีที่ต้องการแขวนอยู่ในระดับสูงกว่าพื้นดินมักจะนิยมใช้ ลวดคล้องขอบบนของกระถางและแขวนในลักษณะคล้ายกระถางกล้วยไม้ แต่ในกรณีที่ต้องการยึดกระถางติดกับผนังหรือ กำแพงเพื่อความสวยงามจำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ ยึดกระถางติดกำแพงให้แข็งแรงให้ปลอดภัย ดังนั้นผู้ประดิษฐ์จึงได้ ออกแบบอุปกรณ์ยึดกระถางกับผนังขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อยึดกระถางกับผนังให้แข็งแรง สะดวก ทนทาน และ สวยงาม อุปกรณ์ยึดกระถางกับผนังนี้ เมื่อนำมาใช้ในเชิงอุตสาหกรรมการจัดสวนในแนวตั้ง (Vertical garden) เหมาะสำหรับกระถางต้นไม้ที่เป็นพลาสติกหรือดินเผาที่มีขายตามท้องตลาดทั่วไปโดยยึดกระถางกับผนังหรือกำแพง ทำให้เกิดความสวยงามไม่ต้องใช้ลวดหรือสายห้อยคล้องมองดูแล้วเหมือนกับว่ากระถางลอยได้



เหมาะสำหรับ

- ประชาชนทั่วไปที่ชอบการตกแต่งสวน เพื่อความสวยงามของบ้าน
- เจ้าของสถานที่ต่างๆ ที่มีบรรยากาศดีๆ ที่ต้องการตกแต่งสถานที่ เช่น ร้านอาหาร รีสอร์ท บ้านพักตากอากาศ เป็นต้น

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ศูนย์พัฒนานวัตกรรมทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
 อาคาร 4 ชั้นใต้ดิน 270 ถนนพระรามหก แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กทม. 10400
 โทรศัพท์ 0-2201-0437-0440, 0-2201-0375, 0-2201-0387
 โทรสาร 02-2201-0439 และ 0-2201-0375
 เว็บไซต์ <https://med.mahidol.ac.th/mind/>

