



Bối cảnh kinh tế

- Trữ lượng khoáng sản ước tính 7,1 tỷ tấn, với 13 loại khoáng sản phân bố trong khu vực giàu đa dạng sinh học và nơi cư trú lâu đời của cộng đồng bản địa (*Alyansa Tigil Mina, 2011 as cited by Marina Wetzlmaier, 2012*)



advocating transparency and accountability in the extractive industry

Bối cảnh kinh tế

- Đóng góp của khai khoáng vào nền kinh tế đã giảm so với năm 2012. Các dẫn liệu ban đầu của Phòng Khoa học địa chất và Khoáng sản cho thấy tổng giá trị sản phẩm khai khoáng là 74.5 tỷ Peso ở thời điểm tháng 9/2013.
- Thuế, phí và các khoản thu khác giảm từ 1.514,2 triệu năm 2012 xuống 33,2 triệu năm 2013.



advocating transparency and accountability in the extractive industry

BỐI CẢNH KINH TẾ

- Đóng góp của khai khoáng cho tổng GDP khoảng 0.6%.
- Góp phần tạo 250.000 công ăn việc làm tương đương 0.7% tổng số việc làm được tạo ra. Giá cả trung bình trên thế giới của các kim loại: Đồng, Vàng, Bạc và Nikel thấp hơn so với năm 2012



advocating transparency and accountability in the extractive industry



TÁC ĐỘNG MÔI TRƯỜNG VÀ XÃ HỘI

Photo credit:
 - General Concept Photo: <http://www.bantaykita.com/2013/03/tao-hien-phi-ha-sinh-va-xu-hoi.html>
 - <http://freethebird.com/2013/03/24/marocopper-mine-qa-va-uh-huam-marocopper-require-net-philippine-renew-for-ibon/>

TÁC ĐỘNG LÊN ĐA DẠNG SINH HỌC

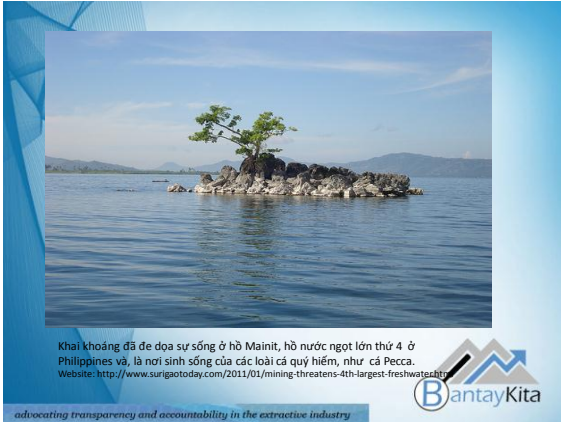
- Phá rừng ảnh hưởng đến nơi cư trú của các hệ động thực vật quan trọng
 - Vùng núi Mt. Matutum, miền nam Cotabato, được xem là nơi cư trú của 13 loài chim có mức độ đe dọa tuyệt chủng toàn cầu, ví dụ loài Đớp ruồi mây trắng (*Haribon Foundation*)



Photo credit:
http://en.wikipedia.org/wiki/Snowy-browed_Pycatcher



advocating transparency and accountability in the extractive industry



advocating transparency and accountability in the extractive industry



TÁC ĐỘNG LÊN SỨC KHỎE VÀ SINH KẾ

- Mức độ dinh dưỡng cho trẻ em đã giảm, và sự tiếp cận với các dịch vụ y tế đã trở nên khó khăn hơn do việc mất sinh kế và suy giảm các sản phẩm nông nghiệp và thủy sản. (CEEP et al, 2006)
- Ở Mindanao, đã có báo cáo cho thấy người dân bị mắc các bệnh ngoài da, ngứa ngáy do việc tắm rửa và làm việc trên các cánh đồng của họ. (CEEP et al, 2006)

advocating transparency and accountability in the extractive industry



advocating transparency and accountability in the extractive industry



TÁC ĐỘNG LÊN VĂN HÓA

- Theo cộng đồng B'laan, SMI đã phá hủy khu vực nghĩa địa truyền thống của họ để làm đường và khoan mỏ. (Pelino and Maderazo, 2012a as cited by Marina Wetzimaier, 2012)
- Ở Abra, khai khoáng can thiệp vào một loạt các giá trị, ví dụ các dấu hiệu của văn hóa tiêu thụ phương Tây đã đi vào cộng đồng, gây mâu thuẫn với nền văn hóa bản địa về sự đầy đủ và công cộng. (Community Volunteer Missioners, 2012 as cited by Marina Wetzimaier, 2012)

advocating transparency and accountability in the extractive industry



VI PHẠM CÁC QUYỀN CON NGƯỜI

- 60% điểm khai thác mỏ nằm ở khu vực sinh sống lâu đời của cộng đồng bản địa và thường không có sự đồng thuận của cộng đồng địa phương. Người dân địa phương là nạn nhân của việc di cư và vi phạm quyền con người, ví dụ (Bawner Bagullat as cited by Marina Wetzimaier, 2012):
 - Bắt giam
 - Hành hạ, tra tấn.
 - Thủ tiêu các lãnh đạo cộng đồng
 - Phá hủy nhà cửa
 - Hủy hoại tài sản
 - Cưỡng hiếp
 - Cưỡng chế làm việc

advocating transparency and accountability in the extractive industry



MOTIVE	CY 2010	CY 2011	CY 2012	TOTAL	RATING
1 MINING RELATED	1	7	3	11	29%
2 PERSONAL GRUDGE		5	7	10	26%
3 UNDETERMINED	2	3	3	9	24%
4 RETALIATION	2			3	11%
5 LAND CONFLICT	1	1		2	6%
6 POLITICAL	1			1	3%
7 ALCOHOL-RELATED	1			1	3%
8 JEALOUSY / LOVE TRIANGLE			1	1	3%
9 ROBBERY / THEFT		1		1	3%
TOTAL	8	17	14	39	

Báo cáo về tình hình tội phạm ở Bayog, Zamboanga del Sur (Photo by AFRIM)

advocating transparency and accountability in the extractive industry

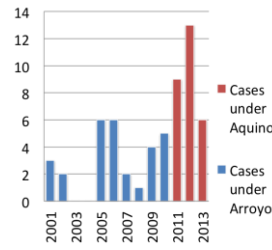




Người dân bản địa Miadanao tuần hành ở Manila để phản đối việc giết hại các thành viên IP và đề nghị chấm dứt khai khoáng quy mô lớn (Photo by Manilabayen Facebook)
 Website: <http://www.rappler.com/move-ph/33-editors-pick-moveph/17708-chr-violations-against-indigenous-rights-an-alarmed-trend>



advocating transparency and accountability in the extractive industry



Graph credit: - Kalkasan People's Network for the Environment

- Năm 2012 là năm đẫm máu các nhà hoạt động phản đối khai khoáng.



advocating transparency and accountability in the extractive industry

THẨM HỌA KHAI KHOÁNG

- Ô nhiễm môi trường đe dọa đến sức khỏe và sinh kế của cộng đồng địa phương, gây hậu quả nghiêm trọng cho nông dân
 - Thảm họa Maccopper ở Marundque
 - Tràn chất thải mỏ Philex ở Benguet
 - Citinnickel ở Palawan
- Theo Chương trình môi trường của LHQ (UNEP), Philippines là một trong các quốc gia kém nhất thế giới về sự thất bại của đập ngăn chất thải.



advocating transparency and accountability in the extractive industry



Chất thải mỏ theo dòng chảy từ sông Boac, sau khi ông dẫn của Tổng công ty Marcopper bị vỡ và xả thải hàng tấn chất thải khai thác đồng. (Photo by AFP)
 Website: <http://www.rappler.com/business/special-report/whymining/whymining-latest-stories/16197-whymining-conversation-philex-vs-marcopper>



advocating transparency and accountability in the extractive industry

THẨM HỌA PHILEX

- 20 triệu tấn chất thải đã chảy tràn do vỡ đập.



Photo and infographic credit: - Kalkasan People's Network for the Environment



There were no sightings of macroinvertebrates in the Bolog river and surrounding areas, indicating that the thick deposits of tailings might have smothered living organisms in the water.
 In the first week of August 2012, residents who drank water from wells dug up beside the impacted water suffered from ILM and itchy sore throats. Meanwhile, godparents reported having rashes on their feet and stomach ache after staying in the river.



advocating transparency and accountability in the extractive industry

THẨM HỌA CITINICKEL

- Đấu hiệu của việc tăng dòng bùn thải trong trầm tích và việc các loài thủy sản bị chết
- Cơ sở hạ tầng đập ngăn chất thải rất đáng nghi ngờ



Photo credit: - South of Science from <http://southofscience.photoblog.com/imag/000702060802>
 Infographic credit: - Kalkasan People's Network for the Environment



Residents reported a fish kill incident in Puroit river on October 2012, and that a few Paif fish (*Puntius amarus*) caught bore wounds. In Sarangay Pungay, the cuteface and fish that once thrived in the estuary have rarely been sighted since the start of the operation.
 In one barangay, farmers claim an almost 50 percent reduction in harvest. Fishertalks have also moved farther from shore and spent longer hours fishing to gather at least two kilos of harvest.



advocating transparency and accountability in the extractive industry

AREAS OF CONCERN

- Điều luật khai khoáng của Philippines năm 1995 mở rộng tự do nguồn tài nguyên khoáng sản, không hạn chế đất đai của tư nhân và nhà nước, cũng như các khu vực bảo vệ cho đầu tư nước ngoài.
- Các chi phí và lợi ích của khai khoáng không được phân phối công bằng và trong nhiều trường hợp, lợi ích thậm chí còn không được bằng chi phí bỏ ra, ví dụ các chi phí sinh thái và xã hội to lớn.
- Các công ty tư nhân có lợi ích, nhưng các cộng đồng nông nghiệp phải chịu các chi phí (tiêu cực)



advocating transparency and accountability in the extractive industry



XIN CẢM ƠN!



advocating transparency and accountability in the extractive industry