ด่วนที่สุด **บันทึกข้อความ**

ส่วนราชการ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช สำนักป้องกัน ปราบปราม และควบคุมไฟป่า

โทร./โทรสาร 0 2579 7346

ที่ ทส 0904.4/ 17670 **วันที่** 18 กันยายน 2552

เรื่อง แนวทางการดำเนินงานของโครงการภายใต้แผนปฏิบัติการไทยเข้มแข็ง 2555 โครงการประชาป้องภัยดับไฟป่า

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 1-16

ด้วยกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ได้รับการพิจารณาจัดสรรโครงการภายใต้แผนปฏิบัติการไทยเข้มแข็ง 2555 โครงการประชาป้องภัยดับไฟป่า สำหรับดำเนินการในพื้นที่หมู่บ้านที่เสี่ยงต่อการเกิดไฟป่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 จำนวน 1,270 หมู่บ้าน

กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช พิจารณาแล้ว เพื่อให้การดำเนินโครงการประชาป้องภัยดับไฟป่า เป็นไปในแนวทางเดียวกันอย่างมีประสิทธิภาพ จึงได้กำหนดแนวทางในการดำเนินการ ดังนี้

1. การคัดเลือกหมู่บ้านที่เสี่ยงต่อการเกิดไฟป่าเข้าร่วมโครงการ

1.1 การพิจารณาคัดเลือกหมู่บ้านเข้าร่วมโครงการ ให้ร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ในท้องที่ หรือหน่วยงานที่มีส่วนเกี่ยวข้องอื่น ๆ ในการพิจารณาคัดเลือก

1.2 หลักเกณฑ์การเลือกหมู่บ้าน

1) เป็นหมู่บ้านที่ตั้งอยู่ในพื้นที่หรือโดยรอบพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในความรับผิดชอบของกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช หรือเป็นหมู่บ้านตั้งอยู่ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ หรือตั้งอยู่โดยรอบพื้นที่ป่าอนุรักษ์

2) เป็นหมู่บ้านที่เกิดไฟไหม้ป่าเป็นประจำ หรือมีปัญหาการเกิดไฟป่า หรือ

3) เป็นหมู่บ้านที่สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์เห็นว่ามีความสำคัญ

1.3 รายงานชื่อหมู่บ้านตามข้อ 1.1 ที่มีคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์ข้อ 1.2 แจ้งกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช (ตามแบบฟอร์ม) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1) ชื่อหมู่บ้าน หมู่ที่ ตำบล อำเภอ และจังหวัด

5. การติดตามการปฏิบัติงาน

ให้สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ ติดตามการดำเนินงานของโครงการอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง พร้อมทั้งรายงานผลการดำเนินงานให้กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ทราบทุกเดือน

จึงเรียนมาเพื่อทราบและถือเป็นแนวทางปฏิบัติงานต่อไป

(นายนิพนธ์ โชติบาล)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

สำเนาถูกต้อง

ด่วนที่สุด บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช สำนักป้องกัน ปราบปราม และควบคุมไฟป่า
โทร. 333, 0 2579 7346

ที่ ทส 0904.4/ 19880 **วันที่** 20 ตุลาคม 2552

เรื่อง แนวทางการดำเนินงานของโครงการภายใต้แผนปฏิบัติการไทยเข้มแข็ง 2555 โครงการประชาป้องภัยดับไฟป่า

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 1-16

ตามหนังสือกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ด่วนที่สุด ที่ ทส 0904.4/17670 ลงวันที่ 18 กันยายน 2552 ได้แจ้งแนวทางในการดำเนินงานของโครงการภายใต้แผนปฏิบัติการไทยเข้มแข็ง 2555 โครงการประชาป้องภัยดับไฟป่า ให้สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 1-16 ทราบและถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน และหนังสือกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ด่วนที่สุด ที่ ทส 0904.4/18164 ลงวันที่ 25 กันยายน 2552 ส่งแผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 (อส. 102-104/1) แผนปฏิบัติการไทยเข้มแข็ง 2555 แผนงานปรับปรุงและพัฒนาบริการสาธารณะขั้นพื้นฐานที่ทันสมัยและจำเป็นต่อการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน โครงการประชาป้องภัยดับไฟป่า แจ้งสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 1-16 พิจารณาดำเนินการ นั้น

กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช พิจารณาแล้ว เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการภายใต้แผนปฏิบัติการไทยเข้มแข็ง 2555 โครงการประชาป้องภัยดับไฟป่า เป็นไปในแนวทางเดียวกันอย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้ จึงให้ดำเนินการ ดังนี้

1. การคัดเลือกหมู่บ้านให้สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 1-16 เป็นผู้ดำเนินการคัดเลือกและอนุมัติหมู่บ้านที่เสี่ยงต่อการเกิดไฟป่าเข้าร่วมโครงการ โดยให้ดำเนินการตามหนังสือกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ด่วนที่สุด ที่ ทส 0904.4/17670 ลงวันที่ 18 กันยายน 2552 สำหรับจำนวนหมู่บ้านที่เข้าร่วมโครงการนั้นให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 (อส. 102-104/1) ที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ส่งให้แล้วตามหนังสือกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ด่วนที่สุด ที่ ทส 0904.4/18164 ลงวันที่ 25 กันยายน 2552 ทั้งนี้ ให้รายงานผลการคัดเลือกหมู่บ้านที่เสี่ยงต่อการเกิดไฟป่าเข้าร่วมโครงการในภาพรวมของสำนัก ให้กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ทราบต่อไป

2. การจัดหาเครื่องมือดับไฟป่า สำหรับหมู่บ้านที่เสี่ยงต่อการเกิดไฟป่า จำนวนหมู่บ้านละ 1 ชุด ๆ ละ 10,400 บาท รายละเอียดตามเอกสารแนบ

3. การเปิดตัว...

3. การเปิดตัวโครงการ ให้สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 1-16 และสำนักสาขา ดำเนินการเปิดตัวโครงการตามที่ได้กำหนดไว้ในหนังสือกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ด่วนที่สุด ที่ ทส 0904.4/ 17670 ลงวันที่ 18 กันยายน 2552 สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ละ 1 ครั้ง โดยให้มีตัวแทนของประชาชนในหมู่บ้านที่เสี่ยงต่อการเกิดไฟป่าที่ได้รับการคัดเลือกให้เข้าร่วมโครงการ มาร่วมเปิดตัวโครงการตามที่เห็นสมควรและเหมาะสม

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายประยุทธ หล่อสุวรรณศิริ)
ผู้อำนวยการสำนักพื้นฟูและพัฒนาพื้นที่อนุรักษ์
รักษาราชการแทนรองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

เครื่องมือดับไฟป่า

สำหรับหมู่บ้านที่เสี่ยงต่อการเกิดไฟป่า โครงการประชาป้องภัยดับไฟป่า

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	จำนวนเงิน
1	ถังฉีดน้ำดับไฟป่า	8	ชุด	400	3,200
2	ที่ตบไฟ	5	อัน	400	2,000
3	ครอบดับไฟป่า	4	อัน	400	1,600
4	กระติกน้ำพร้อมเข็มขัดและสายโยงบ่า	8	ชุด	450	3,600
	รวม				10,400

รายละเอียดคุณลักษณะเครื่องมือดับไฟป่า

ถังฉีดน้ำดับไฟป่า

น้ำเป็นสารเคมีที่มีประสิทธิภาพสูงและราคาถูกที่สุด จึงเหมาะอย่างยิ่งที่จะใช้ในการดับไฟป่า แต่การลำเลียงน้ำเข้าไปในพื้นที่ไฟไหม้ที่ เป็นป่าเขาสลับซับซ้อนเป็นเรื่องยากลำบาก จึงต้องออกแบบถังบรรจุน้ำสำหรับสะพายหลังเพื่อความสะดวกในการเดินทางไกล เป็นถังแข็งคงรูป ทำจากพลาสติก โดยทรงถังจะโค้งเข้ารูปกับแผ่นหลัง มีสายสะพายสำหรับสะพายคล้องไหล่ ด้านล่างของถังหรือที่ฐานของถังจะมีรูให้น้ำออกเพื่อต่อเชื่อมด้วยสายยางมายังที่สูบมือ ด้านบนถังจะมีฝาเปิด-ปิด ใช้สำหรับเป็นช่องทางในการเติมน้ำ โดยบรรจุน้ำได้ไม่น้อยกว่า 18 ลิตร และที่สูบมือสามารถฉีดน้ำไปได้ไกลประมาณ 5-8 เมตร

การใช้งาน

-ใช้สำหรับฉีดลดความร้อนของไฟในการดับไฟทางตรง เพื่อให้เครื่องมือดับไฟป่าชนิดอื่นสามารถเข้าไปทำงานที่ขอบของไฟได้

-ใช้ในการกวาดเก็บ โดยฉีดพรมแนวดำ ฉีดดับไฟที่ยังเหลือค้างอยู่ในโพรงไม้ ในรอยแตกของไม้ หรือในฐานกอไผ่ ที่เครื่องมืออย่างอื่นเข้าไปทำงานไม่ได้

-ใช้เป็นที่สำรองน้ำสำหรับการยังชีพในป่าของพนักงานดับไฟป่า

คุณสมบัติ เป็นถังทำด้วยพลาสติก มีสายสะพายทั้ง 2 ข้างของถัง มีท่อสายยางต่อเข้ากับเครื่องปั๊มน้ำด้วยมือ ที่ทำด้วยสแตนเลสหรือทองเหลือง สามารถฉีดน้ำได้ 2 จังหวะ ทั้งขณะชักเข้าและชักออก รายละเอียด ดังนี้

ถังฉีดน้ำ	กว้างไม่น้อยกว่า	12	นิ้ว
	หนาไม่น้อยกว่า	6.5	นิ้ว
	สูงไม่น้อยกว่า	15.5	นิ้ว
	บรรจุน้ำได้ไม่น้อยกว่า	18	ลิตร
ก้านฉีดน้ำ	ยาวไม่น้อยกว่า	60	เซนติเมตร (ก่อนชัก)
	สายยางยาวไม่น้อยกว่า	140	เซนติเมตร
	มีท่อต่อสำหรับเพิ่มความยาวของก้านฉีดน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า 40 ซม.		

รายละเอียดคุณลักษณะเครื่องมือดับไฟป่า

ที่ตบไฟ

เป็นเครื่องมือดับไฟป่าที่พัฒนาขึ้น เพื่อใช้ในการแยกออกซิเจนออกจากองค์ประกอบของสามเหลี่ยมไฟ โดยการตบคลุมไปบริเวณที่เกิดไฟไหม้เพื่อป้องกันไม่ให้ออกซิเจนเข้าไปทำปฏิกิริยาสันดาปกับความร้อนและเชื้อเพลิง ไฟก็จะดับลง ที่ตบไฟทำจากผ้าใบหนาเคลื[redacted]

รายละเอียดคุณลักษณะเครื่[illegible]

[illegible]

รากไม้ จากนั้นจึงใช้ด้านที่เป็นคราด คราดเอาเชื้อเพลิงเหล่านี้ออกไปทิ้งนอกแนวกันไฟ ซึ่งสามารถปฏิบัติงานได้รวดเร็วกว่าการใช้จอบและคราดแยกกัน

คุณสมบัติ เป็นเครื่องมือที่ผสมเอาจอบและคราดเข้าไว้ในด้ามเดียวกัน มีท่อเหล็กกลวงต่อไว้เพื่อสอดด้าม รายละเอียด ดังนี้

ขนาดครอบ กว้างไม่น้อยกว่า 9.5 นิ้ว

ยาว(วัดจากคมของส่วนที่เป็นจอบถึงปลายสุดของส่วนที่เป็นคราด)

ไม่น้อยกว่า 9 นิ้ว

หนาไม่น้อยกว่า 2.5 มิลลิเมตร

ลับคมทั้งทางด้านที่เป็นจอบและในส่วนที่เป็นซี่คราด ทาสีเงินตรงคมจอบเพื่อให้สังเกตได้ชัดเจน

ขนาดท่อเหล็ก ยาวไม่น้อยกว่า 5 นิ้ว

เส้นผ่านศูนย์กลาง 1.5 นิ้ว

เจาะรูทะลุทั้ง 2 ด้าน สำหรับยึดด้าม

รายละเอียดคุณลักษณะเครื่องมือดับไฟป่า

กระติกน้ำ เข็มขัดและสายโยงบ่า

น้ำดื่มเป็นสิ่งที่มีความจำเป็นที่พนักงานดับไฟป่าต้องนำติดตัวไปปฏิบัติงาน โดยจำเป็นต้องมีอุปกรณ์สำหรับบรรจุน้ำดื่มโดยเฉพาะ และสามารถนำติดตัวไปได้ด้วยความสะดวก

การใช้งาน ใช้บรรจุน้ำดื่ม และคาดเอวโดยมีสายโยงบ่าเหนียวรั้งรับน้ำหนักจากเข็มขัด

คุณสมบัติ อุปกรณ์แต่ละรายการมีรายละเอียด ดังนี้

กระติกน้ำ

- ตัวกระติกทำจากพลาสติก ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1,000 ซีซี
- ฝาเปิด-ปิด เป็นแบบเกลียวหมุน
- ก้นรองกระติกน้ำทำด้วยอลูมิเนียม และติดตั้งที่จับสำหรับตักน้ำและต้มน้ำ
- ซองสำหรับใส่กระติกทำด้วยผ้า เปิด-ปิดด้วยกระดุมกด พร้อมติดตะขอสำหรับยึดกับสายเข็มขัด

สายเข็มขัด

- สายเข็มขัดทำด้วยด้ายถักหรือไนล่อนถัก สามารถปรับความสั้น-ยาวได้ตามความต้องการ มีชุดปรับความสั้น-ยาวพร้อมปลอกรัด สายเข็มขัดตามความกว้างติดตาไก่ สำหรับเกี่ยวกับตะขอสายโยงบ่า
- หัวเข็มขัดทำด้วยทำด้วยโลหะ หรือพลาสติก

สายโยงบ่า

- เป็นสายโยงบ่าแบบ Y-style หรือแบบอื่น
- สายโยงบ่าทำจากไนล่อนหรือผ้า สามารถปรับสั้น-ยาวได้ตามขนาดลำตัวผู้ใช้ มีตะขอเกี่ยว 4 อัน สำหรับเกี่ยวกับเข็มขัดสนาม (ด้านหน้าและด้านหลังของผู้ใช้ ด้านละ 2 อัน)
-