

(ร่าง)

รายงานผลการประชุมร่วมของประชาชนเพื่อรับทราบโครงการ

โครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาด

(CDM Gold Standard Project)

ระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อผลิตพลังงานของบริษัท เค ไอ ไบโอดีเซล จำกัด

บริษัท เค ไอ ไบโอดีเซล (จำกัด)

นำเสนอโดย

บริษัท เอ็นวีม่า (ประเทศไทย) จำกัด

ในฐานะตัวแทนของบริษัท เค ไอ ไบโอดีเซล จำกัด

สารบัญ

การประชุมปรึกษาหารือกับผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องที่ได้รับเชิญ	1
I- การจัดประชุม.....	1
ขั้นแรก การประชุมปรึกษาหารือกับผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องต่อ โครงการครั้งแรก.....	2
สรุปผลการประชุมครั้งที่ 1/2552	7
ขั้นที่สอง การลงประกาศเอกสาร โครงการฉบับประชาชนและเอกสาร โครงการฉบับร่าง	11
ขั้นที่สาม การประชุมปรึกษาหารือกับผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องต่อ โครงการครั้งที่สอง	12
II-การสำรวจความคิดเห็น	12
ภาคผนวก เอกสารแนบท้ายประกอบการรายงาน.....	13
เอกสารแนบท้าย - 1 กำหนดการประชุม	14
เอกสารแนบท้าย - 2 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม.....	15
เอกสารแนบท้าย - 3 ภาพประกอบการจัดกิจกรรมการประชุมปรึกษาหารือกับผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง.....	19

การประชุมปรึกษาหารือกับผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องที่ได้รับเชิญ

I- การจัดประชุม

ตามข้อกำหนดการดำเนิน โครงการซีดีเอ็ม โกลด์สแตนด์คาร์ดซึ่งคำนึงถึงการมีส่วนร่วมของประชาชนที่อยู่อาศัยในชุมชนโดยรอบโครงการเป็นประเด็นสำคัญ เนื่องจากชุมชนถือว่าเป็นดัชนีชี้วัดที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนในด้านการพัฒนาทางสังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม ดังนั้นการจัดการประชุมปรึกษาหารือร่วมกันระหว่างผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องจากประชาชนที่อยู่อาศัยโดยรอบพื้นที่โครงการร่วมกับผู้ดำเนินโครงการตลอดจนเจ้าหน้าที่ข้าราชการจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชนจึงมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อรับทราบกิจกรรมโครงการ เกิดความเข้าใจต่อกิจกรรมโครงการ เปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมประชุมได้เสนอข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการดำเนินโครงการที่อาจจะส่งผลกระทบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมโดยรอบโครงการ

การจัดประชุมปรึกษาหารือประกอบด้วย 3 ขั้นตอน คือ การประชุมปรึกษาหารือกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องต่อโครงการครั้งแรก การลงประกาศเอกสารโครงการฉบับประชาชนและเอกสารโครงการฉบับร่าง และการประชุมปรึกษาหารือกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องต่อโครงการครั้งที่สอง

ขั้นแรก การประชุมปรึกษาหารือกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องต่อโครงการครั้งแรก

- การออกจดหมายเชิญผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับ โครงการและการตีพิมพ์ข้อความเรียนเชิญผ่านสื่อ หนังสือพิมพ์ฉบับภาษาไทยและอังกฤษ เพื่อรับทราบวัตถุประสงค์ และการดำเนินกิจกรรม โครงการดังรูปที่ 1, 2 และ 3
- การประชุมครั้งแรกได้จัดขึ้นเมื่อวันที่ 28 มกราคม 2552 ณ ห้องประชุมชั้น 2 สำนักงานบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด (โรงงานน้ำตาล) คุณอุดมเดช สว่างจิต, นายกองค้การบริหารส่วน ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา
- การประชุมได้มีการกล่าวถึงความเป็นมาและรายละเอียดโครงการ การบรรยายเกี่ยวกับ สถานการณ์แนวโน้มด้านสิ่งแวดล้อมและสภาพอากาศของโลก พลังงานทดแทน ความเป็นมาของโครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาด (Clean Development Mechanism-CDM) การปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมถึงการปรึกษาหารือกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับ โครงการที่อาศัยอยู่ บริเวณโดยรอบโครงการในระยะ 2 กิโลเมตร

บริษัท เคโอ ไบโอแก๊ส จำกัด
การดำเนินการโครงการผลิตก๊าซชีวภาพ ภายใต้กลไกการพัฒนาที่สะอาด (ซีดีเอ็ม)

บริษัท เคโอ ไบโอแก๊ส จำกัด วางแผนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการผลิตก๊าซชีวภาพเพื่อดำเนินการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียจากกระบวนการผลิตเอทานอลของบริษัท เคโอ เอทานอล จำกัด ซึ่งโครงการนี้ตั้งอยู่ในจังหวัดนครราชสีมา บริษัทเคโอได้ดำเนินกิจกรรมโครงการภายใต้โครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาด(CDM)และมาตรฐานโกลด์สแตนดาร์ด (Gold Standard) ซึ่งคาดว่าจะเริ่มดำเนินกิจกรรมโครงการในปลายปี 2552 นี้

โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อลดมลภาวะสิ่งแวดล้อมโดยการกักเก็บก๊าซมีเทนที่เกิดขึ้นจากน้ำเสียเพื่อนำก๊าซเหล่านั้นไปเป็นเชื้อเพลิงสำหรับการผลิตกระแสไฟฟ้า การดำเนินกิจกรรมนี้ไม่เพียงแต่ช่วยลดการปล่อยก๊าซมีเทนแต่ยังช่วยลดการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิลประเภทต่างๆ อาทิเช่น น้ำมันเตา โครงการนี้ยังเป็นการสนับสนุนการใช้พลังงานหมุนเวียน อีกทั้งมีส่วนช่วยการพัฒนาสิ่งแวดล้อมและสังคมอย่างยั่งยืนในกระบวนการผลิตเอทานอล ณ โรงงานผลิตเอทานอล บริษัท เคโอ เอทานอลจำกัด

บริษัท เอ็นวีม่า (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งมีความชำนาญในการดำเนินโครงการกลไกพัฒนาที่สะอาดภายใต้มาตรฐานโกลด์สแตนดาร์ด (CDM Gold Standard) ได้รับการไว้วางใจให้เป็นผู้ดำเนินการโครงการในการยื่นขอขึ้นทะเบียนโครงการกับหน่วยงาน the United Nations Framework Convention on ClimateChange, UNFCCC รวมถึงเป็นผู้ให้คำแนะนำด้านเทคนิคและกลยุทธ์ในการดำเนินการทุกขั้นตอนโครงการ

ทางบริษัท เคโอ ไบโอแก๊ส จำกัด จะจัดการประชุมเพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ที่เกี่ยวข้อง สองครั้ง ครั้งแรกวันที่ 28 มกราคม 2552 ณ ห้องประชุมชั้น 2 บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด จังหวัดนครราชสีมาและครั้งที่สองประมาณสองเดือนถัดจากการประชุมครั้งแรกทั้งนี้เพื่อการติดตามประเมินผลข้อคิดเห็นในประเด็นต่างๆ โดยจะมีผู้แทนจากภาครัฐ ทั้งส่วนกลางและส่วนท้องถิ่น ผู้แทนจากโรงเรียน และวัดโดยรอบโครงการ รวมทั้งผู้แทนจากองค์กรอิสระต่างๆ ตลอดจนผู้สนใจในการดำเนินกิจกรรมโครงการและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการได้รับเชิญให้เข้าร่วมการประชุมเพื่อความเข้าใจในโครงการและให้ข้อเสนอแนะต่อโครงการตลอดจนร่วมกันอภิปรายปรึกษาหารือในโอกาสต่อไปทั้งนี้ขอเชิญผู้ที่สนใจเข้าร่วมการประชุม ท่านสามารถขอรับรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการหรือเสนอข้อคิดเห็นต่างๆ โดยติดต่อได้ที่

- บริษัท เคโอ ไบโอแก๊ส จำกัด เลขที่ 222/1 หมู่ 18 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา 30110 โทรศัพท์ +66 044-200-444
- บริษัท เอ็นวีม่า (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ 1023 อาคารทีพีเอส ถนนพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250 โทรศัพท์ +66 2-717-8114

รูปที่ 1 กรุงเทพมหานคร ฉบับที่ 7420 ปีที่ 22 ลงวันที่ 15 มกราคม พ.ศ. 2552 (ภาคภาษาไทย)

KI Biogas Co.,Ltd. promptly launches Biogas Project in line with the Clean Development Mechanism (CDM)

KI Biogas Co., Ltd. (KIB) proposes the planning of a Biogas Plant as a substitution for the existing open pond wastewater treatment of their KI ethanol factory with a capacity 100,000 L Ethanol per day, situated at Nakornratchasima Province in the North-Eastern part of Thailand. KIB applies for Certified Emission Reductions for this project under the Clean Development Mechanism (CDM) and under the Gold Standard regime in order to prove the high commitment on environment and social matters. This project will start for operation at end of 2009.

The purpose of this project is to reduce environmental pollution by capturing methane emission, deriving from the waste water for utilizing the methane in order to generate electric power. This reduces not only emission but also reduces the consumption of fossil fuels, such as heavy oil and gas and emission deriving from these fossil fuels.. This project will produce irenewable energyi and contributes to the environmental and Social sustainable development of ethanol production at KI Ethanol Co., Ltd.

ENVIMA (Thailand) Co., Ltd., a CDM Gold Standard specialist, is chosen to carrying out the overall CDM application process until the registration at UNFCCC and advise technically and strategically and accompany KIB in all steps of their projects.

KIB will conduct 2 stakeholder consultation meetings. The first meeting will be held on January 28, 2009 at the Korach Industry Co., Ltd., 2nd floor Meeting Room, Nakornratchasima Province. The second meeting will be approximately 2 months later for follow up concerns and comments. In both meetings, representatives from the central and local administrative government, representatives of nearby schools and temples, NGOs and all those who are interested in the project purposes and project impacts are invited to learn more on the project and able to give comments and have further discussion and inquiries.

For study of the project background and details, related papers of the project will be available at following locations;

- KI Biogas Factory, 222/1 Moo 18 T.Nongravieng A.Pimai Nakornratchasima Province 30110, Tel:+664-420-0444
- ENVIMA (Thailand) Co.,Ltd. Office: 1023 TPS Building Pattanakarn Road, Suan Luang, Bangkok 10250, Tel:+66 2-717-8114

รูปที่ 2 หนังสือพิมพ์เดอะเนชั่น ลงวันที่ 15 มกราคม พ.ศ. 2552 (ภาคภาษาอังกฤษ)

วันที่ 15 ฉบับที่ 464 ประจำวันที่ 28 มกราคม - 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2552

โอกาสเดียวที่จะทำใน BMW คันโปรดของคุณ ด้วยคุณภาพเดิม

โคราชอินไซด์ INSIDE WEEKLY NEWSPAPER

หนังสือพิมพ์

รายสัปดาห์

บ.เคไอไบโอแก๊ส ดำเนินการโครงการผลิตก๊าซชีวภาพ ภายใต้กลไกการพัฒนาที่สะอาด (ซีดีเอ็ม)

บริษัท เคไอ ไบโอแก๊ส จำกัด รายงานการประชาสัมพันธ์โครงการผลิตก๊าซชีวภาพของ บริษัท เคไอ เอทานอล จำกัด ซึ่งโครงการนี้ตั้งอยู่ในจังหวัดนครราชสีมา บริษัทเคไอ ได้ดำเนินกิจกรรมโครงการภายใต้โครงการพัฒนาที่สะอาด (CDM) และมาตรฐานโกลด์สแตนดาร์ด (Gold Standard) ซึ่งกล่าวถึงขั้นตอนกิจกรรมโครงการในปี 2552 นี้

โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการผลิตเอทานอลที่เพิ่มขึ้นบนพื้นที่เพาะปลูกไม่ยั่งยืน เชื้อเพลิงสำหรับการผลิตเอทานอลที่ใช้ในการดำเนินงานโครงการนี้ไม่เพียงแต่ช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก แต่ยังช่วยลดการปล่อยมลพิษประเภทต่างๆ อาทิเช่น น้ำมันดิบ โครงการนี้ยังสนับสนุนการจ้างพนักงานในท้องถิ่นที่มีส่วนร่วมในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมและสังคมอย่างยั่งยืนในกระบวนการผลิตเอทานอล ณ โรงงานผลิตเอทานอลบริษัท เคไอ เอทานอล จำกัด (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งมีความจำเป็นในการดำเนินงานโครงการภายใต้กลไกการพัฒนาที่สะอาดภายใต้มาตรฐานโกลด์สแตนดาร์ด (CDM Gold Standard) ได้รับการรับรองให้เป็นที่ป็นต้นกำเนิดโครงการในการยื่นขอขึ้นทะเบียนโครงการกับหน่วยงาน The United Nations Framework Convention on Climate Change, UNFCCC รวมถึงเป็นที่ให้คำแนะนำด้านเทคนิคและกลยุทธ์ในการดำเนินการทุกขั้นตอนโครงการ ทางบริษัท เคไอ ไบโอแก๊ส จำกัด จะจัดการประชุมเพื่อรับฟังความคิดเห็นประชาชนผู้ที่เกี่ยวข้อง สดขวันศุกร์ที่ 28 มกราคม 2552 ณ ห้องประชุมชั้น 2 บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด จังหวัดนครราชสีมา และครั้งที่สองประมาณสัปดาห์ถัดมาหลังจากประชุมครั้ง

แรกนี้เกี่ยวกับการติดตามประเมินผลซึ่งคิดค้นโดยประเทศต่างๆ โดยมีผู้แทนจากภาครัฐที่ส่วนกลางและส่วนท้องถิ่น ผู้แทนจากโรงเรียน และวัด ตลอดจนประชาชน รวมทั้งผู้แทนจากองค์กรอิสระต่างๆ ตลอดจนผู้สนใจในการดำเนินกิจกรรมโครงการและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการได้รับเชิญให้เข้าร่วมการประชุมที่ตรงตามข้อใจโครงการและให้ข้อเสนอแนะต่อโครงการ ตลอดจนร่วมบันทึกข้อตกลงโครงการต่อไป

เอกสารต่อไป ที่มีจริงอยู่ที่ห้องประชุมชั้น 2 ประชุม ท่านสามารถขอรับและยืมได้ฟรีจากโครงการหรือขอจัดพิมพ์ในต่างๆ โดยติดต่อได้ที่ บริษัท เคไอ ไบโอแก๊ส จำกัด เลขที่ 222/1 หมู่ 18 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา 30110 โทรศัพท์ +66 044-200-444, บริษัท เคไอ บี (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ 1023 ถนนพหลโยธิน ถนนพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250 โทรศัพท์ +66 2-717-8114

รูปที่ 3 หนังสือพิมพ์ท้องถิ่นโคราชอินไซด์ รายสัปดาห์ ปีที่ 15 ฉบับที่ 464 ลงวันที่ 28 มกราคม – 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2552 (ภาคภาษาไทย)

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมเพื่อรับทราบโครงการ ครั้งที่ 1/2552

โครงการซีดีเอ็มโกลด์แสดนคาร์ระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อผลิตพลังงานของบริษัท เคไอ ไปโอแก๊ซ จำกัด
วันที่ 28 มกราคม พ.ศ. 2552

ณ ห้องประชุมชั้น 2 สำนักงานของบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด (โรงงานน้ำตาล) ต.หนองระเวียง

อ. พิมาย จ. นครราชสีมา

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง/หน่วยงาน	เบอร์โทรศัพท์
1	นายทวีป ณ ระนอง	ตัวแทนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภาคที่ 11 อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา	086-5813863
2	นายสุบรรณ เสาใสสร	ตัวแทนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภาคที่ 11 อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา	081-0645987
3	นายธีรวิทย์ รางพิมาย	ประชาชนหมู่ 7 ต. หนองระเวียง อ. พิมาย	085-4904474
4	SAMRAT BOSE	PRAJ Industry Ltd.	081-4090024
5	นางศิริรักษ์ ศรีชัยรัตน์	M.A. Norong	081-8022870
6	นายศุภชัย วัฒนธีระ	วิศวกรอิสระ	081-8778244
7	นายวันชัย จันท	รองนายกอบต.	089-8459858
8	นายวุฒิสาสตร์ แซ่มอ	อุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา	085-0165609
9	ด.ต. ประศาสน์พร ศรีเขียว	สารตรวจตำบลหนองระเวียง	089-7208030
10	นายวุฒิชัย หวังอ้อมกลาง	โรงเรียนเพชรหนองขาม หมู่ที่ 2 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา	089-8451572
11	นายจำเนียร ไม้พลวง	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 3 ต. หนองระเวียง	080-1672615
12	นายสมบัติ เผือกเล็ก	ส.อบต. หมู่ 17 ต. หนองระเวียง	086-2516957
13	นายทองใบ ชัยสิทธิ์	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 8 ต. หนองระเวียง	-
14	นายปราณีศิลป์ ปราสาทสูง	กำนันตำบลหนองระเวียง	-
15	นายปิยะ พรหมแก้ว	ประชาชนหมู่ 2 ต. หนองระเวียง	085-0983227
16	นายสมศักดิ์ ร่มเย็น	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 19 ต. หนองระเวียง	-
17	นายอำพร นันแก้ว	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 8 ต. หนองระเวียง	-
18	นายเสนาะ องค์กรลอย	รองผู้จัดการบริษัท เคไอ เอทานอล จำกัด	-
19	นายโพธิ์ทอง โสมกำปัง	สถานีอนามัยตำบลหนองระเวียง หมู่ 6 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา	089-5302185
20	นายหิรัญ เนื้อหา	สอบต.	083-1015407
21	นายเตียงใหม่ โสนอก	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 1 ต. หนองระเวียง	-
22	นายรองเพชร บุญช่วยดี	องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก	-

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง/หน่วยงาน	เบอร์โทรศัพท์
23	นายพิน สดกลาง	โรงเรียนนิคมสร้างตนเองพิทยา 4	081-9551918
24	นายอุดมเดช สว่างจิตร	อบต. หนองระเวียง	081-9767014
25	นายนนท์ กำแพงแก้ว	อบต. หนองระเวียง	-
26	นาลสภณเดจ เนื้อหา	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 14 ต. หนองระเวียง	-
27	นายศุติ ศรีเพ็ชร	สอบต.	-
28	นายสมไบ ดิกล่าง	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 2 ต. หนองระเวียง	-
29	นายทองแถม สมนิยม	เทศบาลตำบลहनองระเวียง	-
30	นายสุต ประเสริฐการ	สอบต. หมู่ 12	-
31	นายสวัสดิ์ เชียงอย่าง	สอบต. หมู่ 16	-
32	นายณรงค์ ประเสริฐการ	สอบต. หมู่ 16	-
33	นายวิวรรณ ไชมงคล	นสพ. อินไซด์รายสัปดาห์	-
34	นายสงบ เปรื่องนา	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 17	-
35	นางบัวคลี่ แก้วสุข	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 12 ต. หนองระเวียง	-
36	นายวินัย นักปราชญ์	สอบต. หมู่ 11	-
37	นายพลกฤต คำขำนิ	บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด	-
38	พระปริชญญา จิรวฒโท	-	-
39	นายลอม ระวางสูงเนิน	ประชาชนหมู่บ้านหนองโสน	-
40	นายสมชาย รุ่งทรัพย์สกุล	บริษัท เคไอ เอทานอล จำกัด	-
41	นายวัฒนา โภกพิชร	บริษัท เคไอ เอทานอล จำกัด	-
42	นายจักรีวัชร โมเหล็ก	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 20 ต. หนองระเวียง	-
43	มานะ ทินวงศ์	-	-
44	นายสมพล โนคไชยสง	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา	-
45	นายทองดี พงศ์คุณาพร	อบต. หนองระเวียง	-
46	นายสิทธิพงษ์ ชะเอมรินทร์	บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด	-
47	นายโยธิน ณ บางช้าง	บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด	-
48	นายเมตต์ เมตต์การุณจิตร	นายอำเภอพิมาย	-
49	นายยอดรัก ลีนาลาด	บริษัท เคไอ เอทานอล จำกัด	086-2319179
50	นางสาวศิริรัตน์ เข้มศรี	บริษัท เคไอ เอทานอล จำกัด	-
51	นายเมธี ลงอ่อน	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด	-
52	นายชาติรี บุตรอุคร	สอบต.	087-53013327
53	นายวิชา ดีมา	สอบต. ม.7	-
54	นายศิริวัฒน์ บุญส่ง	สอบต. ม.6	-
55	นายสำราญ กว้างพิมาย	สอบต. ม.12	-

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง/หน่วยงาน	เบอร์โทรศัพท์
56	นางสาวกรรณิการ์ พัฒนธีรเดช	นายกเทศมนตรีตำบลพิมาย	-
57	นางสาววัลลภา โส้ง	เลขานายกเทศมนตรีตำบลพิมาย	-
58	นายวิจิต ตรีเพชร	สอบต.	-
59	นายสุนทร กงสุข	ผู้ใหญ่บ้าน	-
60	นางศิริกุล ทศเวช	สำนักงานพลังงานจังหวัด	081-7187420
61	ดร. ชาญวิทย์ อุดมศักดิ์กุล	องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก	-
62	นายฉลอง ดีมา	สอบต.	-
63	นางสุรีย์พร วัตการ	สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน	-
64	นายอาคม ปัญญาสม	สำนักงานพลังงานจังหวัด	-
65	นายขง ใจทน	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 10	-
66	นายอวม นาภูมิ	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 14	-
67	นายสมควร อาศัยไร่	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 14	-
68	นายธาดา ตรีเหล่า	เทศบาลตำบลพิมาย	-
69	นายสุพล ทะรินรัมย์	ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 9	-
70	นายทิมกร ป่ามื่น	สมาชิกองค์การบริหารตำบล หมู่ 17	-
71	นายมนตรี เค้นดวง	องค์การบริหารตำบลหนองระเวียง	-
72	นายประมาณ กวดพุดชา	รองนายกองค์การบริหารตำบลหนองระเวียง	-
73	นายทวิศักดิ์ คล่องการ	สมาชิกองค์การบริหารตำบลหมู่ 11	-
74	นายชัยวัฒน์ รักอักษร	วิศวกร	-
75	นายสรารุช สมบัติสวัสดิ์	วิศวกรไฟฟ้า	-
76	นางสาวนรมน โสมพงศ์	พนักงานฝ่ายควบคุมคุณภาพ บริษัท เคไอ เอทานอล	-
77	นายธวัชชัย กาสิงห์	พนักงานฝ่ายไฟฟ้า บริษัท เคไอ เอทานอล	-
78	นางสาวลดาพร ชุณิกากรณ์	เอ็นวีม่า (ประเทศไทย) จำกัด	-
79	นางสาวนฤมล เทียงวิระยะ	เอ็นวีม่า (ประเทศไทย) จำกัด	-
80	นางธาริณี ลีพูลทรัพย์	เอ็นวีม่า (ประเทศไทย) จำกัด	-

วิทยากรบรรยาย

1. คุณอนรรักษ์ สุขประเสริฐ : ตัวแทนบริษัท เคไอ ไปโอก๊าซ จำกัด
2. คุณลดาพร ชุณิกากรณ์ : ผู้เชี่ยวชาญด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ
บริษัท เอ็นวีม่า (ประเทศไทย) จำกัด
3. คุณสำราท โบส : ผู้จัดการส่วนภูมิภาค, บริษัท ปรากฏ ฟาร์อีสท์ จำกัด
4. คุณศักดิ์วุฒิ นครั้งสุ : วิศวกรเครื่องกล, บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด

อื่นๆ

1. คุณรังสี วรรณสุด : ตัวแทนบริษัท เคไอ ไบโอบีโอแก๊ซ จำกัด, 044-200-444
2. คุณยอดรัก ถิ่นลาด : บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด, 044-200-444
3. คุณธาริณี ลีพูลทรัพย์ : ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท เอ็นวีม่า (ประเทศไทย) จำกัด, 086-3483272
4. คุณนฤมล เทียงวิริยะ : วิศวกรสิ่งแวดล้อม/ผู้เชี่ยวชาญด้านซีดีเอ็ม
บริษัท เอ็นวีม่า (ประเทศไทย) จำกัด, 081-3077573

สรุปผลการประชุมครั้งที่ 1/2552

สรุปการบรรยายเบื้องต้นการประชุมปรึกษาหารือกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่ได้รับเชิญ

1. คุณอุดมเดช สว่างจิต, นายกองจัดการบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง, กล่าวเปิดการประชุมปรึกษาหารือกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องโครงการซีดีเอ็ม โกลด์สเตนดาร์ด บริษัท เคไอ ไบโอบีโอแก๊ซ จำกัด รู้สึกยินดีที่ได้รับเชิญเข้าร่วมการประชุมในครั้งนี้ และได้กล่าวเชิญชวนผู้เข้าร่วมประชุมได้เสนอแนะข้อคิดเห็น คำถาม หรือข้อสงสัยต่างๆ ต่อการดำเนินโครงการเพื่อให้เกิดการถ่ายทอดความรู้และเป็นประโยชน์ต่อผู้เข้าร่วมประชุมและชุมชนต่อไปในอนาคต
2. คุณอนุรักษ์ สุขประเสริฐ, ผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรบุคคล-ธุรการ, กล่าวประวัติความเป็นมาของ บริษัท เคไอ ไบโอบีโอแก๊ซ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทในกลุ่มโรงงานน้ำตาลบริษัทอุตสาหกรรมโคราช กิจกรรมที่ผ่านมาระหว่างกลุ่มโรงงานน้ำตาลกับชุมชน ตลอดจนความสำคัญของสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่จะต้องมีการใส่ใจและช่วยกันปกป้องดูแลรักษา จากนั้นได้แจ้งวัตถุประสงค์ของการจัดการประชุมปรึกษาหารือกับผู้เกี่ยวข้องโครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาดหรือซีดีเอ็ม โกลด์สเตนดาร์ด ดังต่อไปนี้
 - เพื่อแจ้งให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องสำคัญในระดับผู้นำชุมชนของพื้นที่ทราบว่า ขณะนี้บริษัท เคไอไบโอบีโอแก๊ซ จำกัด จะมีการดำเนินการโครงการซีดีเอ็ม โกลด์สเตนดาร์ด โดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการสกัดก๊าซชีวภาพจากระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานผลิตเอทานอลบริษัท เคไอ เอทานอล จำกัด ซึ่งตั้งอยู่บริเวณใกล้เคียงกัน
 - เพื่อขอคำแนะนำ ข้อคิดเห็น ตลอดจนข้อกังวลเกี่ยวกับการดำเนินโครงการซีดีเอ็ม โกลด์สเตนดาร์ดในประเด็นการพัฒนาที่ยั่งยืนรวมถึงผลกระทบทางทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชนโดยรอบโครงการที่อาจจะเกิดขึ้นเนื่องจากกิจกรรมโครงการเพื่อร่วมกันหาแนวทางป้องกันผลกระทบดังกล่าวที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคต

หลังจากผู้เข้าร่วมประชุมเมื่อรับฟังการบรรยายจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้องโครงการในหน่วยงานที่ปฏิบัติหน้าที่ต่างๆ แล้วขอความร่วมมือในการเสนอแนะประเด็นข้อสงสัยต่างๆ ต่อโครงการจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่ง

3. คุณลดาพร ชุณิกากรณ์, บริษัท เอ็นวีม่า (ประเทศไทย) จำกัด, บรรยายในหัวข้อภาวะเรือนกระจกและผลกระทบจากภาวะโลกร้อน การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและพลังงานทดแทน โครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาด หลักเกณฑ์การพัฒนาที่ยั่งยืนสำหรับโครงการซิติเอ็ม การลดก๊าซเรือนกระจกโครงการซิติเอ็ม โกลด์แสดนดาร์ด ระบบบำบัดแบบปิดกับการพัฒนาทางด้านสิ่งแวดล้อม ขั้นตอนการดำเนินโครงการซิติเอ็ม และหน้าที่ของบริษัท เอ็นวีม่า (ประเทศไทย) จำกัด แนะนำการกรอกแบบสอบถามเพื่อประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชนและการประชุมเพื่อปรึกษาหารือกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องโครงการ
4. ตัวแทน PRAJ Industries เจ้าของเทคโนโลยีผู้ผลิตไบโอแก๊ส ร่วมกับ คณะเจ้าหน้าที่บริษัท เคไอเอทานอล จำกัดและบริษัท เคไอไบโอแก๊ส จำกัด, บรรยายเกี่ยวกับเทคโนโลยีการผลิตก๊าซชีวภาพโครงการ

สรุปการแสดงความคิดเห็นและการตอบคำถาม โครงการจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการประชุม

1. ปัญหาคลื่นจะได้รับการแก้ไขหรือไม่จากการดำเนินโครงการนี้

ตอบ (เคไอ ไบโอแก๊ส และตัวแทนจาก Parj Industries)

จากการประเมินกิจกรรมโครงการและได้ทำการศึกษาจากโครงการที่เคยมีการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีก๊าซชีวภาพ พบว่าสามารถช่วยลดปัญหาด้านคลื่นที่เกิดจากน้ำเสียได้ลดลงไปประมาณ 70-80 %

2. จากกิจกรรมโครงการซิติเอ็มของบริษัทเคไอ ไบโอแก๊สที่มีการผลิตกระแสไฟฟ้าส่งเข้าสู่สายส่งของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จะส่งผลอย่างไรบ้างต่อชุมชนรอบข้าง

ตอบ (เคไอ ไบโอแก๊ส และตัวแทนจาก Parj Industries)

ในอดีตมีปัญหาเรื่องไฟตก (กระแสไฟฟ้าไม่เพียงพอต่อความต้องการ) ในพื้นที่ชุมชน ทางผู้ดำเนินโครงการเห็นว่าจากกิจกรรมโครงการที่จะดำเนินการอยู่นี้จะช่วยส่งผลกระทบในด้านบวกต่อการใช้ไฟฟ้าของประชาชนในพื้นที่ชุมชน ทั้งการผลิตกระแสไฟฟ้าส่งเข้าสู่สายส่งจะช่วยให้ระบบการจ่ายกระแสไฟฟ้ามีความเสถียรมากขึ้น เหตุการณ์ที่จะเกิดไฟตกในพื้นที่ชุมชนคาดว่าจะลดน้อยลงไปด้วย

3. จากประสบการณ์ของบริษัทที่ปรึกษาด้านเทคโนโลยีชีวภาพเคยพบกับปัญหาใดบ้างจากการดำเนินโครงการที่ผ่านในประเทศอินเดีย และกระบวนการบำบัดน้ำเสียสามารถช่วยลดปัญหาด้านกลิ่นได้อย่างไรบ้าง

ตอบ (ตัวแทนจาก Praj Industries)

ในระบบก๊าซชีวภาพเมื่อมีการเดินระบบที่สมบูรณ์จะช่วยลดกลิ่นเหม็นที่เกิดขึ้นจากน้ำเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพ หากมีการเดินระบบที่ไม่สมบูรณ์จะส่งผลให้เกิดกลิ่นเหม็นต่อพื้นที่โดยรอบโครงการ เทคโนโลยีของปราชญ์ที่ใช้สำหรับโครงการนี้มีการใช้ถังหมักก๊าซชีวภาพขนาดใหญ่เพื่อบรรจุน้ำเสียทำให้มีระยะเวลาในการบำบัดในระบบนานมากขึ้นซึ่งจะสามารถช่วยส่งผลให้การบำบัดน้ำเสียมีความสมบูรณ์มากขึ้น อย่างไรก็ตามจากประสบการณ์ที่ผ่านมาของ Praj Industries ซึ่งได้มีการดำเนินการระบบก๊าซชีวภาพมากกว่า 20 โครงการ พบว่าสามารถช่วยลดปัญหาด้านกลิ่นเหม็นได้เป็นอย่างดี อีกทั้งกฎหมายในประเทศอินเดียมีความเข้มงวดมากและยังเป็นตัวช่วยกระตุ้นให้เจ้าของโครงการใส่ใจในการจัดการของเสียโดยไม่มีการปล่อยออกนอกโครงการ (Zero Discharge) นอกจากนี้ประชาชนที่อยู่ใกล้พื้นที่โครงการยังได้มีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นต่อโครงการและหากมีเรื่องร้องเรียนก็สามารถยื่นเรื่องต่อผู้ดำเนินโครงการ ได้โดยตรง ทั้งนี้ผู้ดำเนินโครงการจึงได้มีการวางแผนระบบป้องกันเรื่องมลพิษให้ผ่านเกณฑ์มาตรฐานกฎหมายของประเทศไทยเช่นกัน

4. ตัวแทนจากอุตสาหกรรมจังหวัดได้ให้ความเห็นว่า สนับสนุนผู้ดำเนินโครงการอีกทั้งเห็นว่าควรมีการดำเนินโครงการให้เป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล จากกิจกรรมโครงการเห็นว่าน้ำกากส่า (น้ำเสียจากกระบวนการผลิตเอทานอล) มีประโยชน์สามารถนำไปสกัดเป็นก๊าซชีวภาพอีกทั้งยังมีองค์ประกอบและแร่ธาตุที่เป็นประโยชน์ต่อพื้นที่การเกษตร อย่างไรก็ตามยังมีความกังวลในประเด็นการนำไปใช้ประโยชน์ควรมีการป้องกันการนำไปใช้ในพื้นที่ที่อาจก่อให้เกิดการปนเปื้อนลงสู่แหล่งน้ำ ดังนั้นทางโรงงานจึงควรมีการจัดเขตพื้นที่การจัดการใช้น้ำกากส่า (Zoning) ว่ามีการใช้พื้นที่และปริมาณเท่าใด

ตอบ (เคไอ ไบโอแก๊ซ)

ทางผู้ดำเนินโครงการมีทีมงานแผนกส่งเสริมการใช้น้ำกากส่า การวิจัยการใช้ประโยชน์ และผลกระทบจากการใช้น้ำกากส่า รวมถึงการสร้างความเข้าใจกับประชาชนในพื้นที่ชุมชน นอกจากนี้ทางโรงงานยังมีการจัดทำทำเนียบผู้รับน้ำกากส่าเพื่อประโยชน์ในการติดตามตรวจสอบผลจากการใช้น้ำกากส่าจากเกษตรกร

ประเด็นน้ำกากส่าสิ้นเมื่อเกิดพิบัติภัยน้ำท่วมในช่วงปลายปี 2551 นั้นทางโรงงานได้ดำเนินการป้องกันเพื่อไม่ให้เกิดขึ้นซ้ำโดยการนำกระสอบทรายกั้นเป็นคันบ่อเพื่อป้องกันการล้น นอกจากนี้ทางบริษัทเคไอ ยังได้ขอความร่วมมือจากชาวบ้านในการเฝ้าระวังการขนส่งน้ำกากส่า เนื่องจากทางบริษัทได้ให้บริการเกษตรกรในการขนน้ำกากส่าโดยการจ้างรถขนส่งเพื่อช่วยลดต้นทุนและช่วยเพิ่มผลผลิต

ให้แก่เกษตรกร แต่ที่ผ่านมามีการลักลอบทิ้งน้ำเสียลงบริเวณที่ไม่ได้กำหนด ซึ่งอาจส่งผลให้เกิดปัญหาการปนเปื้อนของน้ำ และปัญหากลิ่นได้ ทั้งนี้จึงได้ขอความร่วมมือจากชาวบ้านเพื่อเป็นการป้องกันปัญหาที่อาจเกิดขึ้น โดยร่วมกันสอดส่องและหากพบเป็นปัญหาสามารถร้องเรียนกับทางผู้ดำเนินโครงการได้ อย่างไรก็ตามทางผู้ดำเนินโครงการได้เห็นความสำคัญของสภาพแวดล้อมในพื้นที่ชุมชนจึงได้ดำเนินการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อแก้ปัญหากลิ่นและดำเนินการจัดการน้ำเสียให้สามารถนำมาใช้ประโยชน์ทั้งในกิจกรรมกระบวนการผลิตของโรงงานและพื้นที่เกษตรกรรมของชุมชน

5. ผลจากการใช้ประโยชน์จากน้ำกากส่าในพื้นที่เกษตรกรรมจะส่งผลกระทบต่อคุณภาพดินในอนาคตหรือไม่อย่างไร

ตอบ (เคไอ ไบโอดีชา)

ดินในพื้นที่อำเภอพิมายเป็นดินที่มีธาตุอาหารค่อนข้างต่ำ ดังนั้นผลกระทบต่อคุณภาพดินในการใช้ประโยชน์จากน้ำกากส่าจึงส่งผลในด้านบวกเนื่องจากช่วยเพิ่มธาตุอาหารให้กับดิน อย่างไรก็ตามในการนำไปใช้ประโยชน์ควรมีการใส่ลงไปปริมาณและสัดส่วนที่เหมาะสม (20-30 ลูกบาศก์เมตรต่อไร่) อีกทั้งไม่ควรที่จะใช้ประโยชน์ในพื้นที่การเกษตรที่ใกล้แหล่งน้ำธรรมชาติทั้งที่เพื่อป้องกันการปนเปื้อน

6. กลิ่นเหม็นจากระบบบำบัดน้ำเสียส่งผลกระทบต่อร่างกายหรือไม่

ตอบ

ไม่มี อาจเกิดอาการเวียนหัว

สรุป

จากผลการประชุมผู้มีส่วนเกี่ยวข้องของโครงการซีดีเอ็ม ผู้เข้าร่วมประชุมต่างให้ความสนใจในการบรรยายของวิทยากรในด้านการดำเนินกิจกรรมโครงการ ความเป็นมาของการดำเนินโครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาดหรือซีดีเอ็ม ได้ร่วมเสนอข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะคำแนะนำต่างๆ ต่อกิจกรรมโครงการ อย่างไรก็ตามยังมีความกังวลในเรื่องปัญหากลิ่นเหม็นจากระบบบำบัดน้ำเสีย ซึ่งผู้เข้าร่วมประชุมต่างหวังเป็นอย่างยิ่งว่าทางผู้ดำเนินโครงการจะสามารถช่วยแก้ปัญหาเหล่านี้ได้ และร่วมมือช่วยกันพัฒนาสภาพแวดล้อมในชุมชนต่อไปได้อย่างยั่งยืน

ขั้นที่สอง การลงประกาศเอกสารโครงการฉบับประชาชนและเอกสารโครงการฉบับร่าง

หลังจากการจัดการประชุมปรึกษาหารือกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องต่อโครงการเอกสารที่เกี่ยวข้องกับโครงการซึ่งได้แก่

1. โครงการฉบับประชาชน (non-technical PDD) เอกสารโครงการฉบับร่าง (Draft-PDD)
2. รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นของโครงการ (Draft-IEE) ฉบับร่าง
3. ร่างรายงานการประชุม (ฉบับภาษาไทย)
4. เอกสารประกอบการยื่นขอโครงการซีดีเอ็มโกลด์สแตนดาร์ด (CDM Gold Standard)
 - 4.1. Gold Standard Passport
 - 4.2. Stakeholder consultation meeting report
 - 4.3. IEE summary

เอกสารเหล่านี้จะถูกลงประกาศและเปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องโครงการหรือผู้สนใจอื่นๆ สามารถติดตามอ่านและแสดงความคิดเห็นต่อกิจกรรมโครงการของบริษัท เคไอ ไบโอแก๊ซ จำกัด ได้ดังนี้

- บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด สำนักงานกรุงเทพฯ 701 ถนนไมตรีจิตต์ แขวงป้อมปราบ เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพฯ 10100
- สำนักงานของบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด (โรงงานน้ำตาล) 111 หมู่ 18 ตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา
- องค์การบริหารตำบลส่วนท้องถิ่นหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา
- บริษัท เอ็นวีม่า (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ 1023 อาคารเทพนคร เขตสวนหลวง จังหวัด กรุงเทพฯ
- ติดตามทางเว็บไซต์ - <http://www.korachindustry.co.th/>

ผู้ที่สนใจสามารถเสนอข้อคิดเห็นเกี่ยวกับกิจกรรมการดำเนินโครงการผ่านทางที่อยู่ตามที่ได้ให้รายละเอียดไว้ข้างต้นจนถึงวันที่ 4 พฤษภาคม พ.ศ.2552

ข้อคิดเห็นที่ได้ทั้งหมดจะถูกนำไปประมวลผลร่วมกับกิจกรรมโครงการและมาตรการการป้องกันผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากโครงการเพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อสภาพแวดล้อมของชุมชนและเกิดการพัฒนายั่งยืนได้ต่อไปในอนาคต

ขั้นที่สาม การประชุมปรึกษาหารือกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องต่อโครงการครั้งที่สอง (ยังไม่ได้มีการกำหนดทั้งนี้ขึ้นอยู่กับข้อคิดที่ได้จากขั้นตอนที่สอง)

II-การสำรวจความคิดเห็น

1. เก็บข้อมูลจากประชากรที่อาศัยอยู่ในพื้นที่รัศมี 2 กิโลเมตรจากโรงงาน ซึ่งได้แก่ พื้นที่หมู่ 14 16 18 ของตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา
2. แหล่งข้อมูลมาจากประชาชนประชาชนในพื้นที่ เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานราชการในท้องที่ โรงเรียน วัด อบต. ผู้นำชุมชน พนักงานโรงงาน ผู้เข้าร่วมการประชุมของประชาชนเพื่อรับทราบโครงการ และผู้สนใจกิจกรรมโครงการอื่นๆ
3. เก็บข้อมูลโดยการทำแบบสอบถาม และสังเกตการณ์ รวมทั้งเก็บข้อมูลทางกายภาพทั่วไปในพื้นที่ และการจัดการประชุม
4. เก็บข้อมูลระหว่างเดือนมกราคม ถึง เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2552

โดยข้อมูลที่ดำเนินการรวบรวมศึกษามี 3 ประเด็นหลักดังนี้

ผลกระทบด้านความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น

1.1 ปริมาณและคุณภาพน้ำ

1.2 ปัญหาผลกระทบทางอากาศ

การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน

การพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี

สรุป

ภาคผนวก เอกสารแนบท้ายประกอบการรายงาน

เอกสารแนบท้าย - 1 กำหนดการประชุม

ครั้งที่ 1 วันที่ 28 มกราคม 2552

ณ ห้องประชุมบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด ต.หนองระเวียง อ.พิมาย จังหวัดนครราชสีมา

- 09.00 – 09.25 น. ลงทะเบียนการประชุม
- 09.25 – 09.30 น. การกล่าวต้อนรับและเชิญผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดทำโครงการซีดีเอ็ม
- 09.30 – 09.40 น. พิธีเปิดการประชุม โดย ผู้ว่าราชการจังหวัด นครราชสีมา
- 09.40 – 10.00 น. การบรรยายวัตถุประสงค์ ความเป็นมาเกี่ยวกับโครงการการผลิตก๊าซชีวภาพ
โดย นาย อนุรักษ์ สุขประสิทธิ์ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ KI Sugar Group
- 10.00 – 10.30 น. พลังงานทดแทน การลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก ความเป็นมาและขั้นตอนการดำเนินการ โครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาด หรือ ซีดีเอ็ม (Clean Development Mechanism-CDM) การศึกษาการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นภายใต้โครงการซีดีเอ็ม (IEE)
โดย คุณลดาพร ชุณิกากรณ์ ผู้เชี่ยวชาญด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ, บริษัท เอ็นวิม่า (ประเทศไทย) จำกัด
- 10.30 – 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.45 – 11.15 น. การบรรยายรายละเอียดเกี่ยวกับระบบการผลิตก๊าซชีวภาพ
โดย ตัวแทน PRAJ Industries เจ้าของเทคโนโลยีผู้ผลิต ไบโอดีเซล ร่วมกับ คณะเจ้าหน้าที่บริษัท เคไอเอทานอล จำกัดและบริษัท เคไอไบโอดีเซล จำกัด
- 11.15 – 12.00 น. อภิปราย การตอบข้อซักถาม การสอบถามความคิดเห็นจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับโครงการ
- 12.00 – 13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน

ครั้งที่ 2 วันที่ ----- 2552

ณ

(ยังไม่กำหนด)

เอกสารแนบท้าย - 2 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

ครั้งที่ 1/2552 วันที่ 28 มกราคม พ.ศ. 2552

ณ ห้องประชุมบริษัทชั้น 2 สำนักงานบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด อ. พิมาย จ.นครราชสีมา

**โครงการดำเนินการขีดีเอ็มมาตรฐานทางด้านสิ่งแวดล้อมระดับสูงโดยการประยุกต์ใช้
ระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อผลิตพลังงานของบริษัทไบโอแก๊ส จำกัด
วันที่ 28 มกราคม 2552**

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	หน่วยงาน	ลายมือชื่อ	เบอร์ติดต่อ
1	ศอ.ทวีป นววรรณ	สำนักงานสิ่งแวดล้อม		086 5213463
2	นาง อำนวย เสงี่ยม			091-045497
3	ทอ อังฉวี รามพัฒน์	กรมอนามัย		0854904474
4	SANRAT BOSE	PRAT IND. LTD		081 4090020
5	ศิริวิมล อธิวัฒน์	M.A. NARONG		081-802-2870
6	สุวิชัย วิมลธีร	วิมลธีร		081-8778244
7	ทอ อธิวัฒน์ อภิรมย์	จ.อ.ท.อ.อ.อ.อ.		0898489858
8	นาง อภิรมย์ อภิรมย์	บริษัท อภิรมย์ อภิรมย์		0850165600
9	อ.ท. อธิวัฒน์ อภิรมย์	บริษัท อภิรมย์ อภิรมย์		089-7209020
10	ทอ อธิวัฒน์ อภิรมย์	จ.อ.ท.อ.อ.อ.อ.		089 8811972
11	นาง อธิวัฒน์ อภิรมย์	อ.ท.ท.ท.ท.ท.		0901672615
12	นาย อธิวัฒน์ อภิรมย์	อ.ท.ท.ท.ท.ท.		0866516958
13	ทอ อธิวัฒน์ อภิรมย์	พ.ท.ท.ท.ท.		
14	ทอ อธิวัฒน์ อภิรมย์	บริษัท อภิรมย์ อภิรมย์		
15	ทอ. อธิวัฒน์ อภิรมย์	อ.ท.ท.ท.ท.ท.		0850988887
16	ทอ อธิวัฒน์ อภิรมย์	อ.ท.ท.ท.ท.ท.		
17	นาย อธิวัฒน์ อภิรมย์	อ.ท.ท.ท.ท.ท.		
18	นาง อธิวัฒน์ อภิรมย์	อ.ท.ท.ท.ท.ท.		
19	นาง อธิวัฒน์ อภิรมย์	บริษัท อภิรมย์ อภิรมย์		0895802188
20	ทอ อธิวัฒน์ อภิรมย์	อ.ท.ท.ท.ท.ท.		0831015407
21	ทอ อธิวัฒน์ อภิรมย์	อ.ท.ท.ท.ท.ท.		
22	ทอ อธิวัฒน์ อภิรมย์	บริษัท อภิรมย์ อภิรมย์		
23	ทอ อธิวัฒน์ อภิรมย์	อ.ท.ท.ท.ท.ท.		081 95519188
24	ทอ อธิวัฒน์ อภิรมย์	อ.ท.ท.ท.ท.ท.		081 9767018
25	ทอ อธิวัฒน์ อภิรมย์	อ.ท.ท.ท.ท.ท.		
26	ทอ อธิวัฒน์ อภิรมย์	อ.ท.ท.ท.ท.ท.		

โครงการดำเนินการจัดเต็มมาตรฐานทางด้านสิ่งแวดล้อมระดับสูงโดยการประยุกต์ใช้
ระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อผลิตพลังงานของบริษัทไบโอแก๊ส จำกัด

วันที่ 28 มกราคม 2552

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	หน่วยงาน	ลายมือชื่อ	เบอร์ติดต่อ
54	นาย ก. ก.	สำนักงาน	[ลายมือชื่อ]	
55	นาย ช. ช.	ส.อ.บ.ค.	[ลายมือชื่อ]	09-5301924
56	นาย ข. ข.	ส.อ.บ.ค. 2/4	[ลายมือชื่อ]	
57	นาย ค. ค.	ส.อ.บ.ค. 6	[ลายมือชื่อ]	
58	นาย ง. ง.	ส.อ.บ.ค. 12	[ลายมือชื่อ]	
59	นาย จ. จ.	ส.อ.บ.ค. 15	[ลายมือชื่อ]	
60	นาย ฉ. ฉ.	ส.อ.บ.ค. 18	[ลายมือชื่อ]	
61	นาย ช. ช.	ส.อ.บ.ค.	[ลายมือชื่อ]	
62	นาย ซ. ซ.	ส.อ.บ.ค.	[ลายมือชื่อ]	
63	นาย ฅ. ฅ.	ส.อ.บ.ค. 19	[ลายมือชื่อ]	081-71874 20
64	นาย ฉ. ฉ.	ส.อ.บ.ค. 20	[ลายมือชื่อ]	0853599903
65	นาย ช. ช.	ส.อ.บ.ค.	[ลายมือชื่อ]	
66	นาย ซ. ซ.	ส.อ.บ.ค. 21	[ลายมือชื่อ]	
67	นาย ฅ. ฅ.	ส.อ.บ.ค. 22	[ลายมือชื่อ]	
68	นาย ฉ. ฉ.	ส.อ.บ.ค. 23	[ลายมือชื่อ]	
69	นาย ช. ช.	ส.อ.บ.ค. 24	[ลายมือชื่อ]	
70	นาย ซ. ซ.	ส.อ.บ.ค. 25	[ลายมือชื่อ]	
71	นาย ฅ. ฅ.	ส.อ.บ.ค.	[ลายมือชื่อ]	
72	นาย ฉ. ฉ.	ส.อ.บ.ค. 26	[ลายมือชื่อ]	
73	นาย ช. ช.	ส.อ.บ.ค. 27	[ลายมือชื่อ]	
74	นาย ซ. ซ.	ส.อ.บ.ค. 28	[ลายมือชื่อ]	
75	นาย ฅ. ฅ.	ส.อ.บ.ค. 29	[ลายมือชื่อ]	
76	นาย ฉ. ฉ.	ส.อ.บ.ค. 30	[ลายมือชื่อ]	
77	นาย ช. ช.	ส.อ.บ.ค.	[ลายมือชื่อ]	
78	นาย ซ. ซ.	ส.อ.บ.ค.	[ลายมือชื่อ]	
79	นาย ฅ. ฅ.	ส.อ.บ.ค.	[ลายมือชื่อ]	
80	นาย ฉ. ฉ.	ส.อ.บ.ค.	[ลายมือชื่อ]	

โครงการดำเนินการขุดเชื่อมมาตรฐานทางด้านสิ่งแวดล้อมระดับสูงโดยการประยุกต์ใช้

ระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อผลิตพลังงานของบริษัทไบโอแก๊ส จำกัด

วันที่ 28 มกราคม 2552

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	หน่วยงาน	ลายมือชื่อ	เบอร์ติดต่อ
81	ทพ.เมตต์ เมตต์การมณี	ทพ.อำเภอพิษณุ	เมตต์	
82	นางสาวศุภาพร รัตนทอง	เอ็นวีแอล (บ.ก.บ.บ.บ.)	ศุภาพร	0894947920
83	นางสาวนงนุช เกื้อวงศ์	??	นงนุช	081-9072573
84	นางสาววราภรณ์ สันตคุณ	??	วราภรณ์	0863483272
85	นายเมตต์ กัญญา	KI	เมตต์	086-2319179
86	น.ส. อังวิมล เกื้อวงศ์	KI	อังวิมล	
87				
88				
89				
90				
91				
92				
93				
94				
95				
96				
97				
98				
99				
100				
101				
102				
103				
104				
105				
106				
107				

เอกสารแนบท้าย - 3 ภาพประกอบการจัดกิจกรรมการประชุมปรึกษาหารือกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง

ครั้งที่ 1/2552 วันที่ 28 มกราคม พ.ศ. 2552

ณ ห้องประชุมบริษัทชั้น 2 สำนักงานบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด อ. พิมาย จ.นครราชสีมา

