

ตารางเป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัดแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี

แผนแม่บทด้านที่ 1 การจัดการน้ำอุปโภคบริโภค

กลยุทธ์ /แผนงาน	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ปี)				หน่วยงาน อำนาจการ ขับเคลื่อน	หน่วยงานปฏิบัติ	
		20 ปี	61-65	66-70	71-80		หลัก	สนับสนุน
1. การพัฒนา ขยายเขตระบบประปา เพิ่มประสิทธิภาพระบบประปาหมู่บ้าน	ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน	256	256	-	-	มท.	สธ.	ทน./ทบ/ กปภ./นทพ.
	จำนวนครัวเรือน	11,441	11,441	-	-			
	หมู่บ้านที่ได้รับการเพิ่มประสิทธิภาพระบบประปา	20,034	10,194	5,955	3,885			
2. พัฒนาประปาเมือง/พื้นที่เศรษฐกิจ								
2.1 การขยายเขต/เพิ่มเขตจ่ายน้ำ	จำนวนแห่ง/สาขา	9,816	2,316	2,500	5,000	สทช.	กปน./กปภ.	ขป./ทน./ทบ.
	จำนวนครัวเรือน	4,544,000	1,124,000	1,175,000	2,245,000			
2.2 แผนระบบประปาเมืองหลัก/พื้นที่เศรษฐกิจ/แหล่งท่องเที่ยว	จำนวนแห่ง	404	59	115	230		กปภ.	-
	จำนวนครัวเรือน	4,239,980	789,980	1,150,000	2,300,000			
2.3 จัดหาแหล่งน้ำสำรอง/จัดหาน้ำต้นทุน	จำนวนแห่ง	93	18	25	50		กปน./กปภ.	-
	ปริมาณน้ำ(ล้าน ลบ.ม./ปี)	167.642	50.750	39.504	77.388			
2.4 ลดการสูญเสียในระบบท่อส่งจ่ายน้ำประปา	ร้อยละการควบคุมการสูญเสีย	การสูญเสียไม่เกินร้อยละ 20	- จัดทำแผน (ปี 65) - ไม่เกินร้อยละ 25	ไม่เกินร้อยละ 23	ไม่เกินร้อยละ 20		กปน./กปภ.	-
3. พัฒนน้ำดื่มให้ได้มาตรฐานและราคาที่เหมาะสม (SDGs)								
3.1 การปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านให้ได้มาตรฐาน	ร้อยละหมู่บ้านที่ได้รับการปรับปรุงให้ได้มาตรฐาน	ครบทุกหมู่บ้าน	20	30	50	มท.	สธ.	ทบ./อน./สป.ทส./กปภ./ทน.
	ร้อยละของระบบประปาที่ผ่านมาตรฐานประปาดื่มได้	90	90					
3.2 พัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้กับโรงเรียนและชุมชน	จำนวนแห่ง	4,015	2,911	1,104	-		ทบ.	-
	จำนวนครัวเรือน	366,700	274,300	92,400	-			
4.การประหยัดน้ำทุกภาคส่วน								
4.1 ลดการใช้น้ำภาคครัวเรือน/บริการ	ปริมาณการใช้น้ำ (ลิตร/คน/วัน)	ไม่เกิน 215	ไม่เกิน 234	ไม่เกิน 229	ไม่เกิน 215	สทช.	กปภ./กปน.	ทุกหน่วยงาน/ ภาคเอกชน
4.2 ลดการใช้น้ำภาคราชการ	ร้อยละหน่วยงานรัฐที่ลดการใช้น้ำได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10	100	20	30	50			

ตารางเป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัดแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี

แผนแม่บทด้านที่ 2 การสร้างความมั่นคงของน้ำภาคการผลิต

กลยุทธ์ /แผนงาน	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ปี)				หน่วยงาน อำนวยการ ขับเคลื่อน	หน่วยงานปฏิบัติ	
		20 ปี	61-65	66-70	71-80		หลัก	สนับสนุน
1. การจัดการด้านความต้องการ								
1.1 ลดการใช้น้ำภาคเกษตรและนำน้ำกลับมาใช้ใหม่ในเขตพื้นที่ชลประทาน	จำนวนพื้นที่ดำเนินการ (ไร่)	600,000	150,000	150,000	300,000	สทช.	ชล.	-
	ปริมาณน้ำที่ประหยัดได้ (ล้าน ลบ.ม.)	152	38	38	76			
1.2 การลดการใช้น้ำภาคอุตสาหกรรม	จำนวนโรงงาน	ดำเนินการหลังการมีงานศึกษาวิจัยการปรับโครงสร้างการใช้น้ำภาคอุตสาหกรรม					กรอ./กนอ	สภาอุตสาหกรรม
	ปริมาณน้ำที่ประหยัดได้ ล้าน ลบ.ม.							
2. เพิ่มประสิทธิภาพโครงการแหล่งน้ำ และระบบส่งน้ำเดิม								
2.1 ปรับปรุงประสิทธิภาพแหล่งน้ำ/ระบบส่งน้ำเดิม	ปริมาณน้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	210	48	87	75	สทช.	ชล./ทน.	อปท./สถ.
2.2 เพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนในโครงการแหล่งน้ำเดิม	จำนวนแห่ง	146	55	60	31		ชล.	อปท./ทน.
	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	507	356	123	28			
3. การจัดหาในในพื้นที่เกษตรน้ำฝน								
3.1 อนุรักษ์ พัฒนาแหล่งน้ำ และระบบกระจายน้ำเพื่อตอบสนองความต้องการใช้น้ำพื้นที่เกษตรน้ำฝน	จำนวนแห่ง	10,067	2,883	2,733	4,870	สทช.	ทน./อปท.	ปภ/สปก.
	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	12,375	2,701	3,722	5,965			
	จำนวนพื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)	15,311,734	4,062,665	4,036,794	7,212,275			
3.2 พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ/แหล่งน้ำชุมชน/สระน้ำในไร่นา/ระบบกระจายน้ำ							พด./สปก.	อปท.
1) ระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ	จำนวนแห่ง	3,963	963	1,000	2,000		พด.	อปท.
	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	28	28	-	-			
	พื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)	161,762	161,762	-	-			

ตารางเป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัดแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี

กลยุทธ์ /แผนงาน	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ปี)				หน่วยงาน อำนาจการ ขับเคลื่อน	หน่วยงานปฏิบัติ			
		20 ปี	61-65	66-70	71-80		หลัก	สนับสนุน		
2) แหล่งน้ำชุมชนและ ระบบกระจายน้ำ	จำนวนแห่ง	194	44	50	100		พด.	อปท.		
	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	1.1894	1.189	-	-					
3) สระน้ำในไรนา	จำนวนบ่อ	382,702	224,314	151,000	7,388		พด./สปก.	อปท.		
	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	497	301	186	10					
3.3 พัฒนาระบบบำบัดเพื่อ การเกษตร	จำนวนแห่ง	31,222	6,122	9,155	15,945		ทบ.	อปท.		
	จำนวนปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	858	186	249	423					
	จำนวนพื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)	1,555,790	310,670	461,800	783,320					
4. การพัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำ /ระบบส่งน้ำใหม่										
4.1 พัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำ - เกษตร - อุตสาหกรรม	จำนวนแห่ง	2,869	1,650	711	508	สทช.	ชป.	ทน./ทบ./ มท./สปก./ กปร.		
	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	13,243	2,588	5,298	5,357					
4.2 เพิ่มปริมาณน้ำที่จัดการได้ (ฝาย+พื้นที่ส่งน้ำ)	จำนวนแห่ง	4,010	2,508	955	547					
	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	8,397	4,017	1,605	2,775					
4.3 พัฒนาระบบส่งน้ำ	จำนวนพื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)	17,945,232	4,691,613	3,453,933	9,799,686					
4.4 พัฒนาแหล่งน้ำทางเลือก เช่น พัฒนาแหล่งน้ำบาดาล ขนาดใหญ่ นำน้ำทะเลมาใช้น้ำ จืด	จำนวนปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	196	84	33	79		สทช./ชป. ทน./ทบ.	ทุกหน่วยงาน		
	พื้นที่เป้าหมายดำเนินการ	พื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ และพื้นที่ท่องเที่ยวสำคัญ	พื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ ตาก มุกดาหาร สระแก้ว ตราด สงขลา และ EEC เกาะสมุย เกาะช้าง	พื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ หนองคาย นครราชสีมา เชียงราย นครพนม กาญจนบุรี	พื้นที่ท่องเที่ยวสำคัญที่มีการขยายตัว					
5. พัฒนาระบบผันน้ำและ ระบบเชื่อมโยงแหล่งน้ำ	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	2,596	422	2,014	160	สทช.	ชป.	พน.		

ตารางเป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัดแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี

กลยุทธ์ /แผนงาน	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ปี)				หน่วยงาน อำนวยการ ขับเคลื่อน	หน่วยงานปฏิบัติ	
		20 ปี	61-65	66-70	71-80		หลัก	สนับสนุน
6. การเพิ่มผลิตภาพมูลค่าภาคการผลิต - พื้นที่พัฒนาใหม่ - พื้นที่พัฒนาเดิม	พื้นที่ดำเนินการต้นแบบ (แปลง) และขยายผลไปในพื้นที่ที่พัฒนาแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ	882	150	250	482	กษ.	กสท./กษ.	มท./
7. เพิ่มน้ำต้นทุนโดยการปฏิบัติการฝนหลวง	พื้นที่การเกษตรที่ประสบภัยแล้งได้รับการช่วยเหลือตามแผนปฏิบัติการฝนหลวง	98	80	93	98	กษ.	ผล.	มท./กษ.
	ความสำเร็จของการปฏิบัติการฝนหลวงเติมน้ำในเขื่อนตามที่ร้องขอ	90	75	80	90			

ตารางเป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัดแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี

แผนแม่บทด้านที่ 3 ด้านการจัดการน้ำท่วมและอุทกภัย

กลยุทธ์ /แผนงาน	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ปี)				หน่วยงาน อำนาจการ ขับเคลื่อน	หน่วยงานปฏิบัติ	
		เป้าหมาย 20 ปี	61-65	66-70	71-80		หลัก	สนับสนุน
1. เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ								
1.1 ปรับปรุงสิ่งกีดขวางทางน้ำ	จำนวนแห่ง	562	562	ปรับปรุงตาม แผนพื้นที่ วิกฤต 70 %	ปรับปรุงตาม แผนพื้นที่ วิกฤต 30 %	สทช.	ชล./จท./	ทล./ทช./ รฟท./สธ./ทน.
1.2 ปรับปรุงลำน้ำธรรมชาติที่ตื้นเขินให้ สามารถระบายน้ำได้มีประสิทธิภาพ							จท./ทน./สธ/ ทน.	-
1) ลำน้ำหลัก	จำนวนแห่ง	565	156	136	273		จท.	-
	ระยะทาง (กม.)	5,500	2,072	1,386	2,043			
2) ลำน้ำสาขา	จำนวนแห่ง	154	10	57	87		ทน.	-
3) ลำน้ำย่อย (ท้องถิ่น)	จำนวนแห่ง	515	333	147	35		ปภ.	อปท.
	ระยะทาง (กม.)	1,789	1,211	505	74			
1.3 การกำจัดวัชพืชและขยะมูลฝอยใน แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา และแหล่ง น้ำปิด	ปริมาณวัชพืชที่กำจัด (ตันต่อปี)	18,000,000	4,500,000	4,500,000	9,000,000	ยผ.	ชล./สธ./จท/ กทม./ทตบ/ ปภ./ปค/อปท ฯลฯ/ทน.	
2. การป้องกันน้ำท่วมชุมชนเมือง								
2.1 ระบบป้องกันชุมชนเมือง	จำนวนแห่ง	764	117	161	300	มท.	ยผ./กทม.	อปท.
	จำนวนพื้นที่ได้รับการ ป้องกัน (ไร่)	1,745,881	304,165	538,155	903,561			

ตารางเป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัด แผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี

กลยุทธ์ /แผนงาน	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ปี)				หน่วยงาน อำนาจการ ขับเคลื่อน	หน่วยงานปฏิบัติ	
		เป้าหมาย 20 ปี	61-65	66-70	71-80		หลัก	สนับสนุน
2.2 จัดทำผังน้ำในผังเมือง/ผังการ ระบายน้ำในระดับลุ่มน้ำ จังหวัด					-	สทช.	สทช.	-
1) ผังน้ำ	จำนวนผังน้ำ	ทุกลุ่มน้ำ	ทุกลุ่มน้ำ	ทบทวนปรับปรุงทุก 5 ปี			สทช.	-
2) ผังการระบายน้ำ	จำนวนผังน้ำที่ ดำเนินการในผังเมือง	ผังเมืองรวม จังหวัด 77 จังหวัด	ผังเมือง รวมจังหวัด 44 จังหวัด	ผังเมืองรวมจังหวัด 33 จังหวัด			ยผ.	
2.3 เชื้อนป้องกันตลิ่ง	จำนวนแห่ง	3,140	990	1,000	1,150	มท.	ยผ./จท.	อปท.
	ระยะทาง (กม.)	2,346	1,312	500	534			
3. จัดการพื้นที่น้ำท่วม/พื้นที่ชะลอน้ำ								
3.1 การพัฒนาพื้นที่ชะลอน้ำ	จำนวนแห่ง	81	12	69	-	สทช.	ชป.	ทล./ทช./ปภ.
	ปริมาณน้ำ(ล้าน ลบ.ม.)	3,680	1,500	2,180	-			
3.2 การพัฒนาอาคารบังคับน้ำและ สถานีสูบน้ำเพื่อบรรเทาอุทกภัยในพื้นที่ เฉพาะจุด	จำนวนแห่ง	1,353	1,106	247	-			
	พื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)	5,343,148	4,211,896	1,131,252	-			
4. บรรเทาอุทกภัยในเชิงพื้นที่อย่าง เป็นระบบในระดับลุ่มน้ำ/พื้นที่วิกฤต	ร้อยละการจัดทำแผน บรรเทาอุทกภัยในเชิง พื้นที่อย่างเป็นระบบใน ระดับลุ่มน้ำ/พื้นที่วิกฤต	ศึกษาจัดทำแผน บรรเทาอุทกภัยใน เชิงพื้นที่อย่างเป็น ระบบในระดับลุ่ม น้ำ/พื้นที่วิกฤต	ศึกษาจัดทำแผน 100 %			สทช.	ปภ./ชป./ยผ./ ทช./จท.	-
	ร้อยละพื้นที่ได้รับการ แก้ไขปัญหา	60	20	20	20			
5. การสนับสนุนการปรับตัวและ เผชิญเหตุ	ร้อยละพื้นที่เสี่ยงจาก สาธารณภัยได้รับการ จัดการด้วยการปรับตัว และเผชิญเหตุ	75	10	25	40	มท.	ปภ./สธ.	ทธ./ทช./ยผ./ สสนก./สทอภ.

ตารางเป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัดแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี

แผนแม่บทด้านที่ 4 ด้านการจัดการคุณภาพน้ำและอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ

กลยุทธ์ / แผนงาน	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ปี)				หน่วยงาน อำนาจการ/ ขับเคลื่อน	หน่วยงานปฏิบัติ	
		เป้าหมาย 20 ปี	61-65	66-70	71-80		หลัก	สนับสนุน
1. การป้องกันและลดการเกิดน้ำเสียที่ต้นทาง	ความสำเร็จในการติดตั้งระบบบำบัดน้ำครัวเรือน (ร้อยละ)	ทุกครัวเรือนในชุมชนเมืองได้รับการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย	ร้อยละ 10	ร้อยละ 40	ร้อยละ 50	มท.	สถ./คพ. /สมอ./อปท./สส.	สผ./ยผ.
2. การเพิ่มประสิทธิภาพในการบำบัดและควบคุมการระบายน้ำเสียออกสู่สิ่งแวดล้อม								
2.1 การพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชน	ก่อสร้างระบบบำบัดใหม่ (แห่ง)	741 แห่ง	100 แห่ง	185 แห่ง	456 แห่ง	มท.	สถ./คพ./ อจน./กทผ.	สผ.
	เพิ่มประสิทธิภาพระบบเดิม (แห่ง)	101 แห่ง	34 แห่ง	23 แห่ง	44 แห่ง			
	ร้อยละของปริมาณน้ำเสียที่รับการบำบัดได้ตามมาตรฐาน (ร้อยละ 32)	ร้อยละ 30	ร้อยละ 13	ร้อยละ 11	ร้อยละ 6			
2.2 เพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุม กำกับ และบังคับการกับแหล่งกำเนิดมลพิษในพื้นที่เป้าหมาย	จำนวนแห่ง	19,000 แห่ง	9,000 แห่ง	5,000 แห่ง	5,000 แห่ง		กรอ./สป.ทส./สถ./คพ.	ปศ./กปม./จท.
	ร้อยละของแหล่งกำเนิดมลพิษด้านน้ำที่ตรวจสอบได้รับการจัดการ	ร้อยละ 80	ร้อยละ 70	ร้อยละ 5	ร้อยละ 5			
2.3 กำหนดขีดความสามารถในการรองรับมลพิษของแหล่งน้ำ (carrying capacity) เพื่อควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิด	จำนวนแม่น้ำ	20 แม่น้ำ	(10 แม่น้ำ) แม่กลอง แควน้อย แควใหญ่ ป่าสัก สะแกกรัง ปิง วัง ยม น่าน	(4 แม่น้ำ) มูล ชี พอง ลำตะคอง	(6 แม่น้ำ) ปัตตานี กุยบุรี เพชรบุรี ตรัง ตาปี พุมดวง		คพ.	-

ตารางเป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัดแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี

กลยุทธ์ /แผนงาน	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ปี)				หน่วยงาน อำนาจการ/ ขับเคลื่อน	หน่วยงานปฏิบัติ	
		เป้าหมาย 20 ปี	61-65	66-70	71-80		หลัก	สนับสนุน
2.4 การนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับไปใช้ประโยชน์	ปริมาณน้ำเสียที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ล้าน ลบ.ม.ต่อปี)	31	2	8	21		สธ./กทผ./อจน.	-
3 การรักษาสมดุลของระบบนิเวศ	จำนวนลุ่มน้ำที่มีวางแผนจัดสรรน้ำเพื่อระบบนิเวศ	13 ลุ่มน้ำ	(5 ลุ่มน้ำ) เจ้าพระยา ท่าจีน แม่กลอง บางปะกง- ปราจีนบุรี	(3 ลุ่มน้ำ) ชายฝั่งทะเล ตะวันออก เพชรบุรี ชายฝั่ง ทะเลตะวันตก	(5 ลุ่มน้ำ) ภาคใต้ฝั่ง ตะวันออก ตาปี ทะเลสาบสงขลา ภาคใต้ฝั่ง ตะวันตก ปัตตานี	สททช.	คพ./ชป./กฟผ.	สผ.
4. อนุรักษ์และฟื้นฟูแม่น้ำลำคลองและแหล่งน้ำธรรมชาติทั่วประเทศ	สัดส่วนพื้นที่ลำคลองที่ได้รับการฟื้นฟู	คลองในเขตกรุงเทพมหานคร ส่วนที่เหลือ ร้อยละ 90	ร้อยละ 50	ร้อยละ 25	ร้อยละ 15	สททช./มท./ ทส.	สททช./กทผ./ มท./ทต./ชป./ พม./จท./คพ./ ทท.	สผ./ยผ./ปม./ ธร./อปท.
	สัดส่วนพื้นที่ลำน้ำที่ได้รับการฟื้นฟู	ลำน้ำสายหลัก ทุกลุ่มน้ำ ความสำเร็จ ร้อยละ 75	- ลำน้ำสายหลัก ทุกลุ่มน้ำ ความสำเร็จ ร้อยละ 20 - สำรวจรังวัด พิสูจน์และ สอบแนวแม่น้ำ ลำคลอง - จัดทำข้อกำหนด มาตรฐานการ ออกแบบ การขุดลอก แม่น้ำลำคลอง	- ลำน้ำสายหลัก ทุก ลุ่มน้ำ ความสำเร็จ ร้อยละ 30	- ลำน้ำสายหลัก ทุกลุ่มน้ำ ความสำเร็จ ร้อยละ 25			

ตารางเป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัดแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี

กลยุทธ์ /แผนงาน	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ปี)				หน่วยงาน อำนาจการ/ ขับเคลื่อน	หน่วยงานปฏิบัติ	
		เป้าหมาย 20 ปี	61-65	66-70	71-80		หลัก	สนับสนุน
	สัดส่วนพื้นที่ชุ่มน้ำและ แหล่งน้ำที่ได้รับการฟื้นฟู	พื้นที่ชุ่มน้ำ (Ramsar Site) และพื้นที่ชุ่มน้ำที่มี ความสำคัญ ระดับชาติ ความสำเร็จ ร้อยละ 90	พื้นที่ชุ่มน้ำ (Ramsar Site) และพื้นที่ชุ่มน้ำที่ มีความสำคัญ ระดับชาติ ความสำเร็จ ร้อยละ 40	พื้นที่ชุ่มน้ำ (Ramsar Site) และพื้นที่ชุ่มน้ำที่ มีความสำคัญ ระดับชาติ ความสำเร็จ ร้อยละ 50	-	สททช./มท./ ทส.	สททช./กทผ./ มท./ทต./ชป./ พม./จท./คพ./ ทท.	สผ./ยผ./ปม./ ธร./อปท.
		แหล่งน้ำธรรมชาติ ที่มีพื้นที่ผิวน้ำเกิน 1000 ไร่ ความสำเร็จ ร้อยละ 90	แหล่งน้ำธรรมชาติ ที่มีพื้นที่ผิวน้ำเกิน 1000 ไร่ ความสำเร็จร้อยละ 20	แหล่งน้ำธรรมชาติ ที่มี พื้นที่ผิวน้ำ เกิน 1000 ไร่ ความสำเร็จร้อยละ 20	แหล่งน้ำธรรมชาติ ที่มี พื้นที่ผิวน้ำ เกิน 1000 ไร่ ความสำเร็จ ร้อยละ 40			
		ลำน้ำสาขา ความสำเร็จ ร้อยละ 50	-	ลำน้ำสาขา ความสำเร็จ ร้อยละ 20	ลำน้ำสาขา ความสำเร็จ ร้อยละ 30			
	สัดส่วนพื้นที่ชุมชน (นอกเขต กทม. ที่เป็น ชุมชน ขนาดใหญ่) ริมแม่น้ำ ลำคลอง และแหล่งน้ำธรรมชาติ (ร้อยละของพื้นที่เป้าหมาย)	ความสำเร็จ ร้อยละ 90	ความสำเร็จ ร้อยละ 50	ความสำเร็จ ร้อยละ 40	-	สททช./มท./ ทส.	สททช./กทผ./ มท./ทต./ชป./ พม./จท./คพ./ ทท.	สผ./ยผ./ปม./ ธร./อปท.

ตารางเป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัดแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี

แผนแม่บทด้านที่ 5 การอนุรักษ์ฟื้นฟูสภาพป่าต้นน้ำที่เสื่อมโทรมและป้องกันการพังทลายของดิน

กลยุทธ์/แผนงาน	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ปี)				หน่วยงาน อำนาจการ ขับเคลื่อน	หน่วยงานปฏิบัติ	
		เป้าหมาย 20 ปี	61-65	66-70	71-80		หลัก	สนับสนุน
1. การอนุรักษ์ฟื้นฟูพื้นที่ป่าต้นน้ำที่เสื่อมโทรม								
1.1 ฟื้นฟูป่าต้นน้ำ (ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ 1,2)	จำนวนพื้นที่ป่า (ไร่)	3,524,241	734,000	853,500	1,936,714	ทส.	อส./ปม.	สผ./ ภาคเอกชน
2. การป้องกันและลดการชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่ต้นน้ำ								
2.1 การป้องกันและลดการชะ ล้างพังทลายของดิน ชั้น คุณภาพลุ่มน้ำ 1,2	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	450,000	75,000	125,000	250,000	ทส.	อส./ปม.	สผ./ ภาคเอกชน
2.2 การป้องกันและลดการชะ ล้างพังทลายของดิน ชั้น คุณภาพลุ่มน้ำ 3,4,5	จำนวนพื้นที่ (ไร่)	20,000,000	5,000,000	5,000,000	10,000,000		พด.	สผ./ ภาคเอกชน

ตารางเป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัดแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี

แผนแม่บทด้านที่ 6 การบริหารจัดการ

กลยุทธ์ /แผนงาน	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ปี)				หน่วยงาน ขับเคลื่อน	หน่วยงานปฏิบัติ	
		เป้าหมาย 20 ปี	61-65	66-70	71-80		หลัก	สนับสนุน
1. จัดทำปรับปรุงกฎหมายและองค์การด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ								
1.1 การจัดทำ ปรับปรุง ทบทวน กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับด้าน ทรัพยากรน้ำ	1. การจัดทำ ปรับปรุง ทบทวน กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับด้านทรัพยากรน้ำ 1.1 จัดทำอนุบัญญัติ ทรัพยากรน้ำ 1.2 ปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และมาตรการที่เกี่ยวข้อง	35 เรื่อง/ประกาศ บังคับใช้	จัดทำ/ ประกาศใช้ กฎหมายลำดับ รอง 35 เรื่อง	ปรับปรุงกฎหมายและระเบียบอย่าง ต่อเนื่อง		สทนช.	สทนช./มท./ ทส./กษ.	ทุกหน่วยงาน/ ภาคประชาชน
1.2 ส่งเสริม พัฒนา องค์การการบริหาร จัดการทรัพยากรน้ำ ในระดับชาติ/ระดับ ลุ่มน้ำ	ระดับความสำเร็จของการ จัดตั้งองค์กรที่เกี่ยวข้องกับ การบริหารจัดการ ทรัพยากรน้ำ ระดับชาติ/ ระดับลุ่มน้ำ ตามพระราช บัญญัติทรัพยากรน้ำ	มีองค์กรทำหน้าที่ บริหารจัดการด้าน ทรัพยากรน้ำใน ระดับชาติ/ระดับลุ่มน้ำ	- กนช. - สทนช. - คกก. (ทุกลุ่มน้ำ) - องค์กรผู้ใช้น้ำ	ดำเนินการต่อเนื่อง			สทนช.	ทุกหน่วยงาน
1.3 พัฒนากลไกความ ร่วมมือระหว่าง ประเทศด้าน ทรัพยากรน้ำ	ระดับความสำเร็จของการ จัดทำความร่วมมือ/ แผนปฏิบัติการระหว่าง ประเทศและองค์กรระหว่าง ประเทศในการบริหาร จัดการทรัพยากรน้ำ ไม่น้อย กว่าร้อยละ 80	มีข้อตกลง/ความ ร่วมมือระหว่าง ประเทศ	- มีแผนปฏิบัติ การระหว่าง ประเทศและ องค์กรระหว่าง ประเทศ - ขับเคลื่อนร้อย ละ 10	ขับเคลื่อน ร้อยละ 40	ขับเคลื่อนร้อยละ 30		สทนช./	ทุกหน่วยงาน

ตารางเป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัด แผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี

กลยุทธ์ / แผนงาน	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ปี)				หน่วยงาน ขับเคลื่อน	หน่วยงานปฏิบัติ	
		เป้าหมาย 20 ปี	61-65	66-70	71-80		หลัก	สนับสนุน
2. การจัดทำแผน บริหารจัดการ ทรัพยากรน้ำ	มีแผนการบริหารจัดการ ทรัพยากรน้ำทุกระดับ เป็น มาตรฐาน สอดคล้องกับ ยุทธศาสตร์การพัฒนาของ ประเทศ	แผนแม่บท/แผน ปฏิบัติ/แผนการจัด สรรน้ำ/แผนภาวะ วิกฤติทั้งลุ่มน้ำหลัก และสาขาจัดทำเสร็จ ตามกำหนด	จัดทำแผนครบ ทุกลุ่มน้ำ	ทบทวนและปรับปรุงแผนทุก 5 ปี		สทช.	สทช.	ทุกหน่วยงาน
3. การติดตามและ ประเมินผล	ระดับความสำเร็จในการ ติดตามและประเมินผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมายสามารถวัด ได้ถึงระดับผลกระทบ	เป้าหมายระดับ ผลผลิตและ ผลลัพธ์	เป้าหมายระดับ ผลลัพธ์และ ผลกระทบ	เป้าหมายระดับผล ลัพธ์และ ผลกระทบ	สทช.	สทช.	ทุกหน่วยงาน
4. การพัฒนาระบบฐานข้อมูลสนับสนุนการตัดสินใจ								
4.1 พัฒนาและเพิ่ม ประสิทธิภาพระบบ ฐานข้อมูลเพื่อการ การบริหารจัดการ ทรัพยากรน้ำ	ระดับความสำเร็จในการ จัดทำระบบฐานข้อมูลด้าน ทรัพยากรน้ำ ที่ทันสมัย ถูกต้อง และบูรณาการเป็น มาตรฐานเดียวกัน ทุก หน่วยงานครอบคลุมทั้ง ระดับชาติ ลุ่มน้ำและชุมชน	มีระบบฐานข้อมูลด้าน ทรัพยากรน้ำ ที่ ทันสมัย ถูกต้อง และ บูรณาการเป็นมาตร ฐานเดียวกันทุกหน่วย งาน ครอบคลุมทั้ง ระดับชาติ ลุ่มน้ำและ ชุมชน	- พัฒนา/เชื่อมโยงระบบฐาน ข้อมูลระหว่าง หน่วยงานเป็น มาตรฐานเดียว กัน (Bigdata) - มีระบบตรวจ วัดและเตือน ภัยครอบคลุม ลุ่มน้ำหลัก - มีศูนย์ข้อมูล กลางที่ครอบคลุม ลุ่มน้ำหลัก	- มีศูนย์ข้อมูล กลางครอบคลุม ทุก จังหวัด	- ชุมชนมีระบบ สารสนเทศด้าน ทรัพยากรน้ำของ ชุมชนใช้งาน โดยใช้ ข้อมูลระดับชุมชน จากศูนย์ข้อมูล ระดับจังหวัด	สทช.	สทช./วท./ ดท./ทส./กษ.	ทุกหน่วยงาน

ตารางเป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัดแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี

กลยุทธ์ /แผนงาน	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ปี)				หน่วยงาน ขับเคลื่อน	หน่วยงานปฏิบัติ	
		เป้าหมาย 20 ปี	61-65	66-70	71-80		หลัก	สนับสนุน
5. การศึกษา วิจัย และพัฒนาการ จัดการทรัพยากรน้ำ	ระดับความสำเร็จของการ จัดทำงานศึกษาวิจัย และ นวัตกรรมเพื่อขับเคลื่อน การบริหารจัดการน้ำของ ประเทศ	มีงาน วิจัย ศึกษา พัฒนาเทคโนโลยีและ นวัตกรรมที่ได้นำมา ประยุกต์ใช้ขับเคลื่อน การบริหารจัดการน้ำ ของประเทศ	- กำหนด ประเด็นและ จัดทำแผนงาน - นำผลการวิจัย มาขยายผล	ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง		สทช.	สทช./ อุดมศึกษาวิจัย และ นวัตกรรม/วท.	ทุกหน่วยงาน
6. การประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วม								
1. เสริมสร้างการรับรู้ และประชาสัมพันธ์ นโยบาย/แผนแม่บท การบริหารจัดการ ทรัพยากรน้ำ	จำนวนช่องทางของการ ประชาสัมพันธ์	สร้างการรับรู้ นโยบาย แผนแม่บทการบริหาร จัดการทรัพยากรน้ำ ทั้ง 6 ด้าน อันจะ นำไปสู่ความร่วมมือใน การพัฒนาและบริหาร จัดการน้ำของประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 85	ไม่น้อยกว่า 5 ช่องทาง	ไม่น้อยกว่า 8 ช่องทาง	ไม่น้อยกว่า 10 ช่องทาง	สทช.	สทช./กรม ประชาสัมพันธ์	ทุกหน่วยงาน
	ร้อยละของการดำเนินงาน ตามแผนประชาสัมพันธ์ แผนแม่บทการบริหาร จัดการทรัพยากรน้ำ		ดำเนินการให้ได้ ร้อยละ 70	ดำเนินการให้ได้ ร้อยละ 10	ดำเนินการให้ได้ร้อย ละ 5			
2. บูรณาการการมี ส่วนร่วมในการ บริหารจัดการ ทรัพยากรน้ำ	จำนวนเรื่อง/กิจกรรม	จัดทำกรอบงานและ สนับสนุนการมีส่วน ร่วมขององค์กรผู้ใช้น้ำ ในการใช้	จัดกิจกรรมการ มีส่วนร่วมให้แก่ ภาคส่วนที่ เกี่ยวข้อง	ดำเนินการ อย่างต่อเนื่อง	ดำเนินการ อย่างต่อเนื่อง	สทช.	สทช.	ทุกหน่วยงาน
3. ผลักดันให้เกิด กลไกขยายผล ความสำเร็จด้านการ บริหารจัดการน้ำใน ระดับชุมชน/ระดับ ท้องถิ่น (ประเด็นการ ปฏิรูปประเทศ)	จำนวนหมู่บ้านที่สามารถ บริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ได้ด้วยตนเอง และสามารถ ขยายผลความสำเร็จไปยัง พื้นที่อื่น	ชุมชนสามารถบริหารจัดการ ทรัพยากรน้ำในพื้นที่ได้ด้วย ตนเอง ผ่านกระบวนการมี ส่วนร่วมของทุกภาคส่วน และเกิดเครือข่ายการบริหาร จัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ตามแนวพระราชดำริ ชุมชน มีความเป็นอยู่ที่ดี เกิดความ ยั่งยืนในทุกมิติ	800 หมู่บ้าน	2,200 หมู่บ้าน	3,000 หมู่บ้าน	สทช.	สทช./มท.	ทส. กษ. สสนก.