

A scenic view of a park with a pond, trees, and modern buildings in the background. The pond is filled with lily pads, and the trees are lush and green. In the background, there are several modern buildings with glass facades. The sky is blue with some light clouds. The text is overlaid on the image in a white, bold font.

นโยบายสวนสาธารณะ ของกรุงเทพมหานคร



นโยบายการจัดการพื้นที่สีเขียวและสวนสาธารณะ ตามแผนปฏิบัติการราชการกรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. 2560

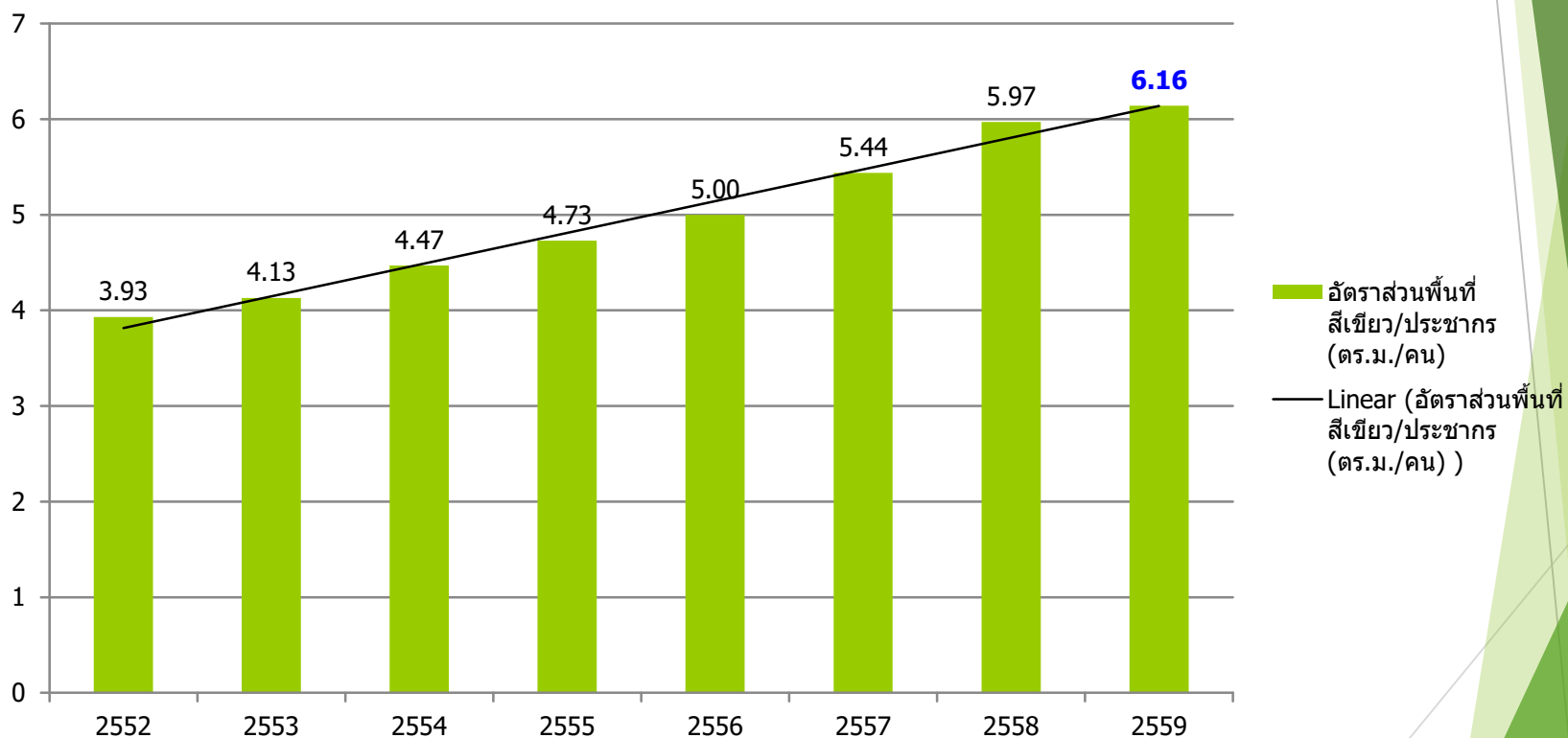
ภารกิจที่เกี่ยวข้อง

- ▶ ประชาชนมีส่วนสาธารณะและสวนหย่อมอย่างเพียงพอ
 - ▶ ก่อสร้างสวนสาธารณะ
 - ▶ บริการสวนสาธารณะ
 - ▶ บำรุงรักษาสวนหย่อม
 - ▶ พัฒนาสวนประเภทอื่นๆ ร่วมกับภาคส่วนต่างๆ
- ▶ ส่งเสริมการรักษาพื้นที่สีเขียวอื่นนอกจากสวนสาธารณะและสวนหย่อม
 - ▶ อนุรักษ์ ฟื้นฟูและรักษาพื้นที่สีเขียวร่วมกับภาคส่วนต่างๆ
 - ▶ รณรงค์ประชาสัมพันธ์สร้างจิตสำนึกเกี่ยวกับพื้นที่สีเขียวของเมือง



ผลการดำเนินการในการเพิ่มพื้นที่สีเขียว

กราฟแสดงอัตราส่วนพื้นที่สีเขียวต่อประชากร (ตร.ม./คน)



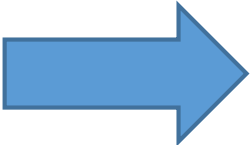
มาตรฐานขององค์การอนามัยโลก (WHO) เสนอให้กรุงเทพมหานครมีพื้นที่สีเขียว **9 ตร.ม./คน**

ข้อมูล ณ วันที่ 8 พ.ย.2559



ก่อสร้างสวนสาธารณะ

**อยู่ระหว่าง
การ
ก่อสร้าง
4 แห่ง**



1. สวนสาธารณะบึงลำไผ่
2. สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 7 รอบ
3. สวนสาธารณะภายในสถานีพัฒนาที่ดินกรุงเทพมหานคร
4. สวนสาธารณะบริเวณซอยเพชรเกษม 69



1. สวนสาธารณะบึงลำไผ่ เขตมีนบุรี ระยะที่ 1



ผังบริเวณโครงการสวนสาธารณะ



สถานที่

ถ.ประชาร่วมใจ เขตมีนบุรี พื้นที่รวม 78 ไร่ 2งาน 57 ตารางวา

แนวคิดในการออกแบบสวน

ให้เป็นสวนสาธารณะที่มีประโยชน์ใช้สอยที่ครบถ้วน ทั้งการออกกำลังกายและการพักผ่อนหย่อนใจ เน้นการปลูกต้นไม้ใหญ่เพื่อให้ความร่มรื่น และปลูกต้นไม้ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

องค์ประกอบ

ทางเดินวิ่ง ทางจักรยาน สวนสุขภาพและสถานีออกกำลังกาย ทางเดินศึกษาพรรณไม้ บันไดทำน้ำ ฝัฒจันทรินน้ำ ศาลาพักผ่อน ลานกีฬา ลานสนามหญ้า อเนกประสงค์ สนามเด็กเล่น สำนักงานและโรงเก็บอุปกรณ์ ที่จอดรถยนต์ 50 คัน สุขาสาธารณะ 2 หลัง

ผลการดำเนินการ

1. อยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง งบประมาณ 94,600,000.-บาท ระยะเวลาก่อสร้าง 300 วัน เริ่มสัญญา 25 ธ.ค. 58 สิ้นสุดสัญญา 19 ต.ค. 59
2. ความก้าวหน้าในการก่อสร้าง 23%

ปัญหาอุปสรรค

ขณะนี้ไม่มีผู้อ้างสิทธิในพื้นที่ 8 ไร่ ทำให้ไม่สามารถดำเนินการก่อสร้างในส่วนนั้นได้



2. สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 7 รอบ (บางบอน)

สถานที่

ถ. เอกชัย 101 เขตบางบอน พื้นที่ 100 ไร่

แนวคิดในการออกแบบสวน

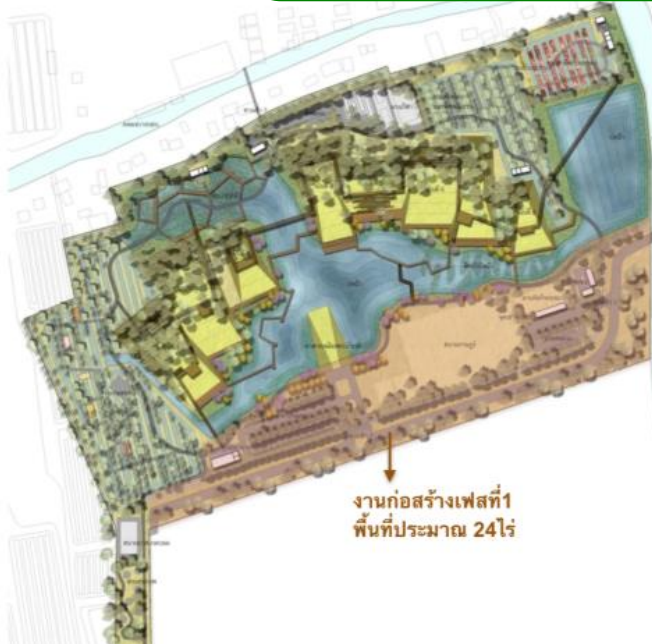
ออกแบบภายใต้แนวความคิด "๙ เนินเดินตามรอยพ่อ" ซึ่งเป็นแนวทางการพัฒนา ตามพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เช่น โครงการแก้มลิง โครงการบำบัดน้ำเสีย ด้วยวิธีธรรมชาติ ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เป็นต้น

องค์ประกอบ

ทางเดินวิ่ง ทางจักรยาน ลานเอนกประสงค์ อัฒจันทร์ริมน้ำ อาคารนิทรรศการ ลานจอดรถ อาคารสุขา ดำเนินการเสร็จแล้ว ลานกีฬา สวนสุขภาพ ทางเดินริมน้ำ สวน 9 เนิน ยังอยู่ในระหว่างดำเนินการ

ผลการดำเนินการ

1. อยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง งบประมาณ 366,500,000.- บาท ระยะเวลาก่อสร้าง 600 วัน เริ่มสัญญา 24 ธ.ค. 58 สิ้นสุดสัญญา 14 ส.ค. 60
2. ความก้าวหน้าในการก่อสร้าง 37%





3. สวนสาธารณะภายในสถานีพัฒนาที่ดิน กรุงเทพมหานคร



สถานที่

สถานีพัฒนาที่ดินกรุงเทพมหานคร สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 1 กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ถ.บางขุนเทียนชายทะเล เขตบางขุนเทียน พื้นที่ 37 ไร่

แนวคิดในการออกแบบสวน

เน้นการรักษาสภาพแวดล้อมเดิมไว้ให้มากที่สุด และสอดแทรกองค์ความรู้เกี่ยวกับเรื่องการพัฒนาปรับปรุงคุณภาพดิน เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับประชาชน

องค์ประกอบ

ทางเดิน-วิ่ง ทางจักรยาน สนามเด็กเล่น สวนสุขภาพ สนามกีฬา ที่จอดรถ พื้นที่ศึกษาระบบนิเวศป่าชายเลน เส้นทางศึกษาธรรมชาติ Dog Park สุขาสาธารณะ

ผลการดำเนินการ

1. กรุงเทพมหานครได้มีการลงนามบันทึกข้อตกลงกับกรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อพัฒนาเป็นสวนสาธารณะ เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2556 โครงการ 4 ปี (ปี 2557 – 2560) งบประมาณจำนวน 115,000,000.-บาท
2. อยู่ระหว่างรอรูปแบบรายการฉบับสมบูรณ์ตามโครงการจ้างที่ปรึกษาออกแบบ และรวบรวมเอกสารเบิกจ่าย
3. อยู่ระหว่างขออนุมัติตั้งแต่งคณะกรรมการจัดทำราคากลางต้นไม้ คาดว่าก่อสร้างแล้วเสร็จ ส.ค. 2560



4. สวนสาธารณะบริเวณซอยเพชรเกษม 69 (บางบอน3)



สถานที่

บริเวณซอยเพชรเกษม 69 (บางบอน3) เขตบางแค
พื้นที่ก่อสร้างสวนสาธารณะ 70 ไร่

แนวคิดในการออกแบบสวน

ภายใต้แนวความคิด "สวนแห่งประชาคมอาเซียน"

องค์ประกอบ

ทางเดินวิ่ง ทางจักรยาน สวนสุขภาพ ลานติดตั้งเครื่อง
ออกกำลังกายกลางแจ้ง ศาลาพักผ่อน 5 หลัง สนาม
กีฬา สนามเด็กเล่น แกนอาเซียน เกะลอย บ่อน้ำ
ธรรมชาติ อาคารสุขา พื้นที่สวนสุนัข Dog Park

ผลการดำเนินการ

1. สำนักสิ่งแวดล้อมได้ดำเนินการทำสัญญาเช่าพื้นที่จากสำนักงานทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์เริ่มสัญญาเมื่อวันที่ 1 เมษายน 2556 รวมระยะเวลาเช่า 30 ปี
2. โครงการ 4 ปี (ปี 2557 – 2560)
3. ระยะเวลาก่อสร้าง 360 วัน ได้ผู้รับจ้างแล้ว งบประมาณ 209,100,000.- บาท อยู่ระหว่างตรวจร่างสัญญา
4. คาดว่าก่อสร้างแล้วเสร็จ ส.ค. 2560



**การบริการสวนสาธารณะ
ของกรุงเทพมหานคร
32 แห่ง**

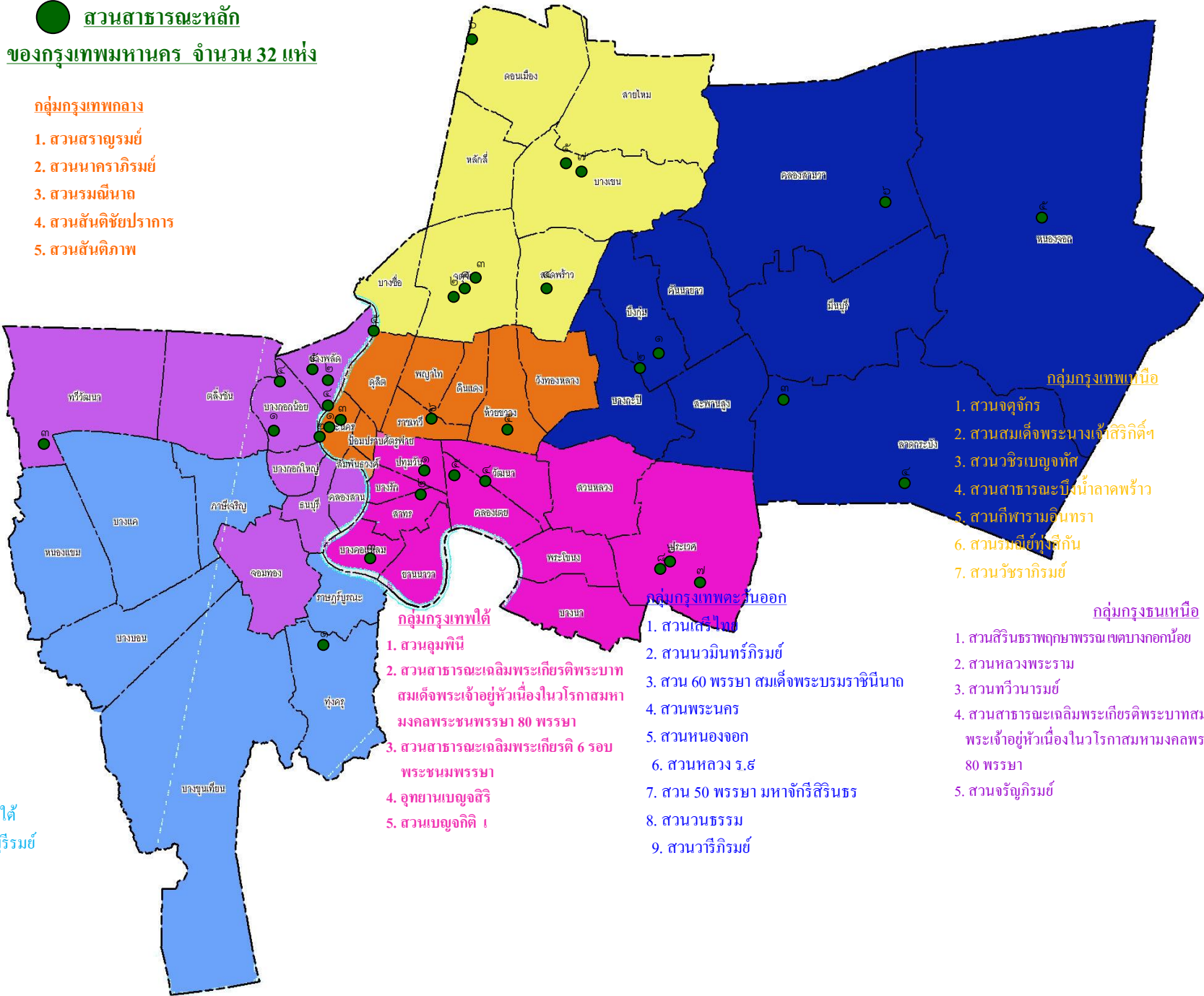


สวนสาธารณะหลัก

ของกรุงเทพมหานคร จำนวน 32 แห่ง

กลุ่มกรุงเทพมหานครกลาง

1. สวนสราญรมย์
2. สวนนาคราภิรมย์
3. สวนรมณีนาถ
4. สวนสันติชัยปราการ
5. สวนสันติภาพ



กลุ่มกรุงเทพเหนือ

1. สวนจตุจักร
2. สวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ
3. สวนวชิรเบญจทัศ
4. สวนสาธารณะบึงน้ำลาดพร้าว
5. สวนกีฬาสามัคคี
6. สวนรมย์บุรีทุ่งสีกัน
7. สวนวชิราภิรมย์

กลุ่มกรุงธนเหนือ

1. สวนสิรินธรพญาพรรณเขตบางกอกน้อย
2. สวนหลวงพระราม
3. สวนทวีวนารมย์
4. สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเนื่องในวโรกาสหมามงคลพระชนมพรรษา 80 พรรษา
5. สวนจรัญภิรมย์

กลุ่มกรุงเทพตะวันออก

1. สวนเสรีไทย
2. สวนนวมินทร์ภิรมย์
3. สวน 60 พรรษา สมเด็จพระบรมราชินีนาถ
4. สวนพระนคร
5. สวนหนองจอก
6. สวนหลวง ร.๙
7. สวน 50 พรรษา มหาจักรีสิรินธร
8. สวนวนธรรม
9. สวนวารีภิรมย์

กลุ่มกรุงเทพใต้

1. สวนลุมพินี
2. สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเนื่องในวโรกาสหมามงคลพระชนมพรรษา 80 พรรษา
3. สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ 6 รอบพระชนมพรรษา
4. อุทยานเบญจสิริ
5. สวนเบญจกิติ

กลุ่มกรุงธนใต้

1. สวนธนบุรีรมย์



สวนลุมพินี

ที่ตั้ง : ถ.พระรามที่ 4 เขตปทุมวัน
แนวคิดของสวน : สวนอเนกประสงค์
ขนาด : 360 ไร่
ประเภทของสวน : สวนระดับย่าน



สวนจตุจักร

ที่ตั้ง : ถ.กำแพงเพชร 1 เขตจตุจักร
แนวคิดของสวน : สวนไม้หอม
ขนาด : 155 ไร่ 56.60 ตารางวา
ประเภทของสวน : สวนระดับย่าน



สวนสราญรมย์

ที่ตั้ง : ระหว่างถนนเจริญกรุงตัดกับถนนราชินี
แนวคิดของสวน : สวนศิลปะวัฒนธรรม
ขนาด : 23 ไร่
ประเภทของสวน : สวนหมู่บ้าน



สวนเสรีไทย

ที่ตั้ง : ถ. เสรีไทย เขตบึงกุ่ม
แนวคิดของสวน : สวนน้ำ
ขนาด : 350 ไร่
ประเภทของสวน : สวนระดับย่าน

สวนรมณีนาถ



ที่ตั้ง : ถ.ศิริพงษ์ เขตพระนคร
แนวคิดของสวน : สวนสุขภาพ
ขนาด : 29 ไร่ 3 งาน 27 ตารางวา
ประเภทของสวน : สวน ชุมชน

สวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ



ที่ตั้ง : ถ.กำแพงเพชร 2 เขตจตุจักร
แนวคิดของสวน : สวนพฤกษศาสตร์
ขนาด : 196 ไร่ 3 งาน 65 ตารางวา
ประเภทของสวน : สวนระดับย่าน

สวนสันติภาพ



ที่ตั้ง : ระหว่างถนนราชวิถีและถนนรางน้ำ เขตราชเทวี
แนวคิดของสวน : อุทยานดนตรี
ขนาด : 20 ไร่ 80 ตารางวา
ประเภทของสวน : สวนหมู่บ้าน

สวนวชิรเบญจทัศ



ที่ตั้ง : ถ.กำแพงเพชร 3 เขตจตุจักร
แนวคิดของสวน : สวนแห่งครอบครัว
ขนาด : 375 ไร่
ประเภทของสวน : สวน สวนระดับย่าน



สวนกีฬารามอินทรา

ที่ตั้ง : เขตบางเขน
แนวคิดของสวน : สวนกีฬา
ขนาด : 59 ไร่
ประเภทของสวน : สวนชุมชน



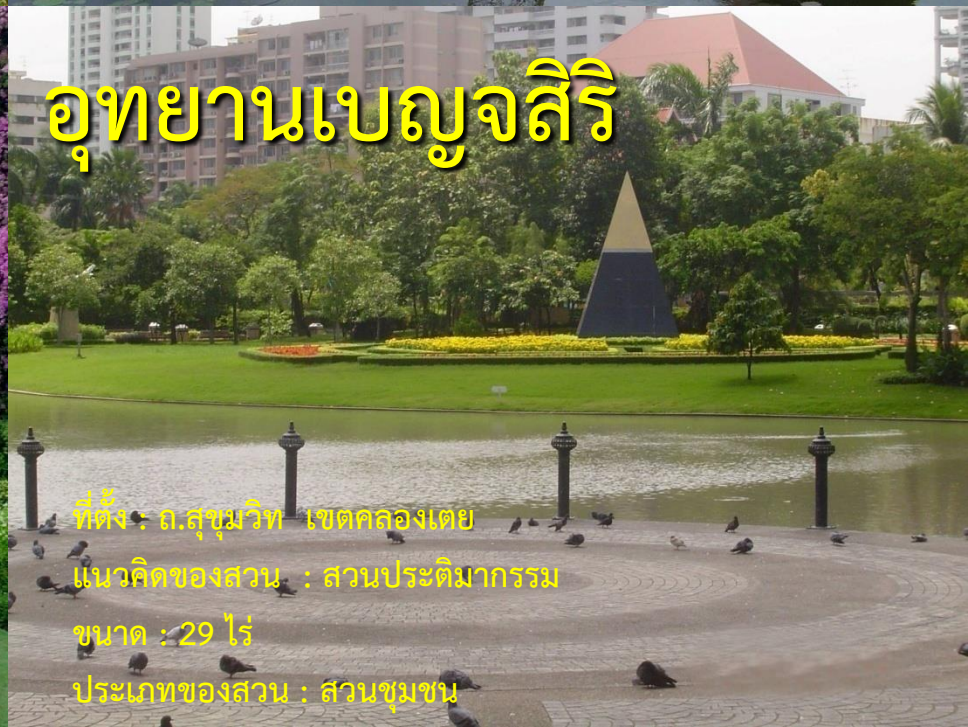
สวนรมณีย์ทุ่งสีกัน

ที่ตั้ง : เขตดอนเมือง
ขนาด : 15 ไร่ 2 งาน 74 ตารางวา
ประเภทของสวน : สวนหมู่บ้าน



สวนหลวง ร.๙

ที่ตั้ง : ถ.สุขุมวิท 103 เขตประเวศ
แนวคิดของสวน : สวนพฤกษศาสตร์
ขนาด : 500 ไร่
ประเภทของสวน : สวนระดับเมือง



อุทยานเบญจสิริ

ที่ตั้ง : ถ.สุขุมวิท เขตคลองเตย
แนวคิดของสวน : สวนประติมากรรม
ขนาด : 29 ไร่
ประเภทของสวน : สวนชุมชน

สวนพระนคร



ที่ตั้ง : หมู่ 1 ถ.อ่อนนุช เขตลาดกระบัง
แนวคิดของสวน : สวนไม้ตัด
ขนาด : 50 ไร่
ประเภทของสวน : สวนชุมชน

สวนหนองจอก



ที่ตั้ง : หมู่ 2 ถ.เลียขวารี เขตหนองจอก
แนวคิดของสวน : สวนน้ำ
ขนาด : 35 ไร่ 2 งาน
ประเภทของสวน : สวนชุมชน

สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ 6 รอบ พระชนมพรรษา



ที่ตั้ง : ฝั่งพระนคร เขิงสะพานพระราม 9 เขตบางคอแหลม
แนวคิดของสวน : สวนสุนทรวิถึไทย
ขนาด : 29 ไร่
ประเภทของสวน : สวนชุมชน

สวนธนบุรีรมย์



ที่ตั้ง : ม.2 ถ.ประชาอุทิศ เขตทุ่งครุ
แนวคิดของสวน : สวนสมุนไพรเมืองร้อน
ขนาด : 63 ไร่ 1 งาน 20 ตารางวา
ประเภทของสวน : สวนชุมชน

สวนวรรณธรรม



ที่ตั้ง : บริเวณด้านหลังสวนหลวง ร.๙ เขตประเวศ
แนวคิดของสวน : สวนธรรมมะ
ขนาด : 48 ไร่ 23 ตารางวา
ประเภทของสวน : สวนชุมชน

สวน 50 พรรษา มหาจักรีสิรินธร



ที่ตั้ง : เขตประเวศ
ขนาด : 20 ไร่
ประเภทของสวน : สวนหมู่บ้าน

สวนทิววนารมย์



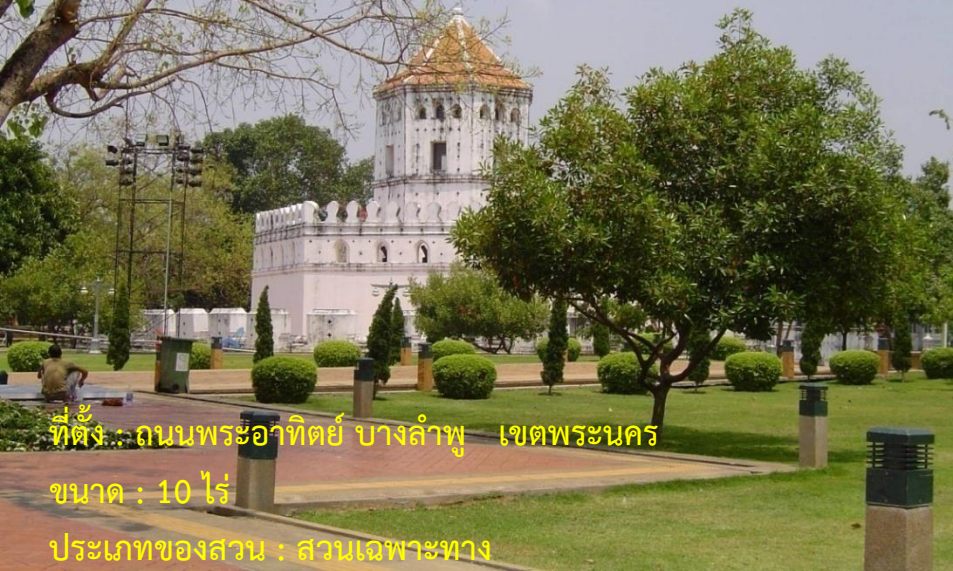
ที่ตั้ง : เขตทวีวัฒนา
ขนาด : 54 ไร่
ประเภทของสวน : สวนชุมชน

สวน 60 พรรษา สมเด็จพระบรมราชินีนาถ



ที่ตั้ง : ถนนร่มเกล้า เขตลาดกระบัง
ขนาด : 52 ไร่ 1 งาน 69 ตารางวา
ประเภทของสวน : สวนชุมชน

สวนสันติชัยปราการ



ที่ตั้ง : ถนนพระอาทิตย์ บางลำพู เขตพระนคร

ขนาด : 10 ไร่

ประเภทของสวน : สวนเฉพาะทาง

สวนนวมินทร์ภิรมย์



ที่ตั้ง : เขตบึงกุ่ม

ขนาด : 76 ไร่ 39.30 ตารางวา

ประเภทของสวน : สวนชุมชน

สวนนาคธาภิรมย์



ที่ตั้ง : เขตพระนคร

ขนาด : 3 ไร่ 3 งาน 69.9 ตารางวา

ประเภทของสวน : สวนหมู่บ้าน

สวนหลวงพระราม 8



ที่ตั้ง : แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด

ขนาด : 24 ไร่

ประเภทของสวน : สวนหมู่บ้าน

สวนเบญจกิติ



ที่ตั้ง : เขตคลองเตย

ขนาด : 130 ไร่

ประเภทของสวน : สวนระดับย่าน

สวนสิรินธรเทพกษำพรรณ



ที่ตั้ง : เขตบางกอกน้อย

ขนาด : 3 ไร่ 16 ตารางวา

ประเภทของสวน : สวนหมู่บ้าน

สวนบึงน้ำลาดพร้าว 71



ที่ตั้ง : เขตลาดพร้าว

ขนาด : 21 ไร่ 68 ตารางวา

ประเภทของสวน : สวนหมู่บ้าน

สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติฯ 80 พรรษา (บางกอกน้อย)



ที่ตั้ง : เขตบางกอกน้อย

ขนาด : 21 ไร่

ประเภทของสวน : สวนหมู่บ้าน

สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติฯ

80 พรรษา (สาทร)



ที่ตั้ง : เขตสาทร

ขนาด : 17 ไร่ 2 งาน 58 ตารางวา

ประเภทของสวน : สวนหมู่บ้าน

สวนจรัญภิรมย์



ที่ตั้ง : เขตบางพลัด

ขนาด : 3 ไร่ 1 งาน 93 ตารางวา

ประเภทของสวน : สวนหมู่บ้าน

สวนวัชรภิรมย์



ที่ตั้ง : เขตบางเขน

ขนาด : 34 ไร่

ประเภทของสวน : สวนชุมชน

สวนวารีภิรมย์



ที่ตั้ง : เขตคลองสามวา

ขนาด : 121 ไร่ 3 งาน 38 ตารางวา

ประเภทของสวน : สวนชุมชน



การบำรุงรักษาสวนหย่อม



ตัวอย่างสวนหย่อมในพื้นที่เขตพระนคร ที่สำนักงานสวนสาธารณะ สำนักสิ่งแวดล้อมดูแล



สวนหย่อมพระแม่ธรณีบีบมวย



สวนหย่อมเชิงสะพานพระปิ่นเกล้า



สวนหย่อมอนุสาวรีย์ทหารอาสา



สวนหย่อมอนุสาวรีย์ประชาธิปไตย



สวนหย่อมรอบพระบรมมหาราชวัง



สวนหย่อมเชิงสะพานผ่านพิภพลีลา



ตัวอย่างสวนหย่อมในพื้นที่เขตพระนคร ที่สำนักงานเขตพระนครดูแลเอง



สวนหย่อมอนุสาวรีย์ ถนนอนุสาวรีย์
(สวนหย่อมคลองถมวัดสุทัศน์ฯ)



สวนหย่อมหน้าสำนักงานเขตพระนคร



สวนหย่อมริมคลองผดุงกรุงเกษม



สวนหย่อมวัดมกุฏกษัตริย์



สวนหย่อมริมคลองหลอดทั้งสองฝั่ง



สวนหย่อมสี่สามห้าง



ตัวอย่างสวนหย่อมในพื้นที่เขตพระนคร ที่เอกชน หน่วยงาน ส่วนราชการอื่นดูแล



สวนหย่อมหน้ากระทรวงกลาโหม



สวนหย่อมพิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติ



สวนหย่อมพิพิธภัณฑ์การเรียนรู้แห่งชาติ
(มิวเซียมสยาม)



สวนหย่อมบริษัท ฮันนี่ แอนด์ เฟรนด์
เอ็นเทอร์เทนเมนท์ จำกัด



สวนหย่อมโรงเรียนวัดชนะสงคราม



สวนหย่อมคณะเศรษฐศาสตร์ ม.ธรรมศาสตร์



การกำหนดสัดส่วนพื้นที่สีเขียวเพื่อสิ่งแวดล้อม
ในอาคารที่พักอาศัย ศาสนสถาน สถานศึกษา
และอาคารต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน

ข้อกำหนดของผังเมืองรวมกรุงเทพมหานคร

**“ให้มีพื้นที่น้ำซึมผ่านได้เพื่อปลูกต้นไม้
ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของพื้นที่ว่าง”**

ใช้กับอาคารทุกประเภท

- อัตราส่วนพื้นที่อาคารรวมต่อพื้นที่ดิน (Floor Area Ratio) (FAR)
- อัตราส่วนพื้นที่ว่างต่อพื้นที่อาคารรวม (Open Space Ratio) (OSR)
- อัตราส่วนพื้นที่ชีวภาพ (Biotope Area Factor)(BAF) * * พื้นที่น้ำซึมผ่านได้เพื่อปลูกต้นไม้

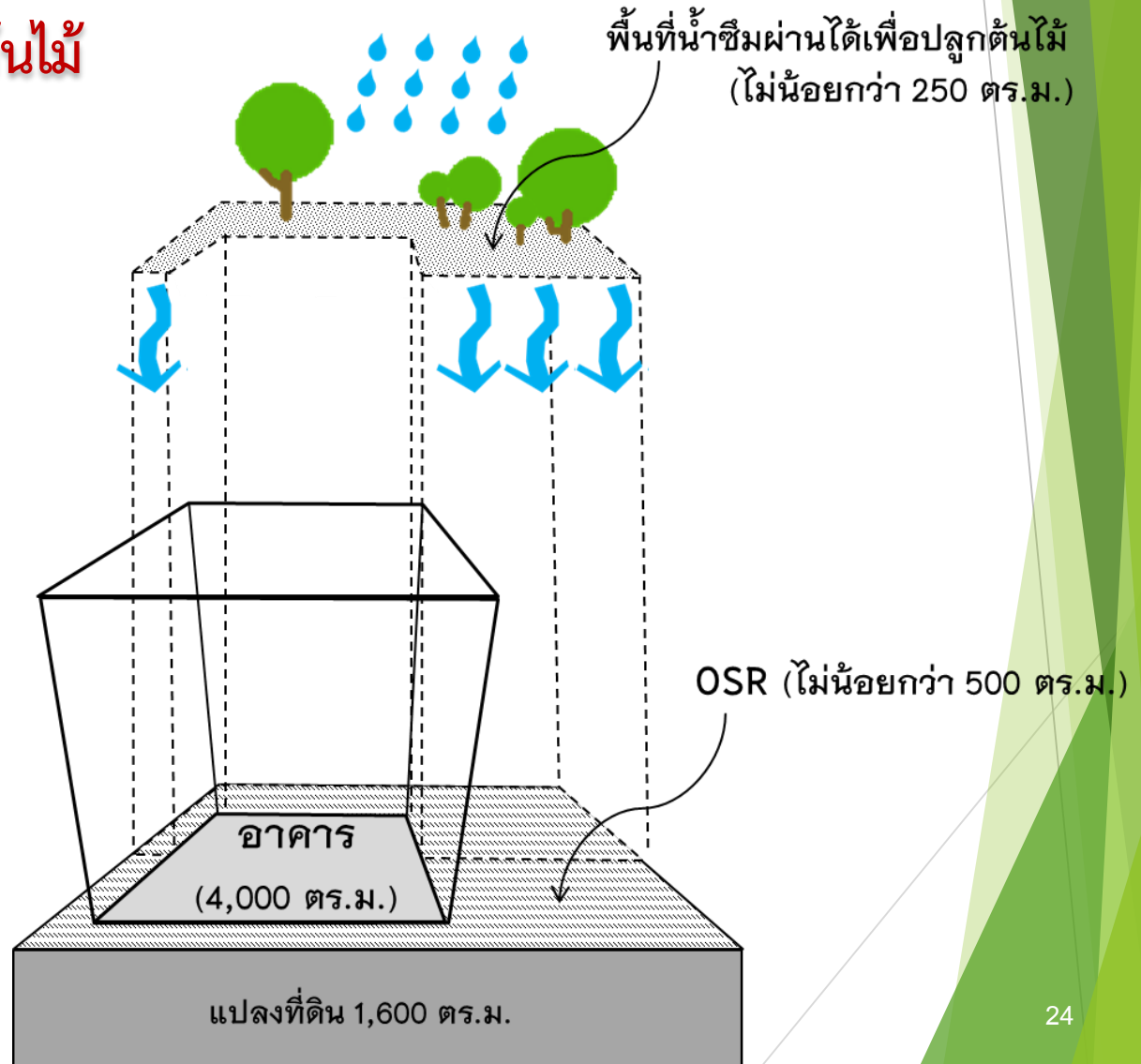


รายละเอียดข้อกำหนดของผังเมืองรวมกรุงเทพมหานคร

ข้อกำหนดของแผนผังกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดินฯ

พื้นที่น้ำซึมผ่านได้เพื่อปลูกต้นไม้

หมายถึง พื้นที่ในระดับดินที่จัดไว้
 เพื่อให้น้ำบนผิวดินซึมผ่านลงสู่ใต้ดิน
 ได้โดยสะดวกและต้องมีการปลูก
 ต้นไม้ประเภทไม้ยืนต้นเป็น
 องค์ประกอบหลักในพื้นที่ส่วนนี้
 ผังเมืองรวมฯ กำหนดว่า “ให้มีพื้นที่
 น้ำซึมผ่านได้เพื่อปลูกต้นไม้ไม่น้อย
 กว่าร้อยละ 50 ของพื้นที่ว่าง”
 (พื้นที่ว่าง ในที่นี้หมายถึง OSR
 เท่านั้น)

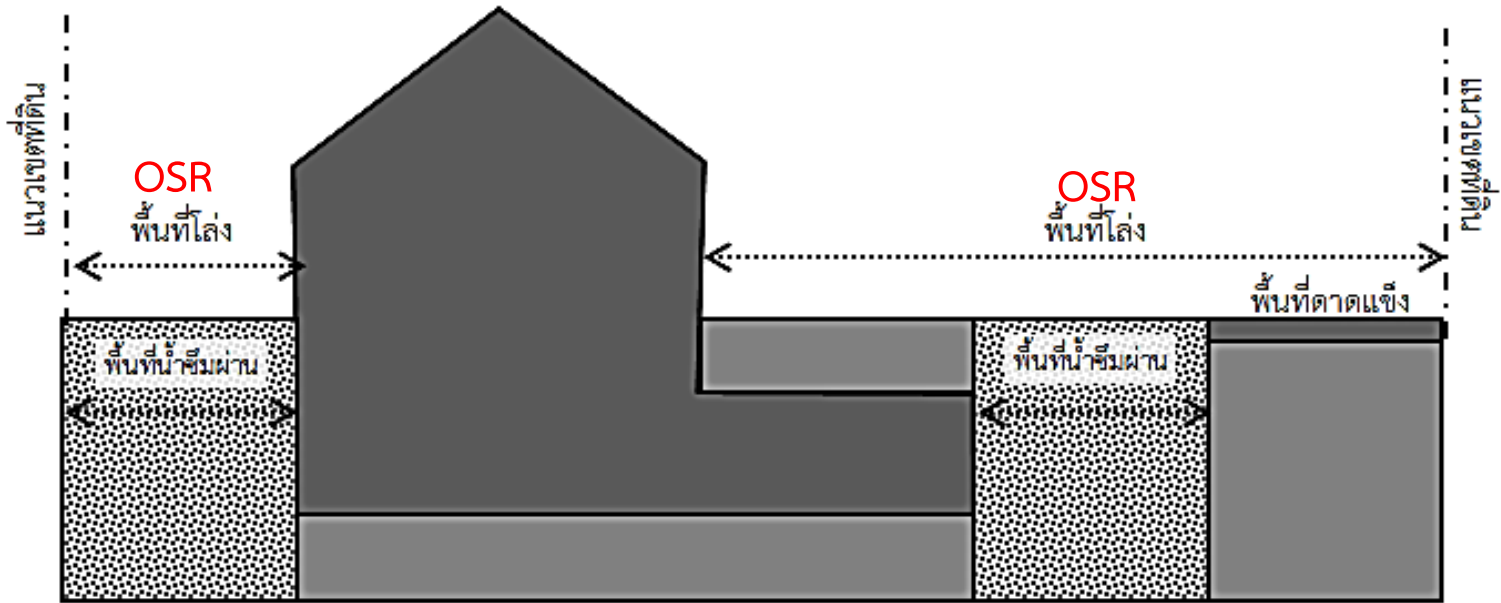




รายละเอียดข้อกำหนดของผังเมืองรวมกรุงเทพมหานคร

ข้อกำหนดของแผนผังกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดินฯ

ลักษณะของพื้นที่ว่างที่ปราศจากสิ่งปกคลุม และพื้นที่น้ำซึมผ่านได้เพื่อปลูกต้นไม้



พื้นที่น้ำซึมผ่าน ได้เพื่อปลูกต้นไม้ เป็นพื้นที่ซึ่งน้ำสามารถซึมผ่านลงสู่ใต้ดินได้ตามธรรมชาติ และไม่มีส่วนของอาคารอยู่ใต้ผิวดิน



รายละเอียดข้อกำหนดของผังเมืองรวมกรุงเทพมหานคร

ข้อกำหนดของแผนผังกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดินฯ

ลักษณะของพื้นที่ว่างที่ปราศจากสิ่งปกคลุม และพื้นที่น้ำซึมผ่านได้เพื่อปลูกต้นไม้





การจัดสวนสาธารณะให้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ด้านพฤกษศาสตร์





การจัดสวนสาธารณะให้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ด้านนิเวศวิทยา



นกอีวาบตึกแดง สถานะภาพ นกประจำถิ่น



นกเขาใหญ่ สถานะภาพ นกประจำถิ่น



การจัดสวนสาธารณะให้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ศูนย์เรียนรู้ด้านการเกษตร



ศูนย์เรียนรู้ด้านการจัดการขยะ ปุ๋ยหมัก เลี้ยงไส้เดือน ปลูกผักปลอดสารพิษ แปลงนาสาธิต ในสวนสาธารณะ



การจัดสวนสาธารณะให้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ด้านการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช



จบการนำเสนอ

