

รายงานแผนและผลการดำเนินงาน
ด้านการฟื้นฟูการทำเหมือง

โครงการเหมืองแร่ชนิดหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่อ
อุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
และแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรเลขที่ 28035/15724, 28036/15625, 28039/15626
และ 28040/15627

ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี



เสนอต่อ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่และสำนักนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิงหาคม 2556

**รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง
เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
และสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**

การรายงานครั้งที่...1.../วันที่...30...เดือน...สิงหาคม.....พ.ศ...2556.....

1. ข้อมูลประทานบัตร

ชื่อผู้ถือประทานบัตร...บมจ. ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด.....ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง....-.....

หมายเลขประทานบัตร...28035/15724, 28036/15625, 28039/15626 และ 28040/15627.....

หมายเลขคำขอประทานบัตรเดิม..... 51/2534, 52/2534, 55/2534 และ 56/2534.....

ที่ตั้ง ตำบล...หน้าพระลาน...อำเภอ.....เฉลิมพระเกียรติ...จังหวัด.....สระบุรี.....

ชนิดแร่.....หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์และแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่อ

อุตสาหกรรมก่อสร้าง...วิธีการทำเหมือง...เหมืองหอบ.....

ประทานบัตรที่ 28035/15724 เริ่มตั้งแต่.. 2 มิ.ย. 2548..วันสิ้นอายุ.. 01 มิ.ย. 2558...อายุประทานบัตร...10...ปี

ประทานบัตรที่ 28036/15625, 28039/15626, 28040/15627 เริ่มตั้งแต่.. 9 ก.ย. 2546..วันสิ้นอายุ.. 08 ก.ย. 2556...อายุประทานบัตร...10...ปี

เนื้อที่ประทานบัตรทั้งหมด.....928-3-62.....ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินดังนี้

(x) มีกรรมสิทธิ์...101-1-73.....ไร่ โดยจำแนกเป็น น.ส.3ข 92-1-3.5 ไร่ และ นส.3 9-0-69.5..ไร่

(x) ที่รัฐ.....827-1-89.....ไร่ โดยอยู่ในเขตนิคมสร้างตนเองพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี ()

อื่นๆ (ระบุ).....ไร่

2. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน (x) เปิดการทำเหมือง () หยุดการทำเหมือง

พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและประกอบกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน.....50.....ไร่

จำนวนหน้าเหมือง.....1.....แห่ง

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ)... 28039/15626 ขนาด 50 ไร่....

พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน.....-.....แห่ง

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ)..... ไร่

พื้นที่โรงแต่งแร่ / สำนักงาน / บ้านพัก ฯลฯ รวม.....ไร่

จำนวนขุมเหมืองที่ไม่ใช่ทำเหมืองแล้ว.....-.....แห่ง ขนาด.....-.....ไร่ ลึก...-...เมตร

พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว.....0.....ไร่ พื้นที่ที่ทำการฟื้นฟูแล้ว 1.75 ..ไร่ (700 ต้น)

3. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (รูปที่ 1)

(x) พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ () พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าธรรมชาติ / ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์

() พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม (x) ปลูกสร้างสวนป่า

() อื่น ๆ (ระบุ).....

4. ผลการดำเนินงานในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา (รูปที่ 2)

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....ไร่

() การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....

() การปรับสภาพและฟื้นฟูขุมเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวน.....แห่ง ขนาด (กxยxล).....เมตร

วิธีดำเนินการ.....

() การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษ

หิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น

จำนวน.....แห่ง ขนาด(กxยxล).....เมตร

วิธีดำเนินการ.....

(x) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่.....1.75...ไร่

วิธีดำเนินการ.....ดำเนินการปลูกพืชและต้นไม้ในบริเวณขอบประทานบัตร 28039/15626 จำนวน

ที่ปลูกต้นไม้ 700 ต้น เป็นจำนวนพื้นที่ 1.75 ไร่.....

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงโม่หิน เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน / บ้านพัก เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....

รวมพื้นที่ที่ได้รับการฟื้นฟูสภาพพื้นที่แล้ว.....ไร่

รวมจำนวนต้นไม้ที่ปลูก.....ต้น

งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดโดยประมาณ.....5,000บาท

5. แผนการดำเนินงานในช่วง 3 ปีข้างหน้า

5.1 แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำในช่วง 3 ปี ข้างหน้า (รูปที่ 3)

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย).....

() การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน.....แห่ง เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....

() การปรับสภาพและฟื้นฟูขุมเหมืองที่ไม่ใช้ทำเหมืองแล้ว

จำนวน.....แห่ง เนื้อที่.....เมตร

วิธีดำเนินการ.....

() การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน

และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น

จำนวน.....แห่ง ขนาด(กxยxล).....เมตร

วิธีดำเนินการ.....

(x) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่...5.....ไร่

รวม.....2,000.....ต้น

วิธีดำเนินการ.....ดำเนินการปลูกต้นไม้บริเวณขอบประทานบัตร โดยมีระยะระหว่างต้น

โดยประมาณ 2x2 เมตร เป็นจำนวนพื้นที่ 5 ไร่.....

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงโม่หิน เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน / บ้านพัก เนื้อที่.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....

5.2 การจัดเตรียมงบประมาณ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน15,000.....บาท

งบประมาณสำหรับการบำรุงพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว.....3,000...บาท

ปัญหาและอุปสรรคที่ต้องการความช่วยเหลือ / สนับสนุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และส่วนราชการ

อื่น ๆ...เนื่องจากปัจจุบันการทำเหมืองยังเป็นช่วงพัฒนาและยังไม่มีพื้นที่ ที่สิ้นสุดการทำเหมือง ทำให้ต้องหาพื้นที่ที่ว่างและพื้นที่ตามแนวถนนซึ่งอาจจะไม่ตรงตามวัตถุประสงค์

.....

(ลงชื่อ).....

(...นาย อุดิศร์ ทิศสักบุรี...)

ตำแหน่ง.....ผู้จัดการ โครงการ.....

บมจ. ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด ผู้จัดทำรายงาน

วันที่...30 สิงหาคม 2556.....

รับรองข้อมูลถูกต้องและเห็นชอบกับแผนการดำเนินการ

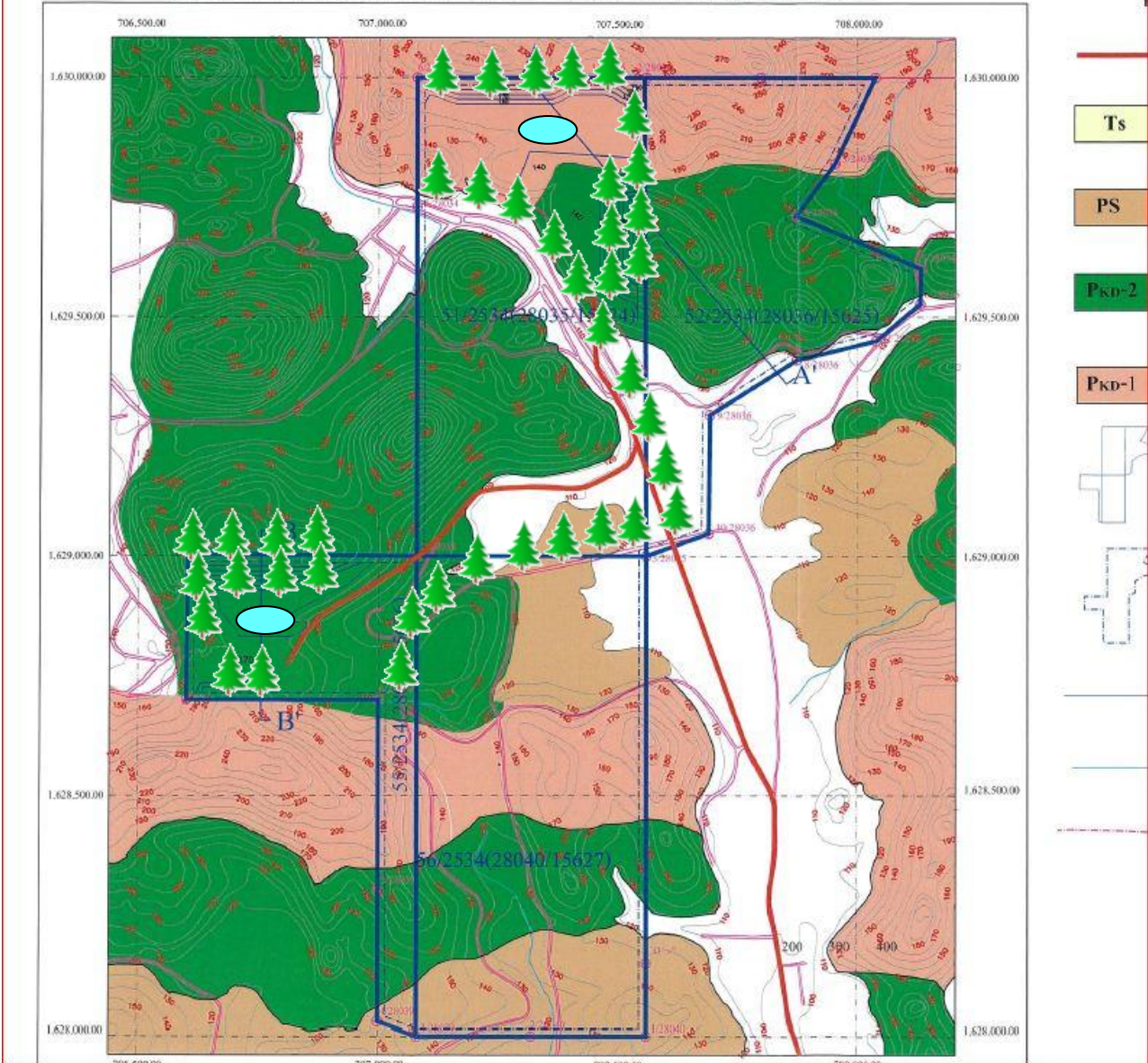
(ลงชื่อ).....

(.....นาย ณรงค์วิทย์ สุทธิเนียม (สม. 404).....)

วิศวกรควบคุม

วันที่.....30 สิงหาคม 2556.....

ภาพแสดงขอบเขตการทำเหมือง และภาพตัดขวางพื้นที่เมื่อสิ้นสุดการทำเหมืองปีที่ 4 (สิ้นสุดประทานบัตรวันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2558)
 ประทานบัตรหมายเลข 28036/15625, 28039/15626, 28040/15627 และ 28035/15724



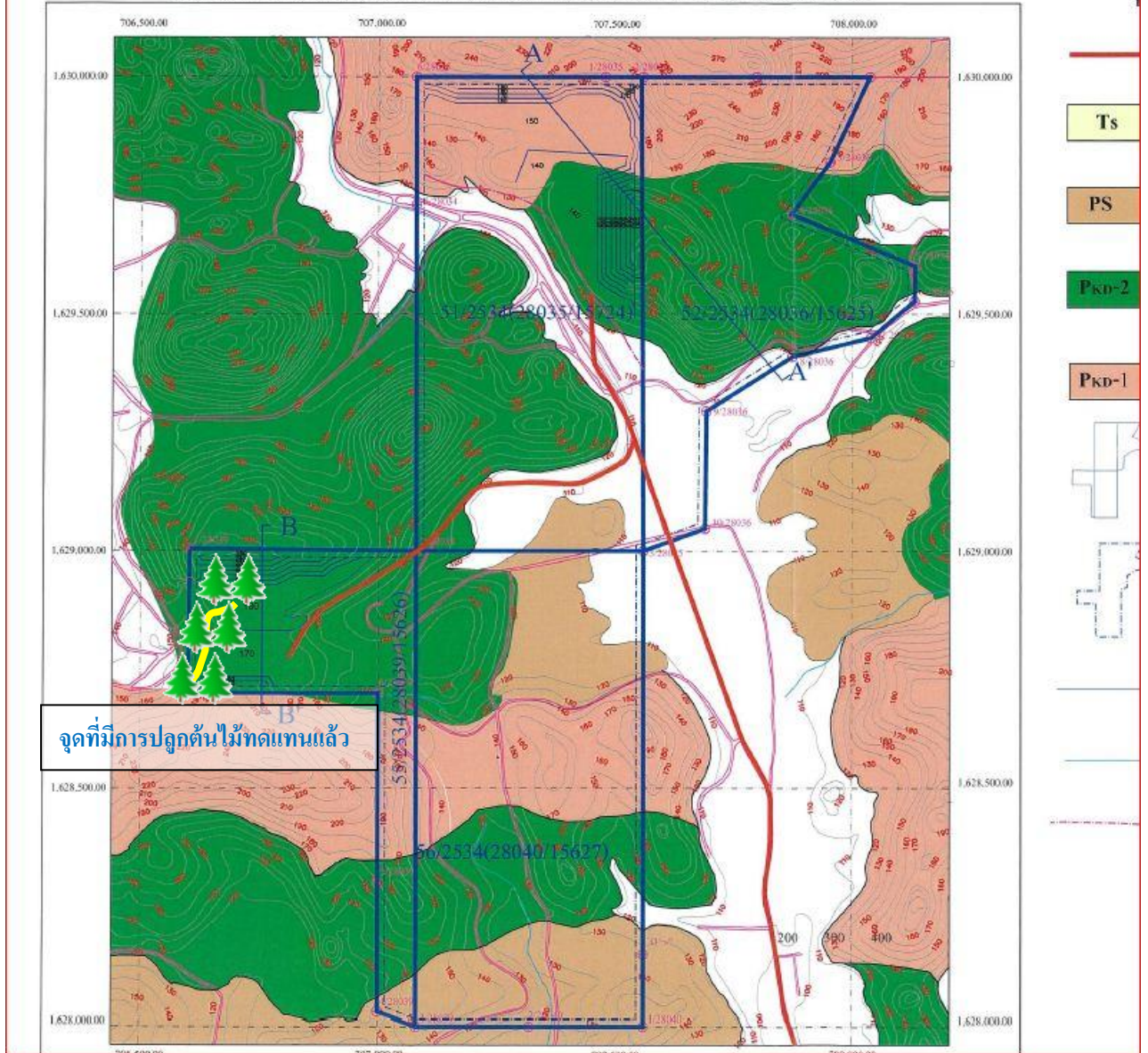
การฟื้นฟูโดยการปลูกต้นไม้เมื่อพื้นที่บริเวณดังกล่าวสิ้นสุดการทำเหมือง



บริเวณที่คาดว่าจะพัฒนาเป็นแหล่งน้ำเมื่อพื้นที่บริเวณดังกล่าวสิ้นสุดการทำเหมือง

รูปที่ 1: แผนการฟื้นฟูสภาพพื้นที่โดยภาพรวมของโครงการ

ภาพแสดงขอบเขตการทำเหมือง และภาพตัดขวางพื้นที่เมื่อสิ้นสุดการทำเหมืองปีที่ 4 (สิ้นอายุประทานบัตรวันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2558)
 ประทานบัตรหมายเลข 28036/15625, 28039/15626, 28040/15627 และ 28035/15724



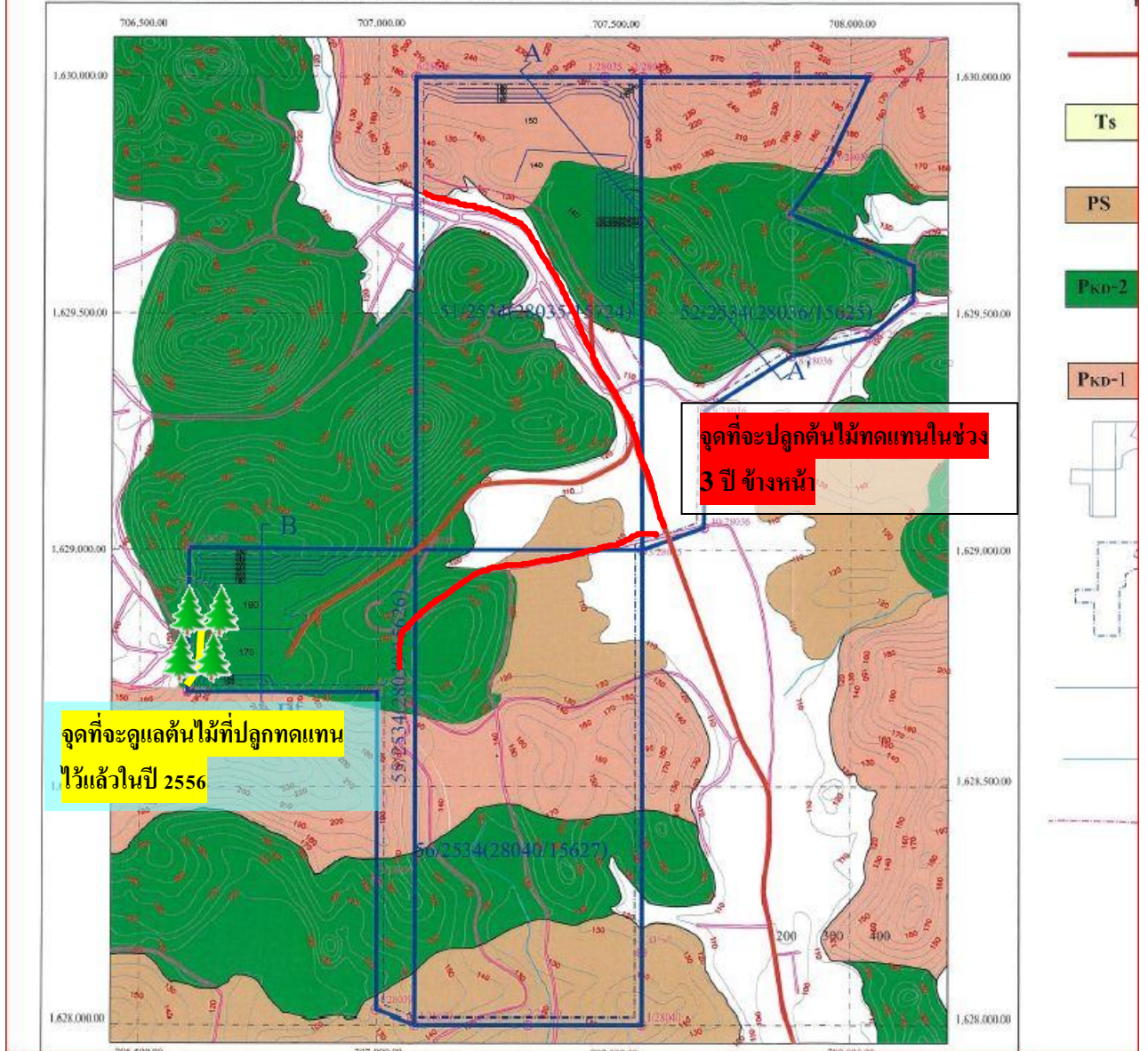
จุดที่มีการปลูกต้นไม้ทดแทนแล้ว

รูปที่ 2 : ขอบเขตการดำเนินการกิจกรรมภายในโครงการและการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน





ภาพแสดงขอบเขตการทำเหมือง และภาพตัดขวางพื้นที่เมื่อสิ้นสุดการทำเหมืองปีที่ 4 (สิ้นสุดอายุประทานบัตรวันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2558)
 ประทานบัตรหมายเลข 28036/15625, 28039/15626, 28040/15627 และ 28035/15724



จุดที่จะดูแลต้นไม้ที่ปลูกทดแทนไว้แล้วในปี 2556



จุดที่จะปลูกลดต้นไม้ทดแทนในช่วง 3 ปี ข้างหน้า

รูปที่ 3: ขอบเขตการดำเนินกิจกรรมภายในโครงการและการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ในช่วง 3 ปีข้างหน้า