

ปลูกผักหมักปุ๋ย KEYHOLE GARDEN

“ประหยัดน้ำ” “ใช้พื้นที่น้อย” และ “ดูแลจัดการง่าย” คือจุดเด่นของเทคนิค การปลูกผักแบบ “Keyhole garden” ซึ่งเป็นการรวมการทำปุ๋ยหมักและการปลูกผัก ไว้ในพื้นที่เดียวกัน ด้วยแนวคิดการมีพื้นที่หมักปุ๋ยจากเศษอินทรีย์วัตถุ ตรงกลาง ของ Keyhole เพื่อให้พืชผักที่อยู่ในพื้นที่โดยรอบดูดซึมเอาปุ๋ย ไปใช้ประโยชน์ได้เลย



หลักและวิธีการสำคัญในการสร้างแปลงผักแบบ Keyhole

- 1 หาพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับการปลูกผัก คือต้องได้รับแดดเต็มวัน หรืออย่างน้อยครึ่งวัน
- 2 วางแปลงเป็นรูปวงกลม เส้นผ่านศูนย์กลางประมาณ 180 เซนติเมตร โดยเว้นพื้นที่ตรงกลางไว้
- 3 ทำช่องคล้ายท่อตรงกลางแปลง สำหรับใส่ปุ๋ย โดยอาจจะทำจากไม้ หรือตะแกรง ที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางประมาณ 30 เซนติเมตร สูงประมาณ 90-120 เซนติเมตร
- 4 ก่อแปลงโดยรอบวงกลม อาจใช้หิน อิฐ ไม้ หรือ วัสดุอื่น ๆ ที่สามารถหาได้ง่าย มาทำเป็นแปลงปลูก
- 5 ใส่ดินที่ปรุงแล้วลงในแปลง โดยด้านล่าง ควรหากิ่งไม้ เศษอิฐ เศษหิน มาใส่รองกันก่อน เพื่อช่วยการระบายน้ำ ที่สำคัญคือใส่ดิน ให้ตรงกลางสูงกว่าตรงปลายแปลง (ลาดลง)
- 6 ใส่เศษใบไม้ เศษหญ้า เศษอาหารต่าง ๆ ลงในท่อตรงกลางแปลง
- 7 รดน้ำให้ชุ่ม ทั้งบริเวณดิน ในแปลงและในท่อตรงกลาง ทั้งไว้ประมาณ 1 อาทิตย์ จึงเริ่มลงมือปลูกผักแปลงได้



เมื่อมีเศษอาหารในครัวเรือน เช่น เศษผักและผลไม้ กระดุก สามารถนำมาใส่ท่อตรงกลางแปลง เพื่อทำเป็นปุ๋ยหมักได้ แต่ไม่ควรใส่เศษอาหารประเภทน้ำแกงหรือเนื้อสัตว์ลงไป เพราะทำให้เกิดกลิ่นเหม็น และเพื่อป้องกันไม่ให้มีปัญหา เรื่องแมลงรบกวน ควรหาเศษใบไม้มากลบเล็กน้อยหรือหากกระสอบมาปิดตรงปากท่อ รดน้ำลงในท่อตรงกลางทุกครั้ง ซึ่งน้ำและปุ๋ยหมักจากท่อตรงกลางจะค่อย ๆ หล่อเลี้ยงบำรุงให้พืชผักเจริญเติบโตอย่างธรรมชาติ

ในประเทศไทยเทคนิคนี้อาจเป็นเรื่องใหม่ แต่สำหรับต่างประเทศ โดยเฉพาะแถบแอฟริกา นั้นได้รับความนิยมเป็นอย่างมาก เพราะการทำสวนผักแบบ Keyhole นั้นใช้พื้นที่น้อยมาก แต่กลับทำให้พืชผักที่เติบโตแข็งแรงแบบเป็นธรรมชาติ แถมยังปลอดภัยไม่มีสารเคมีปนเปื้อน



เรียบเรียงข้อมูลจาก

- งานนำเสนอ “สวนผักแบบ KEYHOLE ผสานการปลูกผักหมักปุ๋ยไว้ด้วยกัน ประหยัดน้ำ สร้างสรรค์ดีไซน์ให้สวย” โดย นางสาวนภัสวรรณ กระจ่างกุล นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
- KEYHOLE ปลูกผักหมักปุ๋ย (<http://www.monmai.com/keyhole/>)
- ปลูกผักแบบ KEYHOLE ใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์ (<http://kaset-lifestyle.com/9371>)

นิทรรศการ ชีวิตดีดี...วิถีสวนครัว
06-61/No.08