



กองทุนสิ่งแวดล้อม

บทบรรณาธิการ

ในอดีตที่ผ่านมาประเทศไทยมีทรัพยากรธรรมชาติอุดมสมบูรณ์มาก เราเคยมีป่าไม้กว้างใหญ่ไพศาลเป็นพื้นที่มากกว่าครึ่งหนึ่งของประเทศ มีสัตว์ป่านานาชนิด มีแร่ธาตุ ทั้งบนบกและในทะเล มีแม่น้ำ ลำคลอง ที่ใสสะอาดจน กุ้ง ปลา หอย และเต่าอาศัยอยู่ได้อย่างสบาย แต่แล้วต่อมา มีการเร่งรัดพัฒนาประเทศในหลาย ๆ ด้าน โดยเฉพาะทางด้านอุตสาหกรรมทำให้ทรัพยากรที่มีอยู่ลดน้อยถอยลงอย่างรวดเร็ว ทำให้ป่าไม้ถูกทำลายไปจนเหลือไม่ถึงหนึ่งในสี่ของพื้นที่ป่าไม้ทั้งหมดที่มีอยู่เดิม ต้นน้ำลำธารก็ถูกทำลายลงมากจนเกิดปัญหาภัยแล้ง สัตว์ป่าถูกล่าจนบางชนิด เช่น สมัน สุนัขพันธุ์หมดไปจากโลก แร่ธาตุถูกขุดขึ้นมาใช้งานบางแห่งหมดไปจากพื้นที่ทำให้เกิดเหมืองร้างขึ้น ส่งผลให้ปัจจุบันเรากำลังเผชิญอยู่กับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่หลากหลาย โดยเฉพาะปัญหา ไฟป่าและหมอกควัน PM2.5 ภาวะโลกรวน และปัญหาการขาดแคลนน้ำ เป็นต้น ซึ่งเป็นปัญหาที่ได้รับการยอมรับในวงกว้างทั่วโลกว่าคือภัยคุกคามในศตวรรษใหม่ จึงทำให้การจัดการสิ่งแวดล้อมเปลี่ยนจากการควบคุมมลพิษมาเน้นที่การป้องกันมลพิษ นอกจากนี้แนวคิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development) ได้ถูกนำมาบูรณาการกับการจัดการสิ่งแวดล้อมในประเทศไทย ตามยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 และแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2560 - 2565 ด้วยเหตุนี้การศึกษาเครื่องมือ กลไก และแนวคิดในการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน จึงเป็นอีกทางเลือกในการป้องกันและแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้น อาทิ การออกกฎหมาย การวางแผนพัฒนาสิ่งแวดล้อม การกำหนดมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม การสนับสนุนแหล่งเงินทุน การศึกษาและจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม อันเกิดจากโครงการพัฒนาทั้งของภาครัฐบาลและภาคเอกชน ตลอดจนการประชาสัมพันธ์และการให้การศึกษาเกี่ยวกับความสำคัญของทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมแก่ชุมชนท้องถิ่น เป็นต้น วารสารข่าวฉบับนี้จึงมุ่งหวังที่จะให้ข้อมูลของกระบวนการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมและนำเสนอเครื่องมือ กลไก และแนวคิดในการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน เพื่อเป็นทางเลือกในการจัดการสิ่งแวดล้อมและบรรเทาปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นต่อไป



วารสารข่าว สผ. หมวดกองทุนสิ่งแวดล้อม ปีที่ 20 ฉบับที่ 2 นี้ กองบรรณาธิการจึงขอแนะนำเอกสารนอกกรอบการเงินที่สร้างแรงจูงใจและสนับสนุนให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เกิดความยั่งยืน ในคอลัมน์เรื่องเด่นกองทุนสิ่งแวดล้อม เรื่อง **การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแนวทางใหม่ ใส่ใจเข้าถึงภาคประชาชน “แนวทางการสนับสนุนเงินกองทุนสิ่งแวดล้อมให้แก่เครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.)”** และนอกจากนี้ยังมีสาระความรู้ที่อัดแน่นไปด้วยข้อมูลทางด้านเศรษฐศาสตร์และตัวอย่างวิธีการคำนวณ ซึ่งสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมได้เป็นอย่างดี ในคอลัมน์เก็บมาฝาก เรื่อง **“วิธีการคำนวณระยะเวลาคืนทุน (The Payback Period Method)”** และปิดท้ายฉบับด้วย คอลัมน์**ภาพกิจกรรมข่าวกองทุนสิ่งแวดล้อม** 🌱

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

ดร.รวีวรรณ ภูริเดช ดร.พิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช
ประเสริฐ ศรีนภาพร มนต์สังข์ ภูศิริวัฒน์

บรรณาธิการ

กองบรรณาธิการ จัดทำโดย

อรวรรณ ดนัยบุตร
โมสิต ชูโต วรณนิกา บุญมา สุรางคนางค์ ภูมิรัตน์
กองบริหารกองทุนสิ่งแวดล้อม
สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
บริษัท เอส.บี.เค.การพิมพ์ จำกัด

ออกแบบ และพิมพ์

สารบัญ

บทบรรณาธิการ	1
คอลัมน์ เรื่องเด่นกองทุนสิ่งแวดล้อม	2
การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแนวทางใหม่ใส่ใจเข้าถึงภาคประชาชน “แนวทางการสนับสนุนเงินกองทุนสิ่งแวดล้อมให้แก่เครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.)”	
คอลัมน์ เก็บมาฝาก	4
วิธีการคำนวณระยะเวลาคืนทุน (The Payback Period Method)	
คอลัมน์ ภาพกิจกรรมข่าวกองทุนสิ่งแวดล้อม	7



การบริหารจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม แนวทางใหม่ ใส่ใจเข้าถึง ภาคประชาชน

**“แนวทางการสนับสนุนเงินกองทุนสิ่งแวดล้อม
ให้แก่เครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.)”**

กองทุนสิ่งแวดล้อมให้ความสำคัญกับการแก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยการมีส่วนร่วมของภาคประชาชน จึงเล็งเห็นความสำคัญโดยการพยายามผลักดันให้เกิดกลไกและเครื่องมือในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่สามารถเปิดโอกาสให้อาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.) ซึ่งมีเครือข่ายอยู่ทุกจังหวัดทั่วประเทศ สามารถเข้ามามีส่วนร่วมในการช่วยผลักดันและดำเนินการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น ให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืน อีกทั้งเพื่อเป็นการตอบสนองนโยบายรัฐบาลและผู้บริหารกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่มุ่งเน้นปัญหาสิ่งแวดล้อม

นางสาวณัฐนันท์ ทะแดง

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ
สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ที่เป็นปัญหาสำคัญและต้องได้รับการแก้ไขอย่างเร่งด่วน และเป็นนโยบายระดับชาติ เช่น การจัดการปัญหาหมอกควันซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพประชาชนที่เกิดขึ้นทุกปี ปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อใช้ในการเกษตรของพื้นที่ห่างไกลนอกเขตชลประทาน ดังนั้น กองทุนสิ่งแวดล้อมจึงขอเป็นส่วนหนึ่งในการแก้ไขปัญหา โดยการร่วมสนับสนุนเงินกองทุนสิ่งแวดล้อมให้อาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.) เพื่อช่วยลดปัญหาหมอกควันและไฟป่า และส่งเสริมโครงการโคก หนอง นา โมเดล เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อใช้ในการเกษตร เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการเชิงพื้นที่



ประเด็นสำคัญ

การจัดการไฟป่าและ
ลดหมอกควัน

โครงการส่งเสริม
โคก หนอง นา โมเดล
และการทำเกษตรกรรมยั่งยืน



กรอบวงเงิน

500,000 บาท

500,000 บาท



ระยะเวลา

1 ปี 6 เดือน

2 ปี



เปิดรับข้อเสนอ

เดือนมกราคม 2564

6 เดือน



พื้นที่

จังหวัด **ภาคเหนือ**

ทั่วประเทศ



กลุ่มเป้าหมาย

เครือข่าย ทสม. ในเบื้องต้น
ประมาณ 50 พื้นที่

เครือข่าย ทสม. ในเบื้องต้น
ประมาณ 114 พื้นที่



ขั้นตอนการพิจารณาโครงการ



**เพื่อลดขั้นตอน กระบวนการ
ระยะเวลาการจัดทำข้อเสนอโครงการ
และพิจารณาโครงการ**

- สผ.** : สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- สส.** : กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- ปม.** : กรมป่าไม้
- อส.** : กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช
- กสว.** : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด

(รวมระยะเวลาการพิจารณา ประมาณ 45 - 60 วัน
ไม่รวมระยะเวลาที่ผู้ยื่นข้อเสนอโครงการใช้ในการปรับแก้ไขข้อเสนอโครงการ)



**คณะกรรมการสนับสนุนเงินกองทุนสิ่งแวดล้อม
ให้แก่เครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (กสม.)
ร่วมจัดประชุมพัฒนาข้อเสนอโครงการ**



สส. ขออนุญาต
ใช้พื้นที่ (ปม./อส.)

กสม. เสนอโครงการ
ให้ กสว. รับรอง

ผู้ยื่น ยื่นข้อเสนอโครงการมาที่ สผ.

ขั้นตอนที่ 1 ตรวจสอบคุณสมบัติเบื้องต้น/วิเคราะห์โครงการ โดย สผ.

กรณีที่ 1 ไม่ต้องลงศึกษาพื้นที่

กรณีที่ 2 ต้องลงศึกษาพื้นที่

ผู้ยื่นข้อเสนอ
ปรับแก้ไขโครงการ

สผ. ลงพื้นที่/ประชุมหารือหน่วยงาน
และแจ้งข้อคิดเห็นในการปรับ
แก้ไขโครงการ

ผู้ยื่นข้อเสนอปรับ
แก้ไขโครงการ

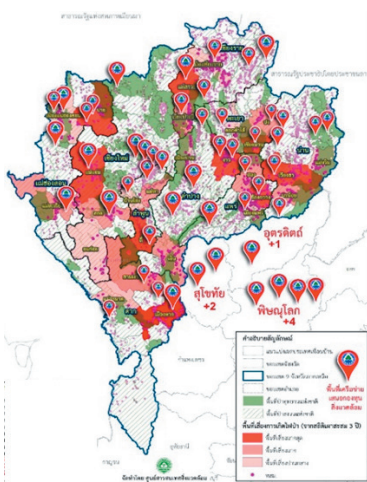
ขั้นตอนที่ 2 เสนอคณะกรรมการกลั่นกรองโครงการ พิจารณา

ผู้ยื่นข้อเสนอปรับแก้ไขโครงการ

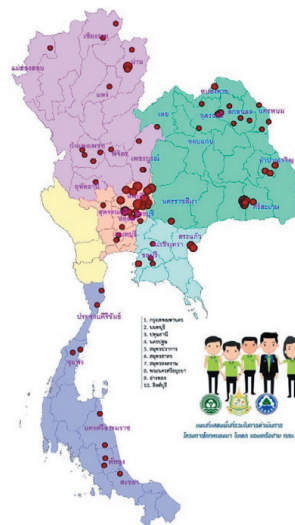
ขั้นตอนที่ 3 เสนอคณะกรรมการกองทุนสิ่งแวดล้อม อนุมัติ

กองทุนสิ่งแวดล้อมมีความคาดหวังเป็นอย่างยิ่งว่า
การสนับสนุนการดำเนินการดังกล่าว จะก่อให้เกิดความยั่งยืน
ในการแก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของ
ประเทศไทย โดยเน้นกระบวนการสร้างความเข้มแข็งของ
ภาคประชาชนและชุมชนให้มีขีดความสามารถในการบริหาร
จัดการโดยการพัฒนากลไกและแผนชุมชน การพัฒนาผู้นำ
ให้มีความสามารถในการบริหารแผนรวมถึงกระบวนการ

เชื่อมโยงกับท้องถิ่น ที่จะได้สร้างความร่วมมือเชื่อมโยงกับ
หน่วยงานที่เกี่ยวข้องระดับพื้นที่ และภาคีที่เกี่ยวข้อง และ
หน่วยงานภาครัฐ ทุกภาคส่วนเกิดความตระหนักและตื่นตัวถึง
ปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งในอนาคต
กองทุนสิ่งแวดล้อมจะได้ขยายขอบเขตกิจกรรม และขยายกลุ่ม
เป้าหมายให้ครอบคลุมกับปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อมในทุก ๆ ด้านต่อไป 🌱



การจัดการไฟฟ้าและหมอกควัน



โคกหนองนาโมเดล





วิธีการคำนวณ ระยะเวลาคืนทุน (The Payback Period Method)



นางสาวกิตติลักษณ์ อนุอมบุญชัย
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ
กลุ่มงานติดตามและประเมินผล
กองบริหารกองทุนสิ่งแวดล้อม

ระยะเวลาคืนทุน (Payback Period : PB)

เป็นระยะเวลาที่ใช้บอกว่า ธุรกิจที่ลงทุนไปแล้วจะสามารถคืนทุนในระยะเวลาเท่าไร หรือที่มักจะพูดกันว่า “เงินที่ลงไปจะถอนคืนได้เมื่อไร” เป็นการเปรียบเทียบระหว่าง เงินลงทุนและผลตอบแทนจากการลงทุน ตัวเลขที่คำนวณได้จะใช้สำหรับการตัดสินใจว่าการลงทุนในโครงการนี้มีความเหมาะสมและน่าจะลงทุนหรือไม่ ควบคู่ไปกับประมาณการผลกำไรที่คาดว่าจะได้รับจากการลงทุน บางกรณีถึงแม้ว่าการลงทุนอาจจะให้ผลตอบแทนที่สูงก็จริง แต่กว่าที่การลงทุนดังกล่าวจะเริ่มให้ผลตอบแทนกลับใช้เวลานานเกินไป ทำให้บริษัทขาดสภาพคล่อง ดังนั้น ระยะเวลาคืนทุนจึงเป็นเครื่องมือในการประเมินความเป็นไปได้ของการลงทุนเครื่องมือหนึ่งไม่ได้มีความซับซ้อนซึ่งสามารถทำการประเมินได้อย่างคร่าว ๆ และรวดเร็ว

ระยะเวลาคืนทุน พิจารณาได้ 2 รูปแบบ คือ ระยะเวลาคืนทุนแบบทั่วไป (The simple payback period, Ps หรือ The conventional payback period) และระยะเวลาคืนทุนแบบคิดลด (The discounted payback period, Pd) โดยกำหนดให้

I = เงินลงทุนเริ่มต้นสำหรับโครงการ (Initial investment for a project)

E_k = ค่าใช้จ่ายในช่วง k (Expenses in period k)

R_k = รายรับในช่วง k (Revenues in period k)

โดย $k = 1, 2, 3, \dots, n$ เมื่อเงินลงทุนเกิดขึ้น ณ เวลาที่ 0

1. ระยะเวลาคืนทุนแบบทั่วไป (The simple payback period, Ps) เป็นการคิดระยะคืนทุนโดยไม่คิดมูลค่าเงินตามเวลา (Time Value of Money : TVM) โดยกำหนดให้ :

$$\sum_{k=1}^{P_s} (R_k - E_k) - I \geq 0$$

2. ระยะเวลาคืนทุนแบบคิดลด (The discounted payback period, Pd) ปัจจัยหนึ่งในการคำนวณระยะเวลาคืนทุนมีความผิดพลาดและเป็นจุดอ่อน คือ การไม่ได้นำเรื่องค่าของเงินตามเวลา (Time Value of Money: TVM) มาพิจารณา ทำให้อาจเกิดการตัดสินใจเลือกโครงการลงทุนที่ผิดพลาดได้ ดังนั้น จึงมีการนำมูลค่าของเงินตามเวลามาสะท้อนให้เป็นข้อมูลที่แท้จริงเพื่อให้ความตัดสินใจโครงการได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม

$$\sum_{k=1}^{P_d} (R_k - E_k)(P/F, i, k) - I \geq 0$$

โดยกำหนดให้ “ $(P/F, i, n)$ ” : $P = F \left[\frac{1}{(1+i)^n} \right]$

กำหนดให้ P = มูลค่าหรือผลรวมของเงินในช่วงเวลาที่กำหนดให้เป็นปัจจุบันหรือที่เวลา $t = 0$ อาจใช้ แทนค่าของ Present worth (PW) Present value (PV) Net present value (NPV) Discounted cash flow (DCF) และ Capital cost (CC)

F = มูลค่าหรือผลรวมของเงินในอนาคต อาจใช้แทนค่าของ Future worth (FW) และ Future value (FV)

i = อัตราดอกเบี้ยหรืออัตราผลตอบแทนต่อช่วงเวลา หน่วยเป็นเปอร์เซ็นต์ต่อปี เปอร์เซ็นต์ต่อเดือนหรือเปอร์เซ็นต์ต่อวัน

n = จำนวนช่วงเวลาสำหรับการวิเคราะห์หน่วย ปี เดือน หรือวัน

ตัวอย่างที่ 1 บริษัท Autonumerics ได้มีการจัดซื้อ Spindle Machine ตัวใหม่ ในราคา \$105,000 เพื่อทดแทนตัวเก่าที่มีมูลค่าของซากเท่ากับ \$20,000 การประเมินกระแสเงินสดที่ได้รับจากการใช้งานของ Spindle Machine ตัวใหม่ในการผลิตเป็นตารางดังแสดงข้างล่างนี้ ระยะเวลาคืนทุนแบบ The conventional payback period ประมาณกี่ปี



โจทย์กำหนดให้

ต้องคำนวณ

Period	Cash flow (\$)	Cumulative cash flow
0	เงินเริ่มต้น -105,000 ซากจากตัวเก่า 20,000 } - 85,000	หักลบ -85,000
1	ประเมินกระแสเงินสดได้รับ 15,000	-70,000
2	ประเมินกระแสเงินสดได้รับ 25,000	-45,000
3	ประเมินกระแสเงินสดได้รับ 35,000	-10,000
4	ประเมินกระแสเงินสดได้รับ 45,000	+35,000 (Payback period)*
5	ประเมินกระแสเงินสดได้รับ 35,000	กำไร
6	ประเมินกระแสเงินสดได้รับ 45,000	กำไร

ระยะเวลาคืนทุนสำหรับการลงทุนซื้อ Spindle Machine ตัวใหม่ จะใช้เวลาประมาณ 4 ปี

ตัวอย่างที่ 2 บริษัท Autonumerics ได้มีการจัดซื้อ Spindle Machine ตัวใหม่ ในราคา \$105,000 เพื่อทดแทนตัวเก่าที่มีมูลค่าของซากเท่ากับ \$20,000 การประเมินกระแสเงินสดที่ได้รับจากการใช้งานของ Spindle Machine ตัวใหม่ในการผลิตเป็นตารางดังแสดงข้างล่างนี้ ระยะเวลาคืนทุนแบบ The discounted payback period ประมาณกี่ปี ถ้ากำหนดให้ MARR ของบริษัทเท่ากับ 15%

(MARR คือ อัตราผลตอบแทนที่ยอมรับได้น้อยที่สุด (Minimum acceptable rate of return, MARR))



โจทย์กำหนดให้

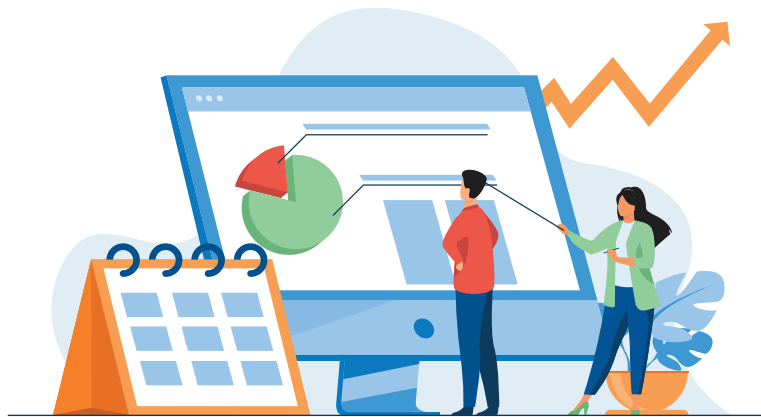
ต้องคำนวณ

Period	Cash flow (\$)	Cumulative cash flow
0	เงินเริ่มต้น -105,000 ซากจากตัวเก่า 20,000 } - 85,000	หักลบ -85,000
1	15,000 (P/F, 15%, 1) = 15,000 × 0.8696 = 13,044 (ปีดทศนิยม)	-71,956
2	25,000 (P/F, 15%, 2) = 25,000 × 0.7561 = 18,902.5	-53,053.5
3	35,000 (P/F, 15%, 3) = 35,000 × 0.6575 = 23,012.5	-30,041
4	45,000 (P/F, 15%, 4) = 45,000 × 0.5718 = 25,731	-4,310
5	35,000 (P/F, 15%, 5) = 35,000 × 0.4972 = 17,402	+13,092 (Payback period)*
6	45,000 (P/F, 15%, 6) = 45,000 × 0.4323	กำไร

ระยะเวลาคืนทุนสำหรับการลงทุนซื้อ Spindle Machine ตัวใหม่ จะใช้เวลาประมาณ 5 ปี

จากตัวอย่างทั้ง 2 ตัวอย่าง จะเห็นได้อย่างชัดเจนว่า เมื่อนำค่าของเงินตามเวลา (Time Value of Money: TVM) มาพิจารณาด้วย ดังตัวอย่างที่ 2 พบว่า ระยะเวลาคืนทุน มีระยะเพิ่มขึ้น จากเดิมในตัวอย่างที่ 1 มีระยะเวลาคืนทุน 4 ปี ซึ่งเป็นการคิดแบบ The conventional payback period ในขณะที่เมื่อนำตัวอย่างเดียวกัน แต่มีการคิดมูลค่าของเงินตามเวลา ดังแสดงในตัวอย่างที่ 2 จะพบว่าระยะคืนทุน ปรับเป็น 5 ปี ซึ่งเพิ่มขึ้นอีก 1 ปี นั้นหมายถึงผลกำไรที่จะได้

กลับคืนอาจต้องมีการเปลี่ยนแปลงด้วยเช่นกัน ดังนั้น ในความเป็นจริงแล้วการคิดแบบ The discounted payback period อาจมีความยุ่งยากมากกว่าแบบ The conventional payback period แต่จะทำให้เราสามารถตัดสินใจได้อย่างแม่นยำและมีความถูกต้องสำหรับการลงทุนและผลกำไรที่จะได้ตอบแทนกลับคืนมา เนื่องจากการพิจารณานำค่าของเงินตามเวลามาใช้ในการคำนวณด้วยนั่นเอง 🛠️





TOP VARAWUT



ทศ.² +4 คืออะไร

ทศ.² หมายถึง

- 1.
- การตั้งเป้าหมายท้าทาย
"การยกระดับคุณภาพ
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เป็น 2 เท่า"

- 2.
- การเพิ่มศักยภาพการปฏิบัติงาน
 - บุคลากร
 - เครื่องมือและการมีส่วนร่วม
 - เครื่องมือ/อุปกรณ์
 - การประชาสัมพันธ์
 - และกฎระเบียบตามกฎหมาย
 - เทคโนโลยีและนวัตกรรม

+4 หมายถึง

- 1.
- เกิดทุนสถาบันพระมหากษัตริย์
- 2.
- ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน
- 3.
- แสวงหาความรู้ตามหลักวิชาการ
- 4.
- มีธรรมาภิบาลเป็นแนวทางในการปฏิบัติราชการ



โครงการรื้อถอนอายุ คูสิ่งแวดล้อมที่สะอาดสดใส เพื่อสุขภาพพลานามัยที่ยั่งยืน



เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2563 นางสาวอ้อวดี สุนทรวิภาต ผู้อำนวยการกองสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น อนุกรรมการกลั่นกรองโครงการด้านมลพิษ พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่กองบริหารกองทุนสิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 2 (ลำปาง) และเจ้าหน้าที่สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดแพร่ ได้ร่วมประชุมติดตามผล ระยะสิ้นสุดโครงการรื้อถอนอายุ คูสิ่งแวดล้อมที่สะอาดสดใส เพื่อสุขภาพพลานามัยที่ยั่งยืน ของเทศบาลตำบลร้องกวาง อำเภอร้องกวาง จังหวัดแพร่



โครงการเสริมสร้างกระบวนการ มีส่วนร่วมในการบริหาร จัดการฐานทรัพยากรดิน น้ำ ป่า อำเภอเวียงน้อย จังหวัดขอนแก่น

เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2563 นางสาวตรูจิต มหาวีหะกันท์ ผู้ทรงคุณวุฒิ ในคณะอนุกรรมการกลั่นกรองโครงการด้านทรัพยากรธรรมชาติ คณะเจ้าหน้าที่กองบริหารกองทุนสิ่งแวดล้อม ผู้แทนจากสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 10 (ขอนแก่น) และเจ้าหน้าที่จากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดขอนแก่น พร้อมด้วยตัวแทนจากสมาคมเพื่อนภู และจากภาคีภาคประชาชน ได้ร่วมประชุมและสำรวจพื้นที่เพื่อติดตามผลการดำเนินโครงการระยะสิ้นสุด “โครงการเสริมสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการฐานทรัพยากรดิน น้ำ ป่า อำเภอเวียงน้อย จังหวัดขอนแก่น” ของสมาคมเพื่อนภู





กองบริหารกองทุนสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ชั้น 16 อาคารบี 2 เลขที่ 118/1 ถนนพระรามที่ 6 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400



<http://envfund.onep.go.th>



facebook : กองทุนสิ่งแวดล้อม สผ.

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน
ใบอนุญาตที่ 16/2535
ปณจ. สามเสนใน

เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2563 กองบริหารกองทุนสิ่งแวดล้อม นำโดยนายสุรพล ดวงแข ประธานอนุกรรมการกลั่นกรองโครงการด้านทรัพยากรธรรมชาติ พร้อมด้วย นายกองค้การบริหารส่วนตำบลอิปุม ผู้แทนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดเลย ผู้แทนจากโรงเรียนในพื้นที่ และผู้นำชุมชน ได้เข้าร่วมประชุมการพัฒนา ข้อเสนอโครงการ อนุรักษ์การบริหารส่วนตำบลอิปุม ตำบลอิปุม อำเภอด่านซ้าย จังหวัดเลย พร้อมทั้งเข้าศึกษาสำรวจพื้นที่ป่าชุมชนโคกหนองกวาง แปลงวนเกษตร และเขาหัวโล้นซึ่งเป็นพื้นที่เป้าหมายการดำเนินงาน “โครงการส่งเสริมและพัฒนา ศักยภาพองค์กรชุมชนเพื่อปรับเปลี่ยนรูปแบบการเกษตรเชิงเดี่ยวสู่การทำเกษตร ยั่งยืนที่เอื้อต่อการอนุรักษ์และฟื้นฟูพื้นที่ต้นน้ำป่าสัก” ของสมาคมรักษ์ป่าต้นน้ำ

**โครงการส่งเสริม
และพัฒนาศักยภาพ
องค์กรชุมชน
เพื่อปรับเปลี่ยน
รูปแบบการเกษตร
เชิงเดี่ยว สู่การทำ
การเกษตรยั่งยืน
ที่เอื้อต่อการอนุรักษ์
แลฟื้นฟูพื้นที่
ต้นน้ำป่าสัก**

