

**รายงานการประชุม**  
**การประชุมหารือแนวทางขับเคลื่อนการดำเนินงาน**  
**โครงการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษตามแนวคิดพระราชรัฐ**  
**เพื่อส่งเสริมให้ปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓**  
**วันอังคารที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.**  
**ณ ห้องประชุมสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา**  
**ถนนชลเจริญ ตำบลบ่อยาง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา**

.....

**รายชื่อผู้มาประชุม**

- |                  |              |  |
|------------------|--------------|--|
| ๑. นายภิญโญ      | ศักดิ์เพชร   | ที่ปรึกษามูลนิธิพลเอกเปรม ตินสุลานนท์<br>ศูนย์ฝึกนักศึกษาวิชาทหาร มณฑลทหารบกที่ ๔๒         |
| ๒. นางมูจรินทร์  | ทองนวล       | ประชาสัมพันธ์จังหวัดสงขลา สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดสงขลา                                |
| ๓. นายปัญญา      | วิเชียรศรี   | ผู้ช่วยหัวหน้าสถานีวิทยุ สถานีวิทยุมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ FM.88                          |
| ๔. นายกมลนาวิน   | อินทจุติ     | รองผู้อำนวยการสำนักศิลปะและวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา                                 |
| ๕. ดร.มูมตาส     | มีระมาน      | อาจารย์วิทยาลัยนวัตกรรมและการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา                                 |
| ๖. นายจักรพันธ์  | มากสุวรรณ    | นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา  |
| ๗. นายจักริน     | เดชสถิต      | นักวิชาการพลังงานชำนาญการ สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา                                      |
| ๘. นายจิระพงศ์   | ใจคะจัด      | นายช่างเทคนิคอาวุโส สำนักงานพลังงานจังหวัดสตูล   |
| ๙. นายอดิศักดิ์  | หวันประรัตน์ | นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปัตตานี                                |
| ๑๐. นางสาวพิทย์  | แก้วสนิท     | นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา                                  |
| ๑๑. นายปริญญา    | นวลเปียน     | นักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นชำนาญการพิเศษ<br>สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสตูล  |
| ๑๒. นางสาวรานี   | ใบอาสัน      | นักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นปฏิบัติการ<br>สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสงขลา    |
| ๑๓. นายสมยศ      | ฤทธิ์ธรรมนาถ | ประธานเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้านจังหวัดสตูล           |
| ๑๔. นายदनยา      | สะแลแม       | ประธานเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้านจังหวัดปัตตานี        |
| ๑๕. นายสวาท      | นวลไชย       | ประธานเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้านจังหวัดสงขลา          |
| ๑๖. นางสาวโสภิตา | จันทมนิโชติ  | นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ<br>สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปัตตานี |
| ๑๗. นายอาลี      | สุขสุวรรณ    | นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ<br>สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสตูล    |
| ๑๘. นายธีระพล    | คงชนม์       | นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ<br>สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา        |

### รายชื่อผู้มาประชุมจากสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖

๑. นายธนัญชัย	วรรณสุข	ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖
๒. นางสาวกฤษณา	อุปมนตรี	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ
๓. นายนฤเทพ	บุญเรืองขาว	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ
๔. นางสาวรัตนศิริ	พิมลไทย	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ
๕. นางรัชตวดี	เดชหนู	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
๖. นายยุทธภูมิ	ไชยชาญยุทธ์	พนักงาน
๗. นายอุทัย	ขันสิน	พนักงาน

### รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายประชา	โชคผ่อง	นักประชาสัมพันธ์ สำนักประชาสัมพันธ์จังหวัดสงขลา
๒. นางสาวศิริลักษณ์	แคล้วคลาด	นักประชาสัมพันธ์ สำนักประชาสัมพันธ์จังหวัดสงขลา
๓. นายรอหีม	เกป็น	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสตูล
๔. นางสุภา	ศรีสมัย	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา
๕. นายนิธิ	สุทวีไล	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา
๖. นายปณณทัต	นิลทรรัตน์	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา
๗. นางมนพัทธ์	นุ่นชูชีพ	เจ้าพนักงานธุรการ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา
๘. นางสาวสุวิตา	จิระพัค	เจ้าพนักงานธุรการ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา
๙. นางสาวหทัยชนก	ธีราวุฒิ	เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา
๑๐. นายเชาวพงศ์	ยามาเจริญ	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา
๑๑. นางสาวอุทุมพร	พรหมทองบุญ	นิสิตฝึกงาน สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา
๑๒. นางสาวกานต์สินี	แลดูข้า	นิสิตฝึกงาน สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสงขลา

### เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

การประชุมครั้งนี้ นายธนัญชัย วรรณสุข ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ ทำหน้าที่เป็นประธานการประชุม และเจ้าหน้าที่ส่วนควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ ทำหน้าที่ฝ่ายเลขานุการการประชุม โดยดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม

## ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ทราบ

ประธานขอให้ผู้เข้าร่วมประชุมแนะนำตัวเพื่อทำความรู้จัก และมอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการชี้แจงรายละเอียดโครงการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษตามแนวคิดพระราชรัฐ เพื่อส่งเสริมให้ปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓

### มติที่ประชุม รับทราบ

## ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องเพื่อทราบ

### วาระที่ ๒.๑ สถานการณ์คุณภาพน้ำผิวดินในพื้นที่รับผิดชอบของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖

ประธานมอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการนำเสนอข้อมูลสถานการณ์คุณภาพน้ำผิวดินในพื้นที่รับผิดชอบของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ มีรายละเอียดโดยสรุปดังนี้

๑) สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ มีพื้นที่รับผิดชอบ ๕ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสงขลา สตูล ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส ซึ่งสำนักงานฯ ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน ๑๓ แหล่งน้ำ ในลุ่มน้ำภาคใต้ฝั่งตะวันออก ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ลุ่มน้ำปัตตานี และลุ่มน้ำภาคใต้ฝั่งตะวันตก ประเมินคุณภาพแหล่งน้ำจากดัชนีคุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดิน (Water Quality Index : WQI) โดยในปี ๒๕๖๒ พบว่า คุณภาพน้ำแหล่งน้ำส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์พอใช้ โดยอยู่ในเกณฑ์ดี ร้อยละ ๒๓ พอใช้ ร้อยละ ๔๖ เสื่อมโทรม ร้อยละ ๑๖ และเสื่อมโทรมมาก ร้อยละ ๑๕ สำหรับคลองสาขาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ได้แก่ คลองพะวง และคลองอู่ตะเภา อยู่ในเกณฑ์เสื่อมโทรม และคลองสำโรง และคลองแห อยู่ในเกณฑ์เสื่อมโทรมมาก

๒) พารามิเตอร์สำคัญที่มีการตรวจวัดตามมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ได้แก่ แอมโมเนีย-ไนโตรเจน (NH<sub>3</sub>-N) ความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (BOD) แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (TCB) แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (FCB) ออกซิเจนละลาย (DO) ทั้งนี้ พบว่าคุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดินหลายแห่งมีคุณภาพน้ำเสื่อมโทรมลงเนื่องจากเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งจากกิจกรรมต่างๆ ของประชาชน ทั้งจากภาคอุตสาหกรรม เกษตรกรรม และชุมชน

ประธานที่ประชุมอธิบายที่มาของแหล่งกำเนิดมลพิษที่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพแหล่งน้ำ ซึ่งแบ่งเป็น ๒ ประเภทหลัก ได้แก่ แหล่งกำเนิดมลพิษที่มีจุดกำเนิดแน่นอน (Point Source) อาทิ แหล่งชุมชน โรงงานอุตสาหกรรม เป็นต้น และแหล่งกำเนิดมลพิษที่มีจุดกำเนิดไม่แน่นอน (Non-Point Source) ได้แก่ ภาคการเกษตร ยกเว้น การเลี้ยงสุกร ที่เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่ถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ ภาครัฐมีแนวทางป้องกันมิให้แหล่งน้ำมีคุณภาพน้ำเสื่อมโทรมลง โดยใช้มาตรการส่งเสริมให้แหล่งกำเนิดมลพิษลดการปล่อยของเสียลงสู่แหล่งน้ำ ซึ่งอาจไม่เพียงพอ จึงมีมาตรการด้านการติดตามตรวจสอบและบังคับการกับแหล่งกำเนิดมลพิษควบคู่กันด้วย

### มติที่ประชุม รับทราบ

### วาระที่ ๒.๒ แหล่งกำเนิดมลพิษที่ถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ประธานมอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการนำเสนอข้อมูลประเภทของแหล่งกำเนิดมลพิษที่ถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สรุปดังนี้

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ออกประกาศกำหนดประเภทของแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมนอกเขตที่ตั้ง จำนวน ๑๐ ประเภท ได้แก่

- ๑) อาคารบางประเภทบางขนาด (ประเภท ก และ ข)
- ๒) โรงงานอุตสาหกรรม (จำพวกที่ ๒ และ ๓ จำนวน ๑๐๔ ประเภท) และนิคมอุตสาหกรรม (ตามกฎหมายว่าด้วยนิคมอุตสาหกรรม)
- ๓) ที่ดินจัดสรร (เกินกว่า ๑๐๐ แปลงขึ้นไป)
- ๔) สถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง (ตามกฎหมายว่าด้วยควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง) ประเภท ก (ตั้งอยู่ติดถนนใหญ่) และ ประเภท ข (ตั้งอยู่ในซอย)
- ๕) ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชน
- ๖) การเลี้ยงสุกร ประเภท ก (๖๐๐ หน่วยปศุสัตว์ขึ้นไป) ประเภท ข (๖๐-๕๙๙ หน่วยปศุสัตว์) ประเภท ค (๖-๕๙ หน่วยปศุสัตว์)
- ๗) ท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา และกิจการแพปลา (ทุกขนาด)
- ๘) บ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อย (ทุกขนาด)
- ๙) บ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด  
ประเภท ก (สัตว์น้ำที่กินพืชเป็นอาหารทุกชนิด มีพื้นที่บ่อเพาะเลี้ยงรวมตั้งแต่ ๑๐ ไร่ขึ้นไป)  
ประเภท ข (สัตว์น้ำที่กินเนื้อเป็นอาหารทุกชนิด หรือกินทั้งเนื้อและพืชเป็นอาหาร มีพื้นที่บ่อเพาะเลี้ยงรวมตั้งแต่ ๑๐ ไร่ขึ้นไป)  
ประเภท ค (สัตว์น้ำทุกชนิดที่มีการใช้สารที่ก่อให้เกิดความเค็ม ทุกขนาด)
- ๑๐) บ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง (พื้นที่บ่อตั้งแต่ ๑๐ ไร่ ขึ้นไป)

โดยแนวทางและมาตรการควบคุมมลพิษทางน้ำจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบด้วย การกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดมลพิษ และกำหนดให้แหล่งกำเนิดมลพิษบันทึกและรายงานสถิติข้อมูลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละวัน

### มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ ๒.๓ โครงการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษตามแนวคิดพระราชรัฐ เพื่อส่งเสริมให้ปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ประธานมอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการชี้แจงรายละเอียดและผลการดำเนินงานที่ผ่านมาของโครงการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษตามแนวคิดพระราชรัฐฯ และการดำเนินงานต่อไป สรุปดังนี้

#### (๑) ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

##### (๑.๑) การติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ ดำเนินการติดตามตรวจสอบการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ซึ่งถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียหรือของเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมนอกเขตที่ตั้ง ตามมาตรา ๖๙ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เพื่อควบคุมการระบายน้ำทิ้งให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด ซึ่งมีผลการดำเนินงานในปี ๒๕๖๑-๒๕๖๒ ดังนี้

ปี ๒๕๖๑ มีเป้าหมายการดำเนินงานในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอุตะเถา แหล่งกำเนิดมลพิษที่ได้รับการตรวจสอบการระบายน้ำทิ้ง จำนวน ๕๔ แห่ง ประกอบด้วย โรงงานอุตสาหกรรม ๓๙ แห่ง อาคารบางประเภทและบางขนาด ๘ แห่ง สถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง ๕ แห่ง สถานที่เลี้ยงสุกร ๑ แห่ง และระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชน ๑ แห่ง ผลการตรวจสอบพบว่า แหล่งกำเนิดมลพิษที่ปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมายควบคุมการระบายน้ำทิ้งออกสู่สิ่งแวดล้อม คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

ปี ๒๕๖๒ มีเป้าหมายการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษในพื้นที่คลองอุตะเถา และขยายพื้นที่ดำเนินงานไปยังพื้นที่ลุ่มน้ำภาคใต้ฝั่งตะวันตก จังหวัดสตูล และลุ่มน้ำปัตตานี จังหวัดปัตตานี เพื่อเสริมสร้างความตระหนักของแหล่งกำเนิดมลพิษในการมีส่วนร่วมลดมลพิษลงสู่แหล่งน้ำและปฏิบัติตามกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งกระตุ้นการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนในการแก้ไขปัญหาคุณภาพน้ำร่วมกัน โดยแหล่งกำเนิดมลพิษที่ได้รับการตรวจสอบการระบายน้ำทิ้ง จำนวน ๔๔ แห่ง ประกอบด้วย โรงงานอุตสาหกรรม ๙ แห่ง สถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง ๓ แห่ง และอาคารบางประเภทบางขนาด ๓๒ แห่ง ผลการตรวจสอบพบว่า แหล่งกำเนิดมลพิษ ร้อยละ ๑๐๐ มีการปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมาย

### (๑.๒) การส่งเสริมและสนับสนุนให้แหล่งกำเนิดมลพิษมีการจัดการน้ำเสียที่ดี

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ ส่งเสริมและสนับสนุนการปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมของแหล่งกำเนิดมลพิษ โดยในปี ๒๕๖๑ มีการแต่งตั้ง “คณะทำงานโครงการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษตามแนวคิดพระราชรัฐ เพื่อส่งเสริมให้ปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑” ซึ่งคณะทำงานฯ ได้ร่วมตรวจสอบและประเมินผลการจัดการน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ และส่งเสริมเครือข่ายผู้ประกอบการในการเป็นต้นแบบที่ดีด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม

ผลการประเมินฯ ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๒ พบว่า มีแหล่งกำเนิดมลพิษที่ผ่านการประเมินตามเกณฑ์การบริหารจัดการน้ำเสีย รวม ๒๖ แห่ง โดยปี ๒๕๖๑ แหล่งกำเนิดมลพิษที่ผ่านการประเมินฯ ในระดับทอง เงิน และทองแดง มีจำนวน ๗ ๒ และ ๒ แห่ง ตามลำดับ และปี ๒๕๖๒ มีจำนวน ๓ ๖ และ ๖ แห่ง ตามลำดับ ซึ่งแหล่งกำเนิดมลพิษที่ผ่านการประเมินดังกล่าวได้รับการยกย่องเชิดชูเกียรติรางวัลการส่งเสริมการปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมของแหล่งกำเนิดมลพิษ โดยเข้ารับโล่ประกาศเกียรติคุณและประกาศนียบัตรจากปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ดร.วิจารย์ สิมาฉายา) เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๒ ณ โรงแรมริชมอนด์ จังหวัดนนทบุรี

### (๒) ศูนย์ช่วยเหลือให้ปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม

จากการดำเนินภารกิจในการติดตามตรวจสอบการระบายน้ำทิ้งของแหล่งกำเนิดมลพิษ และการบังคับการให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ที่ผ่านมาพบว่า เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษยังขาดความรู้ความเข้าใจต่อแนวปฏิบัติที่ดีและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยในปี ๒๕๖๒ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ จึงได้จัดตั้ง “ศูนย์ช่วยเหลือให้ปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม” เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจและให้คำปรึกษาแนะนำทางด้านเทคนิควิชาการในการบำบัดน้ำเสียและการปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนประเด็นด้านสิ่งแวดล้อมอื่นแก่เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ โดยได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจากคณาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณาจารย์โปรแกรมวิชา รัฐประศาสนศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และวิทยาลัยนวัตกรรมและการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา เป็นที่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญศูนย์ช่วยเหลือฯ ซึ่งได้เข้าร่วม

การติดตามตรวจสอบการระบายน้ำทิ้งของแหล่งกำเนิดมลพิษ ประเมินการดำเนินงานด้านการบริหารจัดการน้ำเสียที่ดีของแหล่งกำเนิดมลพิษ และให้คำปรึกษาแนะนำด้านการบริหารจัดการน้ำเสียแก่แหล่งกำเนิดมลพิษที่มีความต้องการ โดยสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ ได้จัดประชุมคณะทำงานศูนย์ช่วยเหลือฯ เมื่อวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ ห้องประชุมคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา อำเภอเมืองจังหวัดสงขลา เพื่อหารือแนวทางการดำเนินงานศูนย์ช่วยเหลือฯ และประเด็นปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ที่ขอรับการสนับสนุนทางวิชาการ

### **(๓) การดำเนินงานโครงการฯ ในปี ๒๕๖๓**

ในปี ๒๕๖๓ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ กำหนดพื้นที่ดำเนินงานโครงการฯ ในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาและลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา จังหวัดสงขลา ลุ่มน้ำภาคใต้ฝั่งตะวันตก จังหวัดสตูล และลุ่มน้ำปัตตานี จังหวัดปัตตานี โดยมุ่งเน้นกระบวนการมีส่วนร่วมจากภาคประชาชน (ความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน ตามบทบาทหน้าที่) ในด้านต่างๆ อาทิ

- ส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการจัดทำและพิจารณาแผนการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษตามหลักการมีส่วนร่วม
- แต่งตั้งคณะทำงานภาครัฐเพื่อร่วมขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการ
- จัดประชุม/อบรมเพื่อชี้แจงแนวทางการดำเนินงานส่งเสริมการปฏิบัติตามกฎหมายให้แหล่งกำเนิดมลพิษเป้าหมายได้รับทราบ
- จัดให้มีช่องทางในการสื่อสารเพื่อการมีส่วนร่วมในการปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมหรือการขอรับคำปรึกษาแนะนำการปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม
- เพิ่มบทบาทของศูนย์ช่วยเหลือให้ปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมในการให้คำปรึกษาแก่แหล่งกำเนิดมลพิษในการเพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียและลดมลพิษออกสู่สิ่งแวดล้อม

ในการนี้ ประธานได้กล่าวสรุปถึงมาตรการหลักที่ใช้ในการดำเนินโครงการฯ ซึ่งประกอบด้วย

๑) มาตรการทางกฎหมาย เป็นการดำเนินการเพื่อมุ่งหวังในการลดความสกปรกลงสู่แหล่งน้ำให้คุณภาพน้ำมีการฟื้นฟู ซึ่งหากไม่มีการลดความสกปรก แหล่งน้ำจะเสื่อมสภาพลงเรื่อยๆ ทั้งนี้ ที่ผ่านมาสํานักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ ได้ดำเนินการเปรียบเทียบปรับแหล่งกำเนิดมลพิษที่ไม่ปฏิบัติตามกฎหมายแล้ว

๒) มาตรการส่งเสริม โดยการจัดตั้งศูนย์ช่วยเหลือให้ปฏิบัติตามกฎหมาย ซึ่งคณาจารย์ที่เข้าร่วมศูนย์ช่วยเหลือฯ มาร่วมด้วยความสมัครใจ และมีเป้าหมายเพื่อคุณภาพแหล่งน้ำที่ดีขึ้น

### **มติที่ประชุม รับทราบ**

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

วาระที่ ๓.๑ (ร่าง) คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานภาครัฐ ภายใต้โครงการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษตามแนวคิดประชารัฐ เพื่อส่งเสริมให้ปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม

ประธานมอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการนำเสนอรายละเอียด (ร่าง) คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานภาครัฐ ภายใต้โครงการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษตามแนวคิดประชารัฐฯ ปี ๒๕๖๓ และขอให้ที่

ประชุมพิจารณาและให้ข้อคิดเห็นต่อองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ของคณะทำงานฯ โดยที่ประชุมมีข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ดังนี้

นายภิญโญ ศักดิ์เพชร ที่ปรึกษามูลนิธิพลเอกเปรม ตินสุลานนท์ มีความเห็นว่า ควรใช้คำ “ประกาศ” แทน “คำสั่ง” ในการแต่งตั้งคณะทำงานประจํารัฐ จึงจะต้องเหมาะสม และเสนอให้พิจารณาเชิญผู้บังคับบัญชาศูนย์ฝึกนักศึกษาวิชาทหาร มณฑลทหารบกที่ ๔๒ และอาสาสมัครประชาสัมพันธ์ประจำหมู่บ้านและชุมชน หรือ อ.ป.ช. เข้าร่วมเป็นคณะทำงานประจํารัฐ

นายปรัชญา นวลเปียน นักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นชำนาญการพิเศษ สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสตูล เสนอให้พิจารณาเชิญนายกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมเป็นคณะทำงานประจํารัฐ

นายกมลนาวิณ อินทนูจิตร รองผู้อำนวยการสำนักศิลปะและวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา เสนอให้พิจารณาเชิญคณบดีวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ และคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา เข้าร่วมเป็นคณะทำงานประจํารัฐ

นายจักริน เดชสถิต นักวิชาการพลังงานชำนาญการ สำนักงานพลังงานจังหวัดสงขลา เสนอว่า เนื่องจากมีแหล่งกำเนิดมลพิษเป้าหมายประเภทสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิงในพื้นที่จังหวัดปัตตานี จึงขอเสนอให้เพิ่ม พลังงานจังหวัดปัตตานี เข้าร่วมเป็นคณะทำงานประจํารัฐ

นางสาวโสภิตา จันทมณีโชติ นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปัตตานี เสนอให้เพิ่มนายกสมาคมโรงแรมจังหวัดปัตตานี และพลังงานจังหวัดปัตตานี ในคณะทำงานประจํารัฐ

### มติที่ประชุม

๑. เห็นด้วยกับ (ร่าง) คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานประจํารัฐ ทั้งองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ โดยมีข้อแก้ไข

๒. มอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการพิจารณาปรับปรุงองค์ประกอบของคณะทำงานใน (ร่าง) คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานประจํารัฐตามข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะของที่ประชุม

๓. มอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการปรับคำจาก “คำสั่ง” เป็น “ประกาศ” แต่งตั้งคณะทำงานประจํารัฐ ตามความเห็นของที่ประชุม

### วาระที่ ๓.๒ การพิจารณาแหล่งกำเนิดมลพิษเป้าหมาย และแผนการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประธานมอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการนำเสนอ (ร่าง) แหล่งกำเนิดมลพิษเป้าหมายที่จะทำการติดตามตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและการระบายน้ำทิ้ง ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ ในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา จังหวัดสงขลา ลุ่มน้ำภาคใต้ฝั่งตะวันตก จังหวัดสตูล ลุ่มน้ำปัตตานี จังหวัดปัตตานี จำนวนรวม ๔๘ แห่ง ซึ่งประกอบด้วยแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทอาคารบางประเภทบางขนาด ๒๔ แห่ง สถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง ๒๑ แห่ง และการเลี้ยงสุกร ๓ แห่ง โดยแบ่งเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษในจังหวัดสงขลา ๒๔ แห่ง จังหวัดสตูล ๘ แห่ง และจังหวัดปัตตานี ๑๐ แห่ง พร้อมนี้ ฝ่ายเลขานุการนำเสนอ (ร่าง) เกณฑ์การประเมินด้านการบริหารจัดการน้ำเสียจากแหล่งกำเนิดมลพิษ โดยที่ประชุมมีข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ดังนี้

นายอาลี สุขสุวรรณ นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสตูล (ทสจ.สตูล) มีข้อเสนอแนะว่า ในจังหวัดสตูลมีโรงแรมหลายแห่งตั้งอยู่บริเวณ

ปากน้ำอยากให้อำนาจสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ พิจารณาเข้าตรวจสอบการระบายน้ำทิ้ง โดยฝ่ายเลขานุการขอให้ ทสจ.สตูล แจ้งรายละเอียดและข้อมูลมายังฝ่ายเลขานุการ เพื่อจักใช้ประกอบการพิจารณากำหนดแหล่งกำเนิดมลพิษเป้าหมายต่อไป นายอาลี ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า กรณีโรงแรมบนเกาะหลีเป๊ะ ซึ่งมีการยกเว้นการขึ้นทะเบียนตามกฎหมายควบคุมอาคาร ทาง ทสจ.สตูล เคยหารือกรมควบคุมมลพิษในการเข้าตรวจสอบการระบายน้ำทิ้ง และให้คำแนะนำว่าเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษสามารถติดตามตรวจสอบการระบายน้ำทิ้งได้ ทั้งนี้ ที่ผ่านมามีสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๕ เคยให้คำแนะนำการรายงาน ทส.๑ และ ทส.๒ แก่แหล่งกำเนิดมลพิษดังกล่าวแล้วด้วย

ประธานให้ข้อคิดเห็นว่า หากสามารถผลักดันโรงแรมดังกล่าวให้ขึ้นทะเบียนตามกฎหมายควบคุมอาคารได้อย่างถูกต้องก่อน ทางสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ จะพิจารณาเข้าตรวจสอบการระบายน้ำทิ้งต่อไปได้ ทั้งนี้ เพื่อให้แหล่งดังกล่าวมีการปฏิบัติอย่างถูกต้องตามกฎหมายอนุญาตที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ยังคงมีแหล่งกำเนิดมลพิษอื่นอีกจำนวนมากที่จะสามารถเข้าติดตามตรวจสอบฯ อย่างไรก็ตาม ทางสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ จะพิจารณาแนวทางในการส่งเสริมหรือผลักดันให้โรงแรมหรือแหล่งกำเนิดมลพิษอื่นๆ ที่ไม่เข้าข่ายตามกฎหมายของหน่วยงานอนุญาต มีแนวทางการลดและบำบัดมลพิษอย่างเหมาะสมต่อไป

นางสุวิทย์ แก้วสนิท นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา มีข้อเสนอให้ตรวจสอบการระบายน้ำทิ้งในโรงพยาบาลชุมชน ๑๕ แห่งในจังหวัดสงขลา ซึ่งอาจกำหนดเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษเป้าหมายในปีต่อไป ทั้งนี้ โรงพยาบาลศูนย์มีจำนวนเตียง ๓๐ เตียง ถือว่าเข้าข่ายเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่ถูกควบคุมการระบายน้ำทิ้ง

ประธานสอบถามความเห็นของผู้มาประชุมจากมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา ถ้าหากมหาวิทยาลัยฯ เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษเป้าหมายในปี ๒๕๖๒ โดยนายกมลนาวัน มีความเห็นว่า อาจจะเป็นการยากที่ระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัยฯ จะผ่านการตรวจสอบ เนื่องจากเป็นกลุ่มอาคารที่มีการแยกระบบบำบัดน้ำเสียของแต่ละอาคาร

นางมัจฉรินทร์ ทองนวล ประชาสัมพันธ์จังหวัดสงขลา สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดสงขลา เห็นด้วยกับแหล่งกำเนิดมลพิษเป้าหมายที่ฝ่ายเลขานุการนำเสนอ และให้ข้อมูลว่าภาคเอกชนก็มีการดำเนินงานเพื่อร่วมฟื้นฟูทะเลสาบสงขลาในกิจกรรมคลองสวยน้ำใส

นายบัญญัติ วิเชียรศรี ผู้ช่วยหัวหน้าสถานีวิทยุ สถานีวิทยุมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ FM.88 แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับสถานการณ์คุณภาพน้ำคลองอู่ตะเภาที่อยู่ในเกณฑ์เสื่อมโทรม และมีข้อสังเกตเกี่ยวกับที่ตั้งของฟาร์มสุกรซึ่งอยู่เหนือจุดที่ตั้งระบบสูบน้ำประปาอำเภอบางใหญ่ โดยได้เสนอให้ฝ่ายเลขานุการพิจารณาตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษเป้าหมายในพื้นที่อำเภอบางใหญ่ เนื่องจากเป็นพื้นที่ต้นน้ำคลองอู่ตะเภา ทั้งนี้ ฝ่ายเลขานุการแจ้งว่า แหล่งกำเนิดมลพิษในอำเภอบางใหญ่ ได้รับการตรวจสอบไปแล้วเมื่อปี ๒๕๖๒ ที่ผ่านมา

นายจักรพันธ์ มากสุวรรณ นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลาปศุสัตว์จังหวัดสงขลา ให้ข้อมูลว่ามีสถานที่เลี้ยงสุกรของบริษัทเอกชนแห่งหนึ่ง ตั้งอยู่เหนือจุดที่ตั้งระบบสูบน้ำประปาอำเภอบางใหญ่ โดยสถานที่เลี้ยงสุกรดังกล่าวมีระบบบำบัดน้ำเสีย และที่ผ่านมาเคยมีเรื่องร้องเรียนด้วย ซึ่งสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ อาจพิจารณาคัดเลือกเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษเป้าหมายต่อไป

ประธานมีความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณภาพแหล่งน้ำ ซึ่งมีความสัมพันธ์กับปริมาณความสกปรกที่ระบายลงสู่แหล่งน้ำและความสามารถในการรองรับได้ของแหล่งน้ำ ที่ผ่านมามีในประเทศไทยใช้มาตรการควบคุมการระบายน้ำทิ้งออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกกับแหล่งกำเนิดมลพิษแบบ Point Source อาทิ โรงงาน



อุตสาหกรรม และอาคาร แต่ยังไม่ควบคุมถึงแหล่งกำเนิดมลพิษแบบ Non-Point Source อาทิ ภาคเกษตรกรรม ทั้งนี้ ในต่างประเทศบางแห่งจะใช้มาตรการที่เข้มงวดมากในการควบคุมการปล่อยน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดมลพิษ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในการพิจารณาอนุญาตให้จัดตั้งโรงงานอุตสาหกรรม จะควบคุมไปถึงสิทธิ์ในการปล่อยน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดลงสู่แหล่งน้ำด้วย

ฝ่ายเลขานุการนำเสนอ (ร่าง) เกณฑ์การประเมินด้านการบริหารจัดการน้ำเสียจากแหล่งกำเนิดมลพิษ ซึ่งแบ่งเป็นเกณฑ์กลางที่จะใช้กับแหล่งกำเนิดมลพิษทุกประเภท (๗๐ คะแนน) และเกณฑ์เฉพาะด้านสำหรับแหล่งกำเนิดแต่ละประเภท (๓๐ คะแนน) ทั้งนี้ (ร่าง) เกณฑ์การประเมินดังกล่าวอยู่ระหว่างการหารือร่วมกันของส่วนควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑-๑๖ โดยหากมีข้อสรุปเป็นประการใดจะแจ้งให้คณะทำงานประชากรรัฐทราบต่อไป

### มติที่ประชุม

๑. เห็นด้วยกับ (ร่าง) แหล่งกำเนิดมลพิษเป้าหมายฯ ที่จะติดตามตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและการระบายน้ำทิ้ง ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ตามที่ฝ่ายเลขานุการเสนอ โดยให้ฝ่ายเลขานุการนำข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมประกอบการพิจารณา

๒. รับทราบ (ร่าง) เกณฑ์การประเมินด้านการบริหารจัดการน้ำเสียจากแหล่งกำเนิดมลพิษตามที่ฝ่ายเลขานุการเสนอ โดยหากมีข้อสรุปเกณฑ์การประเมินฯ ที่ชัดเจนแล้ว ให้ฝ่ายเลขานุการแจ้งคณะทำงานประชากรรัฐเพื่อทราบต่อไป

๓. กรณีแหล่งกำเนิดมลพิษในจังหวัดสตูลที่ไม่เข้าข่ายตามกฎหมายของหน่วยงานอนุญาตสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ รับว่าจะพิจารณาแนวทางในการส่งเสริมหรือผลักดันให้แหล่งกำเนิดมลพิษดังกล่าวมีการลดและบำบัดมลพิษอย่างเหมาะสมต่อไป

### วาระที่ ๓.๓ แนวทางการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษ และการมีส่วนร่วมของภาคประชากรรัฐ

ประธานมอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการนำเสนอแนวทางการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษและการมีส่วนร่วมของภาคประชากรรัฐ ภายใต้โครงการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษตามแนวคิดประชากรรัฐ เพื่อส่งเสริมให้ปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม ประจำปี ๒๕๖๓ โดยฝ่ายเลขานุการนำเสนอแนวทางการมีส่วนร่วมของภาคประชากรรัฐในการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษ ดังนี้

- ๑) เข้าร่วม/ร่วมสังเกตการณ์การตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษร่วมกับเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ๒) ร่วมประเมินแบบประเมินด้านการจัดการน้ำเสียที่ดีของแหล่งกำเนิดมลพิษ
- ๓) กำกับและติดตามแหล่งกำเนิดมลพิษที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแล

### มติที่ประชุม

เห็นด้วยกับแนวทางการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษและการมีส่วนร่วมของภาคประชากรรัฐ ตามที่ฝ่ายเลขานุการเสนอ

### ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

ประธานขอให้ที่ปรึกษาศูนย์ช่วยเหลือให้ปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมแลกเปลี่ยนประสบการณ์ที่ร่วมดำเนินงานผ่านมา โดย ดร.มุตตาส มีระมาน อาจารย์วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา แจ้งที่ประชุมทราบว่า ในปี ๒๕๖๒ ได้ร่วมลงพื้นที่กับสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ ในการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษ และได้ร่วมประเมินการบริหารจัดการน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ ซึ่งมีแหล่งกำเนิดมลพิษบางแห่งขอรับคำปรึกษา จึงได้ให้คำปรึกษาทางวิชาการและมอบหนังสือความรู้ด้านการจัดการน้ำเสียให้แก่แหล่งกำเนิดมลพิษด้วย ทั้งนี้ พบว่ามีจุดอ่อนจากการดำเนินงานคือ ผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขาดองค์ความรู้ในการปฏิบัติงาน จึงขอเสนอให้มีการจัดอบรมให้ความรู้แก่ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง จุดอ่อนอีกประการคือแหล่งกำเนิดมลพิษหลายแห่งมีการปล่อยระบายน้ำทิ้งออกสู่ภายนอกและมีวิธีการเก็บตัวอย่างน้ำส่งตรวจวิเคราะห์ที่ยังไม่ถูกต้อง

นายกมลนาวัน อินทนุจิตร แจ้งว่าจากการเข้าร่วมเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาศูนย์ช่วยเหลือฯ ได้เคยให้คำปรึกษาทางวิชาการแก่แหล่งกำเนิดมลพิษ ๑ แห่ง ประเภทอาคารบางประเภทบางขนาด ประเภทโรงพยาบาล นอกจากนี้ มีความเห็นว่าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนใหญ่เป็นระบบเติมอากาศ ซึ่งบำบัดค่าคาร์บอนจนหายไป ทำให้มีไนโตรเจนคงเหลืออยู่มากและกลายเป็นปัญหา ดังนั้น การควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียจึงจำเป็นต้องรักษาระดับคาร์บอนไว้ โดยอาจใช้วิธีเปิด-ปิดระบบเติมอากาศ นอกจากนี้ ตนเองได้มีผลงานตีพิมพ์เรื่องสารก่อมะเร็งในน้ำประปาจากคลองอู่ตะเภา ซึ่งมีที่มาจากน้ำเสียชุมชนที่มีมลสารทำปฏิกิริยากับคลอรีน ทั้งนี้ ยินดีให้ความร่วมมือเข้าร่วมกับศูนย์ช่วยเหลือฯ ต่อไป

นายอดิศักดิ์ หวันประรัตน์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปัตตานี มีข้อเสนอให้พิจารณาเชิญคณาบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี เข้าร่วมเป็นที่ปรึกษาในศูนย์ช่วยเหลือฯ นอกจากนี้ มีความเห็นว่า แหล่งกำเนิดมลพิษประเภทโรงพยาบาล ซึ่งถูกหนดให้ปฏิบัติตามมาตรฐาน HA ถือเป็น การควบคุมดูแลการจัดการน้ำเสียได้อีกทางสำหรับเกณฑ์การประเมินการบริหารจัดการน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ ขอเสนอให้สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๖ นำไปประชาสัมพันธ์บนเว็บไซต์ด้วย เพื่อให้แหล่งกำเนิดมลพิษเตรียมศึกษาทำความเข้าใจและเพิ่มเติมองค์ความรู้ให้แก่แหล่งกำเนิดมลพิษด้วย นอกจากนี้ นายอดิศักดิ์ กล่าวว่าที่ผ่านมากระทรวงสาธารณสุขมีการจัดอบรมให้ความรู้ด้านการจัดการน้ำเสียให้แก่บุคลากรในสังกัด ทั้งหลักสูตรผู้ตรวจประเมิน (กลุ่มนักวิชาการสาธารณสุข) และผู้ดูแลระบบ (กลุ่มช่าง) แต่เนื่องจากกลุ่มผู้ดูแลระบบมักติดปัญหาเรื่องสิทธิ์ การเบิกจ่าย จึงไม่ได้เข้ารับการอบรม

ประธานกล่าวว่าน้ำเสียจากแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทโรงพยาบาลมีลักษณะเฉพาะ อาทิ มีสารปฏิชีวนะซึ่งทำให้เซลล์แบคทีเรียที่ย่อยสลายน้ำเสียแตกง่าย หรือการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียที่นำน้ำจากสุขาเข้ามารวมในระบบด้วย ทำให้หลายครั้งจะพบอุจจาระติดตามตะแกรงของระบบบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้ สำนักงานฯ อาจพิจารณาเชิญวิทยากรที่มีองค์ความรู้เฉพาะด้านเพื่อถ่ายทอดความรู้และจัดการอบรมเกี่ยวกับการจัดการน้ำเสียให้ต่อไป ในการนี้ ประธานได้กล่าวสรุปการประชุม โดยขอให้ถือว่าการร่วมดำเนินงานในโครงการติดตามตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษฯ ครั้งนี้ เป็นการทำความดีร่วมกันและร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของเราต่อไป

ปิดประชุมเวลา ๑๖.๐๐ น.

นางสาวรัตนศิริ พิมลไทย  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ  
ผู้บันทึกรายงานการประชุม

นางสาวกฤษณา อูปมนต์  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ  
ผู้ตรวจรายงานการประชุม