



## 6. โครงการในอนาคต

บริษัทมีแผนที่จะลงทุนในโครงการ ดังต่อไปนี้

### 6.1 โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล

บริษัทได้ทำการจัดตั้ง BPC เพื่อให้เป็นบริษัทที่จะดำเนินการผลิตไฟฟ้าชีวมวล โดยใช้วัตถุดิบจากกากอ้อย เพื่อเป็นการลงทุนเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในกระบวนการผลิตอ้อย โดย BPC จะดำเนินการในลักษณะเดียวกับที่ BEC ได้เคยดำเนินการมาแล้ว ได้แก่ BPC จะใช้กากอ้อยที่ได้รับจาก BSF มาผลิตเป็นไฟฟ้า โดยมีกำลังการผลิตทั้งหมด 9.9 เมกกะวัตต์ และขายให้แก่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำนวน 8 เมกกะวัตต์ และส่วนที่เหลือจะใช้ในธุรกิจผลิตน้ำตาล

บริษัทคาดว่า การลงทุนโรงไฟฟ้าชีวมวลของ BPC จะต้องใช้เงินลงทุนทั้งหมดประมาณ 500 ล้านบาท และประมาณการว่าจะให้สัดส่วนหนี้ต่อทุนในอัตรา [70:30] เงินลงทุนทั้งหมดของโครงการแบ่งออกเป็นส่วนงานได้ดังนี้

1. เครื่องจักร	350 ล้านบาท
2. อาคาร	100 ล้านบาท
3. เงินทุนหมุนเวียน	50 ล้านบาท

บริษัทจะนำแผนการดำเนินงานที่เคยประสบความสำเร็จแล้วกับ BEC มาประยุกต์ใช้กับโครงการของ BPC โดยจะใช้เครื่องจักร อุปกรณ์ และผู้ดำเนินงานติดตั้ง ในลักษณะเดียวกับ BEC

### 6.2 โครงการขยายกำลังการผลิตอ้อย

BSF มีแผนที่จะดำเนินการขยายกำลังการผลิตจาก 14,000 ตันอ้อยต่อวัน ขยายเพิ่มเป็น 20,000 ตันอ้อยต่อวัน ภายในระยะเวลา 2 ปี ทั้งนี้ ในฤดูกาลผลิต 2556/2557 จะเพิ่มกำลังการผลิตเป็น 17,000 ตันอ้อยต่อวัน และในฤดูกาลผลิต 2557/2558 จะเพิ่มกำลังการผลิตเป็น 20,000 ตันอ้อยต่อวัน โดยประมาณการว่าจะใช้เงินลงทุนทั้งหมด 900 ล้านบาท BSF ได้เริ่มทำการสั่งซื้ออุปกรณ์สำหรับเพิ่มกำลังการผลิตไปบางส่วนแล้ว

### 6.3 โครงการผลิตและจำหน่ายปุ๋ยเคมี

ทั้งนี้ 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 จากผลการตรวจสอบค่าวิเคราะห์ของทางดินและพืชปรากฏว่า มีการตอบสนองต่อการใช้ผลิตภัณฑ์ทั้งด้านปริมาณผลผลิตที่เพิ่มขึ้นและคุณภาพของผลผลิตที่เก็บเกี่ยวดีขึ้น ซึ่งขณะนี้บริษัทอยู่ระหว่างการขออนุญาตเป็นผู้ผลิตปุ๋ยเคมีสูตรดังกล่าวจากหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง