

เมืองเก่า สมัยใหม่

การอัปเดตย่านเมืองที่มีความเจริญอยู่เดิม สู่ Sustainable District





สถาบันการเรียนรู้อย่างเป็นองค์รวม เพื่อรับใช้สังคม

Holistic Learning for Human Development and Sustainable Society

Holistic Learning for Human Development and Sustainable Society



Holistic Education



**Architecture for
Community and Environment**



Social Entrepreneur





Rabindhorn :
Arsomsilp Community and Environment Architect



UNESCO Asia-Pacific Awards for Cultural Heritage Conservation
Award For New Design in Heritage Contexts



Honorary Mention (Public Amenity: Institutional Buildings)
The Architects Regional Council Asia (ARCASIA)



ASA ARCHITECTURAL DESIGN AWARDS 2020 : GOLD AWARD
สมาคมสถาปนิกสยามในพระบรมราชูปถัมภ์







**PARTICIPATORY
ARCHITECTURE
FOR
CHANGE**

Value and work philosophy

Holistic approach

integration between professional and academic

Body Mind Spirit

Participation

Proactive initiator to Change

Initiate changes that are valuable to people, communities, society, economy, culture and environment.

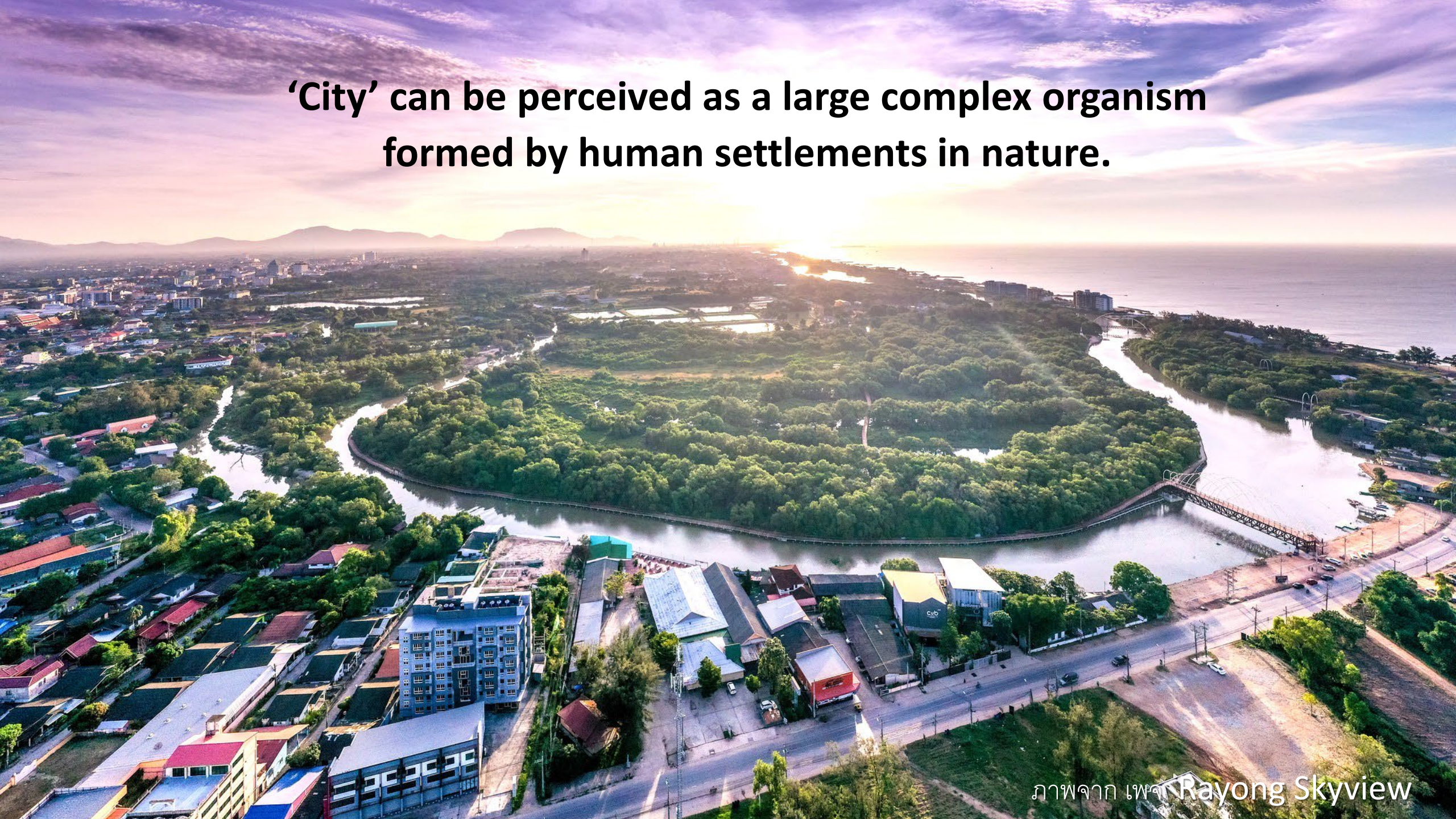
เมืองเก่า สมัยใหม่

การอัปเดตย่านเมืองที่มีความเจริญอยู่เดิม สู่ Sustainable District



เมือง คืออะไร ?

**‘City’ can be perceived as a large complex organism
formed by human settlements in nature.**



เมือง = สิ่งมีชีวิต

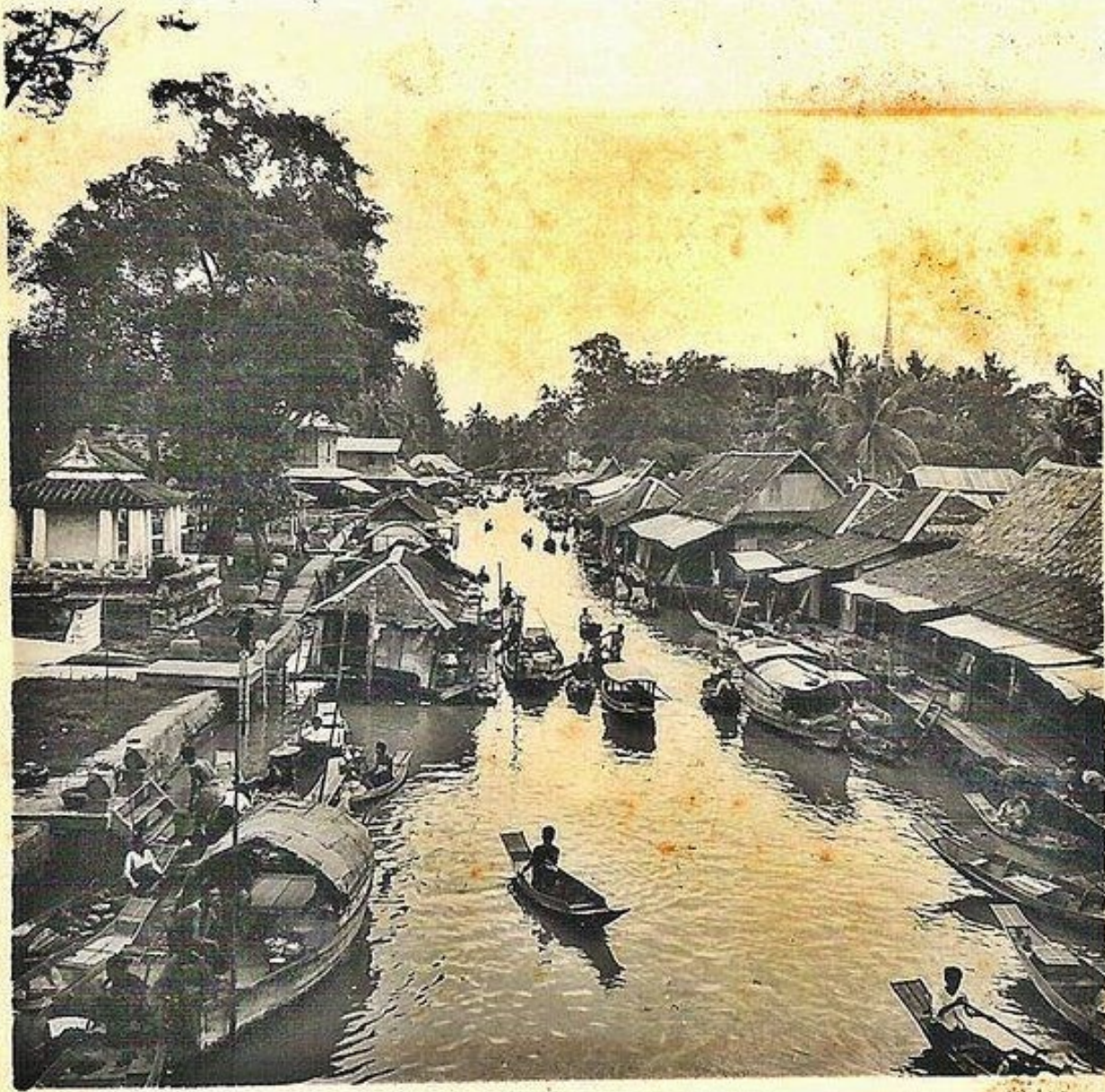
เมือง ที่เคยมีชีวิต



เวนิสตะวันออก

An aerial illustration of a traditional Southeast Asian city, likely in Thailand, featuring a central river with numerous boats, surrounded by dense greenery, palm trees, and traditional wooden buildings. The city is divided into sections by a network of smaller waterways and bridges. The overall scene depicts a bustling, water-oriented community.

ธนบุรี : เมืองแห่งลำน้ำคูคลอง
และย่านสวนใน





ภาพโดยนาวิน มีบรรจง



ภาพโดยนาวิน มีบรรจง



ภาพโดยนาวิน มีบรรจง

พื้นที่ริมน้ำ
กลายเป็น
พื้นที่ตาบอด
ทรุดโทรม



การเข้ามา
ของถนนและความ
เป็นเมืองสมัยใหม่

คลองเปลี่ยนบทบาท
จากปัจจัยสำคัญใน
การดำรงชีวิต
กลายเป็นระบบ
ระบายน้ำของเมือง



พื้นที่ริมน้ำกลายเป็นพื้นที่ตาบอด ทรุดโทรม



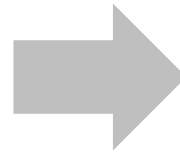
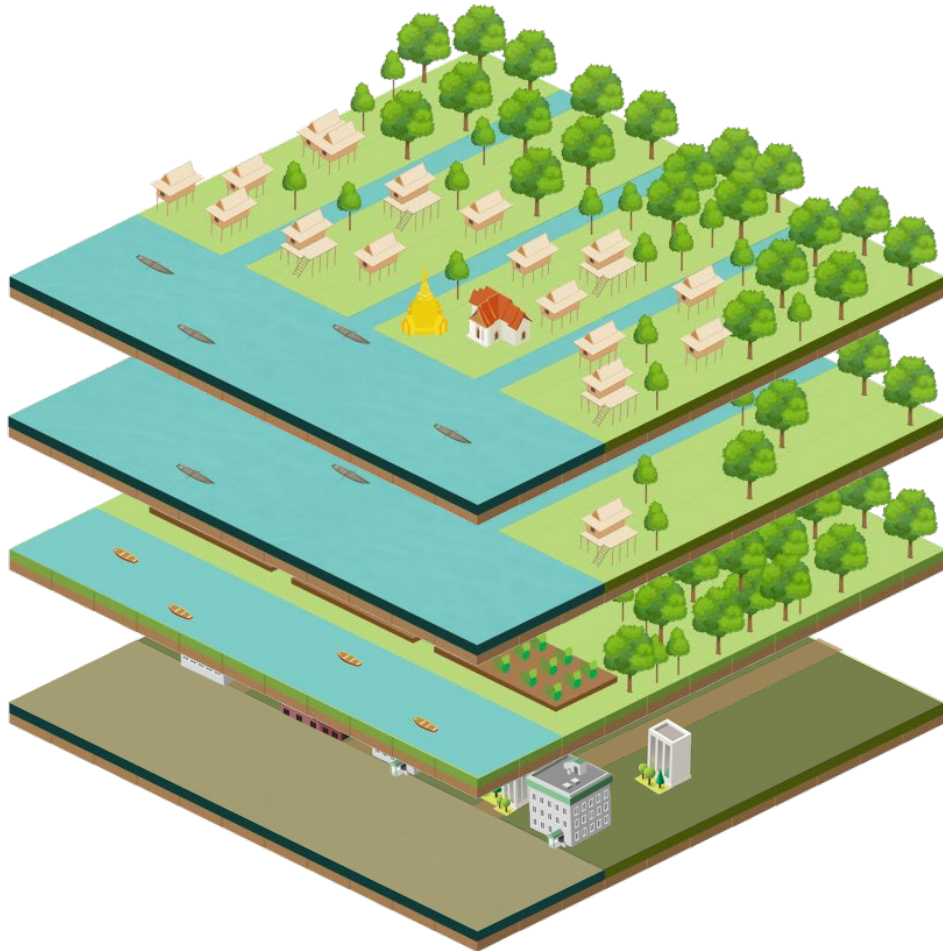
พื้นที่ชุมชนชาวสวนริมน้ำ ค่อยๆหายไปจากความเปลี่ยนแปลงของเมือง



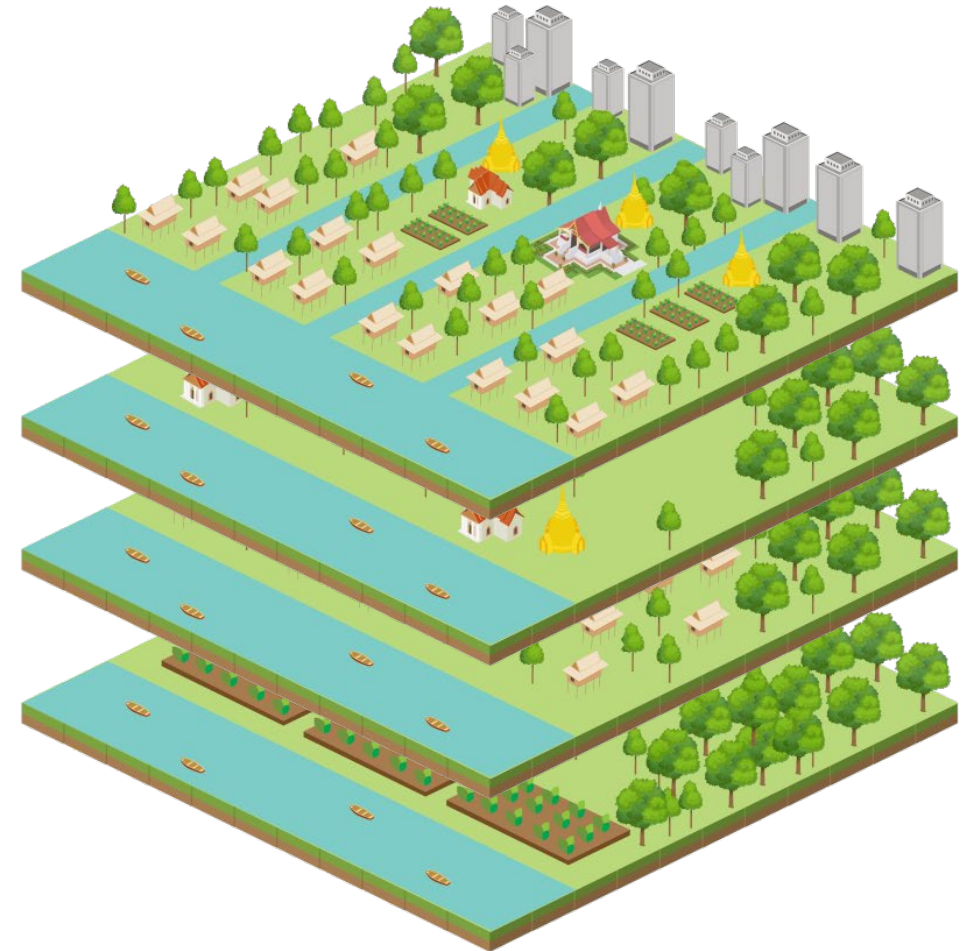
คลอง เปลี่ยนจากปัจจัยสำคัญในการดำรงชีวิต กลายเป็นระบบรองรับการระบายน้ำของเมือง

SMART & SUSTAINABLE CITY

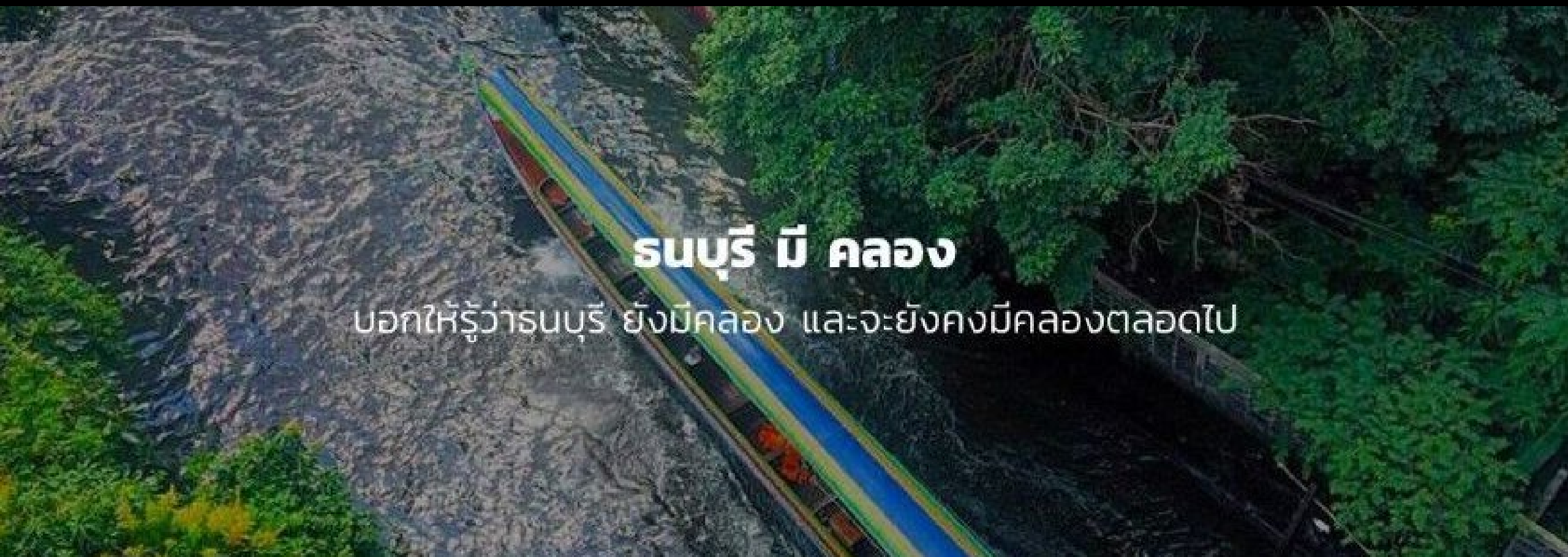
การพัฒนาเมืองที่มองเพียงมิติเดียว



“ย่านสร้างสรรค์” ที่ใช้ศักยภาพทุกมิติอย่างยั่งยืน



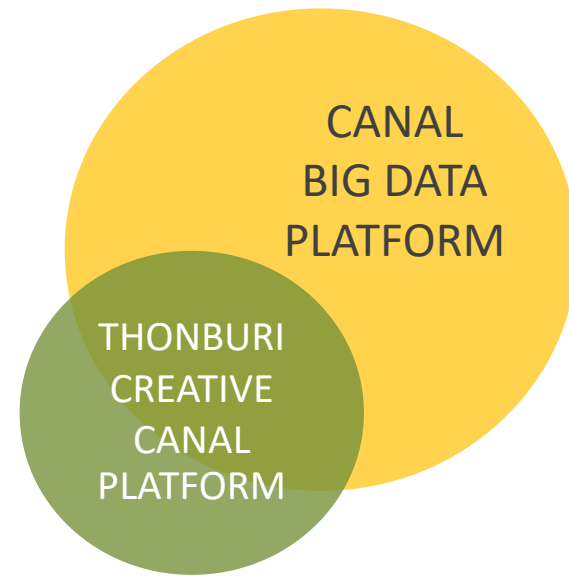
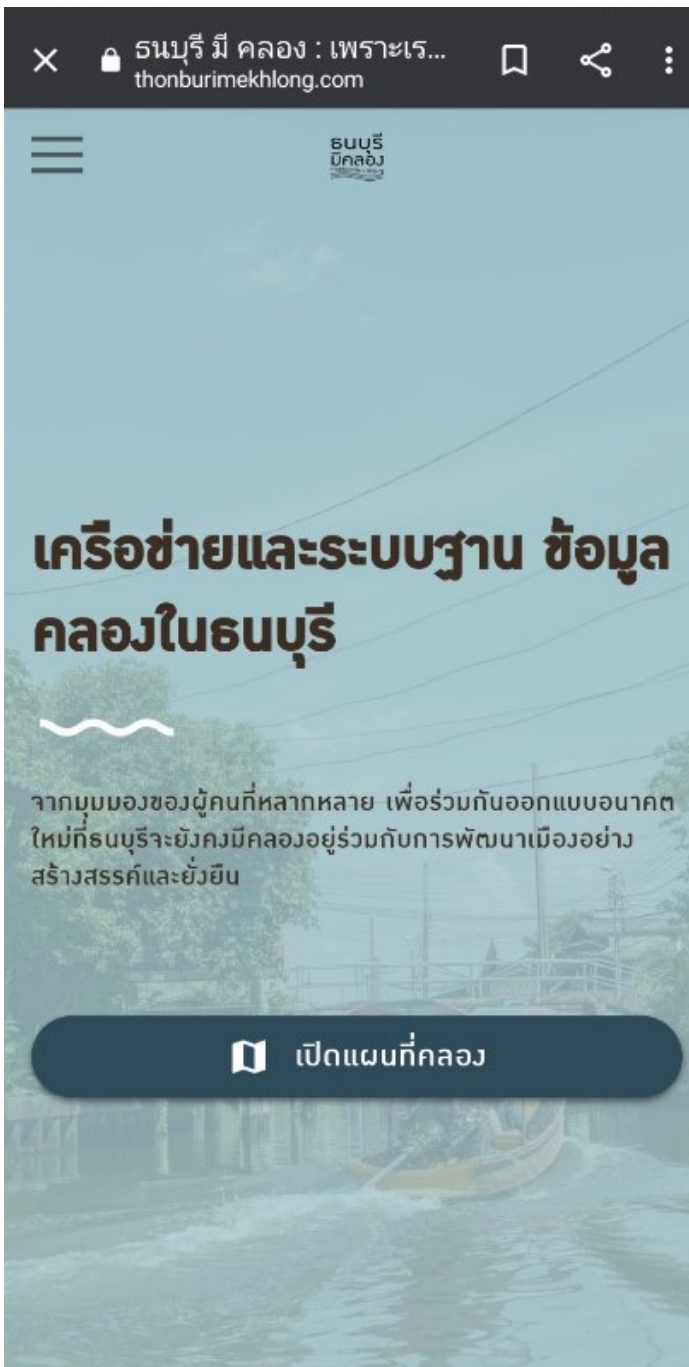
ฟื้นฟูชีวิตให้ **เมือง**



ธนบุรี มี คลอง

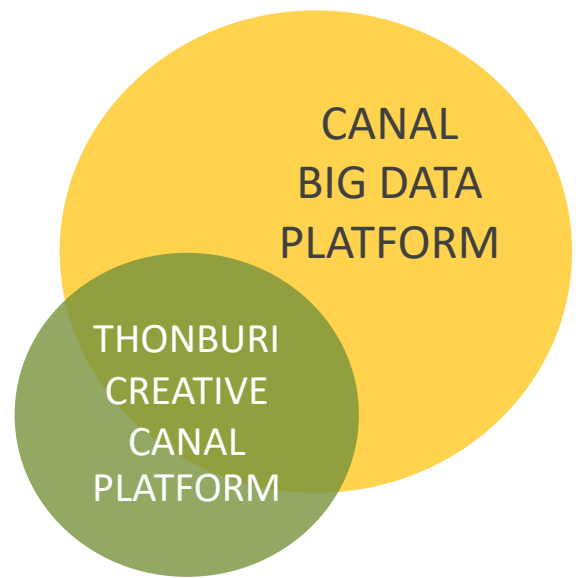
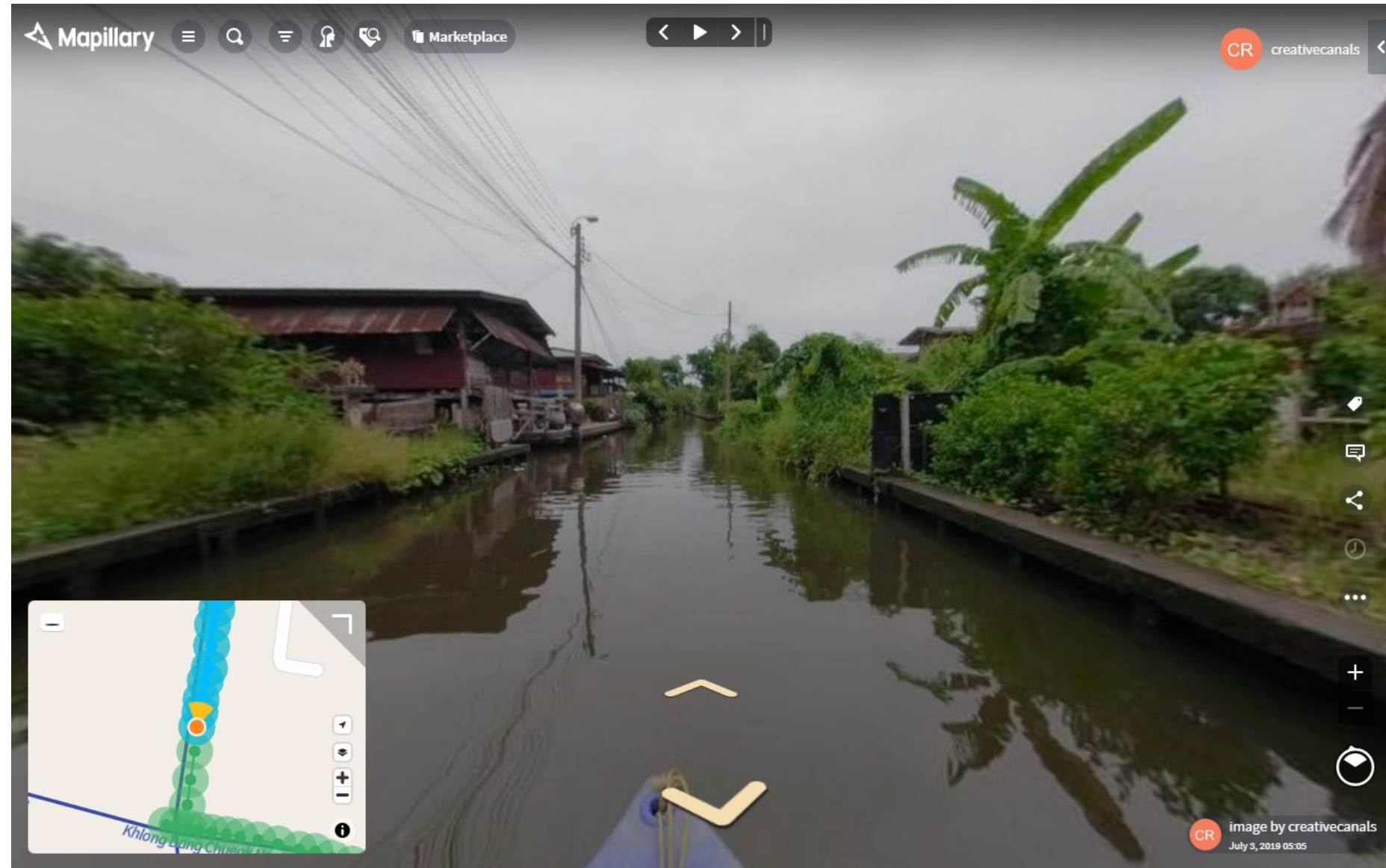
บอกให้รู้ว่าธนบุรี ยังมีคลอง และจะยังคงมีคลองตลอดไป





- ระบบการจัดการฐานข้อมูล
เพื่อการพัฒนาฟื้นฟูคลองและพื้นที่
ชุมชนริมน้ำอย่างบูรณาการ

Website

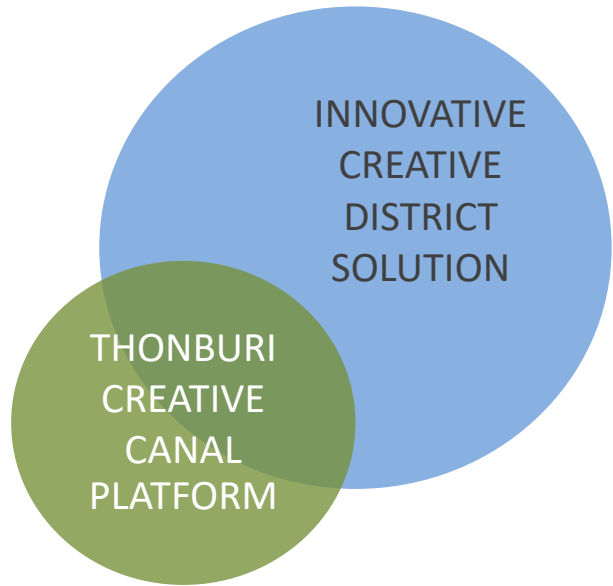


- ระบบฐานข้อมูลสภาพกายภาพคลอง บนฐาน Online Map
- พื้นที่เปิดให้ประชาชนเข้าถึงคุณค่าและศักยภาพของคลอง

THONBURI CANAL VIEW



ศูนย์การเรียนรู้ชุมชนบางประทุน



Pilot Projects

Design & Action Plan

“คลองบางประทุน”
 คลองที่มีธรรมชาติที่สวยงาม และ
 มีวิถีชีวิตของชาวสวนริมคลอง

- โจทย์การทำงาน การสร้างศูนย์การเรียนรู้เพื่อตรึงพื้นที่จากการเข้ามาซื้อที่ดินของหมู่บ้านจัดสรร
- ผลการทำงาน ออกแบบศูนย์โดยมีชาวบ้านเป็นผู้สร้างแล้วเสร็จ



ย้อนวัน ลงเรือ#1

ล่องเรือ...เปิด 'คลองบางมด'

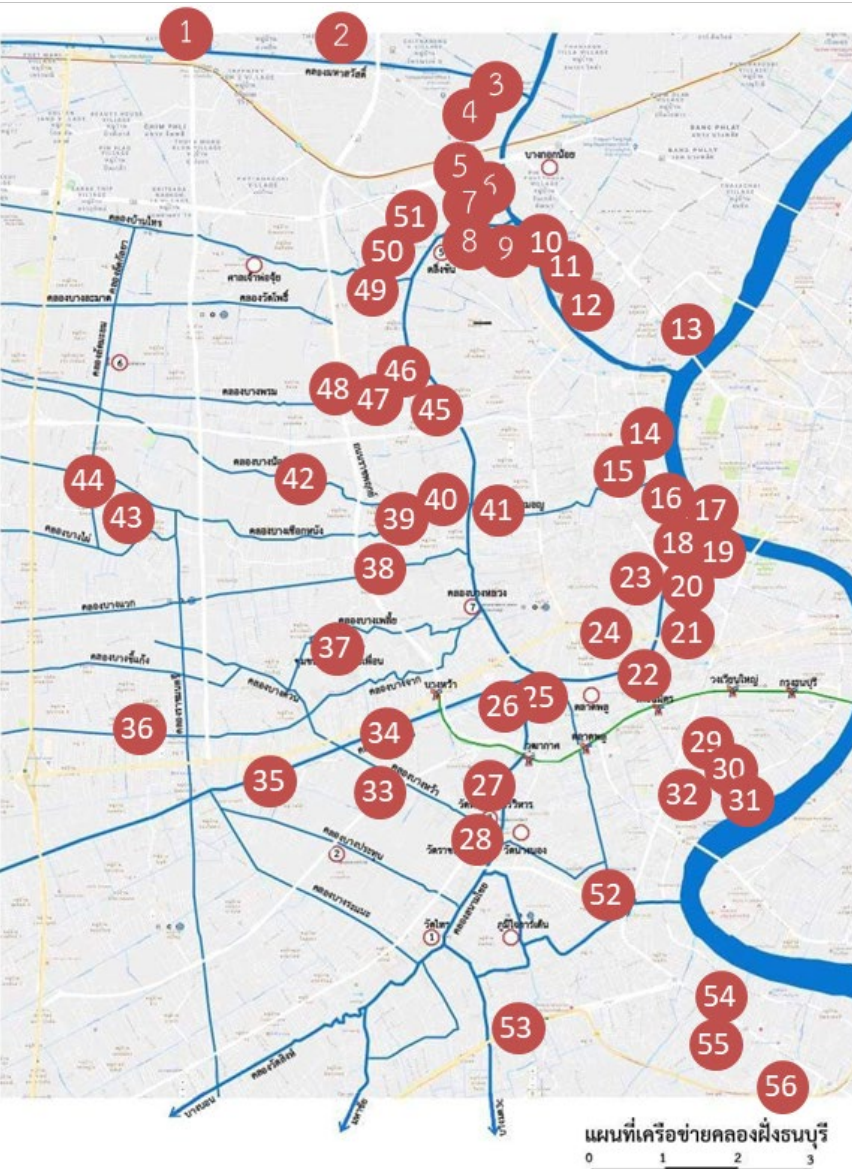


ธนบุรี
มัลลิ่ง





โอกาสในการคืนชีวิตให้กับพื้นที่ริมคลอง



โรงเรียนริมคลองกว่า 56 โรงเรียน นักเรียนกว่า 50,000 คน
ครอบคลุมพื้นที่ทั่วทั้งสายคลองในฝั่งธนบุรี



LEARN **ไม่** นั่ง

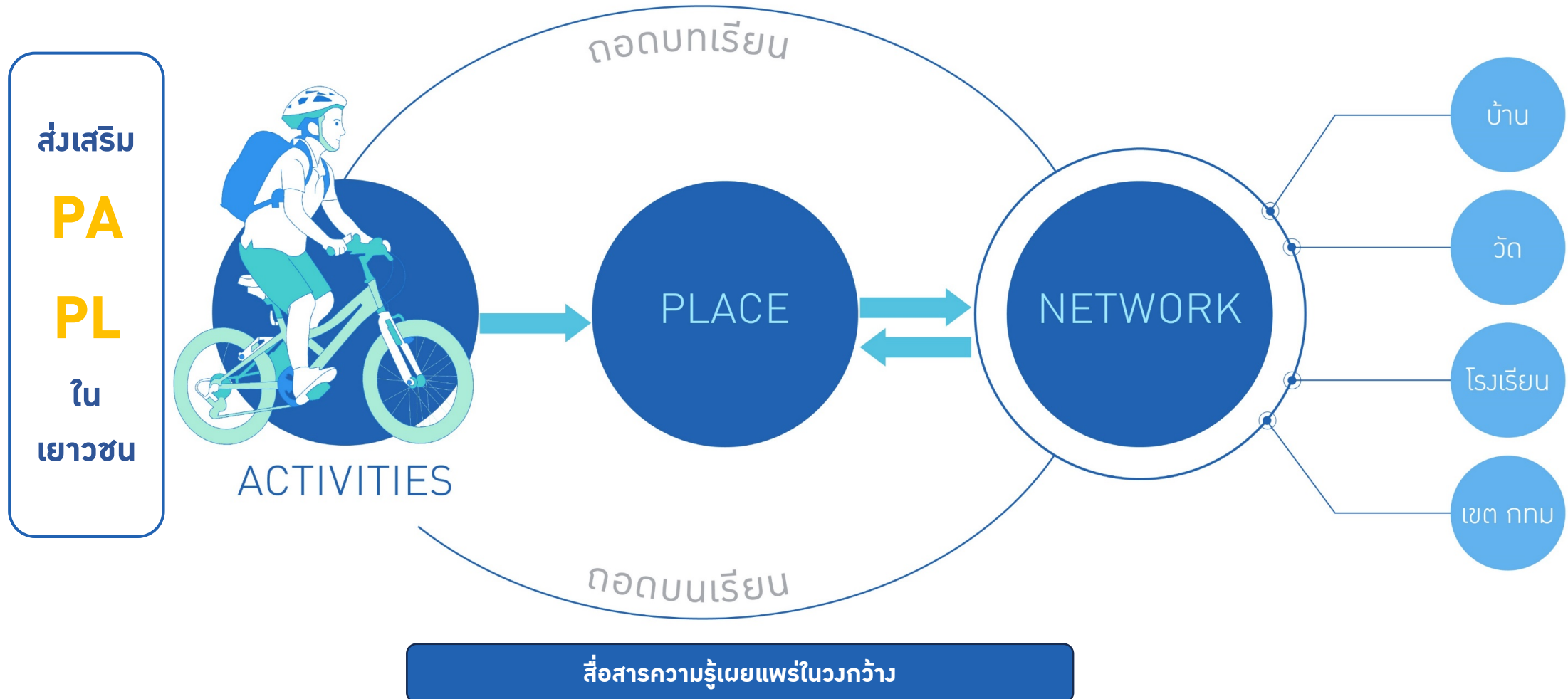
COMMUNITY SCHOOL

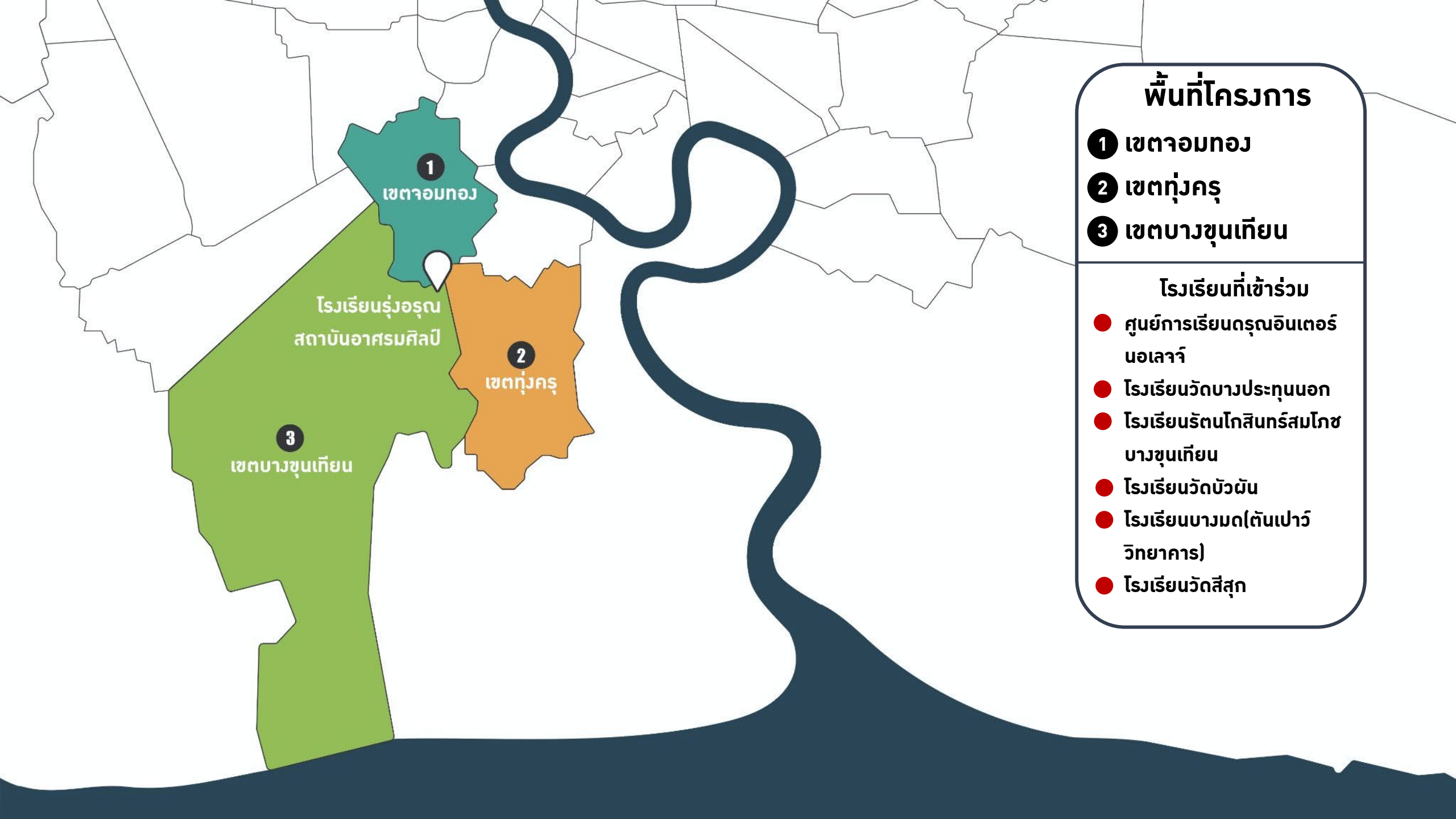
เพราะการเรียนรู้..ไม่ควรหยุดนิ่งที่โต๊ะเก้าอี้

เปลี่ยนการเรียนรู้ นั่ง ๆ ในห้องสู่การเรียนรู้แบบ Active กลางชุมชน

การพัฒนาพื้นที่สุขภาวะชุมชน ระดับย่าน

ACTIVITY FRAMEWORK





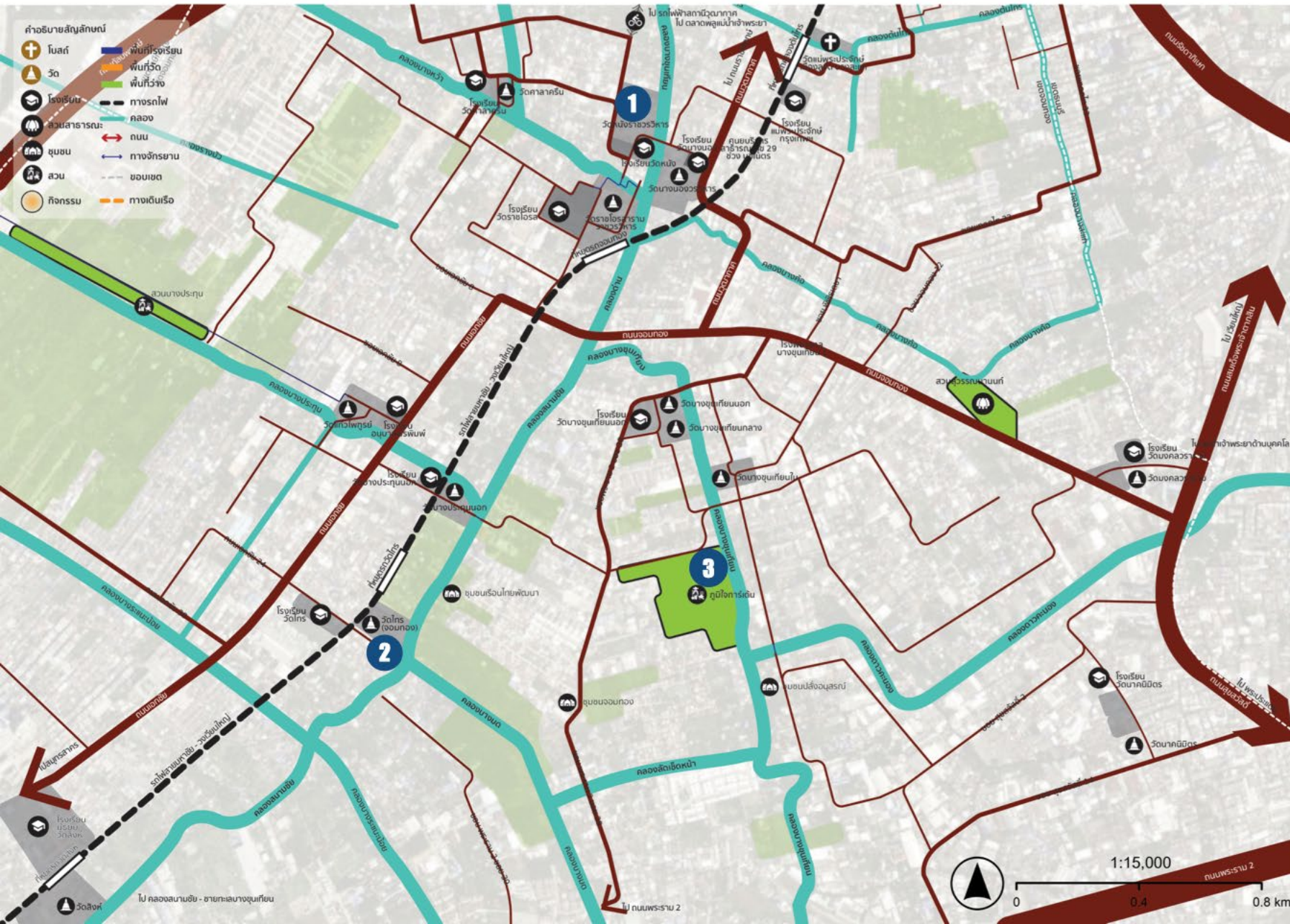
พื้นที่โครงการ

- 1 เขตจอมทอง
- 2 เขตทุ่งครุ
- 3 เขตบางขุนเทียน

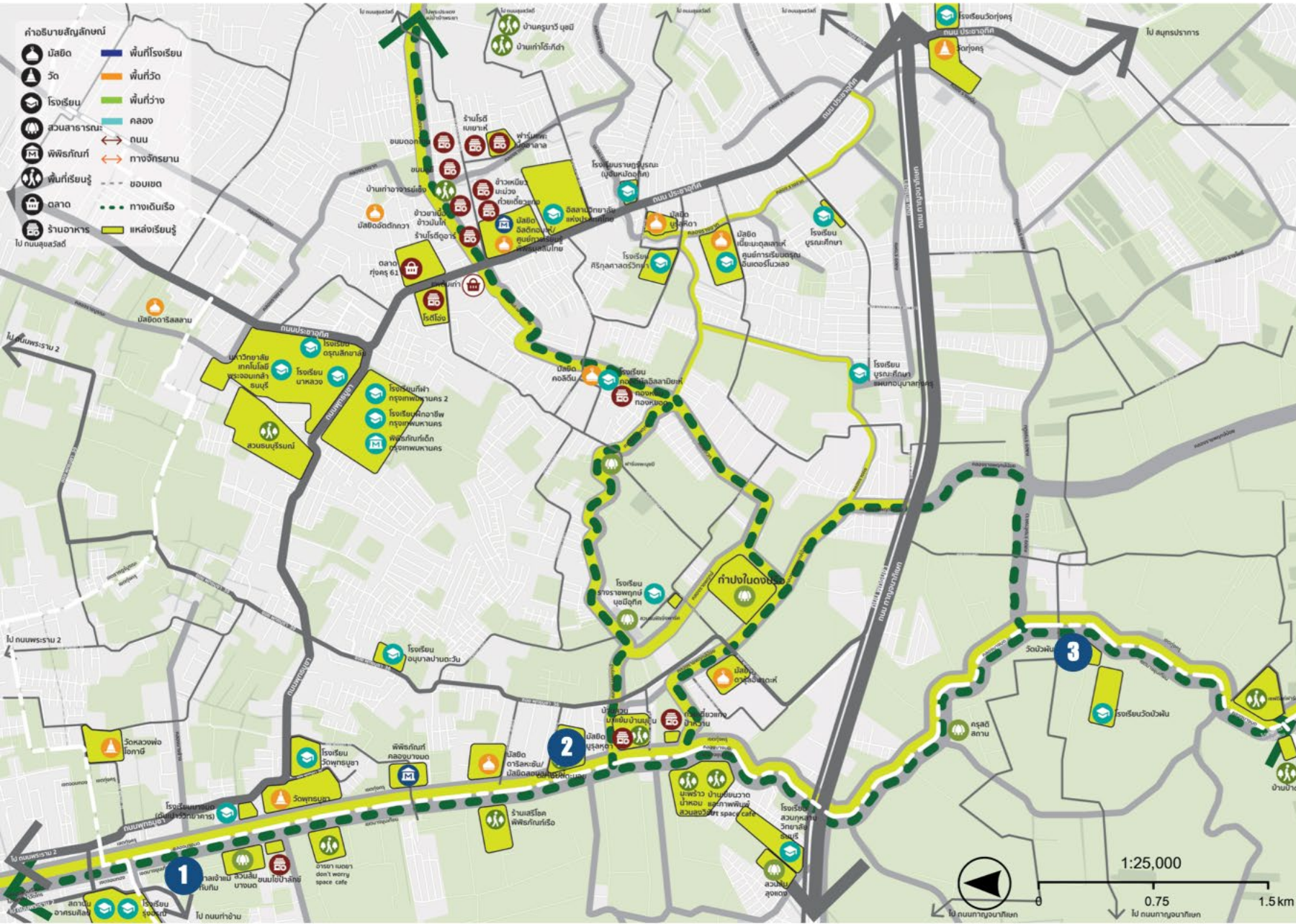
โรงเรียนที่เข้าร่วม

- ศูนย์การเรียนรู้คุณอินเตอร์นอลจารย์
- โรงเรียนวัดบางปรุถนนอก
- โรงเรียนรัตนโกสินทร์สมโภชบางขุนเทียน
- โรงเรียนวัดบัวผืน
- โรงเรียนบางมด(ตันเปาว์วิทยาการ)
- โรงเรียนวัดสี่สุก

เขตจอมทอง : ย่านประวัติศาสตร์ วิถีชาวสวนริมคลอง



เขตทุ่งครุ : ย่านพหุวัฒนธรรม



1 ศาลเจ้าแม่ทับทิม



2 บึงยี่ดุนุรุลุดา



3 วัดบัวพัน



กิจกรรมภาคสนาม ส่องเสริม PA / PL กับเยาวชนในโรงเรียนเครือข่าย

ແຮງ ຄູ່ ງູ້ ມສູ ອ ຈຸ່ມໜຶ່ງ ຕະຫຼອດພາກພື້ນ ດ



FAMILY TRIP សំរេន PA / PL បៃយោវចន

- ក្រុមប្រឹក្សា ឬ អង្គការ ប្រកបដោយ ប្រសិទ្ធភាព



FAMILY TRIP សំរេច PA / PL ក្នុងមោឃស

~ គួបសធន "ម៉", ៦២



คู่มือเรียนรู้ภาคสนามบนฐานชุมชน



สมุดเรียนรู้ภาคสนาม
ชุมชนริมคลองบางมด

ตอนที่ 1
ตามรอยของอร่อยถิ่นบางมด



เรื่องเล่า
ชุมชนริมคลองบางมด / แผนที่ชุมชนท้องถิ่น
ริมคลองบางมด / เรียนรู้วิถีทำงานท้องถิ่น
จากแม่ครัว



สมุดเรียนรู้ภาคสนาม
ชุมชนริมคลองบางมด

ตอนที่ 2
ประวัติศาสตร์ชุมชนบางมด



รู้จักความหลากหลาย
ทางวัฒนธรรมในชุมชน / รู้จักองค์ประกอบ
ของแต่ละศาสนา / เข้าใจการเปลี่ยนแปลง
ของวัฒนธรรมที่ส่งผลกระทบต่อชีวิต



สมุดเรียนรู้ภาคสนาม
ภาคสนาม

ตอนที่
วัดหลวงถิ่นจอมทอง



การเขียนภาคสนาม
ทำอย่างไรให้ปลอดภัยน่าอ่าน / รู้จักการเปลี่ยนแปลง
ในท้องถิ่นจอมทอง / รู้จักประวัติศาสตร์
วัดหลวงถิ่นจอมทอง



สมุดเรียนรู้ภาคสนาม

ตอนที่
เปิดใจป่าชายเลนบางขุนเทียน



รู้จักป่าชายเลน
และความสำคัญของป่าชายเลน / รู้จักพันธุ์พืชและสัตว์ท้องถิ่น
ในป่าชายเลนบางขุนเทียน / รู้จักภูมิปัญญา และอาหาร
ท้องถิ่นป่าชายเลนบางขุนเทียน

คู่มือเรียนรู้ภาคสนามบนฐานชุมชน



เวที Social Lab เชื่อมโยงเครือข่ายบวร เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาพื้นที่สุขภาวะระดับย่าน



การพัฒนาพื้นที่สันทนาการระดับย่าน : เปลี่ยนพื้นที่ลาดเชิงในโรงเรียนเป็น Floor Play รู้จักย่าน

๑๑๑๑ : Floor Play : ปี ๑๑๑๑ ๑๑๑๑ ๑๑๑๑ ๑๑๑๑ ๑๑๑๑



การพัฒนาพื้นที่สาธารณะระดับย่าน : พื้นฟูชีวิตชีวาชุมชนด้วย Community Street Art

๑๑๕๕ : Street Art : ชุมชนเมืองมาเลเซีย ๒๐๑๗



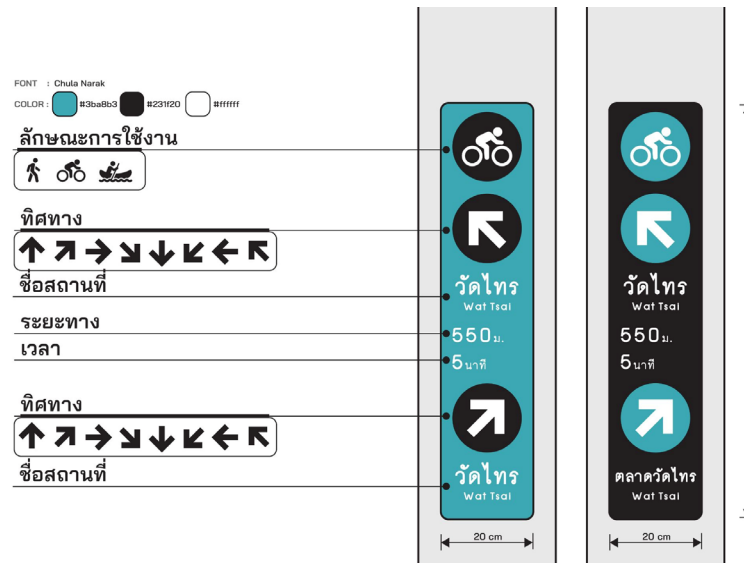
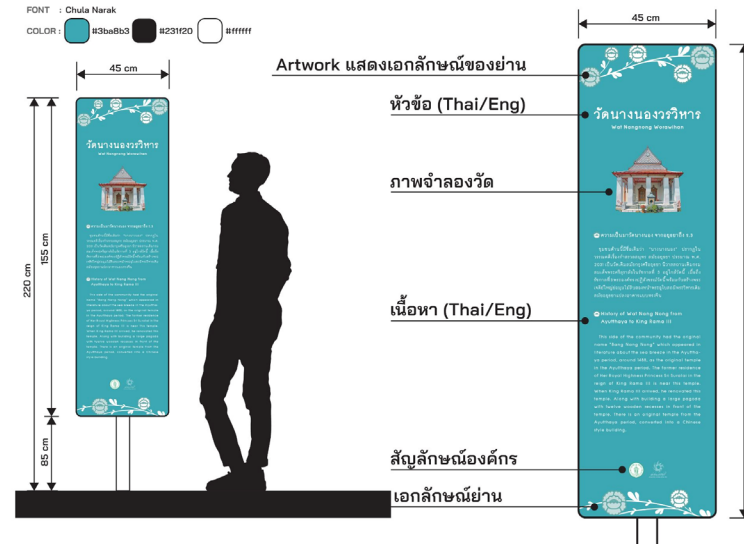
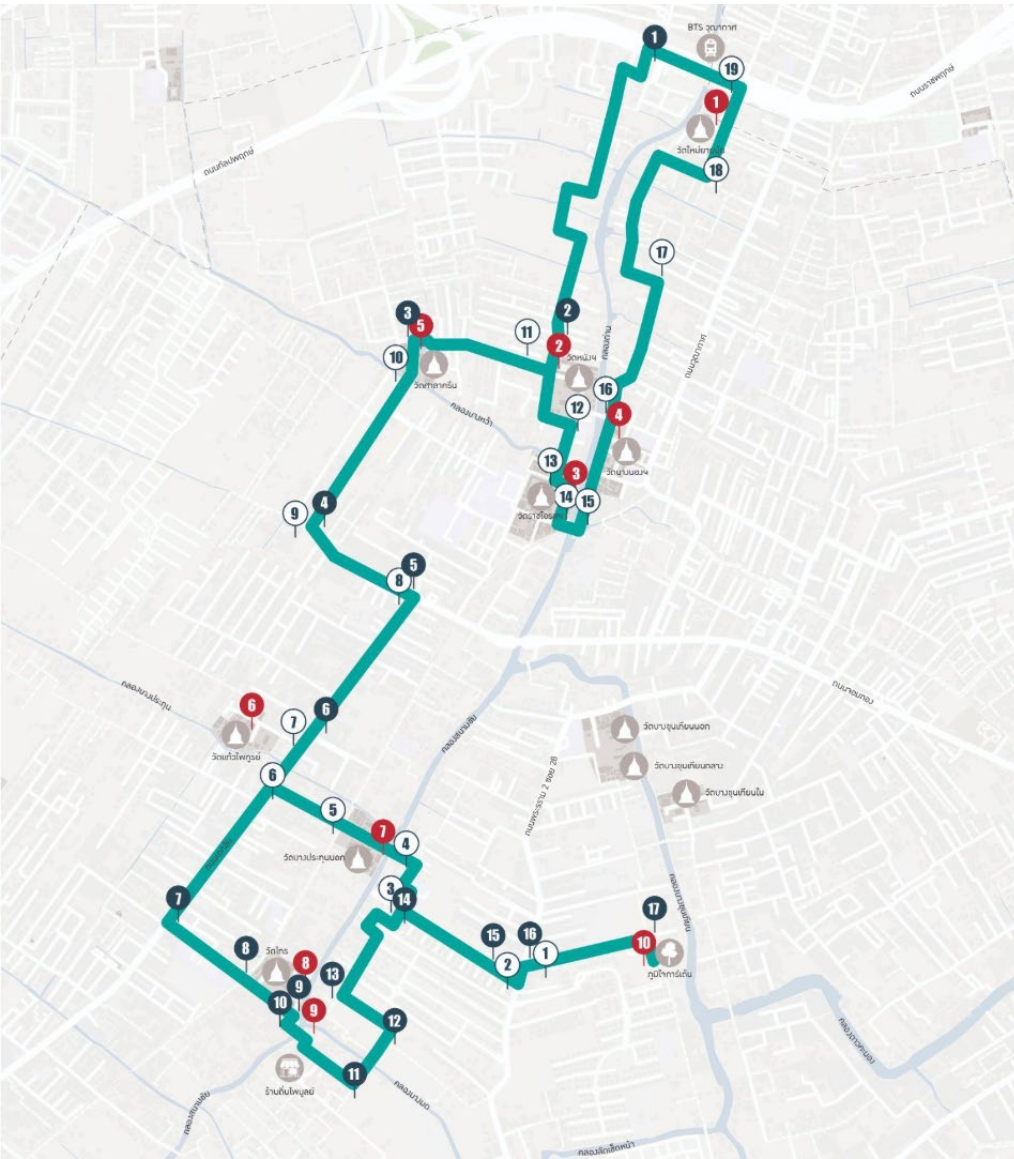
การพัฒนาพื้นที่สุขภาวะระดับย่าน : เปลี่ยนวัดเป็นพื้นที่ เล่น + เรียนรู้

๗๗๕ : ใจดี สุขวามดี อบอุ่นใจ ปลอดภัย งามดี งามดี งามดี

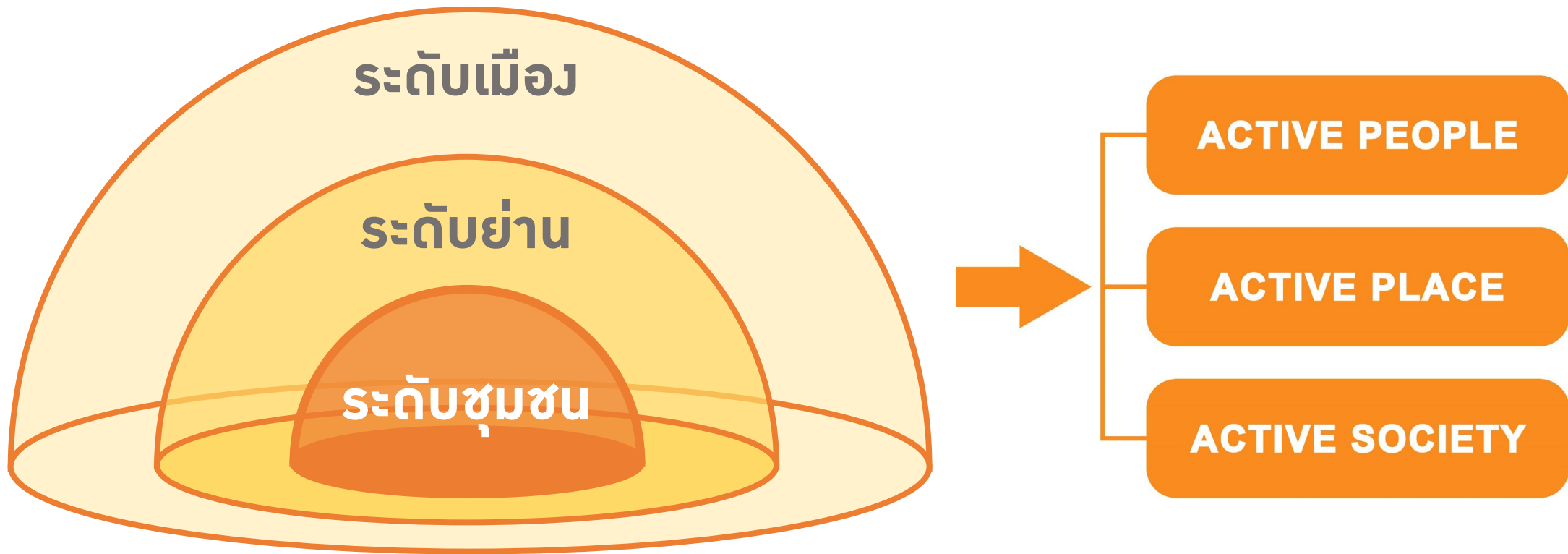


การพัฒนาพื้นที่สุภาวะระดับย่าน : การพัฒนาโครงข่ายการเดินทางและจักรยานในย่าน

การพัฒนาระบบขนส่งสาธารณะ : การพัฒนาโครงข่ายการเดินทางและจักรยานในย่าน



ขับเคลื่อนการมีส่วนร่วมพัฒนาพื้นที่สุขภาวะ ระดับเมืองและชุมชน



การพัฒนาพื้นที่สุขภาวะระดับชุมชน ชุมชนบ้านครัว



สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน
COMMUNITY ORGANIZATIONS
DEVELOPMENT INSTITUTE

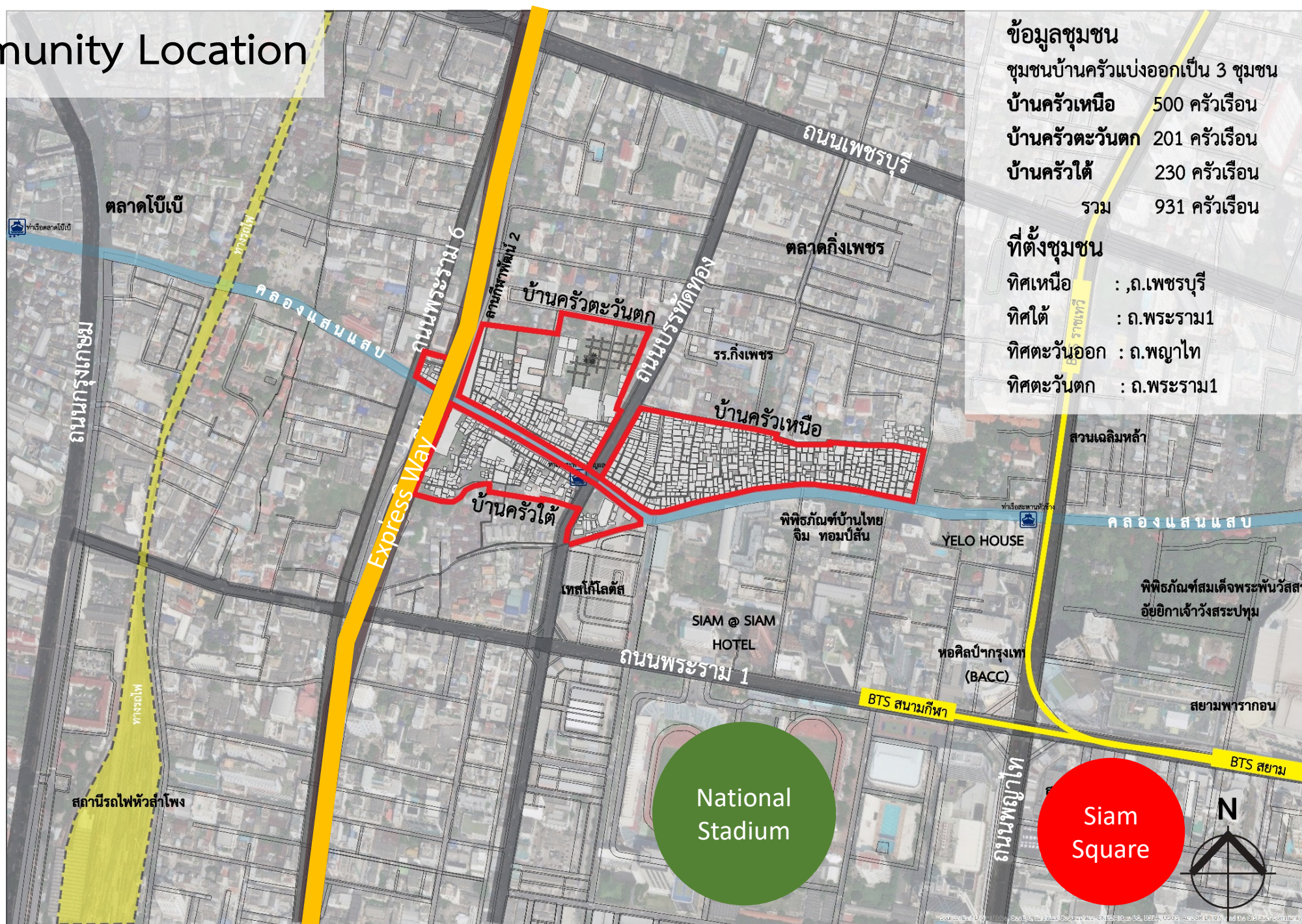


อารยศิลป์
Arsorn Silp Institute of the Arts

Ban Krua Community Rehabilitation Project based on Cultural Assets with Participation



Community Location



ข้อมูลชุมชน

ชุมชนบ้านครัวแบ่งออกเป็น 3 ชุมชน

บ้านครัวเหนือ 500 ครัวเรือน

บ้านครัวตะวันตก 201 ครัวเรือน

บ้านครัวใต้ 230 ครัวเรือน

รวม 931 ครัวเรือน

ที่ตั้งชุมชน

ทิศเหนือ : ,ถ.เพชรบุรี

ทิศใต้ : ถ.พระราม1

ทิศตะวันออก : ถ.พญาไท

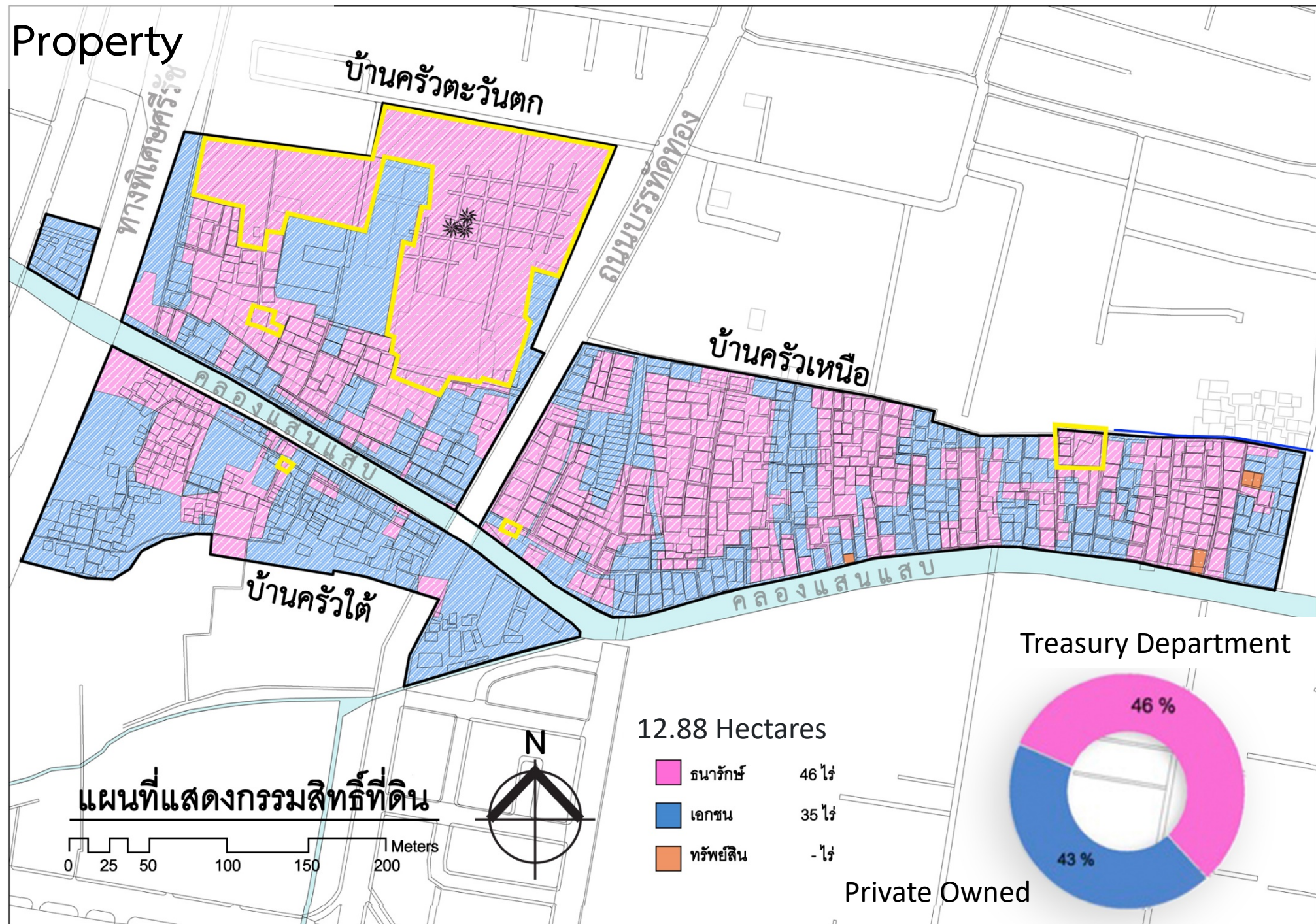
ทิศตะวันตก : ถ.พระราม1

National Stadium

Siam Square



Land Property



Community Assets



“Community Young Explorers” Activity



Ban Krua Community Cultural Map & Children Walk Rally on Historical Route



ประวัติชุมชนบ้านครัว (กองอาสากรม)

ชุมชนบ้านครัวมีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 100 ไร่ ตั้งอยู่ริมถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร ในเขตคลองเตย มีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 100 ไร่ ตั้งอยู่ริมถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร ในเขตคลองเตย มีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 100 ไร่ ตั้งอยู่ริมถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร ในเขตคลองเตย

สัญลักษณ์

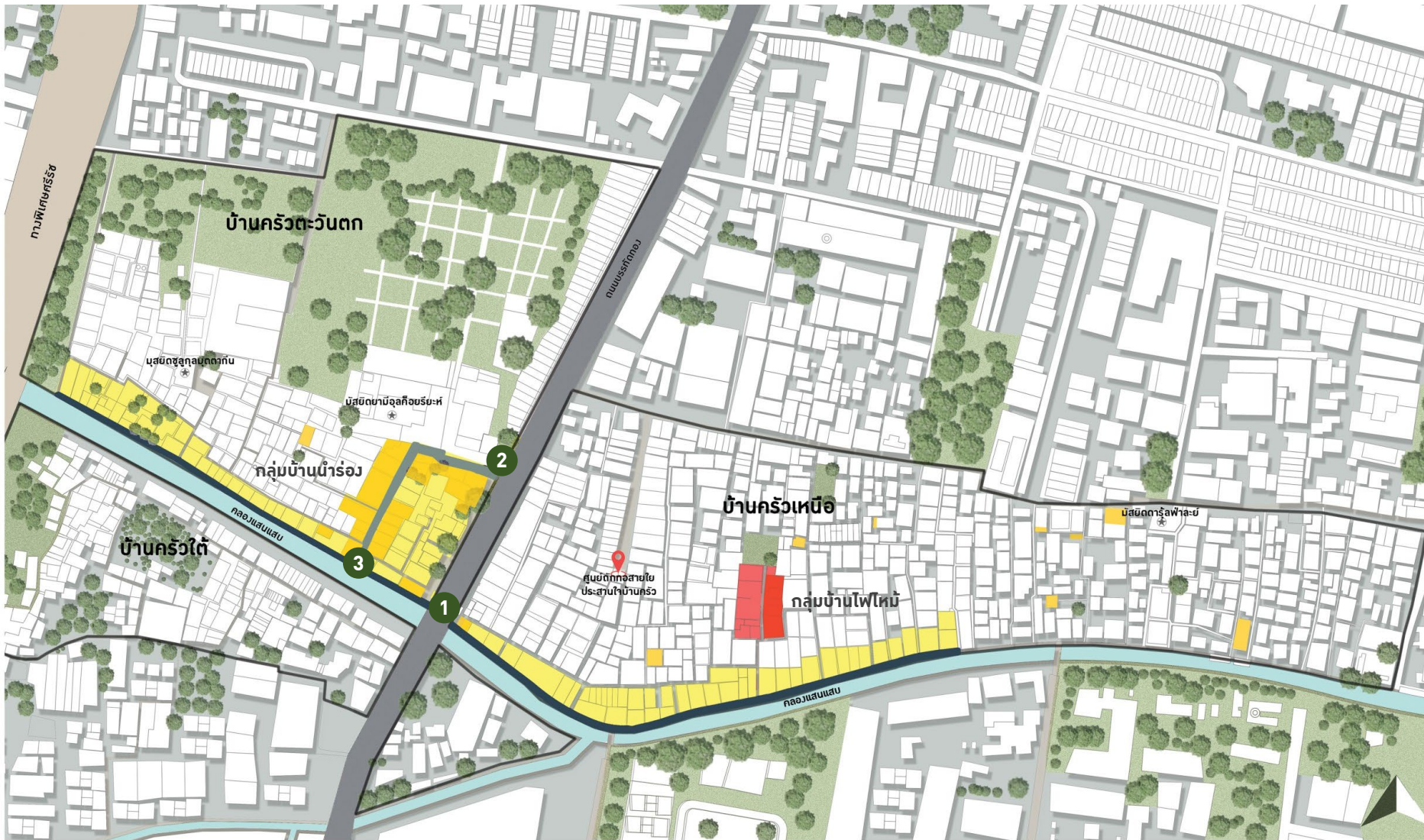
- สวนชุมชน
- สถานที่ชุมชน
- สวนสาธารณะ
- วัดชุมชน
- เส้นทางเดินชุมชน



Community Design workshop for the pilot areas improvement



3 Pilot Projects in community public space



1. Community Gallery under Charoen Phon Bridge



Before Improvement

1. Community Gallery under Charoen Phon Bridge



Before Improvement

1. Community Gallery under Charoen Phon Bridge



After Improvement

2. The improvement for the entrance of community mosque



Before Improvement

2. The improvement for the entrance of community mosque



2. The improvement for the entrance of community mosque



After Improvement

3. Renovation of the 200 Year Tha Nam Pavilion



Before Improvement

3. Renovation of the 200 Year Tha Nam Pavilion

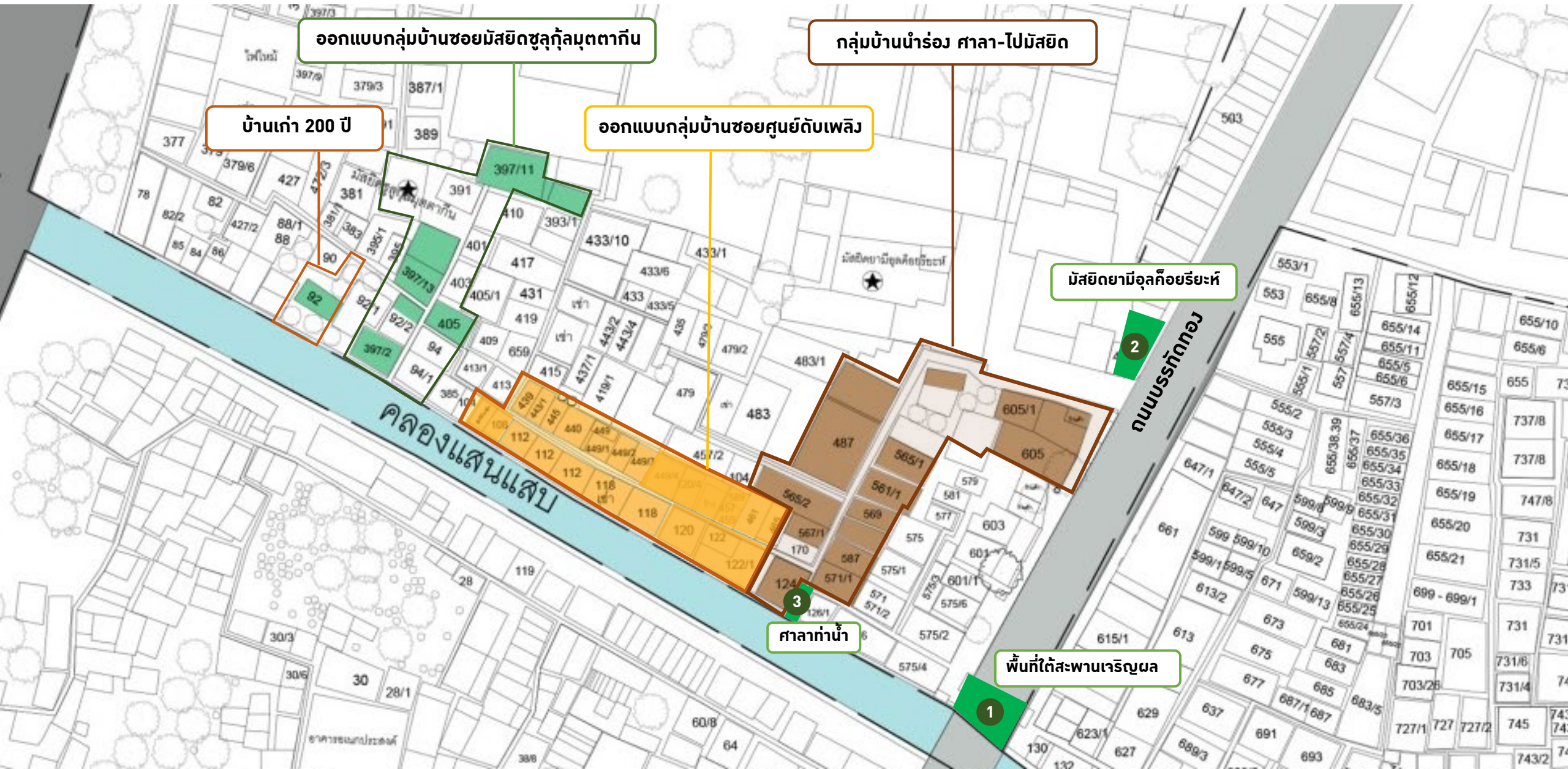


3. Renovation of the 200 Year Tha Nam Pavilion



After Improvement

Housing Development in clusters



Housing Design Workshop





Before Improvement



After Improvement



After Improvement

Elderly well-being activities



Looking for a secret menu in the alley of the Ban Krua community.

Economic activities: Community Recipe Market



**LIVABLE
SCAPE**
พื้นที่ที่น่าอยู่

**BANGKOK
DESIGN
WEEK 2024**



'สำหรับบ้านครัว'

เปิดบ้านชุมชนมุสลิมเก่าแก่ที่เต็มไปด้วยของอร่อย
และประวัติศาสตร์แขนงงาม

Ban Krua's Cuisine
An Old Muslim Community Full of Delicious Food and History



THE MAKING OF BAN KRUA'S CUISINE



BANGKOK
DESIGN
WEEK
2024
#BKDW2024
#BangkokDesignWeek
#LiveableScape

www.bangkokdesignweek.com | @bangkokdesignweek

AN EDIBLE HISTORY TOUR អរ្យក ឆ័យធុ ៤ ប្តុ ឬ ធីត មច្ចុ ៧ ផែម៉ែដៃ



MA MA' BAN KRUA : Local Recipe Workshop ๗ปีขงข้, ๕๗ห้ ๗ะ ๕๗๗



BAN KRUA'S CUSINE : Chef Table in Historical House វិថី មុខ ម្ហូប ក្នុង ផ្ទះ ប្រវត្តិ ល



CURRYME (GRAB n'GO) : Local Recipe ready to cook ingredient မြန်မာ့ ဝတ်နဖီ ပစ္စည်း ဖို ဝ



LIGHT & Performance art with artist @ Community Gallery Under the bridge



The Community people open their community and try to be a valuable part of the city



การพัฒนาพื้นที่สุขภาวะระดับเมือง ระยองเมืองสุขภาวะ

“ต้นแบบเมืองและชุมชนสุขภาวะ”

โดยการมีส่วนร่วมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและชุมชน

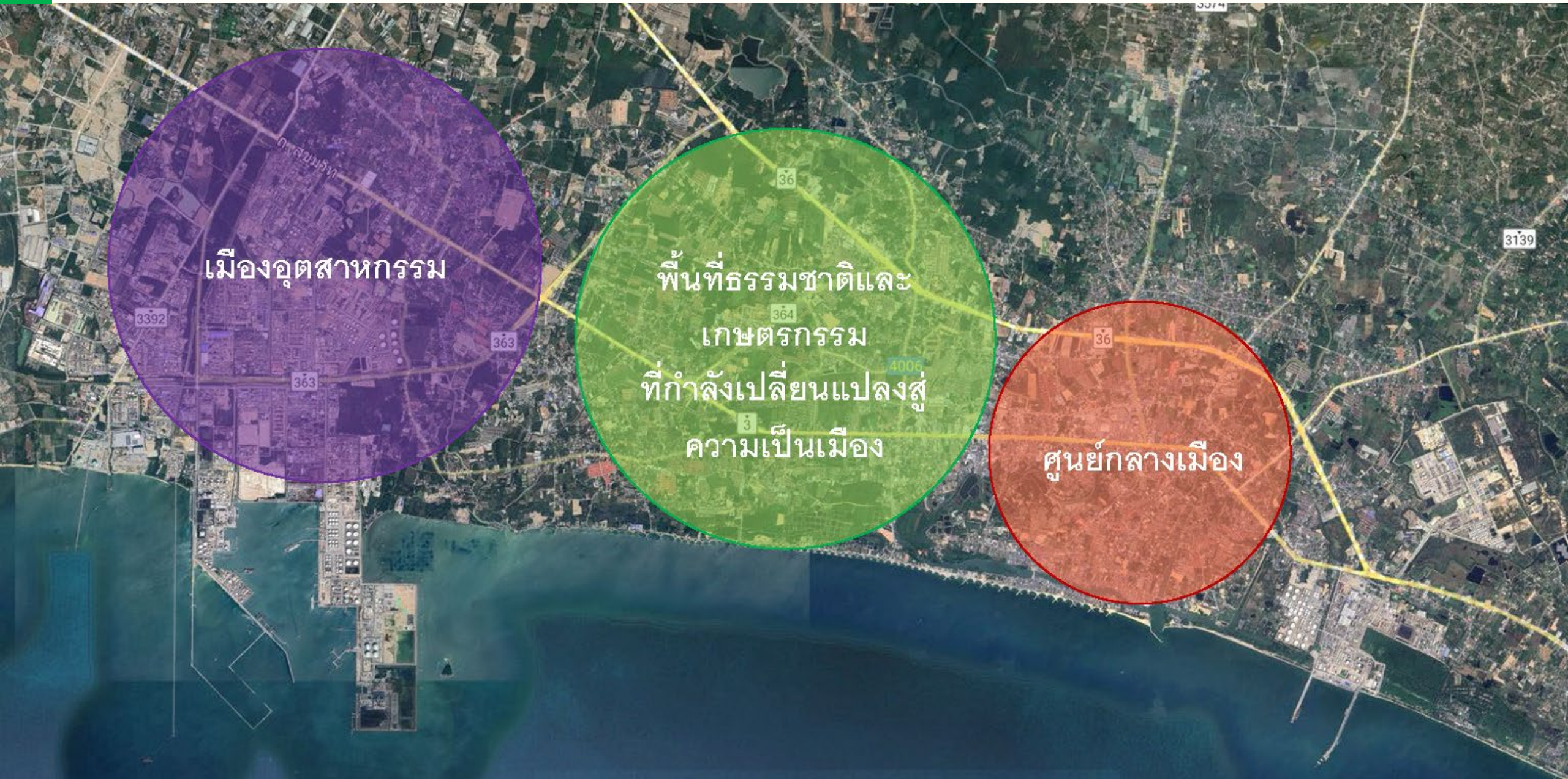
เมืองสุขภาวะ (Healthy city)

เมืองที่สร้างและพัฒนาสภาพแวดล้อมทั้งทางกายภาพและสังคม
ที่เอื้อต่อการสนับสนุนซึ่งกันและกันของชุมชน
และส่งเสริมการมีสุขภาวะที่ดีของประชาชนในทุกด้านอย่างต่อเนื่อง



ชุมชนสุขภาวะ (Healthy Community)

พื้นที่ดำเนินการเชื่อมโยง 3 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในอำเภอเมือง จังหวัดระยอง



เมืองอุตสาหกรรม

พื้นที่ธรรมชาติและ
เกษตรกรรม
ที่กำลังเปลี่ยนแปลงสู่
ความเป็นเมือง

ศูนย์กลางเมือง



เมืองสุขภาวะ

เมืองกระจัดกระจ่าง + สุขภาพหนึ่งเดียว

พื้นที่และการเดินทางที่กระจัดกระจ่าง



INPUT

กระบวนการมีส่วนร่วม
การออกแบบผังแม่บท
กิจกรรมทดลองใช้พื้นที่
ปรับปรุงพื้นที่นาร่อง

OUTPUT

ผังแม่บท
เมือง+ชุมชนสุขภาวะ

MOU ความร่วมมือการออกแบบและพัฒนาเมืองสุขภาวะ ระหว่าง 14 องค์กร

HEALTHY RAYONG



พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการออกแบบและพัฒนาเมืองสุขภาวะ

เปิดตัว "RAYONG HEALTHY LEARNING CITY" โครงการวางผังแม่บทเมืองสุขภาวะเพื่อรองรับวิถีใหม่โดยการมีส่วนร่วมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและชุมชน

วันเสาร์ที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๔.๐๐-๑๘.๓๐ น.
ลานพระตำหนักนางน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง



กระบวนการมีส่วนร่วมในการออกแบบ



กิจกรรมทดลองใช้พื้นที่



พื้นที่ดำเนินการที่ 1 เทศบาลนครระยอง : โครงข่ายพื้นที่สันทนาการระดับเมือง

เมืองหนาแน่น มีต้นทุนพื้นที่สีเขียวระดับเมืองมากมาย แต่ขาดการเข้าถึง/ ความเชื่อมโยงกับชุมชน

1. ศูนย์การเรียนรู้ เจดีย์กลางน้ำ
2. สวนโขดปอ
3. สวนโขดศาลเจ้า
4. ชุมชนประมงเรือเล็ก เก้ายอด



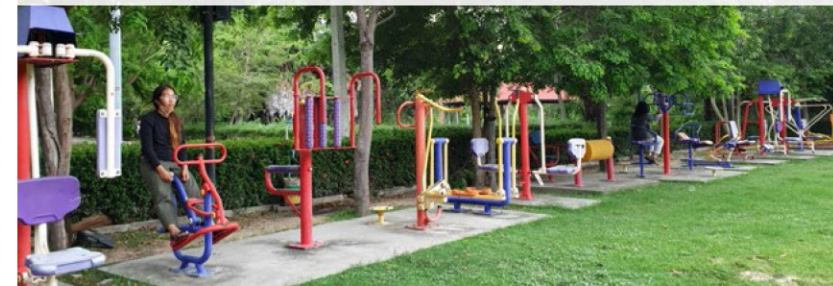
1. เจดีย์กลางน้ำ พื้นที่สีเขียวขนาดใหญ่ของเมือง



2. สวนสาธารณะโขดปอ



3. สวนสาธารณะโขดศาลเจ้า





Skywalk เชื่อมเมือง



เส้นทางศึกษาป่าชายเลน (Mini Route)



Mini-Trail ความยาว 270 ม. เรียนรู้เรื่องป่าชายเลน



สนามจักรยานซาโต



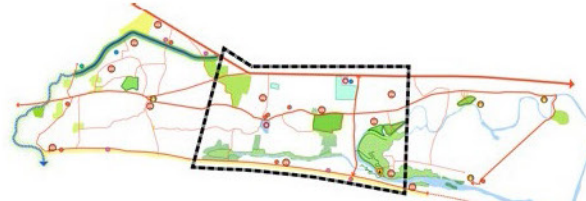
พื้นที่ออกกำลังกายกลางแจ้ง



เลนจักรยานและลู่วิ่ง

พื้นที่ดำเนินการที่ 2 เทศบาลตำบลเนินพระ : ป่าชุมชนที่มีชีวิต

พื้นที่เกษตรที่กลายเป็นเมือง และความพยายามรักษาพื้นที่สีเขียวเอาไว้



1. ป่าชุมชนบ้านศาลเจ้า





ลานพักผ่อนและตลาดชุมชน



เส้นทางจักรยานวิบาก



สนามเด็กเล่นในป่าชุมชน



อาคารศูนย์การเรียนรู้



พื้นที่นิทรรศการป่าเป็นพระ



นิทรรศการแสงและป่า

พื้นที่ดำเนินการที่ 3 เทศบาลเมืองมาบตาพุด : เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

เมืองอุตสาหกรรมที่ขาดแคลนพื้นที่สาธารณะ มีศักยภาพจากคลองห้าหูก



1. ต้นทุนจากพื้นที่คลอง วัฒนธรรมชุมชน
นาผืนสุดท้าย และ วิสาหกิจชุมชนที่เข้มแข็ง



คลองสาธารณะ

พื้นที่ทางสังคมประเพณี



นาผืนสุดท้าย

วิสาหกิจชุมชนเข้มแข็ง

2. ปัญหาจากการขยายตัวที่อยู่/ สภาพแวดล้อม





ทัศนียภาพ ตลาดน้ำ



ทัศนียภาพ ช่วงเทศกาลลอยกระทง



ทัศนียภาพ พื้นที่ริมคลองหน้าศาลาอเนกประสงค์



สะพานสำหรับเป็นจุดชมวิวกุ้งนา

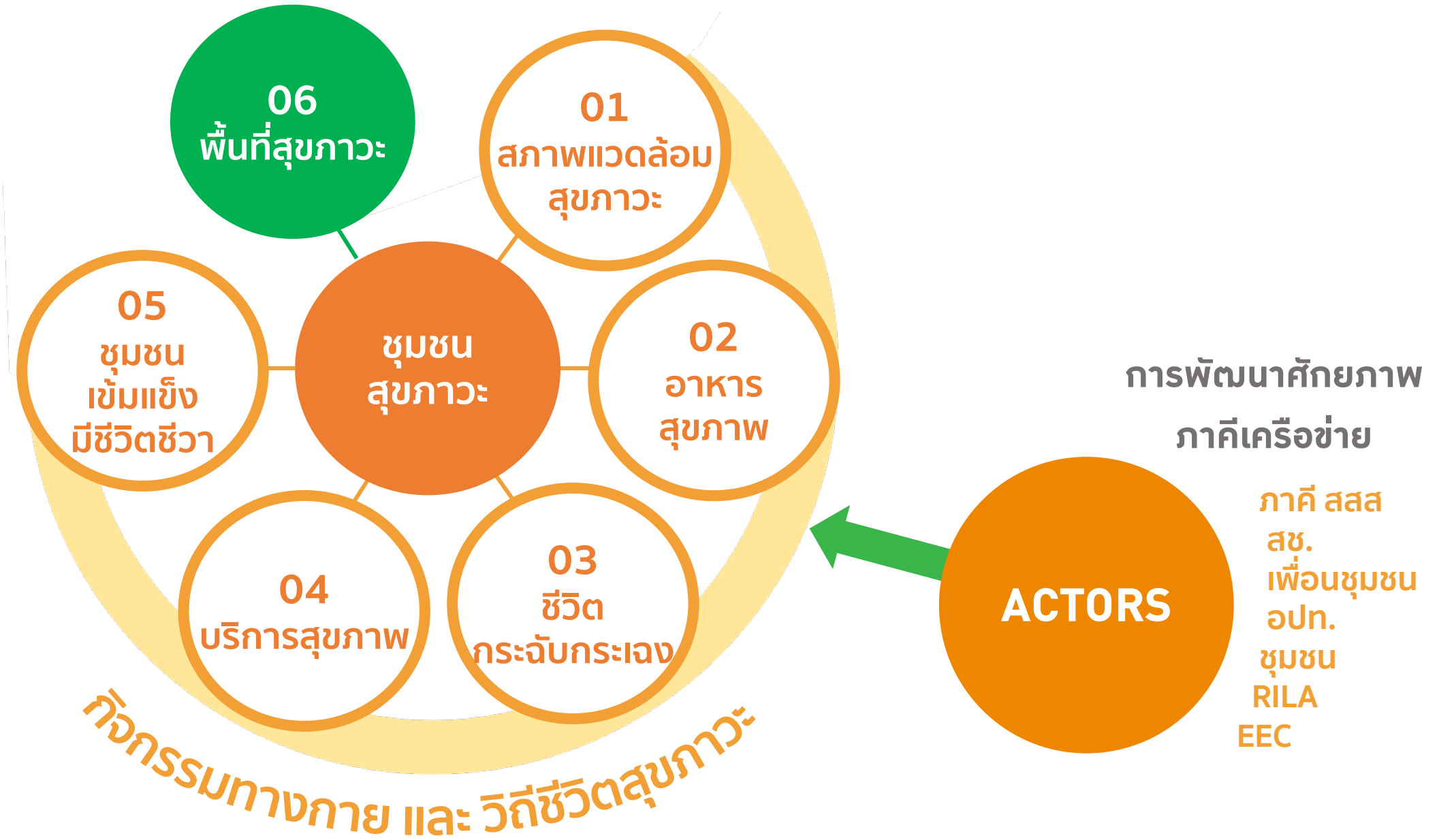


สะพานข้ามคลองที่มีเอกลักษณ์ต่างกัน เพื่อให้คนได้สัมผัสกับน้ำได้หลากหลาย



ทัศนียภาพ ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน

การส่งเสริมวิถีชีวิตสุขภาวะ ด้วยแนวคิดชุมชนสุขภาวะ



ถอดบทเรียน และค้นหาชุมชนที่มีศักยภาพในการดำเนินงาน



สภาพแวดล้อมสุภาพะ : ชุดการเรียนรู้ ธรรมชาติศึกษา



พระเจดีย์กลางน้ำ จังหวัดระยอง



อาหารสุขภาพ : แหล่งผลิตอาหารชุมชน



สวนผักชุมชน
สะพานไม้ ยมจินดา

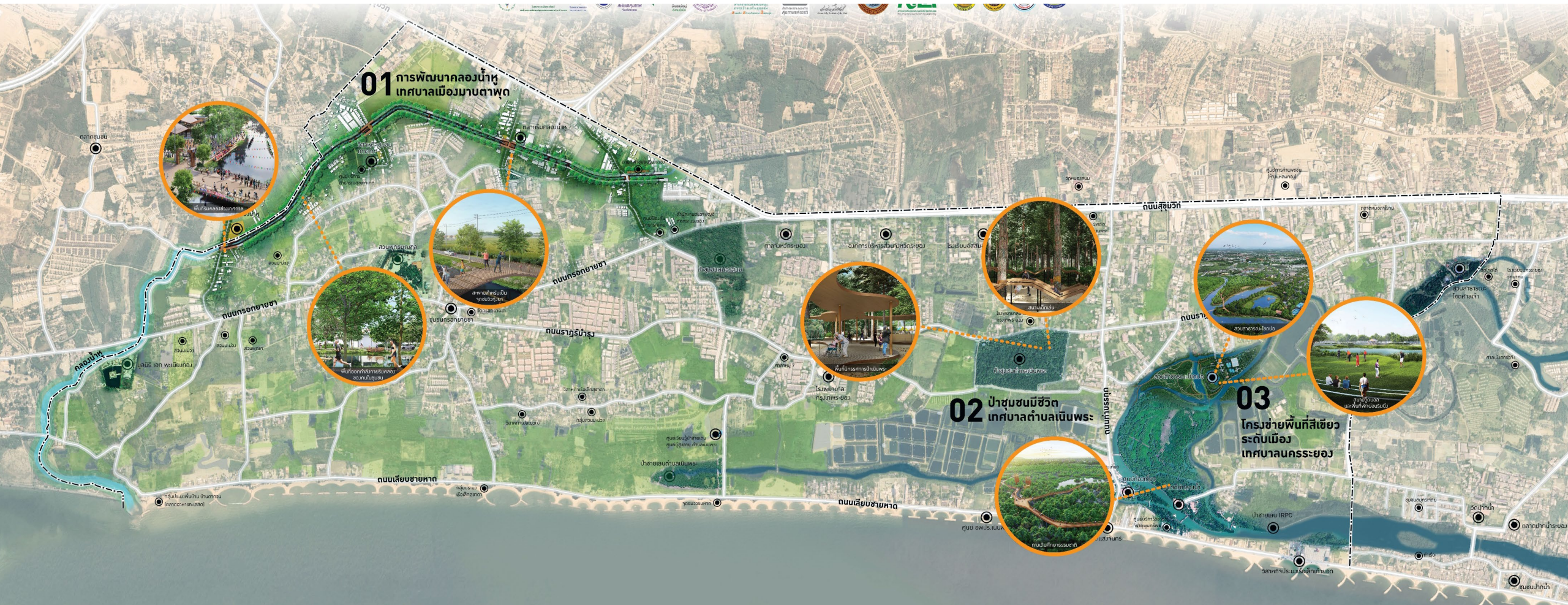


อาหารสุขภาพ : แหล่งผลิตอาหารชุมชน



สวนผักชุมชนสะพานไม้ ยมจินดา

การเชื่อมโยงสู่ภาพรวมผังแม่บทเมืองสุภาพะ



ผังแม่บทระยองเมืองสุภาพะ

การมีส่วนร่วมในการฟื้นฟูโครงข่ายพื้นที่สีเขียวให้เป็นพื้นที่สุภาพะที่สร้างสมดุล ส่งเสริมคุณภาพชีวิตและความยั่งยืนให้กับเมือง

**‘City’ can be perceived as a large complex organism
formed by human settlements in nature.**



แนวทางการขับเคลื่อน “พื้นที่สุขภาวะชุมชน และเมือง”

- **กระบวนการมีส่วนร่วม ชุมชนเป็นเจ้าของการพัฒนา**
- **เริ่มต้นจากต้นทุน และ ศักยภาพของชุมชน**
- **อย่าคิดมากจนเกินไป เริ่มลงมือทำ เล็ก เร็ว ง่าย ต่อเนื่อง**
- **พัฒนา Hardware ควบคู่ไปกับ Software + Human ware**
- **ต่อยอด เชื่อมโยง สู่ภาพใหญ่ พื้นที่ /ชุมชน/ ย่าน/ เมือง**
- **หาแนวร่วม สร้างเครือข่ายความร่วมมือ**

เมืองเก่า สมัยใหม่

การอัปเดตย่านเมืองที่มีความเจริญอยู่เดิม สู่ Sustainable District

