

รายงานการประชุม ครั้งที่ 1/2565
เรื่อง ประชุมพิจารณาแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปอะอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดมุกดาหาร
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 เมื่อวันอังคารที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2565 เวลา 09.30 – 14.30 น.
ณ ห้องประชุมโครงการชลประทานมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร

ผู้เข้าร่วมประชุม

ประธาน

1. นายสารธ สาสุธภาค ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 7
สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 7 กรมชลประทาน

- | | |
|--------------------------------|-------------------------|
| 2. นายชัยณรงค์ ศรีราช | วิศวกรชลประทานชำนาญการ |
| 3. นายอัสดร คำแน่น | นายช่างชลประทานชำนาญงาน |
| 4. นายถวิล สกุตส่องแสง | ช่างฝีมือสนาม ข.3 |
| 5. นางสาววิภารัตน์ ชามมราชบุรี | นายช่างชลประทาน |

ส่วนสิ่งแวดล้อม กรมชลประทาน

- | | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| 6. นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ | นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ |
| 7. นางสาววิริยาภรณ์ รัตนไพบูลย์ | นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ |
| 8. นางสาวชนกภรณ์ เสือพิทักษ์ | นักวิชาการสิ่งแวดล้อม |
| 9. นางสาวปิติพร อาภาพงศ์ศักดิ์ | นักวิชาการสิ่งแวดล้อม |
| 10. นางสาวญาตาวี อรมุต | นักวิชาการสิ่งแวดล้อม |

โครงการชลประทานมุกดาหาร กรมชลประทาน

- | | |
|-------------------------------|--------------------------|
| 11. นายต่อศักดิ์ ภูผา | นายช่างชลประทานอาวุโส |
| 12. นางสาวปิ่นมณี พรหมอารักษ์ | วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ |

ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน กรมชลประทาน

- | | |
|----------------------------|------------------------------|
| 13. นางชื่นจิต เงินศรี | เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน |
| 14. นายสุรินทร์ ถนอมพันธุ์ | นายช่างสำรวจ |
| 15. นางรมณ แสนทวีสุข | นายช่างสำรวจ |

สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 9 อุบลราชธานี กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

- | | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| 16. นายคมกฤต สามเพชรเจริญ | เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน |
| 17. นายธีระยุทธ วงศ์ไพสิริฐ | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ |
| 18. ว่าที่ ร.ต. อนุสิทธิ์ ประสพสุข | พนักงานพิทักษ์ป่า |

สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 6 สวช.นครพนม กรมป่าไม้

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 19. นายวรมัน วงศ์อารยธรรม | นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ |
|---------------------------|--------------------------|

ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดอุบลราชธานี กรมประมง

- | | |
|----------------------|---------------------------|
| 20. นายสุชิน มิ่งไชย | นักวิชาการประมงปฏิบัติการ |
| 21. นายชุมพล พันธคำ | พนักงานผู้ช่วยประมง |

ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดสกลนคร กรมประมง

- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| 22. นางกนกวรรณ ม่วงมิตร | นักวิชาการประมงปฏิบัติการ |
|-------------------------|---------------------------|

สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร กรมส่งเสริมการเกษตร

23. นายวิเศษนันท์ โสมสิทธิ์ นักวิชาการส่งเสริมเกษตรปฏิบัติการ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมุกดาหาร กระทรวงสาธารณสุข

24. นายประยุทธ์ เตียตระกูล นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
รท. หัวหน้ากลุ่มงานอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย

25. นายธีระศักดิ์ เชื้อคำจันทร์ นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

26. นายวัฒนพงษ์ พลแสน นักวิชาการสาธารณสุข

สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร กรมพัฒนาที่ดิน

27. นางสาวสุลาวัลย์ สุทธิวรวงศ์ นักสำรวจดินชำนาญการ

28. นางสาวอัญญารัตน์ จุ่งประสพมงคล นักสำรวจดินปฏิบัติการ

เริ่มประชุม เวลา 09.30 น.

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

นายสาธิต สาธิตภาค (ประธาน) กล่าวเปิดการประชุม ครั้งที่ 1/2565 เพื่อประชุมพิจารณาแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปอะอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดมุกดาหาร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

นางสาววิริยาภรณ์ รัตนไพบูลย์ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ) นำเสนอรายงานการประชุมครั้งที่ 1/2564 วันที่ 2 มีนาคม 2564 เรื่อง ประชุมพิจารณาการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปอะอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดมุกดาหาร

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) แจ้งให้ทราบว่า หากท่านใดคิดว่ามีประเด็นสำคัญที่ต้องแก้ไข สามารถแจ้งกลับมายังฝ่ายเลขานุการ ในภายหลังการประชุม

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 1/2564

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเพื่อทราบ

วาระที่ 3.1 ความก้าวหน้าโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปอะอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดมุกดาหาร

นายชัยณรงค์ ศรีราช (วิศวกรชลประทานชำนาญการ) รายงานว่า ปัจจุบันอ่างเก็บน้ำก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อ พ.ศ. 2560 และในปี พ.ศ. 2564 มีการก่อสร้างเพิ่มเติม ดังนี้

1. งานจ้างก่อสร้างระบบส่งน้ำฝั่งซ้ายพร้อมอาคารประกอบ สัญญาเลขที่ กจ.43/2563 (สพด.) ลงวันที่ 14 กรกฎาคม 2563 อายุสัญญา 1,260 วัน (19 ก.ค. 63 – 30 ธ.ค. 66) วงเงินค่าก่อสร้าง 958,854,900 บาท โดยมีผู้รับจ้าง คือ บริษัท พระราม 2 การโยธา จำกัด ปัจจุบันมีแผนงานสะสม 37.745% ผลงานสะสม 79.937% เร็วกว่าแผนงาน 42.192% ปัจจุบันก่อสร้างท่อส่งน้ำ ท่อสาย LMP 98.71% ท่อสาย 1R-LMP 86.88% ท่อสาย 1R-2R-LMP 83.97% ท่อสาย 2R-2R-LMP 80.66% ท่อสาย 4R-2R-LMP 0% ท่อสาย 3R-2R-LMP 66.43% ท่อสาย 4R-LMP 84.12% ท่อสาย 2R-LMP 53.71% ท่อสาย 3R-LMP 80.25%

ในพื้นที่ชุมชนได้ร่วมพระบารมี มีการดำเนินการท่อสาย LMP แล้วเสร็จ และคาดว่าจะดำเนินการก่อสร้างท่อสาย 2R-LMP และท่อสาย 1R-2R-LMP ให้แล้วเสร็จประมาณเดือนกันยายนนี้

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) สอบถามว่า ในการดำเนินงาน มีปัญหาด้านใดหรือไม่

นายชัยณรงค์ ศรีราช (วิศวกรชลประทานชำนาญการ) รายงานว่า ปัจจุบันได้รับรายงาน EIA แล้ว และเร่งดำเนินการทำบันทึกส่งให้กรมป่าไม้ดำเนินการต่อ และรอกกรมป่าไม้แจ้งความคืบหน้าอีกครั้ง

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) สอบถามเพิ่มเติมว่า กรม. อนุมัติเพิกถอน ณ ปี พ.ศ. 2564 แล้ว ปัจจุบันมีปัญหาด้านใดหรือไม่

นายคมกฤต สามเพชรเจริญ (เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน) รายงานว่า ปัจจุบันมีการเปลี่ยนกฎหมายใหม่ ซึ่งยังไม่มีกฎหมายลูกที่จะชี้แจงเงื่อนไข ทำให้ไม่สามารถดำเนินการต่อได้ โดยทางกรมชลประทานจะต้องส่ง รายงาน EIA เสนอต่อกรมอุทยานฯ อีกครั้ง

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ 3.2 สรุปผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปอะ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดมุกดาหาร

1. แผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม จำนวน 13 แผนงาน ได้แก่

1.1 แผนงานเตรียมความพร้อมและสร้างความเข้าใจด้านการป้องกันแก้ไขและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

นายชัยณรงค์ ศรีราช (วิศวกรชลประทานชำนาญการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 สำนักก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 7 ได้ดำเนินการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ ได้แก่ สื่อยึดคอกลม สื่อแจ้งเกิด ปฏิทินแขวน ถุงผ้าดิบ แผ่นพับ และสื่ออื่นๆ เพื่อนำไปใช้ร่วมกับกิจกรรมสร้างความเข้าใจและประชาสัมพันธ์ โครงการแก่ประชาชน ซึ่งดำเนินการแล้วเสร็จ

1.2 แผนการผลักดันและเคลื่อนย้ายสัตว์ป่าออกจากพื้นที่ก่อสร้าง

นายคมกฤต สามเพชรเจริญ (เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 กรมอุทยานฯ ได้ดำเนินการสำรวจชนิดสัตว์ป่า โดยสัตว์ป่าที่พบมักเป็นสัตว์ป่าขนาดเล็ก โดยสัตว์ป่าขนาดใหญ่ ที่พบ ได้แก่ เก้ง และหมูป่า เป็นต้น อีกทั้งดำเนินการสำรวจการกระจายตัวของสัตว์ป่าตามแนวเขตน้ำท่วม ซึ่งสัตว์ป่าสามารถหลบภัยจากน้ำท่วมและสามารถข้ามน้ำตื้นได้เองตามธรรมชาติอยู่แล้ว พร้อมทั้งติดตั้งกล้อง ดักถ่ายสัตว์ป่าเพิ่มเติม แต่ปัญหาที่พบ คือ การใช้เครื่องมือในการทำประมง เช่น ข่ายดักสัตว์น้ำ ที่ทำให้ สัตว์ป่าจำพวกหนู นก งู และสัตว์เลื้อยคลานอื่น ๆ ติดข่ายที่ชาวบ้านติดตั้งไว้ อีกทั้งยังพบการทำประมงในเขต รักษาพันธุ์สัตว์ป่า จึงต้องการให้ดำเนินการป้องกันและเฝ้าระวังชาวบ้านที่เข้ามาทำการล่าสัตว์ในพื้นที่ และ ให้ความรู้ในการใช้เครื่องมือการทำประมงอย่างถูกวิธี

1.3 แผนการปลูกป่าทดแทนและดูแลรักษา

นายวรมัน วงศ์อารยธรรม (นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 กรมป่าไม้ ได้ดำเนินกิจกรรมปลูกไม้ใช้สอย จำนวน 262 ไร่ ในพื้นที่ตำบลคำชะอี 112 ไร่ และตำบลบ้านค้อ 150 ไร่ โดยไม้ที่นำมาปลูก ได้แก่ ไม้สัก ไม้ประดู่ ไม้พะยุง ซึ่งเป็นไม้ป่า และมีการดำเนินกิจกรรมเพาะชำกล้าไม้ใหญ่ จำนวน 20,000 กล้า และกิจกรรมเพาะชำหญ้าแฝก จำนวน 250,000 กล้า เพื่อแจกให้แก่เกษตรกรที่สนใจ และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนในพื้นที่

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) สอบถามเพิ่มเติมว่า ทำไมจึงต้องใช้คำว่า ไม้ใช้สอย และไม้ใช้สอยคืออะไร และต่างจากป่าทั่วไปอย่างไร

นายวรมัน วงศ์อารยธรรม (นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ) ชี้แจงเพิ่มเติมว่า เป็นการตกลงกันตั้งแต่เริ่มการดำเนินการของงบประมาณโครงการจากฝ่ายสำนักงบประมาณ ที่ทางกรมป่าไม้จะดำเนินการปลูกป่าใช้สอย ซึ่งการปลูกป่าทั่วไป จะมีระยะการปลูก คือ 2x4 เมตร ราคารวมทั้งสิ้น 3,900 บาทต่อไร่ และกล้าไม้ที่นำมาปลูก จะเป็นไม้ป่าทั่วไป หากแต่การปลูกป่าใช้สอย จะมีระยะการปลูก คือ 2x2 เมตร ราคารวมทั้งสิ้น 5,180 บาทต่อไร่ และกล้าไม้ที่ใช้ในการปลูกป่าจะอ้างอิงจากการปลูกป่า 3 อย่าง ประโยชน์ 4 อย่าง ได้แก่ ไม้จำพวกไม้เศรษฐกิจ ไม้พุ่ม และไม้กินได้ กล่าวคือ จะมีข้อแตกต่างกันที่ชนิดของกล้าไม้ที่นำมาใช้ในการปลูกป่า และหากครบการบำรุง 4 ปี จะนำป่าเหล่านี้คืนสู่ชุมชน เพื่อให้เป็นป่าชุมชนต่อไป

นายคมกฤต สามเพชรเจริญ (เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 กรมอุทยานฯ มีการดำเนินการปลูกพืชอาหารสัตว์ใหม่ จำนวน 590 ไร่ และบำรุงพืชอาหารสัตว์ จำนวน 390 ไร่ รวมทั้งสิ้น 10 แปลง โดยไม้ที่นำมาปลูก ได้แก่ ไม้จำพวกไทร หว้า กระบก และพืชอาหารสัตว์อื่น ๆ

1.4 แผนการบริหารการใช้น้ำและองค์กรกลุ่มผู้ใช้น้ำ

นายต่อศักดิ์ ภูผา (นายช่างชลประทานอาวุโส) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 โครงการชลประทานจังหวัดมุกดาหาร ได้ดำเนินกิจกรรมถ่ายทอดความรู้ หลักสูตรการเสริมสร้างความเข้มแข็งองค์กรผู้ใช้น้ำชลประทาน จำนวน 2 รุ่น 120 คน และดำเนินการสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตรของเกษตรกรผู้ใช้น้ำตามแนวที่จะดำเนินการก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายของอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปาะ

1.5 แผนการเฝ้าระวังโรคติดต่อมาโดยแมลงและจัดการพาหะนำโรคแบบผสมผสาน

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 กรมควบคุมโรค ได้ดำเนินการศึกษาทางกีฏวิทยาในการจับยุง โดยใช้วิธีนำคนเป็นเหยื่อล่อ พบยุงกันปล่องเพียง 1 ตัว เป็นชนิด *Anopheles separates* ซึ่งยุงพวกนี้พบได้ทั่วไปในพื้นที่ป่าเขาและพื้นที่ราบที่อยู่ในเขตชนบท และวิธีการใช้กับดักแสงไฟ (light trap) ไม่พบยุงกันปล่อง แต่พบเพียงยุงรำคาญ และแมลงอื่นๆ ซึ่งเป็นแมลงที่ก่อให้เกิดความรำคาญเท่านั้น

1.6 แผนการเฝ้าระวังป้องกันและควบคุมผลกระทบต่อสุขภาพด้านโรคหนองพยาธิ

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 กรมควบคุมโรค ได้ดำเนินการสร้างความรู้ความเข้าใจเรื่อง การเฝ้าระวังป้องกันและควบคุมผลกระทบต่อสุขภาพด้านโรคหนองพยาธิ ให้กับผู้นำชุมชนและผู้แทนภาคประชาชนในพื้นที่อ่างเก็บน้ำ และลงพื้นที่ปฏิบัติงานเก็บตัวอย่างหอย และปลาน้ำจืดเกล็ดขาว ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการเพื่อตรวจหาเชื้อตัวอ่อนพยาธิใบไม้

1.7 แผนการเฝ้าระวังป้องกันความเสี่ยงด้านสุขภาพจากการใช้สารเคมีทางการเกษตร

นายประยุทธ์ เตียรตระกูล (นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมุกดาหาร ได้ดำเนินการเฝ้าระวังด้านน้ำเพื่อการบริโภค จำนวน 3 หมู่บ้าน 10 ตัวอย่าง พบว่า ตัวอย่างน้ำไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานทั้งหมด เนื่องจากทุกตัวอย่างมีการตรวจพบ Total Coliform bacteria และมีการดำเนินการจัดอบรมให้ความรู้เรื่องการใช้สารเคมีแก่เกษตรกร และดำเนินการตรวจคัดกรองการใช้สารเคมีของเกษตรกร

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) สอบถามว่า การตรวจพบ Total Coliform bacteria ในน้ำบริโภคนั้น สามารถแก้ปัญหาโดยการต้มได้หรือไม่

นายประยุทธ์ เตียรตระกูล (นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ) ชี้แจงว่า การต้มน้ำก่อนบริโภคนั้น เป็นอีกหนึ่งวิธีในการแก้ปัญหา แต่เราควรปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านให้เป็นไปตามมาตรฐาน เบื้องต้นสามารถแก้ปัญหาโดยการเติมคลอรีนเพื่อฆ่าเชื้อโรคก่อนนำน้ำมาอุปโภค-บริโภค ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 สำนักงานสาธารณสุข

จังหวัดมุกดาหาร จะดำเนินการให้ความรู้แก่ประชาชน เรื่อง การดูแลระบบประปาหมู่บ้าน และการจัดการน้ำอุปโภค-บริโภค

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) สอบถามเพิ่มเติมว่า แหล่งน้ำในการผลิตน้ำประปามาจากไหน

นายประยุทธ์ เตียรตระกูล (นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ) ชี้แจงเพิ่มเติมว่า น้ำประปามาจากน้ำบาดาล และนำมาอุปโภค-บริโภค โดยไม่ผ่านการบำบัดก่อน

1.8 แผนการเฝ้าระวังป้องกันความเสี่ยงโรคมะเร็งของทรัพยากรดินและรักษาความอุดมสมบูรณ์ของดิน

นางสาวสุลาวัลย์ สุทธิวรวงค์ (นักสำรวจดินชำนาญการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 กรมพัฒนาที่ดิน ได้ดำเนินการติดตามความก้าวหน้าแปลงสาธิตการอนุรักษ์ดิน และน้ำด้วยวิธีพืช พร้อมปลูกไม้ผลยืนต้น จำนวน 2 แปลง และดำเนินการจัดทำแปลงสาธิตการจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำด้วยวิธีพืช พร้อมปลูกไม้ผลยืนต้น ใหม่ จำนวน 1 แปลง ซึ่งมีการดำเนินการสำรวจดิน จำแนกดิน และแนะนำเรื่องการจัดการดินตามความต้องการธาตุอาหารของพืช อีกทั้งมีการสนับสนุนกล้าพันธุ์หญ้าแฝกให้เกษตรกรในพื้นที่โครงการฯ ที่มีความเสี่ยงต่อการชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่ทำการเกษตร

1.9 แผนการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายด้านสุขภาพในการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสุขภาพ

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 กรมอนามัย ได้ดำเนินการอบรมพัฒนาศักยภาพแกนนำชุมชน และ อสม. เรื่อง การทำข้อมูลสถานะสุขภาพของชุมชน เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบสุขภาพจากโครงการ และวิเคราะห์ข้อมูลผลกระทบสุขภาพ พบว่า ผลการตรวจคัดกรองการได้รับสัมผัสสารเคมีทางการเกษตรอยู่ในเกณฑ์ปกติ

1.10 แผนการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 กรมพัฒนาชุมชน ได้ดำเนินการจัดกิจกรรมโครงการส่งเสริมอาชีพราษฎรในพื้นที่โครงการ เพื่อสร้างรายได้ให้แก่ราษฎรในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากการสร้างอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปาะ อำเภอคำชะอี จำนวน 3 หมู่บ้าน ได้แก่ บ้านตาเปาะ บ้านโนนสมบูรณ์ และบ้านด่านช้าง และศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ มีการดำเนินการให้องค์ความรู้ตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และหลักทฤษฎีใหม่ แก่เกษตรกรในชุมชน อีกทั้งสนับสนุนปัจจัยการผลิตตามความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่ ได้แก่ มะนาวแป้น มะกรูด มะละกอ ฝรั่ง-ฝรั่งเลี้ยว ลิ้นจี่ พันธุ์ไก่พื้นเมือง สุกรภูพาน เป็ดเทศบาบาลี พันธุ์กบ

1.11 แผนการส่งเสริมและการพัฒนาการเกษตร

นายวิษณุวิทย์ โสมสิทธิ์ (นักวิชาการส่งเสริมเกษตรปฏิบัติการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 กรมส่งเสริมการเกษตร ได้ดำเนินการถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกร หลักสูตรการใช้ปุ๋ยอย่างรู้คุณค่าและมีประสิทธิภาพ จำนวน 20 ราย และจัดทำแปลงสาธิตการเกษตร อีกทั้งสนับสนุนปัจจัยการผลิต จำนวน 10 รายการ ได้แก่ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ อาหารสัตว์ และระบบน้ำสำหรับแปลงสาธิต

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) สอบถามว่า น้ำที่ใช้ในแปลงสาธิตการเกษตรมาจากแหล่งใด เนื่องจากทางโครงการยังไม่ได้มีการปล่อยน้ำ

นายวิษณุวิทย์ โสมสิทธิ์ (นักวิชาการส่งเสริมเกษตรปฏิบัติการ) ชี้แจงว่า น้ำที่ใช้ในแปลงสาธิตการเกษตรมาจากน้ำบาดาลจากส่วนท้องถิ่น โดยมีจุดประสงค์ให้ชาวบ้านเรียนรู้การใช้ปุ๋ยอย่างรู้คุณค่าและมีประสิทธิภาพ

1.12 แผนการอนุรักษ์และพัฒนาประมง

นางกนกวรรณ ม่วงมิตร (นักวิชาการประมงปฏิบัติการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดสกลนคร ได้ดำเนินการผลิตพันธุ์สัตว์น้ำชนิดพื้นถิ่นเพื่อปล่อยลงแหล่งน้ำ จำนวน 5 ครั้ง รวมทั้งสิ้น 2,005,300 ตัว เพื่อเพิ่มผลผลิตในแหล่งน้ำ พร้อมเผยแพร่ความรู้ให้กับชุมชนเกี่ยวกับระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการแหล่งอนุรักษ์พันธุ์สัตว์น้ำในฤดูน้ำแดง วันที่ 1 มิถุนายน ถึง วันที่ 31 สิงหาคม และดำเนินการจัดทำเขตอนุรักษ์พันธุ์สัตว์น้ำบริเวณหน้าอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปาะ

2. แผนติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จำนวน 8 แผน ได้แก่

2.1 แผนการติดตามตรวจสอบด้านสภาพภูมิอากาศและอุตุนิยมวิทยา

นางชิ้นจิต เงินศรี (เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ได้ดำเนินการเก็บข้อมูลการเปลี่ยนแปลงปริมาณน้ำฝนรายวัน รายเดือนในบริเวณพื้นที่โครงการและอ่างเก็บน้ำ พบว่า ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยสะสมสูงกว่า ปี 2562 และ ปี 2564

2.2 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านอุทกวิทยาน้ำผิวดิน

นางชิ้นจิต เงินศรี (เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ได้ดำเนินการสำรวจปริมาณน้ำท่า ระดับน้ำท่า และปริมาณตะกอนแขวนลอย รายวัน รายเดือน และรายปี พบว่า ปริมาณน้ำท่า ระดับน้ำท่า และปริมาณตะกอนแขวนลอย มีค่าลดลงกว่าปี 2562 และ ปี 2564 เนื่องจากฝนตกน้อยลง

2.3 แผนการติดตามตรวจสอบด้านนิเวศวิทยาทางน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปาะ

นายสุชิน มิ่งไชย (นักวิชาการประมงปฏิบัติการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดอุบลราชธานี ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำ แพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน และพรรณไม้น้ำ ทั้งเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ จำนวน 4 จุดสำรวจ ทั้งหมด 2 ครั้งต่อปี พบว่า แพลงก์ตอนพืชมีปริมาณเฉลี่ย 391 เซลล์ต่อลิตร จำนวน 16 ชนิด แพลงก์ตอนสัตว์มีปริมาณเฉลี่ย 65 เซลล์ต่อลิตร จำนวน 18 ชนิด สัตว์หน้าดินมีปริมาณเฉลี่ย 4,560 ตัวต่อตารางเมตร จำนวน 6 ชนิด และพรรณไม้น้ำ จำนวน 3 ชนิด ได้แก่ พืชตระกูลบอน สาหร่ายหางกระรอก และผักหนาม โดยสัตว์น้ำที่พบมีปริมาณเฉลี่ย 84.76 กรัมต่อไร่ จำนวน 24 ชนิด ซึ่งจากการสำรวจ พบว่า ปริมาณสัตว์น้ำมีแนวโน้มลดลงจากปี พ.ศ. 2562 ที่มีปริมาณสัตว์น้ำเฉลี่ยถึง 445.92 กรัมต่อไร่ จำนวน 25 ชนิด ทั้งนี้ มีสาเหตุมาจากการประมงที่เพิ่มมากขึ้น

2.4 แผนการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพน้ำผิวดิน

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ส่วนสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน จำนวน 5 สถานี ทั้งหมด 2 ครั้งต่อปี เนื่องจากสถานการณ์โควิด-19 จึงไม่สามารถดำเนินกิจกรรมเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อนำไปวิเคราะห์ได้ในครั้งที่ 2 โดยจากการเก็บน้ำครั้งที่ 1 พบว่า ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินส่วนใหญ่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดิน ประเภทที่ 3

2.5 แผนการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพน้ำใต้ดิน

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ส่วนสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน จำนวน 4 สถานี ทั้งหมด 2 ครั้งต่อปี เนื่องจากสถานการณ์โควิด-19 จึงไม่สามารถดำเนินกิจกรรมเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อนำไปวิเคราะห์ได้ในครั้งที่ 2

โดยจากการเก็บน้ำครั้งที่ 1 พบว่า ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดินส่วนใหญ่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานน้ำใต้ดิน หากจะนำมาอุปโภคบริโภคควรผ่านการปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อน

2.6 แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพดินและระดับความอุดมสมบูรณ์ของดิน

นางสาวสุลวาลย์ สุทธิวรวงศ์ (นักสำรวจดินชำนาญการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 กรมพัฒนาที่ดิน ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างดินมาตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน เพื่อประเมินระดับความอุดมสมบูรณ์ของดิน และจัดทำแผนที่การกระจายตัวของปฏิกิริยาดิน (pH) ปริมาณอินทรีย์วัตถุ ปริมาณฟอสฟอรัส และปริมาณโพแทสเซียมในพื้นที่โครงการ พบว่า ทางทิศตะวันตกของโครงการจะเป็นดินที่ค่อนข้างไปทางกรด และปริมาณอินทรีย์วัตถุในพื้นที่โครงการอยู่ในระดับต่ำ เนื่องจากเป็นดินทรายจึงมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ และจากการสำรวจปริมาณฟอสฟอรัส และปริมาณโพแทสเซียม ทำให้ทราบว่า คุณภาพดินอยู่ในระดับต่ำ ต้องดำเนินการปรับปรุงและบำรุงดิน ซึ่งจากข้อมูลที่ได้ดำเนินการสำรวจมานั้น จะนำไปพิจารณาในการปรับปรุงดินในปีถัดไป

2.7 แผนปฏิบัติการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเศรษฐกิจสังคมและองค์กร

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ส่วนเศรษฐกิจ ได้ดำเนินการศึกษาสภาพเศรษฐกิจและสังคม สำรวจสภาพความเป็นอยู่ รายได้ ความพึงพอใจ และความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการของประชาชน พบว่า ประชาชนมีน้ำเพื่ออุปโภค-บริโภคมากขึ้น แต่มีความลำบากในการสัญจรไปมา เนื่องจากการก่อสร้างท่อ และประชาชนมีข้อเสนอแนะให้หน่วยงานดำเนินการอบรมให้ความรู้อาชีพอื่น ๆ ให้กับคนในพื้นที่ เช่น อาชีพประมง อาชีพปลูกผัก ปลูกพืชสมุนไพรที่มีมูลค่าสูง เช่น ฟ้าทะลายโจร สมุนไพรพื้นบ้าน กล้วย และกล้วยา เป็นต้น และต้องการให้สร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการแปรรูปผลผลิตและการตลาดรูปแบบใหม่ เช่น ตลาดออนไลน์ ตลาดนัดในชุมชน เป็นต้น และให้การก่อสร้างคำนึงความปลอดภัยของผู้ใช้ทางสัญจร และก่อสร้างอย่างรวดเร็วเพื่อลดปัญหาการสัญจรของประชาชนในพื้นที่ นอกจากนี้ยังฝากให้ดำเนินการปรับปรุงผิวถนนและบริเวณก่อสร้างให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ดังเดิม

2.8 แผนการติดตามการปฏิบัติตามการป้องกัน แก้ไข ลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ส่วนสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการลงพื้นที่ติดตามและให้ข้อเสนอแนะต่อการปฏิบัติตามมาตรการ และดำเนินการจัดประชุมตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3 ครั้งต่อปี ซึ่งในปี พ.ศ. 2564 มีสถานการณ์โควิด-19 ทำให้มีการประชุมเพียง 1 ครั้งเท่านั้น อีกทั้งจัดทำสรุปผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เพื่อเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน 2 เล่มต่อปี คือ เล่มรายงานประจำปีเดือนมิถุนายน 2564 และเล่มรายงานประจำปีเดือนธันวาคม 2564

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ 3.3 สรุปการโอนจัดสรรงบประมาณและผลการเบิกจ่ายรายเดือนตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) รายงานว่า แผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและแผนติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีแผนงานทั้งหมด จำนวน 15 แผนงาน อนุมัติงบประมาณทั้งสิ้น 12,125,000 บาท ซึ่งโอนจัดสรรไปยังหน่วยงานแล้วเสร็จ จำนวน 12 แผนงาน อยู่ระหว่างการโอนจัดสรรงบประมาณ จำนวน 2 แผนงาน และมีการเลื่อนแผนการดำเนินงานไปในปี พ.ศ. 2566 จำนวน 1 แผนงาน

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

วาระที่ 4.1 พิจารณาแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

1. แผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม จำนวน 7 แผนงาน ได้แก่

1.1 แผนงานเตรียมความพร้อมและสร้างความเข้าใจด้านการป้องกันแก้ไขและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

นายชัยณรงค์ ศรีราช (วิศวกรชลประทานชำนาญการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 สำนักก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 7 ได้รับงบประมาณ 400,000 บาท ซึ่งจะดำเนินการทั้งหมด 2 กิจกรรม คือ สื่อประชาสัมพันธ์และจัดประชุมอบรมการสร้างการมีส่วนร่วม จำนวน 4 ครั้ง

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) แนะนำให้มีการประเมินผลความรู้ความเข้าใจก่อนและหลังการประชุมชี้แจงราษฎร พร้อมแนบรายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

1.2 แผนการปลูกป่าทดแทนและดูแลรักษา

นายคมกฤต สามเพชรเจริญ (เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กรมอุทยานฯ ได้รับงบประมาณ 1,499,600 บาท ซึ่งจะดำเนินการบำรุงรักษาแปลงปลูกพืชอาหารสัตว์ป่า จำนวน 10 แปลง เนื้อที่ 980 ไร่ และปลูกแปลงพืชอาหารสัตว์ป่า แปลงที่ 11 เนื้อที่ 100 ไร่ โดยทางเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่ารองงบประมาณจากทางกรมอุทยานฯ และพร้อมดำเนินการ

นายวรมัน วงศ์อรยธรรม (นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กรมป่าไม้ ได้รับงบประมาณ 1,900,000 บาท ซึ่งจะดำเนินการบำรุงป่าที่ดำเนินการปลูกแล้วเสร็จในปี พ.ศ. 2564 และดำเนินการปลูกป่าสร้างรายได้หรือป่าใช้สอย จำนวน 250 ไร่ และพร้อมดำเนินการ

1.3 แผนการบริหารการใช้น้ำและองค์กรกลุ่มผู้ใช้น้ำ

นายต่อศักดิ์ ภูผา (นายช่างชลประทานอาวุโส) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 โครงการชลประทานมุกดาหาร ได้รับงบประมาณ 200,000 บาท ซึ่งจะดำเนินกิจกรรมถ่ายทอดความรู้เสริมสร้างความเข้มแข็งแก่กลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน หลักสูตร 1 วัน จำนวน 2 รุ่น (120 คนต่อรุ่น) และกิจกรรมส่งเสริมการใช้น้ำและการมีส่วนร่วมของเกษตรกร โดยจะสำรวจเกษตรกรที่ตกค้างบริเวณแนวท่อระบบส่งน้ำฝางซ้าย ซึ่งเป็นการดำเนินการต่อเนื่องจากปี พ.ศ. 2564

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) แนะนำให้มีการประเมินผลความรู้ความเข้าใจก่อนและหลังการประชุมชี้แจงราษฎร พร้อมแนบรายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

1.4 แผนการเฝ้าระวังด้านสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม

นายประยุทธ์ เตียรตระกูล (นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมุกดาหาร ได้รับงบประมาณ 200,000 บาท ซึ่งจะดำเนินกิจกรรมเฝ้าระวังสุขภาพอาหาร และน้ำดื่ม ในชุมชน โรงเรียน และร้านค้าในชุมชน กิจกรรมถ่ายทอดความรู้ พัฒนาศักยภาพเจ้าของกิจการร้านอาหาร และผู้สัมผัสอาหารในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และโรงเรียนในพื้นที่ เรื่องความสะอาดของอาหาร ให้ถูกต้องตามหลักสุขภาพอนามัย กิจกรรมถ่ายทอดความรู้ด้านระบบประปา แก่ชุมชน ผู้ดูแลระบบประปา และผู้ที่เกี่ยวข้องกับระบบประปาให้ได้มาตรฐาน สะอาด และปลอดภัย โดยจะเชิญการประปามาเป็นผู้ถ่ายทอดความรู้ และกิจกรรมสร้างความรู้ความเข้าใจ เรื่อง การจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมในชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งนำข้อมูลที่ได้ในปี พ.ศ. 2564 กลับคืนสู่ผู้นำชุมชน ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง และ อบต. เพื่อปรับปรุงและพัฒนาระบบสุขภาพต่อไป

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) เสนอแนะให้มีการเฝ้าระวังสุขภาพของชุมชนในพื้นที่ต้นน้ำ เนื่องจากน้ำเสียชุมชนอาจมีการถูกปล่อยลงอ่างเก็บน้ำ

1.5 แผนการเฝ้าระวังป้องกันการเสื่อมโทรมของทรัพยากรดินและรักษาความอุดมสมบูรณ์ของดิน

นางสาวสุลาวัลย์ สุทธิวรวงศ์ (นักสำรวจดินชำนาญการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กรมพัฒนาที่ดิน ได้รับงบประมาณ 270,000 บาท ซึ่งจะดำเนินกิจกรรมอนุรักษ์ดินและน้ำ และกิจกรรมส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดิน และการพัฒนาองค์ความรู้ด้านการพัฒนาที่ดิน เพื่อป้องกันการชะล้างการพังทลายของดิน และการเสื่อมโทรมของทรัพยากรดินในพื้นที่โครงการ อีกทั้งการพิจารณาปัญหา เรื่อง ตะกอนดินที่เพิ่มขึ้นในคลอง

1.6 แผนการส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร

นายวิศวะนนท์ โสมสิทธิ์ (นักวิชาการส่งเสริมเกษตรปฏิบัติการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กรมส่งเสริมการเกษตร ได้รับงบประมาณ 300,000 บาท ซึ่งจะดำเนินการถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง 1 วัน จำนวน 1 วัน และสนับสนุนปัจจัยการผลิตการทำกาเกษตร เป้าหมายเกษตรกรจำนวน 20 ราย และติดตาม ช่วยเหลือ แก้ไขปัญหา และประเมินผลการดำเนินงานโครงการ

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) เสนอแนะให้กรมส่งเสริมการเกษตรดำเนินการสำรวจ ส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรในพื้นที่ที่มีการส่งน้ำแล้วเสร็จ

2. แผนติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จำนวน 8 แผน ได้แก่

2.1 แผนการติดตามตรวจสอบด้านสภาพภูมิอากาศและอุตุนิยมวิทยา

นางขึ้นจิต เงินศรี (เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ได้รับงบประมาณ 125,800 บาท ซึ่งจะดำเนินการเตรียมความพร้อมทางด้านเครื่องมือและบุคลากร และสำรวจปริมาณน้ำฝน ระดับน้ำฝน ปริมาณตะกอนแขวนลอยในลำน้ำ เพื่อจัดทำ Rating Curve ของตะกอนแขวนลอยในลำน้ำ และจัดทำสารสนเทศข้อมูลอุทกวิทยา

2.2 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านอุทกวิทยาน้ำผิวดิน

นางขึ้นจิต เงินศรี (เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ได้รับงบประมาณ 419,200 บาท ซึ่งจะดำเนินการสำรวจปริมาณน้ำท่า ระดับน้ำท่า และปริมาณตะกอนแขวนลอยในอ่างเก็บน้ำ และจัดทำ Rating Curve อีกทั้งวิเคราะห์ผลและทำสารสนเทศข้อมูลระดับน้ำ

2.3 แผนการติดตามตรวจสอบด้านนิเวศวิทยาทางน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปาะ

นายสุชิน มิ่งไชย (นักวิชาการประมงปฏิบัติการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดอุบลราชธานี ได้รับงบประมาณ 350,000 บาท ซึ่งจะดำเนินการเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำ แพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน และพรรณไม้น้ำ ทั้งเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ จำนวน 4 จุดสำรวจ ทั้งหมด 2 ครั้งต่อปี

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) สอบถามว่า กรมประมงมีแผนการดำเนินการศึกษาด้าน GSI (ค่าดัชนีความสัมพันธ์ของอวัยวะสืบพันธุ์) หรือไม่ เนื่องจากปริมาณสัตว์น้ำลดลง

นายธีรศักดิ์ ศรีร่องหอย (นักวิชาการประมงปฏิบัติการ) แจ้งว่า ยังไม่มีแผนการดำเนินงาน

นางกนกวรรณ ม่วงมิตร (นักวิชาการประมงปฏิบัติการ) ชี้แจงเพิ่มเติมว่า ในปี พ.ศ. 2565 ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดสกลนครมีได้รับงบประมาณในการปล่อยปลา และหากมีความต้องการเพิ่มปริมาณปลาชุมชนสามารถทำเรื่องของทางศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดสกลนครได้

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) สอบถามเพิ่มเติมว่า การผลิตและการปล่อยพันธุ์ปลา ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดสกลนครมีแนวทางและการวางแผนอย่างไร

นางกนกวรรณ ม่วงมิตร (นักวิชาการประมงปฏิบัติการ) ชี้แจงเพิ่มเติมว่า นำข้อมูลจากการสำรวจและประเมินผลของศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดอุบลราชธานี มาเป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนการดำเนินงาน

2.4 แผนการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพน้ำผิวดิน

นางสาววีรยาภรณ์ รัตนไพบูลย์ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ส่วนสิ่งแวดล้อม ได้รับงบประมาณ 135,000 บาท ซึ่งจะดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดินในพื้นที่โครงการ โดยเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดินเพื่อนำมาวิเคราะห์ผลคุณภาพน้ำผิวดิน 32 พารามิเตอร์ จำนวน 5 สถานี ทั้งหมด 2 ครั้งต่อปี เพื่อเป็นตัวแทนของฤดูแล้งและฤดูฝน

2.5 แผนการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพน้ำใต้ดิน

นางสาววีรยาภรณ์ รัตนไพบูลย์ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ส่วนสิ่งแวดล้อม ได้รับงบประมาณ 100,000 บาท ซึ่งจะดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินในพื้นที่โครงการ โดยเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดินเพื่อนำมาวิเคราะห์ผลคุณภาพน้ำใต้ดิน 21 พารามิเตอร์ จำนวน 4 สถานี ทั้งหมด 2 ครั้งต่อปี เพื่อเป็นตัวแทนของฤดูแล้งและฤดูฝน

2.6 แผนการตรวจสอบความหลากหลายชนิดสัตว์ป่าในพื้นที่โดยรอบอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปาะ

นายคมกฤต สามเพชรเจริญ (เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กรมอุทยานฯ ได้รับงบประมาณ 300,000 บาท ซึ่งจะดำเนินการสำรวจความหลากหลายชนิดของสัตว์ป่า เนื่องจากสัตว์ป่าต้องมีการเคลื่อนย้าย ได้แก่ เนื้อทราย และกวาง เป็นต้น พร้อมทั้งติดตามสัตว์ป่าว่าได้รับผลกระทบจากชาวบ้านหรือไม่ และผลกระทบของชาวบ้านที่ได้รับจากสัตว์ป่า อีกทั้งตรวจสอบความสามารถในการปรับตัวของสัตว์ที่ถูกเคลื่อนย้าย

2.7 แผนปฏิบัติการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเศรษฐกิจสังคมและองค์กร

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ส่วนเศรษฐกิจ ได้รับงบประมาณ 250,000 บาท ซึ่งจะดำเนินการศึกษาสภาพเศรษฐกิจและสังคมสำรวจสภาพความเป็นอยู่ รายได้ ความพึงพอใจ และความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการของประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ชลประทาน โดยใช้แบบสอบถามเพื่อให้ทราบถึงทัศนคติความคิดเห็น และผลประโยชน์ที่เกิดจากโครงการ อีกทั้งเปรียบเทียบก่อนและหลังดำเนินการ

2.8 แผนการติดตามการปฏิบัติตามการป้องกัน แก๊ส ลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ส่วนสิ่งแวดล้อม ได้รับงบประมาณ 475,400 บาท ซึ่งจะดำเนินการลงพื้นที่ติดตามและให้ข้อเสนอแนะต่อการปฏิบัติตามมาตรการ และดำเนินการจัดประชุมตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก๊ส ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3 ครั้งต่อปี อีกทั้งจัดทำสรุปผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก๊สผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 เพื่อเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน 2 เล่มต่อปี คือ เล่มรายงานประจำเดือนมิถุนายน 2565 และเล่มรายงานประจำเดือนธันวาคม 2565

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

วาระที่ 5.1 การรายงานผลการเบิกจ่ายงบประมาณสำหรับ EIMP ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) ขอความอนุเคราะห์หน่วยงาน รายงานผลการเบิกจ่ายงบประมาณรายเดือนตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก๊สผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ในทุก ๆ วันที่ 15 ของเดือน โดยจัดส่งรายละเอียดมายังฝ่ายเลขานุการ ทาง E-mail : rid_envi@hotmail.com หรือ Group Line โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปาะ


มติที่ประชุม รับทราบ


วาระที่ 5.2 การจัดส่งผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

นางสาวพรศิริ คณะใหญ่ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ) ขอความอนุเคราะห์หน่วยงาน จัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก๊สผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ครั้งที่ 1 ภายในวันที่ 20 พฤษภาคม 2565 และครั้งที่ 2 ภายในวันที่ 30 กันยายน 2565 หากหน่วยงานใดมีแผนการดำเนินงานที่จัดการประชุม/อบรม ขอให้แนบรายละเอียด ชื่อ ที่อยู่ ผู้เข้าร่วมกิจกรรม และแผนการดำเนินงานที่ลงพื้นที่ หรือมีกราฟข้อมูล ขอให้แนบรายละเอียด แผนที่ และ พิกัดการดำเนินงาน พร้อมอธิบายข้อมูล รายละเอียดประกอบกราฟข้อมูล

มติที่ประชุม รับทราบ

เลิกประชุม เวลา 14.30 น.


(นางสาวชนกภรณ์ เสือพิทักษ์)
ผู้จัดรายงานการประชุม


(นางสาววิริยาภรณ์ รัตนไพบูลย์)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

รายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕
เรื่อง ประชุมติดตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปาะอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดมุกดาหาร
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.
ณ ห้องประชุมโครงการชลประทานมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร

ผู้เข้าร่วมประชุม

ประธาน

๑. นายไพฑูรย์	สุขต่าย	ผู้อำนวยการโครงการชลประทานมุกดาหาร
สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ ๗ กรมชลประทาน		
๒. นายอัสดร	คำแน่น	นายช่างชลประทานชำนาญงาน
๓. นางสาววิภารัตน์	ชาชมราษฎร์	นายช่างชลประทาน
๔. นายสุนันท์	เข้าคำ	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างที่ ๔
๕. นางสาวยงค์พร	จันทร์ตอน	เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

โครงการชลประทานมุกดาหาร กรมชลประทาน

๖. นายต่อศักดิ์	ภูผา	นายช่างชลประทานอาวุโส
๗. นายเมธิชัย	มีสา	วิศวกรชลประทานปฏิบัติการ

สำนักบริหารโครงการ (ส่วนสิ่งแวดล้อม) กรมชลประทาน

๘. นางสาววิริยาภรณ์	รัตนไพบูลย์	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ
๙. นางสาวชนกภรณ์	เสือพิทักษ์	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
๑๐. นางสาวดนิตา	อยู่สุขวรกุล	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

สำนักบริหารโครงการ (ส่วนเศรษฐกิจสังคมและประเมินผลโครงการ) กรมชลประทาน

๑๑. นายสุรพงษ์	พวงคต	เศรษฐกรชำนาญการพิเศษ
๑๒. นายสุรเทพ	เสือจงภู	เศรษฐกรปฏิบัติการ

ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน กรมชลประทาน

๑๓. นายพุดินัย	จันทร์พิทักษ์	เจ้าพนักงานอุทกวิทยาปฏิบัติงาน
๑๔. นายสาธิต	มหายศปัญญา	นายช่างสำรวจ
๑๕. นายคารมย์	ศรีวิชัย	เจ้าพนักงานอุทกวิทยา

สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๙ อุบลราชธานี กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

๑๖. นายคมกฤต	สามเพชรเจริญ	เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน หัวหน้าเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูสีฐาน
๑๗. นางสาวพรปวีณ์	สุวรรณไตรย์	บุคคลภายนอกปฏิบัติงานให้ส่วนราชการ

สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๗ ขอนแก่น กรมป่าไม้

๑๘. นายสุภชัย	ชูเทศะ	พนักงานทั่วไป
---------------	--------	---------------

สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร กรมพัฒนาที่ดิน

๑๙. นายอธิวัฒน์	สิทธิปัญญาพัฒน์	ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร
-----------------	-----------------	-------------------------------------

ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดสกลนคร กรมประมง

๒๐. นายประมุข	ฤาแก้วมา	ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดสกลนคร
---------------	----------	--

ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดอุบลราชธานี กรมประมง

๒๑. นายสุชิน	มีงไชย	นักวิชาการประมงปฏิบัติการ
--------------	--------	---------------------------

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมุกดาหาร กระทรวงสาธารณสุข

๒๒. นายประยุทธ์

เตียตระกูล

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

รก. หัวหน้ากลุ่มงานอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย

กองส่งเสริมโครงการพระราชดำริ การจัดการพื้นที่และวิศวกรรมเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร

๒๓. นางวิจิตรา

เซาเวะเจริญ

ผู้อำนวยการกลุ่มเกษตรชลประทาน

๒๔. นางสาวศุภกาญจน์

หล่ายแปด

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

๒๕. นายสุรพล

โสภิน

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร กรมส่งเสริมการเกษตร

๒๖. นางสาวจันทร์สุดา

คำปัน

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

๒๗. นายวุฒิชัย

นาโสก

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

เริ่มประชุม เวลา ๑๓.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

นายไพฑูรย์ สุขต่าย (ผู้อำนวยการโครงการชลประทานมุกดาหาร) กล่าวเปิดการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เพื่อประชุมติดตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปอะอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดมุกดาหาร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

นางสาววิริยาภรณ์ รัตนไพบูลย์ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ) นำเสนอรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๕ ณ ห้องประชุมโครงการชลประทานมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร โดยมีนายสาธิต สาธิตภาค ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ ๗ เป็นประธานในการประชุม และมีหน่วยงานที่เข้าร่วมประชุม ได้แก่

๑. สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ ๗ กรมชลประทาน
๒. โครงการชลประทานมุกดาหาร กรมชลประทาน
๓. สำนักบริหารโครงการ (ส่วนสิ่งแวดล้อม) กรมชลประทาน
๔. ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน กรมชลประทาน
๕. สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๙ อุบลราชธานี กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช
๖. สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๗ ขอนแก่น กรมป่าไม้
๗. สถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร กรมพัฒนาที่ดิน
๘. ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดสกลนคร กรมประมง
๙. ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดอุบลราชธานี กรมประมง
๑๐. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมุกดาหาร กระทรวงสาธารณสุข
๑๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร กรมส่งเสริมการเกษตร

เริ่มการประชุม เวลา ๐๙.๓๐ น. เป็นต้นไป เรื่อง ประชุมพิจารณาการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปอะอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดมุกดาหาร หากท่านใดมีประเด็นสำคัญที่ต้องแก้ไข สามารถแจ้งกลับมายังฝ่ายเลขานุการ ในภายหลังการประชุม

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๕

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อทราบ

วาระที่ ๓.๑ ความก้าวหน้าโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปอะอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดมุกดาหาร

นายสุนันท์ เบ้าคำ (หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างที่ ๔) รายงานความก้าวหน้าการก่อสร้างเพิ่มเติม ดังนี้

๑. งานจ้างก่อสร้างระบบส่งน้ำฝั่งซ้ายพร้อมอาคารประกอบ สัญญาเลขที่ กจ.๔๓/๒๕๖๓ (สพด.) ลงวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๓ อายุสัญญา ๑,๒๖๐ วัน (๑๙ ก.ค. ๖๓ – ๓๐ ธ.ค. ๖๖) วงเงินค่าก่อสร้าง ๙๕๘,๘๕๔,๙๐๐ บาท โดยมีผู้รับจ้าง คือ บริษัท พระราม ๒ การโยธา จำกัด จำกัด ปัจจุบันมีแผนงานสะสม ๕๐.๓๑๐% ผลงานสะสม ๘๖.๗๘๔% เร็วกว่าแผนงาน ๓๖.๔๗๔% (ดำเนินการแล้ว ๗๒๐ วัน คิดเป็น ๕๗.๑๔๓%)

ปัจจุบันมีการก่อสร้างท่อแล้วเสร็จ ได้แก่ ท่อสาย LMP ท่อสาย ๒R-LMP และท่อสาย ๑R-๒R-LMP ซึ่งเริ่มดำเนินการส่งน้ำให้แก่พื้นที่ชลประทานในพื้นที่ชุมชนได้เริ่มพระบารมีแล้ว

นายอธิวัฒน์ ลิทธิธิญาพัฒน์ (ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร) สอบถามเพิ่มเติม เรื่อง ความก้าวหน้าการก่อสร้าง และวงเงินค่าก่อสร้างของระบบส่งน้ำฝั่งขวา

นายสุนันท์ เบ้าคำ (หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างที่ ๔) รายงานเพิ่มเติมว่า ได้เริ่มดำเนินการจัดทำประมาณการในส่วนของระบบส่งน้ำฝั่งขวาไว้ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ประมาณ ๙๒๘,๐๐๐,๐๐ บาท

นายอธิวัฒน์ ลิทธิธิญาพัฒน์ (ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร) สอบถามเพิ่มเติมเกี่ยวกับความคุ้มค่าในการลงทุนของโครงการ

นายสุรพงษ์ พวงคต (เศรษฐกรชำนาญการพิเศษ) ชี้แจงเพิ่มเติมว่าโครงการได้มีการศึกษาความคุ้มค่าในการลงทุนทางด้านเศรษฐศาสตร์ของโครงการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมแล้วพบว่า ผลประโยชน์สุทธิทางด้านเศรษฐศาสตร์ทั้งโครงการในระยะเวลา ๕๕ ปี มีมูลค่า ๗,๖๑๙.๒๗ ล้านบาท โดยมีตัวชี้วัดความคุ้มค่า คือ อัตราผลตอบแทนภายในโครงการทางเศรษฐกิจ (EIRR) มีค่า ร้อยละ ๑๑.๒๔ นั้นหมายความว่า ณ อัตราคิดลดร้อยละ ๘ และร้อยละ ๙ ต่อปี โครงการจะมีความคุ้มค่าในการลงทุนด้านเศรษฐศาสตร์ อีกทั้งมูลค่าปัจจุบันสุทธิ (NPV) มีค่าเป็นบวก (๔๖๗.๑๔ ล้านบาท และ ๒๘๒.๑๘ ล้านบาท ตามลำดับ) และมีอัตราส่วนผลประโยชน์ต่อต้นทุน (BCR) มากกว่า ๑ (๑.๔๖ และ ๑.๒๙ ตามลำดับ) ซึ่งสามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้จากเล่มรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ฉบับสมบูรณ์ของโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปอะ อำเภอคำชะอี จังหวัดมุกดาหาร (เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๔)

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ ๓.๒ สรุปการโอนจัดสรรงบประมาณ และผลการเบิกจ่ายงบประมาณตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

นางสาววิริยาภรณ์ รัตนไพบูลย์ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ) รายงานว่า แผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและแผนติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีแผนงานทั้งหมด จำนวน ๑๔ แผนงาน อนุมัติงบประมาณทั้งสิ้น ๑๒,๑๑๒,๐๐๐ บาท ซึ่งโอนจัดสรรไปยังหน่วยงานแล้วเสร็จทุกแผนงาน โดยมีผลการเบิกจ่าย ๑๔ แผนงาน รวมทั้งสิ้น ๖,๗๖๙,๓๑๗ บาท หรือร้อยละ ๕๕.๘๙ ของงบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ และขอคืนงบประมาณ ๑๔ แผนงาน รวมทั้งสิ้น ๕๘,๕๙๒ บาท (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ก.ค. ๖๕) หากมีหน่วยงานใดมีความประสงค์ในการแจ้งคืนงบประมาณเพิ่มเติม สามารถแจ้งมายังฝ่ายเลขาฯ ได้ในภายหลัง

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อพิจารณา

วาระที่ ๔.๑ ติดตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

๑. แผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม จำนวน ๖ แผนงาน ได้แก่

๑.๑ แผนงานเตรียมความพร้อมและสร้างความเข้าใจด้านการป้องกันแก้ไขและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

นายอัสตร คำแน่น (นายช่างชลประทานชำนาญงาน) รายงานว่า ได้ดำเนินการจัดประชุมชี้แจงเรื่อง การชลประทานและสิ่งแวดล้อม อีกทั้งการสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชน จำนวน ๔ ครั้ง ครั้งละ ๑๐๐ คน ในฝั่งซ้าย ซึ่งชุมชนให้ความร่วมมือและมีความรู้ความเข้าใจด้านสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างดี

๑.๒ แผนการปลูกป่าทดแทนและดูแลรักษา

นายคมกฤต สามเพชรเจริญ (เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ กรมอุทยานฯ ได้รับงบประมาณ ๑,๔๙๙,๖๐๐ บาท ซึ่งอยู่ระหว่างการดำเนินกิจกรรมบำรุงรักษาแปลงปลูกพืชอาหารสัตว์ป่า จำนวน ๑๐ แปลง เนื้อที่ ๙๘๐ ไร่ และได้ดำเนินการแล้วเสร็จในส่วนของกิจกรรมการปลูกแปลงพืชอาหารสัตว์ป่า แปลงที่ ๑๑ เนื้อที่ ๑๐๐ ไร่ โดยป่าที่ปลูกนั้น เป็นไม้จำพวกพืชอาหารสัตว์ เช่น ไทร และหว้า เป็นต้น

นายอริวัฒน์ สิทธิปัญญาพัฒน์ (ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร) สอบถามเกี่ยวกับขีดความสามารถในการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ปลูกป่าของโครงการ เนื่องจากปัจจุบันนี้ เรื่อง คาร์บอนเครดิต กำลังได้รับความสนใจ อีกทั้งยังเป็นการจัดการกับปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ หรือปัญหาโลกร้อน

นายคมกฤต สามเพชรเจริญ (เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน) ชี้แจงว่า ยังไม่มีการประเมินเกี่ยวกับการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ปลูก หากในอนาคตต้องการจัดทำคาร์บอนเครดิต จะต้องมีการวิจัยเข้ามาเกี่ยวข้องเนื่องจากสภาพพื้นที่ต่างกัน ทำให้ปัจจัยแวดล้อมต่างกันด้วย

๑.๓ แผนการบริหารการใช้น้ำและองค์กรกลุ่มผู้ใช้น้ำ

นายต่อศักดิ์ ภูผา (นายช่างชลประทานอาวุโส) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ โครงการชลประทานมุกดาหาร ได้รับงบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท ในการจัดกิจกรรมถ่ายทอดความรู้เสริมสร้างความเข้มแข็งแก่กลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน หลักสูตร ๑ วัน จำนวน ๒ รุ่น (๑๒๐ คนต่อรุ่น) เพื่อให้เกษตรกรผู้ใช้น้ำและผู้เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการน้ำ มีความรู้ ความเข้าใจ ในหลักการบริหารจัดการน้ำชลประทาน และเข้าใจในบทบาทหน้าที่ หลักการ และวิธีการในการบริหารจัดการองค์กรผู้ใช้น้ำชลประทาน โดยดำเนินการแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ๗ - ๘ เมษายน ๒๕๖๕ แต่กลุ่มผู้ใช้น้ำยังไม่ได้มีการขึ้นทะเบียน ซึ่งจะต้องมีการสำรวจข้อมูลพื้นฐานในทุกหัวจ่ายของระบบก่อน โครงการชลประทานมุกดาหารจึงดำเนินการประสานงานกับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการดังกล่าว พบว่า ตามแนวที่จะดำเนินการก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายและฝั่งขวาของอ่างเก็บน้ำ มีหัวจ่าย จำนวน ๑๔๕ หัวจ่าย โดยมีเกษตรกรผู้ได้รับประโยชน์ จำนวน ๓๙๙ ราย และมีพื้นที่ถือครองในเขตชลประทานทั้งสิ้น ๑๐,๙๖๗ ไร่

อีกทั้งยังมีการทดสอบระบบการจัดสรรน้ำเบื้องต้น เพื่อเป็นแนวทางการจัดรอบเวรในการจัดสรรน้ำ เนื่องจากพื้นที่ชลประทานมีบริเวณมาก ทำให้เกิดปัญหาปริมาณน้ำไม่เพียงพอ ซึ่งในอนาคตหากมีการก่อสร้างฝั่งขวาแล้วเสร็จนั้น จะทำให้รอบเวรการจัดสรรน้ำมากขึ้นตามไปด้วย

นายสุรพงษ์ พวงคต (เศรษฐกรชำนาญการพิเศษ) สอบถามเพิ่มเติมเกี่ยวกับความเข้าใจของราษฎรที่อยู่หลังแนวท่อส่งน้ำ เรื่อง ได้รับจัดสรรน้ำ

นายต่อศักดิ์ ภูผา (นายช่างชลประทานอาวุโส) ชี้แจงว่า ปัจจุบันราษฎรที่อยู่หลังแนวท่อส่งน้ำเข้าใจว่าตนอาจจะไม่ได้รับจัดสรรน้ำ และคนที่อยู่ตรงหัวจ่าย เข้าใจว่า น้ำเป็นของตน ซึ่งโครงการชลประทานมุกดาหาร จะมีการทำประชาคมในภายหลัง ปัจจุบันเป็นการเตรียมความพร้อมเบื้องต้นเท่านั้น

๑.๔ แผนการเฝ้าระวังด้านสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม

นายประยุทธ์ เตียรตระกูล (นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมุกดาหาร ได้รับงบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท แต่เนื่องจากเหตุการณ์โรคระบาดโควิด ๑๙ ทำให้ใช้งบประมาณได้เพียง ๑๘,๖๒๕๐ บาท โดยดำเนินการคืบงบประมาณแก่กรมชลประทานแล้ว จำนวน ๑๓,๗๕๐ บาท ซึ่งได้มีการดำเนินกิจกรรมเฝ้าระวังด้านสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ หมู่ ๘ บ้านตาเปาะ หมู่ ๙ บ้านโนนสมบูรณ์ และหมู่ ๑๐ บ้านด่านช้าง ตำบลบ้านค้อ อำเภอคำชะอี จังหวัดมุกดาหาร ซึ่งมีผลการดำเนินงาน ดังนี้

๑. ดำเนินการทางเอกสารและธุรการ โดยมีหนังสือแจ้งให้หน่วยงานในระดับอำเภอและพื้นที่ ทราบและให้มีส่วนร่วมในการดำเนินงาน แล้วเสร็จในเดือนพฤษภาคม

๒. ดำเนินการจัดซื้อชุดตรวจโคลิฟอร์มแบคทีเรียในอาหาร ซึ่งมีแผนการดำเนินงาน ครั้งที่ ๑ ในวันที่ ๑๐ - ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ และครั้งที่ ๒ ในวันที่ ๑ - ๒ กันยายน ๒๕๖๕

๓. ดำเนินการประชุมชี้แจงกลุ่มผู้นำชุมชน และเกษตรกร เจ้าหน้าที่อำเภอ และสถานีอนามัย ในวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๕ จำนวน ๒๐ คน

๔. ดำเนินการจัดกิจกรรมถ่ายทอดความรู้กลุ่มเจ้าหน้าที่ ผู้ดูแล ผู้นำชุมชนและ ผู้ที่เกี่ยวข้อง เรื่องการดูแลระบบประปาหมู่บ้าน วันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๕ จำนวน ๒๐ คน

๕. ดำเนินการจัดกิจกรรมถ่ายทอดความรู้กลุ่มเจ้าหน้าที่ ผู้ดูแล ผู้นำชุมชนและ ผู้ที่เกี่ยวข้อง เรื่องการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม โดยมีการสาธิตการเลี้ยงไส้เดือนดิน เพื่อเป็นขั้นตอนไปสู่การทำน้ำหมักชีวภาพต่อไป ในวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๕ จำนวน ๒๐ คน

๖. ดำเนินการจัดกิจกรรมถ่ายทอดความรู้ พัฒนาศักยภาพเจ้าของกิจการร้านอาหาร และผู้สัมผัสอาหาร ในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก และผู้สัมผัสอาหารในโรงเรียน ในวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ จำนวน ๕๐ คน

๗. ดำเนินการจัดประชุมสรุปผลการดำเนินงาน และคืนข้อมูลในวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ จำนวน ๓๐ คน

๑.๕ แผนการเฝ้าระวังป้องกันการเสื่อมโทรมของทรัพยากรดินและรักษาความอุดมสมบูรณ์ของดิน

นายอธิวัฒน์ สิทธิปัญญาพัฒน์ (ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ กรมพัฒนาที่ดิน ได้ดำเนินการร่วมกับกลุ่มวิจัยคุณภาพดินและกำลังการผลิตของดิน และกองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน พบว่า ดินบริเวณโครงการส่วนใหญ่เป็นดินร่วนปนทราย หรือชุดดินภูพาน ซึ่งปัญหาของดินชนิดนี้ คือ การชะล้างพังทลายของดิน จึงต้องมีการจัดกระบวนการจัดการใช้ประโยชน์ของที่ดิน โดยการกักเก็บน้ำเพื่อลดการสูญเสียน้ำออกจากพื้นที่ ในขณะที่เดียวกันก็เป็นการกักเก็บตะกอนดินเพื่อไม่ให้ไหลลงสู่อ่างเก็บน้ำที่จะนำไปสู่ปัญหา เรื่องความตื้นเขิน หรือการเกิดตะกอนดินในพื้นที่อ่าง

อีกทั้งมีการจัดทำแปลงสาธิตการเกษตร พร้อมปลูกไม้ยืนต้น เช่น ทูเรียน ฝรั่ง และเงาะ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนทางเกษตรกรรม โดยเกษตรกรที่มีความต้องการปลูกไม้ส่วหลังตามเดิม จะมีการสนับสนุนการปลูกหญ้าแฝก เพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่แปลงนั้น รวมถึงสนับสนุนเมล็ดพันธุ์พืช (ปอเทือง) และหญ้าแฝกให้แก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ อีกทั้งให้ความรู้ เรื่องการผลิตสารอินทรีย์ทางการเกษตร ปุ๋ยหมัก พด. และน้ำหมักชีวภาพ เพื่อเพิ่มปริมาณอินทรีย์วัตถุในดิน โดยมีความต้องการให้เกษตรกรเห็นความแตกต่างเรื่องการป้องกันและการชะล้างพังทลายของดินอย่างชัดเจน

๑.๖ แผนการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร

นางสาวจันทร์สุดา คำปัน (นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ กรมส่งเสริมการเกษตร ได้ดำเนินการแล้วเสร็จทั้งหมด ๒ กิจกรรม ได้แก่ กิจกรรมประชุมชี้แจงโครงการ และกิจกรรมการคัดเลือกเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ เกษตรกรมีความต้องการให้สนับสนุนปัจจัยการผลิต ดังนี้

๑. ปัจจัยด้านการเกษตร ได้แก่ พันธุ์ทุเรียน เงาะ และฝรั่งกิมจู เนื่องจากเป็นไม้ผลเศรษฐกิจ
๒. ปัจจัยด้านประมง ได้แก่ พันธุ์กบ เนื่องจากเกษตรกรมีพื้นฐานในการเลี้ยงกบอยู่แล้ว
๓. ปัจจัยด้านปศุสัตว์ ได้แก่ พันธุ์ไก่ไข่ เนื่องจากเป็นการเลี้ยงตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง

โดยกิจกรรมการถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกร การสนับสนุนปัจจัยการผลิต และการสนับสนุนแปลงเรียนรู้การใช้ปุ๋ยอย่างรู้คุณค่า คาดว่าจะดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในเดือนสิงหาคม ๒๕๖๕ ซึ่งอยู่ระหว่างการจัดซื้อจัดจ้างและรวบรวมข้อมูลจากการลงพื้นที่เพื่อจัดทำแผนการดำเนินงานฯ

นายสุรพงษ์ พวงคต (เศรษฐกรชำนาญการพิเศษ) สอบถามหลักเกณฑ์การคัดเลือกเกษตรกร

นางสาวจันทร์สุดา คำปัน (นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ) ชี้แจงว่า เกษตรเป้าหมายเป็นเกษตรกรที่เคยจัดเวทีชี้แจง และอยู่ในพื้นที่รับผลประโยชน์ จำนวน ๑๓๐ ราย โดยแปลงที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นแปลงสาธิตจะต้องอยู่ใกล้หัวจ่าย ไม่เกิน ๕๐ เมตร และอยู่ติดถนน

นายอิวัฒน์ สิทธิปัญญาพัฒน์ (ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร) เสนอให้มีการจัดประชุมเพื่อเสนอแผนการดำเนินงานร่วมกัน ในการนำข้อมูลจากการสำรวจและดำเนินการต่าง ๆ มาส่งเสริมและพัฒนาอาชีพแก่เกษตรกรในพื้นที่โครงการ

๒. แผนติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จำนวน ๘ แผน ได้แก่

๒.๑ แผนการติดตามตรวจสอบด้านสภาพภูมิอากาศและอุตุนิยมวิทยา

นายพุดินัย จันทร์พิทักษ์ (เจ้าพนักงานอุทกวิทยาปฏิบัติงาน) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ได้ดำเนินการเตรียมความพร้อมทางด้านเครื่องมือ โดยมีสถานีในการเฝ้าระวังสถานการณ์ ๒ จุด ได้แก่ สถานี Kh.๑๑๘ บ้านแก่งแต่ และสถานี Kh.๑๑๙ บ้านห้วยตาเปอะ เพื่อสำรวจปริมาณน้ำฝน ระดับน้ำฝน ปริมาณตะกอนแขวนลอยในลำน้ำ เพื่อจัดทำ Rating Curve ของตะกอนแขวนลอยในลำน้ำ และจัดทำสารสนเทศข้อมูลอุทกวิทยา

จากการติดตามด้านสภาพภูมิอากาศและอุตุนิยมวิทยา มีผลการดำเนินงาน ดังนี้

- ปริมาณน้ำเฉลี่ยรายวันของสถานี Kh.๑๑๘ บ้านแก่งแต่ และสถานี Kh.๑๑๙ บ้านห้วยตาเปอะ เท่ากับ ๐.๕๓ และ ๐.๙๒ ลบ.ม./ว. ตามลำดับ
- ปริมาณน้ำท่ารายเดือน ปี ๒๕๖๕ ของสถานี Kh.๑๑๘ บ้านแก่งแต่ และสถานี Kh.๑๑๙ บ้านห้วยตาเปอะ เท่ากับ ๓.๒ และ ๔.๗ ล้าน ลบ.ม. ตามลำดับ
- ปริมาณตะกอนรายเดือนปี ๒๕๖๕ ของสถานี Kh.๑๑๘ บ้านแก่งแต่ และสถานี Kh.๑๑๙ บ้านห้วยตาเปอะ เท่ากับ ๔๗.๑ และ ๗๘.๒ ตัน ตามลำดับ

๒.๒ แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านอุทกวิทยาน้ำผิวดิน

นายพุดินัย จันทร์พิทักษ์ (เจ้าพนักงานอุทกวิทยาปฏิบัติงาน) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ได้ดำเนินการสำรวจปริมาณน้ำท่า ระดับน้ำท่า และปริมาณตะกอนแขวนลอยในอ่างเก็บน้ำ และจัดทำ Rating Curve โดยอยู่ระหว่างการวิเคราะห์ผลและทำสารสนเทศข้อมูลระดับน้ำ

๒.๓ แผนการติดตามตรวจสอบด้านนิเวศวิทยาทางน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปอะ

นายสุชิน มิ่งไชย (นักวิชาการประมงปฏิบัติการ) รายงานว่า ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืด อุบลราชธานีดำเนินการเก็บตัวอย่างนิเวศวิทยาทางน้ำ ได้แก่ ตัวอย่างสัตว์น้ำ สัตว์หน้าดิน แพลงก์ตอนพืชและแพลงก์ตอนสัตว์แล้วเสร็จ ๑ ครั้ง (วันที่ ๗ - ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๕) ซึ่งจะดำเนินการเก็บตัวอย่างนิเวศวิทยาทางน้ำ ครั้งที่ ๒ ในช่วงเดือนกรกฎาคมถึงเดือนสิงหาคม โดยมีพื้นที่ดำเนินการทั้งหมด ๔ จุดสำรวจ ดังนี้

- จุดสำรวจที่ 1 ลำห้วยตาเปอะ พื้นที่ต้นน้ำ (เหนืออ่างเก็บน้ำ)
- จุดสำรวจที่ 2 บริเวณภายในอ่างเก็บน้ำ
- จุดสำรวจที่ 3 ลำห้วยตาเปอะในพื้นที่ชลประทาน (บ้านตาเปอะ)
- จุดสำรวจที่ 4 ห้วยตาเปอะ (ท้ายน้ำที่กกขาม)

การเก็บตัวอย่างสัตว์หน้าดิน ครั้งที่ ๑ โดยใช้ Ekman Grab ขนาด ๑๕x๑๕ เซนติเมตร จากนั้นกรองตัวอย่างด้วยตะแกรงขนาด ๕๐๐ ไมครอน และเก็บรักษาตัวอย่างสัตว์หน้าดินในสารละลายฟอร์มาลินเข้มข้น ๕ - ๑๐% พบว่า มีปริมาณสัตว์หน้าดินเฉลี่ย ๑๗ ตัวต่อตารางเมตร ซึ่งสัตว์หน้าดินชนิดเด่นที่พบในการสำรวจ ได้แก่ หนอนตัวกลม แมลงน้ำ หอยฝาเดียว และหอยสองฝา

การเก็บตัวอย่างแพลงก์ตอน ครั้งที่ ๑ โดยใช้ถุงกรองแพลงก์ตอนพืช ขนาดช่องตา ๒๐ ไมครอน และถุงกรองแพลงก์ตอนสัตว์ ขนาดช่องตา ๑๐๐ ไมครอน และเก็บรักษาตัวอย่างในสารละลายฟอร์มาลินความเข้มข้น ๔% พบว่า มีแพลงก์ตอนพืชในพื้นที่โครงการทั้งหมด ๓๐ ชนิด โดยมีปริมาณเฉลี่ย ๑๘๕ เซลล์ต่อลิตร และแพลงก์ตอนสัตว์ในพื้นที่โครงการทั้งหมด ๑๘ ชนิด โดยปริมาณเฉลี่ย ๖๕ เซลล์ต่อลิตร

การเก็บตัวอย่างพรรณไม้น้ำเชิงคุณภาพ (Qualitative) ครั้งที่ ๑ โดยการถ่ายภาพเพื่อนำมาจำแนกชนิด พบว่า มีพรรณไม้น้ำในพื้นที่โครงการทั้งหมด ๗ ชนิด ได้แก่ ผักกูด บอน ผักหนาม ต้นตาลฤาษี สาหร่ายข้าวเหนียว กกกลิ้งกา และต้นเตยหนาม

การเก็บตัวอย่างสัตว์น้ำ ครั้งที่ ๑ โดยวิธีการใช้อวนตาถี่ ขนาดตา ๐.๕ เซนติเมตร ยาว ๒๕ เมตร เพื่อศึกษากำล้างการผลิตทางการประมงหรือ standing crop พบว่า มีสัตว์น้ำ จำนวน ๘ ชนิด และประสิทธิภาพผลการจับโดยเครื่องมืออวนหัตถ์ถึง ปี ๒๕๖๕ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ๔๑.๐๖ กรัมต่อไร่ ซึ่งจุดสำรวจที่ ๔ ห้วยตาเปอะ (ท้ายน้ำที่กกขาม) มีค่ามากที่สุด คือ ๘๔.๑๔ กรัมต่อไร่ และวิธีการใช้เครื่องมือข่าย ๖ ขนาดช่องตา ได้แก่ ๒, ๓, ๔, ๕.๕, ๗ และ ๙ เซนติเมตร เพื่อศึกษาประสิทธิภาพอัตราการจับสัตว์น้ำของเครื่องมือประมง หรือ CPUE พบว่า มีสัตว์น้ำ จำนวน ๒๒ ชนิด และประสิทธิภาพผลการจับโดยเครื่องมือข่าย ๖ ขนาดช่องตาสูงสุดในจุดสำรวจที่ ๔ ห้วยตาเปอะ (ท้ายน้ำที่กกขาม) มีค่าเท่ากับ ๑๔๖.๕๗ กรัมต่อตารางเมตรต่อคืน และต่ำสุดในจุดสำรวจที่ ๒ บริเวณภายในอ่างเก็บน้ำ มีค่าเท่ากับ ๑๓.๕๑ กรัมต่อตารางเมตรต่อคืน โดยปลาที่สำรวจพบตั้งแต่ปี ๒๕๖๒ ถึงปัจจุบัน ได้แก่ ปลาแก้มช้ำ ปลาเกล็ดเหลือง ปลากระสูบจุด ปลาสวาย ปลาช่อน ปลากระสูบขีด ปลาแดงน้อย ปลาไส้ตันขาว ปลาน้ำหมึก ปลาหางบัว ปลาตะเพียนทราย ปลาดุกด้าน และปลานิล

การศึกษาค่าดัชนีความสมบูรณ์เพศ (GSI) หรือการศึกษาดูวางไข่การพัฒนาของอวัยวะสืบพันธุ์ โดยการนำตัวอย่างปลามาชั่งน้ำหนักและผ่าท้องแยกอวัยวะสืบพันธุ์ออกมาชั่งน้ำหนักด้วยเครื่องชั่ง สามารถแบ่งกลุ่มชนิดปลาเป็น ๒ กลุ่ม ดังนี้

๑. กลุ่มปลาเกล็ด ได้แก่ ปลากระสูบจุด ปลากระสูบขีด ปลาแก้มช้ำ ปลาช่อน ปลาแดงน้อย ปลาสวาย ปลาตะเพียนทราย และปลาสวาย ปลาช่อน พบว่า มีค่า GSI เฉลี่ย ๑๒.๘๑% โดยใช้ที่สำรวจพบจัดอยู่ในระยะที่ ๓ ระยะที่ ๔ คือ ระยะพร้อมผสมพันธุ์และวางไข่ และ ระยะที่ ๕ คือ ระยะผสมพันธุ์และวางไข่แล้ว

๒. กลุ่มปลาหนัง ได้แก่ ปลาแขยงหิน และปลาเกล็ดเหลือง พบว่า มีค่า GSI เฉลี่ย ๕.๔๓% โดยใช้ที่สำรวจพบจัดอยู่ในระยะที่ ๔ คือ ระยะพร้อมผสมพันธุ์และวางไข่

นายอริวัฒน์ สิทธิปัญญาพัฒน์ (ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร) สอบถามเพิ่มเติมว่า จากศึกษาการกำกับการผลิตทางการประมงหรือ standing crop ของโครงการมีค่าต่ำหรือสูง

นายสุชิน มั่งไชย (นักวิชาการประมงปฏิบัติการ) ชี้แจงเพิ่มเติมว่า การสำรวจ ครั้งที่ ๑ ในปี ๒๕๖๕ เป็นช่วงฤดูแล้ง ทำให้มีปริมาณน้ำในลำน้ำน้อย อุณหภูมิน้ำจึงสูงขึ้น ซึ่งส่งผลต่อคุณภาพน้ำ ทำให้กำกับการผลิตทางการประมงหรือ standing crop มีค่าต่ำ

นายอริวัฒน์ สิทธิปัญญาพัฒน์ (ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร) สอบถามเพิ่มเติมว่า เหตุใด ทำให้จุดสำรวจที่ ๔ มีความหลากหลายของชนิดพันธุ์ปลาสูง

นายสุชิน มั่งไชย (นักวิชาการประมงปฏิบัติการ) ชี้แจงเพิ่มเติมว่า จุดสำรวจที่ ๔ เป็นพื้นที่บริเวณท้ายน้ำ ที่มีความหลากหลายสูง เนื่องจากเป็นบริเวณที่มีช่องผ่านทางไปสู่แม่น้ำโขง ทำให้ปลาวายทวนน้ำเพื่อไปวางไข่

นายประมุข ฤาแก้วมา (ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดสกลนคร) ชี้แจงเพิ่มเติมว่า จากผลการติดตามตรวจสอบด้านนิเวศวิทยาทางน้ำ พบว่า ค่า standing crop เท่ากับ ๔๑.๐๖ กรัมต่อไร่ และค่า CPUE เท่ากับ ๔๗.๖๘ กรัมต่อพื้นที่ชาย ๑๐๐ ตารางเมตรต่อคืน นั่นคือว่ามีค่าต่ำ แต่ชนิดและปริมาณปลาที่พบอยู่ในระดับปกติ โดยปริมาณปลาระดับที่อุดมสมบูรณ์จะมีค่า ๑,๐๐๐ กรัมต่อพื้นที่ชาย ๑๐๐ ตารางเมตรต่อคืน อาจมีสาเหตุจากโครงการอยู่ในระยะการก่อสร้าง

นายอริวัฒน์ สิทธิปัญญาพัฒน์ (ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร) เสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับพรรณไม้ที่สำรวจพบ เช่น ผักกูด บอน ผักหนาม และต้นตาลฤๅษี เป็นต้น ล้วนแต่เป็นพืชอาหารที่สำคัญ และมีคุณค่าทางอาหารสูง สามารถนำไปต่อยอดด้านการพัฒนาอาชีพในชุมชนได้

นายสุรพงษ์ พวงคต (เศรษฐกรชำนาญการพิเศษ) สอบถามเพิ่มเติมว่า ดำเนินการเก็บตัวอย่างนิเวศวิทยาทางน้ำกี่ครั้งต่อปี และมีการกำหนดช่วงเวลาเก็บอย่างไร อีกทั้งดำเนินการเปรียบเทียบรายครั้งที่เก็บตัวอย่าง หรือตลอดทั้งปี

นายสุชิน มั่งไชย (นักวิชาการประมงปฏิบัติการ) ชี้แจงเพิ่มเติมว่า ดำเนินการเก็บตัวอย่างนิเวศวิทยาทางน้ำ ๒ ครั้งต่อปี โดยดำเนินการช่วงฤดูน้ำแล้ง และฤดูวางไข่ ซึ่งในปี ๒๕๖๒ – ปี ๒๕๖๔ ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างแล้วเสร็จทั้ง ๒ ครั้ง จึงสามารถเปรียบเทียบเฉลี่ยได้ทั้งปี แต่ในปี ๒๕๖๕ ยังไม่สามารถดำเนินการเปรียบเทียบได้ เนื่องจากดำเนินการเก็บตัวอย่างแล้วเสร็จเพียง ๑ ครั้ง

นายสุรพงษ์ พวงคต (เศรษฐกรชำนาญการพิเศษ) เสนอแนะเพิ่มเติมว่า ในช่วงฤดูวางไข่จะมีปริมาณปลาสูง ซึ่งจะแตกต่างจากช่วงฤดูแล้งที่มีปริมาณปลาค้าง จึงประสงค์ให้ดำเนินการวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลสถิติผลจับ (ปริมาณปลา) โดยรวมที่เป็นอนุกรมเวลาในแต่ละฤดูกาล เพื่อให้เราได้ทราบถึงการเปลี่ยนแปลงทรัพยากรทางน้ำในระบบนิเวศที่แท้จริง

๒.๔ แผนการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพน้ำผิวดิน

นางสาววิริยาภรณ์ รัตนไพบูลย์ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ) รายงานว่า ส่วนสิ่งแวดล้อมได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดินในพื้นที่โครงการทั้งหมด ๒ ครั้งต่อปี เพื่อเป็นตัวแทนของฤดูแล้งและฤดูฝน โดยเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดินเพื่อนำมาวิเคราะห์ผลคุณภาพน้ำผิวดิน ๓๒ พารามิเตอร์จำนวน ๕ สถานี ดังนี้

- สถานีที่ ๑ ตำบลบ้านเหล่า อำเภอคำชะอี (ตัวแทนพื้นที่ต้นน้ำ)
- สถานีที่ ๒ ตัวแทนพื้นที่อ่างเก็บน้ำ บริเวณหน้าเขื่อน
- สถานีที่ ๓ ห้วยตาเปอะ ตัวแทนพื้นที่ชลประทาน
- สถานีที่ ๔ แก่งกกขาม ตัวแทนพื้นที่ชลประทาน
- สถานีที่ ๕ ตำบลบ้านค้อ อำเภอคำชะอี (ตัวแทนตอนท้ายพื้นที่ชลประทาน)

จากการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน ครั้งที่ ๑ ในวันที่ ๑๘ มกราคม พบว่า พารามิเตอร์ส่วนใหญ่ อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินประเภทที่ ๓ ยกเว้น ค่าออกซิเจนละลายน้ำ (DO) ในสถานีที่ 1 มีค่า ๒.๗๐ มก./ล. และค่าบีโอดี (BOD) ในสถานีที่ ๑ มีค่า ๒.๘๐ มก./ล. และสถานีที่ ๕ มีค่า ๒.๕๐ มก./ล. เนื่องจากบริเวณสถานีที่ 1 ไม่มีการไหลเวียนของน้ำ และมีซากอินทรีย์วัตถุที่ถมจำนวนมาก และในการเก็บตัวอย่างที่สถานีที่ 5 เป็นบริเวณน้ำนิ่งและมีแพลงก์ตอนพืชจำนวนมาก ทำให้มีการใช้ออกซิเจนเพิ่มขึ้น อีกทั้งปัจจัยจากความขุ่นของน้ำที่สูงอีกด้วย แต่สามารถนำไปใช้เพื่อการเกษตรได้

๒.๕ แผนการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพน้ำใต้ดิน

นางสาววิริยาภรณ์ รัตนไพบูลย์ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ) รายงานว่า ส่วนสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินในพื้นที่โครงการทั้งหมด ๒ ครั้งต่อปี เพื่อเป็นตัวแทนของฤดูแล้ง และฤดูฝน โดยเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดินเพื่อนำมาวิเคราะห์ผลคุณภาพน้ำใต้ดิน ๒๑ พารามิเตอร์ จำนวน ๔ สถานี ดังนี้

- สถานีที่ ๑ น้ำบ่อต้น ๒๙๖ บ้านตาเปอะ ม.๘ ต.บ้านค้อ อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร
- สถานีที่ ๒ น้ำบ่อต้น ๙๖ บ้านโนนสมบูรณ์ ม.๙ ต.บ้านค้อ อ.คำชะอี
- สถานีที่ ๓ น้ำบ่อต้นประปาหมู่บ้าน บ้านโนนสมบูรณ์ ต.บ้านค้อ อ.คำชะอี
- สถานีที่ ๔ น้ำบาดาลประปาหมู่บ้าน บ้านด่านช้าง ม.๑๐ ต.บ้านค้อ อ.คำชะอี

จากการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน ครั้งที่ ๑ ในวันที่ ๑๘ มกราคม พบว่า พารามิเตอร์ของทุกสถานี อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน

๒.๖ แผนการตรวจสอบความหลากหลายชนิดสัตว์ป่าในพื้นที่โดยรอบอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปอะ

นายคมกฤต สามเพชรเจริญ (เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน) รายงานว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ กรมอุทยานฯ ได้รับงบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท ซึ่งอยู่ระหว่างดำเนินการสำรวจความหลากหลายของสัตว์ป่า โดยติดตั้งกล้องดักถ่ายภาพสัตว์ป่า และจากการสำรวจสัตว์ป่าในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการตามแนวเส้นทาง พบสัตว์ป่าโดยการจำแนกออกเป็นกลุ่ม ดังนี้

๑. กลุ่มนก สสำรวจพบ ๒๐ ชนิด

- ชนิดที่มีความชุกชุมมาก คือ ไก่ป่า และนกขุนทอง
- ชนิดที่มีความชุกชุมปานกลาง คือ นกกระปูดใหญ่ นกกระรางหัวหงอก นกโพระดกธรรมดา เขียว นกเขาชिरา และเขียวยรุ้ง
- ชนิดที่มีความชุกชุมน้อย คือ นกกระจับหน้าสีข้างแดง นกกะลิง นกกาเหว่า นกแซกแซว นกแซงแซวหางบ่วงใหญ่ นกตะขาบดวง นกตีทอง นกปากห่าง เป็ดแดง นกหัวขวานสามนิ้วหลังทอง อีกา และนกเอี้ยงหงอน

๒. กลุ่มสัตว์เลื้อยคลานด้วยนมขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ สสำรวจพบ ๔ ชนิด ได้แก่ หมูป่า เก้ง ชะมดแดงหางปล้อง และหมาจิ้งจอก

๓. กลุ่มสัตว์เลื้อยคลานด้วยนมขนาดเล็ก สสำรวจพบ ๓ ชนิด ได้แก่ กระรอกหลากสี อ้นเล็ก และกระรอกดินข้างลาย

๔. กลุ่มสัตว์เลื้อยคลาน ไม่ปรากฏการสำรวจพบ

๕. กลุ่มสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก ไม่ปรากฏการสำรวจพบ เนื่องจากช่วงเวลาสำรวจดังกล่าวเป็นช่วงหน้าฝน มีน้ำป่าไหลหลาก และบริเวณสำรวจเป็นพื้นที่น้ำท่วมสูง มีร่องห้วยลึก

ปัญหาที่พบ คือ สัตว์ป่าได้รับการรบกวนจากมนุษย์ที่เข้ามาทำการประมงในพื้นที่ แต่ไม่พบว่า สัตว์ป่าได้รับผลกระทบจากน้ำท่วม เนื่องจากสัตว์ป่าสามารถเคลื่อนย้ายหรืออพยพได้ทัน

นายอริวัฒน์ สิทธิปัญญาพัฒน์ (ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินมุกดาหาร) สอบถามเพิ่มเติมว่า พบนกยูงบ้างหรือไม่

นายคมกฤต สามเพชรเจริญ (เจ้าพนักงานป่าไม้ชำนาญงาน) ชี้แจงว่า ไม่พบนกยูงที่เป็นสัตว์ป่า แต่พบนกยูงที่ทางเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่านำไปการปล่อย ซึ่งโอกาสการอยู่รอดมีน้อยมาก

๒.๗ แผนปฏิบัติการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเศรษฐกิจสังคมและองค์กร

นายสุรพงษ์ พวงคต (เศรษฐกรชำนาญการพิเศษ) รายงานว่า ส่วนเศรษฐกิจ ได้ร่วมมือกับมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ ในการดำเนินการติดตามผลกระทบด้านเศรษฐกิจสังคมและองค์กรของครัวเรือนในเขตพื้นที่โครงการ ทั้งผลกระทบด้านบวกและผลกระทบด้านลบที่เกิดจากโครงการ เพื่อติดตามการเปลี่ยนแปลงด้านอาชีพ รายได้ ทัศนคติความคิดเห็น ความพึงพอใจ ผู้ที่ได้รับผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการ โดยมีการสำรวจทั้งหมด ๒๐๐ ครัวเรือนตัวอย่าง แบ่งเป็นพื้นที่ตามแนวท่อฝั่งซ้าย ในเขตพื้นที่ชลประทานบ้านตาเปาะ บ้านด่านช้าง บ้านไต้ร่มบารมี และบ้านแก้งนาง จำนวน ๑๔๐ ครัวเรือนตัวอย่าง และพื้นที่ตามแนวท่อฝั่งขวา ในเขตพื้นที่ชลประทานบ้านโนนสมบูรณ์ จำนวน ๖๐ ครัวเรือนตัวอย่าง

ปัจจุบันได้ดำเนินการสำรวจแล้วเสร็จ และอยู่ในระหว่างการรวบรวมข้อมูลและจัดซื้อจัดจ้าง ซึ่งคาดว่าจะใช้งบประมาณได้ทันตามกำหนด

๒.๘ แผนการติดตามการปฏิบัติตามการป้องกัน แก้ไข ลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

นางสาววิริยาภรณ์ รัตนไพบูลย์ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ) รายงานว่า ส่วนสิ่งแวดล้อมได้มีการจัดสรรงบประมาณและติดตามการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี ๒๕๖๕ ให้เป็นไปตามมาตรการที่เสนอแนะในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมถึงดำเนินการจัดประชุมตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ๓ ครั้งต่อปี

อีกทั้งจัดทำสรุปผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ เพื่อเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จำนวน ๒ เล่มต่อปี คือ เล่มรายงานประจำเดือนมิถุนายน ๒๕๖๕ และเล่มรายงานประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๕

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่นๆ

วาระที่ ๕.๑ การรายงานผลการเบิกจ่ายงบประมาณสำหรับ EIMP ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

นางสาววิริยาภรณ์ รัตนไพบูลย์ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ) ขอความอนุเคราะห์หน่วยงานรายงานผลการเบิกจ่ายงบประมาณรายเดือนตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ในทุก ๆ วันที่ ๑๕ ของเดือน โดยจัดส่งรายละเอียดมายังฝ่ายเลขานุการ ทาง E-mail : rid_envi@hotmail.com หรือ Group Line โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยตาเปาะ

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ ๕.๒ การจัดส่งผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

นางสาววิริยาภรณ์ รัตนไพบูลย์ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ) ได้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบ

สิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ฉบับที่ ๑ แล้วเสร็จ ซึ่งอยู่ระหว่างการจัดส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และจะดำเนินการจัดทำเล่มรายงาน ฉบับที่ ๒ เพื่อดำเนินการส่งให้แก่ สผ. ภายในเดือนธันวาคม จึงขอความอนุเคราะห์หน่วยงานที่ได้รับจัดสรรงบประมาณปี ๒๕๖๕ ดำเนินการจัดทำสรุปผลการดำเนินงานตามแผนฯ ส่งมายังฝ่ายเลขาฯ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕ และหากหน่วยงานใดมีแผนการดำเนินงานที่จัดการประชุม/อบรม ขอให้แนบรายละเอียด ชื่อ ที่อยู่ ผู้เข้าร่วมกิจกรรม และแผนการดำเนินงานที่ลงพื้นที่ หรือมีกราฟข้อมูล ขอให้แนบรายละเอียด แผนที่ และ พิกัดการดำเนินงาน พร้อมอธิบายข้อมูล รายละเอียดประกอบกราฟข้อมูล

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ ๕.๓ การจัดส่งคำขอตังงบประมาณตามแผนปฏิบัติการฯ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

นางสาววิริยาภรณ์ รัตนไพบูลย์ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ) ได้ดำเนินการจัดทำหนังสือคำขอตังงบประมาณตามแผนปฏิบัติการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องแล้ว จึงขอความอนุเคราะห์หน่วยงานที่ได้รับจัดสรรงบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ดำเนินการจัดส่งคำขอตังงบประมาณกลับมายัง ส่วนสิ่งแวดล้อม สำนักบริหารโครงการ กรมชลประทาน (สามเสน) ๘๑๑ ถนนสามเสน แขวงถนนนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐ หรือทางฝ่ายเลขาฯ ภายในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑. ชื่อแผนงาน
๒. หลักการและเหตุผล
๓. วัตถุประสงค์แผนงาน
๔. กิจกรรมการดำเนินงาน
๕. ระยะเวลาดำเนินงาน
๖. พื้นที่ดำเนินงาน
๗. กลุ่มเป้าหมาย
๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ
๙. งบประมาณ (แสดงรายละเอียดประมาณการ Unit cost)
๑๐. ผู้รับผิดชอบโครงการ / ผู้ประสานงาน (ช่องทางการติดต่อ)
๑๑. หน่วยงานที่ต้องการให้อนุมัติจัดสรร
๑๒. แผนการเบิกจ่ายงบประมาณ

นายต่อศักดิ์ ภูผา (นายช่างชลประทานอาวุโส) เสนอให้ฝ่ายเลขาฯ ดำเนินการจัดทำสรุปว่า ได้รับหนังสือคำขอตังงบประมาณ ปี ๒๕๖๖ จากหน่วยงานใดแล้วบ้าง

มติที่ประชุม รับทราบ

เลิกประชุม เวลา ๑๖.๓๐ น.

ชนกภรณ์ เสือพิทักษ์
(นางสาวชนกภรณ์ เสือพิทักษ์)
ผู้จัดรายงานการประชุม

วิริยาภรณ์ รัตนไพบูลย์
(นางสาววิริยาภรณ์ รัตนไพบูลย์)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม