



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โทร ๐ ๒๖๖๙ ๕๐๑๕ โทร ๒๔๘๘

ที่ ศทส./๙๐๐/๒๕๖๑ วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๑

เรื่อง แผนปฏิบัติการฉุกเฉินจากภัยพิบัติและเหตุฉุกเฉิน ด้านการสื่อสารโทรคมนาคมโดยใช้วิทยุสื่อสาร

เรียน ผส.ขป.๑-๑๗ ผส.บอ.

ด้วยสถานการณ์ปัจจุบันเกิดภัยพิบัติและเหตุฉุกเฉินขึ้นในหลายพื้นที่ เช่น อุทกภัย ธรณีพิบัติภัย และเหตุฉุกเฉินอื่น ๆ ทำให้การติดต่อสื่อสารในบางพื้นที่ไม่สามารถใช้งานได้ ส่งผลต่อการบริหารจัดการ หรือ การแก้ไขสถานการณ์เพื่อบรรเทาความเสียหายต่อประชาชนและความเสียหายต่อองค์กรได้ ซึ่งตามข้อสั่งการ ของ อธช. ให้มีการจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงโดยการเตรียมความพร้อมในด้านการติดต่อสื่อสารโดยใช้วิทยุสื่อสารเป็นการสื่อสารทางเลือก ให้สามารถรายงานสถานการณ์ได้อย่างทันที่ ณ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้จัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉินจากภัยพิบัติและเหตุ ฉุกเฉิน ด้านการสื่อสารโทรคมนาคมโดยใช้วิทยุสื่อสาร(ตามเอกสารที่แนบ) เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อม สนับสนุนด้านการสื่อสารระหว่างส่วนกลาง ไปยังส่วนภูมิภาค และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ หาก หน่วยงานในสังกัดพื้นที่ใดมีเหตุจากภัยพิบัติและเหตุฉุกเฉิน ซึ่งมีความต้องการใช้งานระบบวิทยุสื่อสาร VHF/FM และ HF/SSB เป็นช่องทางการติดต่อสื่อสารในกรณีฉุกเฉิน สามารถแจ้งหรือประสานงานได้ที่ ส่วนสื่อสารโทรคมนาคม ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายวิษระ เสือดี)

ผอ.ทส.

- ทราบ

- ผอ.บอ และ ผ.ป.๑-๑๐, ผอ.บอ เพื่อทวน

(นายสัญญา แสงพุ่มพงษ์)

ผส.บอ.

๗ ส.ค. ๒๕๖๑

เรียน ผอ.ทส.ภาค

เพื่อโปรดพิจารณาขอรับ

ไฟล์เอกสารระบบวิทยุสื่อสาร โปรด

พิจารณาการออกข้อซัก เพื่อจัด

รวบรวมแล้วต่อไป

(นายอดิศร จำปาทอง)

ผอ.ท.บอ.

15 ส.ค. 2561

แผนปฏิบัติการฉุกเฉินจากภัยพิบัติและเหตุฉุกเฉิน ด้านการสื่อสารโทรคมนาคมทางเลือกโดยใช้วิทยุสื่อสาร

แผนปฏิบัติการฉุกเฉินจากภัยพิบัติและเหตุฉุกเฉินด้านการสื่อสารโทรคมนาคม เป็นแนวทางเลือกในการปฏิบัติงานในสภาวะวิกฤติหรือเหตุการณ์ฉุกเฉินต่าง ๆ ทั้งที่เกิดจากภัยธรรมชาติ หรืออุบัติเหตุ ที่ส่งผลกระทบต่อองค์กร ซึ่งการสื่อสารมีส่วนสำคัญในการช่วยให้กรมชลประทานสามารถรับมือกับเหตุการณ์ฉุกเฉินที่ไม่คาดคิด การสั่งการจากผู้บริหารสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องและทันถ่วงที จะช่วยให้ลดผลกระทบอันเกิดจากภัยพิบัติและเหตุฉุกเฉินได้

โครงข่ายการสื่อสารของกรมชลประทานหลัก จะประกอบไปด้วย ศูนย์สื่อสารสำนักงานชลประทาน เขตพื้นที่รับผิดชอบ รวม ๑๘ แห่ง ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางการเชื่อมโยงโครงข่ายและปฏิบัติการควบคุมด้านเทคนิคของระบบสถานีแม่ข่ายสื่อสารในพื้นที่ครอบคลุมทั้ง ๑๗ สำนัก และสถานีวิทยุสื่อสารส่วนกลางอีก ๑ สถานี ทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารไปยังทั้ง ๑๗ สำนัก เพื่อประสานข่ายการติดต่อสื่อสารให้ข้อมูลกับทาง SWOC และผู้บริหารทราบ โดยใช้งานข่ายการสื่อสารของระบบวิทยุสื่อสาร VHF/FM และ HF/SSB

วัตถุประสงค์ (Objectives)

๑. เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติการเมื่อเกิดภัยพิบัติและเหตุฉุกเฉิน ในการสนับสนุนด้านการสื่อสารให้สามารถติดต่อสื่อสารระหว่างผู้บริหาร ส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค

๒. เพื่อเป็นช่องทางเลือกในการติดต่อสื่อสารระหว่างเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน และหน่วยงานในพื้นที่

ขอบเขตของแผนความต่อเนื่อง (Scope of BCP)

แผนปฏิบัติการฉุกเฉินจากภัยพิบัติและเหตุฉุกเฉินด้านการสื่อสารโทรคมนาคมเป็นแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อใช้รองรับเมื่อเกิดภัยพิบัติหรือภาวะฉุกเฉิน เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติการด้านการสื่อสารของโครงข่ายการสื่อสารกรมชลประทาน ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับระบบการสื่อสารของหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีลำดับขั้นของหน่วยปฏิบัติ ดังนี้

๑. ในกรณีที่คาดว่าจะเกิดภัยพิบัติหรือเกิดเหตุฉุกเฉิน ให้ทางสำนักงานชลประทานที่เป็นศูนย์กลางในการเชื่อมโยงเครือข่าย ในเขตพื้นที่รับผิดชอบนั้น ๆ เข้าพื้นที่ประสบภัยเพื่อประเมินสถานการณ์ ความเสียหาย แนวทางการช่วยเหลือ และรายงานไปยังผู้บริหารให้ทราบโดยเร็ว พร้อมทั้งประสานศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในกรณีต้องการใช้ระบบวิทยุสื่อสาร เพื่อจัดตั้งกองอำนวยการร่วม ลงพื้นที่ประสานงานด้านสื่อสารในการปฏิบัติงานต่อไป

๒. ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยส่วนสื่อสารโทรคมนาคม ดำเนินการจัดตั้งกองอำนวยการร่วมด้านการสื่อสาร และส่งเจ้าหน้าที่เดินทางเข้าพื้นที่โดยทันที เพื่อติดตั้งระบบวิทยุสื่อสาร พร้อมสนับสนุนเครื่องวิทยุสื่อสาร และอุปกรณ์ ดังนี้

- ๓.๑. เครื่องวิทยุสื่อสาร VHF/FM ประเภทประจำที่ กำลังส่ง ๒๕ วัตต์ จำนวน ๒ เครื่อง
- ๓.๒. เครื่องวิทยุสื่อสาร VHF/FM ประเภทมือถือ กำลังส่ง ๕ วัตต์ พร้อมแท่นชาร์จ จำนวน ๖๐ เครื่อง
- ๓.๓. เครื่องรีพีตเตอร์ระบบวิทยุสื่อสาร VHF/FM กำลังส่ง ๔๐ วัตต์ จำนวน ๑ เครื่อง
- ๓.๔. เครื่องวิทยุสื่อสาร HF/SSB ประเภทประจำที่ กำลังส่ง ๑๒๕ วัตต์ จำนวน ๑ เครื่อง

๓.๕. เสืออากาศไดโพล ๔ สแตก จำนวน ๒ ต้น

๓.๖. เสืออากาศติดรถยนต์ จำนวน ๒ ต้น

๓. กองอำนวยการร่วม แจกจ่ายวิทยุมือถือจำนวน ๖๐ เครื่อง ให้กับเจ้าหน้าที่ของกรมชลประทาน พร้อมทั้งกำหนดนามเรียกขาน Call Sign เฉพาะกิจเพื่อไว้ใช้เรียกในการกิจนั้น ๆ ซึ่งกองอำนวยการร่วมใช้นามเรียกขานว่า “กอร.หรือ กองอำนวยการร่วม” และนามเรียกขานสำหรับผู้บริหารระดับส่วนขึ้นไปสามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์ <http://intranet.rid.go.th/information/index๓.php> โดยมีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน ดังนี้

๓.๑. เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเป็นแม่ข่ายประจำกองอำนวยการร่วม จำนวน ๔ คน ผลิตเปลี่ยนกัน รอบละ ๒ คน ตลอด ๒๔ ชั่วโมง

๓.๒. เจ้าหน้าที่ชุดเคลื่อนที่เร็วรับมอบหมายงานตามภารกิจ จำนวน ๒ คน

๔. การติดต่อประสานงานระหว่างกองอำนวยการร่วม เจ้าหน้าที่ของกรมชลประทาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการกิจ จะใช้ความถี่วิทยุช่อง ๒ คือ ๑๓๙.๐๕๐ MHz ในการประสานงาน แต่ถ้าพื้นที่มีระยะทางไกลจะเปลี่ยนไปใช้งานระบบบริฟิเตอร์ ซึ่งโปรแกรมไว้ที่ช่อง ๗ ความถี่ภาครับ ๑๓๘.๒๗๕ MHz ความถี่ภาคส่ง ๑๔๑.๐๕๐ MHz

ทีมงานผู้รับผิดชอบ

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	เบอร์มือถือ/ นามเรียกขาน
๑. นายภาคภูมิ อิงคปรีชฎากุล	ผู้อำนวยการส่วนสื่อสารโทรคมนาคม	๐๘-๔๘๗๔-๖๐๕๖ สายธาร ๑๐๑
๒. นายจรูญ แสนสุข	หัวหน้าฝ่ายแผนช่วยสื่อสารโทรคมนาคม	๐๘-๔๐๗๓-๒๐๙๕ สายธาร ๑๐๕
๓. นายณัฐวุฒิ แสงคำ	หัวหน้าฝ่ายติดตั้งและปฏิบัติการสื่อสารที่ ๑ (สามเสน)	๐๙-๘๓๑๗-๑๔๑๒ สายธาร ๑๐๗
๔. นายนริศ จิตโสภ	นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน	๐๘-๒๒๖๑-๗๙๗๕ สายธาร ๑๑๕
๕. นายวัชรินทร์ บุชดา	นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน	๐๙-๐๙๘๕-๗๐๐๕ สายธาร ๔๗๗
๖. นายปิยะ อรุณหัยสกุล	นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน	๐๘-๑๔๑๖-๓๔๖๑ สายธาร ๔๐๐
๗. นายศุภณัฐ สุดแดน	นายช่างไฟฟ้าสื่อสาร	๐๘-๒๔๙๗-๒๐๑๑ สายธาร ๔๕๒
๘. นายจตุพร พันธุ์เสน	นายช่างไฟฟ้าสื่อสาร	๐๙-๒๖๒๑-๑๘๙๖ สายธาร ๔๕๓

ตารางความต้องการใช้งานวิทยุสื่อสาร
 ตามบันทึก ศทส.๘๐/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๑
 ศูนย์อุทกวิทยา.....

พื้นที่ใช้งาน (โปรดระบุจังหวัด)	จำนวนผู้ใช้งาน (คน)	เหตุผลและความจำเป็น	ชื่อผู้ประสานงาน	เบอร์ติดต่อ	หมายเหตุ
		เนื่องจากสัญญาณโทรศัพท์ไม่สามารถใช้ได้ทั่วถึงทุกพื้นที่ เช่น...			

หมายเหตุ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จะติดตั้งแม่ข่ายให้ โดยให้ยืมเครื่องวิทยุสื่อสาร