

แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan) : กระบวนการจัดการความรู้ (KM Process)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

๑. การสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ป่าชายเลนของชุมชนท้องถิ่น (สปล)
๒. การจัดระบบกลุ่มหาตเพื่อการบริหารจัดการการป้องกันและแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่ง (กบช)
๓. คู่มือประกาศพื้นที่คุ้มครองทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง (สทช)
๔. คู่มือการดำเนินงานฟื้นฟูแนวปะการัง (สวพ)

๑. การสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ป่าชายเลนของชุมชนท้องถิ่น (สปล)

แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan) : กระบวนการจัดการความรู้ (KM Process)									
ชื่อหน่วยงาน : สำนักอนุรักษ์ทรัพยากรป่าชายเลน									
เป้าหมาย KM (Desired State) : คู่มือการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพในป่าชายเลน									
หน่วยที่วัดผลได้เป็นรูปธรรม : ร้อยละ ๘๐ ของกลุ่มเป้าหมายสามารถประเมินความหลากหลายทางชีวภาพได้									
ลำดับ	กิจกรรม	วิธีการสู่ความสำเร็จ	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	เครื่องมือ/อุปกรณ์	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ
๑	การบ่งชี้ความรู้ -ความรู้ด้านความหลากหลายทางชีวภาพในป่าชายเลนที่สามารถบรรลุเป้าหมายของวิสัยทัศน์/พันธกิจ	ทำการตรวจสอบความรู้ในองค์กรเพื่อหาความรู้ที่เกี่ยวกับความรู้ที่ต้องใช้	ก.พ.-มี.ค. ๖๒	ทะเบียนรายการความรู้ที่ต้องใช้ในการประเมินความหลากหลายทางชีวภาพ	จำนวนรายการความรู้ด้านความหลากหลายทางชีวภาพในป่าชายเลนอย่างน้อย ๑ รายการ			KM Team สปล.	
๒	การสร้างและแสวงหาความรู้ -ภายใน -ภายนอก	ส่วนงานภายในของส่วนวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีทรัพยากรป่าชายเลนร่วมกันวิเคราะห์เพื่อสร้างความรู้ใหม่	เม.ย. ๖๒	ทะเบียนรายการความรู้ที่ต้องสร้างใหม่	จำนวนรายการความรู้ที่สร้างใหม่ด้านความหลากหลายทางชีวภาพในป่าชายเลนอย่างน้อย ๑ รายการ			KM Team สปล.	
๓	การจัดความรู้ให้เป็นระบบ	รวบรวมหัวข้อความรู้เป็นหมวดหมู่เพื่อนำมาจัดทำคู่มือ	พ.ค. ๖๒	มีฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในป่าชายเลนที่นำไปใช้ได้	จำนวนความรู้ที่นำไปใช้ได้จริงอย่างน้อย ๑ รายการ			KM Team สปล.	

ลำดับ	กิจกรรม	วิธีการสู่ความสำเร็จ	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	เครื่องมือ/อุปกรณ์	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ
๔	การประมวลและกลั่นกรองความรู้	ประมวลข้อมูลและปรับปรุงความรู้ด้านด้านความหลากหลายทางชีวภาพ	มี.ย. ๖๒	เอกสารความรู้ด้านความหลากหลายทางชีวภาพมีเนื้อหาที่เข้าใจง่าย ถูกต้อง	จำนวนเอกสารที่ปรับปรุงแล้วเสร็จอย่างน้อย ๑ รายการ			KM Team สปล.	
๕	การเข้าถึงความรู้	เผยแพร่ความรู้ด้านความหลากหลายทางชีวภาพบนเว็บไซต์/Web Applicationกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	ก.ค. ๖๒	เอกสารความรู้ด้านความหลากหลายทางชีวภาพอัพโหลดขึ้นเว็บไซต์/ Web Applicationกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	เอกสารได้รับการเผยแพร่จำนวน ๑ รายการ			KM Team สปล.	
๖	การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้	เผยแพร่/ประชาสัมพันธ์การสำรวจความหลากหลายหลายทางชีวภาพในป่าชายเลน	ส.ค. ๖๒	มีการเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ ความรู้ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ ผ่านทางช่องทางต่างๆ	นักเรียน/ชุมชนท้องถิ่นอย่างน้อย ๖ แห่ง สามารถประเมินความหลากหลายทางชีวภาพในป่าชายเลนในท้องถิ่นได้			KM Team สปล.	
๗	การเรียนรู้	สอบถามข้อเสนอแนะจากผู้ใช้งาน	ก.ย. ๖๒	สรุปปัญหาอุปสรรคข้อเสนอแนะที่ครบถ้วนทุกประเด็น (ถ้ามี)	สามารถนำปัญหา/ข้อเสนอแนะ เพื่อปรับปรุงคู่มือต่อไป			KM Team สปล.	

๒. การจัดระบบกลุ่มหาเพื่อการบริหารจัดการการป้องกันและแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่ง (กบช)

<p>แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan) : คู่มือความรู้ “การจัดระบบกลุ่มหาเพื่อการบริหารจัดการการป้องกันและแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่ง”</p>									
<p>ชื่อหน่วยงาน : กองบริหารจัดการพื้นที่ชายฝั่ง</p> <p>เป้าหมาย KM (Desired State) : การจัดทำคู่มือความรู้เรื่องการจัดระบบกลุ่มหาเพื่อการบริหารจัดการการป้องกันและแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่ง เพื่อเป็นองค์ความรู้ในการบริหารจัดการพื้นที่ชายฝั่งให้แก่หน่วยงานภายในกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง</p> <p>หน่วยที่วัดผลได้เป็นรูปธรรม : ร้อยละความครบถ้วนของข้อมูลไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๙๐ ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้งานไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๘๐</p> <p>สามารถนำไปใช้ดำเนินการจัดทำแนวทาง/แผนงาน/โครงการ ในการจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งอย่างเป็นระบบ</p>									
๑	การบ่งชี้ ความรู้ - ความรู้ด้าน การกัดเซาะ ชายฝั่งที่ สามารถบรรลุ เป้าหมายของ วิสัยทัศน์/ พันธกิจ	ทำการ ตรวจสอบ ความรู้ในองค์กร เพื่อหาความรู้ที่ มีกับความรู้ที่ ต้องใช้	ม.ค.- ก.พ. ๖๒	ทะเบียนรายการ ความรู้ที่ต้องใช้ ด้านการ กัดเซาะชายฝั่ง	จำนวน รายการ ความรู้ด้าน การกัดเซาะ ชายฝั่งน้อย ๑ รายการ				KM Team กบช.
๒	การสร้างและ แสวงหา ความรู้ - ภายใน - ภายนอก	ส่วนงานภายใน ของกองบริหาร จัดการพื้นที่ ชายฝั่งร่วมกัน วิเคราะห์เพื่อ สร้างความรู้ ใหม่ๆ	มี.ค. ๖๒	ทะเบียนรายการ ความรู้ที่ต้อง สร้างใหม่	จำนวน รายการ ความรู้ที่ สร้างใหม่ด้าน การกัดเซาะ ชายฝั่งอย่าง น้อย ๑ รายการ				KM Team กบช.
๓	การจัดความรู้ ให้เป็นระบบ	รวบรวม หัวข้อความรู้ เป็นหมวดหมู่ เพื่อนำมาจัดทำ คู่มือองค์ความรู้	เม.ย. ๖๒	มีฐานข้อมูลความรู้ ด้านการกัดเซาะ ชายฝั่งที่นำไปใช้ ได้	จำนวนความรู้ ที่นำไปใช้ได้ จริงอย่างน้อย ๑ รายการ				KM Team กบช.
๔	การประมวล และถนอม ความรู้	ประมวลข้อมูล และปรับปรุง ความรู้ด้านการ กัดเซาะชายฝั่ง ให้ทันกับ สถานการณ์ ปัจจุบัน	พ.ค. - มิ.ย. ๖๒	เอกสารความรู้ ด้านการกัดเซาะ ชายฝั่งมีเนื้อหาที่ สมบูรณ์ครบถ้วน	จำนวน เอกสารที่ ปรับปรุงแล้ว เสร็จอย่าง น้อย ๑ รายการ				KM Team กบช.

ลำดับ	กิจกรรม	วิธีการสู่ความสำเร็จ	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	เครื่องมือ/อุปกรณ์	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ
๕	การเข้าถึงความรู้	เผยแพร่ความรู้ด้านการกักเซาะชายฝั่งบนเว็บไซต์กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	ก.ค. ๖๒	เอกสารความรู้ด้านการกักเซาะชายฝั่งอัปโหลดขึ้นเว็บไซต์กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	เอกสารได้รับการเผยแพร่จำนวน ๑ รายการ			KM Team กบช.	
๖	การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้	เผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ความรู้ “การจัดระบบกลุ่มหาดเพื่อการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาการกักเซาะชายฝั่ง”	ส.ค. ๖๒	มีการเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ความรู้ “การจัดระบบกลุ่มหาดเพื่อการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาการกักเซาะชายฝั่ง” ผ่านทางช่องทางต่างๆ	หน่วยงานที่มีภารกิจด้านการกักเซาะชายฝั่งของกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง อย่างน้อย ๑๐ แห่งได้รับองค์ความรู้ด้านการกักเซาะชายฝั่งที่เข้ากับสถานการณ์ปัจจุบัน			KM Team กบช.	
๗	การเรียนรู้	สอบถามข้อเสนอแนะจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก.ย. – ต.ค. ๖๒	สรุปปัญหาอุปสรรคข้อเสนอแนะที่ครบถ้วนทุกประเด็น (ถ้ามี)	สามารถนำปัญหาอุปสรรคหรือข้อเสนอแนะเพื่อใช้ปรับปรุงองค์ความรู้ได้ในปีงบประมาณถัดไป (ถ้ามี)			KM Team กบช.	

๓ คู่มือประกาศพื้นที่คุ้มครองทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง (สทช)

แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan) : กระบวนการจัดการความรู้ (KM Process)									
ชื่อหน่วยงาน : สำนักอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง									
เป้าหมาย KM (Desired State) : คู่มือการประกาศพื้นที่คุ้มครองทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง									
หน่วยที่วัดผลได้เป็นรูปธรรม : ๑. เจ้าหน้าที่หน่วยงานของกรมฯสามารถนำคู่มือไปใช้ประโยชน์ได้									
๒. กระบวนการประกาศพื้นที่คุ้มครองมีประสิทธิภาพมากขึ้น									
๑	การบ่งชี้ความรู้	รวบรวมองค์ความรู้ เรียบเรียงกระบวนการขั้นตอนการเตรียม การประกาศพื้นที่คุ้มครอง ทรัพยากร ทางทะเลและชายฝั่ง	ก.พ.- เม.ย. ๖๒	- Flowchart แผนผังขั้นตอน กระบวนการเตรียม ประกาศพื้นที่ คุ้มครอง	๑ แผน	อุปกรณ์ คอมพิวเตอร์	-	ส่วนจัดการ พื้นที่ คุ้มครอง ทางทะเล	
๒	การสร้างและ แสวงหาความรู้ -ภายใน -ภายนอก	การดำเนิน กระบวนการจัด ประชุม และการ เข้าร่วมประชุม กับหน่วยงาน ทช.ในพื้นที่อื่นๆ	ก.พ.- เม.ย. ๖๒	บทเรียนจาก กระบวนการเตรียม ประกาศพื้นที่ คุ้มครองฯ	จำนวน บทเรียน ๑ ฉบับ	อุปกรณ์ คอมพิวเตอร์	-	ส่วนจัดการ พื้นที่ คุ้มครอง ทางทะเล	
๓	การจัดความรู้ ให้เป็นระบบ	เรียงลำดับ จัดทำ คู่มือขั้นตอนการ ประกาศพื้นที่ คุ้มครอง ทรัพยากรทาง ทะเลและชายฝั่ง	มี.ค.- เม.ย.๖๒	เรียบเรียงองค์ ความรู้ ขั้นตอน และบทเรียนต่างๆ ของการประกาศ พื้นที่คุ้มครองฯ	๑ ฉบับ	อุปกรณ์ คอมพิวเตอร์	-	ส่วนจัดการ พื้นที่ คุ้มครอง ทางทะเล	
๔	การประมวล และกลั่นกรอง ความรู้	๑.จัดตั้ง คณะทำงาน ๒.จัดประชุมเพื่อ รับฟัง ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็น ต่อร่างคู่มือฯ	ก.พ.๖๒ มี.ค.- เม.ย. ๖๒	- จัดประชุม - ร่าง คู่มือประกาศ พื้นที่คุ้มครองฯ มีเนื้อหาสมบูรณ์	อย่างน้อย ๑ ครั้ง ๑ ฉบับ	อุปกรณ์ คอมพิวเตอร์	-	ส่วนจัดการ พื้นที่ คุ้มครอง ทางทะเล	

ลำดับ	กิจกรรม	วิธีการสู่ความสำเร็จ	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	เครื่องมือ/อุปกรณ์	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ
๕	การเข้าถึงความรู้	เผยแพร่คู่มือการประกาศพื้นที่คุ้มครองผ่านช่องทาง การเข้าถึงต่างๆ - Web กรม - จัดพิมพ์คู่มือ (เอกสารเผยแพร่)	ก.ย.๖๒	จำนวนช่องทางเข้าถึงความรู้	อย่างน้อย ๒ ช่องทาง	อุปกรณ์คอมพิวเตอร์	-	ส่วนจัดการพื้นที่คุ้มครองทางทะเล	
๖	การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้	จัดส่งคู่มือการประกาศพื้นที่คุ้มครอง ไปให้ยังเจ้าหน้าที่ สบทช. ๑-๑๐	ก.ย.๖๒	จำนวน สบทช. ที่ได้รับคู่มือ	๑๐ สบทช.	อุปกรณ์คอมพิวเตอร์	-	ส่วนจัดการพื้นที่คุ้มครองทางทะเล	
๗	การเรียนรู้	จัดทำแบบสอบถามความพึงพอใจต่อคู่มือ ปัญหาอุปสรรค และข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	พ.ย.- ธ.ค๖๒	ความพึงพอใจประเด็นปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะจาก สบทช. ๑-๑๐	สามารถนำปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะไปปรับปรุงคู่มือเพิ่มเติมได้ในปีงบประมาณถัดไป	อุปกรณ์คอมพิวเตอร์	-	ส่วนจัดการพื้นที่คุ้มครองทางทะเล	

๔. คู่มือการดำเนินงานฟื้นฟูแนวปะการัง (สวพ)

แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan) : กระบวนการจัดการความรู้ (KM Process)									
ชื่อหน่วยงาน : สถาบันวิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเล ชายฝั่งทะเล และป่าชายเลน									
เป้าหมาย KM (Desired State) : คู่มือการดำเนินงานฟื้นฟูแนวปะการัง									
หน่วยที่วัดผลได้เป็นรูปธรรม : หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้									
ลำดับ	กิจกรรม	วิธีการสู่ความสำเร็จ	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	เครื่องมือ/อุปกรณ์	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ
๑	การบ่งชี้ความรู้	รวบรวมองค์ความรู้ กระบวนการขั้นตอนการฟื้นฟูแนวปะการัง	ก.พ.-เม.ย. ๖๒	- แผนผังขั้นตอนกระบวนการฟื้นฟูแนวปะการัง	๑ แผน			KM Team สวพ.	
๒	การสร้างและแสวงหาความรู้ - ภายใน - ภายนอก	การดำเนินการจัดการประชุม และการเข้าร่วมประชุมกับหน่วยงาน ทช.	พ.ค. ๖๒	บทเรียนจาก กระบวนการฟื้นฟูแนวปะการัง	จำนวน บทเรียน ๑ ฉบับ			KM Team สวพ.	
๓	การจัดความรู้ให้เป็นระบบ	เรียงลำดับ จัดทำคู่มือ ขั้นตอนการ	พ.ค.-มิ.ย. ๖๒	เรียบเรียงองค์ความรู้ ขั้นตอน และบทเรียนต่างๆ ของการฟื้นฟูแนวปะการัง	๑ ฉบับ			KM Team สวพ.	
๔	การประมวลและกลั่นกรองความรู้	จัดประชุมเพื่อรับฟัง ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นต่อร่างคู่มือฯ	มิ.ย.-ก.ค. ๖๒	จัดประชุม ร่างคู่มือการดำเนินงานฟื้นฟูแนวปะการัง	อย่างน้อย ๑ ครั้ง ๑ ฉบับ			KM Team สวพ.	
๕	การเข้าถึงความรู้	- จัดพิมพ์คู่มือ (เอกสารเผยแพร่) - เผยแพร่คู่มือฯ ผ่านช่องทางการเข้าถึงต่างๆ	ก.ค. ๖๒	จำนวนช่องทางเข้าถึงความรู้	อย่างน้อย ๒ ช่องทาง			KM Team สวพ.	
๖	การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้	- จัดส่งคู่มือฯ ไปให้ยังเจ้าหน้าที่ สบทช. ๑-๑๐ - จัดอบรมให้ความรู้การใช้คู่มือฯ		จำนวน สบทช. ที่ได้รับคู่มือ จำนวนเจ้าหน้าที่ ทช.	๑๐ สบทช.			KM Team สวพ.	
๗	การเรียนรู้	จัดสัมมนาการใช้คู่มือฯ ปัญหา อุปสรรค และ ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	ก.ย. ๖๒	ประเด็นปัญหา อุปสรรค ข้อเสนอแนะจาก สบทช. ๑ - ๑๐	สามารถนำปัญหา อุปสรรค ข้อเสนอแนะไปปรับปรุงคู่มือเพิ่มเติมได้ในปีงบประมาณถัดไป			KM Team สวพ.	