

โครงการ การจัดการไม้สักสวนป่าแปรรูปขนาดเล็กเข้าระบบคลังสินค้า

หลักการและเหตุผล

ส่วนอุตสาหกรรมไม้ยูงยา จากเดิมตั้งอยู่ ณ เลขที่ 4 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสวนพลู อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13000 ได้มีคำสั่งย้ายสถานที่ประกอบกิจการสำนักงานภายในปี พ.ศ. 2567 ตั้งอยู่เลขที่ 45 อาคาร 3 หมู่ 3 ตำบลลำไทร อำเภอนับน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170 ซึ่งเป็นสถานที่ประกอบกิจการ ณ ปัจจุบัน แต่สถานที่ประกอบกิจการดังกล่าวมีพื้นที่ในการดำเนินงานอย่างจำกัด ระบบการจัดเก็บไม้สักสวนป่าแปรรูปขนาดเล็กเป็นไปได้อย่างยากลำบากเพราะเป็นไม้ที่มีขนาดเล็ก และมีปริมาณจำนวนมาก

ส่วนอุตสาหกรรมไม้ยูงยา งานแปรรูปไม้ จึงนำระบบ Customized Storage Solution เป็นตัวเลือกที่ทำให้ธุรกิจและบุคคลทั่วไปสามารถใช้พื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพในการดำเนินงานได้อย่างดีเยี่ยม เพื่อตอบโจทย์เฉพาะด้านการบริหารการจัดการคลังสินค้า (วัตถุดิบ) ไม้สักสวนป่าแปรรูปขนาดเล็ก เพื่อเพิ่มความสะดวก รวดเร็ว แม่นยำ ถูกต้อง ในการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

- วัตถุประสงค์**
1. เพื่อจัดการไม้สักสวนป่าแปรรูปขนาดเล็กเข้าระบบคลังสินค้าได้อย่างถูกต้อง
 2. เพื่อจัดการพื้นที่ที่มีอยู่อย่างจำกัด
 3. เพื่อให้เกิดการหมุนเวียนคลังสินค้าอย่างเป็นระบบ

เป้าหมาย ไม้สักสวนป่าแปรรูปขนาดเล็กเข้าระบบคลังสินค้าในพื้นที่ที่มีอยู่อย่างจำกัด โดยให้มีการหมุนเวียนคลังสินค้าอย่างเป็นระบบ

ผลผลิต (Output) จำนวนและปริมาตรไม้สักสวนป่าแปรรูปขนาดเล็กเข้าระบบคลังสินค้าได้อย่างถูกต้อง

ผลลัพธ์ (Outcome) ไม้สักสวนป่าแปรรูปขนาดเล็กเข้าระบบคลังสินค้าในพื้นที่ที่มีอยู่อย่างจำกัด โดยให้มีการหมุนเวียนคลังสินค้าอย่างเป็นระบบ

ประโยชน์ที่ได้รับ













1. จำนวนและปริมาตรไม้สักสวนป่าแปรรูปขนาดเล็กในคลังสินค้ามีความถูกต้อง แม่นยำ ครบถ้วน
2. จำนวนและปริมาตรของไม้สักสวนป่าแปรรูปต่อพื้นที่ที่รองรับได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. จำนวนและปริมาตรไม้สักสวนป่าแปรรูปขนาดเล็กของวันเดือนปีที่ผลิต ก่อน ถูกเบิกนำไปผลิตผลิตภัณฑ์ไม้สักอัดประสานก่อนปีที่วันเดือนปีที่ผลิตใหม่เสมอ (เพื่อจ่ายต่อระบบส่งต่องานบัญชีและการเงิน)







ตัวชี้วัด

1. จำนวนและปริมาตรไม้สักสวนป่าแปรรูปขนาดเล็กในคลังสินค้ามีความถูกต้อง แม่นยำ ครบถ้วน ต่อพื้นที่ที่รองรับได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. ระยะเวลาในการดำเนินงาน

ชั้นตอนและแนวทางการดำเนินงาน

1. กำหนดจำนวนและปริมาตรของไม้สักสวนป่าแปรรูปขนาดเล็กเรียงอบ พร้อมเข้าคลังสินค้า

หนา (นิ้ว)	กว้าง (นิ้ว)	ยาว (ฟุต)	จำนวน (แผ่น) / พาเลท	ปริมาตร (ลบ.ฟ.) / พาเลท	ตัวอย่าง	หนา (นิ้ว)	กว้าง (นิ้ว)	ยาว (ฟุต)	จำนวน (แผ่น) / พาเลท	ปริมาตร (ลบ.ฟ.) / พาเลท	ตัวอย่าง
0.5	1.5	1	2574 (26x33x3)	13.41		0.75	2	1	1680 (20x28x3)	17.50	
0.5	1.5	1.5	1716 (26x33x2)	13.41		0.75	2	1.5	1120 (20x28x2)	17.50	
0.5	2	1	1980 (20x33x3)	13.75		1	1.5	1	1872 (26x24x3)	19.50	
0.5	2	1.5	1320 (20x33x2)	13.75		1	1.5	1.5	1248 (26x24x2)	19.50	
0.75	1.5	1	2184 (26x28x3)	17.06		1	2	1	1440 (20x24x3)	20.00	
0.75	1.5	1.5	1456 (26x28x2)	17.06		1	2	1.5	960 (20x24x2)	20.00	

ผลกระทบ	แผนภาพความเสี่ยง				
	ไม่เกิด	เกิด 1 ครั้ง/สัปดาห์	เกิด 2 ครั้ง/สัปดาห์	เกิด 3 ครั้ง/สัปดาห์	เกิด 4 ครั้ง/สัปดาห์
ระดับ 5 ไม้ล้ม 10 พาเลท					
ระดับ 4 ไม้ล้ม 8 พาเลท					
ระดับ 3 ไม้ล้ม 6 พาเลท					
ระดับ 2 ไม้ล้ม 4 พาเลท					
ระดับ 1 ไม้ล้ม 2 พาเลท					
	ไม่เกิด	เกิด 1 ครั้ง/สัปดาห์	เกิด 2 ครั้ง/สัปดาห์	เกิด 3 ครั้ง/สัปดาห์	เกิด 4 ครั้ง/สัปดาห์
สัญลักษณ์					
เป้าหมาย					
สถานะก่อนบริหาร					
สถานะปัจจุบัน					
ขอบเขตระดับความเสี่ยง ที่องค์กรสามารถรับได้					

การวิเคราะห์ติดตามและการประเมินผล การจัดการไม้สักสวนป่าแปรรูปขนาดเล็กเข้าระบบคลังสินค้า ดำเนินการสัปดาห์ละ 1 ครั้ง และการหมุนเวียนstock สำรอง Stock ดำเนินการเดือนละ 2 ครั้งของปี 2569