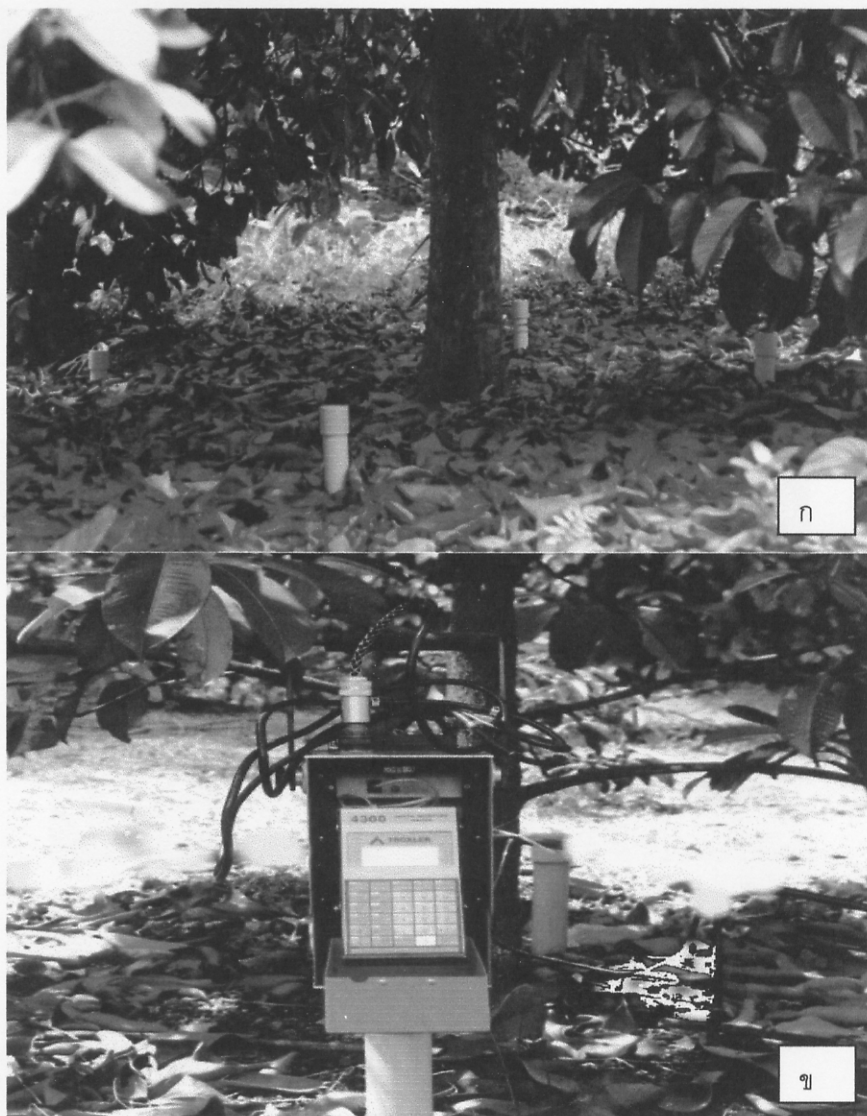




รูปผนวกที่ 1 สภาพพื้นที่ปลูกมังคุดที่มีพื้นที่ลาดเอียง อำเภออ่อนพิบูลย์
จังหวัดนครศรีธรรมราช



รูปผนวกที่ 2 ตำแหน่งที่ขุดเจาะ (ก) และวิธีการวัดความชื้นในดิน (ข)



รูปผนวกที่ 3 ตำแหน่งที่ขุดเจาะฝังท่อตามแนวความลาดเอียงพื้นที่ เพื่อวัดรูปแบบการเปลี่ยนแปลงของความชื้นในดิน



รูปผนวกที่ 4 วิธีการเก็บตัวอย่างและวัดความยาวรากของมิ่งคูด

(ก) การเจาะดินโดยเครื่อง core sampling

(ข) เครื่องมือวัดความยาวรากด้วยโปรแกรมสำเร็จ

DIAS Root Length



รูปผนวกที่ 5 สภาพพื้นที่ปลูกมังคุดที่มีพื้นที่มีระดับน้ำใต้ดินสูง
อำเภอนาหม่อม จังหวัดสงขลา



รูปผนวกที่ 6 ตำแหน่งที่ขุดเจาะและวิธีการวัดระดับน้ำใต้ดิน

ตารางผนวกที่ 1 ลักษณะเนื้อดินในแปลงปลูกมังคุดในสภาพพื้นที่มีความลาดเอียงต่างกัน
อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ตัวอย่างที่	PARTICLE SIZE ANALYSIS			TEXTURE
	%CLAY	%SILT	%SAND	
1	36.56	53.80	9.64	SILTY CLAY LOAM
2	37.69	49.96	12.35	SILTY CLAY LOAM
3	44.96	45.31	9.73	CLAY

ตารางผนวกที่ 2 ลักษณะเนื้อดินในแปลงปลูกมังคุดในสภาพพื้นที่มีระดับน้ำใต้ดินต่างกัน
อำเภอนาหม่อม จังหวัดสงขลา

ตัวอย่างที่	ระดับความลึก(ซม.)	PARTICLE SIZE ANALYSIS			TEXTURE
		%CLAY	%SILT	%SAND	
1	0-15	82.77	8.76	8.47	LOAMY SAND
	15-30	81.04	11.38	7.58	LOAMY SAND
	30-50	30.94	9.84	9.22	LOAMY SAND
	50-100	78.91	8.99	12.96	SANDY LOAM
2	0-15	76.91	13.72	9.37	SANDY LOAM
	15-30	72.29	14.81	12.90	SANDY LOAM
	30-50	56.69	25.73	17.59	SANDY LOAM
	50-100	47.02	29.61	23.37	LOAM
3	0-15	57.72	27.54	14.75	SANDY LOAM
	15-30	60.63	24.01	15.36	SANDY LOAM
	30-50	61.41	23.97	14.61	SANDY LOAM
	50-100	62.21	23.01	14.78	SANDY LOAM