



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา โทร. ๐ ๒๖๖๗ ๐๙๖๙

ที่ E สบอ(ตค.)๐๓/ ๓๖๔ /๒๕๖๓ วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งเจ้าหน้าที่เข้าปฏิบัติงานติดตามการสำรวจตะกอนแขวนลอยในลำน้ำธรรมชาติของศูนย์อุทกวิทยา
ชลประทานภาคเหนือตอนบน

เรียน ผอช.ภาคเหนือตอนบน สำเนา ผอท.บอ. และ ผส.บอ.

ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา มีภารกิจในการติดตาม ตรวจสอบ และ ประเมินผลการสำรวจตะกอนแขวนลอยในลำน้ำธรรมชาติ ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ซึ่งพิจารณาจาก (๑) จำนวนบุคลากรที่ใช้ในการปฏิบัติงานเพียงพอหรือไม่ (๒) อุปกรณ์ เครื่องมือต่างๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในการ ปฏิบัติงานมีอายุการใช้งานนานหรือไม่ จำเป็นต้องเปลี่ยนหรือจัดหาใหม่หรือไม่ (๓) งบประมาณที่ได้รับจัดสรร มีความเพียงพอหรือไม่อย่างไร (๔) กระบวนการเก็บตัวอย่างเป็นไปตามมาตรฐานสากลหรือไม่อย่างไร (๕) ผลลัพธ์ที่ได้จากการเก็บตัวอย่างตะกอนแขวนลอยของแต่ละปีมีความน่าเชื่อถือมากน้อยเท่าไรและ (๖) ปัญหาอุปสรรคและแนวทางในการพัฒนาการสำรวจตะกอนแขวนลอยของกรมชลประทานที่มีสถานี เก็บมากที่สุดในประเทศไทย ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ในระหว่างวันที่ ๑๖-๒๐ มีนาคม ๒๕๖๓ ซึ่งแผนการปฏิบัติงานเป็นดังนี้

(๑) วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓ ทำการปฏิบัติงานในศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือ ตอนบน โดยทีมงานจากฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ บรรยายเกี่ยวกับที่มาและความสำคัญของการเก็บ ตัวอย่างตะกอนแขวนลอย องค์ความรู้เกี่ยวกับตะกอนแขวนลอย และการเก็บตัวอย่างตะกอนแขวนลอย ตลอดจนตะกอนรวมในลำน้ำ (Total Load) และพบปะพูดคุยกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับประเด็นปัญหา อุปสรรคและแนวทางในการพัฒนากระบวนการเก็บตัวอย่างตะกอนแขวนลอย (Suspended Sediment) ตะกอนท้องน้ำ (Bed load) และตะกอนรวม (Total Load)

(๒) วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๓ สอบถามข้อมูลเกี่ยวกับ บุคลากร อุปกรณ์เครื่องมือ ห้องปฏิบัติการ งบประมาณ และประเด็นต่างๆที่เกี่ยวข้องกับความพร้อม และแนวทางในการพัฒนาเกี่ยวกับการสำรวจตะกอนแขวนลอย ตะกอนท้องน้ำ และตะกอนรวม

(๓) วันที่ ๑๘-๒๐ มีนาคม ๒๕๖๓ ลงพื้นที่เพื่อดูความเหมาะสมของจุดที่ตั้งสถานีในการเก็บ ตัวอย่างตะกอนแขวนลอย ตลอดจนปัญหาอุปสรรค ในการเก็บตัวอย่างตะกอนแขวนลอย ตะกอนท้องน้ำ และ ตะกอนรวม

ในการปฏิบัติภารกิจดังกล่าว จำเป็นต้องสอบถามกับเจ้าหน้าที่ที่ทำหน้าที่เกี่ยวกับการเก็บตะกอนแขวนลอย ยานพาหนะ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จึงขอความอนุเคราะห์มายังศูนย์อุทกวิทยาภาคเหนือตอนบนสนับสนุน ประเด็นดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

๐๓/๓๖๔ ๐๙๖๙

(นางสาวอารีรัตน์ อนุชน)

ตค.บอ.