

การจัดทำรายงานสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับท้องถิ่นฉบับนี้ เปลี่ยนเป็นฉบับที่สรุปข้อมูลตัวชี้วัดทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับท้องถิ่นของปี พ.ศ.2553 โดยการรายงานข้อมูลสถานการณ์รอบ 3 เดือนหลัง แยกรายภาคตามกลุ่มจังหวัดที่สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคดูแล เป็น 4 ภาค ที่แสดงข้อมูลการเปรียบเทียบที่เป็นประโยชน์ ในการเป็นสื่อกลางให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และเจ้าหน้าที่สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ทราบสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของแต่ละท้องถิ่นทั้งของตนเองและของพื้นที่ใกล้เคียง ทั้งนี้ข้อมูลของทุกท้องถิ่นที่มีการรายงานในปี พ.ศ.2553 จะนำไปจัดทำเป็นเอกสารรายงานสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับท้องถิ่น ปี พ.ศ.2553 ดังนั้น จึงขอรบกวนให้เติมข้อมูลในส่วนที่ยังขาดทางระบบรายงานของ เว็บไซต์สิ่งแวดล้อมท้องถิ่น (<http://local.environnet.in.th>) เพื่อปรับปรุงข้อมูลให้ครบถ้วน และขออนุญาตขอข้อมูลที่แสดงถึงเอกลักษณ์ของแต่ละท้องถิ่น ผ่านทาง e-mail ของผู้ประสานงานทุกท่าน ซึ่งจะทำให้ข้อมูลรายท้องถิ่นในเล่มรายงานสถานการณ์ ประจำปี 2553 มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ตามที่มีการปรับปรุงและเพิ่มเติมรูปแบบการรายงานตัวชี้วัดบนเว็บไซต์หลายประการที่คาดว่าจะช่วยให้ทุกท่านใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลได้หลากหลายยิ่งขึ้น แต่อย่างไรก็ดีหากมีจุดบกพร่องอยู่ต้องขออภัยด้วย และยินดีรับข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะจากทุกท่าน

การจัดทำรายงานนี้ จะสรุปข้อมูลขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เป็นสมาชิกในปี พ.ศ.2553 ในรอบ 3 เดือนสุดท้ายของปีให้ทราบ ส่วนในฉบับหน้าท่านจะได้พบกับรายงานข้อมูลเดือนมกราคม – มีนาคม ของปี พ.ศ.2554 ที่จะมีข้อมูลตัวชี้วัดทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เป็นสมาชิกใหม่ในปี พ.ศ.2554 เพิ่มขึ้นอีกเป็นจำนวนมาก

อุดมลักษณ์ ศรีทัศนีย์
 ศูนย์สารสนเทศสิ่งแวดล้อม
 กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 1 สรุปสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับผู้บริหาร
 ตัวชี้วัดความหนาแน่นประชากร (คน/ตร.กม.) เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ.2553

| สสจ. | จังหวัด | อปท.เครือข่าย | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
|------------|---------|--------------------|---------|---------|---------|
| 5 | ชัยนาท | ทต.โพรงน้ำดำ | - | - | - |
| | | ทต.วัดสิงห์ | 1944.50 | 1939.00 | 1930.00 |
| | | ทต.สามง่ามท่าโบสถ์ | 265.16 | 257.00 | 257.00 |
| | | ทต.หันคา | - | - | - |
| | | ทต.เดิมนาง | - | - | - |
| สุพรรณบุรี | | ทต.เดิมนาง | - | - | - |
| | | ทต.สุพรรณบุรี | - | - | - |
| สมุทรสาคร | | ทต.สมุทรสาคร | - | - | - |
| | | ทต.สมุทรสาคร | - | - | - |
| 6 | นนทบุรี | ทต.นนทบุรี | 6730.51 | 6728.61 | 6721.69 |
| | | ทต.ปากเกร็ด | - | - | - |
| | | ทต.บางกรวย | - | - | - |
| | | ทต.ปทุมธานี | - | - | - |
| | | ทต.สิงห์บุรี | - | - | - |
| | | ทต.สมุทรปราการ | - | - | - |
| | | ทต.อ่าวทอง | 436.18 | 435.72 | 435.72 |
| 7 | ลพบุรี | ทต.โพสะ | - | - | - |
| | | ทต.บางเสด็จ | 271.02 | 270.44 | 269.85 |
| | | ทต.ท่าศาลา | 1131.40 | 1131.40 | 1131.40 |
| | | ทต.เพชรบูรณ์ | 2636.39 | - | - |
| 13 | ละโว้ | ทต.ละโว้ | 3084.24 | 3084.24 | 3084.24 |
| | | ทต.ชลบุรี | 645.41 | 645.41 | 645.41 |
| | | ทต.ชลบุรี | 6977.46 | 6977.46 | 6977.46 |
| | | ทต.แสนสุข | 2162.80 | 2162.80 | 2162.80 |
| | | ทต.ศรีราชา | 5159.85 | 5159.85 | 5159.85 |
| จันทบุรี | | ทต.จันทบุรี | 3518.23 | 3518.23 | 3518.23 |
| | | ทต.ตราด | 4194.84 | 4194.84 | 4194.84 |

ตารางที่ 2 สรุปสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับผู้บริหาร
ตัวชี้วัดความหนาแน่นหลังการเรือน (หลังการเรือน/ตร.กม.) เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ.2553

| สสภ. | จังหวัด | อปท.เครือข่าย | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
|-------------|------------|--------------------|---------|---------|---------|
| 5 | ชัยนาท | ทต.โพนางดำ | - | - | - |
| | | ทต.วัดสิงห์ | 834.50 | 834.50 | 835.00 |
| | | ทต.สามง่ามท่าโบสถ์ | 83.00 | 83.00 | 83.00 |
| | | ทต.หันคา | - | - | - |
| สุพรรณบุรี | | ทต.เดิมบาง | - | - | - |
| | | ทต.สุพรรณบุรี | - | - | - |
| สมุทรสาคร | | ทต.สมุทรสาคร | - | - | - |
| 6 | นนทบุรี | ทต.นนทบุรี | 2919.53 | 2920.92 | 2921.59 |
| | | ทต.ปากเกร็ด | - | - | - |
| | | ทต.บางกรวย | - | - | - |
| | | ทต.ปทุมธานี | - | - | - |
| สิงห์บุรี | | ทต.บางระจัน | - | - | - |
| | | ทต.ปทุมธานี | - | - | - |
| สมุทรปราการ | | ทต.ปู่เจ้าสมิงพราย | - | - | - |
| อ่างทอง | | ทต.เกษไชโย | 124.73 | 124.88 | 125.64 |
| | | ทต.โพสะ | - | - | - |
| | | อบต.บางเสด็จ | 82.93 | 82.93 | 82.93 |
| 7 | ลพบุรี | ทต.ท่าศาลา | 516.71 | 516.71 | 516.71 |
| | | ทต.เพชรบูรณ์ | - | - | - |
| 13 | ฉะเชิงเทรา | ทต.ฉะเชิงเทรา | 1425.47 | 1425.47 | 1425.47 |
| | | ทต.ชลบุรี | 484.78 | 484.78 | 484.78 |
| | | ทต.ชลบุรี | 2751.20 | 2751.20 | 2751.20 |
| | | ทต.แสนสุข | 1218.10 | 1218.10 | 1218.10 |
| | | ทต.ศรีราชา | 1635.96 | 1635.96 | 1635.96 |
| | | ทต.จันทบุรี | 1211.00 | 1211.00 | 1211.00 |
| ตราด | | ทต.ตราด | 1980.95 | 1980.95 | 1980.95 |

ตารางที่ 3 สรุปสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับผู้บริหาร
ตัวชี้วัดร้อยละของจำนวนครั้งที่ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10) ตรวจพบเกินมาตรฐาน
เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ.2553

| สสภ. | จังหวัด | อปท.เครือข่าย | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
|-------------|------------|--------------------|------|------|------|
| 5 | ชัยนาท | ทต.โพนางดำ | | | |
| | | ทต.วัดสิงห์ | | | |
| | | ทต.สามง่ามท่าโบสถ์ | | | |
| | | ทต.หันคา | | | |
| สุพรรณบุรี | | ทต.เดิมบาง | | | |
| | | ทต.สุพรรณบุรี | | | |
| สมุทรสาคร | | ทต.สมุทรสาคร | | | |
| 6 | นนทบุรี | ทต.นนทบุรี | | | |
| | | ทต.ปากเกร็ด | - | - | - |
| | | ทต.บางกรวย | | | |
| | | ทต.ปทุมธานี | | | |
| สิงห์บุรี | | ทต.บางระจัน | | | |
| | | ทต.ปทุมธานี | | | |
| สมุทรปราการ | | ทต.ปู่เจ้าสมิงพราย | 3.57 | 4.55 | 6.45 |
| อ่างทอง | | ทต.เกษไชโย | | | |
| | | ทต.โพสะ | | | |
| | | อบต.บางเสด็จ | | | |
| 7 | ลพบุรี | ทต.ท่าศาลา | | | |
| | | ทต.เพชรบูรณ์ | - | - | - |
| 13 | ฉะเชิงเทรา | ทต.ฉะเชิงเทรา | - | - | - |
| | | ทต.ชลบุรี | - | - | - |
| | | ทต.ชลบุรี | - | - | - |
| | | ทต.แสนสุข | | | |
| | | ทต.ศรีราชา | - | - | - |
| | | ทต.จันทบุรี | | | |
| ตราด | | ทต.ตราด | | | |

ตารางที่ 4 สรุปสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับผู้บริหาร
ตัวชี้วัดดัชนีคุณภาพอากาศ (AQI) เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ.2553

| สสภ. | จังหวัด | อปท.เครือข่าย | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
|-------------|------------|--------------------|--------|--------|--------|
| 5 | ชัยนาท | ทต.โพนางดำ | | | |
| | | ทต.วัดสิงห์ | | | |
| | | ทต.สามง่ามท่าโบสถ์ | | | |
| | | ทต.หันคา | | | |
| สุพรรณบุรี | | ทต.เดิมบาง | | | |
| | | ทต.สุพรรณบุรี | | | |
| สมุทรสาคร | | ทต.สมุทรสาคร | | | |
| 6 | นนทบุรี | ทต.นนทบุรี | | | |
| | | ทต.ปากเกร็ด | 79.00 | 102.00 | 115.00 |
| | | ทต.บางกรวย | | | |
| | | ทต.ปทุมธานี | | | |
| สิงห์บุรี | | ทต.บางระจัน | | | |
| สมุทรปราการ | | ทต.ปู่เจ้าสมิงพราย | 102.00 | 157.00 | 141.00 |
| อ่างทอง | | ทต.เกษไชโย | | | |
| | | ทต.โพสะ | | | |
| | | อบต.บางเสด็จ | | | |
| 7 | ลพบุรี | ทต.ท่าศาลา | | | |
| | | ทต.เพชรบูรณ์ | | | |
| 13 | ฉะเชิงเทรา | ทต.ฉะเชิงเทรา | - | - | - |
| | | ทต.แหลมฉบัง | - | - | - |
| | | ทต.ชลบุรี | - | - | - |
| | | ทต.แสนสุข | | | |
| | | ทต.ศรีราชา | - | - | - |
| จันทบุรี | | ทต.ขลุง | | | |
| ตราด | | ทต.ตราด | | | |

ตารางที่ 5 สรุปสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับผู้บริหาร
ตัวชี้วัดค่าออกซิเจนละลายน้ำ (DO) (มก./ล.) เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ.2553

| สสภ. | จังหวัด | อปท.เครือข่าย | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
|-------------|------------|--------------------|------|------|------|
| 5 | ชัยนาท | ทต.โพนางดำ | - | - | - |
| | | ทต.วัดสิงห์ | - | - | - |
| | | ทต.สามง่ามท่าโบสถ์ | - | - | - |
| | | ทต.หันคา | - | - | - |
| สุพรรณบุรี | | ทต.เดิมบาง | - | - | - |
| | | ทต.สุพรรณบุรี | - | - | - |
| สมุทรสาคร | | ทต.สมุทรสาคร | - | - | - |
| 6 | นนทบุรี | ทต.นนทบุรี | | | |
| | | ทต.ปากเกร็ด | | | 4.30 |
| | | ทต.บางกรวย | | | 3.70 |
| | | ทต.ปทุมธานี | | | |
| สิงห์บุรี | | ทต.บางระจัน | | | 3.80 |
| สมุทรปราการ | | ทต.ปู่เจ้าสมิงพราย | | | 1.20 |
| อ่างทอง | | ทต.เกษไชโย | | | |
| | | ทต.โพสะ | | | |
| | | อบต.บางเสด็จ | | | 3.20 |
| 7 | ลพบุรี | ทต.ท่าศาลา | | | |
| | | ทต.เพชรบูรณ์ | | | |
| 13 | ฉะเชิงเทรา | ทต.ฉะเชิงเทรา | | | 6.70 |
| | | ทต.แหลมฉบัง | | | |
| | | ทต.ชลบุรี | | | |
| | | ทต.แสนสุข | | | |
| | | ทต.ศรีราชา | | | |
| จันทบุรี | | ทต.ขลุง | | | 3.51 |
| ตราด | | ทต.ตราด | | | 4.77 |

ตารางที่ 6 สรุปสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับผู้บริหาร
ตัวชี้วัดอัตราการผลิตขยะมูลฝอย (กก./คน/วัน) เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ.2553

| สสภ. | จังหวัด | อปท.เครือข่าย | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | |
|--------------|-------------|--------------------|--------------------|------|------|------|
| 5 | ชัยนาท | ทต.โพธิ์งามดำ | - | - | - | |
| | | ทต.วัดสิงห์ | 1.54 | 1.52 | 1.58 | |
| | | ทต.สามง่ามท่าโบสถ์ | 0.75 | 0.78 | 0.78 | |
| | | ทต.หันคา | - | - | - | |
| สุพรรณบุรี | | ทต.เดิมบาง | - | - | - | |
| | | ทต.สุพรรณบุรี | - | - | - | |
| สมุทรสาคร | | ทต.สมุทรสาคร | - | - | - | |
| 6 | นนทบุรี | ทต.นนทบุรี | 1.38 | 1.39 | 1.41 | |
| | | ทต.ปากเกร็ด | - | - | - | |
| | | ทต.บางกรวย | - | - | - | |
| | ปทุมธานี | | ทต.ปทุมธานี | - | - | - |
| | สิงห์บุรี | | ทต.บางระจัน | - | - | - |
| | สมุทรปราการ | | ทต.ปู่เจ้าสมิงพราย | - | - | - |
| | อ่างทอง | | ทต.เกษไชโย | 0.35 | 0.35 | 0.35 |
| | | | ทต.โพสะ | - | - | - |
| | | | อบต.บางเสด็จ | - | - | - |
| | 7 | | ทต.ท่าศาลา | | | |
| ทต.เพชรบูรณ์ | | | | | | |
| 13 | ฉะเชิงเทรา | ทต.ฉะเชิงเทรา | - | - | - | |
| | | ชลบุรี | | | | |
| | | ทต.แหลมฉบัง | - | - | - | |
| | | ทต.ชลบุรี | - | - | - | |
| | | ทต.แสนสุข | - | - | - | |
| | | ทต.ศรีราชา | - | - | - | |
| | | ทต.จันทบุรี | - | - | - | |
| | | ทต.ตราด | - | - | - | |

ตารางที่ 7 สรุปสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับผู้บริหาร
ตัวชี้วัดอัตราการรีไซเคิลมูลฝอยชุมชน (กก./วัน) เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ.2553

| สสภ. | จังหวัด | อปท.เครือข่าย | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | |
|--------------|-------------|--------------------|--------------------|------|------|------|
| 5 | ชัยนาท | ทต.โพธิ์งามดำ | - | - | - | |
| | | ทต.วัดสิงห์ | 0.02 | 0.01 | 0.02 | |
| | | ทต.สามง่ามท่าโบสถ์ | | | | |
| | | ทต.หันคา | - | - | - | |
| สุพรรณบุรี | | ทต.เดิมบาง | - | - | - | |
| | | ทต.สุพรรณบุรี | | | | |
| สมุทรสาคร | | ทต.สมุทรสาคร | - | - | - | |
| 6 | นนทบุรี | ทต.นนทบุรี | - | - | - | |
| | | ทต.ปากเกร็ด | - | - | - | |
| | | ทต.บางกรวย | - | - | - | |
| | ปทุมธานี | | ทต.ปทุมธานี | - | - | - |
| | สิงห์บุรี | | ทต.บางระจัน | - | - | - |
| | สมุทรปราการ | | ทต.ปู่เจ้าสมิงพราย | - | - | - |
| | อ่างทอง | | ทต.เกษไชโย | 3.23 | 3.33 | 3.23 |
| | | | ทต.โพสะ | - | - | - |
| | | | อบต.บางเสด็จ | - | - | - |
| | 7 | | ทต.ท่าศาลา | | | |
| ทต.เพชรบูรณ์ | | | | | | |
| 13 | ฉะเชิงเทรา | ทต.ฉะเชิงเทรา | - | - | - | |
| | | ชลบุรี | | | | |
| | | ทต.แหลมฉบัง | - | - | - | |
| | | ทต.ชลบุรี | - | - | - | |
| | | ทต.แสนสุข | - | - | - | |
| | | ทต.ศรีราชา | - | - | - | |
| | | ทต.จันทบุรี | - | - | - | |
| | | ทต.ตราด | - | - | - | |

ตารางที่ 8 สรุปสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับผู้บริหาร
ข้อมูลเดือนล่าสุดที่มีการรายงาน ในระหว่างเดือนมกราคม – ธันวาคม พ.ศ.2553

| ส.ก. | จังหวัด | อปท.เครือข่าย | ความ หนาแน่น ประชากร | ความ หนาแน่น หลังคา เรือน | ร้อยละ PM10 เกิน มาตรฐาน | AQI | DO | อัตราการ ผลิตขยะ มูลฝอย | อัตรา รีไซเคิล มูลฝอย |
|------|-------------|--------------------|----------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|--------|------|-------------------------------|-----------------------------|
| 5 | ชัยนาท | ทต.โพนางคำ | - | - | | | - | - | - |
| | | ทต.วัดสิงห์ | 1930.00 | 835.00 | | | - | 1.58 | 0.02 |
| | | ทต.สามง่ามท่าโบสถ์ | 257.00 | 83.00 | | | - | 0.78 | |
| | | ทต.หันคา | - | - | | | - | - | - |
| | สุพรรณบุรี | ทต.เดิมบาง | - | - | | | - | - | - |
| | | ทต.สุพรรณบุรี | - | - | | | - | - | - |
| | สมุทรสาคร | ทต.สมุทรสาคร | - | - | | | - | - | - |
| 6 | นนทบุรี | ทต.นนทบุรี | 6721.69 | 2921.59 | | | | 1.41 | - |
| | | ทต.ปากเกร็ด | - | - | - | 115.00 | 4.30 | - | - |
| | | ทต.บางกรวย | - | - | | | 3.70 | - | - |
| | ปทุมธานี | ทต.ปทุมธานี | - | - | | | | - | - |
| | สิงห์บุรี | ทต.บางระจัน | - | - | | | 3.80 | - | - |
| | สมุทรปราการ | ทต.ปู่เจ้าสมิงพราย | - | - | 6.45 | 141.00 | 1.20 | - | - |
| | อ่างทอง | ทต.เกษไชโย | 435.72 | 125.64 | | | | 0.35 | 3.23 |
| | | ทต.โพสะ | - | - | | | | - | - |
| | | อบต.บางเสด็จ | 269.85 | 82.93 | | | 3.20 | - | - |
| 7 | ลพบุรี | ทต.ท่าศาลา | 1131.40 | 516.71 | | | | | |
| | เพชรบูรณ์ | ทต.เพชรบูรณ์ | 2636.39 | - | - | | | | |
| 13 | ฉะเชิงเทรา | ทต.ฉะเชิงเทรา | 3084.24 | 1425.47 | - | - | 6.70 | - | - |
| | ชลบุรี | ทต.แหลมฉบัง | 645.41 | 484.78 | - | - | | - | - |
| | | ทต.ชลบุรี | 6977.46 | 2751.20 | - | - | | - | - |
| | | ทต.แสนสุข | 2162.80 | 1218.10 | | | | - | - |
| | | ทต.ศรีราชา | 5159.85 | 1635.96 | - | - | | - | - |
| | จันทบุรี | ทต.ขลุง | 3518.23 | 1211.00 | | | 3.51 | - | - |
| | ตราด | ทต.ตราด | 4194.84 | 1980.95 | | | 4.77 | - | - |

หมายเหตุ :

1. - : อยู่ระหว่างการจัดเก็บและนำเข้าข้อมูลในเว็บไซต์ ของเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
2. ■ : ไม่มีการจัดเก็บข้อมูล

คำอธิบายตัวชี้วัด สถานการณ์สำหรับผู้บริหาร

| ชื่อตัวชี้วัด | หน่วย | การคำนวณ | เกณฑ์มาตรฐาน |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ความหนาแน่นประชากร | คนต่อตารางกิโลเมตร | จำนวนประชากร หาร พื้นที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น | |
| ความหนาแน่นหลังคาเรือน | หลังคาเรือนต่อตารางกิโลเมตร | จำนวนหลังคาเรือน หาร พื้นที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น | |
| ร้อยละของจำนวนครั้งที่ฝุ่นละอองที่เล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10) ตรวจพบเกินมาตรฐาน (ในช่วงเวลา 1 เดือน) | ร้อยละ | จำนวนครั้งที่ตรวจพบเกินมาตรฐาน หาร จำนวนครั้งที่ตรวจวัดทั้งหมด คูณ 100 | |
| ค่าดัชนีคุณภาพอากาศ | | ใช้ค่าสูงสุดในแต่ละวันเป็นตัวแทนรายเดือน และค่าสูงสุดในแต่ละเดือนเป็นตัวแทนรายปี | 0-50 คุณภาพดี 51-100 คุณภาพปานกลาง 101-200 มีผลต่อสุขภาพ 201-300 มีผลต่อสุขภาพมาก มากกว่า 300 อันตราย |
| ค่าออกซิเจนละลายน้ำ | มิลลิกรัมต่อลิตร (มก./ล.) | ผลรวมค่าออกซิเจนละลายน้ำ หาร จำนวนครั้งที่ตรวจวัด | ดี 4.0 มก./ล. ปกติ 2.1 – 4.0 มก./ล. ต่ำกว่าปกติ ≤ 2.0 มก./ล. |
| อัตราการผลิตขยะมูลฝอย | กิโลกรัมต่อคนต่อวัน (กก./คน/วัน) | ปริมาณขยะมูลฝอยทั้งหมด หาร จำนวนวัน หาร จำนวนประชากร | ดี < 0.9 กก./คน/วัน ปกติ 0.9-1.1 กก./คน/วัน สูงเกินปกติ > 1.1 กก./คน/วัน |
| อัตราการรีไซเคิลมูลฝอยชุมชน | กิโลกรัมต่อวัน | ปริมาณมูลฝอยชุมชนที่นำไปรีไซเคิล หารจำนวนวัน | |







ตารางที่ 9 สรุปสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับประชาชน
ตัวชี้วัดอัตราการใช้น้ำประปา (ล./คน/วัน) เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ.2553

| สสภ. | จังหวัด | อปท.เครือข่าย | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | | |
|-------------|-----------|--------------------|------------|---------------|------|---|---|
| 5 | ชัยนาท | ทต.โพรงดำ | - | - | - | | |
| | | ทต.วัดสิงห์ | - | - | - | | |
| | | ทต.สามง่ามท่าโบสถ์ | 😊 | 😊 | 😊 | | |
| | | ทต.หันคา | - | - | - | | |
| สุพรรณบุรี | | ทต.เดิมบาง | - | - | - | | |
| | | ทต.สุพรรณบุรี | - | - | - | | |
| 6 | สมุทรสาคร | ทต.สมุทรสาคร | - | - | - | | |
| | | ทต.นนทบุรี | - | - | - | | |
| | | ทต.ปากเกร็ด | - | - | - | | |
| | | ทต.บางกรวย | - | - | - | | |
| | | ทต.ปทุมธานี | - | - | - | | |
| | | ทต.สิงห์บุรี | - | - | - | | |
| | | ทต.สมุทรปราการ | - | - | - | | |
| | | ทต.อ่างทอง | - | - | - | | |
| | | ทต.โพธิ์ | - | - | - | | |
| | | ทต.อบต.บางเสด็จ | - | - | - | | |
| | | 7 | ลพบุรี | ทต.ท่าศาลา | - | - | - |
| | | | | ทต.เพชรบูรณ์ | - | - | - |
| | | 13 | ฉะเชิงเทรา | ทต.ฉะเชิงเทรา | - | - | - |
| ทต.แหลมฉบัง | - | | | - | - | | |
| ทต.ชลบุรี | - | | | - | - | | |
| ทต.แสนสุข | - | | | - | - | | |
| ทต.ศรีราชา | - | | | - | - | | |
| จันทบุรี | ตราด | ทต.ขลุง | - | - | - | | |
| | | ทต.ตราด | - | - | - | | |






ตารางที่ 10 สรุปสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับประชาชน
ตัวชี้วัดพื้นที่สวนสาธารณะต่อจำนวนประชากร (ตร.ม./คน) เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ.2553

| สสภ. | จังหวัด | อปท.เครือข่าย | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | | |
|-------------|-----------|--------------------|------------|---------------|------|---|---|
| 5 | ชัยนาท | ทต.โพรงดำ | - | - | - | | |
| | | ทต.วัดสิงห์ | 😞 | 😞 | 😞 | | |
| | | ทต.สามง่ามท่าโบสถ์ | 😊 | 😊 | 😊 | | |
| | | ทต.หันคา | - | - | - | | |
| สุพรรณบุรี | | ทต.เดิมบาง | - | - | - | | |
| | | ทต.สุพรรณบุรี | - | - | - | | |
| 6 | สมุทรสาคร | ทต.สมุทรสาคร | - | - | - | | |
| | | ทต.นนทบุรี | - | - | - | | |
| | | ทต.ปากเกร็ด | - | - | - | | |
| | | ทต.บางกรวย | - | - | - | | |
| | | ทต.ปทุมธานี | - | - | - | | |
| | | ทต.สิงห์บุรี | - | - | - | | |
| | | ทต.สมุทรปราการ | - | - | - | | |
| | | ทต.อ่างทอง | - | - | - | | |
| | | ทต.โพธิ์ | - | - | - | | |
| | | ทต.อบต.บางเสด็จ | - | - | - | | |
| | | 7 | ลพบุรี | ทต.ท่าศาลา | | | |
| | | | | ทต.เพชรบูรณ์ | 😞 | - | - |
| | | 13 | ฉะเชิงเทรา | ทต.ฉะเชิงเทรา | 😊 | 😊 | 😊 |
| ทต.แหลมฉบัง | - | | | - | - | | |
| ทต.ชลบุรี | - | | | - | - | | |
| ทต.แสนสุข | - | | | - | - | | |
| ทต.ศรีราชา | - | | | - | - | | |
| จันทบุรี | ตราด | ทต.ขลุง | - | - | - | | |
| | | ทต.ตราด | - | - | - | | |

ตารางที่ 11 สรุปสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับประชาชน
ตัวชี้วัดดัชนีคุณภาพอากาศ เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ.2553

| สสจ. | จังหวัด | อปท.เครือข่าย | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
|------------|------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 5 | ชัยนาท | ทต.โพนางดำ | - | - | - |
| | | ทต.วัดสิงห์ | - | - | - |
| | | ทต.สามง่ามท่าโบสถ์ | - | - | - |
| | | ทต.หันคา | - | - | - |
| | | ทต.เดิมบาง | - | - | - |
| สุพรรณบุรี | | ทต.เดิมบาง | - | - | - |
| | | ทต.เดิมบาง | - | - | - |
| สมุทรสาคร | | ทต.สมุทรสาคร | - | - | - |
| | | ทต.สมุทรสาคร | - | - | - |
| 6 | นนทบุรี | ทต.นนทบุรี | | | |
| | | ทต.ปากเกร็ด |  |  |  |
| | | ทต.บางกรวย | | | |
| | | ทต.ปทุมธานี | | | |
| | | ทต.ปทุมธานี | | | |
| | | ทต.บางระจัน | | | |
| | | ทต.ปทุมธานี | | | |
| | | ทต.บางระจัน | | | |
| | | ทต.ปทุมธานี | | | |
| | | ทต.บางระจัน |  |  |  |
| อ่างทอง | | ทต.เกษไชโย | | | |
| | | ทต.โพสะ | | | |
| | | ทต.โพสะ | | | |
| 7 | ลพบุรี | ทต.ท่าศาลา | | | |
| | | ทต.ท่าศาลา | | | |
| | | ทต.ท่าศาลา | | | |
| 13 | ฉะเชิงเทรา | ทต.ฉะเชิงเทรา | - | - | - |
| | | ทต.ฉะเชิงเทรา | - | - | - |
| | ชลบุรี | ทต.แหลมฉบัง | - | - | - |
| | | ทต.ชลบุรี | - | - | - |
| | | ทต.แสนสุข | | | |
| | | ทต.ศรีราชา | - | - | - |
| | จันทบุรี | ทต.ขลุง | | | |
| | | ทต.ขลุง | | | |
| | ตราด | ทต.ตราด | | | |
| | | ทต.ตราด | | | |

ตารางที่ 12 สรุปสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับประชาชน
ตัวชี้วัดดัชนีคุณภาพน้ำ เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ.2553

| สสจ. | จังหวัด | อปท.เครือข่าย | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
|------------|------------|--------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 5 | ชัยนาท | ทต.โพนางดำ | - | - | - |
| | | ทต.วัดสิงห์ | - | - | - |
| | | ทต.สามง่ามท่าโบสถ์ | - | - | - |
| | | ทต.หันคา | - | - | - |
| | | ทต.เดิมบาง | - | - | - |
| สุพรรณบุรี | | ทต.เดิมบาง | - | - | - |
| | | ทต.เดิมบาง | - | - | - |
| สมุทรสาคร | | ทต.สมุทรสาคร | - | - | - |
| | | ทต.สมุทรสาคร | - | - | - |
| 6 | นนทบุรี | ทต.นนทบุรี | | | |
| | | ทต.ปากเกร็ด | | |  |
| | | ทต.บางกรวย | | |  |
| | | ทต.ปทุมธานี | | | |
| | | ทต.ปทุมธานี | | | |
| | | ทต.บางระจัน | | |  |
| | | ทต.ปทุมธานี | | |  |
| | | ทต.บางระจัน | | | |
| | | ทต.ปทุมธานี | | | |
| | | ทต.บางระจัน | | |  |
| 7 | ลพบุรี | ทต.ท่าศาลา | | | |
| | | ทต.ท่าศาลา | | | |
| | | ทต.ท่าศาลา | | | |
| 13 | ฉะเชิงเทรา | ทต.ฉะเชิงเทรา | | | |
| | | ทต.ฉะเชิงเทรา | | | |
| | ชลบุรี | ทต.แหลมฉบัง | | | |
| | | ทต.ชลบุรี | | | |
| | | ทต.แสนสุข | | | |
| | | ทต.ศรีราชา | | | |
| | จันทบุรี | ทต.ขลุง | | | |
| | | ทต.ขลุง | | | |
| | ตราด | ทต.ตราด | | | |
| | | ทต.ตราด | | | |

ตารางที่ 13 สรุปสถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับประชาชน
ตัวชี้วัดอัตราการผลิตขยะมูลฝอย (กก./คน/วัน) เดือนตุลาคม – ธันวาคม พ.ศ.2553

| ต.ส.ก. | จังหวัด | อปท.หรือข่าย | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
|--------------|--------------|--------------------|--------------------|------|------|
| 5 | ชัยนาท | ทต.โพนางดำ | - | - | - |
| | | ทต.วัดสิงห์ | | | |
| | | ทต.สามง่ามท่าโบสถ์ | | | |
| | | ทต.หันคา | - | - | - |
| สุพรรณบุรี | สุพรรณบุรี | ทต.เดิมบาง | - | - | - |
| | | ทม.สุพรรณบุรี | - | - | - |
| สมุทรสาคร | สมุทรสาคร | ทน.สมุทรสาคร | - | - | - |
| | | ทน.นนทบุรี | | | |
| นนทบุรี | นนทบุรี | ทน.ปากเกร็ด | - | - | - |
| | | ทม.บางกรวย | - | - | - |
| ปทุมธานี | ปทุมธานี | ทม.ปทุมธานี | - | - | - |
| | | สิงห์บุรี | - | - | - |
| สิงห์บุรี | สิงห์บุรี | ทต.บางระจัน | - | - | - |
| | | สมุทรปราการ | ทม.ปู่เจ้าสมิงพราย | - | - |
| อ่างทอง | อ่างทอง | ทต.เกษไชโย | | | |
| | | ทต.โพสะ | - | - | - |
| อบต.บางเสด็จ | อบต.บางเสด็จ | ทต.ทำศาลา | - | - | - |
| | | เพชรบูรณ์ | ทม.เพชรบูรณ์ | - | - |
| 13 | ฉะเชิงเทรา | ทม.ฉะเชิงเทรา | - | - | - |
| | | ชลบุรี | ทต.แหลมฉบัง | - | - |
| ชลบุรี | ชลบุรี | ทม.ชลบุรี | - | - | - |
| | | ทม.แสนสุข | - | - | - |
| จันทบุรี | จันทบุรี | ทม.ศรีราชา | - | - | - |
| | | จันทบุรี | ทม.ขลุง | - | - |
| ตราด | ตราด | ทม.ตราด | - | - | - |

ตารางที่ 14 สถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับประชาชน
ข้อมูลเดือนล่าสุดที่มีการรายงาน ในระหว่างเดือนมกราคม – ธันวาคม พ.ศ.2553

| ต.ส.ก. | จังหวัด | อปท.หรือข่าย | อัตราการใช้น้ำประปา | พื้นที่สวนสาธารณะ/คน | ดัชนีคุณภาพอากาศ | ดัชนีคุณภาพน้ำ | อัตราการผลิตขยะมูลฝอย |
|--------------|--------------|--------------------|---------------------|----------------------|------------------|----------------|-----------------------|
| 5 | ชัยนาท | ทต.โพนางดำ | - | - | - | - | - |
| | | ทต.วัดสิงห์ | - | | - | - | |
| | | ทต.สามง่ามท่าโบสถ์ | | | - | - | |
| | | ทต.หันคา | - | - | - | - | - |
| สุพรรณบุรี | สุพรรณบุรี | ทต.เดิมบาง | - | - | - | - | - |
| | | ทม.สุพรรณบุรี | - | - | - | - | - |
| สมุทรสาคร | สมุทรสาคร | ทน.สมุทรสาคร | - | - | - | - | - |
| | | ทน.นนทบุรี | - | - | - | - | |
| นนทบุรี | นนทบุรี | ทน.ปากเกร็ด | - | - | | | - |
| | | ทม.บางกรวย | - | - | - | | - |
| ปทุมธานี | ปทุมธานี | ทม.ปทุมธานี | - | - | - | - | - |
| | | สิงห์บุรี | ทต.บางระจัน | - | - | - | |
| สมุทรปราการ | สมุทรปราการ | ทม.ปู่เจ้าสมิงพราย | - | - | | | - |
| | | อ่างทอง | ทต.เกษไชโย | - | - | - | - |
| อบต.บางเสด็จ | อบต.บางเสด็จ | ทต.โพสะ | - | - | - | - | - |
| | | ทต.ทำศาลา | - | - | - | | - |
| 7 | ลพบุรี | ทต.ทำศาลา | - | - | - | - | - |
| | | เพชรบูรณ์ | ทม.เพชรบูรณ์ | - | | - | - |
| 13 | ฉะเชิงเทรา | ทม.ฉะเชิงเทรา | - | | - | - | - |
| | | ชลบุรี | ทต.แหลมฉบัง | - | - | - | - |
| ชลบุรี | ชลบุรี | ทม.ชลบุรี | - | - | - | - | - |
| | | ทม.แสนสุข | - | - | - | - | - |
| จันทบุรี | จันทบุรี | ทม.ศรีราชา | - | - | - | - | - |
| | | จันทบุรี | ทม.ขลุง | - | - | - | - |
| ตราด | ตราด | ทม.ตราด | - | - | - | - | - |

หมายเหตุ :

1. เกณฑ์ของ อัตราการใช้น้ำประปา อัตราการผลิตขยะมูลฝอย และพื้นที่สวนสาธารณะ/คน มี 3 ระดับ คือ

😊 = ดี 😐 = ปกติ 😞 = แย่กว่าปกติ

2. เกณฑ์ของ ดัชนีคุณภาพอากาศ มี 5 ระดับ คือ

😊 = คุณภาพดี 😊 = คุณภาพปานกลาง 😐 = มีผลกระทบต่อสุขภาพ

😞 = มีผลกระทบต่อสุขภาพมาก 😞 = อันตราย

3. เกณฑ์ของ ดัชนีคุณภาพน้ำ มี 5 ระดับ คือ

😊 = คุณภาพดีมาก 😊 = คุณภาพดี 😐 = พอใช้ 😞 = เลื่อมโทรม 😞 = เลื่อมโทรมมาก

4. - : อยู่ระหว่างการจัดเก็บและนำเข้าข้อมูลในเว็บไซต์ ของเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

5. ■ : ไม่มีการจัดเก็บข้อมูล



<http://local.environnet.in.th>

เว็บไซต์สิ่งแวดล้อมท้องถิ่น

คำอธิบายตัวชี้วัด สถานการณ์สำหรับประชาชน

| ตัวชี้วัด | หน่วย | การคำนวณ | เกณฑ์มาตรฐาน |
|----------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| อัตราการใช้น้ำประปา | ลิตรต่อคนต่อวัน | ปริมาณการใช้น้ำประปา หาร จำนวนประชากร หาร จำนวนวัน | ดี < 180 ลิตรต่อคนต่อวัน ปกติ 180-200 ลิตรต่อคนต่อวัน สูงเกินปกติ > 200 ลิตรต่อคนต่อวัน |
| พื้นที่สวนสาธารณะต่อจำนวนประชากร | ตารางเมตรต่อคน | จำนวนพื้นที่สวนสาธารณะ หาร จำนวนประชากร | ดี > 2.88 ตารางเมตรต่อคน ปกติ 1.50-2.88 ตารางเมตรต่อคน ต่ำกว่าปกติ < 1.50 ตารางเมตรต่อคน |
| ค่าดัชนีคุณภาพอากาศ | | ใช้ค่าสูงสุดในแต่ละวันเป็นตัวแทนรายเดือน และค่าสูงสุดในแต่ละเดือนเป็นตัวแทนรายปี | 0-50 คุณภาพดี 51-100 คุณภาพปานกลาง 101-200 มีผลกระทบต่อสุขภาพ 201-300 มีผลกระทบต่อสุขภาพมาก มากกว่า 300 อันตราย |
| ค่าดัชนีคุณภาพน้ำ | | ใช้ค่าสูงสุดในแต่ละวันเป็นตัวแทนรายเดือนและค่าสูงสุดในแต่ละเดือนเป็นตัวแทนรายปี | 91-100 คุณภาพดีมาก 71-90 คุณภาพดี 61-70 พอใช้ 31-60 เลื่อมโทรม 0-30 เลื่อมโทรมมาก |
| อัตราการผลิตขยะมูลฝอย | กิโลกรัมต่อคนต่อวัน | ปริมาณขยะมูลฝอยทั้งหมด หารจำนวนวัน หารจำนวนประชากร | ดี < 0.9 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน ปกติ 0.9-1.1 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน สูงเกินปกติ > 1.1 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน |

คุยกันท้ายเล่ม

สวัสดิ์ทุกๆ ท่านค่ะ รายงานฉบับนี้ได้แสดงข้อมูลตัวชี้วัดของแต่ละองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใน 3 เดือนสุดท้ายของปี พ.ศ.2553 ที่นำข้อมูลเข้าในระบบฐานข้อมูล ซึ่งถูกวิเคราะห์และแสดงผลทาง รวมสถานการณ์ท้องถิ่น สถานการณ์สำหรับผู้บริหาร และ สถานการณ์สำหรับประชาชน ในเว็บไซต์สิ่งแวดล้อมท้องถิ่น ทำให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จัดอยู่ในภาคเดียวกัน ทราบข้อมูลซึ่งกันและกัน และในครั้งต่อไปก็จะมีข้อมูลขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสมาชิกใหม่ ในปี พ.ศ.2554 ให้ศึกษาหรือเปรียบเทียบกันมากขึ้นนะคะ

รายงานฉบับนี้และฉบับที่แล้ว ที่ได้จัดส่งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งละ 2 เล่ม เพื่อให้ทั้งผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานโดยตรงไว้ใช้ประโยชน์นั้น อาจขาดสีสันในหน้ารายงานสถานการณ์สำหรับประชาชนไปบ้างต้องขอภัยด้วยนะคะ เพราะกำลังอยู่ในยุครัดเข็มขัดอีกแล้วค่ะ แต่ก็พยายามจัดทำสัญลักษณ์รูปหน้าคนให้สื่อถึงสถานการณ์ให้ชัดเจนที่สุด หากยังไม่ถูกใจก็ติชมมาได้ค่ะ หวังว่าทุกท่านได้ทดลองใช้เมนูใหม่ๆ ของเว็บไซต์สิ่งแวดล้อมท้องถิ่นกันแล้วนะคะ และขอแจ้งว่า กิจกรรมชิงรางวัลประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2554 เรื่อง “ค้นหาเขียว เหลือง แดง” ได้ประกาศผลและรายชื่อผู้ได้รางวัลคือ โคมไฟแสนน่ารักแล้ว ส่วนกิจกรรมครั้งใหม่ดูรายละเอียดได้ในเว็บไซต์ค่ะ

ท้ายนี้ ขอขอบคุณท่านผู้ใช้งานระบบรายงานผ่านเว็บไซต์สิ่งแวดล้อมท้องถิ่นทุกท่าน ที่กรุณากรอกแบบสอบถามและส่งกลับมาให้ ซึ่งจะทำการประมวลผลเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการปรับปรุงเว็บไซต์และการประสานงาน ให้เกิดประโยชน์กับท้องถิ่นมากที่สุด ซึ่งเมื่อสรุปผลเสร็จแล้ว จะเรียนให้ทราบผ่านทางรายงานสถานการณ์ในฉบับต่อไปนะคะ

พบกันฉบับหน้าค่ะ

ผู้จัดทำ อุดมลักษณ์ ศรีทัศนีย์ ส่วนอำนวยการข้อมูลองค์กร โทรศัพท์ 02-298-5633, 02-278-8400 ต่อ 1621

โทรศัพท์ 02-298-5637 โทรศัพท์เคลื่อนที่ 084-682-5340 อีเมล udomlaks@deqp.mail.go.th

ผู้ประสานงาน เนตรนภา สารสร้อย โทรศัพท์ 0-2298-5638 อีเมล netnapas@deqp.mail.go.th

ที่ปรึกษา นางมาลี หุตะเจริญ ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศสิ่งแวดล้อม

ศูนย์สารสนเทศสิ่งแวดล้อม กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

49 ถนนพระราม 6 ซอย 30 เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400