



การจัดทำรูปแบบห่วงโซ่คุณค่ามาตรฐาน (Generic Value Chain)

- ❖ ห่วงโซ่คุณค่า (Generic Value Chain: GVC) รูปแบบมาตรฐานต่างๆ ที่สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนา และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาสถิติระดับพื้นที่ 3 ด้าน 21 สาขา ได้แก่ เศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม
- ❖ GVC แบ่งออกเป็น 4 ด้านใหญ่ สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาข้อมูลสถิติระดับพื้นที่ และในแต่ละ GVC จะแยก รูปแบบเฉพาะย่อยลงไป โดยเน้นการออกแบบให้สอดคล้องครอบคลุมประเด็นการพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัดทั้งหมด

เศรษฐกิจ (6 รูปแบบ)	สังคม (6 รูปแบบ)	ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม (4 รูปแบบ)	ผสมผสาน HYBRID (2 รูปแบบ)
1. เกษตร-อุตสาหกรรม เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ (ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ยางพารา) 2. เกษตร-อุตสาหกรรม ปศุสัตว์ 3. เกษตร-อุตสาหกรรมการ ประมง การเลี้ยงสัตว์น้ำ 4. อุตสาหกรรมการผลิต 5. การค้า การส่งออกและการ ลงทุน 6. การบริการและการ ท่องเที่ยว	7. การจัดการโครงสร้าง พื้นฐานเมืองน่าอยู่ 8. การพัฒนาสุขภาวะ 9. การสร้างสังคมการ เรียนรู้ 10. การพัฒนาคุณภาพ ชีวิตและครอบครัว 11. การสร้างความมั่นคง ชายแดน 12. การศึกษานอกระบบ	13. การอนุรักษ์และ พัฒนา ทรัพยากรธรรมชาติ (ดิน ป่าไม้ ชายฝั่ง ทะเล) 14. การบริหาร จัดการน้ำ 15. การสร้างคุณภาพ สิ่งแวดล้อมที่ดี 16. การกักเซาะชายฝั่ง	17. สังคมแบบ บูรณาการ 18. การบริหารจัดการ น้ำควบคู่กับการ บริหารจัดการ สิ่งแวดล้อม



Generic Value Chain

1

เกษตร-อุตสาหกรรม เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ (ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ยางพารา)



จากฟาร์มเกษตรกรไปถึงมือผู้บริโภค (From Farmer to Market)

- ❖ การวิจัยและพัฒนาพันธุ์พืช
- ❖ การวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
- ❖ การวิเคราะห์สินค้าและความต้องการของตลาด (Intelligence)
- ❖ การจัดตั้งศูนย์ข้อมูลเชิงลึกเกษตร

- ก่อนเก็บเกี่ยว (Pre-cultivation)
- ❖ การกระจายเมล็ดพันธุ์ที่ดีให้เกษตรกร
- ❖ การบริหารจัดการน้ำ
- ❖ การบริหารจัดการการใช้ดิน (Zoning)
- ❖ การเตรียมพื้นที่เพาะปลูก ปรับปรุงดิน
- ❖ การรวมกลุ่มเกษตรกร สหกรณ์
- ❖ การสร้างองค์ความรู้และขีดความสามารถให้เกษตรกร

- ช่วงเพาะปลูก (Cultivation)
- ❖ การผลิตที่ดีและเหมาะสม (GAP)
- ❖ การใส่ปุ๋ยและกำจัดศัตรูพืช
- ❖ การเพิ่มผลผลิตภาพ
- การเก็บเกี่ยวและขั้นตอนหลังเก็บเกี่ยว (Harvest & Post)
- ❖ การรับรองมาตรฐานและตรวจสอบความปลอดภัยสินค้า
- ❖ ระบบตรวจสอบย้อนกลับ (Tracability)

- ❖ มาตรฐานการผลิตเกษตรอุตสาหกรรม (GMP/HACCP)
- ❖ การทำบรรจุภัณฑ์
- ❖ การทำตราสินค้า (Branding) และตรารับรองคุณภาพ (Quality Mark)
- ❖ ระบบเกษตรปลอดวัสดุเหลือใช้ (Zero Waste)

- ❖ การขนส่งและกระจายสินค้า
- ❖ การบริหารจัดการคลังสินค้า
- ❖ ระบบห้องเย็น

- ❖ พัฒนาลาดกลางสินค้า
- ❖ พัฒนาระบบค้าปลีก ค้าส่ง
- ❖ ส่งเสริมการทำตลาดเฉพาะ (Niche Market) และตลาดเฉพาะฤดู (Seasonal Market)
- ❖ สนับสนุนสินเชื่อเพื่อการส่งออก
- ❖ พัฒนาลาดซื้อขายล่วงหน้า (Future Market)



2

Generic Value Chain

เกษตร-อุตสาหกรรม ปศุสัตว์





Generic Value Chain

3

เกษตร-อุตสาหกรรมการประมง การเลี้ยงสัตว์น้ำ





4

Generic Value Chain

อุตสาหกรรมการผลิต (Manufacturing)





Generic Value Chain

การค้า การส่งออกและการลงทุน

5

โครงสร้างพื้นฐานทาง
การค้าและการลงทุน

- ❖ พัฒนาฐานข้อมูลการผลิตและการบริโภค
- ❖ พัฒนาฐานข้อมูลตลาดและปริมาณการส่งออก (Trade & Market Intelligence)
- ❖ เงินลงทุนและการเข้าถึงแหล่งเงินทุน
- ❖ อัตราการแลกเปลี่ยนเงิน
- ❖ การทำประกันภัย
- ❖ กฎระเบียบข้อบังคับการส่งออก
- ❖ การพัฒนาระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-Commerce)

การพัฒนาระบบ
บริหารจัดการ

- ❖ การพัฒนาระบบการสรรหาและสั่งซื้อสินค้าจากผู้ผลิต (Sourcing System)
- ❖ การใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญา
- ❖ การใช้สิทธิประโยชน์ทางภาษีจากข้อตกลงต่างๆ

พัฒนาความพร้อมและ
สร้างขีดความสามารถ
ของผู้ประกอบการ

- ❖ การพัฒนาขีดความสามารถของผู้ประกอบการ
- ❖ การเพิ่มศักยภาพในการดำเนินธุรกิจ
- ❖ การยกระดับความพร้อมด้านเทคโนโลยี (Technology Readiness)
- ❖ การส่งเสริม พัฒนาการรวมกลุ่มผู้ประกอบการค้า
- ❖ สร้างและขยายเครือข่ายการค้า การลงทุนทั้งในและต่างประเทศ

การบริหาร
จัดการสินค้า
(Logistics)

- ❖ การจัดตั้งศูนย์กระจายสินค้า
- ❖ การพัฒนาประสิทธิภาพและลดต้นทุนการขนส่งและกระจายสินค้า
- ❖ อัตราการสูญเสียระหว่างขนส่ง
- ❖ การลดต้นทุนในการบริหารจัดการและเก็บรักษาสินค้าคงคลัง
- ❖ การจัดการงานด้านศุลกากร (ส่งออก/นำเข้า)

พัฒนาด้าน
การตลาดและ
ช่องทางการ
จัดจำหน่าย

- ❖ การพัฒนาช่องทางการจัดจำหน่าย
- ❖ การจัดกิจกรรมส่งเสริมการขาย
- ❖ การโฆษณาและประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ



6

Generic Value Chain

การบริการและการท่องเที่ยว





Generic Value Chain

การจัดการโครงสร้างพื้นฐานเมืองน่าอยู่

7

พัฒนา/ปรับปรุงเส้นทาง
คมนาคม

- ❖ การพัฒนาเส้นทางสายหลัก
- ❖ การปรับปรุงเส้นทางสายหลัก
- ❖ การพัฒนาเส้นทางสายรอง
- ❖ การปรับปรุงเส้นทางสายรอง
- ❖ การเชื่อมเส้นทาง การสนับสนุนการขนส่ง/ท่องเที่ยว

ขยาย/ปรับปรุง
ระบบสาธารณูปโภค

- ❖ การขยายระบบน้ำประปา
- ❖ การปรับปรุงระบบน้ำประปา
- ❖ การขยายระบบไฟฟ้า
- ❖ การปรับปรุงระบบไฟฟ้า
- ❖ การขยายระบบให้บริการโทรศัพท์
- ❖ การปรับปรุงระบบให้บริการโทรศัพท์
- ❖ การให้บริการไฟฟ้าสาธารณะ

พัฒนาระบบ
เทคโนโลยีสารสนเทศ

- ❖ ปรับปรุงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้มีประสิทธิภาพ
- ❖ ขยายพื้นที่ให้บริการเทคโนโลยีสารสนเทศ
- ❖ ส่งเสริมให้ประชาชนมีโอกาสเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศ

พัฒนาสาธารณะสถาน
ส่วนกลางเพื่อใช้
ประโยชน์ในชุมชน

- ❖ พัฒนาปรับปรุงพื้นที่สันทนาการของชุมชน
- ❖ การดูแลบริหารจัดการพื้นที่สำหรับสันทนาการของชุมชน



8

Generic Value Chain

การพัฒนาสุขภาวะ

ดูแลรักษา
ผู้เจ็บป่วย/พิการ

ส่งเสริมการพัฒนา
สุขภาวะของ
ประชาชนทุกระดับวัย

การเฝ้าระวัง/ป้องกัน/
แก้ปัญหา/การจัดการ
โรคระบาด/ติดต่อ

ส่งเสริมสุขภาพจิต

- ❖ ดูแลผู้ป่วยให้สามารถเข้าถึงซึ่งบริการสุขภาพได้สะดวก รวดเร็ว
- ❖ การดูแลช่วยเหลือผู้พิการ

- ❖ การส่งเสริม ความรู้ทักษะ การเลี้ยงดูและสุขอนามัยทารก
- ❖ การส่งเสริมความรู้ ทักษะ กิจกรรมและสุขภาวะที่ดีสำหรับเด็กและเยาวชน
- ❖ การป้องกันมิให้ประชาชนป่วยเป็นโรคพื้นฐานทั่วไป
- ❖ การดูแลสุขภาพ และ ป้องกันโรค สำหรับผู้สูงอายุ

- ❖ เฝ้าระวังโรคติดต่อในพื้นที่
- ❖ การป้องกันโรคติดต่อ
- ❖ การรับมือ ดูแลรักษา เมื่อมีโรคติดต่อระบาด
- ❖ การบริหารจัดการเมื่อมีโรคโรคติดต่อระบาด

- ❖ ส่งเสริมการพัฒนาความรู้ ในการดูแลสุขภาพจิต
- ❖ กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพจิตที่ดีในพื้นที่
- ❖ ป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาด้านสุขภาพจิต
- ❖ ช่วยเหลือผู้ที่มีปัญหาด้านสุขภาพจิต



Generic Value Chain

การสร้างสังคมการเรียนรู้

9

ลดปัญหาเด็กขาดโอกาส
ทางการศึกษา

ยกระดับ
คุณภาพการศึกษา

ส่งเสริมการเรียนรู้
นอกห้องเรียนของ
เยาวชน/ชุมชน

การสืบสานเรียนรู้
วัฒนธรรมท้องถิ่น/
ชุมชน

❖ ส่งเสริมให้เด็กและ
เยาวชนสามารถเข้าถึงโอกาส
ทางการศึกษา

❖ กิจกรรมเพื่อช่วยเหลือ/
สนับสนุนเด็กและเยาวชนที่
ด้อยโอกาสทางการศึกษา

❖ บริหารจัดการฐานข้อมูล
ด้านการการศึกษาของเด็ก
และเยาวชนในพื้นที่

❖ เตรียมความพร้อมพื้นฐาน
การศึกษาก่อนวัยเรียน

❖ พัฒนาคุณภาพการศึกษา
ทุกระดับในพื้นที่

❖ สร้างโอกาส/แนวทางใน
การเข้าสู่การศึกษาใน
ระดับสูง/ช่องทางอาชีพ
สำหรับเยาวชนที่จะจบ
การศึกษา

❖ ส่งเสริมกิจกรรมเสริมการ
เรียนรู้เพิ่มเติมตามหลักสูตร
การศึกษา

❖ ส่งเสริมกิจกรรมสร้าง
เสริมประสบการณ์ชีวิต
สำหรับเด็กและเยาวชน

❖ พัฒนาแหล่งเรียนรู้นอก
ห้องเรียนในชุมชน

❖ สร้างการมีส่วนร่วมของ
เด็ก เยาวชน ชุมชนในการ
เรียนรู้ร่วมกันอย่าง
สร้างสรรค์

❖ บริหารจัดการฐานข้อมูล
วัฒนธรรมท้องถิ่น

❖ สร้างจิตสำนึก ให้ความรู้/
ความเข้าใจเรื่องวัฒนธรรม
ท้องถิ่นโดยเฉพาะในชุมชน

❖ กิจกรรมเพื่ออนุรักษ์
สืบทอดวัฒนธรรมท้องถิ่นด้วย
การมีส่วนร่วมของชุมชน



10

Generic Value Chain

การพัฒนาคุณภาพชีวิตและครอบครัว

การจัดการแรงงาน ในพื้นที่

- ❖ ลดปัญหาการว่างงานในพื้นที่
- ❖ ลดปัญหาการขาดแคลนแรงงานในพื้นที่
- ❖ พัฒนาคุณภาพฝีมือแรงงานในสาขาที่จำเป็น
- ❖ สุขภาวะของแรงงานในสถานประกอบการ
- ❖ การลดอุบัติเหตุของแรงงานในสถานประกอบการ
- ❖ ส่งเสริมกิจกรรมเสริมรายได้แรงงาน

ส่งเสริมพัฒนา อาชีพ/รายได้

- ❖ ให้ความรู้ ทักษะให้ชุมชนมีอาชีพเสริมเพื่อสร้างรายได้
- ❖ สร้างอาชีพที่เหมาะสมกับชุมชน
- ❖ จัดกิจกรรมส่งเสริมการออมในชุมชน

สร้างความปลอดภัย ในชีวิตและทรัพย์สิน

- ❖ ลดอุบัติเหตุบนท้องถนน
- ❖ ลดปัญหาอาชญากรรม
- ❖ ป้องกัน/ป้องปราบ/ปราบปรามยาเสพติด
- ❖ การให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมและบทบาทในการดูแลรักษาความปลอดภัยชีวิตและทรัพย์สินในชุมชนร่วมกัน
- ❖ การป้องกัน รับมือ บริหารจัดการด้านภัยพิบัติหรือกรณีฉุกเฉินต่างๆในชุมชน เช่น น้ำท่วม ไฟไหม้ ฯลฯ

ส่งเสริมความอบอุ่น ในครอบครัว

- ❖ ส่งเสริมกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์ในครอบครัว
- ❖ ส่งเสริมกิจกรรมสร้างศีลธรรม จริยธรรมในครอบครัว
- ❖ สร้างเสริมความสามัคคีในครอบครัวและชุมชน
- ❖ ปลุกฝังจิตสำนึกและความรับผิดชอบต่อครอบครัวให้คนในชุมชน



Generic Value Chain การสร้างความมั่นคงชายแดน

11

การบริหารจัดการ พื้นที่ชายแดน (โครงสร้างพื้นฐาน)

- ❖ การแบ่งพื้นที่ที่มีปัญหาความมั่นคงตามระดับความรุนแรงของปัญหา เพื่อดำเนินการพัฒนาให้สอดคล้องตามลักษณะปัญหาของพื้นที่
- ❖ การติดตั้งกล้องวงจรปิดบริเวณด่านชายแดน ท่าเทียบเรือ เขตชุมชนหนาแน่น สถานที่สำคัญจุดต่อแหลม
- ❖ การสร้างเส้นทางสนับสนุนและป้องกันเมื่อเกิดปัญหา
- ❖ การสร้างอ่างเก็บน้ำเพื่อเป็นฉากสกัดกันป้องกันพื้นที่และยังเป็นประโยชน์ที่จะใช้น้ำเพื่อการบริโภคอุปโภค
- ❖ ปลูกป่าในบางพื้นที่ตามแนวชายแดน เพื่อเป็นเครื่องกีดขวางธรรมชาติ

การพัฒนา ศักยภาพชุมชน ในพื้นที่ชายแดน

- ❖ การส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนได้รับการศึกษาตามเกณฑ์มาตรฐานอย่างทั่วถึง มีคุณภาพและสอดคล้องกับวิถีชุมชน
- ❖ การสร้างภูมิคุ้มกันให้กับเยาวชน สตรี และผู้ด้อยโอกาส และสนับสนุนให้สถาบันครอบครัวเข้ามามีส่วนร่วมในการแก้ปัญหาและพัฒนาชุมชน

การรักษาความ ปลอดภัย/ ความสงบเรียบร้อย

- ❖ การจัดระบบป้องกันและสื่อสารเพื่อจัดระเบียบพื้นที่ชายแดน อาทิ การจัดระเบียบการสัญจรข้ามแดน การลาดตระเวน ฝ้าตรวจ
- ❖ การสร้างระบบการป้องกันโดยขบวนการพัฒนาในรูปแบบของหมู่บ้านอาสาพัฒนาและป้องกันตนเองเพื่อความมั่นคง (จัดตั้งหมู่บ้านป้องกันตนเองชายแดน)
- ❖ วางแผนจัดการแก้ไขปัญหามั่นคงเพื่อขจัดขัดขวางและลดอิทธิพลหรือการแทรกซึมของฝ่ายตรงข้าม
- ❖ การสร้างความเชื่อมั่นให้ประชาชนรู้สึกถึงความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

การพัฒนา เศรษฐกิจ/ความ อยู่ดีกินดีของชุมชน

- ❖ การสนับสนุนสถาบันการศึกษาในการพัฒนาบุคลากรและส่งเสริมผู้ประกอบการรายย่อย เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
- ❖ การยกระดับการพัฒนาพื้นที่เป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ
- ❖ การส่งเสริมอาชีพบนพื้นฐานขององค์ความรู้ด้านภูมิปัญญาท้องถิ่นให้สามารถสร้างรายได้แก่ชุมชน

ความเข้าใจอันดี ระหว่างจังหวัด ชายแดน และ ประเทศเพื่อนบ้าน

- ❖ การลงนามในข้อตกลงความร่วมมือทางเศรษฐกิจและสังคมกับประเทศเพื่อนบ้าน
- ❖ การสร้างความเข้มแข็งกลไกระดับท้องถิ่นทั้ง 2 ประเทศ เพื่อกระชับความร่วมมือ
- ❖ การส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ในทุกมิติเพื่อสร้างภาพลักษณ์ที่ดีของจังหวัดทั้งในและต่างประเทศ



12

Generic Value Chain

การศึกษานอกระบบ

พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน

- ❖ จัดตั้งศูนย์ปฐมวัยต้นแบบ
- ❖ จัดตั้งศูนย์เรียนรู้ชุมชน
- ❖ จัดหาอุปกรณ์ การเรียนการสอนให้กับโรงเรียน

พัฒนาระบบบริหาร และมาตรฐาน การศึกษา

- ❖ พัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วย ICT
- ❖ พัฒนาหลักสูตรจัดการศึกษามุ่งสู่ความเป็นเลิศ

พัฒนาศักยภาพความพร้อมของบุคลากร

- ❖ พัฒนาระดับคุณธรรมผู้บริหารและบุคลากรทางการศึกษา
- ❖ จัดให้มีบุคลากรให้เพียงพอต่อการเรียนการสอน

ส่งเสริม/ สนับสนุนการเรียนรู้

- ❖ พัฒนาช่องทางการเรียนรู้นอกห้องเรียน
- ❖ พัฒนาพื้นที่แหล่งเรียนรู้



Generic Value Chain

13

การอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ (ดิน ป่าไม้ ชายฝั่ง ทะเล)

ป้องกันและแก้ไขปัญห
การทรัพยากรธรรมชาติ

อนุรักษ์ฟื้นฟู
ทรัพยากรธรรมชาติ

ส่งเสริมและสนับสนุนให้
เกิดความร่วมมืออนุรักษ์
ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ

พัฒนาการจัดสรร
ทรัพยากรธรรมชาติเพื่อ
การใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

- ❖ ป้องกันและแก้ไข
ปัญหาการตัดไม้ทำลายป่า
- ❖ ป้องกันการพังทลาย
ของดิน
- ❖ เพิ่มประสิทธิภาพการ
ป้องกัน ดุแลป่าไม้
- ❖ ป้องกันการบุกรุก
ทำลายทรัพยากรทางทะเล
และชายฝั่ง ไม่ให้เสื่อม
โทรม

- ❖ ฟื้นฟูและปรับปรุง
คุณภาพดินโดยเฉพาะใน
พื้นที่เกษตรกรรม
- ❖ ฟื้นฟูสภาพป่า/ระบบ
นิเวศน์
- ❖ ส่งเสริมเกษตรและภาคี
เครือข่ายในชุมชนร่วมกัน
อนุรักษ์ดินเพิ่มพื้นที่สีเขียว
ในชุมชน
- ❖ ฟื้นฟู/สร้าง ทรัพยากร
ทางทะเลและชายฝั่งให้มี
ความสมบูรณ์มากขึ้น

- ❖ เผยแพร่องค์ความรู้/สร้าง
จิตสำนึก ด้านการอนุรักษ์ดิน
ให้ชุมชนในพื้นที่
- ❖ ส่งเสริมให้เกิดการจัดทำแผน
ชุมชนชายฝั่ง โดยมีคณะกรรมการทั้งใน
ระดับจังหวัด และระดับชุมชนท้องถิ่น
- ❖ ส่งเสริมเกษตรและภาคีเครือข่าย
ในชุมชนร่วมกันอนุรักษ์ดิน อนุรักษ์ป่า
- ❖ สร้างความมีส่วนร่วมของ
ประชาชนในการดูแลพื้นที่สีเขียว
จัดทำระบบบริหารจัดการพื้นที่สี
เขียวในชุมชน

- ❖ พัฒนาระบบโครงสร้างการทำงาน
เชิงบูรณาการของหน่วยงานและ
ชุมชนที่เกี่ยวข้อง
- ❖ พัฒนาระบบฐานข้อมูล
สารสนเทศและองค์ความรู้ เพื่อการ
บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ
- ❖ ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ทรัพยากร
ทางทะเลและชายฝั่งอย่างคุ้มค่า
- ❖ ส่งเสริมให้เกิดการจัดทำแผน
ชุมชนเพื่อการใช้ทรัพยากรอย่าง
ยั่งยืน โดยมีคณะกรรมการทั้งในระดับ
จังหวัด และระดับชุมชนท้องถิ่น



14

Generic Value Chain

การบริหารจัดการน้ำ

ป้องกันและแก้ปัญหาหน้าเสีย

- ❖ การจัดการน้ำเสียชุมชน
- ❖ การจัดการน้ำเสียเกษตร
- ❖ การจัดการน้ำเสียอุตสาหกรรม
- ❖ เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนรวมถึงให้ความรู้และความเข้าใจในการจัดการน้ำเสียชุมชนเกษตรกรรม และอุตสาหกรรม
- ❖ การบังคับใช้กฎหมายในการปล่อยของเสียและน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด

พัฒนาและปรับปรุงแหล่งน้ำเพื่อเกษตร อุตสาหกรรม และชุมชน

- ❖ พัฒนา ปรับปรุงแหล่งเก็บกักน้ำระบบระบายน้ำ และผันน้ำ
- ❖ ปรับปรุงและพัฒนาระบบกระจายน้ำให้กับพื้นที่ที่ยังขาดแคลน
- ❖ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำเพื่ออุปโภค และบริโภค /เกษตร / อุตสาหกรรม

จัดระบบบริหารจัดการน้ำแบบมีส่วนร่วมอย่างบูรณาการ

- ❖ การพัฒนาเครื่องมือ ตรวจวัดและเตือนภัยคุณภาพน้ำ
- ❖ การจัดการทรัพยากรน้ำระดับลุ่มน้ำแบบบูรณาการ กับพื้นที่ใกล้เคียง
- ❖ การป้องกันและจัดการพื้นที่ที่ถูกน้ำกัดเซาะ
- ❖ สร้างความมีส่วนร่วมในทุกภาคส่วนเกี่ยวกับการบริหารจัดการน้ำร่วมกัน



Generic Value Chain

การสร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี

15

การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

- ❖ การจัดการมลพิษ (คุณภาพอากาศ/ขยะและของเสีย อันตรายชุมชนและอุตสาหกรรม)
- ❖ การจัดการสิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชน (พื้นที่สีเขียวและภูมิทัศน์)
- ❖ การจัดการสิ่งแวดล้อมของแหล่งธรรมชาติ แหล่งธรณีวิทยา แหล่งศิลปกรรม และแหล่งมรดกทางธรรมชาติและศิลปวัฒนธรรม และแหล่งท่องเที่ยว

สร้างมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการที่ดีจากทุกภาคส่วน

- ❖ การสร้างจิตสำนึกรับผิดชอบของทุกภาคส่วนต่อสิ่งแวดล้อม
- ❖ การพัฒนาและกระตุ้นบทบาทของภาคีเครือข่ายในการจัดการทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การพัฒนาระบบกำกับ ป้องกันปัญหา การติดตามประเมินผล ตรวจสอบ และควบคุมการดำเนินงาน

- ❖ กำหนดและจำแนกเขตพื้นที่ปัญหาและ/หรือมีแนวโน้มที่จะเกิดปัญหาขึ้นในอนาคต
- ❖ คัดเลือกมาตรการจัดการป้องกัน แก้ไข หรือฟื้นฟูพื้นที่ตามความเหมาะสม
- ❖ ป้องกันพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดปัญหาซ้ำ
- ❖ ปรับปรุงแก้ไขกฎหมายที่เกี่ยวข้องให้เหมาะสมและมีประสิทธิภาพในการบังคับใช้โดยเฉพาะในพื้นที่วิกฤติ - เร่งด่วน
- ❖ กำหนดมาตรการเชิงรุกในการติดตามและตรวจสอบสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ❖ จัดทำระบบประเมินผลการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหาการในระดับพื้นที่



16

Generic Value Chain

การกีดเซาะชายฝั่ง

ป้องกันและแก้ไขปัญหา
การทรัพยากรธรรมชาติ

อนุรักษ์ฟื้นฟู
ทรัพยากรธรรมชาติ

ส่งเสริมและสนับสนุนให้
เกิดความร่วมมืออนุรักษ์
ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ

พัฒนาการจัดสรร
ทรัพยากรธรรมชาติเพื่อการ
ใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

- ❖ ป้องกันและแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่ง
- ❖ ป้องกันการบุกรุกทำลายทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ไม่ให้เสื่อมโทรม
- ❖ การป้องกันคุ้มครองทรัพยากรที่สามารถเกิดขึ้นใหม่ได้เอง เพื่อให้มีอัตราในการนำทรัพยากรมาใช้อยู่ในระดับที่สามารถเกิดขึ้นมาทดแทนได้ทัน
- ❖ ป้องกันทรัพยากรที่มีแนวโน้มจะเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม ไม่เกิดการลุกลามจนทำให้สถานะสิ่งแวดล้อมเสียสมดุลไป

- ❖ ฟื้นฟูสภาพป่าและระบบนิเวศน์ชายฝั่งให้มีความสมบูรณ์มากขึ้น

- ❖ เผยแพร่องค์ความรู้/สร้างจิตสำนึกในดูแลและป้องกันการกัดเซาะพื้นที่ชายฝั่ง รวมทั้งสนับสนุนให้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในพื้นที่อย่างทั่วถึง
- ❖ ส่งเสริมให้เกิดการจัดทำแผนชุมชนชายฝั่ง โดยมีคณะกรรมการทั้งในระดับจังหวัดและระดับชุมชนท้องถิ่น
- ❖ ส่งเสริมภาคีเครือข่ายในชุมชนร่วมกันอนุรักษ์ดินและอนุรักษ์ป่าชายเลน

- ❖ พัฒนาระบบโครงสร้างการทำงานเชิงบูรณาการของหน่วยงานและชุมชนที่เกี่ยวข้อง
- ❖ พัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศและองค์ความรู้ เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ
- ❖ ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอย่างคุ้มค่า
- ❖ ส่งเสริมให้เกิดการจัดทำแผนชุมชนเพื่อการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน โดยมีคณะกรรมการทั้งในระดับจังหวัด และระดับชุมชนท้องถิ่น



Generic Value Chain

17

การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และคุณภาพชีวิต





18

Generic Value Chain

การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ น้ำ สิ่งแวดล้อมและพลังงานมีประสิทธิภาพ
เพิ่มพื้นที่สีเขียวและการใช้พลังงานสะอาด

ป้องกัน - แก้ปัญหา

- ❖ การจัดการน้ำเค็ม
- ❖ การจัดการน้ำเสียจากการทำนา
- ❖ การป้องกันอุทกภัยในช่วงฤดูฝน
- ❖ หน่วยราชการที่เกี่ยวข้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่าง
เคร่งครัด
- ❖ เร่งรัดการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
อย่างเป็นระบบ ดำเนินการจัดทำแนวเขตพื้นที่ป่า ผังเมือง
แนวป้องกันตลิ่ง ระบบ บำบัดน้ำเสียและระบบจำกัดขยะ
มูลฝอย
- ❖ เร่งรัดการรังวัดและจัดทำแผนที่เพื่อแสดงแนวเขต
ที่ดินของรัฐ
- ❖ เพิ่มขีดความสามารถควบคุมมลพิษด้านสิ่งแวดล้อมที่
เกิดจากครัวเรือน โรงงานอุตสาหกรรมเพื่อให้เป็นไปตาม
เกณฑ์มาตรฐาน

พัฒนาและปรับปรุงแหล่งน้ำ เพื่อการเกษตร ชุมชน สร้างความมีส่วนร่วมในทุกภาคส่วน

- ❖ พัฒนา ปรับปรุงแหล่งกักเก็บน้ำ ระบบระบาย
น้ำและผันน้ำ
- ❖ ปรับปรุงและพัฒนาระบบกระจายน้ำ
- ❖ พัฒนาปรับปรุงสภาพนิเวศวิทยาให้กลับคืนสู่
สมดุล
- ❖ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำเพื่อการบริโภค
และการเกษตร
- ❖ สร้างเครือข่ายชุมชนเพื่อสร้างความร่วมมือใน
การรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ❖ กระตุ้นชุมชนให้เกิดความร่วมมือและมีส่วน
ร่วมในการดูแลจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งสร้างองค์ความรู้ และ เพิ่ม
ขีดความสามารถบริหารจัดการให้กับชุมชน

จัดระบบบริหารจัดการน้ำ แบบมีส่วนร่วมอย่างบูรณาการ

- ❖ สร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนรวมถึงให้
ความรู้และความเข้าใจในการจัดการปัญหาน้ำจืด
ขาดแคลน น้ำเค็ม น้ำเปรี้ยวและน้ำเสีย
- ❖ การพัฒนาเครื่องมือตรวจวัดและเตือนภัย
คุณภาพน้ำ
- ❖ การจัดการทรัพยากรน้ำแบบบูรณาการกับ
พื้นที่ใกล้เคียง
- ❖ ส่งเสริมการเกษตรเชิงอนุรักษ์ฟื้นฟูและ
พัฒนาให้มีการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน
- ❖ หน่วยราชการที่เกี่ยวข้องปฏิบัติตามมาตรการ
ป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้โดยเคร่งครัด