



ที่ ศธ ๐๒๑๐.๖๔/๐๔๒

สำนักงาน กศน. จังหวัดระยอง
ถนนสุขุมวิท อำเภอเมืองระยอง รย ๒๑๐๐๐

๑๑ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง การสำรวจต้นไม้ขนาดใหญ่ ทรงคุณค่าของจังหวัดระยอง

เรียน ผู้อำนวยการ กศน.อำเภอทุกแห่ง

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสำรวจต้นไม้ใหญ่

จำนวน ๒ ฉบับ

ด้วย จังหวัดระยอง ได้จัดทำแผนการสำรวจต้นไม้ขนาดใหญ่ที่มีประวัติอยู่คู่กับพื้นที่ ท้องถิ่น ชุมชน หรือชนิดพันธุ์ไม้มงคลพระราชทานที่มีคุณค่าต่อชุมชนและจังหวัด เพื่อรวบรวมเป็นข้อมูลต้นไม้ใหญ่ทรงคุณค่าของจังหวัดระยอง และดำเนินการบำรุงดูแลรักษาตามหลักรุกขกรรม ให้ต้นไม้มีสุขภาพที่ดีเพื่อพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยว ศึกษาเรียนรู้ของชุมชนและท้องถิ่นต่อไป

ในการนี้ สำนักงาน กศน.จังหวัดระยอง ขอความร่วมมือให้สถานศึกษาดำเนินการสำรวจต้นไม้ที่มีขนาดใหญ่ตามแบบการสำรวจในพื้นที่รับผิดชอบบริเวณหน่วยงานของท่าน โดยกรอกข้อมูลลงแบบฟอร์มรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และรายงานให้สำนักงาน กศน.จังหวัดระยอง ภายในวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายเสกสรรค์ รัตน์จินดามุข)

ผู้อำนวยการ สำนักงาน กศน.จังหวัดระยอง

กลุ่มอำนวยการ

โทร. ๐ ๓๘๖๑ ๓๓๑๗ ต่อ ๑๑๕

โทรสาร ๐ ๓๘๖๑ ๓๖๖๒

หนวยงาน.....

หมายเหตุ

อายุ : ประมาณจากขนาดและสอภณจากผู้อาศัยพื้นที่ใกล้เคียง

ประเภทพื้นที่ : ป่าสงวน ป่าชุมชน พื้นที่สาธารณะ วัด โรงเรียน พื้นที่อื่นๆ

การเติบโต : วัดขนาดความโต (เส้นผ่านศูนย์กลาง) ที่ระดับความสูง 1.30 เมตร ความสูงของต้นไม้โดยประมาณของต้นไม้จากระดับพื้นดินถึงเรือนยอดที่สูงที่สุด

คุณภาพ : การให้คะแนนสุขภาพต้นไม้เป็น 3 ระดับ คือ 3 คุณภาพดี 2 คุณภาพปานกลาง และ 1 คุณภาพแย่

หมายเหตุ : ระบุประวัติของต้นไม้ ความเชื่อ ชื่อเจ้าของภาพและการติดต่อ เป็นต้น

แบบสำรวจต้นไม้ใหญ่

ชื่อต้นไม้

ชื่อวิทยาศาสตร์.....

ชื่อวงศ์.....

ข้อมูลทั่วไป

ความโต.....ม. ความสูง.....ม.

อายุ.....ปี

สุขภาพของต้นไม้

1.....2.....3.....

ประวัติความเป็นมา.....

.....

.....

ที่ตั้งอยู่.....ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....

ประเภทพื้นที่.....

ตำแหน่งพิกัดต้นไม้

X.....Y.....

หมายเหตุ อายุ : ประมาณจากขนาดและสอบถามจากผู้อาศัยพื้นที่ใกล้เคียง

ประเภทพื้นที่ : ป่าสงวน ป่าชุมชน พื้นที่สาธารณะ วัด โรงเรียน พื้นที่อื่นๆ

คุณภาพ : การให้คะแนนสุขภาพต้นไม้เป็น 3 ระดับ คือ 3) คุณภาพดี 2) คุณภาพปานกลาง และ 1) คุณภาพแย่

ประวัติของต้นไม้ : ความเชื่อ ผู้ปลูก เป็นต้น

ร่างแผนที่ แสดงพื้นที่ที่ต้นไม้ขึ้นอยู่

ผู้บันทึกข้อมูล.....

วันที่.....

แบบสำรวจต้นไม้ใหญ่

ชื่อต้นไม้ตะเคียนทอง.....

ชื่อวิทยาศาสตร์.....Hopea odorata.....

ชื่อวงศ์.....DIPTEROCARPACEAE.....

ข้อมูลทั่วไป

ความโต.....85.03.....ซม. ความสูง.....17.....ม.

อายุ.....15.....ปี

สุขภาพของต้นไม้

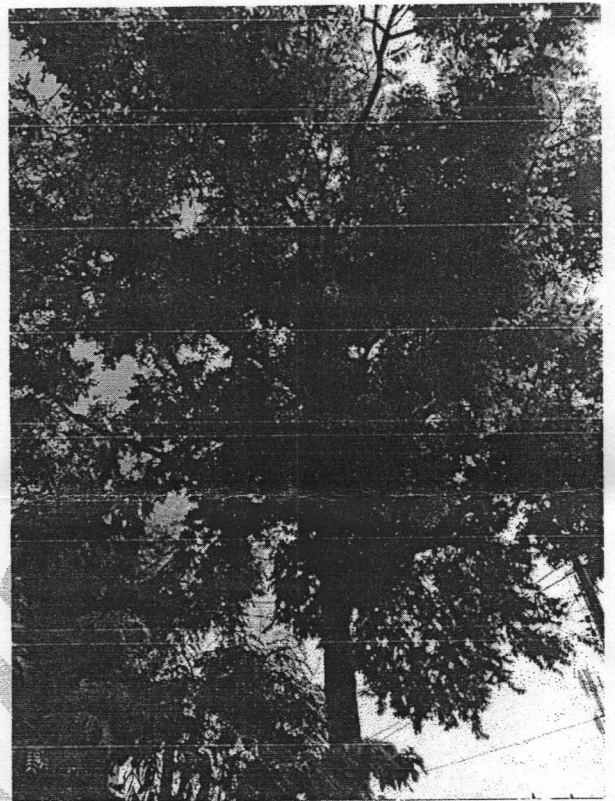
1.....2.....3.....

ประวัติความเป็นมา.....ไม่มี.....

ที่ตั้งอยู่สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด

ระยอง.....ตำบล.ท่าประดู่.....อำเภอ.....เมืองระยอง.....จังหวัด.....ระยอง.....

ประเภทพื้นที่.....สถานที่ราชการ.....



ตำแหน่งพิกัดต้นไม้

X.....746570.....Y.....1400795.....

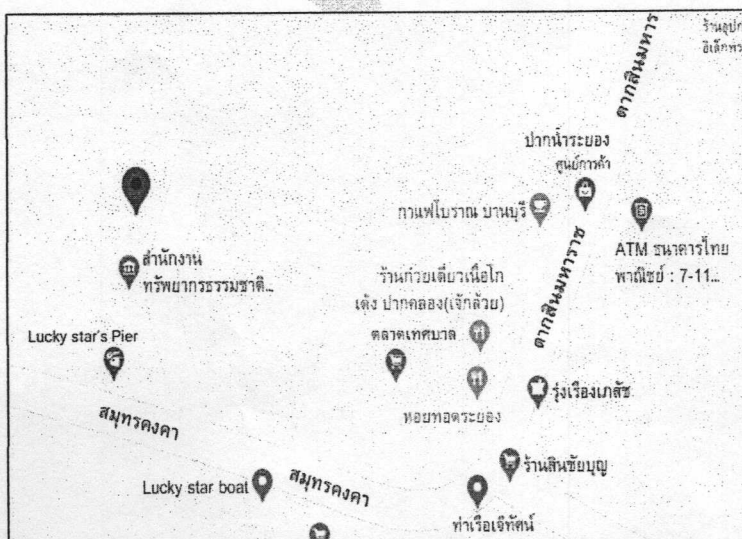
หมายเหตุ อายุ : ประมาณจากขนาดและสอบถามจากผู้อาศัยพื้นที่ใกล้เคียง

ประเภทพื้นที่ : ป่าสงวน ป่าชุมชน พื้นที่สาธารณะ วัด โรงเรียน พื้นที่อื่นๆ

คุณภาพ : การให้คะแนนสุขภาพต้นไม้เป็น 3 ระดับ คือ 3) คุณภาพดี 2) คุณภาพปานกลาง และ 1) คุณภาพแย่

ประวัติของต้นไม้ : ความเชื่อ ผู้ปลูก เป็นต้น

ร่างแผนที่ แสดงพื้นที่ที่ต้นไม้ขึ้นอยู่

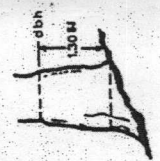
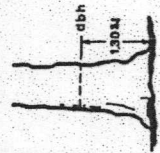
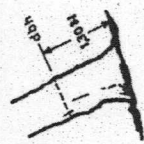


ผู้บันทึกข้อมูล.....นายอภิสิทธิ์ วงศ์พร้อมเจริญ.....

วันที่.....24 ธันวาคม 2563.....



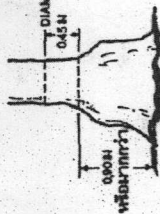
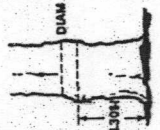
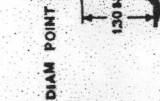
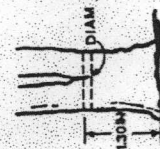
❖ วัดต้นไม้ในหน่วยตัวอย่าง: ตำแหน่งมาตรฐานในการวัดขนาด
เส้นผ่านศูนย์กลาง



1. คัดไม้ยืนต้นเดี่ยว

2. คัดไม้ยืนต้นรวม

3. คัดไม้เลื้อย

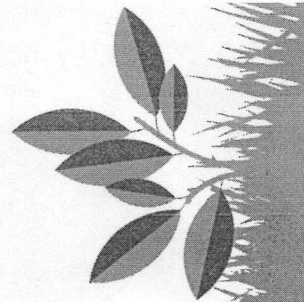


4. คัดไม้แตกข้อต่อ
ณ จุดเหนือระดับ 1.30 ม.

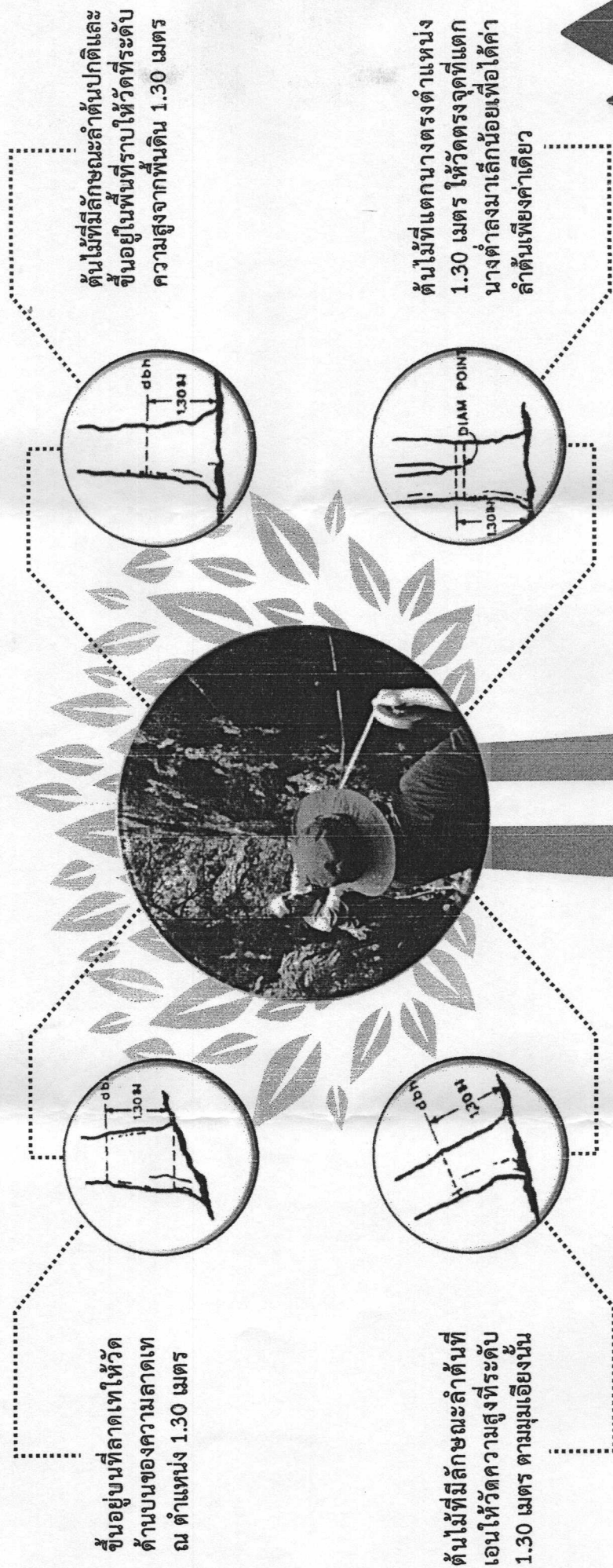
5. คัดไม้แตกกิ่ง
ใต้ระดับ 1.30 ม.

6. คัดไม้แตกกิ่งตอน
ณ ระดับ 1.30 ม.

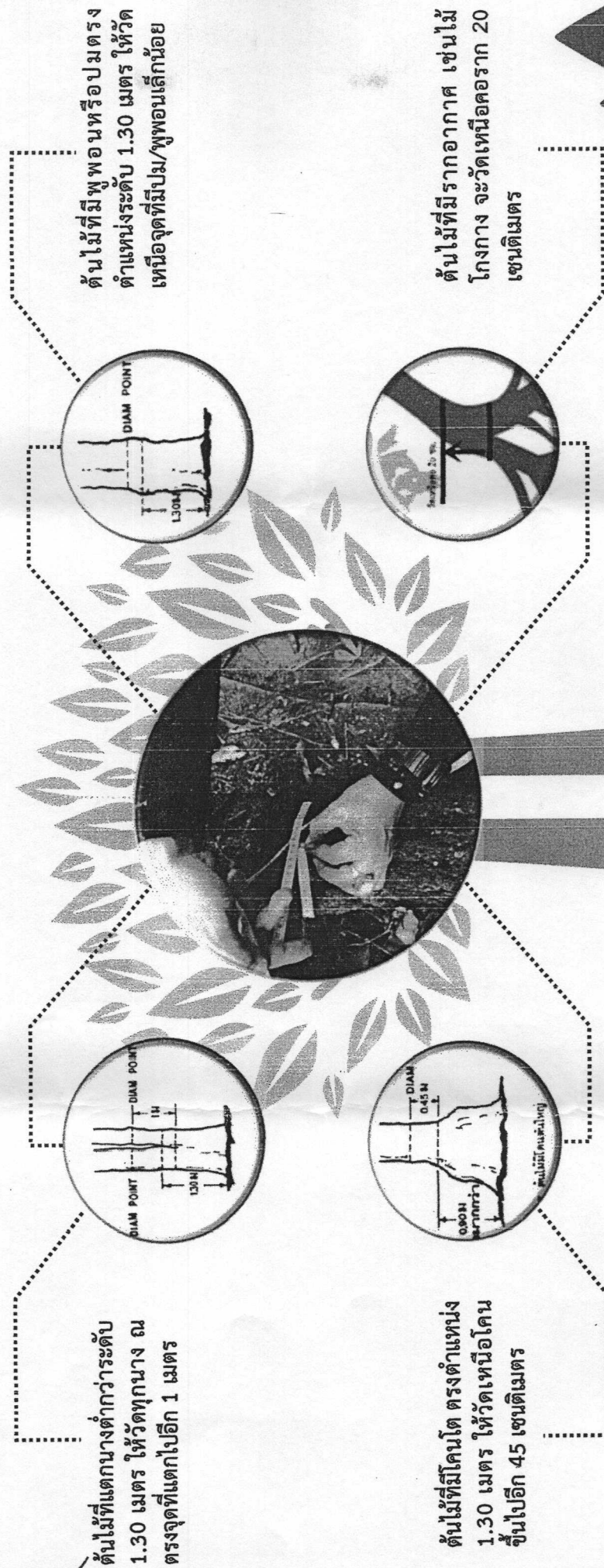
7. คัดไม้แตกกิ่งใหญ่
เหนือระดับ 1.30 ม.



การวัดต้นไม้ในหน่วยต่าง ๆ



การวัดต้นไม้ในหน่วยต่าง ๆ



การประเมินคุณภาพของต้นไม้

Healthy		
Code	GBH (Cm.)	Remark
1	15 - 45	11 = Sound
2	45 - 100	12 = Cull
3	> 100	13 = Firewood

Crown Class	
Code	Definition
D	Dominant
C	Co-dominant
I	Intermediate
S	Suppressed

Crown Condition	
Code	Definition
G	Good
M	Medium
P	Poor

GBH (Cm.)	Timber Quality
1	ไม้ที่ปลักขณะดี เพลาตรง
2	ไม้ที่ปลักขณะค่อนข้างเพลาตรง แต่มีบางส่วนคดงอ
3	ไม้ที่ปลักขณะไม่ดี เหมาะสำหรับการทำไม้จันทน์