

# บางจากพับแผนโครงการปิโตรเคมี เดินหน้าลุยธุรกิจผลิตภัณฑ์ชีวภาพ

ผู้จัดการรายวัน360 - บางจากพับแผนลงทุนปิโตรเคมี เดินหน้าลุยธุรกิจผลิตภัณฑ์ชีวภาพมากขึ้น โดยเตรียมเซ็นสัญญาอนุญาตซื้อขายระดับโลกนำขานอ้อยมาต่อยอดผลิตไบโอพลาสติก คาดว่าจะมีความชัดเจนในปีนี้ หลังราคาน้ำมันขยับสูงขึ้นทำให้ไบโอพลาสติกแข่งได้บ้าง

นายชัยวัฒน์ โควาริสารัช ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท บางจากคอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) เปิดเผยว่า บริษัทไม่มีแผนที่จะลงทุนต่อยอดผลพลอยได้จากกากธัญพืช คือ แนนฟาเพื่อนำมาผลิตปิโตรเคมีเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม เนื่องจากพื้นที่ตั้งโรงงานน้ำมันบางจากมีจำกัด ไม่สามารถตั้งโรงงานใหม่เพิ่มได้ ดังนั้น แนนฟาที่ผลิตได้จากการกลั่นก็จะส่งออกหรือขายในประเทศแทน

ทั้งนี้ บางจากให้ความสำคัญในการลงทุนธุรกิจผลิตภัณฑ์ชีวภาพ (Bio-Based) ซึ่งเป็นธุรกิจที่บางจากดำเนินการอยู่ไม่ว่าจะเป็นเอทานอลและไบโอดีเซล (ปี100) โดยจะขยายกำลังการผลิตเพิ่มขึ้นจากเดิมปี100 ผลิตอยู่ 8.1 แสนลิตร/วัน จะเพิ่มเป็นล้านลิตร/วันและเอทานอลจาก 9 แสนลิตร/วันเป็น 1 ล้านลิตร/วัน

เพื่อป้อนให้กับบางจากใช้ผสมในน้ำมันเบนซินและดีเซล ขณะนี้บริษัทมองโอกาสการต่อยอดไปสู่ธุรกิจไบโอพลาสติกในอนาคต

นายพงษ์ชัย ชัยจิรวินัย ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท บีบีจีไอ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบางจาก กล่าวว่า บริษัทเตรียมลงนามสัญญากับศูนย์วิจัยและพัฒนาในระดับโลก เพื่อนำพืชผลการเกษตรเหลือทิ้ง เช่น ขานอ้อย ชางข้าวโพด และกากมันสำปะหลังมาแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ผลิตเป็นวัตถุดิบสารตั้งต้นในการผลิตไบโอพลาสติก โดยเริ่มแรกจะเป็นการทดลองในห้องแล็บ หลังจากนั้นจะตั้งโรงงานนำร่อง (ไพลิตแพลนต์) หากพบว่าโครงการมีศักยภาพเชิงพาณิชย์ก็จะตั้งโรงงานผลิตเชิงพาณิชย์ต่อไป โดยปลายปีนี้ น่าจะมีความชัดเจนการลงทุน

โดยเบื้องต้นขนาดกำลังการผลิตอยู่ที่ 1 แสนตัน/ปี ใช้เงินราว 2-3 พันล้านบาท วัตถุดิบจะมาจากพันธมิตร คือ ขานอ้อยจากโรงงานน้ำตาลขอนแก่น ที่ผ่านธุรกิจไบโอพลาสติกมีต้นทุนสูงเกิดได้ลำบากแต่เมื่อราคาน้ำมันปรับตัวสูงขึ้น ธุรกิจไบโอพลาสติกก็เริ่มมีความศักยภาพที่จะ

แข่งขันได้ ซึ่งโครงการนี้เป็นการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร มาต่อยอดเพิ่มมูลค่าจากเดิมที่อาจนำไปใช้เผาเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ

นายพงษ์ชัยกล่าวต่อไปว่า บางจากยังได้จับมือกับพันธมิตรหลายรายทำการวิจัยสาหร่ายมาต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์อาหารเสริม ผลิตภัณฑ์เสริมความงาม ซึ่งพบว่าผลการวิจัยทางห้องทดลองเบื้องต้นมีความเหมาะสม ต่อไปก็จะทำโครงการนำร่องก่อนต่อยอดผลิตเชิงพาณิชย์ต่อไป

ก่อนหน้านี้ บางจากมีแผนศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุนธุรกิจปิโตรเคมี โดยมองโอกาสการลงทุนในพื้นที่ตั้งเดิมหรือการตั้งโรงงานในที่ใหม่แทน เพื่อรองรับกระแสการใช้ยานยนต์ไฟฟ้า (EV) ในอนาคตที่จะเพิ่มมากขึ้นซึ่งจะกระทบการใช้น้ำมันสำเร็จรูปใน 10 ปีข้างหน้าและยังเป็นการสร้างรายได้เพิ่มเติมในอนาคต ซึ่งมีหลายรูปแบบการลงทุนธุรกิจปิโตรเคมี อาทิ ซ็อกกิจการหรือตั้งโรงงานใหม่ โดยมองโอกาสการลงทุนทั้งในไทยและอาเซียน.