

บรรณาธิการ

การทางดิจิทัลแห่งประเทศไทย. โครงการก่อสร้างระบบขนส่งมวลชนชั้นที่ 1 ใน
กรุงเทพมหานคร. กรุงเทพมหานคร, 2522.

———— บริษัทการทาง กรุงเทพมหานคร, 2522.

เขตบางขุนเทียน. งานสมโภชกรุงรัตนโกสินทร์ 200 ปี. กรุงเทพมหานคร, 2525.

น.ส.ปักน้ำ. ศิลป์ในกรุงเทพมหานคร ภาคแรก. กรุงเทพมหานคร : ส้านักพิมพ์
โอเดียนล็อตเตอร์, 2519.

นโยบายและแผน, สังฆ. งานศูนย์ข้อมูล. กรุงเทพมหานครถือรายปี กรุงเทพ
มหานคร 2523. กรุงเทพมหานคร 2523.

มหาดไทย, กระทรวง. ส้านักดังเมือง. ดังเมืองรามกรุงเทพมหานคร.

กรุงเทพมหานคร : ส้านักดังเมือง กระทรวงมหาดไทย, ม.ป.ป.

สหภาพแห่งชาติ, ส้านักงาน. รายงานสำนักงานในการเกษตร 2521 : กรุงเทพมหานคร.

กรุงเทพมหานคร : ส้านักงานสหภาพแห่งชาติ, 2521

สภาพผ่านการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, ส้านักงานคณะกรรมการ. แผนพัฒนา
เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 5 พ.ศ. 2525 – 2529.

กรุงเทพมหานคร, 2525.

สุภิบาล สรุรโรจน์, อรุณีท บุนนาค และ เนตรนภา นาครวัชระ. "การวิจัย
เบื้องต้นเกี่ยวกับการใช้พื้นที่รอบเขตเศรษฐกิจและ การเปลี่ยนสภาพการ
ใช้พื้นที่." กรุงเทพมหานคร : สถาบันวิจัยสภาพแวดล้อม จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2518.

สรุปมา สุกใส. "นโยบายการใช้พื้นที่ในเขตชานเมืองชั้นนอกของกรุงเทพมหานคร
การศึกษาเพื่อวางแผน เสนอแนะการใช้พื้นที่ในเขตชานเมือง" วิทยานิพนธ์
ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาดังเมือง บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหา
วิทยาลัย, 2524.

สัมภาษณ์

ครุฑ์ใหญ่ โรงเรียนพิทยาลังกรณ์ แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน. สัมภาษณ์.

เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2525.

เจ้าอาวาสวัดทำข้าม แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน. สัมภาษณ์. เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2525.

เจ้าอาวาสวัดธรรมรงค์ทรง瓦ส แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน. สัมภาษณ์.
15 สิงหาคม 2525.

บุญรอด แดงแสงสี ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 10 แขวงบางมด เขตบางขุนเทียน.
สัมภาษณ์. 10 พฤษภาคม 2525.

ประทุม แซมช้อย สมาชิกกลุ่มเกษตรทำสวนบางบอน. สัมภาษณ์. 5 พฤษภาคม
2525.

ปัญญา ช้างเจริญ ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 9 แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน. สัมภาษณ์.
20 กันยายน 2525.

ทรี ชากท้วน สมาชิกกลุ่มเกษตรกรทำนาบางบอน. สัมภาษณ์. 5 พฤษภาคม
2525.

ย้อม จัยมูล สมาชิกกลุ่มเกษตรกรทำสวนท่าข้าม. สัมภาษณ์. 5 พฤษภาคม
2525.

เรือง บุญเรือง ประธานกลุ่มเกษตรกรผู้เสียงสหวัฒนาท่าข้าม. สัมภาษณ์.
5 พฤษภาคม 2525.

วิชาญ ปืนมังกร ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 6 แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน. สัมภาษณ์.
1 สิงหาคม 2525.

อ่อน จันทร์ขawanra ประธานกลุ่มเกษตรกรทำนาแสมดำ. สัมภาษณ์. 10 สิงหาคม
2525.

Alexander, John W. Economic Geography. New Jersey : Prentice Hall, 1963.

Golany, Gideon. "New Town In-City : New Urban Venture." In New-Town Planning Principles and Practice. New York : A Wiley - Interscience Publication, 1976.

Goodall, Brian. "Urban Land-Use Patterns." In The Economics of Urban Areas. Oxford : Pergamon Press, 1978.

Greater London Development Plan: Report of Studies. London : The Greater London Council, 1969.

Harvest, Jesper. "Danish National Planning Policy." In International Urban Growth Policies New-Town Contribution. Edited by Golany Gideon. New York : John Wiley, 1978.

Japan International Cooperation Agency. Draft Final Report For Master Plan of Bangkok Sewerage System Project in Thailand Volume II. Master Plan Report May 1981.

Lean, W., and Goodall, B. "Land Use Within An Urban Area" In Aspects of Land Economics. London : The Pitman Press, 1977,

- Ministry of Municipal Affairs. The Province of British Columbia and Greater Van Couver Regional District.
- Pacific Rim Metropolitan Conference Proceedings April 5 to 10, 1981. Vancouver, British Columbia, Canada : The Organization for Economic Cooperation and Development, 1981.
- Mocine, Corwin R. "Suburban Development Problems." In Planning 1955. Illinois : American Society of Plannind Officials, 1956.
- Needham, Barrie. How Cities Work : An Introduction, Oxford : Pergamon Press, 1977.
- Ratcliffe, John. "The Emergence of Modern Town Planning" In An Introduction to Town and Country Planning. London : Hutchinson, 1975.
- Sooksai, Suwattana. Three Shooping Streets 1890 - 1970 : A Study of Changing Functions of Inner Suburbs. Melbourne. M.A. Thesis, Department of Geography, Univeristy of Melbourne, 1975.
- Whitby, M.C. and others. "Land Use." In Rural Resource Development. London : Methuen, 1974.

ภาคผนวก ก.

ตารางแสดงการกระจายทั่วของโรงพยาบาลรายแขวงในเขตบางขุนเทียน จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภท โรงงาน ตามกฎหมาย กระทรวง	ประเภทหรือชนิด	บางค้อ	บาง ชุมชนเทียน	จอมทอง	บางมด	บางบอน	แสมดำ	ท่าข้าม	รวมเขต บางขุนเทียน
		ราย	ราย	ราย	ราย	ราย	ราย	ราย	รายรวม
		ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ
4.	โรงงานประกอบกิจการสัตว์ซึ่งมีไข่ สัตว์น้ำอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	11	9	-	4	11	3	-	38
8.	โรงงานประกอบกิจการเดี่ยวน้ำมันจาก พิษหรือสตัว หรือไขมันจากสัตว์อย่างใด อย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	3	-	-	-	-	1	-	4
10.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับอาหาร จากเนื้อย่างโดยย่างหนึ่งหรือหลาย อย่าง	4	-	-	-	6	-	-	10

ตารางแสดงการกระจายศักข์ของโรงพยาบาลรายแขวงในเขตบางขุนเทียน จำแนกตามประเภทอุดสาหกรรม (ต่อ)

ประเภท โรงงาน ตามกฎหมาย กระทรวง	ประเภทหรือชนิด	บางค้อ	บาง ชุมชนเทียน	จอมทอง	บางนาด	บางบอน	แสมดำ	ท่าข้าม	รวมเขต บางชุนเทียน
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	รวมจำนวน
9.	โรงสีข้าว	(-)	(-)	-	(-)	๒๕	(-)	-	(1)
11.	โรงงานประกอบกิจกรรมเกี่ยวกับ น้ำตาลอร่อย ไดอย่างหนึ่งหรือหลาย อย่าง ตั้งต่อไปนี้	1	1	-	-	-	-	-	2
12.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับชา กาแฟ ช็อกโกแลต หรือขนมหวานอย่าง ใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	3	4	-	1	1	-	-	9
15.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับอาหาร สดว้อย่างไดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	2	-	-	-	-	1	-	3

ตาราง

(ต่อ)

ประเภท โรงงาน ตามกฎ กระทรวง	ประเภทหรือชนิด	บางค้อ	บาง	จอมทอง	บางมด	บางบอน	แสมดำ	ท้าข้าม	รวมเขต
			ชุนเทียน						จำนวน
จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	รวมจำนวน
22.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสิ่งทอ ด้วย หรือเส้นใยและเบล็คอส อายุang ให อย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง หงต่อไปนี้	11	7	-	1	8	4	-	31
26.	โรงงานผลิต เชือก ตาข่าย แท หรืออวน	2	-	-	-	-	-	-	2
28.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเครื่อง แต่งกายซึ่งมีใช้รองเท้าอย่างใดอย่างหนึ่n หนึ่งหรือหลายอย่างหงต่อไปนี้ (1) การ ตัดหรือเย็บเครื่องผุ่งห่ม เข็มซัก ผ้าเช็ด หน้า จากผ้าหนังสัตว์ ขนสัตว์ หรือราก อื่น ๆ	14	2	-	-	1	-	-	17

ตาราง

(ต่อ)

ประเภท โรงงาน ตามกฎหมาย กระทรวง	ประเภทหรือชนิด	บางค้อ	บาง ชน เที่ยน	จอมทอง	บางมด	บางบอน	แสมดำ	ท้าวขาม	รวม เชฟ บางชน เที่ยน
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
25.	โรงงานผลิต เสื่อหิริอพรมด้วยวิธีทอ สาน ลัก หรือผูกให้เป็นบุญ	-	-	-	-	-	1	-	1
32.	โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ซึ่งมิใช่เครื่องแต่ง กาย หรือรองเท้า จากหนังสัตว์ ขนสัตว์ เข้าสัตว์ กระดูกสัตว์ หนังเทียม หรือ ไบแก้ว	17	1	-	-	-	-	-	18
33.	โรงงานผลิตรองเท้าหรือขี้นส่วนของ รองเท้าซึ่งมิใช่ที่ทำจากไม้หรือรองเท้า หรือขี้นส่วนของรองเท้าที่ทำจากยาง	9	-	-	-	-	-	-	9
34.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับไม้อย่าง ไออย่างหนึ่งหรือหลาโยย่าง หังต่อไปนี้	7	6	-	1	5	3	-	22

ตาราง

(ต่อ)

ประเภท โรงงาน ตามกฎหมาย กระทรวง	ประเภทหรือชนิด	บางค้อ	บาง ขุนเทียน	จอมทอง	บางมด	บางบอน	แสมดำ	ท่าข้าม	รวมเขต บางขุนเทียน
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
36.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากไม้	7	12	-	5	10	7	-	41
38.	โรงงานผลิตเยื่อ หรือกระดาษอย่างใดอย่างหนึ่งหรือกล้ายอย่าง หังต่อไปนี้	-	1	-	-	1	-	-	2
39.	โรงงานผลิตภาชนะบรรจุจากกระดาษทุกชนิดหรือแผ่นกระดาษไฟเบอร์	3	1	-	1	5	-	-	10
41.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการพิมพ์ การทำแพ็คเกจเอกสาร การเย็บเล่ม ทำปกหรือตอบแต่งสิ่งพิมพ์ หรือการทำแม่พิมพ์	7	4	-	-	1	-	-	12

ตาราง^(๑)
(ต่อ)

ประเภท โรงงาน ตามกฎหมาย กระทรวง	ประเภทหรือชนิด	บางค้อ	บาง ชุมชนที่ยัง	จอมทอง	บางมด	บางบอน	แสมดำ	ท่าข้าม	รวมเขต บางชุมชนที่ยัง
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	รวมจำนวน
44.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการผลิต ยางเรซินสังเคราะห์ ยางอีลาสติกเบอร์ พลาสติก หรือเส้นใยสังเคราะห์ซึ่งมีไข่ ไยแก้ว	-	-	-	-	1	-	-	1
45.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสี น้ำมัน ชักเชา แซลแลค แลคเกอร์ หรือผลิต ภัณฑ์ล้ำหน้าขี้ยาหรืออุคโดย่างหนึ่งหรือ หลายอย่าง	-	2	-	1	2	-	-	5
46.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับยาอย่าง ใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	1	-	-	-	2	-	1	4

ตารางที่

(ต่อ)

ประเภท โรงงาน ตามกฎ กระทรวง	ประเภทหรือชนิด	บางคือ	บาง ชุน เทียน	จอมทอง	บางมด	บางบอน	แสมดำ	ทำข้าม	รวมเขต บางชุน เทียน
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
47.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสูร์ เครื่องสำอางค์ หรือสิ่งปั้นปุ้นแต่งร่างกาย อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหล้ายอย่าง	2	1	-	-	-	-	-	3
48.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ เคมีอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหล้ายอย่าง	3	1	-	1	1	1	-	7
50.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ จากปีโตรเลียม ถ่านหิน หรือลิกไนท์ อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหล้ายอย่าง	7	3	-	1	1	-	1	13
51.	โรงงานผลิต ข้อม หล่อ หรือหล่อออก ยาง หรือยางในสำหรับยานที่เคลื่อนที่ ด้วยเครื่องกล คน หรือสัตว์	7	1	-	-	2	-	-	10

คุณย์วิทยากร
ผู้สอนรายมหาวิทยาลัย

ตาราง

(ต่อ)

ประเภท โรงงาน ตามกฎหมาย กระทรวง	ประเภทหรือชนิด	บางค้อ	บางชุมชนที่ Eisen	จอมทอง	บางมด	บางบอน	แสมดำ	ทำฟัน	รวมเขต บางชุมชนที่ Eisen
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	รวมจำนวน
52.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับยางอย่างได้อย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	13	14	-	1	15	3	-	46
53.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์พลาสติก อย่างได้อย่างหนึ่ง	19	12	-	4	26	3	-	64
54.	โรงงานผลิตภัณฑ์เครื่องกระเบื้องเคลือบ เครื่องปั้นดินเผา หรือเครื่องดินเผา	-	-	-	-	1	-	-	1
57.	โรงงานผลิตซีเมนต์ ปูนขาว หรือปูนพลาสเตรอร์	1	-	-	3	-	-	-	4
58.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์อโลหะอย่างได้อย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	4	2	-	2	4	1	1	14

ตาราง

(ต่อ)

ประเภท โรงงาน ตามกฎ กระทรวง	ประเภทหรือชนิด	บางค้อ	บาง ขุนเทียน	จอมทอง	บางนา	บางบอน	แม่ค้า	ท่าข้าม	รวมเขต บางขุนเทียน
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
59.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับกลุ่ม หล่อ หลอม รีด ดึง หรือผลิตเหล็ก หรือ เหล็กกล้าในขั้นต้น	1	11	-	-	39	1	-	53
60.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการกลูง ผสมทำให้บริสุทธิ์ หล่อหลอม รีด ดึงหรือ ผลิตโลหะในขั้นต้นซึ่งมิใช่เหล็กกล้า	-	-	-	-	-	1	-	1
64.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ โลหะอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง								

แผนยังวิทยบรพยากร
อุปางครณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่

(ต่อ)

ประเภท โรงงาน ตามกฎหมาย กระทรวง	ประเภท หรือชนิด	บางค้อ	บาง ชุมชนเทียน	จอมทอง	บางมด	บางบอน	แสมดำ	ท้าข้าน	รวมเขต บางชุมชนเทียน
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน
67.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเครื่องซักร ลั่นประกลบหรืออุปกรณ์ของเครื่องซัก สำหรับประดิษฐ์โลหะหรือไม้ อย่างใดอย่างหนึ่งหรือผลิตภัณฑ์อย่าง	7	4	-	1	2	-	-	14
68.	โรงงานผลิตซีเมนต์	-	-	-	-	-	-	1	1
77.	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับรถบันตี้	7	1	-	3	1	-	-	12
82.	โรงงานผลิตเครื่องมือหรือเครื่องใช้ เกี่ยวกับนิยตา หรือการรักษาตา เลนส์ เครื่องมือหรือเครื่องใช้ที่ใช้แสงเป็นอุปกรณ์ในการทำงานหรือเครื่องอัดสีเนา ด้วยการถ่ายภาพ	4	-	-	-	1	-	-	5

ตารางที่
(ต่อ)

ประเภท โรงงาน ตามกฎหมาย กระทรวง	ประเภทหรือชนิด	บางค้อ	บางชุมชนเทียน	จอมทอง	บางมด	บางบอน	แสมดำ	ท้าข้าม	รวมเขต บางชุมชนเทียน
		จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	รวมจำนวน
94.	โรงงานซ่อมเครื่องอิเล็กทรอนิก	5	3	-	-	-	-	-	8
95.	โรงงานซ่อมยานที่ซับ เคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ จักรยานยนต์	7	3	-	-	4	-	-	17
97.	โรงงานซ่อมผลิตภัณฑ์ที่มีไดร์บุ๊ว์ในลักษณะ	2	-	-	-	-	-	-	2

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ช.

บัญชีกมล เขตบางขุน เทียน

งานรัฐบดีความชันสูงและสาธารณะปีกอค

กองสังฆเมือง สำนักงานปลัดกรุงเทพมหานคร

ที่	ชื่อกน	จาก	ถึง	ลักษณะ	ผิวราชชีวะ กว้าง(ม)	ยาว(ม)	ทางเท้า		เขตทาง (ม.)	ทางระบายน้ำ			พื้นที่ผิวราชชีวะ (ม.)	พื้นที่กันน้ำรวมทางเท้า m. ²	หมายเหตุ	
							ซ้าย	ขวา		ซ้าย	ขวา	ยาว				
1.	ถนนเอกชัย	คลองแสมดำได้	คลองช่วงทางเข้าก้านแม่น	แอสฟัลต์	6.00	10,940	ให้ทาง 1.00	ให้ทาง 1.00	30.00				65,640	328,200	รั้บปูน้ำทิ่ว่าง ช่วงละ 11.00 ม.	
		คลองช่วงทางสะพานข้ามคลองบางปะทุน	สะพานข้ามคลองบางปะทุน	แอสฟัลต์	6.80	1,900	ให้ทางศิบ 6.40	ให้ทางศิบ 3.60	16.80				12,920	31,920		
		สะพานข้ามคลองบางปะทุน	คลองสนามชัย	แอสฟัลต์	6.80	880	ให้ทางศิบ 4.50	ให้ทางศิบ 5.40	16.70				5,984	14,696		
2.	ถนนจอมทอง	คลองต่าน	ถนนหากลิน	แอสฟัลต์	12.00	1,940	3.40	2.20	17.60				23,280	34,144		
3.	ถนนหากลิน	สะพานคลองคาดคนอง	สะพานคลองบางสะแก	ม.ส.ล.	26.00	180	เท้า ฝ้า เกาะ ฝ้า	เท้า ฝ้า 4.80-13.00-3.00-13.00-5.50	รวมเขตทาง 39.30				4,680	7,078		
4.	ถนนอนุรช.-ปากท่อ	ถนนสุขสวัสดิ์	คลองบางมด	แอสฟัลต์	26.00	2,500	เท้า ฝ้า ให้ ศู	ให้ ศู ให้ ฝ้า	ให้ ศู ให้ ฝ้า	รวมเขตทาง 80.00			80.00	65,000	รังสูนยกางกน	
		คลองบางมด	คลองสนามชัย	แอสฟัลต์	14.00	2,300	ทิ่ว่าง ให้ ฝ้า	ทิ่ว่าง ให้ ฝ้า ให้ ทิ่ว่าง	รวมเขตทาง 80.00				32,200	184,000		
		คลองสนามชัย	สุคเขต กทม.	แอสฟัลต์	7.00	10,000	ทิ่ว่าง ให้ ฝ้า ให้ ให้ ทิ่ว่าง	ทิ่ว่าง ให้ 45.00	รวมเขตทาง 80.00				70,000	800,000		
5.	ถนนวุฒากานต์	ถนนจอมทอง	สุคเขต บางขุน เทียน	แอสฟัลต์	11.80	1,160	2.35	2.20	16.35				13,688	18,966		
6.	ถนนบางขุนเทียน	ถนนเอกชัย	ถนนอนุรช.-ปากท่อ	ลูกชิ้ง	6.00	2,000	1.00	1.00	40.00	17.00			15.00	12,000	80,000	
	ถนนบางขุนเทียน ขยายท่า 1	ถนนอนุรช.-ปากท่อ	คลองสนามชัย	ลูกชิ้ง	6.00	3,500	ให้ทาง 1.00	ให้ทาง 1.00	40.00	17.00			15.00	21,000	140,000	

บัญชีคิดน้ำเสียทางชุมชน เที่ยง

งานระบบคุณภาพชุมชนสั่งและสาธารณูปโภค

กองทัพเมือง สานักงานปลัดกรุงเทพมหานคร

ที่	ชื่อถนน	จาก	ถึง	สักษณะเส้น	ผิวจราจร กว้าง (ม.)	ยาว (ม.)	ทางเท้า		เขตทาง (ม.)	ทางระบายน้ำ			พื้นที่ผิวจราจร (ม.)	พื้นที่ถนนรวม ทางเท้า ²	หมายเหตุ
							ซ้าย	ขวา		ซ้าย	ขวา	ทางเท้า			
7.	ถนนบางบอน 5	คลองสานนามชัย	สุขุมวิท	ถนนเดิน	6.00	14,600	ให้ทาง 1.00	ให้ทาง 1.00	40.00	17.00		15.00	87,600	584,000	
8.	ถนนบางบอน 4	คลองบางโภสต์	ถนนเอกชัย	แอสฟัลต์	6.20	3,400	เดิน 4.20	เดิน 4.50	14.90				21,080	50,660	
9.	ถนนบางบอน 3	คลองบางโภสต์	ถนนเอกชัย	ถนนเดิน	8.20	2,720	จี 4.00	จี 4.00	16.20				22,304	44,064	
10.	ถนนบางบอน 2	คลองบางโภสต์	ถนนเอกชัย	แอสฟัลต์	6.40	1,500	ให้ 1.00	ให้ 1.00	21.40	6.5		6.5	9,600	32,100	
11.	ถนนบางบอน 1	คลองบางโภสต์	คลองบางพราวน	แอสฟัลต์	6.00	1,220	1.00	1.00	8.00				7,320	9,760	
		คลองบางพราวน	ถนนเอกชัย	แอสฟัลต์	5.00	1,120	ให้ทาง 12.5	ให้ทาง 12.5	30.00				5,600	33,600	
12.	ถนนก้ามปนแม่น	ถนนเอกชัย	สุขุมวิท	ค.ส.ล.	13.60	420	ให้ทาง 4.40	ให้ทาง 3.60	21.60				5,712	9,072	
13.	ถนนแสมดำ-ท่าข้าม	ถนนธนบุรี-ปากท่อ	คลองสานนามชัย	สูง	7.00	2,300	2.00	2.00	11.00				16,100	25,300	
14.	ถนนบางกรวยที่	ถนนธนบุรี-ปากท่อ	คลองสานนามชัย	แอสฟัลต์	7.00	2,940	ให้ทาง 1.00	ให้ทาง 1.00	9.00				20,580	26,460	
	ถนนเข้าวัดสะแกงาม	ถนนธนบุรี-ปากท่อ	ระยะ 1,800	แอสฟัลต์	7.00	3,200	ที่วาง 6.50	ที่วาง 6.50	20.00				22,400	64,000	
		ระยะ 1,800	ถนนบางบอน-ชัยพะเพล	สูง	7.50	1,800	ที่วาง 3.50	ที่วาง 3.50	14.50				13,500	26,100	
		ระยะ 1,800			5.00	1,200	ที่วาง 3.50	ที่วาง 3.50	12.00				6,000	14,400	

บัญชีเดือน เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๓

งานระบบคุณภาพชั้นสูงและสารสนเทศป้องกัน

กองทัพเรือ สำนักงานปลัดกรุงเทพมหานคร

ลำดับ	ชื่อหน่วย	จาก	ถึง	ลักษณะคิว	จำนวนราษฎร กว้าง(ม.)	ยาว(ม.)	ทางเท้า		เขตทาง (ม.)	ทางระบายน้ำ			พื้นที่ราษฎร (ม.)	พื้นที่ถนนรวม ทางเท้า 2	หมายเหตุ
							ข้าง	ขวา		ข้าง	ขวา				
16.	ถนนเข้าสู่ตัวเมือง อนามัยท่าข้าม	ถนนธนบุรี-ปากท่อ	สถานีอนามัย ท่าข้าม	ค.ส.ล.	7.00	2,540	1.00	1.00	9.00				17,780	22,860	
17.	ถนนเข้าวัด พุทธบูชา	ถนนธนบุรี-ปากท่อ	สุส�าเทพคลอง สักซีเหล็ก	แอลฟ์ล็อด์	5.00	2,000	3.50	3.50	12.00	รวมพื้นที่			10,000	24,000	
				ความยาว		78,260				พื้นที่เขตบางขุนเทียน			591,968	2,805,380	
										คิดเป็นเปอร์เซ็นต์			181,156,000	7,749,600	ตารางเมตร
										0.33 %			0.33 %	1.55 %	

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ๓

โครงการก่อสร้างระบบขนส่งมวลชนชั้นที่ 1

แนวทางและตัวแทนนักสถาปัตย์

- เส้นทางของโครงการระบบขนส่งมวลชนชั้นที่ 1 แบ่งออกเป็น 3 สายคือ
- สายพระโขนง - หัวลำโพง - สามเสน - บางซื่อ
 - สายวงเวียนใหญ่ - สารธาร - ลาดพร้าว
 - สายดาวคะนอง - สะพานพุทธฯ - มีกกะสัน

จำนวนแนวทางจะมีดังนี้ ไปในแนวถนนสาธารณะ ทางรถไฟฟรีอุบลรัตน์ในบริเวณย่านชุมชนหนาแน่น ย่านธุรกิจการค้า และหน่วยราชการที่สำคัญ มีบางตอน แนวทางอยู่นอกแนวถนน หรือที่สาธารณะ เมื่อจากความจำเป็นด้านเทคนิคเกี่ยวกับ การเดินรถรางไฟฟ้า สถานีรับ - ส่งผู้โดยสาร จุดไว้ใกล้ย่านชุมชน มีระยะห่าง กันประมาณ 700 - 1,300 เมตร จุดที่เส้นทาง 2 สายตัดกันทุกแห่งรวม 4 แห่ง จุดเป็นสถานีร่วมเพื่อสะดวกแก่ผู้โดยสารที่จะเปลี่ยนเส้นทาง ตั้งแต่คงในแผนที่แนว ทาง รูปที่ 4.1

เส้นทาง สายพระโขนง - หัวลำโพง - สามเสน - บางซื่อ

เริ่มต้นจากวิมานนพหลโยธิน ตรงข้ามสถานีขึ้นส่งสายเหนือของบริษัทขนส่ง จำกัด เป็นทางยกระดับไปตามแนวถนนพหลโยธิน ไปทางศิริสุริ เสี้ยวขาตามแนว ถนนย่านพหลโยธิน ไปทางศิริสุริวันตาก ข้ามย่านสินค้าพหลโยธิน ของกรุงเทพฯ ย่านสถานีรถไฟบางซื่อด้านเหนือ ข้ามคลองเปรมประชากรข้างสะพานสูง ข้ามคลอง ประปา เช้าสู่แนวถนนประชาธิรัฐสายที่ 2 เสี้ยวขาขึ้นจากถนนประชาธิรัฐ สายที่ 2 ที่จุดท่าทางจากทางแยกถนนกรุงเทพฯ - นนทบุรี ประมาณ 300 เมตร เช้า ถนนประชาธิรัฐสายที่ 1 ที่บริเวณกองพล ปตอ. เกียกกาย หลังจากนั้น แนว ทางจะไปตามถนนสามเสน ผ่านกองพันทหารม้ายานเกราะบางกระปือ ศรีภูมิ

สามเสน รีส์ เสาเทเวศน์ แนวทางจะเลี้ยวไปทางทิศตะวันออก เสียบคลองผดุงกรุงเกษม ด้านเหนือบริเวณแนวทางตัดกับถนนราชดำเนินนอก ทางจะลดระดับลงใต้ตันลอดถนนราชดำเนินที่สะพานมัชวนฯ เป็นระยะทางประมาณ 600 เมตร หลังจากนั้น แนวทางจะยกระดับ เหนือตันดินไปตามแนวคลองผดุงกรุงเกษม ตัดกับแนวทางสายดาวคะนอง - มีกักษณ ที่ถนนครสวารดี เชิงสะพานเทวกรรม นางเลิ้ง แล้วต่อไปยังสะพานขาว ถึงหัวลำโพงเลี้ยวซ้ายเข้าถนนพระราม 4 ผ่านสามย่าน โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สวนลุมพินี แล้วเบนออกจากการแนวถนน ร่วมกับแนวทางสายวงเวียนใหญ่ - ลาดพร้าว ปากสันเข้าสู่แนวถนนพระราม 4 ที่หน้าโรงพยาบาลสูบ จนถึงทางเลี้ยวซ้ายของถนนพระราม 4 แนวทางขันล็้มมวลชนจะตรงไปตามแนวคลองเตยอีก เป็นระยะทางประมาณ 1,500 เมตร จึงเป็นแนวสันเข้าสู่ถนนพระราม 4 อีกไปจนกระทั่งก่อนถึงถนนสุขุมวิท ประมาณ 400 เมตร แนวทางจะเลี้ยวขวา เพื่อไปบรรจบกับถนนสุขุมวิทที่พระโขนง ด้านนั้น แนวทางจะไปตามถนนสุขุมวิท ข้ามคลองพระโขนงที่จุด เหนือสะพานพระโขนง และแยกเข้าสู่ถนนสุขุมวิท สันสุดลงที่ระยะทางห่างจากสะพานพระโขนง ประมาณ 1 กิโลเมตร บนถนนสุขุมวิท รวมระยะทางทั้งสิ้นประมาณ 23 กิโลเมตร

สถานีรับส่งผู้โดยสาร สถานีแรกอยู่ที่หน้าสถานีขันล็้มสายไหม และสถานีต่อไประยะห่างกันประมาณ 700 - 900 เมตร โดยสถานีปลายทางอยู่ที่บีเวย ปากซอยสุขุมวิท 77 (อ่อนนุช)

เส้นทาง สายวงเวียนใหญ่ - สามรัตน์ - ลาดพร้าว

เริ่มต้นจากบริเวณระหว่างรัชกันตะยาราม ในซอยคานเจ้าแซ่ชั้ม ตรงออกมายังตัดกับถนนพระเจ้าตากสิน และเส้นทางสายดาวคะนอง - มีกักษณ ที่จุดทางทิศใต้ ห่างจากวงเวียนใหญ่ประมาณ 600 เมตร เส้นทางไปตามแนวคลองสานใหม่ชึ้นกำลังก่อสร้างต่อจากสะพานสาร์ท์คันน เจริญนครที่จุด เหนือซอยตันไทรประมาณ 500 เมตร ข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา ที่สะพานสาร์ท์คันน เส้นทางจะเลี้ยวซ้ายไปทางสุขุมวิท แนวทางจะข้ามถนนพระราม 4 เลี้ยวขวา เข้าร่วมกับเส้นทางขันล็้มมวลชนสายพระโขนง - บางซื่อ ผ่านเวทมายลุมพินี ตรงไปทางทิศตะวันออก แยกจากแนวทางสายพระโขนง -

บางชื่อ ที่บธเวณแฟลตบ่อนไก่ ข้ามทางด่วนสายตินเดง - ท่าเรือ และทางรถไฟสายแม่น้ำ เป็นแนวความแนวทางรถไฟสายแม่น้ำ จากบริเวณโรงงานยาสูบ ขึ้นมาทางทิศเหนืออุ่นนานกับทางรถไฟข้ามถนนเพชรบุรี แนวทางเริ่มเลี้ยวขวาออกไปทางทิศตะวันออก ผ่านย่านบ้านพักพนักงานรถไฟฟ้ากะสัน ข้ามทางรถไฟสายตะวันออกเข้าร่วมกับแนวทางสายดาวคนอง - มีกะสัน อุ่นนานกับทางรถไฟสายตะวันออกเลี้ยวซ้ายตามแนวถนนอโศก - ตินเดง เข้าสู่กลางถนนรัชดาภิเษก ผ่านหัวยยวังไปสีลมสุดที่จุดตัดระหว่างถนนลาดพร้าว - บางกะปิ กับถนนรัชดาภิเษก (ประมาณ 1.8 กิโลเมตร จากทางแยกลาดพร้าว) รวมระยะทางทั้งสิ้นประมาณ 20 กิโลเมตร

สถานีแรก อยู่ที่หมู่บ้านใกล้รัตโนธิโนมิต ห่างจากถนนทางลินประมาณ 900 เมตร และมีสถานีรับ - ส่งผู้โดยสาร ตลอดแนวทาง ห่างกันระหว่าง 700 - 1,300 เมตร โดยสถานีปลายทางอยู่บนถนนรัชดาภิเษก ที่จุดตัดกับถนนลาดพร้าว - บางกะปิ

เส้นทาง สายดาวคนอง - สะพานพุทธฯ - มีกะสัน
เริ่มต้นจากดาวคนอง เขตราชวินิจฉัย ถนนถนนพระเจ้าตากสิน ห่างจากสะพานดาวคนองไปทางทิศใต้ประมาณ 400 เมตร มาตามแนวเกาะกลางถนน และเบียงออกจากถนนพระเจ้าตากสิน ที่คอสะพานดาวคนองทางด้านตะวันตกแล้ววกกลับเข้าสู่แนวกลางถนนหลังจากพ้นสะพาน แนวทางอยู่กลางถนนพระเจ้าตากสินตลอดมาจนถึงวงเวียนใหญ่ ผ่านกลางวงเวียนใหญ่ เข้าสู่ถนนประชาธิปก ผ่านวงเวียนเล็ก เป็นเข้าสู่แนวกลางสะพานพุทธฯใหม่ ข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาซึ่งอยู่ทางทิศใต้ของสะพานพุทธฯเดิม แนวทางตรงไปผ่านคลองโอบอ่าง เข้าสู่แนวกลางถนนชกราร์ตที่แยกถนนเยาวราช ผ่านไปจนถึงถนนชกราร์ตพงศ์ เลี้ยวเข้าสู่ถนนนครสวรรค์ (สัดกับแนวทางขันล้อมวลชน สายพระโขนง - บางชื่อ ที่บธเวณถนนสุกหลงตัดกับถนนนครสวรรค์) ถึงสنانม้านางเลี้งแนวทางเลี้ยวไปทางทิศตะวันออก ผ่านพื้นที่บางส่วนของสนามม้า ข้ามทางรถไฟสายเหนือบริเวณสามเหลี่ยมรถไฟอุรุพงษ์ หลังจากนั้น แนวทางจะคุ่นนานไปกับทางรถไฟสายตะวันออก ผ่านถนนพระราม 6

ถนนพญาไท ถนนราชปรารภ สถานีรถไฟนกเกะสัน ตัดกับถนนอโศก - ตินเดง และสีนสุดที่วุฒิห้างจากถนนอโศก - ตินเดง ตามทางรถไฟสายตะวันออกประมาณ 1,200 เมตร รวมระยะทางประมาณ 16 กิโลเมตร

สถานีแรก อยู่ที่ดาวคะนอง เหนือสะพานดาวคะนอง ประมาณ 200 เมตร และสถานีรับ - ส่งผู้โดยสารตลอดแนวทางห้างกันประมาณ 700 - 1,300 เมตร โดยสถานีปลายทางอยู่ที่มีกักษณ ห้างจากถนนอโศก - ตินเดง ประมาณ 600 เมตร

สักษณะทางโครงสร้าง ทางริ่ง และสถานี

สักษณะทางโครงสร้างของทางริ่งมี 3 ประเภท

(1) ทางริ่งยกระดับ เป็นโครงสร้างคอนกรีตอัดแรงกว้าง 7.95 เมตร รองรับรางรถไฟฟ้า 4 ราง ยกกระดับโดยเหนือพื้นถนน คลอง ตั้งอยู่บนเสาคอนกรีต เสริมเหล็กซึ่งตั้งอยู่บนฐานรากคอนกรีต เสริมเหล็กรองรับด้วยเสา เข็มคอนกรีตอัดแรง เสาคอนกรีตแต่ละตันห้างกันโดยที่ว่าไป 30 เมตร ระดับของรางรถไฟฟ้าโดยที่ว่าไป อยู่เหนือระดับพื้นถนนประมาณ 7.80 เมตร รูปที่ 4.2 และรูปสัดของทางริ่งยกระดับ

(2) ทางริ่งบนพื้นดิน เป็นพื้นคอนกรีต เสริมเหล็กที่ระดับพื้นดินกว้าง 7.95 เมตร ตั้งอยู่บนเสา เข็มคอนกรีตอัดแรงระดับของรางรถไฟฟ้าโดยที่ว่าไป อยู่เหนือระดับพื้นถนนประมาณ 0.55 เมตร

(3) ทางริ่งใต้ดิน เป็นโครงสร้างอุโมงค์คอนกรีต เสริมเหล็ก ขนาดของอุโมงค์ประมาณ 7.95×4.92 เมตร ระดับของรางรถไฟฟ้าโดยที่ว่าไป อยู่ใต้ระดับพื้นถนนประมาณ 6.07 เมตร

โครงการระบบทางด่วนพิเศษ (Expressway)

โครงการระบบทางด่วนพิเศษ มี 3 สาย ดังนี้

1. ทางด่วนสายศินแಡง - ท่าเรือ ระยะทางยาวประมาณ 8.9 กิโลเมตร โดยเริ่มต้นจากถนนวิภาวดีรังสิต ตรงบันไดหน้าสำนักงานปูย์เทศบาลของกรุงเทพมหานคร ยกระดับเป็นสะพานลอย ข้ามถนนศินแಡง ผ่านที่วิภาวดีพญาไทเดิม ผ่านหลังโรงเรียนนิรปัญญา ข้ามคลองสามเสนและซอยรัชฎาภรณ์ ยกloyผ่านบันไดเรื่องงานมีกักษณ์ของกรุงเทพฯ ให้แก่ประเทศไทย ข้ามถนนนิคมมีกักษณ์ ลอยข้าน้ำเลี้ยวขวาตามแนวน้ำด้านทิศตะวันตก ข้ามถนนเพชรบุรี คลองแสนแสบ และถนนเพลินจิต และลงระดับพื้นดินที่บันไดเรื่อยๆ รวมถึง ข้ามคลองไฝสิงห์โถ ผ่านที่ห้าการตำรวจน้ำ และแฟลตของกรุงเทพฯ แห่งชาติที่บ่อนไก่ แล้วยกระดับเป็นสะพานลอยติดต่อกันไปข้ามถนนพระราม ลอยเหนือถนนเชือเพลิง เสี้ยวเซ้าไปตามทางรถไฟเข้าท่าเรือกรุงเทพฯ ไปถึงบันไดเรื่องนิเวศน์ ซึ่งที่บันไดเรื่องนี้มีทางแยกยกระดับเชื่อมต่อไปบางนา และไปดาวคะนอง

2. ทางด่วนสายบางนา - ท่าเรือ ระยะทางยาวประมาณ 78 กิโลเมตร เริ่มต้นเชื่อมกับทางแยกต่างระดับของท่าน้ำด่วนสายศินแಡง - ท่าเรือ ที่ถนนเกษตรราชภูรี บริเวณด้านหลังกรมศุลกากร ยกระดับข้าน้ำทางรถไฟสายมีกักษณ์ - ท่าเรือ ข้ามถนนอาจชรบุรี คลื่อมคลองกัวล่าโพง ข้าน้ำทางรถไฟสายปากน้ำเก่า ข้ามสะพานหน้าบันไดเรื่องท่ามวีชัยท่ามวีศักดิ์ ข้ามทางรถไฟสายปากน้ำเดิมที่บันไดเรื่อง องค์การฟอกหนัง ข้ามคลองพระโขนง และสุขุมวิทชอย 50 แล้วลงระดับดินผ่านสุขุมวิท 56 สุขุมวิทชอย 62 บริเวณหน้าบ้านพักโรงกลั่นน้ำมันบางจาก สุขุมวิทชอย 64 สุขุมวิทชอย 66 และสุขุมวิทชอย 68 จากนั้นเริ่มยกระดับลงจนถึงบันไดเรื่อง บางนาซึ่งเป็นทางแยกต่างระดับเชื่อมถนนสุขุมวิทและถนนบางนา - ตราด

3. ทางด่วนสายดาวคะนอง - ท่าเรือ ระยะทางประมาณ 10.3

กิโลเมตร เริ่มต้นต่อเชื่อมกับทางด่วนสายท่าเรือ - ศินแಟง ที่บริเวณถนนวงล้อสี
ศอกผ่านถนนสาสุประดิษฐ์ เลี้ยบไปตามแม่น้ำบธ.เวณใกล้รัชทรัพย์ แล้วข้ามแม่น้ำเจ้า
พระยาลงอยู่ข้ามถนนราชวรวิหาร ถนนสุขสวัสดิ์ และไปสัมผัสนอนบุรี - ปากท่อ
ประมาณกิโลเมตรที่ 1

เนื่องจากทางด่วนสายนี้จะมีแนวทางข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา ที่บริเวณ
รัชทรัพย์ และสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศและสังคมแห่งชาติ ได้
มีนโยบายให้การทางพิเศษฯ สร้างสะพานสูงสีง 43 เมตร และกำหนดตอม่ออยู่
ห่างจากฝั่ง โดยมีความลึกไม่เกิน 2 เมตร ตามความต้องการของกรมเจ้าท่า
สักษะของสะพานสีงเป็นสะพานที่สูงมาก และมีช่วงกลางสะพานยาวถึง 450 -
500 เมตร ซึ่งจะต้องใช้เทคนิคในการออกแบบและก่อสร้างสูงมาก ทำให้สะพาน
มีราคาแพง การทางพิเศษฯจึงได้ว่าจ้างบริษัทวิศวกรที่ปรึกษา ได้แก่ Peter
Fraenkel & Partners ร่วมกับ Parsons Brinckhoff International Inc.
และ Dr. Hellmut Momberg National Engineering Consultants Co.Ltd.
ให้ทำการศึกษาเปรียบเทียบ และสำรวจออกแบบรายละเอียดสะพานหรืออุโมงค์ข้าม
แม่น้ำเจ้าพระยา ที่บริเวณรัชทรัพย์ คำว่าจ้างเป็นเงิน 42,193,392.- บาท ซึ่ง
ไม่รวมภาษีอีกประมาณ 5,700,000.- บาท การทางพิเศษฯได้ลงนามในสัญญาว่า
จ้างเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2523 และงานออกแบบแล้วเสร็จในเดือนสิงหาคม
ขณะนี้กำลังดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

สูญเสียทรัพยากร
อุปสงค์รัฐบาล

ภาคผนวก ๔.

โครงการส่งเสริมอาชีพประมงน้ำกรร้อย

เนื่องจากเขตบางขุน เทียนมีเกษตรกรประกอบอาชีพประมงน้ำกรร้อยในท้องที่ ติดชายทะเล และขวางท่าข้าม และขวางแม่น้ำบางล้วน การประกอบอาชีพเลี้ยงสตว์น้ำ ในปัจจุบันได้มีผลลัพธ์ดังนี้อย่างลับ เนื่องจาก

1. รายรับประกอบอาชีพเลี้ยงกุ้ง ปลา โดยปรับตัวเป็นรังกุ้ง สูบ น้ำทะเลเข้าไปชงไว้ให้เชือกุ้ง ปลา เจริญเติบโตตามธรรมชาติ ถึงเวลา ก็ไข้น้ำออก และซับกุ้ง ปลาราขาย เกษตรกรในบริเวณนี้ ทำอาชีพเกษตรอย่างอื่นไม่ได้ เนื่องจากน้ำกรร้อย และการเลี้ยงกุ้ง ปลาต้องกล่าวว่า ต้องใช้พื้นที่มากจึงจะพอ คำรงชีพ นอกจากนี้ ยังสิ้นเปลืองแรงงาน และต้องใช้ทุนจำนวนมาก โดยเฉพาะ อุปกรณ์ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงสูบน้ำ ปัจจุบัน เชือกุ้ง ปลาตามธรรมชาติลดปริมาณลง เนื่องจากสภาวะแวดล้อมไม่ดีเหมือนสมัยก่อน จึงต้องเพิ่มพื้นที่ในการทำกิน

2. ปลูกลองต์น เข็น ส่วนประกอบสำคัญในการประกอบอาชีพและการคำรงชีพประจำวัน คือ ปลูกลองต์น ๆ ซึ่งมีอยู่เป็นจำนวนมาก ใช้ระบบน้ำเข้ารังกุ้ง ปลา และเป็นทางคมนาคมลำเลียงสินค้าต่าง ๆ ปลูกลองต์นส่วนใหญ่ต้นเข็นน้ำ แห้งถึงต้นในฤดูแล้ง

3. การขยายตัวทางอุตสาหกรรม และการซักสรรท์ตัวเป็นเหตุให้เกิด ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างสิ้นเชิงต่าง ๆ ทำให้ผลผลิตลดน้อยลง

4. เกษตรกรอาชีวกรรมกำหนดรากาสินค้ากุ้ง ปลา จากพื้นที่คุณภาพ ไม่มีโอกาสกำหนดราคาผลผลิตของตนเอง ทำให้ได้ราคาน้ำไม่เป็นธรรม

ฉะนั้น เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาการประกอบอาชีพของเกษตรกร และส่งเสริมอาชีพการเกษตรให้ได้ผลผลิตสูงขึ้น เชตบางชุมที่ียนจึงได้จัดทำแปลงสาธิต การเลี้ยงกุ้งกุลาดำขึ้น โดยมีวัสดุประสงค์เพื่อให้มีเป็นแปลงสาธิตการเลี้ยงสตัวน้ำ โดยนำความรู้ทางวิชาการสมัยใหม่เข้ามาใช้ และจะเป็นแปลงสาธิตทัวอย่างให้เกษตรกรได้นำไปปฏิบัติได้ถูกต้องและได้ผลผลิตสูงขึ้น

เป้าหมายของโครงการก็เพื่อให้เกษตรกรที่มีอาชีพเลี้ยงสตัวน้ำมีรายได้เพิ่มขึ้นสูงกว่าการเลี้ยงตามธรรมชาติที่ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการเท่าไรนัก

โครงการนี้ ดำเนินการโดยหมวดสิ่งเสริมอาชีพ งานปศุกรรม เชต บางชุมที่ียน และได้รับความร่วมมือทางวิชาการจากกองประมงน้ำกร่อย กรม ประมง โดยมีกำหนดระยะเวลาเริ่มนั้นตั้งแต่เดือนมกราคม 2524 – ธันวาคม 2524 โดยจัดทำที่บ้านนายทองสุข บุญอ่อน บ้านเลขที่ 48 หมู่ 8 แขวง ท่าขาม เชตบางชุมที่ียน ขนาดแปลงพื้นที่ 6 ไร่ ซึ่งจะมีการทำแปลงสาธิต การเลี้ยงกุ้งกุลาดำ เจ้าของแปลงเป็นผู้ดูแลดำเนินการ โดยมีเจ้าหน้าที่ให้ความรู้ และคำปรึกษา แต่ค่าใช้จ่ายทุกประภेदของโครงการ เจ้าของแปลงเป็นผู้รับผิดชอบ ไม่ได้ใช้เงินจากงบประมาณ

ผลประโยชน์ที่ได้จากการก็คือ เป็นการให้ความรู้แก่เกษตรกรที่นำไปเพื่อจะนำไปปรับปรุงแปลงเลี้ยงกุ้งของตนเอง ทำให้ได้ผลผลิตสูงขึ้น เกษตรกรจะมีรายได้เพิ่มขึ้น ช่วยยกฐานะความเป็นอยู่ให้ดีขึ้น นอกจากนี้จะทำให้เกษตรกร มีความตื่นตัวมากขึ้น และยอมรับวิชาการสมัยใหม่มาร่วมกับผลผลิตของตนเอง

โครงการนี้ มีการศึกษาและประเมินผลหลังเสร็จสิ้นโครงการ โดยจะทำการเปรียบเทียบรายได้ กับ การลงทุน เพื่อเกษตรกรจะได้เป็นผลประโยชน์ที่จะได้รับด้วย

คลาดนักสถานีเริ่มต้น ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

คลาดนักแห่งนี้เริ่มต้นเมื่อเดือนธันวาคม พ.ศ. 2521 โดยนายสมควร รัฐรัตน์ หัวหน้าเขตบางขุนเทียน ร่วมกับกลุ่มเกษตรกรบางมด และเกษตรกรบางปู ที่อยู่ใกล้เคียง ร่วมกันจัดตั้งขึ้นโดยตั้งงบประมาณไว้ 10,000 บาท สำหรับ ก่อสร้างรั้ว รั้วหายรั่ว และรั้วสีสุก ซึ่งทั้งสองรั้วนี้อยู่ในพื้นที่ของถนน รวมทางจะตั้งเป็นเดินที่ประมาณ 20 - 30 เมตร ภายในเดินที่จะมีสินค้าเชิงล้วนแต่เป็นผลผลิตของชาวสวน บางมด และแขวงอื่น ๆ ใกล้เคียงวางจำหน่ายอย่างมากมาย โดยมากเจ้าของสวน จะเป็นผู้นำขายเอง ในจำนวนผลไม้ที่วางขายอยู่ ผลไม้ที่มากที่สุดและเด่นที่สุด คือ "ส้มบางมด"

จุดประสงค์ในการจัดตั้งคลาดนักแห่งนี้ ก็เพื่อให้ชาวสวนได้มีสถานที่จำหน่ายผลผลิตของตนเอง โดยไม่ต้องเดินทางไปขายที่อื่นซึ่งอยู่ห่างไกล และไม่ต้องขายโดยผ่านพ่อค้าคนกลาง ในคลาดนักนี้ นอกจากจะมีส้มบางมดที่ลือชื่อ จำหน่ายแล้ว ยังมีผลไม้อื่น ๆ อีกมากมาย เช่น กะหล่ำปลี กะหล่ำเขียว กะหล่ำเหลือง ส้มโอ ส้มตำ หรือส้มเข็ง มะพร้าวอ่อน ลิ้นจี่ น้อยหน่า มะละกอ เป็นต้น นอกจากผลไม้แล้ว ยังมีมีประดับนานาชนิด และผลิตภัณฑ์เครื่องเรือนที่ทำด้วยไม้ เช่น เก้าอี้ เดึง ม้าน้ำ ฯลฯ มาจำหน่ายอีกด้วย

คลาดนักแห่งนี้เพิ่งเริ่มกิจกรรมมาไม่นาน แต่ก็มีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักกัน แพร่หลาย แม้แต่ชาวต่างประเทศก็มีผู้รู้จักกันพอสมควร เมื่อไม่นานมานี้ ประเทศไทย สาธารณรัฐประชาชนจีน ได้ส่งคณะกรรมการและคณะทูตทางพาณิชย์ โดยการนำของคณะกรรมการกลางพระครุฑามหาวินิสัย มากเยี่ยมชมกิจการค้า นอกจากนี้ คณะทูตของสหภาพโซเวียต ก็เคยมาเยี่ยมชมกิจการของคลาดนักแห่งนี้เช่นกัน

โครงการกำหนดพื้นที่เพื่อจัดตั้งตลาดกลางเพื่อการเกษตร (ตลาดนัดลีมูม เมือง)

เพื่อกำหนดพื้นที่สำหรับจัดตั้งตลาดกลางรับผลผลิตทางการเกษตรตามความต้องการเร่งด่วนของกระทรวงพาณิชย์ โดยกรมการค้าภายในซึ่งจะข่วยประทัยค้ำใจจำเป็นในการขนถ่ายผลผลิตทางการเกษตรของเกษตรกร เนื่องจากการจัดทำแหล่งจ้างน้ำยังไม่แล่งผลลัพธ์

การกำหนดพื้นที่ที่จะเป็นที่ตั้งตลาดกลาง เพื่อการเกษตรในทางเหนือ ได้ ตะวันออก และตะวันตก ของกรุงเทพมหานคร ผู้อำนวยการที่ติดเชิงเอกชนและคงความจำนงค์ยิกให้กรมการค้าภายในเพื่อเป็นตลาดกลางการเกษตร นักจากนี้ ยังมีการออกกฎหมายควบคุมการใช้ที่ดินในพื้นที่ที่คิดไว้ และกำหนดมาตรฐานทางดง เมือง เพื่อประกอบการดำเนินการก่อสร้าง ตลาดกลางเพื่อการเกษตร

ปัจจุบัน ตลาดกลางเพื่อการเกษตรได้ตั้งขึ้นแล้วในบริเวณที่ว่าการอำเภอเขตบางขุนเทียน ตามโครงการจัดตลาดนัดลีมูม เมือง

นักจากนี้ ยังมีโครงการสร้างตลาดกลางเพื่อขึ้นตามจุดต่าง ๆ ที่เป็นเส้นทางการขนส่งผลผลิตทางการเกษตร เพื่อศักดิ์ปัญญาคนกลางโดยให้เกษตรกรสามารถนำสินค้ามาจ้างขาย

โครงการจัดตั้งสถานที่พักผ่อนหย่อนใจชายทะเลบางขุนเทียน

ในปี 2524 คณะผู้บริหารกรุงเทพมหานคร โดยมี นายเขาวนรุค สุคลากา เป็นผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร ได้เสนอแนะให้จัดตั้งสถานที่พักผ่อนหย่อนใจชายทะเล ในพื้นที่ติดชายทะเลในท้องที่แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน โดยมีความเห็นว่า เหมาะสมที่จะจัดเป็นสถานที่พักผ่อนประกอบกับเหตุผลที่ไม่เป็นการลื้นเปลืองในการเดินทางสำหรับชาวกรุงเทพมหานคร ในการเดินทางไปเพื่อ

พบกับที่ศูนย์ภาคชายทะเล ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครจึงได้แต่งตั้งกรรมการ
พิจารณาดำเนินการจัดตั้งสถานที่พักผ่อนหย่อนใจชายทะเลขึ้นมาแห่งชุด เพื่อดำเนิน
การสำรวจกำหนดพื้นที่ วางแผนการพิจารณาแบบประมาณคำใช้จ่าย แล้วให้ราย
งานผู้ว่ากรุงเทพมหานครให้ทราบเป็นระยะ กรรมการชุดนี้ประกอบด้วย

1. ว่าที่ร้อยตรี เสมอใจ พุ่มพวง เป็นประธานกรรมการ
2. ผู้อำนวยการสำนักสัสดีการสังคี形
3. ผู้อำนวยการสำนักนโยบายและแผนกรุงเทพมหานคร
4. ผู้อำนวยการสำนักการโยธา
5. ผู้อำนวยการกองสังฆมณฑล
6. ผู้อำนวยการกองงบประมาณ
7. หัวหน้าเขตบางขุนเทียน

คณะกรรมการได้ดำเนินการสำรวจและได้มีการประชุมหาข้อบุคคล เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2524 และได้ลงความเห็นว่า

1. พื้นที่กรุงเทพมหานครจะจัดตั้งเป็นสถานที่พักผ่อนหย่อนใจนั้น เป็น
ที่ว่างชายทะเล ติดต่ออ่าวไทย จำนวน 80 ไร่ ตั้งอยู่ในหมู่ที่ 9 แขวงท่าข้าม
เขตบางขุนเทียน เป็นเนื้อที่ที่มีพระราชบัญญัติกองห้ามไว้สำหรับสหกรณ์นิคมบ้าน
ไร่ กันไว้สำหรับให้กรุงเทพมหานคร

2. เนื้อที่ประมาณ 80 ไร่ เป็นเนื้อที่ที่น้อยเกินไปสำหรับจะทำสถานที่
พักผ่อนหย่อนใจ ถ้าจะทำจริง ๆ ควรหาซื้อที่บริเวณใกล้เคียงในท้องที่เขตบางขุน
เทียน จำนวนประมาณ 1,500 ไร่ จึงจะเหมาะสม

3. นิติในการประชุมของคณะกรรมการครั้งที่ 21/23 เมื่อวันศุกร์ที่ 13
สิงหาคม ได้มีมติให้กองผังกับริหารครั้งที่ 21/23 เมื่อวันศุกร์ที่ 13
พิจารณาหาที่ดินชายทะเลเพื่อก่อสร้างศูนย์ผังกับริหารข้าราชการกรุงเทพมหานคร และได้ตั้งกรรม
การชุดหนึ่งพิจารณาเกี่ยวกับที่ดินจำนวน 60 ไร่ ตั้งกล่าวอญ

4. ให้เขตบางขุนเทียนสำรวจเส้นทางตลอดสายเพื่อนำไปพิจารณา
ดำเนินการ

5. ให้สำนักการโยธาดำเนินการก่อสร้างถนนบางขุนเทียน (จากถนน
ธนบุรี - ปากท่อ ถึงชายทะเล) ให้แล้วเสร็จใน 2 ปี (อาจเป็นถนนลูกฟังช์
คร่าวก่อนเพื่อให้สามารถใช้เป็นเส้นทางไปมาได้)

หลังจากนั้น ก็ได้มีการดำเนินการตั้งต่อไปนี้คือ

1. ถนนได้ดำเนินการไปแล้ว ดังนี้

- ปรับปรุงเป็นถนนดินแล้วตลอดสาย
- สร้างสะพาน ค.ส.ล. ไปแล้ว 3 สะพาน
- สร้างปรับปรุงผิวราstra เป็นลาดยางและฟล๊อกแล้วประมาณ 7
กิโลเมตร ตั้งแต่สามแยกนางบอนไปจุดคลองสนามชัย (ผิวราstra 7.00 เมตร
ให้ทางข้างละ 1 เมตร)

2. ส่วนที่ยังค้างจะต้องดำเนินการอีก คือ

- ปรับปรุงก่อสร้างถนนจากสะพานข้ามคลองสนามชัยถึงชายทะเล
โดยสร้างถนนลูกฟังก์กว้าง 7.00 เมตร ยาวประมาณ 14,092 เมตร เนื้องาน
98,644 ตารางเมตร หนา 0.35 เมตร เสริมตื้นสูงเฉลี่ย 80 เซ้นติเมตร
- ก่อสร้างสะพาน ค.ส.ล. จำนวน 15 สะพาน เนื้องานประมาณ
2,506 ตารางเมตร ประมาณค่าใช้จ่ายในปัจจุบันประมาณ 96,947,460.- บาท
ซึ่งถนนสายดังกล่าวมีอยู่ในความรับผิดชอบและดำเนินการของสำนักการโยธา

ขณะนี้ โครงการยังอยู่ในระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารกรุงเทพ
มหานคร

ภาคผนวก จ.

แบบสอบถามเพื่อใช้ในงานวิทยานิพนธ์เรื่อง "การศึกษาเพื่อประกอบการวางแผนการใช้ที่ดินในพื้นที่ชานเมืองทางด้านตะวันตกของกรุงเทพมหานคร : กรณีศึกษาเขตบางขุนเทียน"

สภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของประชาชนในเขตบางขุนเทียน

1. ชื่อ.....
2. ที่อยู่ บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....ซอย.....ถนน.....แขวง.....เขต.....
3. ก่อนที่หัวหน้าครอบครัวมาตั้งถิ่นฐานในเขตบางขุนเทียน ได้ย้ายมาจากไหน
 - อุปถัมภ์ในเขตบางขุนเทียนตั้งแต่เกิด
 - ภายนอกประเทศไทย (เขตต่างประเทศ)
 - อื่น ๆ ระบุชั้นหัวด.
4. หัวหน้าครอบครัวอยู่ในเขตบางขุนเทียนนานเท่าไร.....ปี.....เดือน
5. ทำอะไรมาอยู่ที่เขตบางขุนเทียน

<input type="radio"/> หีบหีบ	<input type="radio"/> เป็นหัวหน้าในการประกอบอาชีพ
<input type="radio"/> ใกล้ญาติ เพื่อน	<input type="radio"/> มีทรัพย์สินคือมอยู่แล้ว
<input type="radio"/> ใกล้ที่ทำงาน	<input type="radio"/> สภาพแวดล้อมดี
<input type="radio"/> ใกล้สถานศึกษา	<input type="radio"/> คำเชื่อถูก
<input type="radio"/> การคุณนาคมสะคลาน	<input type="radio"/> มาอยู่ตั้งแต่เกิด
<input type="radio"/> คำจ้างแรงงานสูง	<input type="radio"/> อื่น ๆ ระบุ.....
6. การถือครองที่ดิน

<input type="radio"/> เป็นเจ้าของ	<input type="radio"/> เช่า	<input type="radio"/> อาศัย
<input type="radio"/> อื่น ๆ ระบุ.....		

7. ถ้าทำเข้าหรืออาศัยเจ้าของที่ดินคือ

- | | |
|---|---|
| <input type="radio"/> ญาติพี่น้อง | <input type="radio"/> เพื่อนบ้าน |
| <input type="radio"/> เจ้าของที่ดินในเขตบางขุนเทียน | <input type="radio"/> เจ้าของที่ดินในกรุงเทพฯ |
| <input type="radio"/> หน่วยราชการ | <input type="radio"/> ทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์ |
| <input type="radio"/> รัฐ | <input type="radio"/> อื่น ๆ |

8. ขนาดแปลงที่ดินครอบครอง

- | |
|---|
| <input type="radio"/> ขนาดแปลงที่ดินของตนเอง.....ไร่.....งาน.....ตารางวา |
| <input type="radio"/> ขนาดแปลงที่ดินเข้าหรืออาศัย.....ไร่.....งาน.....ตารางวา |

9. รายละเอียดสมาชิกในครัวเรือน

ความสัมพันธ์ในครอบครัว	ลำดับที่	อายุ	เพศ	ศาสนา	การศึกษา	อาชีพหลัก	อาชีพรอง

10. ท่านขายผลิตผลเกษตรกรรม

- | | | |
|------------------------------|-------------------------------|--|
| <input type="radio"/> ขายส่ง | <input type="radio"/> ขายปลีก | <input type="radio"/> ทั้งขายปลีกและขายส่ง |
|------------------------------|-------------------------------|--|

11. ท่านขายผลิตผลเกษตรที่ไหน

- | | |
|---|--|
| <input type="radio"/> มีผู้ซื้อในแหล่งผลิต | <input type="radio"/> ส่งไปขายที่ตลาดภายในเขตบางขุนเทียน |
| <input type="radio"/> ส่งไปขายนอกเขตบางขุนเทียน | <input type="radio"/> อื่น ๆ |

12. ห้ามมีปัญหาเรื่องการเงินหรือไม่

13. โดยปกติทำงานไปชื้อสินค้าประจำ เกทออาหารและเครื่องใช้ที่

14. ทำนพอใจงานที่ห้ามทำอยู่หรือไม่

15. ปัญหาความเดือดร้อนและความรำคาญที่ห้ามได้รับ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติผู้เขียน



นางสาวอำพัน รุ่งวรรณวงศ์ เกิดเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2498
สำเร็จการศึกษาเศรษฐศาสตร์บัณฑิต จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปี พ.ศ. 2521
เข้าศึกษาระดับปริญญาโท ภาควิชาสังคมเมือง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปี 2522.



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย