

เอกสารผลงาน  
ฉบับสมบูรณ์

R 602

ข้อเสนอแนะคิด/ วิธีการเพื่อพัฒนาหรือปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ของ นางสาวจิตติมา ราษฎร์

เพื่อประกอบการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ  
ตำแหน่งเลขที่ 602

กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี

เรื่อง การเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำแผนด้านการแก้ไขปัญหามลพิษ  
ในจังหวัดนนทบุรี



## สารบัญ

เรื่อง

หน้า

การเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำแผนด้านการแก้ไขปัญหาหมูลพิษ  
ในจังหวัดนนทบุรี

1. หลักการและเหตุผล	1
2. บทวิเคราะห์/ แนวคิด/ ข้อเสนอแนะ	
2.1 บทวิเคราะห์/แนวคิด	2
2.2 ข้อเสนอแนะ	3
3. ผลที่คาดว่าจะได้รับ	6
4. ตัวชี้วัดความสำเร็จ	6

# ข้อเสนอแนะคิด/ วิธีการเพื่อพัฒนาหรือปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ของ นางสาวจิตติมา ราษฎร์

เพื่อประกอบการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตำแหน่งเลขที่ 602

สำนัก/ ศูนย์/ สำนักงาน สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี  
กลุ่มงานสิ่งแวดล้อม

เรื่อง การเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำแผนด้านการแก้ไขปัญามลพิษในจังหวัดนนทบุรี

## 1. หลักการและเหตุผล

จังหวัดนนทบุรีเป็นจังหวัดบริมทะเล ซึ่งรองรับการขยายตัวของความเจริญของกรุงเทพมหานคร มีการขยายตัวทางเศรษฐกิจอย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านที่อยู่อาศัยและธุรกิจการค้าดำเนินไปอย่างรวดเร็ว ทำให้เกิดการขยายตัวของชุมชนเมืองออกไปอย่างเร็วทิศทาง การพัฒนาด้านต่าง ๆ ไม่สอดคล้องกับศักยภาพและขีดจำกัดของพื้นที่ ไม่คำนึงถึงคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมในระยะยาว ทำให้ปัญามลพิษ อาทิ เช่น มลพิษทางน้ำ มลพิษจากมูลฝอยและของเสียอันตราย มลพิษทางอากาศและเสียง ฯลฯ ยังคงทวีความรุนแรงมากขึ้น จากเหตุผลดังกล่าวทำให้จังหวัดนนทบุรี ได้ถูกกำหนดให้เป็นเขตควบคุมมลพิษตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2538) ซึ่งตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 มาตรา 60 ได้กำหนดให้เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นในท้องที่ได้ประกาศกำหนดให้เป็นเขตควบคุมมลพิษจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อลดและจัดมลพิษ เพื่อร่วมไว้ในแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด โดยการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อลดและจัดมลพิษ ให้ดำเนินการสำรวจ และเก็บข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดมลพิษ โดยจัดทำเป็นบัญชีรายละเอียดแสดงจำนวนประเภท และขนาดของแหล่งกำเนิดมลพิษนั้น รวมถึงทำการศึกษา วิเคราะห์ และประเมินสถานภาพมลพิษ ขอบเขตความรุนแรงของสภาพปัญหา และผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อกำหนดมาตรการที่เหมาะสมและจำเป็นสำหรับการลดและจัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษ

ทว่าการดำเนินการแก้ไขปัญามลพิษของจังหวัดนนทบุรีในระยะเวลาที่ผ่านมา พบว่าการดำเนินการตามแผนงานหรือโครงการที่ได้รับการบรรจุในแผนปฏิบัติการเพื่อแก้ไขปัญามลพิษของจังหวัดนนทบุรี เป็นไปอย่างไม่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เนื่องจากปัญหาอุปสรรคหลายประการ อาทิเช่น ไม่ความสอดคล้องกับสถานการณ์ปัญหา ความต้องการของประชาชน พื้นที่ที่มีความเร่งด่วน ขาดการบูรณาการจากทุกภาคส่วน หรือไม่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ เป็นต้น ทำให้ปัญามลพิษในสิ่งแวดล้อมของจังหวัดนนทบุรียังคงสะสมและทวีความรุนแรงขึ้นอย่างต่อเนื่อง

ในเอกสารฉบับนี้ ผู้ขอรับการประเมินได้เสนอแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำแผนด้านการแก้ไขปัญามลพิษในจังหวัดนนทบุรี ซึ่งจะเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำแผนด้านการแก้ไขปัญามลพิษของจังหวัดนนทบุรี ให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการจัดทำแผนต่อไป

## 2. บทวิเคราะห์/ แนวคิด/ ข้อเสนอแนะ

### 2.1 บทวิเคราะห์/ แนวคิด

จังหวัดนนทบุรี ได้ถูกประกาศเป็นเขตควบคุมมลพิษตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2538) ซึ่งตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 มาตรา 60 ได้บัญญัติว่า “เพื่อประโยชน์ในการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับ จังหวัด ตามมาตรา 37 ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นในท้องที่ที่ได้ประกาศกำหนดให้เป็นเขตควบคุมมลพิษตาม มาตรา 59 จัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อลดและจัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษนั้น เสนอต่อผู้ว่าราชการจังหวัด เพื่อร่วมไว้ในแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด

การจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อลดและจัดมลพิษ ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

- (1) ทำการสำรวจ และเก็บข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดมลพิษที่มีอยู่ในเขตควบคุมมลพิษนั้น
- (2) จัดทำบัญชีรายละเอียดแสดงจำนวน ประเภท และขนาดของแหล่งกำเนิดมลพิษ ที่ได้ทำการสำรวจและเก็บข้อมูลตาม (1)

(3) ทำการศึกษา วิเคราะห์ และประเมินสถานภาพมลพิษ รวมทั้งขอบเขตความรุนแรงของ สภาพปัจจุบัน และผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อกำหนดมาตรการที่เหมาะสมและจำเป็นสำหรับการลด และจัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษนั้น

ในการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อลดและจัดมลพิษของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง และ วรรคสอง ให้เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษแนะนำและช่วยเหลือตามความจำเป็น”

ประกอบกับตามกฎหมายว่าด้วยป่าไม้ กฎหมายว่าด้วยป่าสงวน กฎหมายว่าด้วยสวนป่า กฎหมายว่าด้วยอุทยานแห่งชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด (ฉบับที่ 2 ) พ.ศ.2547 กำหนดให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัด มีอำนาจหน้าที่ดังนี้

- 1) จัดทำแผนจัดการสิ่งแวดล้อมของจังหวัด แผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพ สิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด
- 2) ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยป่าไม้ กฎหมายว่าด้วยป่าสงวน กฎหมายว่าด้วยสวนป่า กฎหมายว่าด้วยอุทยานแห่งชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด รวมทั้งประสานการจัดทำแผนปฏิบัติการติดตามประเมินผลการดำเนินงานของ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- 3) ผ่าระหว่าง ตรวจสอบ กำกับ ดูแล ส่งเสริม เผยแพร่ บำรุงรักษา และระบบเตือนภัยเกี่ยวกับ ทรัพยากรน้ำในระดับจังหวัด รวมทั้งประสานการจัดทำแผนปฏิบัติการติดตามประเมินผลการดำเนินงานของ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- 4) กำกับ ดูแล การประกอบกิจการน้ำบาดาลตามกฎหมายว่าด้วยน้ำบาดาล และกิจกรรมประปา
- 5) ส่งเสริม เผยแพร่ และสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนในการสงวน อนุรักษ์ และฟื้นฟู ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของจังหวัด
- 6) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่น ที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

จากบทบาทและอำนาจหน้าที่ที่กำหนดไว้ดังกล่าว สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรีจึงเป็นหน่วยงานหลักที่จะสนับสนุนการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อลดและจัดมลพิษ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมถึงเป็นหน่วยงานประสานการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อลดและจัดมลพิษ ในระดับจังหวัดเสนอต่อผู้ว่าราชการจังหวัด เพื่อร่วมไว้ในแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมใน ระดับจังหวัดต่อไป

## 2.2 ข้อเสนอแนะ

เพื่อให้การจัดทำแผนด้านการแก้ไขปัญหาลพิษของจังหวัดนนทบุรี มีความสอดคล้องกับสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน สามารถแก้ไขหรือบรรเทาปัญหาลพิษที่เกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้ขอรับการประเมินจึงขอเสนอแนวทางในการจัดทำแผน ดังนี้

### 2.2.1 จัดตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อแก้ไขปัญหาลพิษในระดับจังหวัด

จัดตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติการฯ โดยมีหน้าที่จัดทำแผนปฏิบัติการฯ โดยเฉพาะเพื่อให้การจัดทำแผนปฏิบัติการฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ดังกล่าว ซึ่งคณะกรรมการประกอบด้วย ผู้ว่าราชการจังหวัดหรือรองผู้ว่าราชการจังหวัดที่ได้รับมอบหมายเป็นประธาน ผู้แทนจากหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องร่วมเป็นคณะกรรมการ ประกอบด้วย ผู้แทนจากสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด สำนักงานเกษตรจังหวัด สำนักงานประมงจังหวัด สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์กรเอกชน และภาคประชาชน โดยมีสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด เป็นคณะกรรมการและเลขานุการคณะกรรมการ หน้าที่ด้านวิชาการ และเป็นฝ่ายเลขานุการ

### 2.2.2 จัดทำข้อมูลสนับสนุนการจัดทำพิจารณาจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อแก้ไขปัญหาลพิษในระดับจังหวัด ดังนี้

(1) ทบทวนการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการเพื่อแก้ไขปัญหาลพิษของจังหวัดนนทบุรีที่ผ่านมา รวมทั้งปัญหาอุปสรรคในการดำเนินการ

(2) ทบทวนเหตุรุ่งเรืองเรียนด้านปัญหาลพิษของจังหวัด

(3) ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อร่วบรวมข้อมูลสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แก่ ทรัพยากรดินและการใช้ประโยชน์ที่ดิน ทรัพยากรน้ำ และข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อม คุณภาพน้ำ คุณภาพอากาศ คุณภาพอากาศและเสียง ขยะมูลฝอยของเสียงอันตราย อาทิเช่น ข้อมูลโรงงานจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ข้อมูลการจัดสรรที่ดิน อาคารชุดจากสำนักงานที่ดินจังหวัด ข้อมูลสถานประกอบการต่าง ๆ จากที่ทำการปกครองจังหวัด ข้อมูลสถานพยาบาล/โรงพยาบาลจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด เป็นต้น พร้อมนำข้อมูลที่ได้มามีเคราะห์และประเมินประเด็นปัญหาลพิษในปัจจุบัน แนวโน้มของปัญหา พื้นที่วิกฤต และผลกระทบที่เกิดขึ้น

### 2.2.3 จัดการประชุมคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อแก้ไขปัญหาลพิษในระดับจังหวัด เพื่อพิจารณาจัดทำแผนปฏิบัติการฯ โดยนำผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามข้อ 2.2.2 มาพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

(1) จัดลำดับความสำคัญของปัญหาลพิษ

เป็นการจัดลำดับความสำคัญของปัญหาด้านมลพิษที่ต้องดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหายอย่างเร่งด่วน โดยใช้เกณฑ์การพิจารณาจัดลำดับความสำคัญของปัญหาจากความรุนแรงของปัญหา ความมากจ่ายในการแก้ไขปัญหา ความสอดคล้องกับนโยบายหรือยุทธศาสตร์ ความพร้อมของหน่วยงาน และความร่วมมือของประชาชนในพื้นที่ดังกล่าว

(2) วิเคราะห์และประเมินศักยภาพในการจัดการปัญหาลพิษของจังหวัด วิเคราะห์ปัจจัยภายในและภายนอกที่ส่งผลต่อการบริหารจัดการ

(3) กำหนดเป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จของการป้องกันและแก้ไขปัญหาลพิษของจังหวัด

(4) กำหนดกลยุทธ์และมาตรการในการป้องกันและแก้ไขปัญหาลพิษของจังหวัด

2.2.4 ประสานหน่วยงานและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นพิจารณาจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลยุทธ์และมาตรการที่กำหนด

2.2.5 จัดการประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาบูรณาการแผนงาน/โครงการของทุกภาคส่วนเพื่อความเหมาะสมและสอดคล้องกับเงื่อนไขของแหล่งเงินงบประมาณ พร้อมทั้งผลักดันแผนงาน/โครงการบรรจุในแผนปฏิบัติการเพื่อแก้ไขปัญหาลพิษของจังหวัด โดยระบุแหล่งเงินงบประมาณให้ชัดเจน ดังนี้

(1) โครงการที่มีความสำคัญ เป็นโครงการขนาดใหญ่และใช้งบประมาณสูงเกินศักยภาพขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้เสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณผ่านแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด

(2) โครงการที่มีความเกี่ยวเนื่องระหว่างพื้นที่รับผิดชอบของหลายองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หรือเป็นโครงการที่ลักษณะคล้ายคลึงกัน สามารถประสานความร่วมมือดำเนินการกันได้ ให้พิจารณามอบหมายหน่วยงานส่วนภูมิภาคที่เกี่ยวข้องรับผิดชอบเป็นเจ้าภาพ และเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากงบพัฒนาจังหวัด

(3) โครงการที่มีความสอดคล้องตามอำนาจหน้าที่และการกิจของแต่ละกระทรวง/กรม ให้หน่วยงานส่วนภูมิภาคที่เกี่ยวข้องพิจารณาเสนอขอรับการสนับสนุนจากการกระทรวง/กรม นั้น

(4) โครงการที่มีลักษณะเป็นโครงการขนาดเล็ก ใช้งบประมาณน้อย หรือตอบสนองความต้องการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแต่ละแห่งโดยเฉพาะ ให้ใช้งบประมาณของแต่ละองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการเอง

(5) โครงการที่ตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่อย่างเร่งด่วน อาจเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากวิสาหกิจหรือองค์กรเอกชนในพื้นที่จังหวัดได้

2.2.6 ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนด้านการแก้ไขปัญหาลพิษของจังหวัด

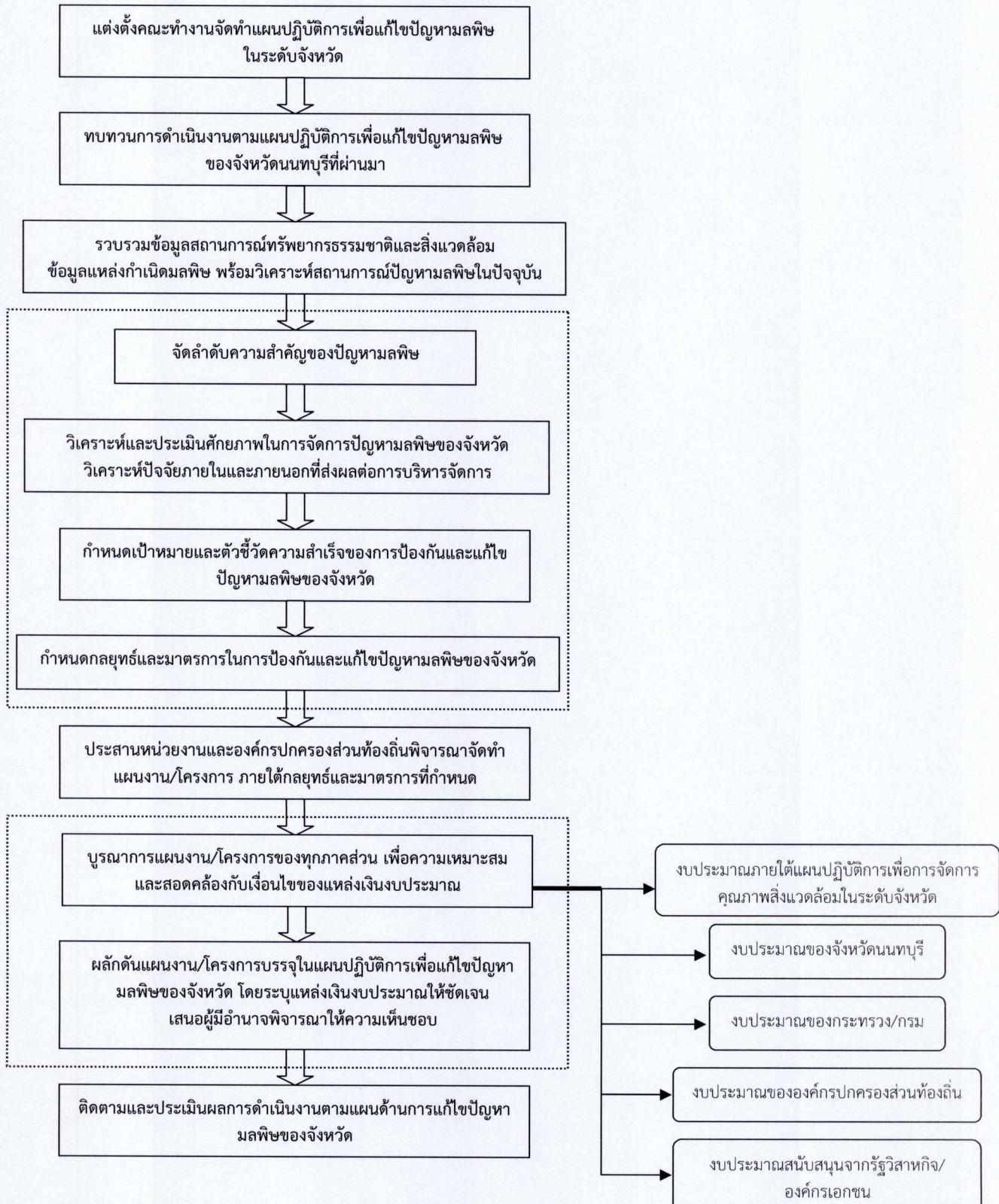
(1) จัดการประชุมหน่วยงานและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อชี้แจงแนวทางการติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผน พร้อมมอบหมายหน้าที่รับผิดชอบให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

- ให้หน่วยงานและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการเพื่อแก้ไขปัญหาลพิษส่งให้จังหวัดเป็นรายไตรมาส พร้อมทั้งปัญหา/อุปสรรคที่ทำให้การดำเนินโครงการไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้

- ให้หน่วยงานผู้ออกใบอนุญาตประกอบกิจการที่ได้รับการประกาศเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษ (อาคารประเภท ก) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ส่งผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำของแหล่งกำเนิดมลพิษให้จังหวัด เพื่อร่วบรวมไว้เป็นข้อมูลสำหรับประเมินสถานการณ์มลพิษของจังหวัดต่อไป

(2) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรีดำเนินการติดตามตรวจสอบการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดมลพิษตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยสุ่มตัวอย่างจำนวนร้อยละ 10 ของแหล่งกำเนิดมลพิษในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี

## แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำแผนด้านการแก้ไขปัญหาลพิชในจังหวัดนนทบุรี



### 3. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

3.1 มีการประสานและบูรณาการการทำงานเพื่อจัดทำแผนด้านการแก้ไขปัญหาลพิษร่วมกัน ระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน ก่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการปฏิบัติงานและเกิดความต่อเนื่องยั่งยืน

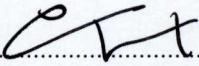
3.2 เกิดการบูรณาการงานร่วมกันในการติดตามผลการแก้ไขและบรรเทาปัญหาลพิษระหว่างหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

### 4. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

4.1 แผนด้านการแก้ไขปัญหาลพิษในเขตพื้นที่จังหวัดนนทบุรี มีความสอดคล้องกับสภาพปัญหาที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน

4.2 ร้อยละของจำนวนโครงการ/จำนวนบประมาณที่ได้รับการจัดสรรให้ดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหาลพิษในเขตพื้นที่จังหวัดนนทบุรี

4.3 ร้อยละของระดับความพึงพอใจของประชาชนที่มีต่อการดำเนินโครงการด้านการแก้ไขปัญหาลพิษในเขตพื้นที่จังหวัดนนทบุรี

ลงชื่อ..........

(นางสาวจิตติมา ราษฎร์)

ผู้เสนอแนวคิด

1 กรกฏาคม 2554



