

ชื่อโครงการ ก่อสร้างสวนจากภูผาสู่หอนทึ่ในสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิต์ฯ
หน่วยงานที่รับผิดชอบ สำนักงานสวนสาธารณะ สำนักสิ่งแวดล้อม
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ - ๒๕๖๓

๑. หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครเป็นเมืองหลวงของประเทศไทยและเป็นศูนย์กลางในหลายๆ ด้าน เช่น ด้านการเมืองการปกครอง การศึกษาและการคมนาคมขนส่ง ผู้คนจำนวนมากจึงหลั่งไหลมาอยู่อาศัยหรือท่องเที่ยว ส่งผลให้กรุงเทพมหานครประสบปัญหาชุมชนแออัด ความเครียดของประชาชน ปริมาณก๊าซพิษ และฝุ่นละอองหนาแน่นเกินค่ามาตรฐาน เป็นต้น และแม้ว่าการใช้ชีวิตประจำวันของคนกรุงเทพมหานครจะเต็มพร้อมไปด้วยเทคโนโลยี ความทันสมัย และสิ่งอำนวยความสะดวกมากมาย แต่คนกรุงเทพฯ ยังปรารถนาได้อยู่ใกล้ธรรมชาติเพื่อผ่อนคลายร่างกายและจิตใจ การสร้างสวนสาธารณะนับได้ว่าสามารถตอบสนองความต้องการของคนในเมืองหลวงทั่วโลก และการสร้างสวนสาธารณะให้เพียงพอต่อความต้องการของคนกรุงเทพมหานครจึงเป็นหน้าที่สำคัญของกรุงเทพมหานครที่จะละเลยเสียมิได้ กรุงเทพมหานครจึงมีนโยบายเพิ่มพื้นที่สีเขียวอย่างต่อเนื่อง และในหลากหลายรูปแบบ ทั้งสวนหย่อม สวนชุมชน สวนแนวตั้ง สวนคาเฟ่ เป็นต้น

โครงการก่อสร้างสวนจากภูผาสู่หอนทึ่ในสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิต์ฯ มีแนวความคิดในการออกแบบแสดงถึงความสัมพันธ์ระหว่างป่าและน้ำ โดยรวบรวมพรรณไม้ทรงปลูกในพระราชกรณียกิจทั่วประเทศมาจัดแสดงเป็นเส้นทางไม้ทรงปลูก ในสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิต์ฯ เนื่องจากคณะรัฐมนตรีได้ลงมติเมื่อวันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๓ เห็นชอบถวายพระราชสมัญญา "พระมารดาแห่งการคุ้มครองความหลากหลายทางชีวภาพ" แต่สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิต์ฯ พระบรมราชินีนาถ เพื่อเฉลิมพระเกียรติเนื่องในปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ ค.ศ. ๒๐๑๐

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อรวบรวมพรรณไม้ที่สวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิต์ฯ ทรงปลูกในพระราชกรณียกิจทั่วประเทศมาจัดแสดงเป็นเส้นทางไม้ทรงปลูก
- ๒.๒ เพื่อให้กรุงเทพมหานครมีแหล่งเรียนรู้เกี่ยวกับต้นไม้ทรงปลูกที่เข้าถึงได้ง่าย
- ๒.๓ เพื่อให้มีแหล่งผลิตออกซิเจน ลดภาวะโลกร้อน และลดปริมาณฝุ่นละอองในอากาศ

๓. เป้าหมาย

- ๓.๑ เพื่อจัดสร้างสวนจากภูผาสู่หอนทึ่ พื้นที่ประมาณ ๒๖ ไร่ ภายในสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิต์ฯ โดยรวบรวมพรรณไม้ที่สวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิต์ฯ ทรงปลูกในพระราชกรณียกิจทั่วประเทศมาจัดแสดงเป็นเส้นทางไม้ทรงปลูก
- ๓.๒ เพื่อให้กรุงเทพมหานครมีแหล่งเรียนรู้เกี่ยวกับต้นไม้ที่สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิต์ฯ ทรงปลูก ที่เข้าถึงได้ง่าย

๔. ลักษณะโครงการ

เป็นโครงการที่สอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร และสนับสนุนนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมของคณะผู้บริหารกรุงเทพมหานคร

๕. แนวทางดำเนินการ...

๕. แนวทางดำเนินการ

๕.๑ สำรวจพื้นที่และกำหนดรูปแบบพื้นที่ก่อสร้าง และการออกแบบสวน

สำนักงานสวนสาธารณะรับผิดชอบออกแบบ และก่อสร้าง

๕.๑.๑ งานรื้อถอน

๕.๑.๒ งานปรับระดับดิน

๕.๑.๓ งานพื้นลาดแข็ง

๕.๑.๔ งานพืชพรรณไม้

๕.๑.๕ งานอาคาร

๕.๑.๖ งานอุปกรณ์และครุภัณฑ์

๕.๑.๗ งานหมวดระบายน้ำ และงานระบบรดน้ำต้นไม้

๕.๑.๘ งานหมวดบ่อน้ำ และระบบน้ำพุ และไฟฟ้ากำลัง

๕.๑.๙ งานออกแบบระบบแสงสว่างไฟฟ้า

๕.๑.๑๐ งานป้ายข้อมูล (พร้อมติดไฟในตัว)

๕.๒ ตั้งคณะกรรมการ

๕.๓ จัดทำแนวทางการบริหารจัดการ

๕.๔ ประชาสัมพันธ์

๕.๕ เปิดให้บริการ

๕.๖ การกำกับดูแลผู้เข้าใช้บริการให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๕.๗ การประชุมสรุปประเมินผลกิจกรรม และแก้ไขปรับปรุงปัญหาอุปสรรค

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาก่อสร้าง จำนวน ๓๖๐ วัน

๗. ค่าใช้จ่ายโครงการ

ค่าใช้จ่ายเพื่อดำเนินการก่อสร้างสวนจากภูผาสุ่มหานที่ในสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณกรุงเทพมหานคร แผนงานพัฒนาสภาวะสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างสวนจากภูผาสุ่มหานที่ในสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ จำนวน ๑๘๓,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งร้อยแปดสิบล้านบาทถ้วน) โดยแบ่งเป็นปีงบประมาณ ๒๕๖๒ จำนวน ๙,๑๗๔,๐๐๐.-บาท (เก้าล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน) และปีงบประมาณ ๒๕๖๓ จำนวน ๑๗๓,๘๒๖,๐๐๐.- บาท (หนึ่งร้อยเจ็ดสิบล้านแปดแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๘. ปัญหา/อุปสรรค

ต้นไม้ทรงปลูกบางชนิดอาจไม่เหมาะสมกับการปลูกในพื้นที่กรุงเทพมหานคร

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ สามารถก่อสร้างสวนจากภูผาสุ่มหานที่ เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ใหม่ในสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ เขตจตุจักร

๙.๒ กรุงเทพมหานครมีพื้นที่สีเขียวที่มีความหลากหลายทางชีวภาพของพรรณไม้ยืนต้น เป็นต้นกำเนิดของระบบนิเวศที่สมบูรณ์

๙.๓ ประชาชนในกรุงเทพฯ มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น มีอากาศสะอาด และลดความเครียดสะสม

๑๐. การติดตามประเมินผล...

๑๐. การติดตามประเมินผล

สำนักสิ่งแวดล้อม ติดตามตรวจสอบและรายงานผู้บริหารกรุงเทพมหานคร เมื่อดำเนินโครงการ
แล้วเสร็จ

ลงชื่อ อ. อ. ผู้เสนอโครงการ
(นางอารมย์ วงษ์มหา)

ผู้อำนวยการสำนักงานส่วนสาธารณะ
สำนักสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ นายชาติ วัฒนเขจร ผู้อนุมัติโครงการ
(นายชาติ วัฒนเขจร)

รองผู้อำนวยการสำนักสิ่งแวดล้อม
รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักสิ่งแวดล้อม