



การพัฒนานโยบายที่ผ่านการทำเหมืองแร่

MINED - LAND POLICY DEVELOPMENT



อภิสิทธิ์ ภา
ห้องสมุดคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
.....มหาวิทยาลัยมหิดล.....

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาของปริญญาตรี สาขาเทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

สาขาเทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล



วพ

ศ 2827

2537

ณ.3

2. กำหนดให้มีหน่วยงานควบคุมผลกระทบจากการทำเหมืองแร่ แยกออกจากหน่วยงานที่ทำหน้าที่จัดการบริหารจัดการทรัพยากรแร่
3. กำหนดมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ชัดเจน ครอบคลุมทุกประเด็นของสิ่งแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกพื้นที่
4. พื้นที่ผ่านการทำเหมืองแร่ ควรกำหนดให้เป็นเขตพื้นที่ควบคุมเฉพาะ และจัดตั้งหน่วยงานขึ้นรับผิดชอบโดยตรง
5. รูปแบบและวิธีการใช้ประโยชน์ที่ดินของพื้นที่ภายหลังการทำเหมืองแร่ กำหนดให้เป็นเงื่อนไขของการอนุมัติประทานบัตร

ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งนี้คือ แนวทางการปรับปรุงและพัฒนาโยบายพื้นที่ผ่านการทำเหมืองแร่ที่ได้นำเสนอทั้งหมด ต้องผลักดันให้เป็นมาตรการทางกฎหมาย จึงจะทำให้เป็นผลดีต่อพื้นที่ผ่านการทำเหมืองแร่.



THESIS TITLE : MINED-LAND POLICY DEVELOPMENT

NAME : SOMSAK TONGLIM

DEGREE : MASTER OF SCIENCE (Technology of Environmental Management.)

THESIS SUPERVISORY : RUNGJARAT HUTACHAREON, M.Sc.

COMMITTEE : SUCHART NAWAGAWONG, M.Sc.

DATE OF GRADUATION : 17 MAY B.E. 2537. (1994)

The logo of Mahidol University is a large, circular emblem in the background. It features a central golden figure, possibly a deity or a royal figure, surrounded by Thai script. The emblem is set against a light blue background within a larger golden circle.

Abstract

At present a total of more than 400,000 rai of mined-land throughout the country. This mined-land considered to be under-utilized and has furtherly caused negative impact particularly to the water resource in term of soil erosion. The under utilization of land and the negative impact reflect not only the great loss of benefit from land but also mistakes in the policy of mineral resources utilization management in past. Thus, to eradicate the cause of these problems at grass-root, analytical study should be carried out to formulate the mined-land policy development, which is the main objective of this study. The result of this study will be employed to set up the appropriate and to cast the light on the profit maximization of the limited natural resource.

This study based its principles on guidelines and methods of 4 experts in policy analysis and 2 experts in law. The study is carried out step-wise.... at the initial step, relevant facts and policies existed in the law concerning the mined-land has been drawn out, studied and analyzed. At the interim step.... evaluation of these policies and eventually the results of the evaluation are summed up and applied to improve and develop the policy.

From the results of this study, mined-land policy has been developed and, thus, proposed as follows;

1. National level government agency should be set up to under go the analytical study which leads to the formation of mineral resource utilization policy.
2. Government agency to oversee the impact caused by mining industry should be established separately from the one that is responsible for mineral resource management.
3. Standardized quality of environment should be explicitly set to cover both mined-land and their adjacent areas.
4. Mined-land should be declared as area under specific control and another government agency should be take case of these area.
5. Models and methods of mined-land utilization should be explicitly added as the conditions in the mining permit lease.

Recommendations mentioned above, are guidelines to improve and develop the mined-land above all. These guidelines need to be put forth as the legalized criterial thus, to effectively solve the problem caused by mined-land.... otherwise to no wail.