





## 7. บันทึกข้อตกลงการประเมินผลการดำเนินงานขององค์การสวนพฤกษศาสตร์ (อ.ส.พ.) ประจำปีบัญชี 2558

เกณฑ์วัดการดำเนินงาน	หน่วยวัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงานในอดีต					ค่าเกณฑ์วัด					การปรับ ค่าเกณฑ์วัด	
			2553	2554	2555	2556	2557e	1	2	3	4	5		
<b>1. การดำเนินงานตามนโยบาย</b>		<b>22</b>												
1.1 ความสามารถในการบริหาร แผนลงทุน	ร้อยละ	5												
▪ ร้อยละของภาพรวมการ เบิกจ่ายที่เกิดขึ้นจริงในช่วงปี	ร้อยละ	2.5	14.65	70.92	3.36	1.54	5.61	80	85	90	95	100	-/+5	
▪ ร้อยละความสามารถในการ เบิกจ่ายตามแผน	ร้อยละ	2.5	-	-	-	50.31	24.42	80	85	90	95	100	-/+5	
1.2 การดำเนินงานเพื่อเสริมสร้างให้ อ.ส.พ. เป็นแหล่งเรียนรู้เพื่อให้มี องค์ประกอบการบริหารจัดการ ด้านพฤกษศาสตร์เทียบเท่าสากล	ระดับ	12	-	-	-	-	-	1	2	3	4	5	-/+1	
1.2.1 ความสำเร็จในการ ดำเนินงานตามแผนพัฒนา เพื่อเสริมสร้างให้ อ.ส.พ. เป็นแหล่งเรียนรู้เพื่อให้มี องค์ประกอบการบริหาร จัดการด้านพฤกษศาสตร์ เทียบเท่าสากล	ระดับ	6	-	-	-	-	-	ดำเนิน กิจกรรมที่ 1 เสร็จ	ดำเนิน กิจกรรมที่ 2 เสร็จ	ดำเนิน กิจกรรมที่ 3 เสร็จ	ดำเนิน กิจกรรมที่ 4 เสร็จ	ดำเนิน กิจกรรมที่ 5 เสร็จ	-/+1	



เกณฑ์วัดการดำเนินงาน	หน่วยวัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงานในอดีต					ค่าเกณฑ์วัด					การปรับ ค่าเกณฑ์วัด
			2553	2554	2555	2556	2557e	1	2	3	4	5	
1.2.2 ความสำเร็จของการเพิ่ม ตัวอย่างพรรณไม้ให้ เทียบเท่าระดับสากล	ระดับ	6	-	-	-	-	-	ดำเนิน กิจกรรมที่ 1 เสร็จ	ดำเนิน กิจกรรมที่ 2 เสร็จ	ดำเนิน กิจกรรมที่ 3 เสร็จ	ดำเนิน กิจกรรมที่ 4 เสร็จ	ดำเนิน กิจกรรมที่ 5 เสร็จ	-/+1
1.3 ระดับของการนำระบบบริหาร จัดการเพื่อสร้างมูลค่าเชิง เศรษฐศาสตร์ (EVM) มาใช้	ระดับ	5	-	-	-	3	2	1	2	3	4	5	-/+1
<b>2. ผลการดำเนินงานของรัฐวิสาหกิจ</b>		<b>43</b>											
2.1 ความสำเร็จของการอนุรักษ์พรรณ ไม้ที่ใกล้สูญพันธุ์ให้อยู่ได้อย่าง ยั่งยืน	ระดับ	8	-	-	-	-	-	ดำเนิน กิจกรรมที่ 1 เสร็จ 50%	ดำเนิน กิจกรรมที่ 1 เสร็จ 100%	ดำเนิน กิจกรรมที่ 2 เสร็จ	ดำเนิน กิจกรรมที่ 3 เสร็จ	ดำเนิน กิจกรรมที่ 4 เสร็จ	-/+1
2.2 ความสำเร็จในการขยายพันธุ์ พันธุ์ไม้ที่ขยายพันธุ์ยากและ พันธุ์ไม้เศรษฐกิจ	ชนิด	8	12	1	5	7	9	6	7	8	9	10	-/+1
2.3 ผลงานทางวิชาการและ โครงการวิจัยด้านพฤกษศาสตร์ที่ ได้รับการเผยแพร่ในวารสารสากล	ชิ้นงาน	7	12	12	13	14	15	12	13	14	15	16	-/+1
2.4 จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมให้ ความรู้ทางวิชาการ		10											
2.4.1 จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม การให้ความรู้ทางวิชาการ	สำนวนราย	5	0.630	0.903	0.739	0.989	1.124	0.900	1.10	1.30	1.40	1.500	+/-0.1



เกณฑ์วัดการดำเนินงาน	หน่วยวัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงานในอดีต					ค่าเกณฑ์วัด					การปรับ ค่าเกณฑ์วัด
			2553	2554	2555	2556	2557e	1	2	3	4	5	
2.4.2 จำนวนผู้เข้าเยี่ยมชมสวนพฤกษศาสตร์	ราย	5	140,811	206,957	221,592	282,336	263,205	215,328	237,664	260,000	282,336	304,662	-22,336/ +22,336
2.5 จำนวนผลงานด้านพฤกษศาสตร์ของ อ.ส.พ. ที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์เชิง พาณิชย์และเชิงสังคม		10											
2.5.1 จำนวนผลงานด้าน พฤกษศาสตร์ของ อ.ส.พ. ที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์เชิง พาณิชย์	ชิ้น	5	-	-	-	-	-	1	2	3	4	5	-/+1
2.5.2 จำนวนผลงานด้าน พฤกษศาสตร์ของ อ.ส.พ. ที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์เชิง วิชาการ	ชิ้น	5	-	-	-	-	-	1	2	3	4	5	-/+1
<b>3. การบริหารจัดการองค์กร</b>		35											
3.1 บทบาทของคณะกรรมการ รัฐวิสาหกิจ	ระดับ	6	3.4428	3.0809	3.0478	3.0133	N/A	1	2	3	4	5	-/+1
3.2 การบริหารความเสี่ยง	ระดับ	7	2.4000	2.4000	2.6500	2.7000	N/A	1	2	3	4	5	-/+1
3.3 การควบคุมภายใน	ระดับ	4	2.8100	2.8630	2.8617	2.8143	N/A	1	2	3	4	5	-/+1
3.4 การตรวจสอบภายใน	ระดับ	6	2.3200	2.4927	2.5344	2.6969	N/A	1	2	3	4	5	-/+1
3.5 การบริหารจัดการสารสนเทศ	ระดับ	6	1.8787	2.2878	2.3620	2.5351	N/A	1	2	3	4	5	-/+1
3.6 การบริหารทรัพยากรบุคคล	ระดับ	6	2.3778	2.4248	2.4471	2.4931	N/A	1	2	3	4	5	-/+1

หมายเหตุ

1. หากไม่สามารถดำเนินการส่งข้อมูลเข้าระบบ GFMS-SOE ให้ครบถ้วนและทันตามกำหนดเวลา จะถูกหักคะแนนจากคะแนนรวมของเกณฑ์การดำเนินงานตามนโยบายแต่ไม่เกิน 1.0000 คะแนน



## 8. คำจำกัดความหรือสูตรการคำนวณ

เกณฑ์วัดการดำเนินงาน	คำจำกัดความหรือสูตรการคำนวณ
<p>1. การดำเนินงานตามนโยบาย</p> <p>1.1 ความสามารถในการบริหารแผนลงทุน</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ความสามารถในการบริหารแผนลงทุนประจำปี 2558 เป็นการดำเนินการเบิกจ่ายเงินตามงบลงทุนของรัฐวิสาหกิจ ทั้งในส่วนของงบลงทุนเพื่อการดำเนินงานปกติและงบลงทุนตามโครงการพัฒนาต่างๆ ที่ได้รับอนุมัติจาก ครม. โดยแบ่งการประเมินออกเป็นสองมุมมอง               <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ร้อยละของภาพรวมการเบิกจ่ายที่เกิดขึ้นจริงในช่วงปี (น้ำหนักร้อยละ 2.5)</li> <li>▪ ร้อยละความสามารถในการเบิกจ่ายตามแผน (น้ำหนักร้อยละ 2.5)</li> </ul> </li> </ul> <p>โดยที่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>ร้อยละของภาพรวมการเบิกจ่ายที่เกิดขึ้นจริงในช่วงปี (น้ำหนักร้อยละ 2.5)</b></li> </ul> <p>คำนวณจากร้อยละของยอดสะสมการเบิกจ่ายที่เกิดขึ้นจริงในช่วงปีบัญชี 2558 เทียบกับวงเงิน ตามงบลงทุน โดยมีสูตรการคำนวณดังนี้</p> $\frac{\text{ยอดเงินสะสมของการเบิกจ่ายงบลงทุนที่เกิดขึ้นจริงในช่วงปีบัญชี 2558} \times 100}{\text{ยอดเงินตามงบลงทุนที่อนุมัติให้เบิกจ่ายได้ของปีบัญชี 2558}}$ <p>ทั้งนี้ให้ใช้ตัวเลขการเบิกจ่ายงบลงทุนที่เกิดขึ้นจริงที่รวบรวมโดยสำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ (สคร.) ส่วนยอดสรุปตัวเลขงบลงทุนที่อนุมัติให้เบิกจ่ายได้ให้ใช้ยอดสรุป ณ สิ้นปีบัญชีที่รวบรวมโดย สคร. เช่นเดียวกันเป็นฐานและมีการปรับตัวเลขตามรายละเอียดต่างๆ ที่รัฐวิสาหกิจแสดงตัวเลขในรายงานสรุปการเบิกจ่ายงบลงทุนและความก้าวหน้าของโครงการลงทุน โดยให้เป็นไปตามการพิจารณาของคณะกรรมการจัดทำบันทึกข้อตกลงและประเมินผลการดำเนินงานรัฐวิสาหกิจ</p>



เกณฑ์วัดการดำเนินงาน	คำจำกัดความหรือสูตรการคำนวณ					
	<p>การปรับค่าเกณฑ์วัด :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ช่วงการปรับเท่ากับร้อยละ +/- 5 ต่อเกณฑ์วัด 1 ระดับ โดยกำหนดค่าเกณฑ์วัดแต่ละระดับเป็นดังนี้</li> </ul> <table border="1" data-bbox="1209 392 1733 625"> <tr> <td>ร้อยละ 80 เทียบเท่ากับ ระดับ 1</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละ 85 เทียบเท่ากับ ระดับ 2</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละ 90 เทียบเท่ากับ ระดับ 3</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละ 95 เทียบเท่ากับ ระดับ 4</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละ 100 เทียบเท่ากับ ระดับ 5</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>ร้อยละความสามารถในการเบิกจ่ายตามแผน (น้ำหนักร้อยละ 2.5)</li> </ul> <p>คำนวณจากค่าเฉลี่ยของร้อยละการเบิกจ่ายงบลงทุนที่ทำได้ในแต่ละไตรมาส โดยมีสูตรการคำนวณดังนี้</p> $\frac{\left( \frac{X_1}{Y_1} * 100 + \frac{X_2}{Y_2} * 100 + \frac{X_3}{Y_3} * 100 + \frac{X_4}{Y_4} * 100 \right)}{4}$ <p>กำหนดให้</p> <p>X1, X2, X3, X4 = ผลการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวมที่รัฐวิสาหกิจเบิกจ่ายแต่ละไตรมาส</p> <p>Y1, Y2, Y3, Y4 = วงเงินงบประมาณตามแผนการใช้จ่ายเงินในปีงบประมาณแต่ละไตรมาส</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ทั้งนี้ให้ใช้ตัวเลขการเบิกจ่ายงบลงทุนที่เกิดขึ้นจริงรายไตรมาสของ สคร.</li> <li>ส่วนยอดสรุปตัวเลขงบลงทุนที่อนุมัติให้เบิกจ่ายได้ ให้ใช้ยอดสรุปรายไตรมาสจากรัฐวิสาหกิจ ที่จัดส่งให้ สคร. และบริษัทที่ปรึกษาเป็นประจำวันที่ 15 ของเดือนแรกของทุกไตรมาส</li> <li>การปรับตัวเลขตามรายละเอียดต่างๆ ที่รัฐวิสาหกิจแสดงตัวเลขในรายงานสรุปการเบิกจ่ายงบลงทุนและความก้าวหน้าของโครงการลงทุน และให้เป็นไปตามการพิจารณาของคณะกรรมการจัดทำบันทึกข้อตกลงและประเมินผลการดำเนินงานรัฐวิสาหกิจ (Sub Pac)</li> </ul>	ร้อยละ 80 เทียบเท่ากับ ระดับ 1	ร้อยละ 85 เทียบเท่ากับ ระดับ 2	ร้อยละ 90 เทียบเท่ากับ ระดับ 3	ร้อยละ 95 เทียบเท่ากับ ระดับ 4	ร้อยละ 100 เทียบเท่ากับ ระดับ 5
ร้อยละ 80 เทียบเท่ากับ ระดับ 1						
ร้อยละ 85 เทียบเท่ากับ ระดับ 2						
ร้อยละ 90 เทียบเท่ากับ ระดับ 3						
ร้อยละ 95 เทียบเท่ากับ ระดับ 4						
ร้อยละ 100 เทียบเท่ากับ ระดับ 5						



เกณฑ์วัดการดำเนินงาน	คำจำกัดความหรือสูตรการคำนวณ					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>กรณีมีการปรับเปลี่ยนงบลงทุนจากการขออนุมัติผ่านสภาพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติระหว่างปีบัญชี ให้ปรับยอดอนุมัติที่เบิกจ่ายได้เฉพาะของไตรมาสที่ปรับเปลี่ยนและไตรมาสที่เหลือของปีบัญชีเท่านั้น</li> </ul> <p>การปรับค่าเกณฑ์วัด :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ช่วงการปรับเท่ากับร้อยละเฉลี่ย <math>-/+ 5</math> ต่อเกณฑ์วัด 1 ระดับ โดยกำหนดค่าเกณฑ์วัดแต่ละระดับเป็นดังนี้</li> </ul> <table border="1" data-bbox="1182 491 1756 722"> <tr> <td>ร้อยละเฉลี่ย 80 เทียบเท่ากับ ระดับ 1</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละเฉลี่ย 85 เทียบเท่ากับ ระดับ 2</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละเฉลี่ย 90 เทียบเท่ากับ ระดับ 3</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละเฉลี่ย 95 เทียบเท่ากับ ระดับ 4</td> </tr> <tr> <td>ร้อยละเฉลี่ย 100 เทียบเท่ากับ ระดับ 5</td> </tr> </table>	ร้อยละเฉลี่ย 80 เทียบเท่ากับ ระดับ 1	ร้อยละเฉลี่ย 85 เทียบเท่ากับ ระดับ 2	ร้อยละเฉลี่ย 90 เทียบเท่ากับ ระดับ 3	ร้อยละเฉลี่ย 95 เทียบเท่ากับ ระดับ 4	ร้อยละเฉลี่ย 100 เทียบเท่ากับ ระดับ 5
ร้อยละเฉลี่ย 80 เทียบเท่ากับ ระดับ 1						
ร้อยละเฉลี่ย 85 เทียบเท่ากับ ระดับ 2						
ร้อยละเฉลี่ย 90 เทียบเท่ากับ ระดับ 3						
ร้อยละเฉลี่ย 95 เทียบเท่ากับ ระดับ 4						
ร้อยละเฉลี่ย 100 เทียบเท่ากับ ระดับ 5						
<p>1.2 การดำเนินงานเพื่อเสริมสร้างให้ อ.ส.พ. เป็นแหล่งเรียนรู้เพื่อให้มีองค์ประกอบการบริหารจัดการด้านพฤกษศาสตร์เทียบเท่าสากล</p> <p>1.2.1 ความสำเร็จในการดำเนินงานตามแผนแม่บทเพื่อเสริมสร้างให้ อ.ส.พ. เป็นแหล่งเรียนรู้</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>การดำเนินงานเพื่อเสริมสร้างให้ อ.ส.พ. เป็นแหล่งเรียนรู้เพื่อให้มีองค์ประกอบการบริหารจัดการด้านพฤกษศาสตร์เทียบเท่าสากล ประกอบด้วย ความสำเร็จในการดำเนินงานตามแผนแม่บทเพื่อเสริมสร้างให้ อ.ส.พ. เป็นแหล่งเรียนรู้ และความสำเร็จของการเพิ่มตัวอย่างพรรณไม้ให้เทียบเท่าระดับสากล</li> <li>ความสำเร็จในการดำเนินงานตามแผนแม่บทเพื่อเสริมสร้างให้ อ.ส.พ. เป็นแหล่งเรียนรู้ ซึ่งพิจารณาจากระดับความสำเร็จในการดำเนินงานตามแผนแม่บทเพื่อสร้างให้ อ.ส.พ. เป็นแหล่งเรียนรู้เพื่อให้มีองค์ประกอบการบริหารจัดการด้านพฤกษศาสตร์เทียบเท่าระดับสากล ซึ่งระดับความสำเร็จในการดำเนินงานประกอบด้วย             <ul style="list-style-type: none"> <li>กิจกรรมที่ 1: การทบทวนแผนพัฒนาเพื่อเสริมสร้างให้ อ.ส.พ. เป็นแหล่งเรียนรู้ โดยจัดประชุมกับผู้เชี่ยวชาญ เพื่อสามารถระบุได้ถึงองค์ประกอบของการเสริมสร้างให้ อ.ส.พ. เป็นแหล่งเรียนรู้ที่เทียบเท่าสากล โดยครอบคลุมทั้งสวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ จ.เชียงใหม่และสวนสาขาต่างๆอย่างครบถ้วน</li> <li>กิจกรรมที่ 2: จัดทำแผนแม่บทเพื่อเสริมสร้างให้ อ.ส.พ. เป็นแหล่งเรียนรู้ที่เทียบเท่าสากล โดยครอบคลุมทั้งสวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ จ.เชียงใหม่และสวนสาขาต่างๆ</li> <li>กิจกรรมที่ 3: จัดทำแผนการดำเนินงานประจำปีบัญชี 2558 โดยครอบคลุมการพัฒนาองค์ประกอบหลักเพื่อเสริมสร้างอ.ส.พ. ให้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่เทียบเท่าสากล จำนวน 1 องค์ประกอบ</li> </ul> </li> </ul>					



เกณฑ์วัดการดำเนินงาน	คำจำกัดความหรือสูตรการคำนวณ
1.2.2 ความสำเร็จของการเพิ่มตัวอย่างพรรณไม้ให้เทียบเท่าระดับสากล	<ul style="list-style-type: none"><li>- กิจกรรมที่ 4: อ.ส.พ. ดำเนินการตามแผนการดำเนินงานประจำปีบัญชี 2558 แล้วเสร็จร้อยละ 50</li><li>- กิจกรรมที่ 5: อ.ส.พ. ดำเนินการตามแผนการดำเนินงานประจำปีบัญชี 2558 แล้วเสร็จร้อยละ 100</li><li>● <b>หมายเหตุ:</b><ul style="list-style-type: none"><li>- สวนพฤกษศาสตร์ตามแผนแม่บทเพื่อเสริมสร้างให้ อ.ส.พ. เป็นแหล่งเรียนรู้ ได้แก่ สวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ จ.เชียงใหม่, สวนพฤกษศาสตร์พิษณุโลก จ.พิษณุโลก, สวนพฤกษศาสตร์ขอนแก่น จ.ขอนแก่น และสวนพฤกษศาสตร์ระยอง จ.ระยอง</li><li>- สวนพฤกษศาสตร์ตามแผนการดำเนินงานประจำปีบัญชี 2558 ได้แก่ สวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ จ.เชียงใหม่</li></ul></li><li>● <b>ระดับความสำเร็จของการเพิ่มตัวอย่างพรรณไม้ให้เทียบเท่าระดับสากล ซึ่งประกอบด้วยกิจกรรมที่สำคัญ ได้แก่</b><ul style="list-style-type: none"><li>- กิจกรรมที่ 1 : รวบรวมข้อมูลสวนพฤกษศาสตร์ในระดับสากลที่เป็นเลิศด้านตัวอย่างพรรณไม้</li><li>- กิจกรรมที่ 2 : วิเคราะห์ และคัดเลือกสวนพฤกษศาสตร์ในระดับสากลที่ อ.ส.พ. ต้องการยกระดับการรวบรวมและจัดเก็บตัวอย่างพรรณไม้ให้เทียบเท่า</li><li>- กิจกรรมที่ 3 : จัดทำแผนรวบรวมและจัดเก็บตัวอย่างพรรณไม้ให้เทียบเท่าสากล โดยครอบคลุมแนวทางการจัดเก็บ เป้าหมาย และระยะเวลาแล้วเสร็จอย่างชัดเจน</li><li>- กิจกรรมที่ 4 : อ.ส.พ. รวบรวม และจัดเก็บพรรณไม้ตามแผนรวบรวมและจัดเก็บตัวอย่างพรรณไม้สำเร็จตามเป้าหมายของแผนปฏิบัติการประจำปีบัญชี 2558 ร้อยละ 50</li><li>- กิจกรรมที่ 5 : อ.ส.พ. รวบรวม และจัดเก็บพรรณไม้ตามแผนรวบรวมและจัดเก็บตัวอย่างพรรณไม้สำเร็จตามเป้าหมายของแผนปฏิบัติการประจำปีบัญชี 2558 ร้อยละ 100</li></ul></li><li>● <b>เงื่อนไข :</b> แผนรวบรวมและจัดเก็บตัวอย่างพรรณไม้ฯ ต้องกำหนด ชื่อสวนพฤกษศาสตร์ที่ต้องการเทียบเคียง แนวทางการจัดเก็บ เป้าหมายรายปี และระยะเวลาในการยกระดับรวบรวมและจัดเก็บตัวอย่างพรรณไม้ให้เทียบเท่าสากลอย่างชัดเจน</li></ul>





เกณฑ์วัดการดำเนินงาน	คำจำกัดความหรือสูตรการคำนวณ
1.3 ระดับของการนำระบบบริหารจัดการเพื่อสร้างมูลค่าเชิงเศรษฐกิจศาสตร์ (EVM) มาใช้	<ul style="list-style-type: none"><li>ระดับตามความสำเร็จในการดำเนินงาน เพื่อนำระบบการบริหารจัดการเพื่อสร้างมูลค่าเชิงเศรษฐกิจศาสตร์มาใช้ในรัฐวิสาหกิจ</li></ul>
<b>2. ผลการดำเนินงานของรัฐวิสาหกิจ</b>  2.1 ความสำเร็จของการอนุรักษ์พันธุ์ไม้ที่ใกล้สูญพันธุ์ให้ยั่งยืน	<ul style="list-style-type: none"><li>ระดับความสำเร็จของการเสริมสร้างมาตรฐานและความสำเร็จของการนำพรรณไม้ที่เสี่ยงต่อการสูญพันธุ์กลับคืนถิ่นอย่างยั่งยืนในปีบัญชี 2558 โดยพิจารณาจากกิจกรรมที่สำคัญ ได้แก่<ul style="list-style-type: none"><li>กิจกรรมที่ 1 : การจัดทำรายงานการศึกษาเพื่อนำพรรณไม้ที่เสี่ยงต่อการสูญพันธุ์กลับคืนถิ่นอย่างยั่งยืน โดยศึกษาจากพื้นที่ดำเนินงานในการนำพรรณไม้ที่เสี่ยงต่อการสูญพันธุ์กลับคืนถิ่นในปีบัญชี 2557 ร่วมกับการศึกษาและวิเคราะห์ปัจจัยที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ได้แก่ ปัจจัยภายในและภายนอกที่ส่งผลต่อความสำเร็จที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ระบบนิเวศภายในชุมชน เศรษฐกิจ สังคม ชุมชน ปัญหา/อุปสรรค และปัจจัยสำเร็จ รวมถึงข้อมูลอื่นๆ</li><li>กิจกรรมที่ 2 : การจัดทำคู่มือการนำพรรณไม้ที่เสี่ยงต่อการสูญพันธุ์กลับคืนถิ่นอย่างยั่งยืน ที่ระบุอย่างน้อยถึงวัตถุประสงค์จัดตั้ง อ.ส.พ. วิสัยทัศน์ และภารกิจ รวมถึงทิศทางและกระบวนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการคืนถิ่น ได้แก่ เป้าหมาย กรอบแนวทางการดำเนินงาน (Conceptual Framework) วิธีการ/ขั้นตอนการดำเนินงาน (Approach) การติดตามและรายงานผล การประเมินผลสำเร็จ แนวทางการทบทวนและปรับปรุงวิธีการ/ขั้นตอนการดำเนินงานในปีต่อไป และข้อมูลที่สำคัญอื่นๆ</li><li>กิจกรรมที่ 3 : ร้อยละ 80 ของผลสำรวจการรับรู้คู่มือการนำพรรณไม้ที่เสี่ยงต่อการสูญพันธุ์กลับคืนถิ่นอย่างยั่งยืนของบุคลากร ที่มีระดับคะแนนเกินกว่าระดับ 4 ขึ้นไป โดยกำหนดสำรวจครอบคลุม สวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ จ.เชียงใหม่ และสวนพฤกษศาสตร์สาขา 3 แห่ง ได้แก่ สวนพฤกษศาสตร์พิษณุโลก จ.พิษณุโลก, สวนพฤกษศาสตร์ขอนแก่น จ.ขอนแก่น และสวนพฤกษศาสตร์ระยอง จ.ระยอง</li><li>กิจกรรมที่ 4 : การกำหนดให้ สวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ จ.เชียงใหม่ และสวนพฤกษศาสตร์สาขา 3 แห่ง ได้แก่ สวนพฤกษศาสตร์พิษณุโลก จ.พิษณุโลก, สวนพฤกษศาสตร์ขอนแก่น จ.</li></ul></li></ul>



เกณฑ์วัดการดำเนินงาน	คำจำกัดความหรือสูตรการคำนวณ
	ขอแก่น และสวนพฤกษศาสตร์ของ จ.ระยอง ระบุพื้นที่เพื่อนำพรรณไม้ที่เสี่ยงต่อการสูญพันธุ์กลับคืนถิ่นอย่างยั่งยืนในปีบัญชี 2558 จำนวนพื้นที่ละ 1 แห่ง แล้วเสร็จ
2.2 ความสำเร็จในการขยายพันธุ์พันธุ์ไม้ที่ขยายพันธุ์ยาก และพันธุ์ไม้เศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"><li>● จำนวนชนิดของพันธุ์ไม้ที่ขยายพันธุ์ยากที่ อ.ส.พ. สามารถคิดค้นและวิจัยโดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยและเทคนิคพิเศษในการเพาะขยายพันธุ์ได้สำเร็จในปีบัญชี 2558</li><li>● โดยจะพิจารณาการขยายพันธุ์พันธุ์ไม้ที่ขยายพันธุ์ยากและพันธุ์ไม้เศรษฐกิจได้สำเร็จ 1 ชนิดเมื่อการดำเนินงานครบถ้วน ทั้งนี้ อ.ส.พ. ต้องมีการขยายจำนวนพันธุ์ไม้ที่ขยายพันธุ์ยากตามแนวทางที่คิดค้นได้โดยกำหนดให้อยู่รอดได้ อย่างน้อย 500 ต้นต่อ 1 ชนิด ซึ่งชื่อพันธุ์ไม้ดังกล่าวต้องอยู่ภายใต้พันธุ์ไม้หลัก 15 ชนิด ได้แก่<ol style="list-style-type: none"><li>1. Agapethes lobbii</li><li>2. Agapethes megacarpa</li><li>3. Globba magokensis</li><li>4. Hedychium longicorntum</li><li>5. Iris collettii</li><li>6. Licuala peltata</li><li>7. Lilium primulinum</li><li>8. Microsorium thailandicum</li><li>9. Millettia kangensis</li><li>10. Paphiopedilum bellatulum</li><li>11. Pecteilis hawkesiana</li><li>12. Rhododendro microphyton</li><li>13. Thepparatia thailandica</li><li>14. Vanda coerulescens</li><li>15. Zingiber sirindhorniae</li></ol></li></ul>



เกณฑ์วัดการดำเนินงาน	คำจำกัดความหรือสูตรการคำนวณ
2.3 ผลงานทางวิชาการและโครงการวิจัยด้านพฤกษศาสตร์ที่ได้รับการเผยแพร่ในวารสารสากล	<ul style="list-style-type: none"><li>● จำนวนผลงานทางวิชาการและโครงการวิจัยด้านพฤกษศาสตร์และความหลากหลายทางชีวภาพของ อ.ส.พ. ที่ได้รับการพิมพ์เผยแพร่ในวารสารที่เป็นที่ยอมรับทั้งในและต่างประเทศของ อ.ส.พ. การจัด พิมพ์หนังสือวิชาการ และบทความทางวิชาการที่มีการพิมพ์เผยแพร่ในหนังสือ เอกสารประกอบการประชุมวิชาการ (Meeting Paper, Conference Paper) หรือเอกสารสืบเนื่องจากการประชุมทางวิชาการ (proceeding) ในระดับชาติและนานาชาติในปีบัญชี 2558</li><li>● วารสารสิ่งพิมพ์ในประเทศ เช่น Chiang Mai Journal of Science, Journal of Pharmaceutical Sciences, Journal of Scientific Research of Chulalongkorn University, Journal of the National Research Council of Thailand, Kasetsart Journal Natural Science, Mahidol Journal, Natural History Bulletin of the Siam Society, Science Asia, Songklanakarin Journal of Science and Technology, Thai Forest Bulletin (Botany), The Natural History Journal of Chulalongkorn University เป็นต้น</li><li>● วารสารสิ่งพิมพ์ต่างประเทศ เช่น Garden Bulletin's Singapore, Kew Bulletin, Nordic Journal of Botany, Blumea, Adansonia, Taxon, Annal of Missouri Botanical Garden และ Novon เป็นต้น</li><li>● เงื่อนไข : การประเมินผลประเด็นย่อยด้านผลงานทางวิชาการทางพฤกษศาสตร์ กำหนดนับจำนวนผลงานทางพฤกษศาสตร์ตามชื่อเรื่องของผลงานถึงแม้ว่าจะมีการตีพิมพ์ หรือเผยแพร่ผ่านช่องทางต่างๆ มากกว่า 1 ช่องทาง</li></ul>
2.4 จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมการให้ความรู้ทางวิชาการ 2.4.1 จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมการให้ความรู้ทางวิชาการ	<ul style="list-style-type: none"><li>● ระดับความสำเร็จในการให้บริการความรู้ด้านพฤกษศาสตร์เพื่อประโยชน์เชิงภารกิจและเชิงพาณิชย์ในปีบัญชี 2558 ซึ่งประกอบด้วย 2 กิจกรรม ได้แก่</li><li>● จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมการให้ความรู้ทางวิชาการ หมายถึง จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมการให้ความรู้ และงานนิทรรศการทางวิชาการด้านพฤกษศาสตร์ในปีบัญชี 2558</li><li>● กิจกรรมการให้ความรู้ คือ การจัดวิทยากรนำชมสวน การจัดฝึกอบรมเยาวชน/นักพฤกษศาสตร์/เกษตรกร และประชาชนทั่วไป กิจกรรมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ การบรรยายพิเศษเพื่อให้ความรู้ทางวิชาการแก่นักวิชาการและกิจกรรมอื่นๆ ที่ให้ความรู้และสร้างความตระหนักถึงคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติแก่เยาวชนและประชาชนทั่วไป</li><li>● นิทรรศการทางวิชาการด้านพฤกษศาสตร์ ได้แก่ การจัดนิทรรศการให้ความรู้ภายในสวนพฤกษศาสตร์ และภายนอกสวนพฤกษศาสตร์ทั้งหมดในปีบัญชี 2558</li></ul>



เกณฑ์วัดการดำเนินงาน	คำจำกัดความหรือสูตรการคำนวณ
2.4.2 จำนวนผู้เข้าเยี่ยมชมสวนพฤกษศาสตร์ อ.ส.พ.	<ul style="list-style-type: none"><li>● จำนวนผู้เข้าเยี่ยมชมสวนพฤกษศาสตร์ ของ อ.ส.พ. ในปีบัญชี 2558</li><li>● สวนพฤกษศาสตร์ ของ อ.ส.พ. หมายถึง สวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ จ.เชียงใหม่ และสวนพฤกษศาสตร์บ้านร่มเกล้า พิษณุโลก ในพระราชดำริ สวนพฤกษศาสตร์ระยอง และสวนพฤกษศาสตร์เมืองพลขอนแก่น</li></ul>
2.5 จำนวนผลงานด้านพฤกษศาสตร์ของ อ.ส.พ. ที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์และเชิงวิชาการ  2.5.1 จำนวนผลงานด้านพฤกษศาสตร์ของ อ.ส.พ. ที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์  2.5.2 จำนวนผลงานด้านพฤกษศาสตร์ของ อ.ส.พ. ที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์เชิงวิชาการ	<ul style="list-style-type: none"><li>● จำนวนผลงานด้านพฤกษศาสตร์ของ อ.ส.พ. ที่ถูกนำหน่วยงานภาครัฐและเอกชนทั้งภายในและภายนอกประเทศนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และเชิงวิชาการ (รวมถึงเชิงสังคม) ได้จริงในปีบัญชี 2558</li><li>● โดยกำหนดนับเป็นจำนวนความร่วมมือกับพันธมิตรเพื่อการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ เมื่อ<ol style="list-style-type: none"><li>1. เป็นบันทึกความร่วมมือระหว่าง อ.ส.พ. กับหน่วยงานภาครัฐและเอกชนภายนอก เพื่อค้นคว้าวิจัยและพัฒนาพันธุ์ไม้ หรือผลิตภัณฑ์จากผลงานด้านพฤกษศาสตร์เพื่อการพาณิชย์</li><li>2. เป็นผลงานที่ถูกนำไปต่อยอดในการพัฒนาหรือผลิตผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายได้จริง</li><li>3. เป็นผลงานที่ถูกหน่วยงานภาคเอกชนภายนอก อ.ส.พ. นำไปจำหน่ายเชิงพาณิชย์</li></ol></li><li>● โดยกำหนดนับเป็นจำนวนความร่วมมือกับพันธมิตรเพื่อการใช้ประโยชน์เชิงวิชาการ (รวมถึงเชิงสังคม) เมื่อ<ol style="list-style-type: none"><li>1. เป็นผลงานที่ถูกนำไปต่อยอดจนเกิดองค์ความรู้ใหม่ด้านวิชาการในระดับประเทศ และนานาชาติ</li><li>2. เป็นผลงานที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์เชิงวิชาการ (รวมถึงเชิงสังคม) ที่สามารถประเมินผลลัพธ์หรือผลกระทบที่ดีจากงานดังกล่าวได้ชัดเจน</li></ol></li></ul>
3. การบริหารจัดการองค์กร  3.1 บทบาทของคณะกรรมการรัฐวิสาหกิจ  3.2 การบริหารความเสี่ยง  3.3 การควบคุมภายใน  3.4 การตรวจสอบภายใน  3.5 การบริหารจัดการสารสนเทศ  3.6 การบริหารทรัพยากรบุคคล	<ul style="list-style-type: none"><li>● ระดับคะแนนตามเกณฑ์ที่กำหนดโดยคณะกรรมการพิจารณาประเมินผลการดำเนินงานรัฐวิสาหกิจด้านการบริหารจัดการองค์กร</li></ul>

