

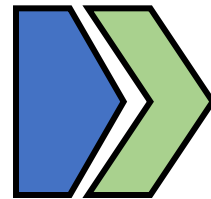


การทบทวนรายงานการกำหนดขอบเขต
โครงการติดตามและประเมินผลเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ
สระแก้ว เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ระยะที่ 1
(สิงหาคม 2564 - มกราคม 2565)

เป้าหมายการพัฒนา (วิสัยทัศน์)

วิสัยทัศน์เดิม

“พัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษสระแก้วตามศักยภาพของพื้นที่ มุ่งสู่อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปขั้นสูง โดยมีระบบขนส่งคมนาคมแบบอัจฉริยะ และโครงสร้างพื้นฐาน พร้อมด้วยศักยภาพแรงงาน เพื่อรองรับการพัฒนาภายใต้หลักการพัฒนายั่งยืน”



เป้าหมายการพัฒนา

“เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษสระแก้วเป็นประตูเชื่อมโยงการพัฒนาอุตสาหกรรมมูลค่าสูงบนฐานทรัพยากรอย่างมั่นคงและยั่งยืน”

เปรียบเทียบประเด็นยุทธศาสตร์ของการกำหนดขอบเขต โครงการติดตามฯ ระยะที่ 1 และระยะที่ 2

ประเด็นยุทธศาสตร์	การกำหนดขอบเขต		หมายเหตุ
	โครงการติดตามฯ ระยะที่ 1	โครงการติดตามฯ ระยะที่ 2	
1	ไม่ได้กำหนดระบบโลจิสติกส์ รวมทั้งการคมนาคมเป็นประเด็นยุทธศาสตร์	การพัฒนา SEZ สระแก้ว เพื่อความเชื่อมโยงสู่ความมั่งคั่งอย่างยั่งยืน	โครงการติดตามฯ ระยะที่ 1 ระบบโลจิสติกส์รวมทั้งการคมนาคม ไปกำหนดเป็นมาตรการส่งเสริมในมาตรการเพื่อความยั่งยืน
2	การเพิ่มมูลค่าเกษตรแปรรูป และสิทธิประโยชน์เพื่อดึงดูดการลงทุน	การส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงบนฐานทรัพยากร	ระบุการยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปที่มีมูลค่าสูงบนฐานทรัพยากร ส่วนการดึงดูดการลงทุนจัดเป็นมาตรการ
3	การพัฒนาระบบการศึกษาและเสริมสร้างทักษะฝีมือแรงงานรองรับ SEZ	การพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพของประชาชนให้สอดคล้องกับตลาดแรงงาน	กำหนดทำนองเดียวกัน ระบุขอบข่ายการพัฒนาศักยภาพของประชาชนที่สอดคล้องกับตลาดแรงงาน รองรับการพัฒนาตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 และ 2
4	การจัดการขยะอย่างถูกสุขลักษณะเพียงพอ	ไม่ได้กำหนดเป็นประเด็นยุทธศาสตร์	โครงการติดตามฯ ระยะที่ 2 นำไปผนวกรวมเป็นมาตรการป้องกันและลดผลกระทบในการพัฒนาอุตสาหกรรม

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนา SEZ สระแก้ว เพื่อความเชื่อมโยงสู่ความมั่งคั่งยั่งยืน

สภาพปัจจุบัน

- การเชื่อมโยงการนำเข้าและส่งออกวัตถุดิบ สินค้า ผ่านระบบโครงข่ายถนนของจังหวัดสระแก้ว
- ทางผ่านของวัตถุดิบ บริเวณด่านพรมแดน
 - สินค้าที่ผลิตขึ้นในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมจังหวัดอื่น ๆ
 - สินค้านำเข้าเพื่อสนับสนุนการผลิตในนิคม-อุตสาหกรรมในจังหวัดอื่นๆ
 - สินค้านำเข้าเพื่อส่งออกไปยังประเทศเพื่อนบ้าน

ผลต่อ
การพัฒนา



จังหวัดสระแก้วและ SEZ สระแก้วเกิดการขยายตัวของกิจกรรมทางเศรษฐกิจเกี่ยวกับการขนส่งและธุรกิจบริการ

แต่การลงทุนด้านการผลิตและอุตสาหกรรมเป้าหมาย การจ้างงาน ความร่วมมือต่าง ๆ ยังจำกัด



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนา SEZ สระแก้ว เพื่อความเชื่อมโยงสู่ความมั่งคั่งยั่งยืน

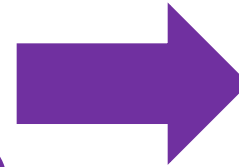
จุดเด่น



- พรมแดนติดกับประเทศกัมพูชาเป็นระยะทาง 165 กิโลเมตร
- เส้นทางเชื่อมสู่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และ EEC ที่มีโครงข่ายระบบคมนาคมแบบหลายช่องทางเชื่อมสู่ภูมิภาคอื่น ๆ และสู่ประเทศเพื่อนบ้าน

จุดผ่านแดน 4 แห่ง

- จุดผ่านแดนถาวร 2 แห่ง (รวมด่านศุลกากรบ้านคลองลึก อ.อรัญประเทศ ที่มีมูลค่าการค้าชายแดนปี 2563 สูงถึง 97,279 ล้านบาท)
- จุดผ่อนปรนทางการค้า 2 แห่ง (และตลาดโรงเกลือแหล่งจำหน่ายสินค้ามือสองและเสื้อผ้าที่ใหญ่ที่สุดในภาคตะวันออก มีมูลค่าการค้า 77,000 ล้านบาท/ปี)
- เส้นทางเชื่อมสู่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และ EEC ที่มีโครงข่ายระบบคมนาคมแบบหลายช่องทางเชื่อมสู่ภูมิภาคอื่น ๆ และสู่ต่างประเทศต่อไป



- เป็นประตูเศรษฐกิจที่สำคัญระหว่างไทยกับกัมพูชา และอินโดจีน (T-CLV)
- การจัดตั้ง SEZ สระแก้ว พร้อมตั้งนิคมอุตสาหกรรม สำหรับบริการนักลงทุน และปรับปรุงระบบโครงสร้างพื้นฐาน
- พัฒนาเขตเศรษฐกิจชายแดนให้มีบทบาทเป็นประตูเชื่อมโยงเศรษฐกิจประเทศเพื่อนบ้าน เพื่อส่งเสริมการค้า การลงทุน และพัฒนาคุณภาพชีวิต



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนา SEZ สระแก้ว เพื่อความเชื่อมโยงสู่ความมั่งคั่งยั่งยืน

สภาพปัจจุบัน

- การเชื่อมโยงการนำเข้าและส่งออกวัตถุดิบ สินค้า ผ่านระบบโครงข่ายถนนของจังหวัด สระแก้ว
- ทางผ่านของวัตถุดิบบริเวณด่านพรมแดน

แนวคิดพัฒนา:

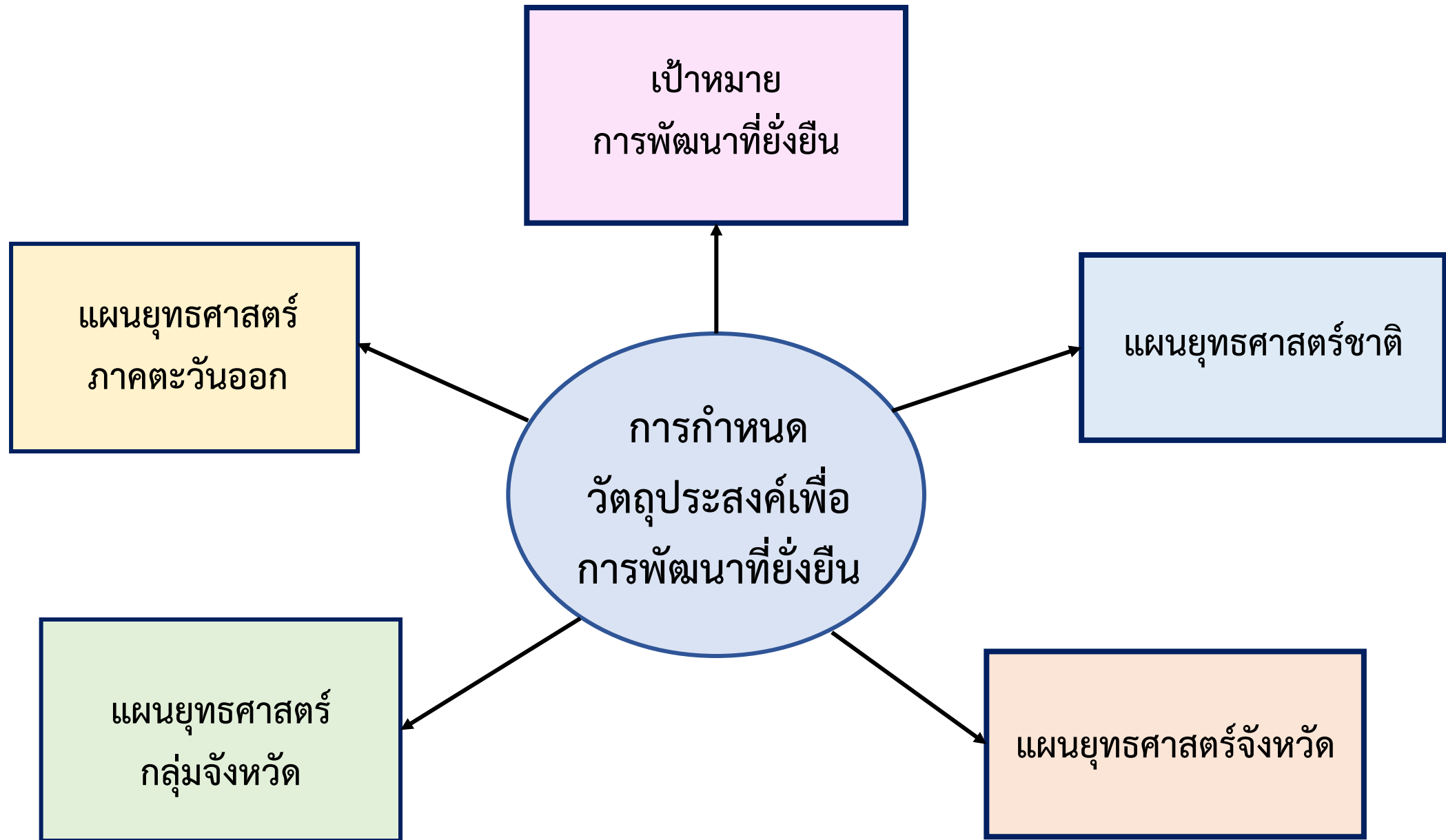
- ปรับปรุง
- ยกระดับ
- เปลี่ยนแปลง

- พรมแดนติดกับประเทศกัมพูชาเป็นระยะทาง 165 กิโลเมตร
- จุดผ่านแดน 4 แห่ง:
 - จุดผ่านแดนถาวร 2 แห่ง (รวมด่านศุลกากรบ้านคลองลึก อ.อรัญประเทศ ที่มีมูลค่าการค้าชายแดนปี 2563 สูงถึง 97,279 ล้านบาท)
 - จุดผ่อนปรนทางการค้า 2 แห่ง (และตลาดโรงเกลือแหล่งจำหน่ายสินค้ามือสองและเสื้อผ้าที่ใหญ่ที่สุดในภาคตะวันออก มีมูลค่าการค้า 77,000 ล้านบาท/ปี)
- เส้นทางเชื่อมสู่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และ EEC ที่มีโครงข่ายระบบคมนาคมแบบหลายช่องทางเชื่อมสู่ภูมิภาคอื่น ๆ และสู่ต่างประเทศต่อไป



โครงข่ายคมนาคมแบบครบวงจรที่เชื่อมโยงทั้งพื้นที่ SEZ สระแก้ว จังหวัดสระแก้ว ภาคตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประเทศเพื่อนบ้าน ตลอดจนระบบ โลจิสติกส์ เพื่อสร้างมูลค่าห่วงโซ่อุปทานแบบครบวงจร





การพัฒนาที่ยั่งยืน หรือ Sustainable Development Goal (SDG)

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



SDG	รายละเอียด
1	ยุติความยากจนทุกรูปแบบในทุกที่
2	ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน
3	สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมสวัสดิภาพสำหรับทุกคนในทุกวัย
4	สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต
5	บรรลุความเสมอภาคระหว่างเพศและให้อำนาจของผู้หญิงและเด็กหญิงทุกคนเรียนรู้ตลอดชีวิต
6	สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคน และมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน

การพัฒนาที่ยั่งยืน หรือ Sustainable Development Goal (SDG)

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



SDG	รายละเอียด
7	สร้างหลักประกันว่าทุกคนเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ ในราคาที่สามารถซื้อหาได้ เชื่อถือได้ และยั่งยืน
8	ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และมีผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสม สำหรับทุกคน
9	สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่ความทนทาน ส่งเสริม การพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริม นวัตกรรม
10	ลดความไม่เสมอภาคภายในและระหว่างประเทศ
11	ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความ ครอบคลุม ปลอดภัย มีภูมิต้านทาน และยั่งยืน
12	สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการบริโภคและผลิตที่ยั่งยืน

การพัฒนาที่ยั่งยืน หรือ Sustainable Development Goal (SDG)

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



SDG	รายละเอียด
13	ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ และผลกระทบที่เกิดขึ้น
14	อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทาง ทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน
15	ปกป้อง ป่าไม้ และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการ สูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ
16	ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคน เข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพรับผิดรับชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ
17	เสริมความเข้มแข็งให้แก่งlobalการดำเนินงานและฟื้นฟู สภาพหุ้นส่วน ความร่วมมือระดับโลกสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนา SEZ สะระแก้ว เพื่อความเชื่อมโยงสู่ความมั่งคั่งยั่งยืน



วัตถุประสงค์เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDG 8, 9, 17)

- ❖ เพื่อสร้างแรงจูงใจในการเพิ่มมูลค่าการลงทุนในพื้นที่ SEZ สะระแก้ว
- ❖ เพื่อส่งเสริมความร่วมมือ และโอกาสกับพื้นที่อุตสาหกรรมใกล้เคียง และเขตเศรษฐกิจพิเศษอื่น ๆ
- ❖ เพื่อสร้างความเชื่อมโยงของระบบโลจิสติกส์ในส่วนของโครงสร้างพื้นฐานด้านกายภาพ (Infrastructure)
- ❖ เพื่อสร้างมูลค่าในห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain) แบบครบวงจร

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงบนฐานทรัพยากร

เกษตรกรรมเป็นอาชีพและแหล่งรายได้สำคัญของ
ประชากร มีพื้นที่การเกษตร 3,040,207 ไร่
(ร้อยละ 67.59 ของพื้นที่ทั้งหมด)

แนวคิดพัฒนา:

- ปรับปรุง
- ยกระดับ
- เปลี่ยนแปลง

การพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปที่มี
มูลค่าสูงบนฐานทรัพยากร ที่เป็นมิตรกับ
สิ่งแวดล้อมโดยต่อยอดจากวัตถุดิบที่เป็น
ผลผลิตการเกษตร-พืชเศรษฐกิจ ซึ่งมีทั้งใน
และนอกพื้นที่ SEZ สระแก้ว



ปัญหาด้านการปลูกและการแปรรูป
ปริมาณผลผลิตไม่เพียงพอ ขาด
เครื่องมือ/อุปกรณ์ในการแปรรูป
ไม่สามารถจัดส่งวัตถุดิบได้ตาม
เป้าหมายและกรอบเวลา



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงบนฐานทรัพยากร



วัตถุประสงค์เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

- ❖ เพื่อยกระดับการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรมูลค่าสูงที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (SDG 8, 9, 12, 17)
- ❖ เพื่อส่งเสริมการทำการเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (SDG 1, 2)
- ❖ เพื่อส่งเสริมและผลักดันการทำการเกษตรให้เหมาะสมและสอดคล้องกับบริบทของพื้นที่ และความต้องการของอุตสาหกรรมเป้าหมายและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง (SDG 1, 2)

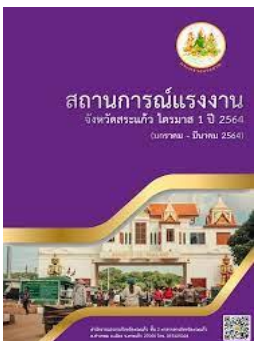
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพของประชาชนให้สอดคล้องกับตลาดแรงงาน

สถานการณ์แรงงานในจังหวัดสระแก้ว

- ผู้อยู่ในวัยกำลังแรงงาน (อายุ 15 ปีขึ้นไป) คิดเป็นร้อยละ 68.62 ของประชากรรวม ส่วนกำลังแรงงานปัจจุบันคิดเป็น ร้อยละ 67.47 มีค่าเกือบเท่ากับผู้อยู่ในวัยกำลังแรงงานรวม
- ในจำนวนผู้มีงานทำ คิดเป็นแรงงานในภาคการเกษตร ร้อยละ 39.10 และนอกภาคการเกษตร ร้อยละ 60.9
- แรงงานสำหรับสาขาการผลิตมีเพียง ร้อยละ 11.9 ของจำนวนผู้มีงานทำ หรือร้อยละ 20 ของแรงงานนอกภาคการเกษตร
- ร้อยละ 69.4 ของจำนวนผู้มีงานทำ มีระดับการศึกษาค่อนข้างต่ำ และมีสถานภาพเป็นลูกจ้างคิดเป็นร้อยละ 37.4 ของจำนวนผู้มีงานทำ

ศักยภาพ
แรงงานกับ
การพัฒนา
SEZ

- ภาคอุตสาหกรรมในพื้นที่ SEZ สระแก้วและจังหวัดสระแก้วยังมีไม่มาก จึงไม่ขาดแคลนแรงงานในเชิงปริมาณ แต่ขาดแคลนในเชิงคุณภาพ แรงงานในภาคการผลิตส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาค่อนข้างต่ำและเป็นแรงงานประเภทลูกจ้างเป็นส่วนใหญ่
- การพัฒนาทักษะแรงงานจึงเป็นหนึ่งในประเด็นสำคัญของการยกระดับการพัฒนา SEZ



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพของประชาชนให้สอดคล้องกับตลาดแรงงาน

จุดเด่น

- มีแรงงานทั้งแรงงานไทยและแรงงานต่างด้าว
- หน่วยงานและสถาบันการศึกษา:
 - มีหลักสูตรฝึกอบรมที่สอดคล้องกับอุตสาหกรรมเป้าหมายอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปแบบต่อเนื่องและมูลค่าสูง และสามารถพัฒนาขึ้นเพิ่มเติมตามความต้องการ
 - มีศูนย์การเรียนรู้ด้านต่าง ๆ โดยเฉพาะการเกษตร

ข้อจำกัด

- แรงงานจำนวนมากยังขาดความรู้และทักษะที่สอดคล้องกับตลาดแรงงาน: อุตสาหกรรมแปรรูปมูลค่าสูง เกษตรแม่นยำ/เกษตรอัจฉริยะ ธุรกิจบริการฯ
- แรงงานต่างด้าวผิดกฎหมาย

แนวคิดพัฒนา:

- ปรับปรุง
- ยกระดับ
- เปลี่ยนแปลง

การพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพของประชาชนให้สอดคล้องกับตลาดแรงงานโดยการเสริมทักษะในการทำงานให้สอดคล้องกับความต้องการของอุตสาหกรรมในพื้นที่ SEZ สระแก้วและตลาดแรงงาน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน และแรงงานในพื้นที่จังหวัดสระแก้ว และพื้นที่ SEZ สระแก้ว



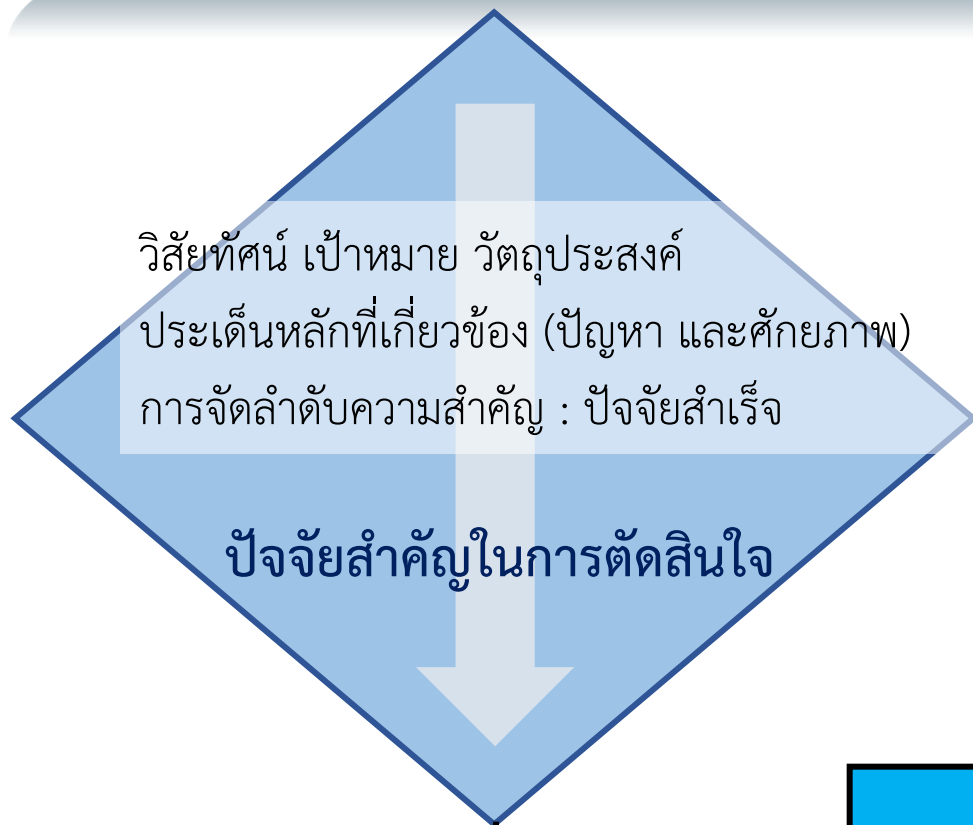
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพของประชาชนให้สอดคล้องกับตลาดแรงงาน



วัตถุประสงค์เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDG 4,8,10,16)

- ❖ เพื่อพัฒนาทักษะ องค์ความรู้ ความชำนาญและเชี่ยวชาญที่สอดคล้องและเหมาะสมกับความต้องการของตลาดแรงงานในพื้นที่ SEZ สระแก้ว
- ❖ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตและสิทธิประโยชน์ของแรงงานและประชาชนในพื้นที่ SEZ สระแก้ว ตลอดจนการสร้างการมีส่วนร่วม

ปัจจัยการตัดสินใจ เกณฑ์การประเมิน และตัวชี้วัด



ปัจจัยสำคัญในการตัดสินใจ

ปัจจัยการตัดสินใจ เป็นปัจจัยที่ต้องการพัฒนาให้ถึงเป้าหมายสูงสุด
เกณฑ์การประเมิน เป็นผลลัพธ์ของการพัฒนาที่สามารถประเมินได้ด้วยตัวชี้วัด
ตัวชี้วัด เป็นตัวประเมินผลที่ได้จากการพัฒนา และมีข้อมูลฐานรองรับ

เกณฑ์การประเมิน 1

ตัวชี้วัด 1.1

ตัวชี้วัด 1.2

เกณฑ์การประเมิน 2

ตัวชี้วัด 2.1

ตัวชี้วัด 2.2

ตัวชี้วัด 2.3

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนา SEZ สระแก้ว เพื่อความเชื่อมโยงสู่ความมั่งคั่งยั่งยืน

ปัจจัยสำคัญในการตัดสินใจ

- ประตุเชื่อมกับการพัฒนา EEC ภูมิภาคต่าง ๆ และประเทศเพื่อนบ้าน (โลจิสติกส์และระบบการขนส่ง)
- ประตุสินค้านำเข้า-ส่งออกชายแดน (สินค้าเกษตร ผลผลิตจากอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปและสินค้าอื่น ๆ)

วัตถุประสงค์เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

- 1) เพื่อสร้างแรงจูงใจในการเพิ่มมูลค่าการลงทุนในพื้นที่ SEZ สระแก้ว
- 2) เพื่อส่งเสริมความร่วมมือและโอกาสกับพื้นที่อุตสาหกรรมหรือพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษอื่น ๆ ใกล้เคียง
- 3) เพื่อสร้างความเชื่อมโยงของระบบโลจิสติกส์ ในส่วนของโครงสร้างพื้นฐานด้านกายภาพ (Infrastructure)
- 4) เพื่อสร้างมูลค่าห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain) แบบครบวงจร

เกณฑ์การประเมิน

1) ระบบโลจิสติกส์ที่เชื่อมโยงภายในประเทศระดับภูมิภาค รวมทั้งพื้นที่เศรษฐกิจอื่น และประเทศเพื่อนบ้าน

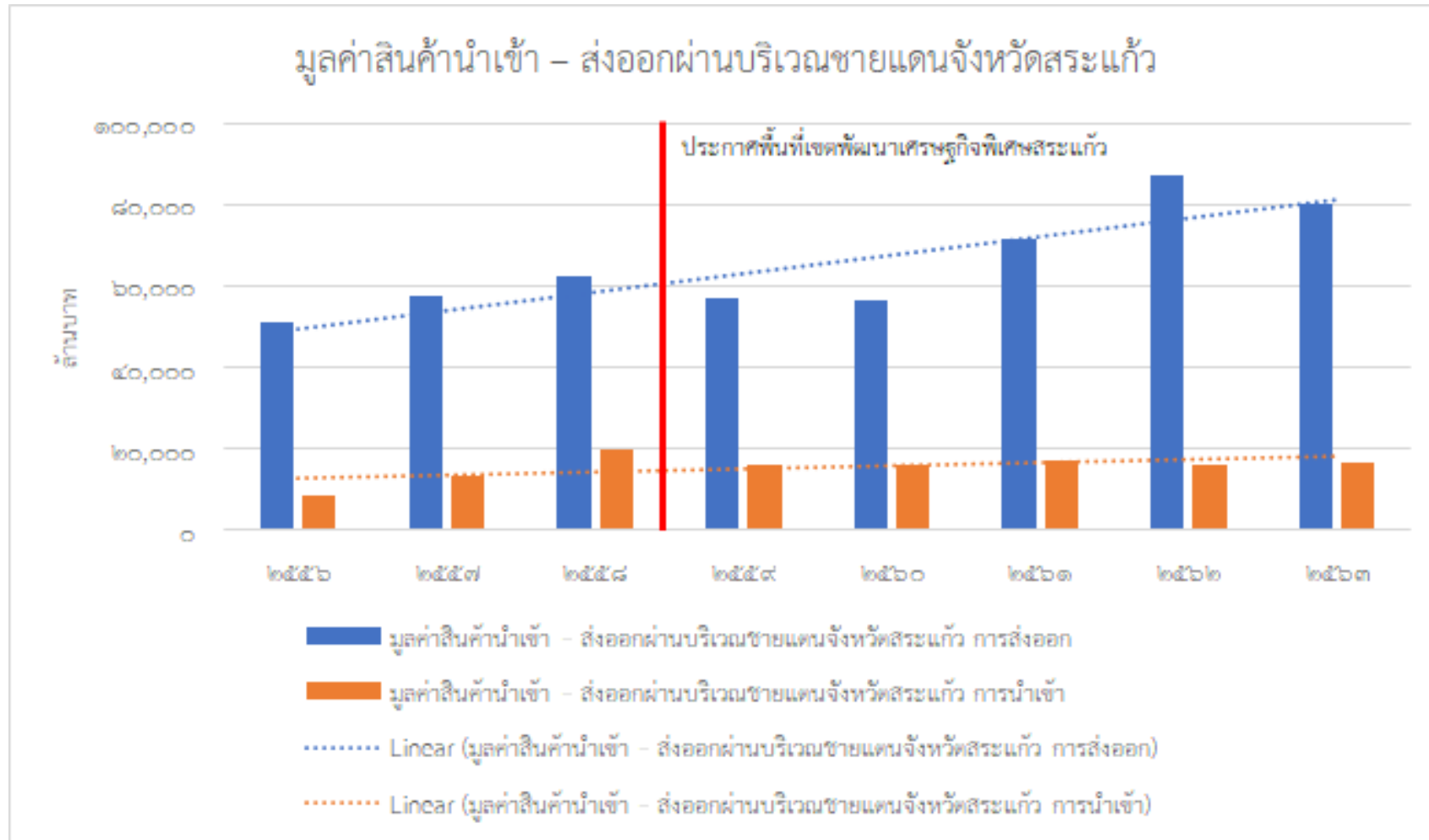
2) มูลค่าสินค้านำเข้า - ส่งออกบริเวณชายแดนจังหวัดสระแก้ว

ตัวชี้วัด

1) ระบบโครงข่ายเส้นทางคมนาคมระบบถนน ระบบราง และระบบโลจิสติกส์ ที่เชื่อมต่อภายในประเทศและประเทศเพื่อนบ้าน ได้มาตรฐานและยั่งยืน

2) มูลค่าสินค้านำเข้า - ส่งออกผ่านบริเวณชายแดนจังหวัดสระแก้ว

การประเมินข้อมูลฐาน



มูลค่าสินค้านำเข้า - ส่งออกผ่านบริเวณชายแดนจังหวัดสระแก้ว
(สำนักงานจังหวัดสระแก้ว, 2565)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงบนฐานทรัพยากร

ปัจจัยสำคัญในการตัดสินใจ

- การส่งเสริมอุตสาหกรรมสีเขียว
- การพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง
- การส่งเสริมอุตสาหกรรมเป้าหมาย
- การส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

วัตถุประสงค์เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

- 1) เพื่อยกระดับการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรมูลค่าสูงที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- 2) เพื่อส่งเสริมการทำการเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- 3) เพื่อส่งเสริมและผลักดันการทำการเกษตรให้เหมาะสมและสอดคล้องกับบริบทของพื้นที่ และความต้องการของอุตสาหกรรมเป้าหมายและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

เกณฑ์การประเมิน

1) การส่งเสริมอุตสาหกรรมเป้าหมายและเกษตรแปรรูป

2) การพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงและอุตสาหกรรมเป้าหมายที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

3) การส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ได้มาตรฐานและยั่งยืน สำหรับอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงและอุตสาหกรรมเป้าหมาย

ตัวชี้วัด

1) สัดส่วนมูลค่าการลงทุนในอุตสาหกรรมเป้าหมายและเกษตรแปรรูปที่เพิ่มขึ้น

2) สัดส่วนโรงงานอุตสาหกรรมที่ผ่านเกณฑ์อุตสาหกรรมสีเขียว (ระดับ 1/2/3/4/5)

3) ปริมาณผลผลิตของพืชเศรษฐกิจและสมุนไพร

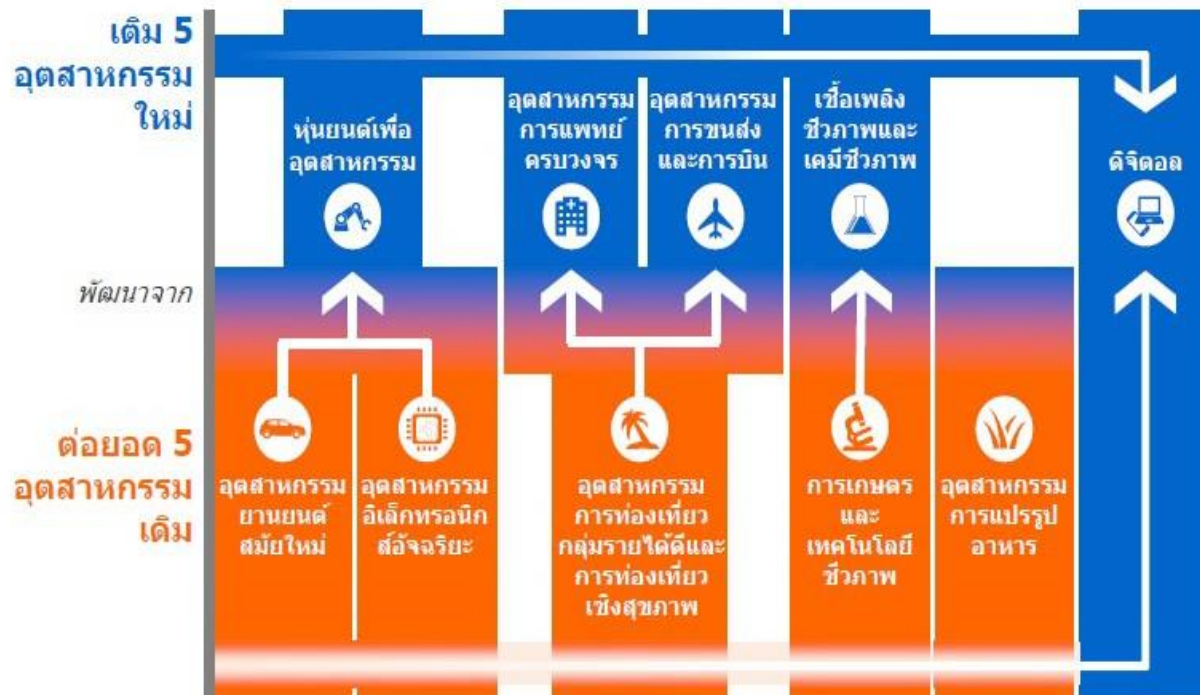
4) สัดส่วนผลิตภาพภาคการเกษตรเพิ่มขึ้น

หมวด 1 เกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร

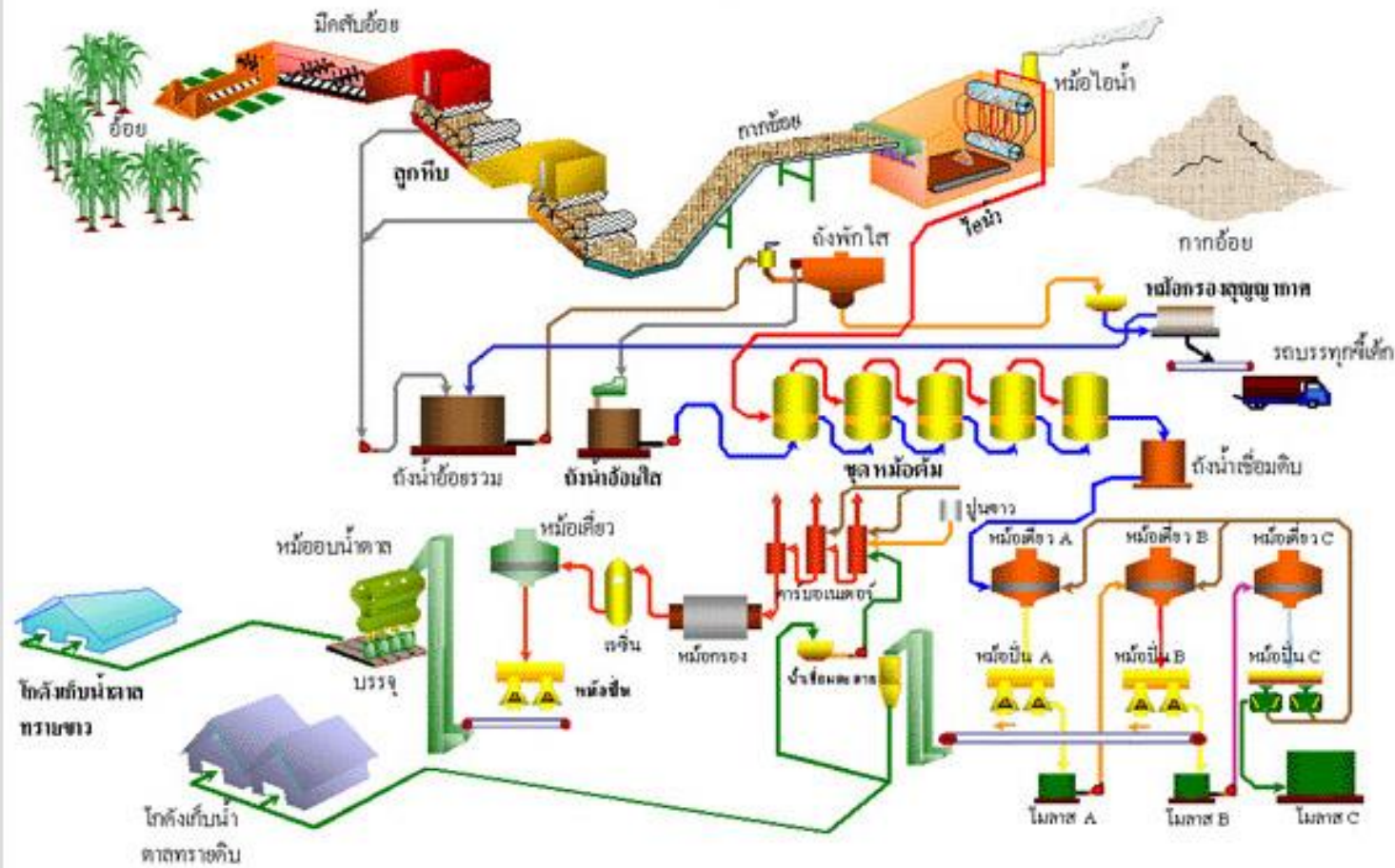
กลุ่มอุตสาหกรรมการเกษตร ประมง และกิจการที่เกี่ยวข้อง สำหรับเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษในจังหวัด ตาก
สระแก้ว ตราด มุกดาหาร สงขลา เชียงราย หนองคาย นครพนม กาญจนบุรี นราธิวาส

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข
1.5.1 กิจการขยายพันธุ์ปศุสัตว์หรือสัตว์น้ำ	ต้องใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย เช่น ใช้โรงเรือนระบบปิด มีระบบระบายอากาศ เพื่อให้อากาศในโรงเรือนอยู่ในสภาวะที่เหมาะสมตลอดเวลา มีระบบการให้น้ำและอาหารอัตโนมัติ มีมาตรการและระบบป้องกันพาหะนำโรคเข้าสู่ฟาร์ม มีระบบเซ็นเซอร์การตรวจนับจำนวนสัตว์ เป็นต้น
1.5.2 กิจการเลี้ยงปศุสัตว์หรือสัตว์น้ำ (ยกเว้นกุ้ง)	ต้องใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย เช่น ใช้โรงเรือนระบบปิด มีระบบระบายอากาศเพื่อให้อากาศในโรงเรือนอยู่ในสภาวะที่เหมาะสมตลอดเวลา มีระบบการให้น้ำและอาหารอัตโนมัติ มีมาตรการและระบบป้องกันพาหะนำโรคเข้าสู่ฟาร์ม มีระบบเซ็นเซอร์การตรวจนับจำนวนสัตว์ และระบบป้องกันและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพ เป็นต้น
1.6 กิจการฆ่าและชำแหละสัตว์	ต้องมีกระบวนการผลิตที่ทันสมัย เช่น มีระบบทำให้สัตว์สลบ ราวแขวนสัตว์ ห้องเย็น ระบบลดอุณหภูมิ การตรวจสอบคุณภาพเนื้อสัตว์ และการตรวจสอบสิ่งปลอมปน เป็นต้น
1.8 กิจการตัดคุณภาพ บรรจุ และเก็บรักษาพืช ผัก ผลไม้ หรือดอกไม้	ต้องใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย เช่น การใช้เครื่องคัดแยกสี การอบไอน้ำ ฆ่าเชื้อแมลงวันผลไม้ การเคลือบผิว เป็นต้น
1.9 กิจการผลิตแปรรูป (โมดิไฟด์สตาร์ช) หรือแปรรูปจากพืชที่มีคุณสมบัติพิเศษ	

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข
1.10 กิจการผลิตน้ำมันหรือไขมันจากพืชหรือสัตว์ (ยกเว้นจากน้ำมันถั่วเหลือง)	1. ผลิตภัณฑ์น้ำมันดิบและน้ำมันกึ่งบริสุทธิ์จากพืช ต้องเริ่มต้นจากผลิตผลทางการเกษตร 2. ผลิตภัณฑ์น้ำมันบริสุทธิ์จากพืช ต้องเริ่มต้นจากผลิตผลทางการเกษตร หรือน้ำมันดิบ
1.11 กิจการผลิตสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติ หรือผลิตภัณฑ์จากสารสกัดจากวัตถุดิบทางธรรมชาติ เช่น ยา สมุนไพร ยาสมุนไพร ยาสูบ และเครื่องสำอาง	
1.14.1 กิจการแปรรูปยางขึ้นต้น	
1.17 กิจการผลิตหรือถนอมอาหาร เครื่องดื่มวัตถุเจือปนอาหาร (Food Additive) หรือสิ่งปรุงแต่งอาหาร (Food Ingredient) โดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย (ยกเว้นเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์)	1. ไม่ให้การส่งเสริมโครงการที่มีเฉพาะกระบวนการผสม หรือทำให้เจือจางเท่านั้น 2. สำหรับโครงการที่มีกระบวนการหมัก ต้องใช้หัวเชื้อที่ผ่านการศึกษาวิจัยมาแล้ว
1.19 กิจการห้องเย็น หรือกิจการห้องเย็นและขนส่งห้องเย็น	
1.20 กิจการศูนย์กลางการค้าสินค้าเกษตร	1. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 50 ไร่ 2. ต้องมีพื้นที่สำหรับประกอบกิจการ และบริการเกี่ยวกับสินค้าเกษตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของพื้นที่ทั้งหมด โดยต้องจัดให้มีพื้นที่สำหรับแสดง หรือซื้อขายสินค้าเกษตร ศูนย์ประมวลสินค้า ห้องเย็น และคลังสินค้า 3. ต้องให้บริการตรวจสอบ คัดคุณภาพ และตรวจสอบสารพิษตกค้าง



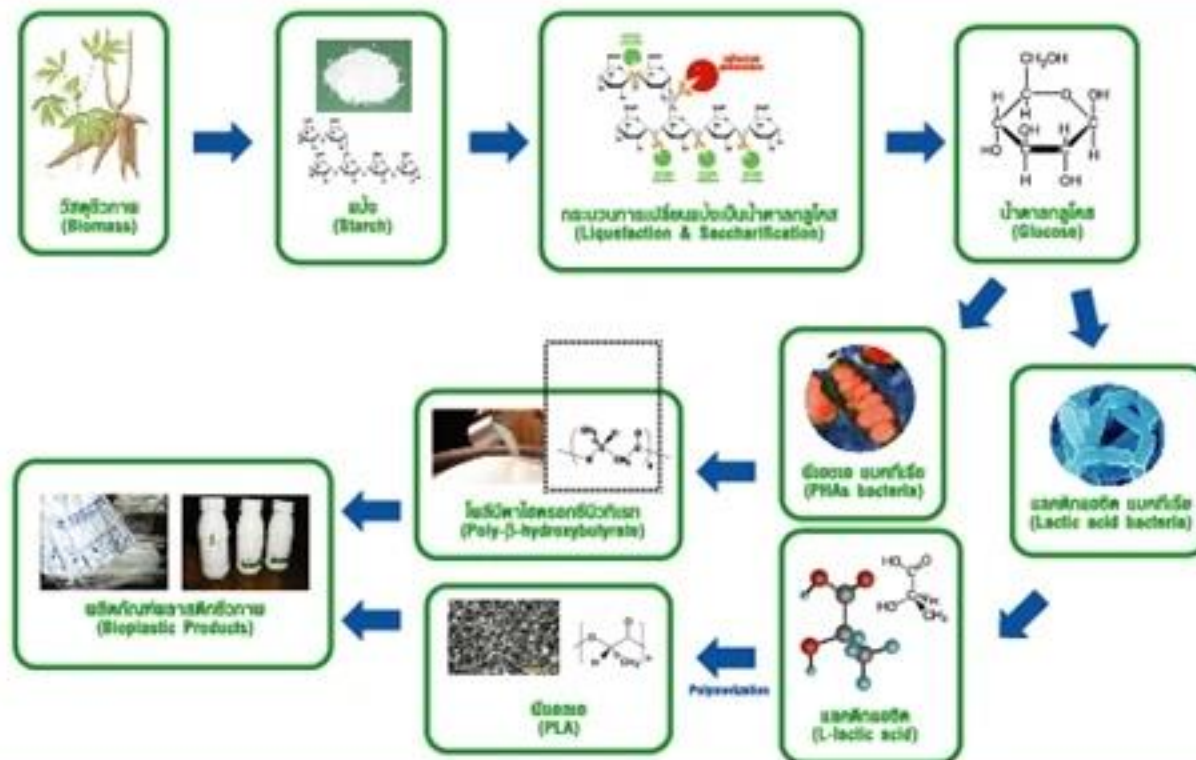
กระบวนการผลิตน้ำตาล



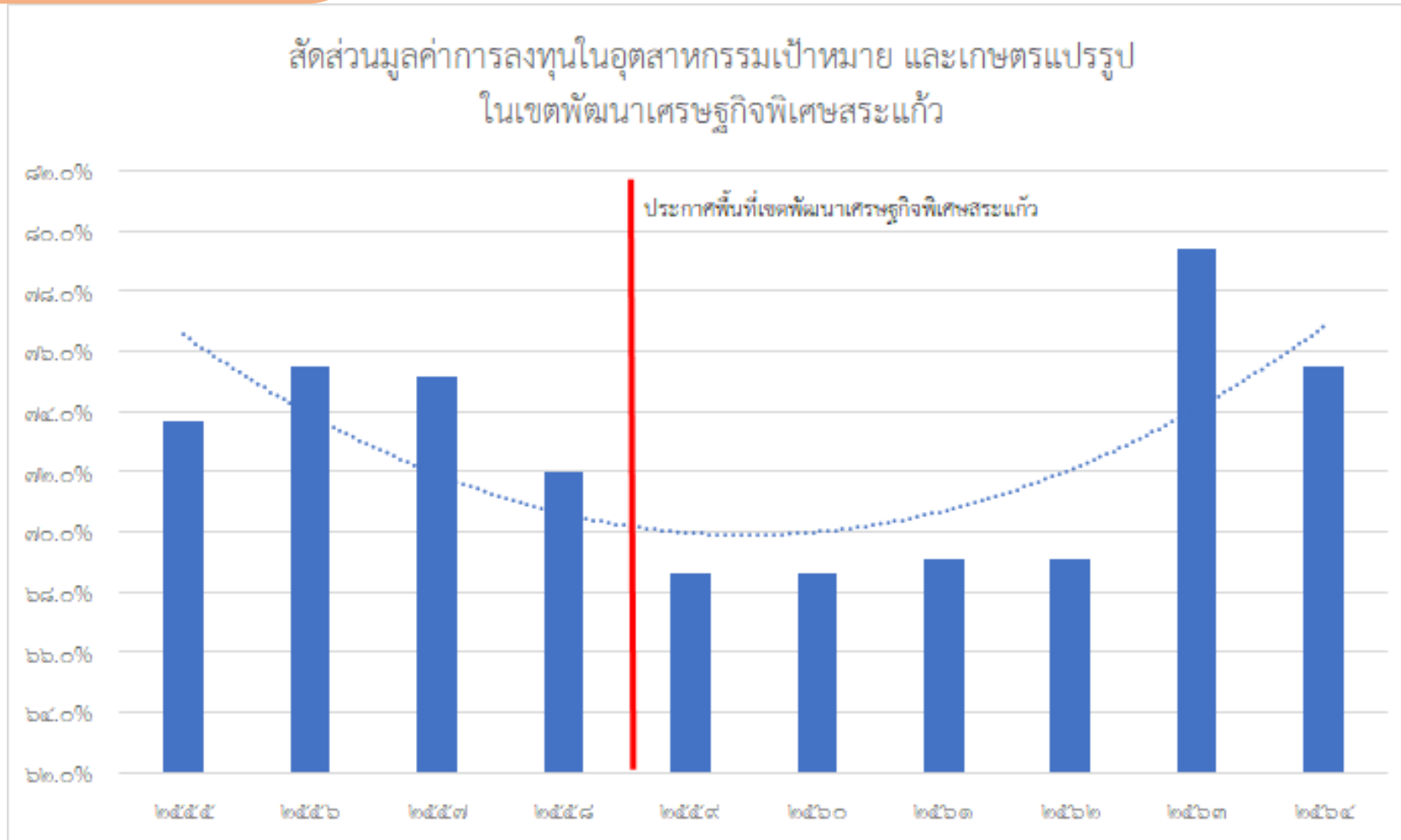
กระบวนการผลิตเอทานอลจากกากน้ำตาล



กระบวนการผลิตพลาสติกชีวภาพ Bioplastic Production Process



การประเมินข้อมูลฐาน



สัดส่วนมูลค่าการลงทุนในอุตสาหกรรมเป้าหมาย และเกษตรแปรรูป
ในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษสระแก้ว
(กรมโรงงานอุตสาหกรรม, 2565)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพของประชาชนให้สอดคล้องกับตลาดแรงงาน

ปัจจัยสำคัญในการตัดสินใจ

- การจัดการแรงงานไทยและแรงงานต่างด้าว
- การพัฒนาศักยภาพแรงงาน
- ความครอบคลุมของระบบการคุ้มครองทางสังคม
- การสร้างเสริมการมีส่วนร่วม
- การปรับปรุงคุณภาพและการเข้าถึงบริการสาธารณสุข

วัตถุประสงค์เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

- 1) เพื่อพัฒนาทักษะ องค์ความรู้ ความชำนาญและเชี่ยวชาญที่สอดคล้องและเหมาะสมกับความต้องการของตลาดแรงงานในพื้นที่ SEZ สระแก้ว
- 2) เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตและสิทธิประโยชน์ของแรงงานและประชาชนในพื้นที่ SEZ สระแก้ว ตลอดจนการสร้างการมีส่วนร่วม

เกณฑ์การประเมิน

1) การพัฒนาศักยภาพแรงงานที่สอดคล้องกับตลาดแรงงาน (ภาคอุตสาหกรรม และการเกษตร)

2) การจัดการแรงงานต่างด้าวเข้ามาทำงานอย่างถูกกฎหมาย

3) การสร้างเสริมการมีส่วนร่วม

4) ความพอเพียงของการให้บริการด้านสาธารณสุขที่มีคุณภาพรองรับการพัฒนา SEZ

ตัวชี้วัด

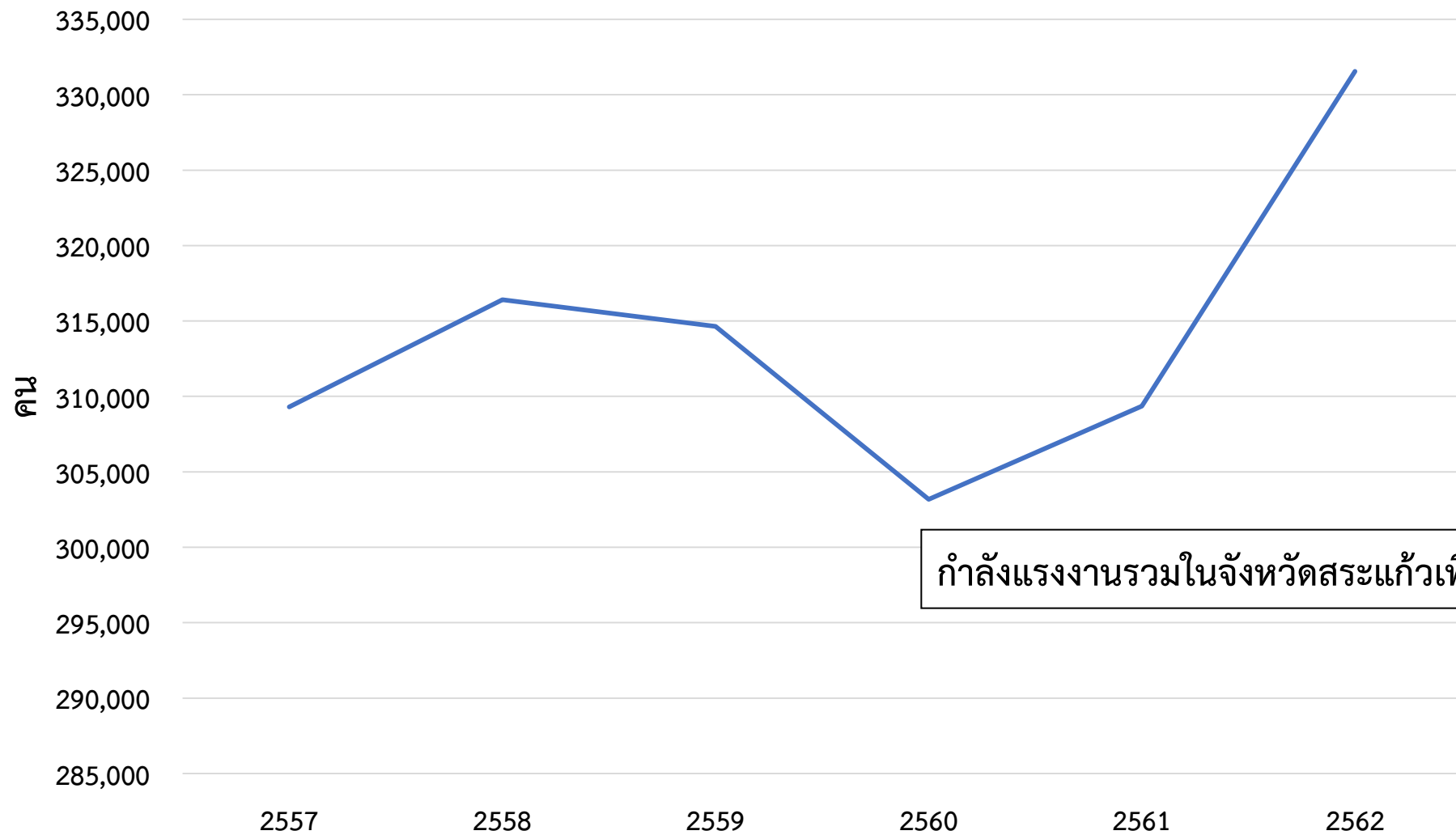
1) สัดส่วนแรงงานไทยและต่างด้าว ในพื้นที่สระแก้ว และ SEZ สระแก้ว ที่ผ่านการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาฝีมือทักษะที่สอดคล้องกับตลาดแรงงาน

2) สัดส่วนแรงงานต่างด้าวที่เข้ามาทำงานอย่างถูกกฎหมาย

3) ระบบข้อมูล การสื่อสาร และการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

4) สัดส่วนของบุคลากรด้านสาธารณสุขที่เพียงพอและมีความเชี่ยวชาญเหมาะสม

แรงงาน

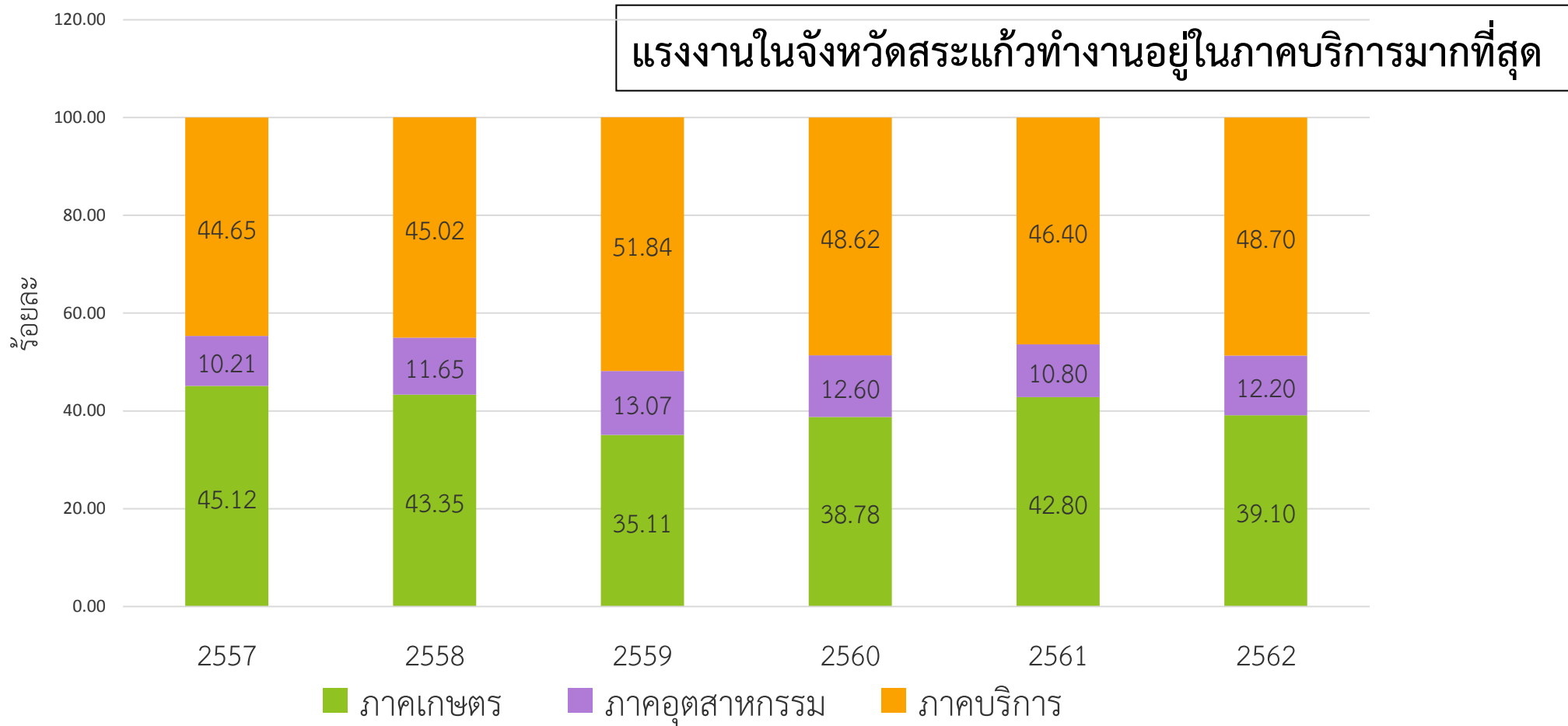


กำลังแรงงานรวมในจังหวัดสระแก้วเพิ่มขึ้น

ที่มา: รายงานสถานการณ์แรงงานจังหวัดสระแก้ว 2557 - 2562

แรงงาน

ร้อยละของผู้มีงานทำ จำแนกตามประเภท



ทางเลือกต่างๆ ในการพัฒนา

1

ดำเนินการกิจกรรม ปกติ

2

พัฒนาระดับปรับปรุง (ดีขึ้น)

3

พัฒนาแบบยกระดับ (ดีมาก)

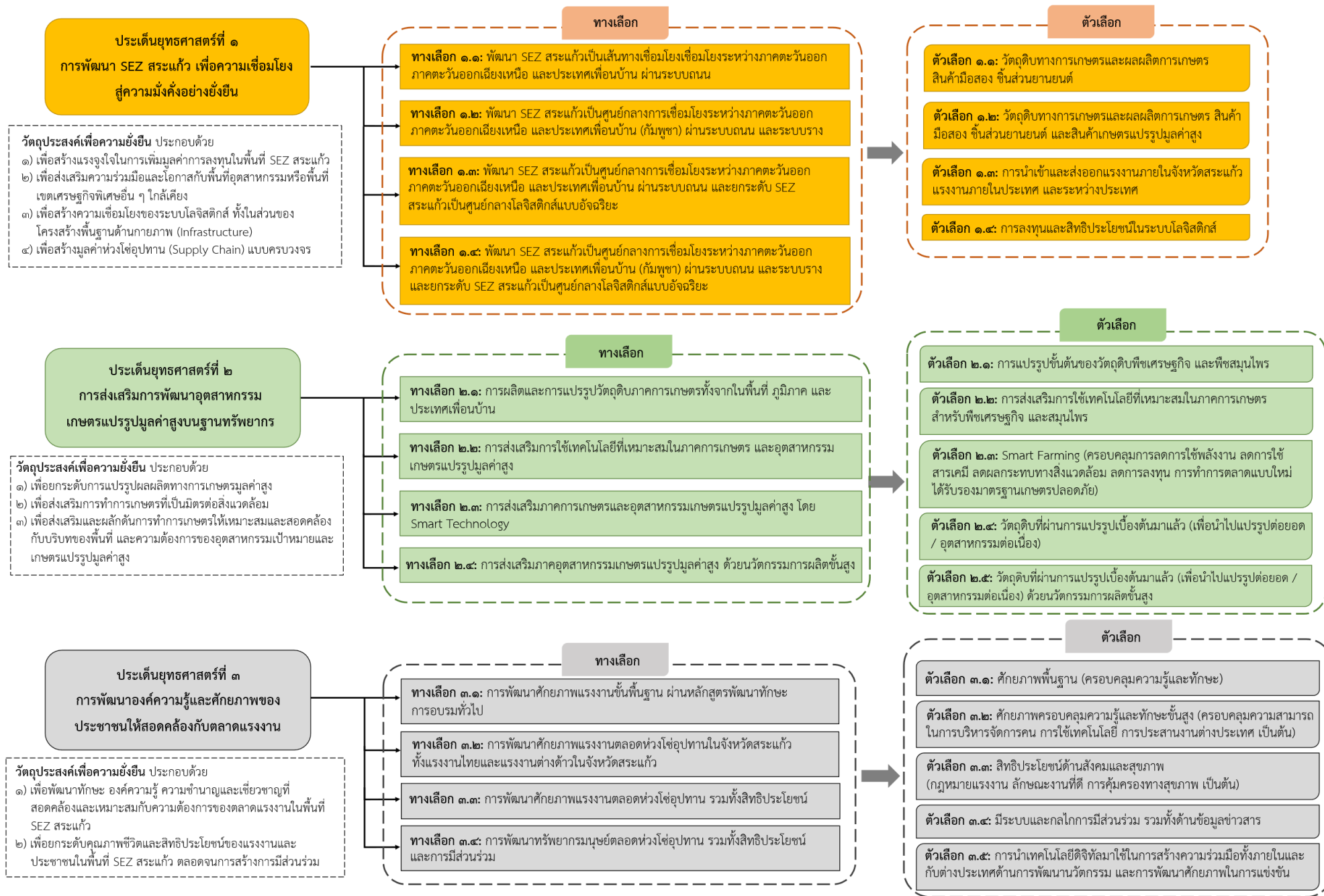
4

พัฒนาครบวงจรบนพื้นฐานนวัตกรรมใหม่ (ดีเลิศ)

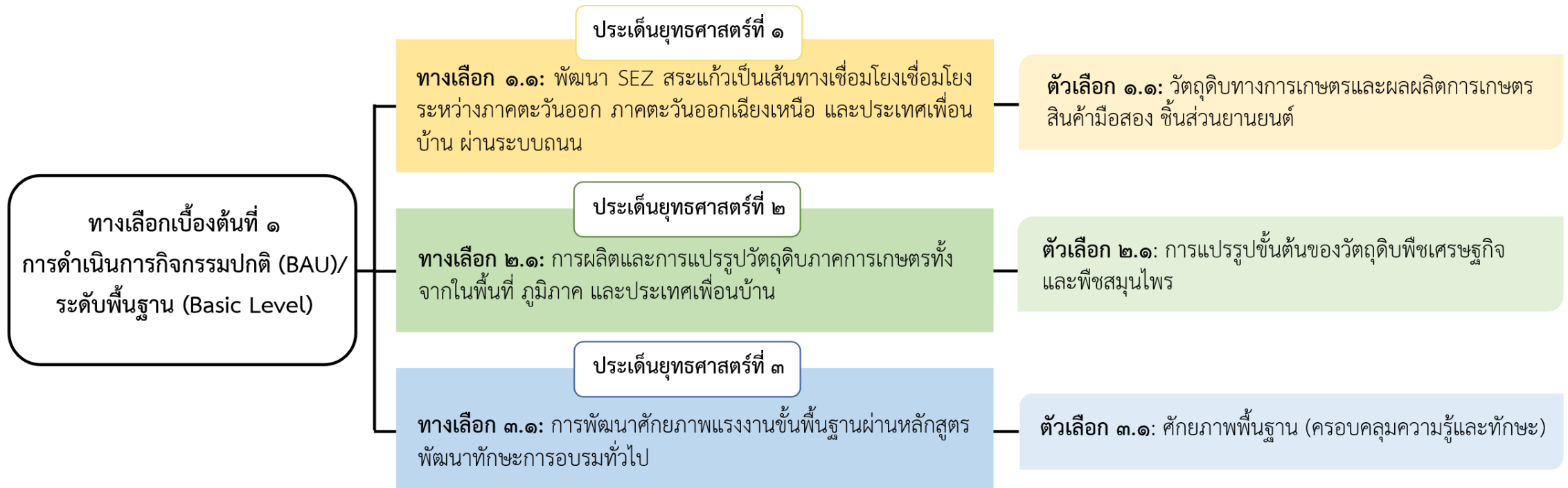
ประเมินทางเลือก



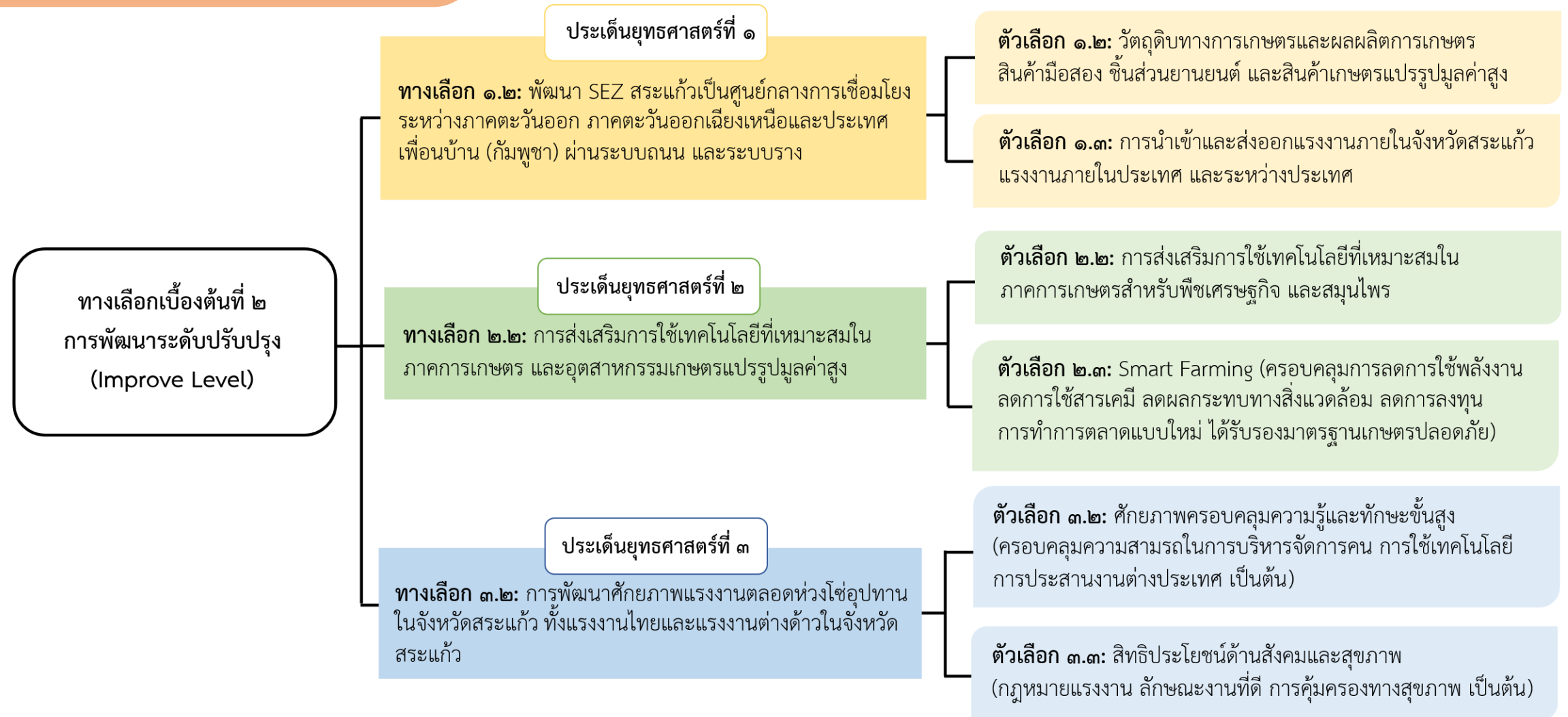
เป้าหมายการพัฒนา: เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษสระแก้วเป็นประตูเชื่อมโยงการพัฒนาอุตสาหกรรมมูลค่าสูงบนฐานทรัพยากรอย่างมั่นคงและยั่งยืน



ทางเลือกเบื้องต้นที่ 1



ทางเลือกเบื้องต้นที่ 2



ทางเลือกเบื้องต้นที่ 3

ทางเลือกเบื้องต้นที่ ๓ การพัฒนายกระดับ (Upgrade Level)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑

ทางเลือก ๑.๓: พัฒนา SEZ สระแก้วเป็นศูนย์กลางการเชื่อมโยงระหว่างภาคตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และประเทศเพื่อนบ้าน ผ่านระบบถนน และยกระดับ SEZ สระแก้วเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์แบบอัจฉริยะ

ตัวเลือก ๑.๒: วัตถุดิบทางการเกษตรและผลผลิตการเกษตร สินค้ามือสอง ชิ้นส่วนยานยนต์ และสินค้าเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

ตัวเลือก ๑.๓: การนำเข้าและส่งออกแรงงานภายในจังหวัดสระแก้ว แรงงานภายในประเทศ และระหว่างประเทศ

ตัวเลือก ๑.๔: การลงทุนและสิทธิประโยชน์ในระบบโลจิสติกส์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒

ทางเลือก ๒.๓: การส่งเสริมภาคการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง โดย Smart Technology

ตัวเลือก ๒.๒: การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมในภาคการเกษตรสำหรับพืชเศรษฐกิจ และสมุนไพร

ตัวเลือก ๒.๓: Smart Farming (ครอบคลุมการลดการใช้พลังงาน ลดการใช้สารเคมี ลดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม ลดการลงทุน การทำการตลาดแบบใหม่ ได้รับรองมาตรฐานเกษตรปลอดภัย)

ตัวเลือก ๒.๔: วัตถุดิบที่ผ่านการแปรรูปเบื้องต้นมาแล้ว (เพื่อนำไปแปรรูปต่อยอด / อุตสาหกรรมต่อเนื่อง)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓

ทางเลือก ๓.๓: การพัฒนาศักยภาพแรงงานตลอดห่วงโซ่อุปทาน รวมทั้งสิทธิประโยชน์

ตัวเลือก ๓.๒: ศักยภาพครอบคลุมความรู้และทักษะขั้นสูง (ครอบคลุมความสามารถในการบริหารจัดการคน การใช้เทคโนโลยี การประสานงานต่างประเทศ เป็นต้น)

ตัวเลือก ๓.๓: สิทธิประโยชน์ด้านสังคมและสุขภาพ (กฎหมายแรงงาน ลักษณะงานที่ดี การคุ้มครองทางสุขภาพ เป็นต้น)

ตัวเลือก ๓.๔: มีระบบและกลไกการมีส่วนร่วม รวมทั้งด้านข้อมูลข่าวสาร

ทางเลือกเบื้องต้นที่ 4

ทางเลือกเบื้องต้นที่ ๔ การพัฒนาในระดับเปลี่ยนแปลง (Transform Level) บนพื้นฐานนวัตกรรมใหม่

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑

ทางเลือก ๑.๕: พัฒนา SEZ สระแก้วเป็นศูนย์กลางการเชื่อมโยงระหว่างภาคตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และประเทศเพื่อนบ้าน (กัมพูชา) ผ่านระบบถนน และระบบราง และยกระดับ SEZ สระแก้วเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์แบบอัจฉริยะ

ตัวเลือก ๑.๒: วัตถุประสงค์ทางการเกษตรและผลผลิตการเกษตร สินค้ามือสอง ชิ้นส่วนยานยนต์ และสินค้าเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

ตัวเลือก ๑.๓: การนำเข้าและส่งออกแรงงานภายในจังหวัด สระแก้ว แรงงานภายในประเทศ และระหว่างประเทศ

ตัวเลือก ๑.๔: การลงทุนและสิทธิประโยชน์ในระบบโลจิสติกส์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒

ทางเลือก ๒.๕: การส่งเสริมภาคอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง ด้วยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง

ตัวเลือก ๒.๒: การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมในภาคการเกษตรสำหรับพืชเศรษฐกิจ และสมุนไพร

ตัวเลือก ๒.๓: Smart Farming (ครอบคลุมการลดการใช้พลังงาน ลดการใช้สารเคมี ลดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม ลดการลงทุน การทำการตลาดแบบใหม่ ได้รับรองมาตรฐานเกษตรปลอดภัย)

ตัวเลือก ๒.๔: วัตถุประสงค์ที่ผ่านการแปรรูปเบื้องต้นมาแล้ว (เพื่อนำไปแปรรูปต่อยอด / อุตสาหกรรมต่อเนื่อง)

ตัวเลือก ๒.๕: วัตถุประสงค์ที่ผ่านการแปรรูปเบื้องต้นมาแล้ว (เพื่อนำไปแปรรูปต่อยอด / อุตสาหกรรมต่อเนื่อง) ด้วยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓

ทางเลือก ๓.๕: การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ตลอดห่วงโซ่อุปทาน รวมทั้งสิทธิประโยชน์และการมีส่วนร่วม

ตัวเลือก ๓.๒: ศักยภาพครอบคลุมความรู้และทักษะขั้นสูง (ครอบคลุมความสามารถในการบริหารจัดการคน การใช้เทคโนโลยี การประสานงานต่างประเทศ เป็นต้น)

ตัวเลือก ๓.๓: สิทธิประโยชน์ด้านสังคมและสุขภาพ (กฎหมายแรงงาน ลักษณะงานที่ดี การคุ้มครองทางสุขภาพ เป็นต้น)

ตัวเลือก ๓.๔: มีระบบและกลไกการมีส่วนร่วม รวมทั้งด้านข้อมูลข่าวสาร

ตัวเลือก ๓.๕: การนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการสร้างความร่วมมือทั้งภายในและกับต่างประเทศด้านการพัฒนานวัตกรรม และการพัฒนาศักยภาพในการแข่งขัน



ทางเลือกต่างๆ ในการพัฒนา

1

ดำเนินการกิจกรรม **ปกติ**

พัฒนา SEZ สระแก้วเป็นเส้นทางเชื่อมโยงระหว่างภูมิภาค และประเทศเพื่อนบ้าน
ผ่านระบบถนนในการขนส่งสินค้า อุปกรณ์ และแรงงาน

2

พัฒนาระดับปรับปรุง **(ดีขึ้น)**

พัฒนา SEZ สระแก้วเป็นประตูเชื่อมโยงสู่ความมั่งคั่งและยั่งยืนจากการผลิต
บนฐานทรัพยากรผ่านระบบถนน และระบบราง

3

พัฒนาแบบยกระดับ **(ดีมาก)**

พัฒนา SEZ สระแก้วเป็นประตูเชื่อมโยงสู่ความมั่งคั่งและยั่งยืนจากการผลิตบนฐานทรัพยากร
ผ่านระบบถนน ระบบราง พร้อมด้วยระบบจัดการแรงงานและระบบโลจิสติกส์

4

พัฒนาครบวงจรบนพื้นฐานนวัตกรรมใหม่ **(ดีเลิศ)**

พัฒนา SEZ เป็นประตูเชื่อมโยงสู่ความมั่งคั่งและยั่งยืนจากการผลิตบนฐานทรัพยากรผ่าน
ระบบถนน ระบบราง พร้อมด้วยระบบจัดการแรงงาน และระบบโลจิสติกส์แบบอัจฉริยะ

ประเมินทางเลือก



ทางเลือก
ของการเปลี่ยนแปลง
www.chtrading.net

Q&A

