

โครงการศูนย์ศึกษาและถ่ายทอดความรู้การเพาะเลี้ยงกล้วยไม้และไม้ดอกไม้ประดับ ณ พื้นที่โครงการชุมชนบ้านน้ำใส อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา

ได้พัฒนามาจากโครงการการเพาะเลี้ยงกล้วยไม้ หมู่บ้านจุฬารัตน์พัฒนา 5 จังหวัดนครราชสีมา ตามแนวพระดำริขององค์ประธานสถาบันวิจัยจุฬารัตน์ ซึ่งเริ่มดำเนินการตั้งแต่ พ.ศ. 2536 โดยมีวัตถุประสงค์ของการดำเนินงานในลักษณะเป็นศูนย์กลางการสาธิต และเผยแพร่ความรู้ในการปลูกเลี้ยงกล้วยไม้ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ราษฎรในหมู่บ้าน จุฬารัตน์พัฒนา 5 ผลิตกล้วยไม้และไม้ดอกไม้ประดับอื่นๆ ที่มีศักยภาพ รวมทั้งเป็นอาชีพเสริมรายได้ให้แก่ครอบครัวตลอดจนเป็นแหล่งรวบรวมพันธุ์กล้วยไม้ ไม้ดอกไม้ประดับอื่นๆ ในท้องถิ่นภาคใต้และแหล่งอื่นที่มีสภาพภูมิอากาศใกล้เคียงกับภาคใต้ของไทย เพื่อประโยชน์ในด้านการอนุรักษ์ ศึกษาวิจัยพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์

