

พิมพ์ต้นฉบับบทคัดย่อวิทยานิพนธ์ภายในกรอบสี่เหลี่ยมนี้เพียงแผ่นเดียว

สุจารี มุคผาด : แนวทางการใช้ประโยชน์ที่ดินในเขตพื้นที่รับน้ำฝั่งตะวันออกของ  
กรุงเทพมหานครและสมุทรปราการ (LAND USE GUIDELINES FOR THE  
WATER RETENTION AREA IN EASTERN BANGKOK AND  
SAMUT PRAKAN) อ. ที่ปรึกษา : ดร. นพนนท์ คาปนันทน์, 197 หน้า.  
ISBN 974-634-932-5

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาบทบาทและหน้าที่ในการรองรับและระบายน้ำ  
ตามสภาพภูมิศาสตร์และแผนงานป้องกันน้ำท่วมและระบายน้ำ สภาพการพัฒนาและการใช้  
ประโยชน์ที่ดินภายใต้หลักเกณฑ์การควบคุมพื้นที่รับน้ำในโครงการระบายน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก  
ผลกระทบของการพัฒนาและหลักเกณฑ์การกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดินที่มีต่อสภาพการรับและ  
ระบายน้ำของพื้นที่ พร้อมทั้งเสนอแนะแนวทางการพัฒนาและหลักเกณฑ์การกำหนดการใช้  
ประโยชน์ที่ดิน ที่ยังคงดำรงรักษาสภาพและหน้าที่ในการรองรับและระบายน้ำของพื้นที่รับน้ำ  
ฝั่งตะวันออกของกรุงเทพมหานครและสมุทรปราการ

ผลการศึกษาพบว่า พื้นที่รับน้ำฝั่งตะวันออกของกรุงเทพมหานครและสมุทรปราการ  
มีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบลุ่ม ระดับพื้นที่ต่ำเป็นแอ่งระหว่างแม่น้ำเจ้าพระยากับแม่น้ำ  
บางปะกง และได้ถูกกำหนดเป็นแนวระบายน้ำเหนือ-ใต้จากโครงการระบายน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก  
ถูกควบคุมการพัฒนาเพื่อการดำรงรักษาพื้นที่ชนบทและเกษตรกรรมให้ได้มากที่สุดทั้งทางฝั่งเมือง  
และกฎหมายควบคุมการก่อสร้างอาคาร แต่ด้วยแรงผลักดันทางเศรษฐกิจ จึงก่อให้เกิดการใช้  
ที่ดินที่มีการตัดแปลงรูปแบบอาคาร มีผลให้เกิดการลดลงของพื้นที่รับน้ำ กีดขวางเส้นทาง  
การไหลของน้ำ ดังนั้นจึงควรมีการควบคุมการก่อสร้างอาคาร ในเรื่องการเว้นระยะห่างระหว่าง  
อาคารและที่ว่างภายในที่เหมาะสมสำหรับพื้นที่รับน้ำ การหาพื้นที่กักเก็บน้ำ และการจัดเตรียม  
แผนให้บริการสาธารณูปโภคพื้นฐานให้เพียงพอต่อความต้องการและการพัฒนาในอนาคต เพื่อคง  
ความสามารถในการรองรับและระบายน้ำของพื้นที่

ภาควิชา .....  
สาขาวิชา .....  
ปีการศึกษา .....

ลายมือชื่อนิสิต .....  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา .....  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม .....