

ที่ วพ 0504/ 4330

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
ชอยพิลลัดนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

3 เมษายน 2535

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

อ้างถึง หนังสือกรมทรัพยากรธรณี ที่ อก 0316/4066 ลงวันที่ 6 มีนาคม 2535

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ฟอสเฟต
ของบริษัท สรินทร์ ออมซ่า เคมิคอล (ประเทศไทย) จำกัด คำขอประทานบัตร
ที่ 4/2531 ที่ตำบลนิคมเขาบ่อแก้ว อำเภอพะเยา จังหวัดนครสวรรค์
45-3-ข

ตามหนังสืออ้างถึง กรมทรัพยากรธรณีได้แจ้งให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม
แห่งชาติทราบว่าได้รับแจ้งจากคำขอประทานบัตรโครงการเหมืองแร่ฟอสเฟต บริษัท สรินทร์
ออมซ่า เคมิคอล (ประเทศไทย) จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 4/2531 ตำบลนิคมเขาบ่อแก้ว
อำเภอพะเยา จังหวัดนครสวรรค์ ว่าได้ประสานกับจังหวัดนครสวรรค์ในการตรวจสอบพื้นที่
คำขอประทานบัตร ร่วมกับกรมศิลปากรและป่าไม้เขตนครสวรรค์ ผลการตรวจสอบไม่พบว่าร่องรอย
ของลำห้วยเหียงและการทำเหมืองแร่จะไม่กระทบต่อคันดินที่อยู่ห่างออกไปประมาณ 2 กิโลเมตร
จึงขอให้สำนักงานฯ พิจารณารายงานฯ ซึ่งจัดทำโดยบริษัท เอส ที เอส เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์
จำกัด ต่อไป ความละเอียดแจ้งแล้ว

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พิจารณารายงานฯ ดังกล่าวแล้ว
เห็นชอบ uly ให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังปรากฏรายละเอียด
ในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอาพร ลุขโปฎก)

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทร. 2792792
โทรสาร. 2713226

เลขาธิการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
ผู้ตรวจ
ผู้แทน
กฤษณา
วิมล
ผู้ร่าง

มาตรการป้องกันและแก้ไขมลพิษทางสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่ฟอสเฟต
ของบริษัท สุรินทร์ ออมเย่า เคมิคอล (ประเทศไทย) จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 4/2531
ตำบลนิคมเขาบ่อแก้ว อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์

1. ให้เปิดหน้าเหมืองใหม่เกินแนวสันเขาเฉพาะทางด้านทิศตะวันตกเท่านั้น จัดย
รัษาสภาพพื้นที่โครงการทางด้านทิศตะวันออกให้คงสภาพเดิมไว้ พร้อมทั้งป้ายแสดงแนวเขต
ประทานบัตรให้ชัดเจน
2. การเปิดหน้าเหมืองให้ทำในลักษณะขั้นบันได ความกว้างไม่น้อยกว่า 15 ฟุต
และสูงไม่เกิน 15 ฟุต รักษาความลาดเอียงของหน้าเหมืองใหม่เกิน 45 องศา
3. การระเบิดแร่ฟอสเฟตให้ดำเนินการดังนี้
 - 3.1 การเจาะระเบิดให้ใช้วัสดุหรือวัสดุผสมบริเวณเครื่องเจาะแบบ
Jack hammer
 - 3.2 ควบคุมปริมาณวัตถุระเบิดโดยให้หมีค่า Power factor เท่ากับ 0.3
กิโลกรัม/ลูกบาศก์เมตร และระเบิดในลักษณะหน่วงเวลา
 - 3.3 ระเบิดวันละไม่เกิน 1 ครั้ง ในเวลาประมาณ 16.00 น. และต้อง
ไม่เป็นเวลาเดียวกับพื้นที่ประทานบัตรแปลงข้างเคียง ก่อนและหลังการระเบิดให้ติดตั้ง
เห็นและได้ยินชัดเจนนอกจากนี้อย่างน้อย 300 เมตร
 - 3.4 ให้ระเบิดแร่จากตัวเขาเท่านั้น ห้ามทำการระเบิดย่อย
 - 3.5 จัดสร้างที่กักและทำบังให้คานาไหลเพื่อป้องกันอันตรายจากการ
กระเด็นของหิน
4. จัดเตรียมพื้นที่เก็บกองเศษหิน พร้อมสร้างคันกั้นน้ำและระบายน้ำ
เพื่อรองรับน้ำจากหน้าเหมืองและที่เก็บกอง และนำน้ำลงสู่บ่อคักตะกอนที่มีขนาดพอเพียง จัดทำ
ระบายน้ำออกนอกพื้นที่ประทานบัตร ทั้งนี้ ให้ปลูกพืชคลุมดินบริเวณคันกั้นน้ำด้วย

5. ให้ผู้แลรักษาและจัดพร้อมน้ำบริเวณเส้นทางคมนาคมที่ใช้ขนส่งแร่ให้อยู่ในสภาพที่ดี ป้องกันการพังกระจายของฝุ่น และใช้งานได้ดีอยู่เสมอ
6. ให้ใช้ผ้าใบคลุมหรือวัสดุปกคลุมกะบะบรรทุกแร่ เพื่อป้องกันการตกหล่นและการพังกระจายของฝุ่น
7. ให้จัดหาและกำชับให้คนงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมกับการปฏิบัติงาน พร้อมจัดหาหน้ากากเพื่อการอุปโภคและบริโภคได้พอเพียง
8. หากได้รับการร้องเรียนจากราษฎรที่อยู่ใกล้เคียงว่า ได้รับความเสียหายหรือเดือดร้อนรำคาญจากการดำเนินการ ผู้ประกอบการต้องยื่นขออนุญาตการดำเนินงานตามคำสั่งของทางราชการ จนกว่าจะได้แก้ไขเหตุแห่งความเดือดร้อนรำคาญนั้นให้เสร็จสิ้น
9. หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองแตกต่างไปจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ หรือที่ได้กำหนดไว้ใน ผู้ประกอบการจะต้องเสนอรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พิจารณาถึงความเห็นชอบทางด้านสิ่งแวดล้อมก่อน