

สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา  
 ฝ่ายบริหารทั่วไป งานธุรการ  
 ที่ สบอ. ๒๘๑๘  
 วันที่ ๔ ม.ค. ๖๑ (๑๕.๑๕)

**ต้นฉบับ**

เลขที่เอกสารในระบบ E ทส1006.4/ว5274

ฝ่ายบริหารทั่วไป (สทก. รับเอกสารจากภายนอก) รับที่ สป 5548

วันที่ 2 พ.ค. 2561

เรื่อง ขอนำส่งรายงานความก้าวหน้ารายสองปี ฉบับที่ 2 ฉบับภาษาอังกฤษ (Second Biennial Update Report of Thailand)

เรียน ผู้บริหารกรม	วันที่กำหนด
<input type="checkbox"/> เพื่อโปรดพิจารณา <input type="checkbox"/> เพื่อโปรดดำเนินการ <input checked="" type="checkbox"/> เพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สทก. ได้ส่งหนังสือดังกล่าวให้ ผศ.บก. ด้วยแล้ว	
หมายเหตุ	

โสระชา

๐๑ -

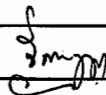
(นางสาวอรุณี พงษ์พรประเสริฐ)

สบท.ลค. ปฏิบัติราชการแทน ลนค.

- ๒ พ.ค. ๒๕๖๑

เรียน ผศ. ล้วน

เพื่อไปถอดทบทวนและประชาสัมพันธ์ให้ทราบทั่วกัน



(นางฐิตาภา ทুমวงษา)

สบท.บอ.

๒๔ พ.ค. ๒๕๖๑





กรมชลประทาน
เลขรับ..... ๕๕๔๘/๖๑
วันที่..... ๗ พ.ย. ๖๑
ตรา.....

ที่ ทส ๑๐๐๖.๔/ว ๕๒๗๔

สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖  
แขวงพญาไท เขตพญาไท  
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๗ เมษายน ๒๕๖๑

เรื่อง ขอนำส่งรายงานความก้าวหน้ารายสองปี ฉบับที่ ๒ ฉบับภาษาอังกฤษ (Second Biennial Update Report of Thailand)

เรียน อธิบดีกรมชลประทาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานความก้าวหน้ารายสองปี ฉบับที่ ๒ ฉบับภาษาอังกฤษ (Second Biennial Update Report of Thailand)

ด้วย สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในฐานะหน่วยประสานงานกลางด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ มีพันธกรณีที่จะต้องจัดทำรายงานความก้าวหน้ารายสองปี ฉบับที่ ๒ ฉบับภาษาอังกฤษ (Second Biennial Update Report of Thailand) เพื่อเสนอต่อสำนักเลขาธิการอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (United Nations Framework Convention on Climate Change: UNFCCC) เมื่อเดือนธันวาคม ๒๕๖๐ ซึ่งรายละเอียดในรายงานประกอบด้วย ข้อมูลสถานการณ์ของประเทศ บัญชีก๊าซเรือนกระจกของประเทศ พ.ศ. ๒๕๔๓ - ๒๕๕๖ มาตรการการลดก๊าซเรือนกระจก พ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๕๕๘ และข้อจำกัด ช่องว่าง และความต้องการการสนับสนุนด้านงบประมาณ เทคโนโลยี และการพัฒนาขีดความสามารถของประเทศ โดยสำนักงานนโยบายฯ จึงเห็นควรเผยแพร่ประชาสัมพันธ์รายงานดังกล่าวให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ สถาบันการศึกษา หน่วยงานอิสระ และสื่อมวลชน ได้รับทราบและนำไปใช้ประโยชน์ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ในการนี้ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ขอนำส่งรายงานความก้าวหน้ารายสองปี ฉบับที่ ๒ ฉบับภาษาอังกฤษ (Second Biennial Update Report of Thailand) จำนวน ๑ เล่ม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อใช้ประโยชน์ในการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ตามที่เห็นสมควร และสามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์ <http://www.onep.go.th> ในหัวข้อคลังความรู้ ส่วนเอกสารเผยแพร่ หรือสแกน QR Code

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



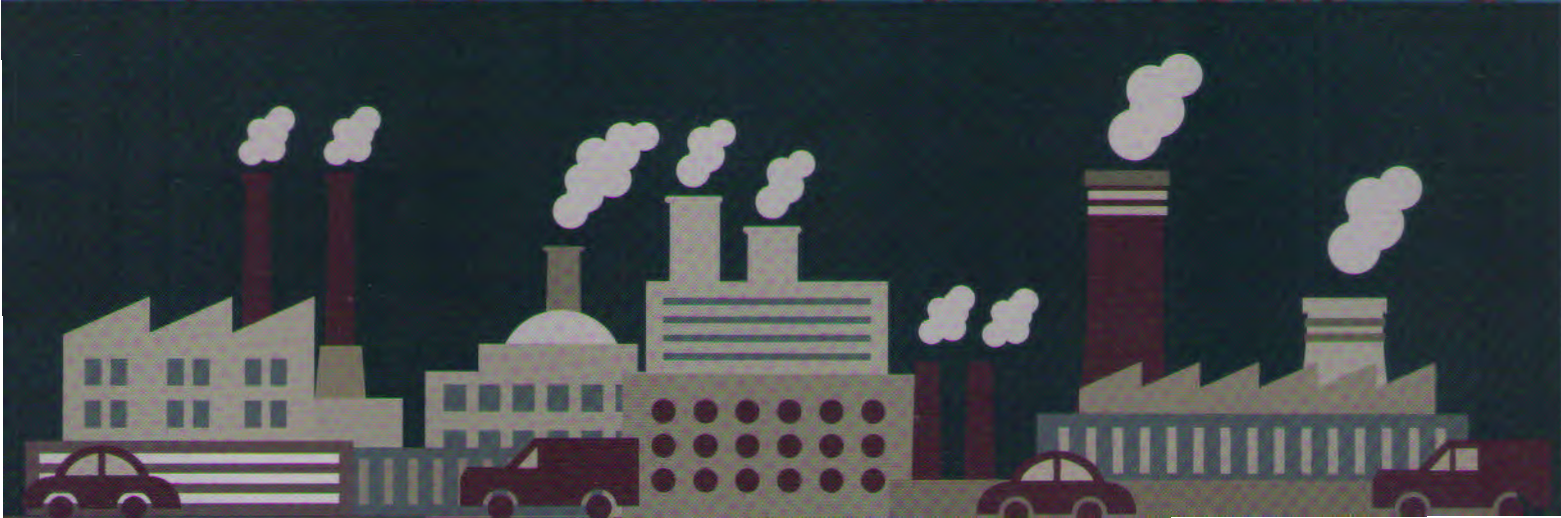
(นางวริวรรณ ภูริเดช)  
เลขาธิการ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักงานประสานการจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๙๒

# SECOND BIENNIAL UPDATE REPORT OF THAILAND



# CONTENTS

FOREWORD

FORWORD	
LIST OF TABLES	
LIST OF FIGURES	
LIST OF ACRONYMS, ABBREVIATIONS AND UNITS	
CONTENTS	
EXECUTIVE SUMMARY	
CHAPTER 1: NATIONAL CIRCUMSTANCES	
1.1 PHYSICAL CONTEXT	1
1.2 ENERGY	7
1.3 NATURAL RESOURCES	12
1.4 CURRENT STATE OF THE NATIONAL ECONOMY	14
1.5 STATE OF THE ENVIRONMENT	20
1.6 INSTITUTIONAL ARRANGEMENTS	22
CHAPTER 2: NATIONAL GREENHOUSE GASES INVENTORY	
2.1 INVENTORY PROCESS IN THAILAND	27
2.2 KEY FINDINGS FROM THE NATIONAL GHG INVENTORY	33
2.3 GREENHOUSE GAS EMISSIONS BY SECTOR	36
2.4 CONSTRAINTS, GAPS, AND NEEDS IN THE NATIONAL INVENTORY	46
CHAPTER 3: INFORMATION ON MITIGATION ACTIONS	
3.1 GHG EMISSION MITIGATION MEASURES	51
3.2 PROGRESS TOWARD THE ROADMAP OF THAILAND'S NAMAs	52
3.3 INFORMATION ON DOMESTIC MRV	56
CHAPTER 4: CONSTRAINTS, GAPS, NEEDS AND SUPPORT RECEIVED	
4.1 CLIMATE CHANGE MITIGATION AND ADAPTATION CONSTRAINTS AND NEEDS	59
4.2 SUPPORT RECEIVED	65
BIBLIOGRAPHY	