

เกณฑ์การประเมินปริมาณการดูดกลับก๊าซเรือนกระจกเบื้องต้นของต้นไม้ของการประกวดสวนมมสวยปี 9

ชนิดต้นไม้	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ดูดซับต่อต้นต่อปี (kg CO ₂ eq)
ไม้ยืนต้น	0.35
ไม้พุ่มสูง	0.24
ไม้พุ่มกลาง	0.09
ไม้พุ่มเตี้ย	0.04
ไม้เลื้อย	0.02
หญ้า	0.00

หมายเหตุ

- ข้อมูลที่ใช้ในการคำนวณต้องมาจากต้นไม้ที่ปลูกใหม่ในพื้นที่ปรับปรุงสวนมมสวยเท่านั้น
- ข้อมูลจากประเมินเบื้องต้นจากเส้นรอบวงของต้นไม้ และความสูงของต้นไม้ คำนวณโดยใช้ Excel:LESS-FOR-01-Version_03 การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ จากโครงการ Less Emission Support Scheme ขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ทั้งนี้ ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ดูดซับได้ของต้นไม้ ขึ้นกับปัจจัยภายใน (ชนิดพันธุ์ไม้) และปัจจัยภายนอก ได้แก่ สภาพดิน น้ำ ปุ๋ย แสงแดด ซึ่งส่งผลต่อการเจริญเติบโตของต้นไม้