**รายงานการประชุม**
**คณะทำงานจัดทำข้อมูล ขับเคลื่อนการพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ภายใต้คณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดพิจิตร**
**ครั้งที่ ๒/๒๕๖๙ วันพฤหัสบดีที่ ๒๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ เวลา ๑๓.๓๐ – ๑๖.๐๐ น.**
**ณ ห้องประชุมหลวงพ่อพิธ ๓/๒ ชั้น ๓ ศาลากลางจังหวัดพิจิตร**

**รายนามคณะทำงานที่เข้าร่วมประชุม**

| | | | |
|---|---|---|---|
| ๑. นายสุพล | คำเสนาะ | ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพิจิตร | ประธานคณะทำงาน |
| ๒. นางน้ำทิพย์ | ทันวงศ์ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ | รองประธานคณะทำงาน |
| ๓. นางดวงเดือน | จักรปล้อง | พลังงานจังหวัดพิจิตร | คณะทำงาน |
| ๔. นางสาวปริฉัตร | พฤกษะวัน | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ | คณะทำงาน |
| ๕. นายอรรถพันธ์ | ศรีสุวรรณ์ | ผู้อำนวยการสถานีอุตุนิยมวิทยาพิจิตร | คณะทำงาน |
| ๖. นายธานี | โชติกคาม | รองนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพิจิตร | คณะทำงาน |
| ๗. นายอภิพล | คชสังข์สีห์ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ | คณะทำงาน |
| ๘. นางสาวอัจฉรา | ทองคลัง | เจ้าพนักงานขนส่งปฏิบัติงาน | คณะทำงาน |
| ๙. นางนุชนารถ | เกษสุวรรณ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ | คณะทำงาน |
| ๑๐. นายอภิชาติ | สองเมืองสุข | หัวหน้ากลุ่มบริหารจัดการด้านการประมง | คณะทำงาน |
| ๑๑. นางสาวสุมาลี | ทองเนียม | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ | คณะทำงาน |
| ๑๒. นายประเสริฐ | นาจรัส | นักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นปฏิบัติการ | คณะทำงาน |
| ๑๓. นายนพรัตน์ | สืบส่ง | เจ้าพนักงานเครื่องคอมพิวเตอร์ | คณะทำงาน |
| ๑๔. นางสาวนฤชา | ทองจุ้ย | เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน | คณะทำงาน |
| ๑๕. นางสาวรวีวัลย์ | บุญยกลัมพะ | สถิติจังหวัดพิจิตร | คณะทำงานและเลขานุการ |
| ๑๖. นายอัษฎางค์ | พรหมพฤกษ์ | ผู้อำนวยการกลุ่มวิชาการสถิติและวางแผน | คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๑๗. นางสาวพัทธนันท์ | สุทธนะ | ผู้อำนวยการกลุ่มปฏิบัติการสถิติและดิจิทัล | คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๑๘. นายปวีณ์กร | มิ่งเชื้อ | นักวิชาการสถิติชำนาญการ | คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ |

**รายนามผู้เข้าร่วมประชุม**

| | | | |
|---|---|---|---|
| ๑. นางสาววลีพร | กุหลาบแสง | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ | สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพิจิตร |
| ๒. นายวรากร | โภชนะสมบัติ | นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร |
| ๓. นางสาววรรณวิภา | หวานสนิท | นักวิชาการพลังงานปฏิบัติการ | สำนักงานพลังจังหวัดพิจิตร |

/๔. นางราตรี...

| | | | |
|---|---|---|---|
| ๔. นางราตรี | บุตตวงค์ | เจ้าพนักงานสถิติชำนาญงาน | สำนักงานสถิติจังหวัดพิจิตร |
| ๕. นางสุพรรณิการ์ | มหาวัน | พนักงานสถิติ | สำนักงานสถิติจังหวัดพิจิตร |
| ๖. นางสาวณัฐริกา | ขาวทรงธรรม | พนักงานสถิติ | สำนักงานสถิติจังหวัดพิจิตร |
| ๗. นางศิระวันท์ | ภูมินทอง | ผู้ช่วยพนักงานสถิติ | สำนักงานสถิติจังหวัดพิจิตร |
| ๘. นางสาวการะเกตุ | คงกะศรี | ผู้ช่วยพนักงานสถิติ | สำนักงานสถิติจังหวัดพิจิตร |
| ๙. นายสหัสวรรษ | เจือประเสริฐ | เจ้าหน้าที่บริหารจัดการข้อมูล | สำนักงานสถิติจังหวัดพิจิตร |

**เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.**

**ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

**ประธานคณะทำงาน** การประชุมคณะทำงานในครั้งนี้เป็นการประชุมเพื่อขับเคลื่อนการจัดทำข้อมูลและการพัฒนาระบบข้อมูลดิจิทัล เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นคณะทำงานด้านที่ ๓ โดยมีสำนักงานสถิติจังหวัดพิจิตรทำหน้าที่ฝ่ายเลขานุการคณะทำงาน ซึ่งการประชุมครั้งนี้เป็นการประชุมต่อเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา ซึ่งได้มีการหารือเกี่ยวกับการคัดเลือกและจัดทำชุดข้อมูลที่จำเป็นสำหรับการพัฒนา Smart City ของจังหวัดพิจิตร โดยผู้บริหารจังหวัดให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบข้อมูลดังกล่าว และมอบหมายให้คณะทำงานร่วมกันพิจารณาชุดข้อมูลที่มีความสำคัญและสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการบริหารจัดการและการพัฒนาจังหวัดได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อรองรับการขับเคลื่อนจังหวัดพิจิตรสู่การเป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) ทั้งนี้ ประธานขอให้คณะทำงานทุกหน่วยงานร่วมกันพิจารณาและเสนอข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ได้ชุดข้อมูลที่มีความครบถ้วน ถูกต้อง และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการตัดสินใจเชิงนโยบายและการให้บริการประชาชนได้อย่างเป็นรูปธรรม

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม**

**เลขานุการ (สถิติจังหวัดพิจิตร)** ฝ่ายเลขานุการได้ดำเนินการจัดส่งรายงานการประชุมคณะทำงานจัดทำข้อมูลเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ผ่านมา ให้คณะทำงานทุกหน่วยงานพิจารณาเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือสำนักงานสถิติจังหวัดพิจิตร ที่ พจ ๐๐๑๓/๑๐๐ ลงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ โดยขอให้ที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุมดังกล่าว หากมีข้อแก้ไขเพิ่มเติม ขอให้แจ้งต่อที่ประชุมเพื่อดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องต่อไป

**มติที่ประชุม** ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุม

/ระเบียบวาระที่ ๓

**ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อทราบ**

**เลขานุการ (สถิติจังหวัดพิจิตร)**

**๓.๑ แพลตฟอร์มข้อมูลเมือง (City Data Platform: CDP) เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ (Smart City) จังหวัดพิจิตร**

ความเป็นมาและแนวทางการดำเนินงานของแพลตฟอร์มข้อมูลเมือง (City Data Platform : CDP) ซึ่งเป็นกลไกสำคัญในการสนับสนุนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ (Smart City) ของจังหวัดพิจิตร โดยชี้แจงว่า คณะทำงานด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นส่วนหนึ่งของคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัด ซึ่งมีบทบาทในการขับเคลื่อนการบูรณาการข้อมูลระหว่างหน่วยงานภาครัฐที่ผ่านมา การดำเนินงานด้านข้อมูลของจังหวัดมีภารกิจเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะการจัดทำชุดข้อมูลและ Dashboard เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการในประเด็นสำคัญของจังหวัด เช่น การแก้ไขปัญหาการเผาในพื้นที่ภาคการเกษตร ซึ่งเดิมการพิจารณารับรองข้อมูลต้องเสนอผ่านคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดที่มีคณะกรรมการจำนวนมาก ส่งผลให้การดำเนินงานขาดความคล่องตัว จังหวัดจึงได้แต่งตั้งคณะทำงานเฉพาะด้าน ได้แก่ ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการพิจารณาและขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านข้อมูล อีกส่วนหนึ่งเป็นการพัฒนา Smart City จำเป็นต้องมีฐานข้อมูลเมือง (City Data Platform : CDP) เป็นองค์ประกอบสำคัญ โดยข้อมูลที่จัดเก็บจะครอบคลุมประเด็นด้านเศรษฐกิจ สังคม และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลกลางสำหรับการวางแผน การบริหารจัดการ และการตัดสินใจเชิงนโยบายของจังหวัด รวมทั้งสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

นอกจากนี้ ได้อธิบายถึงความเชื่อมโยงของระบบ Data Catalog ซึ่งเป็นกลไกในการรวบรวมชุดข้อมูล (Dataset) และคำอธิบายข้อมูล (Metadata) เพื่อให้สามารถสืบค้น แลกเปลี่ยน และติดตามประเมินผลการใช้ข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยสำนักงานสถิติจังหวัดพิจิตรได้ดำเนินการพัฒนา Data Catalog ของจังหวัดอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ และใช้เป็นโครงสร้างพื้นฐานด้านข้อมูลเพื่อรองรับการพัฒนา City Data Platform และการขับเคลื่อนจังหวัดพิจิตรสู่การเป็นเมืองอัจฉริยะ

**ผู้ช่วยเลขานุการ (ผอ.การกลุ่มวิชาการสถิติและวางแผน)**

จังหวัดพิจิตรได้นำชุดข้อมูลจาก บัญชีข้อมูลจังหวัด (Provincial Data Catalog) มาวิเคราะห์และพัฒนาเป็นข้อมูลสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารจังหวัด โดยปัจจุบันได้ดำเนินการจัดทำและพัฒนาชุดข้อมูลในประเด็นสำคัญ ได้แก่

๑. การบริหารจัดการน้ำ
๒. การบริหารจัดการขยะ
๓. การพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ
๔. การพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานการเกษตร
๕. การแก้ปัญหาหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM ๒.๕ ภาคการเกษตร
๖. การส่งเสริมการท่องเที่ยวและการค้า (OTOP)
๗. การป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด

/ชุดข้อมูล...

ชุดข้อมูลดังกล่าวถูกนำมาวิเคราะห์และจัดทำเป็นสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการวางแผน การติดตามสถานการณ์ และการตัดสินใจเชิงนโยบายของผู้บริหารจังหวัด รวมทั้งเป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ (Smart City) ของจังหวัดพิจิตรต่อไป

**เลขานุการ (สถิติจังหวัดพิจิตร)** ชี้แจงเพิ่มเติมว่า ปัจจุบันจังหวัดพิจิตรอยู่ระหว่างการพัฒนาชุดข้อมูลในระบบ Data Catalog เพื่อรองรับการประเมินตัวชี้วัดของผู้ว่าราชการจังหวัด โดยได้ให้ความสำคัญกับชุดข้อมูลด้านการท่องเที่ยวและการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด ซึ่งได้ดำเนินการแล้ว และจะนำเสนอผลการดำเนินงานให้ที่ประชุมรับทราบในลำดับต่อไป

อธิบายเพิ่มเติม Data Catalog เป็นระบบบริหารจัดการบัญชีข้อมูลที่ช่วยให้หน่วยงานภาครัฐสามารถรวบรวม จัดทำ และเผยแพร่ชุดข้อมูลอย่างเป็นมาตรฐาน แตกต่างจากการพัฒนาฐานข้อมูลในอดีตที่มักดำเนินการแยกส่วนและขาดความต่อเนื่องเมื่อสิ้นสุดโครงการหรือหมดงบประมาณ ทั้งนี้ การดำเนินงาน Data Catalog เป็นนโยบายของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.) โดยมีสำนักงานสถิติแห่งชาติเป็นหน่วยงานสนับสนุนการดำเนินงาน และกำหนดให้เป็นตัวชี้วัดสำคัญในการพัฒนาระบบราชการ จังหวัดพิจิตรได้ดำเนินการจัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัด (Provincial Data Catalog) ซึ่งรวบรวมชุดข้อมูลพร้อมคำอธิบายข้อมูล (Metadata) ตามมาตรฐานที่กำหนด เพื่อให้ข้อมูลสามารถสืบค้น เชื่อมโยง และนำไปใช้ประโยชน์ร่วมกันได้ โดยการจัดทำ Metadata เป็นการกำหนดรายละเอียดมาตรฐานของชุดข้อมูลให้มีความครบถ้วนและเป็นรูปแบบเดียวกัน รองรับการพัฒนา City Data Platform (CDP) ใน ๓ มิติ ได้แก่ ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

นอกจากนี้ เมื่อจัดทำชุดข้อมูลแล้ว จังหวัดจะดำเนินการเผยแพร่และแลกเปลี่ยนข้อมูล (Data Exchange) ตามมาตรฐานข้อมูลภาครัฐ เพื่อสนับสนุนการเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data) และการใช้ประโยชน์ข้อมูลร่วมกันระหว่างหน่วยงาน ควบคู่กับการดำเนินงานด้าน Data Governance เพื่อกำกับดูแลคุณภาพข้อมูล ความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูล และการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลให้เป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง บทบาทของสำนักงานสถิติจังหวัดในระดับพื้นที่มีหน้าที่เป็นหน่วยงานสนับสนุนและให้คำปรึกษาด้านวิชาการแก่หน่วยงานเจ้าของข้อมูล (Data Owner) ในการจัดทำชุดข้อมูลและ Metadata ให้เป็นไปตามมาตรฐานของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (สพร.) เพื่อให้ข้อมูลสามารถเชื่อมโยงและใช้ประโยชน์ร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ ปัจจุบันจังหวัดพิจิตรมีระบบสนับสนุนการบริหารจัดการข้อมูลที่สำคัญ ได้แก่ Phichit Data Catalog สำหรับการบริหารจัดการบัญชีข้อมูลของจังหวัด และ Government Data Catalog สำหรับการลงทะเบียนชุดข้อมูลภาครัฐที่จังหวัดเป็นเจ้าของและใช้ประโยชน์ในการบริหารจัดการ เช่น ด้านการแก้ไขปัญหา PM๒.๕ การป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด และการพัฒนาการท่องเที่ยว ซึ่งการขับเคลื่อนข้อมูลของจังหวัดในระยะต่อไป จะดำเนินการภายใต้กรอบการบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐ ประกอบด้วย Data Catalog, Data Exchange และ Data Governance เพื่อให้การจัดทำฐานข้อมูลของจังหวัดมีมาตรฐาน สามารถเชื่อมโยง แลกเปลี่ยน และนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการบริหารราชการและการพัฒนาจังหวัดได้อย่างมีประสิทธิภาพ

/มติที่ประชุม...

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**เลขานุการ (สถิติจังหวัดพิจิตร)** **๓.๒ สถานการณ์การปรับปรุงชุดข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมบนระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดพิจิตร**

รายงานความก้าวหน้าการปรับปรุงชุดข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด (Provincial Data Catalog) โดยแจ้งว่า ปัจจุบันจังหวัดพิจิตรได้พัฒนาสารสนเทศในรูปแบบ Visualization เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารแล้ว จำนวน ๒ ประเด็น ได้แก่การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ การบริหารจัดการขยะ นอกจากนี้ได้รายงานสถานะการจัดทำและปรับปรุงชุดข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด ณ ปัจจุบัน ซึ่งมีข้อมูลรวมทั้งสิ้น ๗๕ ชุดข้อมูล จาก ๑๘ หน่วยงานหลัก โดยฝ่ายเลขานุการได้ขอความร่วมมือจากหน่วยงานเจ้าของข้อมูลให้ปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐ และรองรับการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการวิเคราะห์และตัดสินใจ สำหรับหน่วยงานด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ได้ดำเนินการปรับปรุงข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ประกอบด้วย

- การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพิจิตร จำนวน ๗ ชุดข้อมูล
- สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดพิจิตร จำนวน ๔ ชุดข้อมูล
- สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดพิจิตร จำนวน ๔ ชุดข้อมูล
- สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดพิจิตร จำนวน ๒ ชุดข้อมูล
- ที่ทำการปกครองจังหวัดพิจิตร จำนวน ๑ ชุดข้อมูล
- สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพิจิตร จำนวน ๑ ชุดข้อมูล
- สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดพิจิตร จำนวน ๑ ชุดข้อมูล
- โครงการชลประทานพิจิตร จำนวน ๑ ชุดข้อมูล
- สถานีอุตุนิยมวิทยาพิจิตร จำนวน ๑ ชุดข้อมูล

ยกตัวอย่างชุดข้อมูลที่ได้รับการปรับปรุงและนำเข้าสู่ระบบแล้ว ได้แก่ ข้อมูลขยะมูลฝอยติดเชื้อในเขตองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ข้อมูลรถเก็บขยะ ข้อมูลเครือข่ายชุมชนด้านการบริหารจัดการขยะ ข้อมูลพื้นที่ภัยแล้งที่ไม่มีน้ำใช้ ข้อมูลร้านรับซื้อของเก่าที่ได้รับอนุญาต ข้อมูลปริมาณน้ำฝน ข้อมูลเขื่อนป้องกันตลิ่งพัง และข้อมูลบ่อบาดาลเพื่อการเกษตร ซึ่งเป็นข้อมูลสำคัญที่สามารถนำไปใช้ประกอบการวิเคราะห์และบริหารจัดการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของจังหวัด ท้ายนี้ ฝ่ายเลขานุการได้กล่าวขอบคุณทุกหน่วยงานที่ให้ความร่วมมือในการปรับปรุงและเผยแพร่ข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน ส่งผลให้จังหวัดมีฐานข้อมูลที่ครบถ้วนและมีคุณภาพ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการวิเคราะห์ วางแผน และสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหาร รวมทั้งรองรับการบูรณาการข้อมูลระหว่างหน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

/ประธาน...

**ประธานคณะทำงาน** ข้อมูลที่ฝ่ายเลขานุการนำเสนอเป็นข้อมูลที่หน่วยงานต่าง ๆ ได้จัดส่งและปรับปรุงเข้าสู่ระบบแล้ว หากหน่วยงานใดมีข้อเสนอแนะ ข้อแก้ไข หรือข้อมูลเพิ่มเติม สามารถเสนอให้ฝ่ายเลขานุการพิจารณาดำเนินการเพิ่มเติมได้หรือไม่ และจำเป็นต้องนำเข้าสู่กระบวนการพิจารณาของคณะทำงานหรือไม่ เพื่อให้ข้อมูลมีความถูกต้องและสมบูรณ์ก่อนนำไปใช้ประโยชน์

**เลขานุการ (สถิติจังหวัดพิจิตร)** ประเด็นสำคัญของการประชุมในครั้งนี้ คือ การพิจารณาแดชบอร์ด (Dashboard) ด้านสาธารณภัยของจังหวัดพิจิตร อย่างไรก็ตาม หากหน่วยงานมีความประสงค์จะเพิ่มเติมหรือปรับปรุงชุดข้อมูลเพื่อใช้ในการวิเคราะห์และบริหารจัดการในประเด็นต่าง ๆ ก็สามารถดำเนินการได้ การยกตัวอย่างการดำเนินงานด้านการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM๒.๕) ซึ่งภายหลังการนำเสนอข้อมูลต่อที่ประชุมครั้งที่ผ่านมา หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้เสนอให้เพิ่มเติมชุดข้อมูลเพื่อให้การวิเคราะห์มีความสมบูรณ์และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ การเพิ่มเติมหรือปรับปรุงชุดข้อมูลที่จะบรรจุในระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด จะต้องผ่านการพิจารณาและรับรองจากคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดก่อน จึงจะสามารถนำชุดข้อมูลดังกล่าวขึ้นทะเบียนและเผยแพร่ในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐได้ เพื่อให้ชุดข้อมูลมีมาตรฐาน เป็นที่ยอมรับ และสามารถใช้เป็นข้อมูลกลางของจังหวัดได้อย่างถูกต้อง

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**ประธานคณะทำงาน** ตามข้อสั่งการของรองผู้ว่าราชการจังหวัด ได้มอบหมายให้คณะทำงานด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมร่วมกันพิจารณาชุดข้อมูลที่จะนำไปพัฒนาเป็น Dashboard เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อน Smart City ของจังหวัดพิจิตร ในการประชุมครั้งที่ผ่านมา คณะทำงานได้ร่วมกันพิจารณาชุดข้อมูลเบื้องต้นแล้ว โดยมีแนวทางให้มุ่งเน้นการจัดทำ Dashboard ที่สะท้อนข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของพื้นที่ บึงสีไฟ ซึ่งเป็นพื้นที่สำคัญของจังหวัด ทั้งในด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และการท่องเที่ยว เพื่อใช้เป็นต้นแบบในการพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการบริหารจัดการและการตัดสินใจของผู้บริหารจังหวัด

**เลขานุการ (สถิติจังหวัดพิจิตร)** การขับเคลื่อนการพัฒนา Smart City ของจังหวัดพิจิตร ตามข้อสั่งการของรองผู้ว่าราชการจังหวัด ได้กำหนดพื้นที่ บึงสีไฟ เป็นพื้นที่นำร่องในการพัฒนาชุดข้อมูลและ Dashboard ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งคณะทำงานจะร่วมกันพิจารณาและทบทวนรายละเอียดของชุดข้อมูลให้มีความครบถ้วนก่อนนำเสนอเข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดในลำดับต่อไป สำหรับการประชุมครั้งนี้ ฝ่ายเลขานุการขอเสนอให้ที่ประชุมพิจารณา Dashboard ด้านสาธารณภัยของจังหวัดพิจิตรก่อน เนื่องจากเป็นประเด็นเร่งด่วนที่เกี่ยวข้องกับสถานการณ์สาธารณภัยของจังหวัด โดยเฉพาะด้านอุทกภัยและวาตภัย ซึ่งจำเป็นต้องเร่งพัฒนาเป็นเครื่องมือสนับสนุนการวิเคราะห์ข้อมูลและการตัดสินใจของผู้บริหาร ทั้งนี้ Dashboard ดังกล่าวจะต้องผ่านการพิจารณาของ

/คณะทำงาน...

คณะทำงาน ก่อนเสนอให้คณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดให้ความเห็นชอบ เพื่อนำชุดข้อมูลและสารสนเทศขึ้นทะเบียนในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐตามกระบวนการที่กำหนด

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา**

**ผู้ช่วยเลขานุการ (ผอ.การกลุ่มวิชาการสถิติและวางแผน)**

**๔.๑ ประเด็นนโยบายสำคัญ (Agenda) การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานของจังหวัดแบบบูรณาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙**

**- ร่าง Dashboard “สาธารณภัยจังหวัดพิจิตร”**

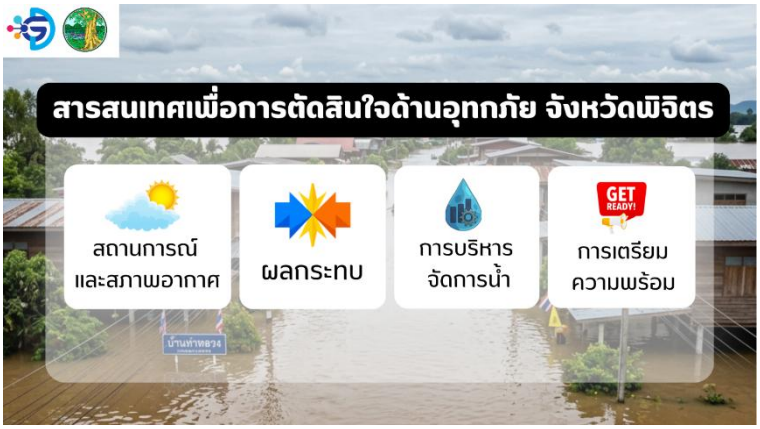
การจัดทำ Dashboard ด้านสาธารณภัยเป็นส่วนหนึ่งของการขับเคลื่อนตัวชี้วัดการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ตามกรอบการประเมินของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) โดยก่อนหน้านี้จังหวัดได้ดำเนินการพิจารณา Dashboard ด้านเศรษฐกิจ (การท่องเที่ยว) และด้านสังคม (การป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด) เรียบร้อยแล้ว สำหรับด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้กำหนดประเด็น สาธารณภัย เป็นวาระสำคัญในการขับเคลื่อน โดยการประชุมครั้งที่ผ่านมา คณะทำงานได้ร่วมกันพิจารณาชุดข้อมูลสำหรับการจัดทำ Dashboard ครอบคลุม ๔ ประเด็น ได้แก่ อุทกภัย ภัยแล้ง PM ๒.๕ และวาตภัย พร้อมมอบหมายให้หน่วยงานเจ้าของข้อมูลจัดส่งชุดข้อมูลให้ฝ่ายเลขานุการ เพื่อนำเข้าสู่ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐและพัฒนาเป็น Dashboard สำหรับประกอบการตัดสินใจของผู้บริหารจังหวัด รายละเอียด ร่าง Dashboard **“สาธารณภัยจังหวัดพิจิตร”** ดังนี้



๑. Dashboard ด้านอุทกภัย ประกอบด้วย ๔ โมดูล ได้แก่

- สถานการณ์และสภาพอากาศ
- ผลกระทบ
- การบริหารจัดการน้ำ
- การเตรียมความพร้อม

โดยแสดงข้อมูลด้านสภาพอากาศ ปริมาณน้ำฝน อุณหภูมิ ความชื้น พื้นที่รับประโยชน์จากโครงการชลประทาน ประตูระบายน้ำ สถานีวัดน้ำ ผลกระทบต่อภาคการเกษตรและประชาชน รวมทั้งข้อมูลด้านการเตรียมความพร้อม เช่น ระบบเฝ้าระวัง ระบบแจ้งเตือน และการพัฒนาศักยภาพบุคลากร




๒. Dashboard ด้านภัยแล้ง ประกอบด้วย ๔ โมดูล ได้แก่

- สถานการณ์น้ำ
- ผลกระทบ
- การบริหารจัดการน้ำ
- การเตรียมความพร้อม

นำเสนอข้อมูลการใช้น้ำ การผลิตและจ่ายน้ำประปา บ่อบาดาล แหล่งน้ำ พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง ผลกระทบต่อภาคการเกษตร รวมทั้งข้อมูลด้านการเตรียมความพร้อมและระบบแจ้งเตือน ทั้งนี้ จากข้อมูลย้อนหลังพบว่าจังหวัดพิจิตรได้รับผลกระทบจากภัยแล้งไม่มากเมื่อเทียบกับอุทกภัย




/๓. Dashboard...

๓. Dashboard ด้าน PM๒.๕ ซึ่งจังหวัดได้พัฒนาและใช้งานมาตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ มีข้อมูลค่อนข้างสมบูรณ์ ประกอบด้วย ๗ โมดูล ได้แก่

- แหล่งกำเนิดมลพิษ
- พื้นที่เผาไหม้
- สถานการณ์ค่าฝุ่น PM ๒.๕
- การบริหารจัดการขยะ
- ผลกระทบด้านสุขภาพ
- มาตรการแก้ไขปัญหา
- ผลการสำรวจความคิดเห็นของเกษตรกร

Dashboard ดังกล่าวใช้สนับสนุนการวิเคราะห์พื้นที่เสี่ยง จุดความร้อน สาเหตุการเกิดฝุ่นละออง ผลกระทบต่อสุขภาพ และกำหนดมาตรการลดการเผาในพื้นที่เกษตรของจังหวัด




๔. Dashboard ด้านวาตภัย ประกอบด้วย ๔ โมดูล ได้แก่

- การเฝ้าระวังและพยากรณ์อากาศ
- ผลกระทบ
- การเตรียมความพร้อม
- การวิเคราะห์แนวโน้มความเสี่ยง

โดยแสดงข้อมูลสภาพอากาศ ระบบแจ้งเตือน ครัวเรือนและพื้นที่การเกษตรที่ได้รับผลกระทบ รวมถึงการวิเคราะห์แนวโน้มความเสี่ยงจากข้อมูลอุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์ และปริมาณน้ำฝน เพื่อใช้สนับสนุนการเตรียมความพร้อมรับมือพายุฤดูร้อนและวาตภัย




/ร่าง Dashboard...

ร่าง Dashboard ทั้ง ๔ ประเด็นยังอยู่ระหว่างการรับฟังข้อคิดเห็นจากคณะทำงาน โดยจะจัดส่งลิงก์ Dashboard ผ่านกลุ่ม Line คณะทำงาน เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล และจัดส่งข้อเสนอแนะหรือข้อมูลเพิ่มเติมผ่านแบบฟอร์ม Google Forms ก่อนปรับปรุงและนำเสนอคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดพิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป

**เลขานุการ (สถิติจังหวัดพิจิตร)**

Dashboard ด้าน อุทกภัย ภัยแล้ง และวาตภัย เป็น Dashboard ที่จังหวัดจัดทำขึ้นใหม่ในปีงบประมาณนี้ เพื่อให้มีข้อมูลด้านสาธารณภัยที่ครบถ้วนและสามารถใช้สนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารจังหวัดในการกำหนดมาตรการ โครงการ และนโยบายเพื่อป้องกัน แก้ไข และบริหารจัดการสาธารณภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ สำหรับ Dashboard ด้าน PM ๒.๕ ได้ดำเนินการพัฒนามาอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านการพิจารณาและให้ข้อเสนอแนะจากผู้บริหารและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหลายครั้ง จึงมีการปรับปรุงทั้งชุดข้อมูลและองค์ประกอบของ Dashboard อย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ข้อมูลมีความสมบูรณ์และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเป็นรูปธรรม ทั้งนี้ขอความร่วมมือจากคณะทำงานทุกหน่วยงานตรวจสอบรายละเอียดของ Dashboard ทั้ง ๔ ประเด็น โดยฝ่ายเลขานุการจะจัดส่งลิงก์ Dashboard ให้พิจารณาผ่านช่องทางสื่อสารของคณะทำงาน เพื่อให้แต่ละหน่วยงานตรวจสอบความถูกต้อง ความครบถ้วน และความเหมาะสมของข้อมูล รวมทั้งเสนอข้อมูลหรือชุดข้อมูลเพิ่มเติมที่เห็นว่าจำเป็นต่อการวิเคราะห์และการตัดสินใจ พร้อมระบุหน่วยงานเจ้าของข้อมูล เพื่อให้ฝ่ายเลขานุการประสานงานและรวบรวมข้อมูลมาปรับปรุง Dashboard ให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

นอกจากนี้ การพัฒนาชุดข้อมูลและ Dashboard ดังกล่าว ไม่เพียงสนับสนุนการบริหารราชการของจังหวัดเท่านั้น แต่ยังเป็นส่วนสำคัญในการขับเคลื่อนรัฐบาลดิจิทัลผ่านระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ (Government Data Catalog) และเป็นหลักฐานประกอบการดำเนินงานตามเกณฑ์การประเมิน PMQA ของจังหวัด ดังนั้น การมีชุดข้อมูลที่ถูกต้อง ครบถ้วน และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง จึงมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการของจังหวัด

ขอความร่วมมือจากคณะทำงานทุกหน่วยงานร่วมกันพิจารณาและจัดส่งข้อเสนอแนะกลับมายังฝ่ายเลขานุการ เพื่อปรับปรุง Dashboard และชุดข้อมูลให้มีความพร้อมและสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

**ประธานคณะทำงาน**

ขอความร่วมมือจากคณะทำงานร่วมกันพิจารณาร่าง Dashboard ด้านสาธารณภัย ทั้ง ๔ ประเด็น ได้แก่ อุทกภัย ภัยแล้ง มลพิษหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM ๒.๕) และวาตภัย โดยขอให้หน่วยงานที่รับผิดชอบตรวจสอบความถูกต้องและความครบถ้วนของข้อมูลในส่วนที่เกี่ยวข้อง ในเบื้องต้นขอให้ที่ประชุมรับรองร่าง Dashboard และชุดข้อมูลดังกล่าว เพื่อให้สามารถดำเนินงานในขั้นตอนต่อไปได้ ทั้งนี้ หากหน่วยงานใดมีข้อเสนอแนะหรือประสงค์จะเพิ่มเติมหรือปรับปรุงข้อมูล สามารถแจ้งข้อคิดเห็นผ่าน Google Forms หรือประสานมายังฝ่ายเลขานุการ เพื่อรวบรวมและดำเนินการปรับปรุง คณะทำงานและ

/ผู้แทน...

ผู้แทนหน่วยงานร่วมแสดงความคิดเห็นและเสนอข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับร่าง Dashboard และชุดข้อมูลที่นำเสนอ

**มติที่ประชุม** เห็นชอบ

**ระเบียนวาระที่ ๕ : เรื่องอื่น ๆ**

**ผู้ช่วยเลขานุการ (นักวิชาการสถิติชำนาญการ)**

**วิธีการปรับปรุงชุดข้อมูลบนระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดพิจิตร**

วิธีการปรับปรุงชุดข้อมูลบนระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดพิจิตร (Phichit Data Catalog) ตามหนังสือจังหวัดพิจิตร ที่ พจ ๐๐๑๓.พ/ว ๒๙๒๘ ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๙ ซึ่งแจ้งให้หน่วยงานเจ้าของข้อมูล จำนวน ๑๘ หน่วยงาน ดำเนินการปรับปรุงข้อมูลในระบบให้เป็นปัจจุบัน ครอบคลุม ๗๕ ชุดข้อมูล โดยกำหนดให้ปรับปรุงข้อมูลถึงปี พ.ศ. ๒๕๖๘

การปรับปรุงชุดข้อมูลดำเนินการผ่านเว็บไซต์ phichit.gdcatalog.go.th โดยมีขั้นตอนสำคัญ ๒ ขั้นตอน ได้แก่

๑. การดาวน์โหลดไฟล์ข้อมูล
- เข้าสู่ระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด เลือกหน่วยงานและชุดข้อมูลที่รับผิดชอบ
- ดาวน์โหลดไฟล์ข้อมูลในรูปแบบ CSV
- ปรับปรุงข้อมูลในไฟล์ให้เป็นปัจจุบัน โดยเพิ่มเติมข้อมูลของปี พ.ศ. ๒๕๖๘ และตรวจสอบรูปแบบข้อมูลให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด

๒. การอัปโหลดไฟล์ข้อมูลกลับเข้าสู่ระบบ
- เข้าสู่ระบบด้วยบัญชีผู้ใช้งานของหน่วยงาน
- ปรับปรุงรายละเอียดของชุดข้อมูล ได้แก่ วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด และปีข้อมูลล่าสุดที่เผยแพร่
- ลบไฟล์ข้อมูลเดิม และอัปโหลดไฟล์ CSV ที่ปรับปรุงแล้วเข้าสู่ระบบ
- บันทึกการปรับปรุง พร้อมตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่เผยแพร่บนระบบ

ในการสาธิตครั้งนี้ ฝ่ายเลขานุการได้ใช้ชุดข้อมูล อุณหภูมิรายเดือนของสถานีอุตุนิยมวิทยาพิจิตร เป็นตัวอย่าง โดยแสดงวิธีการดาวน์โหลดไฟล์ การเพิ่มเติมข้อมูลปี พ.ศ. ๒๕๖๘ การบันทึกไฟล์ และการอัปโหลดข้อมูลกลับเข้าสู่ระบบ จนสามารถแสดงข้อมูลปี พ.ศ. ๒๕๖๘ บนระบบได้อย่างสมบูรณ์

**เลขานุการ (สถิติจังหวัดพิจิตร)**

การปรับปรุงข้อมูลดังกล่าวเป็นภารกิจที่หน่วยงานเจ้าของ ข้อมูลจะต้องดำเนินการเป็นประจำทุกปี เพื่อให้ข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดมีความถูกต้อง เป็นปัจจุบัน และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการวิเคราะห์ วางแผน และประกอบการตัดสินใจของผู้บริหารได้อย่างมีประสิทธิภาพ

/การจัดทำ...

การจัดทำชุดข้อมูลด้านสาธารณภัยในครั้งนี้ดำเนินการภายใต้กรอบระยะเวลาที่จำกัด เพื่อให้สามารถนำเสนอเข้าสู่การประชุมตามกำหนด จึงได้ประสานและแจ้งหน่วยงานเจ้าของข้อมูลให้ดำเนินการปรับปรุงและนำส่งข้อมูลล่วงหน้า ซึ่งปัจจุบันหน่วยงานหลักได้ดำเนินการนำข้อมูลเข้าสู่ระบบเรียบร้อยแล้วตามที่ได้รายงานต่อที่ประชุมในระเบียบวาระก่อนหน้า ทั้งนี้การสาธิตการปรับปรุงชุดข้อมูลในที่ประชุมครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อทบทวนขั้นตอนการดำเนินงานให้แก่คณะทำงานและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งเตรียมความพร้อมสำหรับการปรับปรุงข้อมูลประจำปีในปีงบประมาณถัดไป เพื่อให้ทุกหน่วยงานสามารถดำเนินการได้อย่างถูกต้องและเป็นไปในแนวทางเดียวกัน

ภาพรวมของระบบ บัญชีข้อมูลจังหวัดพิจิตร (Phichit Data Catalog) เพื่อให้คณะทำงานรับทราบสถานะการดำเนินงาน โดยแจ้งว่า ปัจจุบันจังหวัดพิจิตรมีชุดข้อมูลที่เผยแพร่บนระบบแล้ว จำนวน ๙๗๘ ชุดข้อมูล ครอบคลุมประเด็นการพัฒนาที่สำคัญของจังหวัด และมี Dashboard สำหรับสนับสนุนการบริหารจัดการในประเด็นต่าง ๆ เผยแพร่บนระบบเรียบร้อยแล้ว และได้ดำเนินการจัดทำชุดข้อมูลตามมาตรฐานของ สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.) เพื่อให้ข้อมูลอยู่ในรูปแบบมาตรฐาน สามารถแลกเปลี่ยนและเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยใช้ไฟล์ข้อมูลในรูปแบบ CSV ซึ่งรองรับการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์และการบูรณาการข้อมูลร่วมกัน ทั้งนี้ขอความร่วมมือจากทุกหน่วยงานให้เข้าใช้งานระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดอย่างต่อเนื่อง ศึกษาและนำชุดข้อมูลที่เกี่ยวข้องไปใช้ประโยชน์ในการวิเคราะห์ วางแผน และสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงาน รวมทั้งร่วมกันผลักดันให้เกิดการใช้ประโยชน์จากข้อมูลที่จังหวัดได้พัฒนาขึ้นอย่างเป็นรูปธรรม

การพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดและการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ ไม่เพียงสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารจังหวัดเท่านั้น แต่ยังเป็นองค์ประกอบสำคัญในการประเมินผลการดำเนินงานด้านความพร้อมรัฐบาลดิจิทัลของจังหวัด ซึ่งจากผลการประเมินที่ผ่านมา จังหวัดพิจิตรมีผลการดำเนินงานอยู่ในลำดับต้นของประเทศ สะท้อนถึงความร่วมมือของทุกหน่วยงานในการพัฒนาและขับเคลื่อนการบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐอย่างเป็นระบบ

การพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ (Government Data Catalog) และชุดข้อมูลสำคัญตามนโยบายที่ได้รับมอบหมายจากจังหวัดอย่างต่อเนื่อง โดยข้อมูลดังกล่าวจะนำไปใช้เป็นหลักฐานประกอบการประเมิน PMQA ๔.๐ หมวดที่ ๔ การวัด การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้ ในประเด็นการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนการบริหารราชการและการพัฒนาการดำเนินงานของจังหวัด และได้รวบรวมและนำเสนอผลการดำเนินงานดังกล่าวเพื่อประกอบการประเมิน PMQA ของจังหวัดเรียบร้อยแล้ว ซึ่งสะท้อนถึงการนำข้อมูลและเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการสนับสนุนการตัดสินใจ การวิเคราะห์ข้อมูล และการขับเคลื่อนนโยบายของจังหวัดอย่างเป็นรูปธรรม

ทั้งนี้ เพื่อให้คณะทำงานด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้รับทราบผลการดำเนินงานในภาพรวม เช่นเดียวกับคณะทำงานด้านเศรษฐกิจและด้านสังคม

/เชิญผู้ช่วย...

เชิญผู้ช่วยฝ่ายเลขานุการสาธิตและนำเสนอ Dashboard ที่จังหวัดได้พัฒนาขึ้น เพื่อให้ที่ประชุมรับทราบแนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูลและร่วมพิจารณาให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

**ผู้ช่วยเลขานุการ (ผอ.การกลุ่มวิชาการสถิติและวางแผน)**

ภาพรวมการดำเนินงานด้านข้อมูลของจังหวัดพิจิตร ซึ่งปัจจุบันแบ่งออกเป็น ๒ ส่วนหลัก ได้แก่

๑.ระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดพิจิตร (Phichit Data Catalog)

เป็นระบบสำหรับรวบรวมและเผยแพร่ชุดข้อมูลมาตรฐานของจังหวัด โดยหน่วยงานสามารถสืบค้นข้อมูลที่ต้องการผ่านระบบได้ทั้งจากชื่อชุดข้อมูล ชื่อหน่วยงาน หรือคำค้น (Keyword) ที่เกี่ยวข้อง เช่น ข้อมูลด้านการบริหารจัดการน้ำ ซึ่งระบบจะแสดงทั้งชุดข้อมูลและ Dashboard ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงรายละเอียดของหน่วยงานเจ้าของข้อมูล ชุดข้อมูลที่เผยแพร่บนระบบผ่านการรับรองจากหน่วยงานเจ้าของข้อมูลและมีการปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันอย่างต่อเนื่อง จึงสามารถนำไปใช้ในการวิเคราะห์ วางแผน และสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. ระบบ Dashboard เพื่อการบริหารจัดการข้อมูลของจังหวัด

จังหวัดได้นำชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐที่อยู่ในรูปแบบมาตรฐานและสามารถเชื่อมโยงข้อมูลผ่าน API มาพัฒนาเป็น Dashboard ด้วยโปรแกรม Business Intelligence (BI) เพื่อใช้เป็นเครื่องมือวิเคราะห์และแสดงผลข้อมูลสำหรับผู้บริหารและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง Dashboard ดังกล่าวเชื่อมโยงกับชุดข้อมูลต้นทางโดยตรง ทำให้เมื่อหน่วยงานเจ้าของข้อมูลปรับปรุงข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลแล้ว ข้อมูลบน Dashboard จะปรับปรุงตามโดยอัตโนมัติ ส่งผลให้ผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงข้อมูลที่เป็นปัจจุบันได้ตลอดเวลา ทั้งนี้ จังหวัดได้เผยแพร่ Dashboard ไว้บนเว็บไซต์ของสำนักงานจังหวัดพิจิตร เพื่อให้หน่วยงานและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเข้าถึงและนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้อย่างสะดวก

การนำเสนอระบบสนับสนุนการจัดทำบัญชีข้อมูลจังหวัดพิจิตร เผยแพร่อยู่บนเว็ปไซต์ของจังหวัดพิจิตร https://phichit.go.th ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการขับเคลื่อนการพัฒนาระบบข้อมูลภาครัฐ โดยเมื่อเข้าสู่เมนู “ระบบบัญชีข้อมูลจังหวัด” จะพบโมดูลการดำเนินงานจำนวน ๖ โมดูล ประกอบด้วย

- แผนการขับเคลื่อนบัญชีข้อมูลจังหวัด
- ระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดพิจิตร (Phichit Data Catalog)
- สารสนเทศ (Dashboard)
- การประชุมและการขับเคลื่อนการดำเนินงาน
- เทคนิคและแนวทางการดำเนินงาน
- ข้อกำหนดและมาตรฐานการใช้งานระบบ

ในส่วน สารสนเทศ (Dashboard) ซึ่งเป็นผลจากการดำเนินงานของคณะกรรมการสถิติระดับจังหวัดพิจิตร โดยเริ่มดำเนินการจัดทำมาตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ปัจจุบันมี Dashboard ในประเด็นสำคัญ ได้แก่

- การบริหารจัดการน้ำ
- การบริหารจัดการขยะ

/การพัฒนา...

- การพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก
- การพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ
- การแก้ไขปัญหาหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ ภาคการเกษตร

ทั้งนี้ Dashboard บางส่วนสามารถแสดงข้อมูลในระดับภาพรวมประเทศ เพื่อใช้เปรียบเทียบและวิเคราะห์สถานการณ์ เช่น ข้อมูลผู้สูงอายุ ภาคการเกษตร และการบริหารจัดการขยะ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จังหวัดพิจิตรมีแผนพัฒนาและเพิ่มเติม Dashboard ในประเด็นสำคัญ ได้แก่

- Dashboard ด้านสาธารณภัย
- Dashboard ด้านการท่องเที่ยว
- Dashboard ด้านยาเสพติด

เพื่อเพิ่มศักยภาพในการใช้ข้อมูลประกอบการจัดทำแผนงาน โครงการ การกำหนดเป้าหมาย และสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารจังหวัดและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทุกหน่วยงานสามารถเข้าใช้งานระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดและ Dashboard ที่จัดทำขึ้น เพื่อนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการวิเคราะห์ วางแผน และขับเคลื่อนการดำเนินงานของจังหวัดต่อไป

**ประธานคณะทำงาน** ขอความร่วมมือคณะทำงานทุกท่านในการสนับสนุนและให้ข้อเสนอแนะต่อฝ่ายเลขานุการ โดยเฉพาะสำนักงานสถิติจังหวัดพิจิตร ในการพัฒนาและปรับปรุงชุดข้อมูลให้มีความครบถ้วน ถูกต้อง และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง ข้อมูลดังกล่าวจะเป็นประโยชน์อย่างมากต่อการบริหารจัดการของจังหวัด โดยเฉพาะการนำข้อมูลเชิงสถิติและข้อมูลเชิงพื้นที่มาใช้ประกอบการวิเคราะห์ วางแผน และกำหนดแนวทางการดำเนินงาน ทั้งนี้ เนื่องจากเพิ่งเข้ามาปฏิบัติหน้าที่ จึงมีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูล ตัวเลข และสารสนเทศต่าง ๆ เป็นเครื่องมือสำคัญในการบริหารงาน คณะทำงานเสนอความคิดเห็นเพิ่มเติม

**เลขานุการ (สถิติจังหวัดพิจิตร)** ตามที่ประธานได้กล่าวขอความร่วมมือในการสนับสนุนการดำเนินงานของสำนักงานสถิติจังหวัดนั้น Dashboard อีก ๔ ประเด็นที่จังหวัดกำลังดำเนินการ ได้แก่ ด้านสาธารณภัย และประเด็นสำคัญอื่น ๆ เป็นภารกิจที่สำนักงานจังหวัดกำหนดเป็นตัวชี้วัดของจังหวัด ทั้งนี้ เนื่องจากสำนักงานสถิติจังหวัดมีบทบาทด้านวิชาการ จึงได้ร่วมบูรณาการกับสำนักงานจังหวัดและหน่วยงานเจ้าของข้อมูลในการจัดทำชุดข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล และพัฒนา Dashboard เพื่อให้เป็นเครื่องมือกลางที่ทุกหน่วยงานในจังหวัดสามารถใช้ประโยชน์ร่วมกันได้ สำหรับประเด็นแรก คือ Dashboard ด้านสาธารณภัย ขอความร่วมมือคณะทำงานทุกหน่วยงานช่วยตรวจสอบข้อมูลที่นำเสนอว่ามีความถูกต้อง ครบถ้วน และเหมาะสมหรือไม่ รวมทั้งหากมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม สามารถแจ้งมายังฝ่ายเลขานุการเพื่อดำเนินการปรับปรุงให้ Dashboard มีความสมบูรณ์และตอบโจทย์การใช้งานมากยิ่งขึ้น การจัดทำ Dashboard และชุดข้อมูลต่าง ๆ ที่ผ่านมา ต้องใช้ทั้งองค์ความรู้ด้านวิชาการ การประสานงานระหว่างหน่วยงาน และการสนับสนุนจากเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ดังนั้น เมื่อมีการพัฒนาและจัดทำข้อมูลแล้ว

/จึงขอ...

จึงขอความร่วมมือทุกหน่วยงานนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์จริง โดยเฉพาะในช่วงที่หน่วยงานต่าง ๆ อยู่ระหว่างการทบทวนแผนงาน โครงการ และการจัดทำแผนพัฒนางาน ทั้งนี้ หน่วยงานสามารถเข้าไปสืบค้นและนำข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดพิจิตร หรือระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐไปประกอบการจัดทำแผน การวิเคราะห์สถานการณ์ และการนำเสนอในที่ประชุมต่าง ๆ ได้ โดยสามารถอ้างอิงแหล่งที่มาของข้อมูลว่าเป็นข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐานของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) ซึ่งสะท้อนว่าข้อมูลดังกล่าวเป็นข้อมูลที่มีความสำคัญ จำเป็น และมีมาตรฐาน ในส่วนของ Dashboard หน่วยงานสามารถเลือกใช้โมดูลหรือข้อมูลเฉพาะประเด็นที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของตนเอง เพื่อนำไปใช้ประกอบการประชุม การวิเคราะห์ หรือการตัดสินใจของผู้บริหารได้ตามความเหมาะสม หากหน่วยงานต้องการเพิ่มเติมความรู้หรือเรียนรู้วิธีการใช้งานระบบ สามารถประสานมายังกลุ่มวิชาการและวางแผนของสำนักงานสถิติจังหวัดพิจิตร เพื่อร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการใช้ข้อมูล การดำเนินงานดังกล่าวจะช่วยส่งเสริมการจัดการความรู้ของจังหวัดตามแนวทาง PMQA และสนับสนุนให้หน่วยงานต่าง ๆ สามารถใช้ข้อมูลดิจิทัลในการบริหารงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

**มติที่ประชุม** รับทราบ

กำหนดการประชุมของคณะทำงานในปีงบประมาณนี้ ซึ่งฝ่ายเลขานุการแจ้งว่า การประชุมของคณะทำงานได้ดำเนินการครบตามแผนงานของปีงบประมาณแล้ว ต้องขอขอบคุณสำนักงานสถิติจังหวัดพิจิตรที่ได้ดำเนินการจัดทำและพัฒนา Dashboard รวมทั้งระบบข้อมูลต่าง ๆ ของจังหวัด ตลอดจนขอบคุณทุกหน่วยงานที่ให้ความร่วมมือในการจัดทำและสนับสนุนข้อมูล เพื่อร่วมกันพัฒนาระบบข้อมูลของจังหวัดพิจิตรให้มีความครบถ้วน ถูกต้อง และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ขอให้ทุกหน่วยงานร่วมกันตรวจสอบและปรับปรุงข้อมูลให้มีความสมบูรณ์อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลจังหวัดเป็นฐานข้อมูลที่เชื่อถือได้ และสามารถใช้เป็นเครื่องมือสนับสนุนผู้บริหารในการวิเคราะห์ตัดสินใจ และกำหนดแนวทางการบริหารราชการของจังหวัดได้อย่างมีประสิทธิผล

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**ปิดประชุมเวลา ๑๕.๔๕ น.**

.....ผู้จดรายงานการประชุม
(นายสหัสวรรษ เจือประเสริฐ)
เจ้าหน้าที่บริหารจัดการข้อมูล

.....ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(นายอัษฎางค์ พรหมพฤกษ์)
ผู้อำนวยการกลุ่มวิชาการสถิติและวางแผน