

การเฝ้าระวังและติดตามผลกระทบ ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในพื้นที่เสี่ยง

“ กรณีเหมืองแร่ทองคำ อัครา ริชอร์สเชส ”



“เหมืองแร่ทองคำ อัครา ริชอ์สเชส ”

พิจิตร พิษณุโลก และเพชรบูรณ์



13 พ.ย. 2548



11 ม.ค. 2552



5 ก.พ. 2559



Processing Plant
2.35 mtpa



สถานการณ์ สภาพปัญหาและความเป็นมา

2556

- สสจ.พิจิตรเข้าร่วมกับมหาวิทยาลัยนเรศวร และกรมอนามัย เสนอโครงการ การจัดทำระบบเฝ้าระวังสุขภาพ และสิ่งแวดล้อมฯ เพื่อของบประมาณ จาก กพร. (ไม่ได้รับการอนุมัติ)

2557

- ยื่นหนังสือร้องเรียน ต่อ คสช. เรื่องผลกระทบจากกิจการเหมืองแร่ทองคำ
- จังหวัดพิจิตร แต่งตั้งคณะกรรมการ 5 ฝ่าย (หน่วยราชการ/บริษัทอัครา/แกนนำปชช./ทหาร/มหาวิทยาลัยรังสิต, มหาวิทยาลัยเกษตรฯ)
- ยื่นหนังสือร้องเรียน ถึงมูลนิธิระพี สาคริก (มอบสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ เป็นผู้ดำเนินการตรวจเลือก)

2558

- สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ คืนข้อมูล การตรวจเลือกจากผู้ได้รับผลกระทบ
- ได้บูรณาการ ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ดำเนินงานแก้ไขปัญหามาถึงปัจจุบัน

การดำเนินงานเฝ้าระวังและติดตามผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



การดำเนินงานเฝ้าระวังและติดตามผลกระทบต่อสุขภาพ



ส่งมอบผลการตรวจ
เลือดและปัสสาวะ



เจาะเลือด เก็บปัสสาวะ
ตรวจคัดกรอง



การนำข้อมูลเฝ้าระวังไปใช้



๑ จุดที่เก็บตัวอย่าง



๑ จุดที่เก็บตัวอย่าง

บทบาทเจ้าหน้าที่สาธารณสุขในการเฝ้าระวัง ๑

การเฝ้าระวังเชิงรับ และรุก (passive and active surveillance)

2556-2558

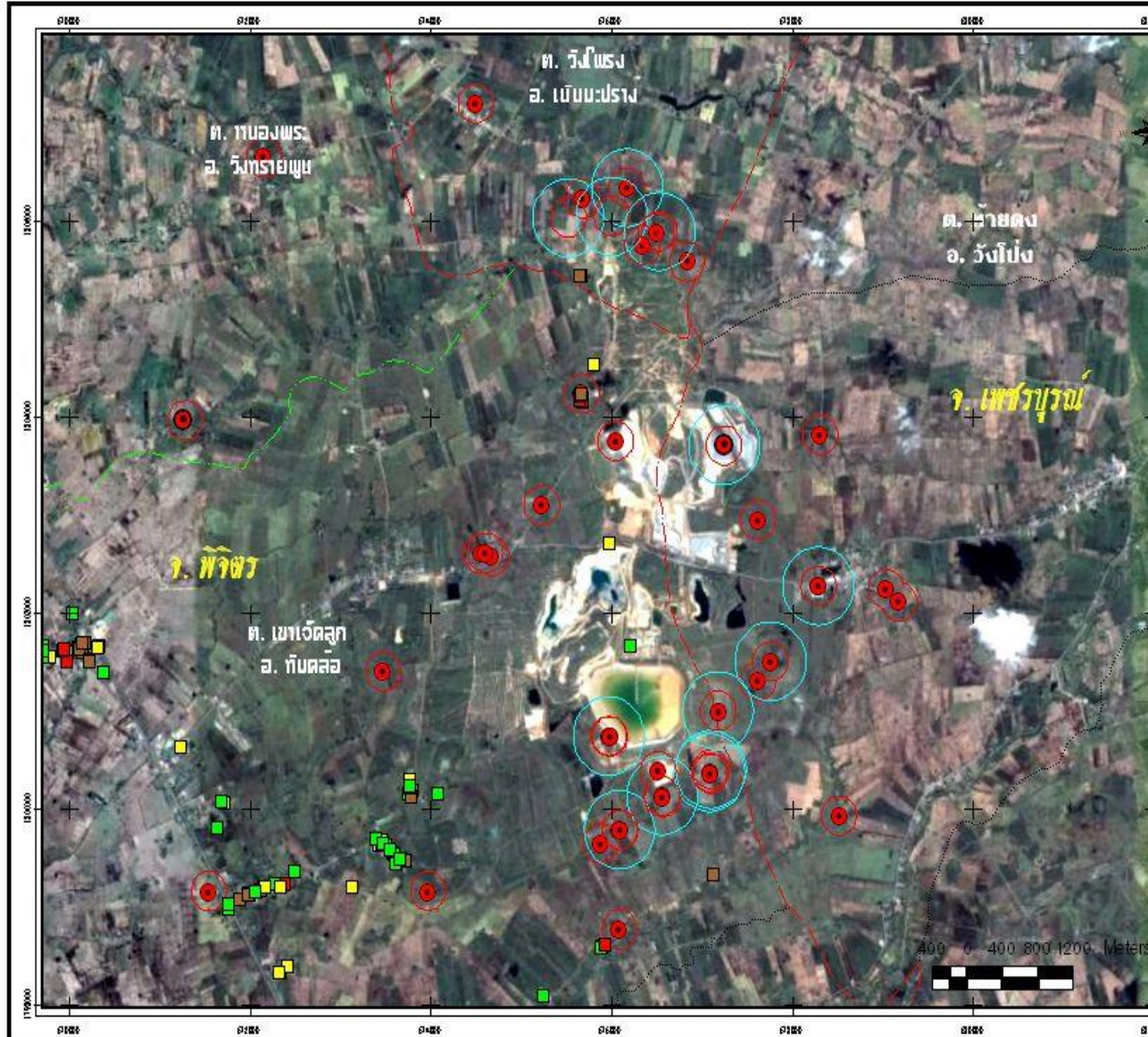


2559



อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

แผนผังแสดงพื้นที่เสี่ยงต่อสุขภาพจากบ่อฝังเก็บกากปรมาณู ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดยภาคีเอกชนเจ้าของคำปรึกษา อัตราไม่เก็บ จำกัด



การใช้ข้อมูลการเฝ้า
ระวังติดตามคุณภาพ
สิ่งแวดล้อมยังไม่ถูกนำ
มาวิเคราะห์เพื่อวางแผน
เฝ้าระวังด้านสุขภาพให้
“จริงจังและทันเวลา”
“ออกแบบการนำข้อมูล
การเฝ้าระวังติดตามคุณ
ภาพสิ่งแวดล้อม มาร่วม
วิเคราะห์เพื่อนำไปสู่การ
เฝ้าระวัง สุขภาพ **ทันเวลา**

อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

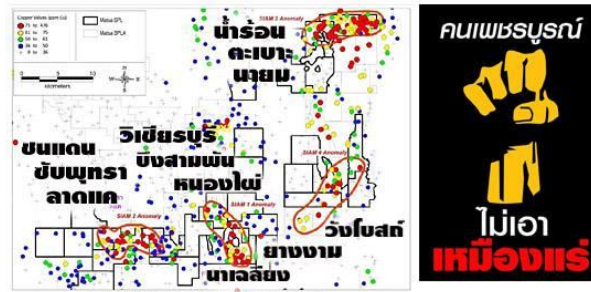
คนเพชรบูรณ์ ไม่เอา!!เหมืองแร่



“เข้าร่วมในกระบวนการ EIA ,EHA EHIA ของเจ้าหน้าที่สาธารณสุขยังขาดความเข้าใจที่จะเสนอความคิดเห็น.งงงงง ? ...พัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ให้เข้าใจหลักการและกระบวนการของ EIA,HIA,EHIA เพื่อให้ข้อมูลได้อย่างถูกต้อง



ช่วยกันครับ...พี่ น้อง !



“ Mr. Edwards said that the systems built to support scientists do not reward moral courage and that the university pipeline contains toxins of its own — which, if ignored, will corrode public faith in science.”

....”

Prof Marc Edwards

Professor of Civil and Environmental Engineering at [Virginia Tech](#). USA.



“OUR FIGHT TOGETHER STRONGER”

