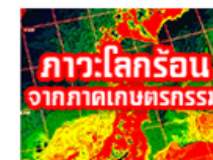




Thai CO₂ HOT SPOT (FIRE ALERT)



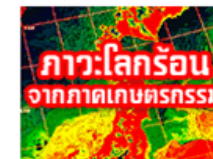
วิธีใช้ปฏิทินการติดตามการเผาเศษพืช
ในพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่ป่าไม้ของประเทศไทย

8 สิงหาคม 2551 : 2008						
อาทิตย์	จันทร์	อังคาร	พุธ	พฤหัสบดี	ศุกร์	เสาร์
					1 จุดเผาระวัง	2 จุดเผาระวัง
3 จุดเผาระวัง	4 จุดเผาระวัง	5 จุดเผาระวัง	6 จุดเผาระวัง	7 จุดเผาระวัง	8 จุดเผาระวัง	9 จุดเผาระวัง
10 จุดเผาระวัง	11 จุดเผาระวัง	12 จุดเผาระวัง	13 จุดเผาระวัง	14 จุดเผาระวัง	15 จุดเผาระวัง	16 จุดเผาระวัง
17 จุดเผาระวัง	18 จุดเผาระวัง	19 จุดเผาระวัง	20 จุดเผาระวัง	21 จุดเผาระวัง	22 จุดเผาระวัง	23 จุดเผาระวัง
24 จุดเผาระวัง	25 จุดเผาระวัง	26 จุดเผาระวัง	27 จุดเผาระวัง	28 จุดเผาระวัง	29 จุดเผาระวัง	30 จุดเผาระวัง
31 จุดเผาระวัง						

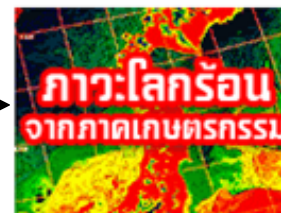
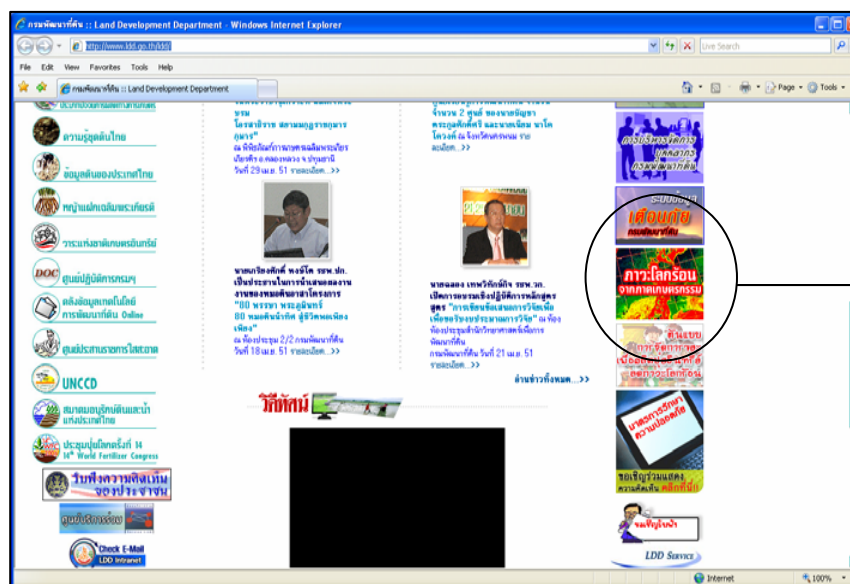




Thai CO₂ HOT SPOT (FIRE ALERT)



เข้าไปที่ web site <http://www.ddd.go.th>

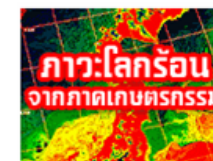


เลือกไปที่ ภาวะโลกร้อนจากภาคเกษตรกรรม





Thai CO₂ HOT SPOT (FIRE ALERT)



เลือกปฏิบัติการดำเนินงาน →

ภาวะโลกร้อนกับฐานข้อมูลด้านไฟไหม้ในพื้นที่เกษตรกรรม

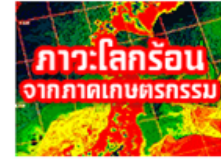
- ความเป็นมาของการดำเนินงาน (Summary)**
- ปฏิบัติการดำเนินงาน** โครงการภาวะโลกร้อนกับฐานข้อมูลด้านไฟไหม้ในพื้นที่เกษตรกรรม
- ข้อมูลภูมิอากาศ**
ศูนย์ศึกษาและพัฒนาการอนุรักษ์ดินและน้ำ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา


ยุทธชัย อรุณจิตพันธ์
นักวิชาการเกษตร 8ว
หัวหน้ากลุ่มวิจัยและพัฒนาภาวะโลกร้อน
สำนักวิจัยและพัฒนาการจัดการที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์





Thai CO₂ HOT SPOT (FIRE ALERT)



เลือกเดือนที่ต้องการดูข้อมูล →

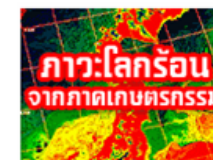
ปฏิทินภาวะโลกร้อนกับฐานข้อมูลด้านไฟ

ปี 2551
มีนาคม
เมษายน
พฤษภาคม
มิถุนายน
กรกฎาคม
สิงหาคม
กันยายน
พฤศจิกายน
ธันวาคม





Thai CO₂ HOT SPOT (FIRE ALERT)



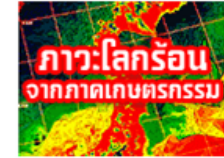
เลือกวันที่ต้องการดูข้อมูล →

8 สิงหาคม 2551 : 2008						
อาทิตย์	จันทร์	อังคาร	พุธ	พฤหัสบดี	ศุกร์	เสาร์
					1 จุดเฝ้าระวัง	2 จุดเฝ้าระวัง
3 จุดเฝ้าระวัง	4 จุดเฝ้าระวัง	5 จุดเฝ้าระวัง	6 จุดเฝ้าระวัง	7 จุดเฝ้าระวัง	8 จุดเฝ้าระวัง	9 จุดเฝ้าระวัง
10 จุดเฝ้าระวัง	11 จุดเฝ้าระวัง	12 จุดเฝ้าระวัง	13 จุดเฝ้าระวัง	14 จุดเฝ้าระวัง	15 จุดเฝ้าระวัง	16 จุดเฝ้าระวัง
17 จุดเฝ้าระวัง	18 จุดเฝ้าระวัง	19 จุดเฝ้าระวัง	20 จุดเฝ้าระวัง	21 จุดเฝ้าระวัง	22 จุดเฝ้าระวัง	23 จุดเฝ้าระวัง
24 จุดเฝ้าระวัง	25 จุดเฝ้าระวัง	26 จุดเฝ้าระวัง	27 จุดเฝ้าระวัง	28 จุดเฝ้าระวัง	29 จุดเฝ้าระวัง	30 จุดเฝ้าระวัง
31 จุดเฝ้าระวัง						



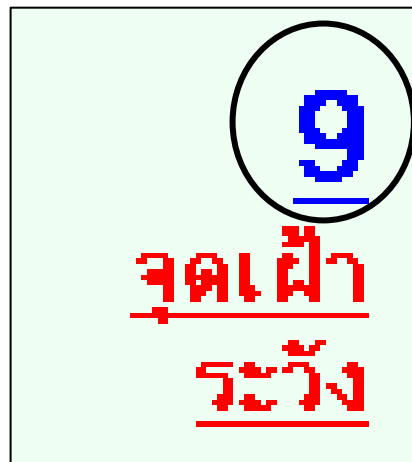


Thai CO₂ HOT SPOT (FIRE ALERT)



รายละเอียดที่แสดงถึงพื้นที่เกิด HOT SPOT

ในพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่ป่าไม้



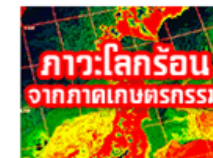
เมื่อกดที่ตัวเลขจะแสดงรายละเอียดที่เกิด

HOT SPOT ในประเทศไทย





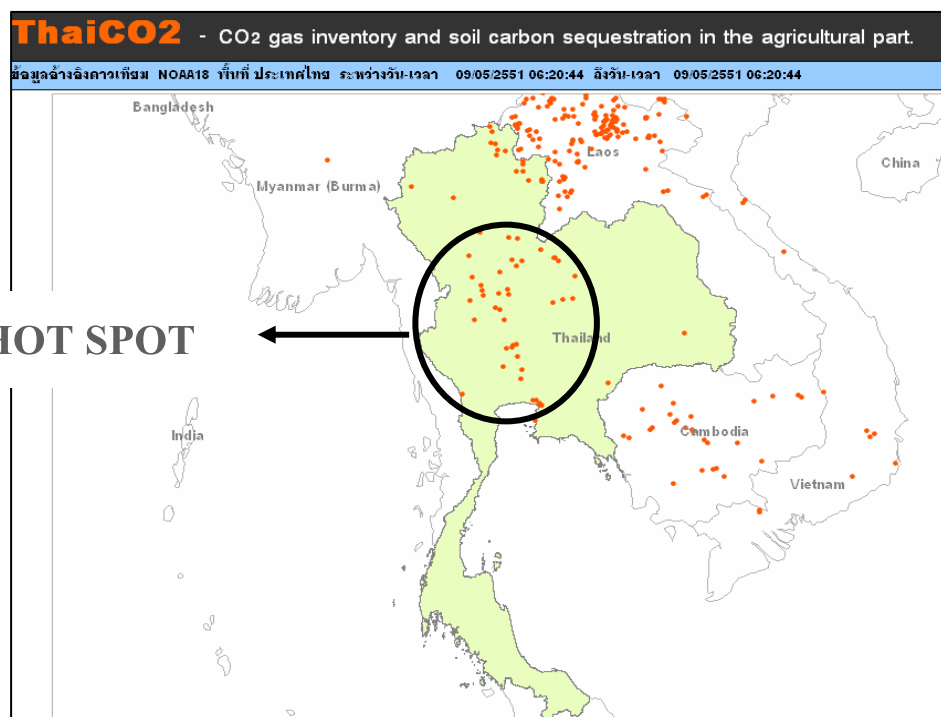
Thai CO₂ HOT SPOT (FIRE ALERT)



รายละเอียดที่แสดงถึงพื้นที่เกิด HOT SPOT

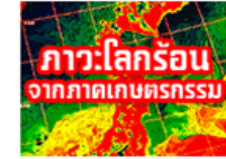
ในพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่ป่าไม้

ตำแหน่งในแผนที่ ที่เกิด HOT SPOT





Thai CO₂ HOT SPOT (FIRE ALERT)



ตัวอย่างรายละเอียดที่แสดงถึงพื้นที่เกิด HOT SPOT ในพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่ป่าไม้

พิกัดที่เกิด Hotspot (WGS84 Zone 47/48)		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	การใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่		Biomass (ตัน/ไร่)	Drymatter (ตัน/ไร่)	% คาร์บอนในพืช	ปริมาณคาร์บอนจากเศษพืชไร่ (ตันคาร์บอน/ไร่)	ปริมาณ CO ₂ ที่ปลดปล่อย (ตัน CO ₂ /ไร่)	ชื่อเขตอนุรักษ์	ประเภทเขตอนุรักษ์
X	Y												
634130.17	2182109.37	ต.ดับเต่า	อ.เทิง	จ.เชียงราย	ป่าเบญจพรรณ	0	0		16	59.52			
611136.37	2171990.08	ต.ปลื้ม	อ.เทิง	จ.เชียงราย	ป่าแดงหรือป่าเต็งรัง	0.87	0.35	33	0.12	0.43			
609372.27	2202968.41	ต.ผางาม	อ.เวียงชัย	จ.เชียงราย	ป่าเบญจพรรณ	0.87	0.35	33	0.12	0.43			
614196.86	2185290.54	ต.ไม้ยา	อ.พญาเม็งราย	จ.เชียงราย	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม-ข้าวโพด	0	0		32	119.04			
767229.66	1882373.21	ต.หลักด่าน	อ.น้ำหนาว	จ.เพชรบูรณ์	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	0.87	0.35	33	0.12	0.43			
754352.59	1889962.84	ต.ศิลา	อ.หล่มเก่า	จ.เพชรบูรณ์	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	0	0		16	59.52	เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูหลวง	เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า	
758611.65	1890015.42	ต.ศิลา	อ.หล่มเก่า	จ.เพชรบูรณ์	ป่าเบญจพรรณ-ป่าแดงหรือป่าเต็งรัง	0	0		16	59.52			
723213.52	1913959.28	ต.นามาลา	อ.นาแห้ว	จ.เลย	มีนสำปะหลัง	1.2	0.48	31.52	0.15	0.56			
395711.64	2085628.16	ต.แม่จอก	อ.ขุนยวม	จ.แม่ฮ่องสอน	ข้าวโพด	0.87	0.35	33	0.12	0.43			
549061.93	1837574.69	ต.ลานเดอป่าไม้	อ.เมืองกำแพงเพชร	จ.กำแพงเพชร	นาข้าว	0.82	0.33	48.82	0.16	0.6			
545247.19	1774180.48	ต.หินลาด	อ.ปางศิลาทอง	จ.กำแพงเพชร	ป่าเบญจพรรณ	0	0		42.56	158.32	อุทยานแห่งชาติน้ำตกแม่สุรินทร์	เขตอุทยานแห่งชาติ	
803825.65	1780976.92	ต.บ้านเดื่อ	อ.เกษตรสมบูรณ์	จ.ชัยภูมิ	ข้าวโพด	0.87	0.35	33	0.12	0.43			
752032	1769809.25	ต.แหลมทอง	อ.ภักดีชุมพล	จ.ชัยภูมิ	นาข้าว	10.68	4.27	57.69	2.46	9.17			
777105.77	1777304.46	ต.ท่าใหญ่	อ.หนองบัวแดง	จ.ชัยภูมิ	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม-ไร่ร้าง	0	0		16	59.52			
555751.01	1722546.21	ต.ชุมตาบง	กิ่งอ.ชุมตาบง	จ.นครสวรรค์	ป่าดิบเขา	0	0		25.6	95.23			
619949.69	1748238.25	ต.บ้านแม่เกลือ	อ.เมืองนครสวรรค์	จ.นครสวรรค์	สนป่าสน	0	0		16	59.52			
690527.44	2101807.14	ต.บ่อ	อ.เมืองน่าน	จ.น่าน	ป่าเบญจพรรณ	0	0.33	48.82	42.56	158.32	เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าดอยผาขาว	เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า	
727423.24	2098901.34	ต.ภูฟ้า	อ.บ่อเกลือ	จ.น่าน	ป่าเบญจพรรณ	0.82	0.33	48.82	0.16	0.6			
677452.32	2147063.73	ต.ชนแดน	อ.สองแคว	จ.น่าน	มีนสำปะหลัง	1.2	0.48	31.52	0.15	0.56			
660289.48	2128086.18	ต.ผาข้างน้อย	อ.ปง	จ.พะเยา	ป่าเบญจพรรณ	0.87	0.35	33	0.12	0.43			
525948.38	1517325.94	ต.สวนผึ้ง	อ.สวนผึ้ง	จ.ราชบุรี	ป่าแดงหรือป่าเต็งรัง	0	0		20.16	75			
1082926.9	1686556.02	ต.สันป่า	อ.บางขันน้อย	จ.ศรีสะเกษ	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	0	0		20.16	75	เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า	เขตป่า	
892256.64	1549622.58	ต.โคกกลาง	อ.ตาพระยา	จ.สระแก้ว	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	0	0		42.56	158.32			
542541.29	1897299.03	ต.ตลิ่งชัน	อ.บ้านคำมลาเหนือ	จ.สุโขทัย	ป่าเบญจพรรณ	0	0		42.56	158.32			
642182.96	1946434.74	ต.กำลังทอง	อ.เมืองอุตรดิตถ์	จ.อุตรดิตถ์	ป่าเบญจพรรณ	0	0		42.56	158.32			
665027.42	1943289.05	ต.น้ำโจ้ว	อ.น้ำปาด	จ.อุตรดิตถ์	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	0	0		42.56	158.32			

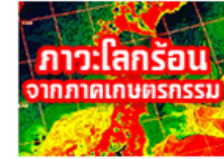
เช่นเขตที่มีสีแดง ถ้ามีการเกิดจุด HOT SPOT ในพื้นที่ 40 ม. X 40 ม. (1ไร่) จะมีการปลดปล่อย คาร์บอนในปริมาณ (ตัน CO₂)

40 ม. x 40 ม. (ตัน CO ₂)	การใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่	100 ม. x 100 ม. (ตัน CO ₂)	การใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่	500 ม. x 500 ม. (ตัน CO ₂)	การใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่	1000 ม. x 1000 ม. (ตัน CO ₂)	การใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่
59.52	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	372	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	24,738.00	F201	98,952.00	ป่าเบญจพรรณ
0.43	ข้าวโพด	2.69	ข้าวโพด	67.19	A202	46,872.00	ป่าแดงหรือป่าเต็งรัง
0.43	ข้าวโพด	2.69	ข้าวโพด	24,738.00	F201	98,952.00	ป่าเบญจพรรณ
119.04	สนป่าสน	372	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม-ข้าวโพด	9,300.00	F200-A202	37,200.00	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม-ข้าวโพด
59.52	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	372	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	9,300.00	F200	37,200.00	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม
0.43	ข้าวโพด	2.69	ข้าวโพด	67.19	A202	268.75	ข้าวโพด
59.52	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	372	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	9,300.00	F200	37,200.00	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม
59.52	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	372	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	9,300.00	F200	37,200.00	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม
158.32	ป่าเบญจพรรณ-ป่าแดงหรือป่าเต็งรัง	989.52	ป่าเบญจพรรณ-ป่าแดงหรือป่าเต็งรัง	24,738.00	F201-F202	98,952.00	ป่าเบญจพรรณ-ป่าแดงหรือป่าเต็งรัง
0.56	มีนสำปะหลัง	3.5	มีนสำปะหลัง	87.5	A204	350	มีนสำปะหลัง
0.43	ข้าวโพด	2.69	ข้าวโพด	67.19	A202	268.75	ข้าวโพด
0.6	นาข้าว	3.75	นาข้าว	93.75	A101	375	นาข้าว
158.32	ป่าเบญจพรรณ	989.52	ป่าเบญจพรรณ	24,738.00	F201	98,952.00	ป่าเบญจพรรณ
59.52	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	372	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม	9,300.00	F200	37,200.00	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม
0.43	ข้าวโพด	2.69	ข้าวโพด	67.19	A202	268.75	ข้าวโพด
9.17	อ้อย	นาข้าว	นาข้าว	A102			นาข้าว
59.52	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม-ไร่ร้าง	372	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม-ไร่ร้าง	9,300.00	F200-A600	37,200.00	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม-ไร่ร้าง
95.23	ป่าดิบเขา	595.2	ป่าดิบเขา	14,880.00	F103	59,520.00	ป่าดิบเขา
59.52	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม-ข้าวไร่(ไร่หมุน)	372	ป่าผลัดใบเสื่อมโทรม-ข้าวไร่(ไร่หมุน)	18,600.00	F301	74,400.00	สนป่าสน
158.32	ป่าเบญจพรรณ	989.52	ป่าเบญจพรรณ	24,738.00	F201	98,952.00	ป่าเบญจพรรณ
158.32	ป่าเบญจพรรณ	989.52	ป่าเบญจพรรณ	24,738.00	F201	98,952.00	ป่าเบญจพรรณ
0.6	นาข้าว	3.75	นาข้าว	93.75	A101	375	นาข้าว
0.56	มีนสำปะหลัง	3.5	มีนสำปะหลัง	87.5	A204	350	มีนสำปะหลัง
0.43	ข้าวโพด	2.69	ข้าวโพด	24,738.00	F201	98,952.00	ป่าเบญจพรรณ
75	ป่าแดงหรือป่าเต็งรัง	468.72	ป่าแดงหรือป่าเต็งรัง	11,718.00	F202	46,872.00	ป่าแดงหรือป่าเต็งรัง
75	ป่าแดงหรือป่าเต็งรัง	468.72	ป่าแดงหรือป่าเต็งรัง	11,718.00	F202	46,872.00	ป่าแดงหรือป่าเต็งรัง
1,428.27		8,497.35		286,513.25		1,192,656.25	



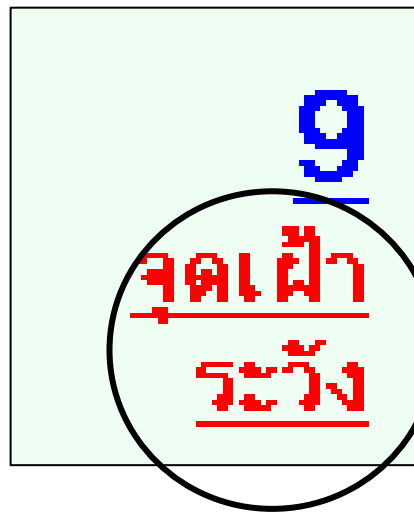


Thai CO₂ HOT SPOT (FIRE ALERT)



รายละเอียดที่แสดงถึงพื้นที่เกิด HOT SPOT

ในพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่ป่าไม้

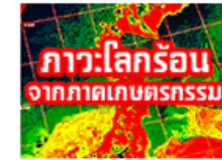


เมื่อกดที่จุดเฝ้าระวัง จะแสดงพื้นที่เฝ้าระวังว่าจะเกิดเกิด HOT SPOT ในพื้นที่เกษตรกรรมและ/หรือพื้นที่ป่าไม้





Thai CO₂ HOT SPOT (FIRE ALERT)



รายละเอียดที่แสดงถึงพื้นที่เฝ้าระวังว่าจะเกิด HOT SPOT

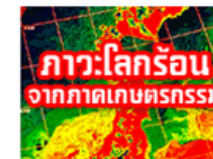
ในพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่ป่าไม้

พื้นที่เฝ้าระวัง พื้นที่ที่เกิด Hotspot	จำนวน Hotspot	ในเขตป่าไม้	นอกเขตป่าไม้	40 ม. x 40 ม.	100 ม. x 100 ม.	500 ม. x 500 ม.	1000 ม. x 1000 ม.
	จุด	จุด	จุด	ตัน CO ₂	ตัน CO ₂	ตัน CO ₂	ตัน CO ₂
จ.แม่ฮ่องสอน	1	1	0	158.32	989.52	24,738.00	98,952.00
จ.ชัยภูมิ	3	0	3	218.44	1,365.27	34,131.75	136,527.00
จ.สระแก้ว	1	0	1	0.56	3.5	87.5	350
จ.เชียงราย	4	0	4	179.42	749.38	58,843.19	281,976.00
จ.น่าน	3	0	3	214.27	1,339.20	42,780.00	171,120.00
จ.นครสวรรค์	2	0	2	9.6	2.69	67.19	268.75
จ.สุโขทัย	1	0	1	0.43	2.69	24,738.00	98,952.00
จ.อุดรดิตถ์	2	1	1	149.99	937.44	23,436.00	93,744.00
จ.เลย	1	0	1	59.52	372	9,300.00	37,200.00
จ.พะเยา	1	1	0	158.32	989.52	24,738.00	98,952.00
จ.กำแพงเพชร	2	0	2	0.99	6.19	154.69	618.75
จ.ศรีสะเกษ	1	0	1	0.6	3.75	93.75	375
จ.เพชรบูรณ์	3	1	2	119.47	746.69	18,667.19	74,668.75
จ.ราชบุรี	1	0	1	158.32	989.52	24,738.00	98,952.00
รวม	26	4	22	1,428.27	8,497.35	286,513.25	1,192,656.25





Thai CO₂ HOT SPOT (FIRE ALERT)



รายละเอียดที่แสดงถึงพื้นที่เฝ้าระวังว่าจะเกิด HOT SPOT

ในพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่ป่าไม้

พื้นที่สีเหลือง หมายถึงวันหยุด
นักขัตฤกษ์

8 สิงหาคม 2551 : 2008						
อาทิตย์	จันทร์	อังคาร	พุธ	พฤหัสบดี	ศุกร์	เสาร์
					1 จุดเฝ้าระวัง	2 จุดเฝ้าระวัง
3 จุดเฝ้าระวัง	4 จุดเฝ้าระวัง	5 จุดเฝ้าระวัง	6 จุดเฝ้าระวัง	7 จุดเฝ้าระวัง	8 จุดเฝ้าระวัง	9 จุดเฝ้าระวัง
10 จุดเฝ้าระวัง	11 จุดเฝ้าระวัง	12 จุดเฝ้าระวัง	13 จุดเฝ้าระวัง	14 จุดเฝ้าระวัง	15 จุดเฝ้าระวัง	16 จุดเฝ้าระวัง
17 จุดเฝ้าระวัง	18 จุดเฝ้าระวัง	19 จุดเฝ้าระวัง	20 จุดเฝ้าระวัง	21 จุดเฝ้าระวัง	22 จุดเฝ้าระวัง	23 จุดเฝ้าระวัง
24 จุดเฝ้าระวัง	25 จุดเฝ้าระวัง	26 จุดเฝ้าระวัง	27 จุดเฝ้าระวัง	28 จุดเฝ้าระวัง	29 จุดเฝ้าระวัง	30 จุดเฝ้าระวัง
31 จุดเฝ้าระวัง						

