



6. โครงการในอนาคต

บริษัทมีแผนที่จะลงทุนในโครงการ ดังต่อไปนี้

6.1 โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล

บริษัทได้ทำการจัดตั้ง BPC เพื่อให้เป็นบริษัทที่จะดำเนินการผลิตไฟฟ้าชีวมวล โดยใช้วัตถุดิบจากกากอ้อย เพื่อเป็นการลงทุนเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในกระบวนการผลิตอ้อย โดย BPC จะดำเนินการในลักษณะเดียวกับที่ BEC ได้เคยดำเนินการมาแล้ว ได้แก่ BPC จะใช้กากอ้อยที่ได้รับจาก BSF มาผลิตเป็นไฟฟ้าโดยมีกำลังการผลิตทั้งหมด 9.9 เมกะวัตต์ และขายให้แก่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำนวน 8 เมกะวัตต์ และส่วนที่เหลือจะใช้ในธุรกิจผลิตน้ำตาล

บริษัทคาดว่า การลงทุนโรงไฟฟ้าชีวมวลของ BPC จะต้องใช้เงินลงทุนทั้งหมดประมาณ 630 ล้านบาท และประมาณการว่าจะได้รับวงเงินสินเชื่อสำหรับการก่อสร้างจากธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่งจำนวน 575 ล้านบาท ส่วนที่เหลือมาจากกระแสเงินสดของบริษัทเอง โดยเงินลงทุนทั้งหมดของโครงการแบ่งออกเป็นส่วนงาน ได้ดังนี้

1. เครื่องจักร	480 ล้านบาท
2. อาคาร	100 ล้านบาท
3. เงินทุนหมุนเวียน	50 ล้านบาท

โครงการขณะนี้อยู่ระหว่างการก่อสร้างโดยคาดว่าจะสร้างเสร็จในเดือนธันวาคม 2557 และเริ่มจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์ได้ในเดือนกุมภาพันธ์ 2558 ซึ่งบริษัทจะนำแผนการดำเนินงานที่เคยประสบความสำเร็จแล้วกับ BEC มาประยุกต์ใช้กับโครงการของ BPC โดยจะใช้เครื่องจักร อุปกรณ์ และผู้ดำเนินงานติดตั้ง ในลักษณะเดียวกับ BEC

6.2 โครงการขยายกำลังการหีบอ้อย

BSF มีแผนที่จะดำเนินการขยายกำลังการผลิตจาก 14,000 ตันอ้อยต่อวัน ขยายเพิ่มเป็น 20,000 ตันอ้อยต่อวัน ภายในระยะเวลา 2 ปี ทั้งนี้ ในฤดูการผลิต 2556/2557 จะเพิ่มกำลังการผลิตเป็น 17,000 ตันอ้อยต่อวัน และในฤดูการผลิต 2557/2558 จะเพิ่มกำลังการผลิตเป็น 20,000 ตันอ้อยต่อวัน โดยประมาณการว่าจะใช้เงินลงทุนทั้งหมดประมาณ 900 ล้านบาท ซึ่งเงินลงทุนทั้งหมดจะมาจากเงินที่ได้รับจากการเสนอขายหุ้นในครั้งนี้นั้น ปัจจุบันได้เริ่มทำการสั่งซื้ออุปกรณ์สำหรับเพิ่มกำลังการผลิตไปบางส่วนแล้ว คาดว่าจะติดตั้งเครื่องจักรให้พร้อมดำเนินการได้ในเดือนธันวาคม 2557

6.3 โครงการผลิตและจำหน่ายปุ๋ยเคมี

ในปี 2557 KBF มีแผนที่จะนำเสนอผลิตภัณฑ์เพิ่มเติมให้แก่ BRD ได้แก่ 1) ผลิตภัณฑ์ปุ๋ยเคมี (Builbeanding) สูตร 21 – 7 – 18 และ 2) ปุ๋ยเคมี (Builbeanding) สูตร 25 – 7 – 7 และ 3) FILLER ปั่นเม็ด และมีความเชื่อมั่นว่า ผลิตภัณฑ์ดังกล่าวจะช่วยเพิ่มผลผลิตต่อไร่ให้แก่ชาวไร่อ้อยได้ เนื่องจาก KBF มีการนำสารปรับปรุงดินและปุ๋ยเคมีดังกล่าวไปใช้ในแปลงตัวอย่างบนพื้นที่ส่งเสริมของ BRD จากผลการตรวจสอบค่าวิเคราะห์ของดินและพืชปรากฏว่า มีการตอบสนองต่อการใช้ผลิตภัณฑ์ทั้งด้านปริมาณผลผลิตที่เพิ่มขึ้นและคุณภาพของผลผลิตที่เก็บเกี่ยวดีขึ้น สำหรับสายการผลิตปุ๋ยเคมี มีต้นทุนการก่อสร้างประมาณ 50 ล้านบาท โดยได้รับเงินกู้จากธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่งเท่ากับ 36 ล้านบาท และกระแสเงินสดของบริษัทเท่ากับ 14 ล้านบาท ซึ่งได้ก่อสร้างเสร็จในเดือนกรกฎาคม 2557 ซึ่งขณะนี้บริษัทอยู่ระหว่างการขออนุญาตเป็นผู้ผลิตปุ๋ยเคมี สูตรดังกล่าวจากหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง