

**แบบรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง**  
**โครงการโครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง**  
**และแร่โดโลไมต์ ประทานบัตรเลขที่ 33965/16443 ของ บริษัท สีนากาญจน์รุ่งเรือง จำกัด**  
**เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผน**  
**ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**

การรายงานครั้งที่ 3 /วันที่ 18 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

**1. ข้อมูลประทานบัตร**

ชื่อผู้ถือประทานบัตร บริษัท สีนากาญจน์รุ่งเรือง จำกัด ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง -  
หมายเลขประทานบัตร 33965/16443 หมายเลขคำขอประทานบัตร 1/2559  
ที่ตั้ง ตำบล ปากแพรก อำเภอ เมืองกาญจนบุรี จังหวัด กาญจนบุรี  
ชนิดแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง และแร่โดโลไมต์  
วิธีการทำเหมือง แบบเหมืองหาบ อายุประทานบัตร 30 ปี เริ่มตั้งแต่ 10 มิถุนายน 2564  
วันสิ้นสุดอายุ 9 มิถุนายน 2594 เนื้อที่ประทานบัตรทั้งหมด 110-2-93 ไร่ (ดังรูปที่ 1)  
โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินดังนี้  
( ) มีกรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด, นส.3ก., นส.3 ฯลฯ) ..... ไร่  
( ✓ ) ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวนฯ) เป็นเขตพื้นที่ป่าไม้ ตามมาตรา 4 (1) แห่งพระราชบัญญัติ  
ป่าไม้ พุทธศักราช 2484 และอยู่ในเขตพื้นที่กำหนดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 3 เนื้อที่ทั้งสิ้น  
110-2-93 ไร่  
( ) อื่นๆ (ระบุ)..... ไร่

**2. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน**

สภาพปัจจุบัน ( ✓ ) เปิดการทำเหมือง ( ) หยุดการทำเหมือง  
พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและประกอบกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน ประมาณ 83.34 ไร่  
จำนวนหน้าเหมือง 1 แห่ง (ดังรูปที่ 2 และ รูปที่ 3)  
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) ..... ไร่  
พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน ..... แห่ง  
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) ..... ไร่  
พื้นที่โรงแต่งแร่/สำนักงาน/บ้านพัก ฯลฯ รวม ..... ไร่  
จำนวนชุมชนเหมืองที่ไม่ใช่ทำเหมืองแล้ว ..... แห่ง ขนาด ..... ไร่ ลึก ..... เมตร  
พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว ..... พื้นที่ที่ทำเหมืองฟื้นฟู ประมาณ 1 ไร่

3. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (พร้อมแนบแผนผังการฟื้นฟูพื้นที่ในภาพรวม ซึ่งสอดคล้องกับแผนผังโครงการทำเหมือง โดยเฉพาะครั้งแรกของการรายงาน และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้พื้นที่สุดท้าย)

(✓) พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ ( ) พัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติ/ท่องเที่ยวเชิงสัตว์  
( ) พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม ( ) ปลูกสร้างสวนป่า  
( ) อื่นๆ (ระบุ) .....

4. ผลการดำเนินงานในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา (พร้อมแนบแผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพการทำเหมืองและภาพถ่ายการดำเนินงาน)

( ) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง  
จำนวน .....-..... แห่ง เนื้อที่ .....-..... ไร่  
วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย) .....-.....  
.....

( ) การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน  
จำนวน .....-..... แห่ง เนื้อที่ .....-..... ไร่  
วิธีดำเนินการ .....-.....

( ) การปรับสภาพและฟื้นฟูขุมเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว  
จำนวน .....-..... แห่ง ขนาด (กxขxล) .....-..... เมตร  
วิธีดำเนินการ .....-.....  
.....

( ) การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่นๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น  
จำนวน .....-..... แห่ง ขนาด (กxขxล) .....-..... เมตร  
วิธีดำเนินการ .....-.....  
.....

( ) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่ .....-..... ไร่  
วิธีดำเนินการ .....-.....  
.....

( ) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงโม่หิน เนื้อที่ .....-..... ไร่  
วิธีดำเนินการ .....-.....  
.....

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

รวมพื้นที่ที่ได้รับการฟื้นฟูสภาพพื้นที่แล้ว .....-..... ไร่

รวมจำนวนต้นไม้ที่ปลูก .....-..... ต้น

งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดประมาณ .....-..... บาท

5. แผนการดำเนินงานในช่วง 3 ปีข้างหน้า

5.1 แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำในช่วง 3 ปี ข้างหน้า (พร้อมแนบแผนผังแสดงตำแหน่งที่จะดำเนินการใน 3 ปีข้างหน้า)

( ) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน ..... แห่ง เนื้อที่ ..... ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย) .....

( ) การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน ..... แห่ง เนื้อที่ ..... ไร่

วิธีดำเนินการ .....

(✓) การปรับสภาพและฟื้นฟูชุมชนเมืองที่ไม่ใช่ท่าเหมืองแล้ว

จำนวน ..... 3 ..... แห่ง เนื้อที่ ..... 38.09 ..... ไร่

วิธีดำเนินการ ในช่วง 3 ปีข้างหน้าทางโครงการมีแผนการฟื้นฟูพื้นที่ในช่วงที่ 1 คือปลูกไม้ยืนต้นรอบพื้นที่โครงการซึ่งได้แก่ พื้นที่ชั้นบันไดที่ผ่านการท่าเหมืองในด้านทิศตะวันออก ประมาณ 10.7 ไร่ พื้นที่ห้ามท่าเหมืองทางทิศเหนือ และพื้นที่เว้นการทำเหมืองระยะ 10 เมตร ประมาณ 27.39 ไร่ คิดเนื้อที่รวมเป็น 38.09 ไร่

( ) การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่นๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น

จำนวน ..... แห่ง ขนาด (กxยxล) ..... เมตร

วิธีดำเนินการ .....

( ) การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่ ..... ไร่

รวม..... ต้น

วิธีดำเนินการ .....

( ) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงโม่หิน เนื้อที่ ..... ไร่

วิธีดำเนินการ .....

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

วิธีดำเนินการ .....

## 5.2 การจัดเตรียมงบประมาณ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน .....-..... บาท

งบประมาณสำหรับการบำรุงพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว.....-..... บาท

6. ปัญหาและอุปสรรคที่ต้องการความช่วยเหลือ/สนับสนุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และ  
ส่วนราชการ อื่นๆ

.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ).....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ผู้จัดทำรายงาน

วันที่.....

รับรองข้อมูลถูกต้องและเห็นชอบกับแผนการดำเนินการ

(ลงชื่อ).....

(.....)

วิศวกรควบคุม

วันที่.....







พื้นที่เปิดหน้าเหมืองปัจจุบัน



สภาพหน้าเหมืองปัจจุบัน

รูปที่ 2 ลักษณะพื้นที่หน้าเหมืองปัจจุบันของโครงการ



รูปที่ 3 แนวการปลูกต้นไม้ตามขอบเส้นทางขนส่งแร่ภายในโครงการ





รูปที่ 4 เดินระบบท่อน้ำหยดโดยใช้แผงโซลาร์เซลล์เพื่อฉีดรดต้นไม้บริเวณขอบเหมือง



รูปที่ 5 สถานที่เพาะต้นกล้า และปลูกไม้ยืนต้นเพื่อการฟื้นฟูในพื้นที่โครงการ

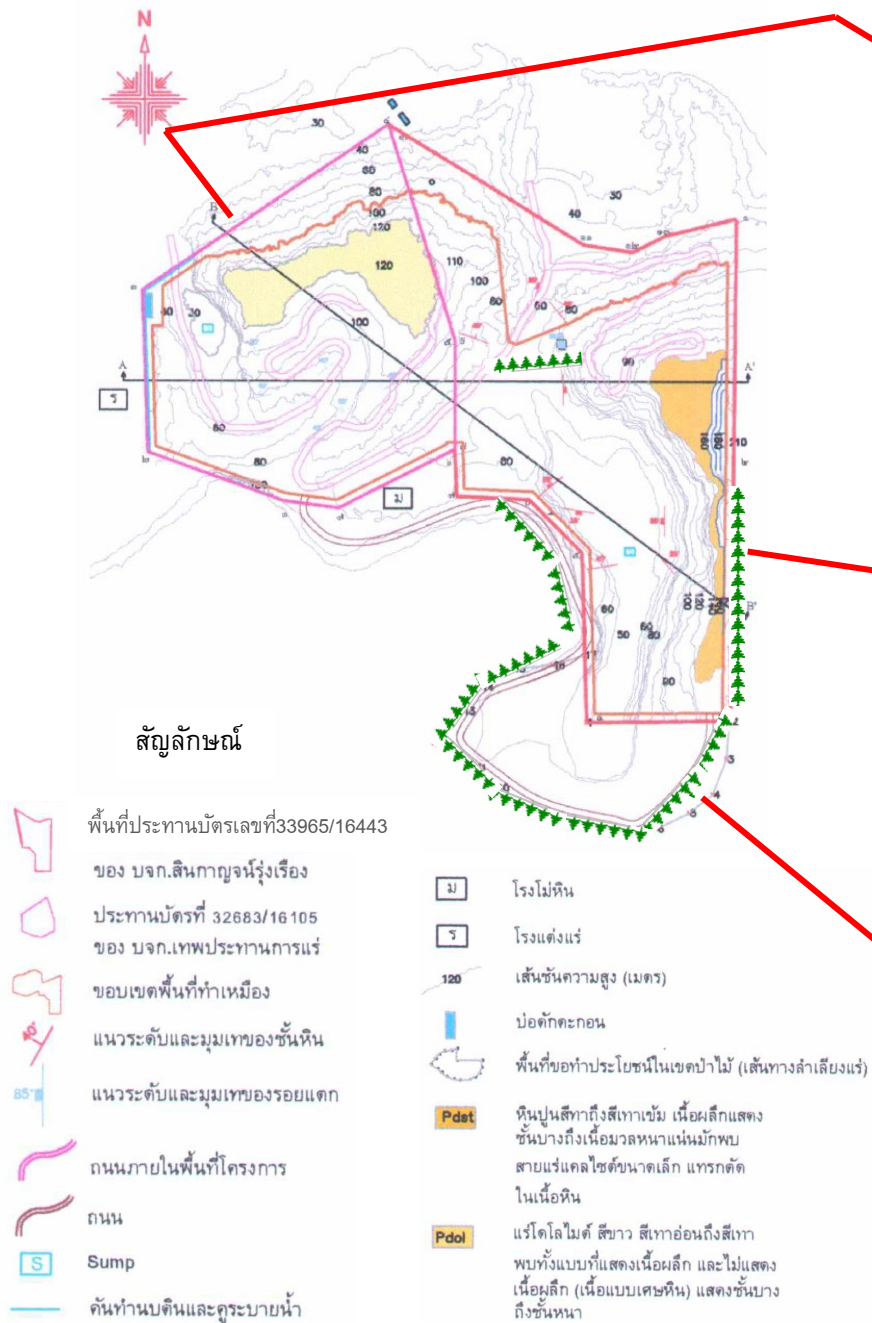


รูปที่ 6 การปลูกไม้โตเร็วเสริมในพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง



รูปที่ 7 พื้นที่เว้นการทำเหมือง





รูปที่ 8 แสดงตำแหน่งการฟื้นฟูการทำเหมืองในปีที่ 1 ของการทำเหมือง





รูปที่ 9 แผนการพัฒนาการใช้ประโยชน์พื้นที่ภายหลังสิ้นสุดทำเหมือง