

ตารางที่ 4.2 แสดงสรุปประเด็นการมีส่วนร่วมของประชาชนและการแสดงความคิดเห็นในกิจกรรมการประชาสัมพันธ์โครงการ

ประเด็น/ข้อซักถาม/ข้อวิตกกังวล	ความคิดเห็น/ข้อมูล จากการแสดงความคิดเห็นในกิจกรรมการประชาสัมพันธ์โครงการ	การนำไปใช้ประโยชน์
<p>ผลกระทบต่อด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และชุมชน</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ แสง ▪ อุณหภูมิ ▪ ผลกระทบต่อน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ กระบวนการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์อาจมีผลต่อชุมชน เช่น แสงที่กระทบกับแผงเซลล์แสงอาทิตย์ มายังผู้ใช้รถ ใช้ถนน จะทำให้เกิดอุบัติเหตุ และเป็นอันตรายต่อดวงตาของชาวชุมชน ▪ จะมีความร้อนอยู่ที่บริเวณหน้าแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ความร้อนนี้จะไม่แพร่กระจายออกไปสู่พื้นที่ใกล้เคียง หรือแผ่กระจายออกไปเล็กน้อยไม่เป็นอันตราย ทั้งนี้เพราะแผงเซลล์แสงอาทิตย์จะดูดเก็บไว้ ▪ ระบบการผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ ไม่มีการใช้น้ำเข้าไปในกระบวนการผลิตไฟฟ้า สำหรับการใช้น้ำของโรงผลิตไฟฟ้าฯ การถมที่ดินในทางน้ำสาธารณะ จะทำให้เกิดน้ำท่วมเกิดความเดือดร้อนแก่ชาวชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไข ลดผลกระทบ ▪ กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไข ลดผลกระทบ ▪ กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไข ลดผลกระทบ

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

ประเด็น/ข้อซักถาม/ข้อวิตกกังวล	ความคิดเห็น/ข้อมูล จากการแสดงความคิดเห็นในกิจกรรมการประชาสัมพันธ์โครงการ	การนำไปใช้ประโยชน์
<ul style="list-style-type: none"> ▪ ผลกระทบต่ออากาศ ▪ ผลกระทบที่ตั้งโครงการและการเกษตร 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ระบบการผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ เป็นพลังงานสะอาด ไม่มีการเผาไหม้ของเชื้อเพลิงใดๆ ไม่มีการปล่อยของเสียใดๆ ในกระบวนการผลิตไฟฟ้า อีกทั้ง ไม่มีการใช้สารเคมีใดๆ เป็นวัตถุดิบ มีแต่การเผาอ้อยของชาวนชุมชน ▪ ในระบบการผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ เป็นระบบปิดอยู่ภายในแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ซึ่งเมื่อผลิตไฟฟ้าออกมาได้แล้ว เมื่อระยะเวลาในการปลูกสร้างยาวนานจะทำให้เกิดการหลุดตัวของดิน ทำให้หน้าดินพังทลาย เป็นผลต่อการทำการเกษตร 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไข ลดผลกระทบ ▪ กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไข ลดผลกระทบ

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

ประเด็น/ข้อซักถาม/ข้อวิตกกังวล	ความคิดเห็น/ข้อมูล จากการแสดงความคิดเห็นในกิจกรรมการประชาสัมพันธ์โครงการ	การนำไปใช้ประโยชน์
<p>ประโยชน์ของโครงการผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ เป็นพื้นที่ที่ทันต่อเทคโนโลยีที่ก้าวอย่างต่อเนื่องและมีการพัฒนาพื้นที่ให้คนในท้องถิ่นมีความรู้ที่กว้างไกลออกไป ■ มีการจัดตั้งกองทุนพัฒนาไฟฟ้า สนับสนุนให้มีการบริการไฟฟ้าไปยังท้องถิ่นต่างๆ อย่างทั่วถึง เพื่อกระจายความเจริญไปสู่ท้องถิ่น และพัฒนาชุมชนในท้องถิ่น เพื่อส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน ■ ทำให้คนในชุมชนไม่ว่างงาน มีรายได้ทั่วถึง เพราะในระยะเวลาการก่อสร้าง ล้วนจำเป็นต้องการแรงงานในการก่อสร้าง ดังนั้น คนในชุมชนจึงมีรายเพิ่มขึ้น 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ประชาชนที่มีส่วนได้-ส่วนเสียได้รับทราบข้อมูลและเตรียมความพร้อมในการนำเสนอโครงการต่างๆ ■ ประชาชนที่มีส่วนได้-ส่วนเสียได้รับทราบข้อมูลและเตรียมความพร้อมในการนำเสนอโครงการต่างๆ ■ ประชาชนที่มีส่วนได้-ส่วนเสียได้รับทราบข้อมูลและเตรียมความพร้อมในการนำเสนอโครงการต่างๆ

ตารางที่ 4.3 แสดงสรุปประเด็นการมีส่วนร่วมของประชาชนและการแสดงความคิดเห็นในกิจกรรมการจัดเวทีประชาคม

ประเด็น/ข้อซักถาม/ข้อวิตกกังวล	ความคิดเห็น/ข้อมูล จากการแสดงความคิดเห็นในกิจกรรมการจัดเวทีประชาคม	การนำไปใช้ประโยชน์
<p>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม สังคม และชุมชน</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ผลกระทบต่ออากาศ ▪ ผลกระทบด้านพื้นที่ ▪ การคมนาคม 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ มีหมอกควันจากการเผาอ้อยมาบดบังทัศนียภาพการมองเห็นขณะสัญจรลดลง เกิดความสกปรกที่เกิดจากการปกคลุมของฝุ่น มาติดที่โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ หมอกควันบดบังแสงอาทิตย์ทำให้แสงอาทิตย์ไม่สามารถส่องมาถึงแผงเซลล์แสงอาทิตย์ได้ ▪ เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพพื้นที่บริเวณที่ตั้งโครงการ อาจมีขยะมูลฝอยไปจากการก่อสร้างอาจส่งกลิ่นหากไม่มีการจัดการที่ถูกต้องจะส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพและความสวยงาม ▪ สภาพเส้นทางในปัจจุบันไม่เอื้ออำนวยต่อความสะดวกเมื่อมีการเข้ามาก่อสร้างทำให้เกิดปัญหาในการใช้เส้นทางคมนาคม 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ กำหนดมาตรการป้องกัน และแก้ไข ลดผลกระทบ ▪ กำหนดมาตรการป้องกัน และแก้ไข ลดผลกระทบ ▪ กำหนดมาตรการป้องกัน และแก้ไข ลดผลกระทบ

ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

ประเด็น/ข้อซักถาม/ข้อวิตกกังวล	ความคิดเห็น/ข้อมูล จากการแสดงความคิดเห็นในกิจกรรมการจัดเวทีประชาคม	การนำไปใช้ประโยชน์
<p><u>ประโยชน์ของโครงการผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ โรงงานไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์เป็นพลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ไม่ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง และในปัจจุบันไฟฟ้าไม่เพียงพอต่อการจ่ายกระแสไฟฟ้า ▪ ส่งเสริมด้านสุขภาพและสุขภาวะของคนในชุมชน ให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น พัฒนาด้านการศึกษา การเรียนรู้ ศาสนา วัฒนธรรมและประเพณี ▪ มีกองทุนเข้ามาบริหารจัดการพลังงานในจังหวัดของคณะกรรมการกองทุนเพื่อทำแผนการใช้งบประมาณในจังหวัด 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ประชาชนที่มีส่วนได้-ส่วนเสียได้รับทราบข้อมูลและเตรียมความพร้อมในการนำเสนอโครงการต่างๆ ▪ ประชาชนที่มีส่วนได้-ส่วนเสียได้รับทราบข้อมูลและเตรียมความพร้อมในการนำเสนอโครงการต่างๆ ▪ ประชาชนที่มีส่วนได้-ส่วนเสียได้รับทราบข้อมูลและเตรียมความพร้อมในการนำเสนอโครงการต่างๆ

ตารางที่ 4.4 แสดงสรุปประเด็นการมีส่วนร่วมของประชาชนและการแสดงความคิดเห็นในกิจกรรมกิจกรรมการจัดเวทีประชาคมหมู่บ้าน หมู่ที่ 2

ประเด็น/ข้อซักถาม/ข้อวิตกกังวล	ความคิดเห็น/ข้อมูล จากการแสดงความคิดเห็นในกิจกรรมการจัดเวทีประชาคมหมู่บ้าน หมู่ที่ 2	การนำไปใช้ประโยชน์
<p>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม สังคม และชุมชน</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ผลกระทบต่อน้ำ ▪ ผลกระทบต่ออากาศ ▪ ผลกระทบด้านสาธารณสุขโรค 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ทางบริษัทจะใช้น้ำเปล่าในการล้างแผงเซลล์แสงอาทิตย์ เพราะแผงเซลล์แสงอาทิตย์ไม่สามารถล้างด้วยสารเคมีได้เพราะจะทำให้แผงเซลล์เกิดความเสียหาย ดังนั้นจะไม่มีสารเคมีลงสู่แม่น้ำลำคลองอย่างแน่นอน ▪ เมื่อมีการติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์แล้วจะไม่มีผลทำให้อากาศมีอุณหภูมิร้อนขึ้น เพราะผลจากการวิจัย ด้านความร้อนจะมีความร้อนเพิ่มขึ้นเพียงแค่ 0.1% หรือแทบจะไม่มีผลเลย ▪ ความกังวลของบุคคลในชุมชน คือ สภาพพื้นที่ก่อสร้างจะไปขัดขวางเส้นทางคมนาคมไม่สะดวกภายในชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ กำหนดมาตรการป้องกัน และแก้ไข ลดผลกระทบ ▪ กำหนดมาตรการป้องกัน และแก้ไข ลดผลกระทบ ▪ กำหนดมาตรการป้องกัน และแก้ไข ลดผลกระทบ

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

ประเด็น/ข้อซักถาม/ข้อวิตกกังวล	ความคิดเห็น/ข้อมูล จากการแสดงความคิดเห็นในกิจกรรมการจัดเวทีประชาคมหมู่บ้าน หมู่ที่ 2	การนำไปใช้ประโยชน์
<p>ประโยชน์ของโครงการผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ มีการจัดตั้งกองทุนพัฒนาไฟฟ้า สนับสนุนให้มีการบริการไฟฟ้าไปยังท้องถิ่นต่างๆ อย่างทั่วถึง เพื่อกระจายความเจริญไปสู่ท้องถิ่น และพัฒนาชุมชนในท้องถิ่น เพื่อส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียน ▪ การจัดโรงผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์จะมีส่วนช่วยในการสร้างความมั่นคงด้านพลังงานของประเทศ เนื่องจากพลังงานแสงอาทิตย์มีจำนวนมาก สามารถผลิตไฟฟ้าโดยไม่ต้องมีการเผาไหม้ อีกทั้งประเทศไทยยังอยู่ในแนวเส้นศูนย์สูตรที่มีความเข้มของแสงสูง ▪ มีแหล่งพลังไฟฟ้าเพิ่มมากขึ้นจากที่เคยมีอุปสรรคต่อการใช้ไฟฟ้า เช่น ไฟตก ไฟดับ เป็นต้น เมื่อมีพลังงานแสงอาทิตย์เข้ามาจะไม่ทำให้เกิดปัญหาดังกล่าวเกิดขึ้น 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ประชาชนที่มีส่วนได้-ส่วนเสียได้รับทราบข้อมูลและเตรียมความพร้อมในการนำเสนอโครงการต่างๆ ▪ ประชาชนที่มีส่วนได้-ส่วนเสียได้รับทราบข้อมูลและเตรียมความพร้อมในการนำเสนอโครงการต่างๆ ▪ ประชาชนที่มีส่วนได้-ส่วนเสียได้รับทราบข้อมูลและเตรียมความพร้อมในการนำเสนอโครงการต่างๆ

ตารางที่ 4.5 แสดงสรุปประเด็นการมีส่วนร่วมของประชาชนและการแสดงความคิดเห็นในกิจกรรมกิจกรรมการเปิดเวทีการขอมติอนุญาต

ประเด็น/ข้อซักถาม/ข้อวิตกกังวล	ความคิดเห็น/ข้อมูล จากการแสดงความคิดเห็นในกิจกรรมการเปิดเวทีการขอมติอนุญาต	การนำไปใช้ประโยชน์
<p>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม สังคม และชุมชน</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ผลกระทบต่ออากาศ ▪ ผลกระทบต่ออากาศ ▪ ผลกระทบด้านสาธารณสุข ▪ การคมนาคม 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ เมื่อมีการติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์แล้วจะไม่มีผลทำให้อากาศมีอุณหภูมิร้อนขึ้น เพราะผลจากการวิจัย ด้านความร้อนจะมีความร้อนเพิ่มขึ้นเพียงแค่ 0.1% หรือแทบจะไม่มีผลเลย ▪ มลภาวะจากการเผาไหม้ของไร้อ้อย การทำลายทิ้งของซังอ้อยที่แห้งแล้วจะมีผลกระทบมาสู่แผงเซลล์แสงอาทิตย์ เป็นอันตรายต่อสุขภาพของบุคคลในชุมชน ▪ ความกังวลของบุคคลในชุมชน คือ สภาพพื้นที่ก่อสร้างจะไปขัดขวางเส้นทางการคมนาคมไม่สะดวกภายในชุมชน ▪ สภาพเส้นทางในปัจจุบันไม่เอื้ออำนวยต่อความสะดวกเมื่อมีการเข้ามาก่อสร้างทำให้เกิดปัญหาในการใช้เส้นการคมนาคม 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ กำหนดมาตรการป้องกัน และแก้ไข ลดผลกระทบ ▪ กำหนดมาตรการป้องกัน และแก้ไข ลดผลกระทบ ▪ กำหนดมาตรการป้องกัน และแก้ไข ลดผลกระทบ ▪ กำหนดมาตรการป้องกัน และแก้ไข ลดผลกระทบ

ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

ประเด็น/ข้อซักถาม/ข้อวิตกกังวล	ความคิดเห็น/ข้อมูล จากการแสดงความคิดเห็นในกิจกรรมการเปิดเวทีการขอมติอนุญาต	การนำไปใช้ประโยชน์
<p>ประโยชน์ของโครงการผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ การจัดโรงผลิตไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์จะมีส่วนช่วยในการสร้างความมั่นคงด้านพลังงานของประเทศ เนื่องจากพลังงานแสงอาทิตย์มีจำนวนมาก สามารถผลิตไฟฟ้าโดยไม่ต้องมีการเผาไหม้ อีกทั้งประเทศไทยยังอยู่ในแนวเส้นศูนย์สูตรที่มีความเข้มของแสงสูง ■ ช่วยเพิ่มความมั่นคงในด้านพลังงานไฟฟ้าช่วยสร้างระบบเศรษฐกิจ ในการขยายฐานธุรกิจอุตสาหกรรมและการดำรงชีวิตของคน ■ ส่งเสริมด้านสุขภาพและสุขภาพะของคนในชุมชน ให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น พัฒนาด้านการศึกษา การเรียนรู้ ศาสนา วัฒนธรรมและประเพณี 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ประชาชนที่มีส่วนได้-ส่วนเสียได้รับทราบข้อมูลและเตรียมความพร้อมในการนำเสนอโครงการต่างๆ ■ ประชาชนที่มีส่วนได้-ส่วนเสียได้รับทราบข้อมูลและเตรียมความพร้อมในการนำเสนอโครงการต่างๆ ■ ประชาชนที่มีส่วนได้-ส่วนเสียได้รับทราบข้อมูลและเตรียมความพร้อมในการนำเสนอโครงการต่างๆ