



ปีที่ 68 ฉบับที่ 21681 วันพฤหัสบดีที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2560 หน้า 7



โรงเรือนไทย...สูงเข้าไว้

การสร้างโรงเรือนในบ้านเรามักใช้วิธีทำกันเอง ออกแบบเอง ช่างคนมาทำ สุดท้ายมักกลายเป็นโรงเรือนทิ้งร้างทำอะไรไม่ได้

เพราะความไม่เข้าใจในสภาพพื้นที่ ไม่เข้าใจธรรมชาติของพืช อย่างสร้างโรงเรือนหลังคาตั้ง แต่ปลูกเมสลอน ซึ่งเป็นพืชที่เลื้อยขึ้นสูง หรือไม่ก็ใช้วัสดุคุณภาพต่ำ พังเสื่อมสภาพเร็ว รวมทั้งไปสร้างโรงเรือนตามเนินเขา ที่เสี่ยงต่อการเกิดดินสไลด์ แผ่นดินไหว

แล้วโรงเรือนแบบไหนถึงเหมาะสมกับบ้านเรา???

"ต้องปรึกษาคนที่รู้จริง เพราะหลายเรื่องต้องใช้องค์ความรู้ และประสบการณ์ค่อนข้างมาก อย่างหลังคา บ้านเราเป็นประเทศร้อน



ภูมิปัญญาบรรพบุรุษ ให้สร้างบ้านยกพื้นสูง หลังคาสูงเพื่อป้องกัน ไรร้อนจากพื้นดินและ ถ่ายเทอากาศได้สะดวก โรงเรือนก็เช่นกัน ยิ่ง สูงยิ่งดี ระบบในโรงเรือน ต้องวางอย่างเหมาะสม

ด้วย เช่น ระบบน้ำ ท่อส่งน้ำไม่ควรใช้สีดำ ที่ตั้งจุดและสะสมความร้อน"

ภูมิพันธ์ อุตุกุล ชีอีโอ บริษัทสปีดตี้ แอสเซ็ท ผู้ผลิตจำหน่าย โรงเรือนและวัสดุครบวงจร ให้ข้อคิดในการสร้างโรงเรือน

อีกอย่างที่หลายคนไม่ค่อยรู้กัน โรงเรือนยังมีขนาดใหญ่ยิ่งดี ไม่ใช่เพราะช่วยให้เราได้ปลูกพืชมากกว่าเท่านั้น ราคาต่างงวดการก่อสร้างโรงเรือนขนาดเล็กกับขนาดใหญ่ราคาต่างกันไม่มากเพราะ ค่าใช้จ่ายต่อตารางเมตร โรงเรือนเล็กจะแพงกว่าโรงเรือนขนาดใหญ่ พุดง่าย ๆ ไม่ต่างอะไรกับซื้อเหมาแข่ง ถูกกว่าซื้อปลีกนั้นแหละ

มีโรงเรือนหลายโรงไม่ต้องกลัวว่าจะต้องเดินระบบควบคุมหลายตัว เพราะกล่องระบบควบคุมตัวเดียว สามารถใช้ได้กับโรงเรือนได้นับเป็นร้อยๆโรง เพียงแต่เพิ่มตัวเซ็นเซอร์และเดินระบบเพิ่มอีกนิดหน่อยเท่านั้น

และเพื่อให้เกิดความคุ้มค้ำมากที่สุด การปลูกพืช ไม่เพียงจะปลูกพืชที่ได้ราคาดี พืชนอกฤดู หรือพืชที่ไม่ค่อยมีขายในพื้นที่นั้นๆ เพื่อจะคืนทุนเร็วเท่านั้น แต่ละโรงเรือนควรปลูกพืชชนิดเดียวกัน หรือพืชที่ต้องการน้ำ อุณหภูมิ แสง ปุ๋ย ใกล้เคียงกัน เพื่อให้ง่ายต่อการตั้งระบบควบคุม

หากปลูกที่แตกต่างกันหลายชนิด ระบบควบคุมไม่สามารถทำได้หมด จะมีผลให้ได้ผลผลิตไม่เต็มเม็ดเต็มหน่วย ประสิทธิภาพการผลิตต่ำ การคืนทุนจะช้าลงเท่านั้นเอง.

ส-เล-ด

