



คู่มือการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ในระดับจังหวัด

จัดทำโดย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิงหาคม 2554

คำนำ

พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 มาตรา 37 - 41 ได้กำหนดให้ผู้ว่าราชการจังหวัด ในท้องที่เขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม หรือเขตควบคุมมลพิษ จะต้องดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด สำหรับจังหวัดอื่นๆ ที่มีภารกิจในการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม อาจจัดทำแผนปฏิบัติการฯ ในระดับจังหวัด ที่มีรายละเอียดของระบบการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสอดคล้องกับแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม เสนอมายังสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทำการรวบรวมและวิเคราะห์แผนปฏิบัติการฯ ในระดับจังหวัด แล้วจึงเสนอขอความเห็นชอบต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อขอตั้งงบประมาณ หมวดเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ โครงการสนับสนุนแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด ตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ 1/2554 วันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2554 เห็นชอบกรอบของแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด ซึ่งครอบคลุมการดำเนินงานป้องกันแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมในทุกด้าน ไม่เพียงแต่การจัดการขยะมูลฝอยและน้ำเสียชุมชนเท่านั้น อาทิเช่น การจัดการสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมในเขตเมืองเก่า การจัดการพื้นที่ชุ่มน้ำ การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การดำเนินงานตามแนวทางการจัดการภูมิทัศน์ การจัดการด้านมลพิษ เช่น การจัดการระเบียบป้ายและอื่นๆ ตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และมติคณะรัฐมนตรี ทั้งนี้ ยังเห็นชอบให้มีการส่งเสริมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเสนอแผนปฏิบัติการฯ ในระดับจังหวัด ที่เป็นโครงการ กิจกรรม ที่สามารถตอบสนองและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในพื้นที่อย่างแท้จริง และมีความต่อเนื่องในการจัดการปัญหา รวมทั้งมีผู้รับผิดชอบที่ชัดเจน ที่สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ และใช้หลักการของผู้ก่อมลพิษเป็นผู้จ่าย ซึ่งวิธีการปฏิบัติอาจเป็นการดำเนินการในแต่ละจังหวัดหรือร่วมกันหลายจังหวัดหลายพื้นที่

เพื่อให้แผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด เป็นกลไกในการถ่ายทอดแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมของประเทศไปสู่การปฏิบัติในระดับจังหวัดและท้องถิ่น รวมทั้งเป็นช่องทางในการสนับสนุนด้านวิชาการ การบริหารจัดการ และงบประมาณ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงได้จัดทำ “คู่มือการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด” เพื่อให้จังหวัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ใช้เป็นแนวทางในการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตรงตามหลักเกณฑ์/ข้อกำหนดต่างๆ และตอบสนองต่อความต้องการในการป้องกันแก้ไขสถานการณ์ปัญหา ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ โดยเป็นการบูรณาการการดำเนินงานร่วมกันของหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องให้เกิดผลสำเร็จต่อไป

มติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 1/2554

วันที่ 17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2554

วาระที่ 3.3 เรื่อง แผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด และการจัดตั้ง
งบประมาณ ปี พ.ศ. 2555

มติที่ประชุม

1. ในเรื่องการจัดตั้งงบประมาณอุดหนุนแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด มอบให้สำนักงานงบประมาณดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายและรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2550 โดยหารือสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา และแจ้งผลให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ และถือปฏิบัติต่อไป ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาได้ตอบความเห็นสำนักงานงบประมาณว่า สามารถที่จะตั้งงบประมาณไว้ที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ได้

2. เห็นชอบกับหลักการในกรอบของแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด ตามที่ สผ. เสนอ โดยให้เพิ่มเติมรายละเอียดขอบเขตของแนวทางการสนับสนุนการจัดการสิ่งแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ให้ชัดเจน และสอดคล้องตามภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ตามนโยบายและมาตรการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติได้มีมติ รวมทั้งมติคณะรัฐมนตรีในเรื่องสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ และใช้เป็นกรอบการจัดทำแผนปฏิบัติการฯ ในระดับจังหวัดต่อไป

หลักการในกรอบของแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด มีรายละเอียดดังนี้

1) ส่งเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเสนอแผนปฏิบัติการฯ ในระดับจังหวัด ที่เป็นโครงการกิจกรรม ที่สามารถตอบสนองหรือแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในพื้นที่อย่างแท้จริง และมีความต่อเนื่องในการจัดการปัญหา รวมทั้งมีผู้รับผิดชอบที่ชัดเจน ที่สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ และใช้หลักการของผู้ก่อมลพิษเป็นผู้จ่าย ซึ่งวิธีการปฏิบัติอาจเป็นการดำเนินการในแต่ละจังหวัดหรือร่วมกันหลายจังหวัดหลายพื้นที่

2) กรอบของโครงการภายใต้แผนปฏิบัติการฯ ในระดับจังหวัด สามารถครอบคลุมด้านสิ่งแวดล้อมทุกด้าน เช่น การจัดการสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมในเขตเมืองเก่า การจัดการพื้นที่ชุ่มน้ำ การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การดำเนินงานตามแนวทางการจัดการภูมิทัศน์ การจัดการด้านมลพิษ เช่น การจัดการระเบียบป้าย และอื่นๆ ตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (กก.วล.) และมติคณะรัฐมนตรี

3) สนับสนุนและผลักดันให้การดำเนินงานด้านการจัดการมลพิษ โดยภาคเอกชนที่มีความชำนาญตามหลักวิชาการ และเป็นผู้จัดให้บริการแก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยอยู่ภายใต้ความรับผิดชอบของท้องถิ่นและจังหวัด เพื่อให้แผนปฏิบัติการฯ ในระดับจังหวัด สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

4) ให้จังหวัดพิจารณาการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและน้ำเสียชุมชนเป็นภาพรวมของจังหวัด โดยการทบทวนระบบที่เคยออกแบบในลักษณะการดำเนินการแต่ละท้องถิ่น เพื่อให้การบริหารจัดการเป็นเอกภาพและมีประสิทธิภาพ

อธิบายคำย่อ

กกถ.	คณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
กก.วล.	คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
ก.พ.ร.	สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการระบอบราชการ
คพ.	กรมควบคุมมลพิษ
ทสจ.	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด
สถ.	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
สผ.	สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
สสภ.	สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค
ทส.	กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
อปท.	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ผวจ.	ผู้ว่าราชการจังหวัด
พ.ร.บ.	พระราชบัญญัติ
แผนปฏิบัติการฯ ในระดับจังหวัด	แผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด
คณะกรรมการฯ	คณะกรรมการจัดทำและติดตามประเมินผลแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด
คณะทำงานฯ	คณะทำงานด้านเทคนิควิชาการ
คณะอนุกรรมการฯ	คณะอนุกรรมการกำกับการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 แนวทางการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด	1
หลักการและเหตุผล	1
กฎหมาย ระเบียบ และแผนในระดับต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง	2
แนวทางการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด	9
ขั้นตอนการจัดทำและพิจารณาแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด	12
แหล่งงบประมาณ	18
บทที่ 2 แผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด	20
หลักการและเหตุผล	24
วัตถุประสงค์	24
วิสัยทัศน์	24
พันธกิจ	24
เป้าหมาย	24
ข้อมูลพื้นฐานของจังหวัด	24
สถานการณ์และประเด็นปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	25
นโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนที่เกี่ยวข้อง	33
การจัดลำดับความสำคัญของปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของจังหวัด	36
การวิเคราะห์ปัจจัยด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	38
กลยุทธ์ มาตรการ ผลผลิต ตัวชี้วัดของจังหวัด	39
แผนงาน และโครงการ/กิจกรรม	44
กลไกการผลักดันการดำเนินงาน และการติดตามประเมินผล	61
บทที่ 3 การจัดทำเอกสารประกอบการพิจารณาโครงการ	64
เอกสารประกอบการพิจารณาโครงการก่อสร้างระบบกำจัดขยะมูลฝอยและระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน	65
เอกสารประกอบการพิจารณาโครงการอื่นๆ ด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	84
บทที่ 4 แผนแม่บทด้านการบริหารจัดการน้ำเสียชุมชน/ขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลของจังหวัด	90
แผนแม่บทการบริหารจัดการน้ำเสียชุมชน	91
แผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	118
บทที่ 5 แนวทางการพิจารณาแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด	131
แนวทางในการพิจารณาสนับสนุนงบประมาณแผ่นดิน (เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ)	132
หลักเกณฑ์ในการพิจารณาโครงการ กิจกรรม และงบประมาณ (เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ)	133
แนวทางในการพิจารณาสนับสนุนงบประมาณเงินกองทุนสิ่งแวดล้อม	146

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2-1 แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินของจังหวัดสมุทรสงคราม ในช่วงปี พ.ศ. 2531-2550	27
ตารางที่ 2-2 ผลการจำแนกประเภทคุณภาพน้ำในแม่น้ำสายหลักของ จ.พระนครศรีอยุธยา	29
ตารางที่ 2-3 การประมาณการปริมาณขยะมูลฝอยในจ.พระนครศรีอยุธยา	31
ตารางที่ 2-4 การประมาณการปริมาณมูลฝอยติดเชื้อจากสถานพยาบาลใน จ.พระนครศรีอยุธยา	32
ตารางที่ 2-5 สรุปประเด็นปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของจังหวัด	32
ตารางที่ 2-6 การวิเคราะห์และเชื่อมโยงนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนที่เกี่ยวข้อง	34
ตารางที่ 2-7 การจัดลำดับความสำคัญของปัญหาในแต่ละประเด็นปัญหา	37
ตารางที่ 2-8 การพิจารณาปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอกของจังหวัด	38
ตารางที่ 2-9 ตัวอย่าง กลยุทธ์ มาตรการ ผลผลิต ตัวชี้วัดของจังหวัด	40
ตารางที่ 2-10 แนวทางการส่งเสริม สนับสนุน และการติดตามประเมินผล แผนปฏิบัติการฯ ในระดับจังหวัด	62
ตารางที่ 3-1 บัญชีรายการเอกสารประกอบการพิจารณาโครงการ	65
ตารางที่ 3-2 วงเงินงบประมาณ	70
ตารางที่ 3-3 รายละเอียดค่าใช้จ่าย ซึ่งท้องถิ่นต้องจัดเตรียมเพื่อใช้ในการเดินระบบและบำรุงรักษาระบบ	70
ตารางที่ 3-4 รายละเอียดประกอบการพิจารณาโครงการจัดการน้ำเสีย / ขยะมูลฝอยชุมชน ภายใต้แผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด ปีงบประมาณ พ.ศ.	72
ตารางที่ 3-5 รายได้ของ อปท. 3 ปีย้อนหลัง	76
ตารางที่ 3-6 รายจ่ายของ อปท. 3 ปีย้อนหลัง	77
ตารางที่ 3-7 ประสิทธิภาพของระบบการจัดการน้ำเสียชุมชนโครงการที่ขอเพิ่มประสิทธิภาพ	78
ตารางที่ 3-8 รายได้-รายจ่าย ที่เกิดขึ้นจริงของโครงการจัดการน้ำเสียชุมชน เทศบาล / อบจ. จังหวัด	78
ตารางที่ 3-9 ผลการตรวจวัดปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน 3 ปีย้อนหลัง	79
ตารางที่ 3-10 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำก่อนเข้าระบบและหลังจากการบำบัดแล้ว ย้อนหลัง 3 ปี	79
ตารางที่ 3-11 การประเมินประสิทธิภาพของระบบการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนเดิม และโครงการที่ขอเพิ่มประสิทธิภาพ	80
ตารางที่ 3-12 ปริมาณขยะมูลฝอยเข้าสู่ระบบกำจัดขยะมูลฝอย 3 ปีย้อนหลัง ปี พ.ศ.	80
ตารางที่ 3-13 ปริมาณขยะมูลฝอยของ อปท. อื่นที่ร่วมดำเนินการเข้าสู่ระบบกำจัดขยะมูลฝอย 3 ปี ย้อนหลัง ปี พ.ศ.	80
ตารางที่ 3-14 สรุปผลการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยของ อปท. 3 ปีย้อนหลัง	81
ตารางที่ 3-15 รายละเอียดข้อมูลครุภัณฑ์ที่มีอยู่ในปัจจุบัน	81

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 3-16 ผลตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน จากบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน (Monitoring well)	82
ตารางที่ 3-17 สรุปค่าใช้จ่ายจำแนกตามหมวดรายการงบประมาณ	88
ตารางที่ 3-18 ค่าใช้จ่ายจำแนกรายกิจกรรมและหมวดรายการงบประมาณ	88
ตารางที่ 3-19 สรุปค่าใช้จ่ายจำแนกตามหมวดรายการงบประมาณ	89
ตารางที่ 3-20 ค่าใช้จ่ายจำแนกรายกิจกรรมและหมวดรายการงบประมาณ	89
ตารางที่ 4-1 ประเภทการใช้ที่ดิน พื้นที่จังหวัด.....	94
ตารางที่ 4-2 แหล่งน้ำ หรือแม่น้ำที่สำคัญในพื้นที่จังหวัด.....	95
ตารางที่ 4-3 การตรวจวัดคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำของจังหวัด.....ในปี พ.ศ.	96
ตารางที่ 4-4 ปัญหาความเสื่อมโทรมของแหล่งน้ำ ในพื้นที่จังหวัด.....	96
ตารางที่ 4-5 ปริมาณการใช้น้ำประปา ในปี พ.ศ.ถึง.....	97
ตารางที่ 4-6 ปริมาณน้ำเสีย ในปี พ.ศ. โดยใช้วิธีวัดปริมาณน้ำเสียจากอัตราการไหล โดย Flow meter	97
ตารางที่ 4-7 สถานการณ์และการจัดการน้ำเสียชุมชนสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในพื้นที่จังหวัด.....	98
ตารางที่ 4-8 ระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียชุมชนพื้นที่จังหวัด.....	99
ตารางที่ 4-9 ข้อมูลคุณภาพน้ำระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาล..... ประจำปี 25..	100
ตารางที่ 4-10 การวิเคราะห์ศักยภาพและข้อจำกัดของการจัดการมลพิษทางน้ำ โดยการวางแผนเชิงพื้นที่ จังหวัด.....	107
ตารางที่ 4-11 ลำดับความสำคัญของ แผนงาน/โครงการ ที่ควรไว้ในแผนปฏิบัติการ เพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด	115
ตารางที่ 4-12 แสดงสถิติปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในจังหวัด ...	125
ตารางที่ 4-13 แสดงสถิติองค์ประกอบขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นของจังหวัด...	125
ตารางที่ 4-14 แสดงรายละเอียดข้อมูลของครุภัณฑ์และประสิทธิภาพในการเก็บขนขยะมูลฝอย	126
ตารางที่ 5-1 หลักเกณฑ์การพิจารณาโครงการลงทุนก่อสร้างระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียชุมชน	135
ตารางที่ 5-2 หลักเกณฑ์การพิจารณาโครงการลงทุนก่อสร้างระบบกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนใหม่ และโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบกำจัดขยะมูลฝอย	141

สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 1-1 ความสัมพันธ์ และความเชื่อมโยงกฎหมายและแผนด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	10
รูปที่ 1-2 ขั้นตอนการจัดทำและพิจารณาแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในระดับจังหวัด	13
รูปที่ 1-3 การจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด	14
รูปที่ 2-1 พื้นที่ป่าชายเลนจากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม SPOT-5 เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2550	28
รูปที่ 2-2 คุณภาพน้ำของแม่น้ำสายหลัก 4 สาย ใน จ.พระนครศรีอยุธยา	29
รูปที่ 2-3 ที่ตั้งแหล่งกำเนิดมลพิษทางน้ำที่สำคัญใน จ.พระนครศรีอยุธยา	30
รูปที่ 2-4 ที่ตั้งของระบบผลิตน้ำประปา และแหล่งกำเนิดมลพิษทางน้ำ	30
รูปที่ 4-1 แผนที่ตั้งแม่น้ำสายสำคัญในพื้นที่จังหวัด.....	95
รูปที่ 4-2 แสดงที่ตั้งระบบบำบัดน้ำเสียในพื้นที่จังหวัด.....	99
รูปที่ 4-3 แสดงที่ตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย.....ในพื้นที่จังหวัด.....	100

หนังสือ	คู่มือการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด
พิมพ์ครั้งที่ 1	สิงหาคม 2554
จำนวนพิมพ์	750 เล่ม
ดำเนินการโดย	สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ที่ปรึกษา	นางนิตากร โฆษิตรัตน์ เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม นางสาวอาระยา นันทโพธิเดช รองเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม นางรวิวรรณ ภูริเดช ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
คณะผู้จัดทำ	นายไพศาล ผดุงศิริกุล นายบรรพต แยมกลิ่นพุ่ม นางสาวนาเรีรัตน์ พันธุ์มณี นางสาวศุภรา เหลืองภัทรวงษ์ นางสาวอรุสฎาวี สายเพชร นายศิวัช แก้วเจริญ นางสาวประมวล ตะแก้ว นางเนตรนพิท ไวจรรยา นางสาวสุกัญญา บุญสวัสดิ์ นางสาวณัฐกานต์ สิงหา
จัดพิมพ์เผยแพร่	สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์/โทรสาร 0 2265 6607
website	www.onep.go.th/oneb
E-mail	onep_pap@onep.go.th
ระบบฐานข้อมูล	http://mews.onep.go.th