

ที่ วพ 0504/ 1739

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ  
ชอยนิบลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6  
กรุงเทพฯ 10400

13 กุมภาพันธ์ 2535

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

อ้างถึง หนังสือกรมทรัพยากรธรณี ที่ ออก 0316/18952 ลงวันที่ 18 พฤศจิกายน 2534

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอ่อน  
ของบริษัท หินอ่อนเมวกเหล็กกลางดง จำกัด คำขอประทานบัตร ที่ 100/2533  
ที่ตำบลท่าค้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 40-1-55

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมทรัพยากรธรณี ได้ส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอ่อน ของบริษัท หินอ่อนเมวกเหล็กกลางดง จำกัด คำขอ  
ประทานบัตร ที่ 100/2533 ตำบลท่าค้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ซึ่งจัดทำรายงานฯ  
โดยบริษัท เอ็น. เอส. คอนซัลแทนท์ จำกัด ให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพิจารณา  
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพิจารณารายงานฯ ดังกล่าวแล้ว เห็นชอบ  
โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังปรากฏรายละเอียดในเอกสาร  
สิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอาทร อุดไปฏ)

เลขาธิการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792

โทรสาร 2713226

ทพ.น.อ.	ผู้ตรวจ
ทพ.น.อ.	ผู้แทน
กฤษณา	ผู้พิมพ์
ศรีวิ	ผู้ร่าง

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินอ่อน ของบริษัท หินอ่อน  
มากเหล็กกลางดง จำกัด คำขอประทานบัตร ที่ 100/2533 ที่ตำบลท่าคล้อ อำเภอแก่งคอย จังหวัด  
สระบุรี

1. ให้เปิดหน้าดิน และตัดเนินต้นไม้ เฉพาะบริเวณที่เป็นแหล่งแร่ ซึ่งจะเปิดหน้าเหมืองในขณะ  
นี้ หรือบริเวณที่จะก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างเท่านั้น
2. ให้เว้นแนวเขตห้ามทำเหมืองหรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง ห่างจากถนนสาธารณะประโยชน์  
สายบ้านหนองจาน - บ้านหินดาษ เป็นระยะ 50 เมตร พร้อมปลูกไม้ยืนต้นโตเร็วให้เต็ม  
พื้นที่ที่เว้นไว้ และปักป้ายแสดงแนวเขตให้เห็น ได้ชัดเจน ทั้งนี้ให้ดำเนินการให้เสร็จสิ้น  
ก่อนการเปิดหน้าเหมือง
3. ให้เปิดหน้าเหมืองครึ่งละ ไม่เกิน 1.5 ไร่ และให้ทำเหมืองแบบขั้นบันได มีความกว้างไม่ต่ำ  
กว่า 3 เมตร สูงไม่เกิน 2.5 เมตร และให้รักษาความลาดชันทั้งหมด ของหน้าเหมืองไม่  
เกิน 45 องศา
4. ให้เก็บกองเปลือกดินในสิ่งที่เตรียมไว้ ซึ่งมีขนาดไม่น้อยกว่า 2.5 ไร่ และจะต้องแยกเก็บ  
กองดินชั้นบน ซึ่งมีความอุดมสมบูรณ์ไว้เพื่อประโยชน์ในการฟื้นฟูสภาพพื้นที่
5. ให้จัดสร้างคันกั้นดินอัดแน่น ซึ่งมีคุระบายน้ำฝนโดยรอบบริเวณที่กองเก็บเปลือกดิน และ  
เศษหินเนื้อที่ประมาณ 2.5 ไร่ ความลาดเอียงที่เก็บกองไม่เกิน 45 องศาและให้มีทิศทาง  
การไหลของน้ำที่ชะล้างจากกองดินลงสู่บ่อตกตะกอนที่มีความจุไม่ต่ำกว่า 300 ลูกบาศก์เมตร  
พร้อมทั้งปลูกพืชคลุมดินบริเวณคันกั้น เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลาย
6. ให้ปรับความลาดชันบริเวณขอบขั้วเหมืองสุดท้าย และให้ปลูกต้นไม้บริเวณที่เก็บกองมูลดิน  
ทราย และลานกองแร่ พร้อมทั้งให้รื้อถอนสิ่งปลูกสร้างที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์แล้ว ภายหลังจาก  
สิ้นสุดการทำเหมือง โดยจะต้องดำเนินการให้เสร็จก่อนหมดอายุประทานบัตร
7. ให้ตรวจสอบสภาพเส้นทางขนส่งแร่ โดยเฉพาะที่เป็นถนนลูกรังที่ผ่านชุมชนบ้านถ้ำเต่า ใน  
กรณีที่พบการชำรุดเสียหายจะต้องซ่อมแซมทันที เพื่อให้สามารถใช้ได้ตลอดเวลา
8. ให้จัดพรมน้ำบริเวณหน้าเหมือง และเส้นทางขนส่งแร่ โดยเฉพาะเส้นทางที่ผ่านชุมชนบ้าน  
ถ้ำเต่าเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น
9. ให้หมั่นตรวจสอบบ่อตกตะกอน ให้มีความจุตามที่กำหนดไว้เสมอ

10. ให้จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลแก่พนักงาน เช่น หน้ากากกันฝุ่น หมวกนิรภัย ฯลฯ และกำชับให้พนักงานสวมใส่ พร้อมทั้งให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
11. หากมีการเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองที่แตกต่างไปจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ หรือที่ได้กำหนดไว้นี้ ให้เสนอรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพิจารณาให้ความเห็นชอบทางด้านสิ่งแวดล้อมก่อน