

จีจีซีทุ่ม 1.65 พันล้าน ดันไบโอคอมเพล็กซ์

จีจีซี ดันไบโอคอมเพล็กซ์ ที่ นครสวรรค์ คาดเปิดดำเนินการได้ ภายในปี 2562 พร้อมอัดงบลงทุน 1.65 พันล้าน ผลิตไบโอดีเซลแห่งที่ 2

นายจิรวัดน์ นูริตานนท์ กรรมการผู้จัดการ บริษัท โกลบอลกรีนเคมิคอล จำกัด (มหาชน) หรือGGC เปิดเผยถึงความคืบหน้าในการพัฒนาโครงการเพื่อจับเคเลี่ยนเศรษฐกิจชีวภาพว่า บริษัทได้ร่วมมือกับ บริษัท เกษตรไทย อินเตอร์เนชั่นแนล ซูการ์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ KTIS ที่จะจัดไบโอคอมเพล็กซ์ในพื้นที่อำเภอตาคลี จังหวัดนครสวรรค์ เข้าไปเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินโครงการไบโออีโคโนมีของรัฐบาล ซึ่งจะประกอบไปด้วยธุรกิจที่ผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ กระแสไฟฟ้า และไอน้ำจากเชื้อเพลิงชีวมวล และผลิตภัณฑ์พลาสติกชีวภาพและเคมีชีวภาพ

สำหรับการพัฒนาโครงการไบโอคอมเพล็กซ์ระยะแรกนี้ จะประกอบด้วยโรงงานผลิตน้ำอ้อยและน้ำเชื่อมจากอ้อย ซึ่งมีกำลังการผลิต 2.4 ล้านตันต่อปี โดยจะมีการตั้งโรงงานผลิตเอทานอล กำลังการผลิตติดตั้งประมาณ 186 ล้านลิตรต่อปีขึ้นมา เพื่อใช้น้ำอ้อยหรือน้ำเชื่อมที่ผ่านกระบวนการหีบอ้อยของโรงหีบ และมีผลพลอยได้จากชานอ้อยนำไปเป็นวัตถุดิบผลิตไฟฟ้าชีวมวลและผลิตไอน้ำความดันสูง เพื่อใช้ในโครงการ รวมทั้งสามารถจำหน่ายปริมาณการผลิตส่วนเกินให้แก่บุคคลภายนอก และป้อนให้กับโครงสร้างสาธารณูปโภค เพื่อรองรับ

โครงการไบโอคอมเพล็กซ์ อย่างโครงการธุรกิจเคมีชีวภาพในอนาคต ทั้งนี้อยู่ในระหว่างการศึกษาความเป็นไปได้ และรายละเอียดเกี่ยวกับการลงทุน รวมไปถึงการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (อีไอเอ) และการออกแบบทางวิศวกรรม คาดว่าจะเริ่มการก่อสร้างในไตรมาสที่ 4 ปี 2560 และคาดว่าจะสามารถเริ่มดำเนินการผลิตเชิงพาณิชย์ได้ในไตรมาสที่ 4 ของปี 2562

นายจิรวัดน์ กล่าวอีกว่า นอกจากนี้บริษัทมีแผนที่จะสร้างโรงงานผลิตเมทิลเอสเทอร์หรือการผลิตไบโอดีเซลปี 100 แห่งที่ 2 ที่อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี มีกำลังการผลิต 2 แสนลิตรต่อวัน เพื่อรองรับการเติบโตของอุตสาหกรรมไบโอดีเซลในประเทศไทย และช่วยสนับสนุนการลงทุนในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกหรืออีอีซีให้เกิดขึ้น โดยโรงงานแห่งนี้คาดว่าจะสามารถเริ่มดำเนินการผลิตได้ในปี 2561 ด้วยเทคโนโลยีใหม่จะทำให้เกิดความยืดหยุ่นในการจัดสรรวัตถุดิบ และสามารถปรับกำลังการผลิตระหว่างโรงงานแห่งที่ 1 และ 2 ให้มีความเหมาะสมและเกิดประโยชน์สูงสุด ทำให้สามารถลดต้นทุนการผลิตได้ ซึ่งจะใช้เงินลงทุนในการสร้างโรงงานผลิตเมทิลเอสเทอร์แห่งที่ 2 นี้ ประมาณ 1,650 ล้านบาท ■