

บทที่ 5

สรุป

ยางพาราที่มีการให้น้ำในช่วงฤดูแล้ง มีการร่วงของใบเพิ่มมากขึ้นตามปริมาณน้ำที่ให้ คือ ยางพาราที่ให้น้ำ 100% ของปริมาณการใช้น้ำของพืชมีการร่วงของใบมากกว่ายางพาราที่ให้น้ำ 50% ของปริมาณการใช้น้ำของพืช และการไม่ให้น้ำ ทำให้ยางพาราที่ไม่ให้น้ำมีการแตกใบใหม่เร็วกว่า ยางพาราที่ให้น้ำ 50% และ 100% ของปริมาณการใช้น้ำของพืชประมาณ 10 และ 20 วัน ตามลำดับ ยางพาราที่ไม่ให้น้ำมีศักย์ของน้ำในใบและค่าการชักน้ำปากใบต่ำที่สุดเมื่อเปรียบเทียบกับการให้น้ำ แต่ไม่แตกต่างทางสถิติ นอกจากนี้ พบว่าการให้น้ำมีผลดี คือ ทำให้ยางพาราที่ให้น้ำ 100 % ของปริมาณการใช้น้ำของพืช มีผลผลิตน้ำยางสดสูงอย่างมีนัยสำคัญ จากยางพาราที่ไม่ให้น้ำ แต่ไม่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงค่าเปอร์เซ็นต์เนื้อยางแห้ง