

Mức độ ô nhiễm môi trường hóa chất tại nhà máy bauxite Tân Rai?

Tác Giả: Gia Minh, biên tập viên RFA

Chúa Nhật, 09 Tháng 10 Năm 2011 17:52

“Xút gây bào mòn da con người và động vật.”

Trong thời gian qua, dư luận tại Việt Nam lo ngại xôn xao về tình trạng rò rỉ hóa chất từ nhà máy bauxite Tân Rai, Lâm Đồng gây hại cho cây trồng, vật nuôi và môi trường chung quanh, dù nhà máy chưa đi vào sản xuất chính thức.



AFP PHOTO/STR./ Bùn đỏ tràn vào làng Kolontar, cách thủ đô Budapest - Hungary 160 km, như chớp ngày 8 tháng 10 năm 2010

Mức độ gây hại môi trường hóa chất sản xuất trong công nghệ sản xuất quặng bauxite tại nhà máy Tân Rai thế nào? Khả năng khắc phục tình trạng ô nhiễm đó ra sao?

Truy cập thông tin trong nội dung bài cuối tháng 9 vừa qua trích dẫn báo cáo kết quả đoàn thanh tra Sở Tài nguyên - Môi trường Lâm Đồng cho thấy dữ liệu PH của nước ngầm tại khu vực thoát ra môi trường gần 11. Mức này vượt quá quy chuẩn Việt Nam từ 6 đến 9 đơn vị. Ngoài ra nhiệt độ trong nước cao gấp 20% tiêu chuẩn cho phép.

Nguyên nhân

Kiểm tra thanh tra đã ra nguyên nhân rõ ràng hóa chất đã tồn tại tình trạng và nói là do trong quá trình hoàn thiện và tiếp tục vận hành, pha trộn hóa chất xuất chuồng bị đổ ra đổ ải đi vào hồ chứa, mặt sông bao bì đựng hóa chất bị đổ ngoài trời.



Sau khi đổ hóa chất vào bể trộn, vỏ bao bì bị vứt ngay ngoài trời khi gặp mưa mặt đất thấm hóa chất còn sót lại đã theo dòng nước chảy ra môi trường. Đây là "thực phẩm" gây ra và rò rỉ xuất ra môi trường và qua. Nguồn www.tinmoitruong.vn.

Gặp mưa mặt đất thấm hóa chất còn lại nên bao bì đó đã thấm thấm xuống đất và theo dòng nước đổ vào hồ chứa thoát nước của nhà máy.

Giáo sư Lê Huy Bá, Viện trưởng Viện Khoa học Công nghệ và Quản lý Môi trường, Đại học Công nghệ thành phố Hồ Chí Minh trình bày mặt số thông tin liên quan chất xuất chất của sông cho công nghệ xử lý nước mà nhà máy alumin Tân Rai đang dùng:

“Xút gây bào mòn da con người và động vật. Hư hại các sinh vật không sống được trong

Mức độ ô nhiễm môi trường hóa chất tại nhà máy bauxite Tân Rai?

Tác Giả: Gia Minh, biên tập viên RFA

Chúa Nhật, 09 Tháng 10 Năm 2011 17:52

điều kiện xút cao như thế. Khi xút vào trong nước và đi vào trong cơ thể sẽ gây ho, ỉn; như khi đi vào đường ruột sẽ phá vỡ các tế bào ruột non, hít thở vào làm viêm mũi... Nói chung xút là một chất cực độc, xếp vào loại 1 như hàng ngàn chất độc trên cuộc sống.”

Những người chủ đầu tư của tình trạng hóa chất xút rò rỉ tại nhà máy alumin Tân Rai trong thời gian qua được cho biết là Công ty Trà giêng Cao Nguyên tại khu 6 thôn Lọc Thôn, huyện Bù Lâm, tỉnh Lâm Đồng và những người dân sống lân cận khu vực nhà máy.

Ông Bùi Công Liên, phó giám đốc Công ty TNHH Trà giêng Cao Nguyên cho biết từ hồi cuối tháng bảy vừa qua, người nếm nước tại nhà máy Tân Rai có mùi hôi, sủi bọt và có đôi khi đã đổ vào hồ chứa nước của công ty.

Người nếm nước bọt thông thường này khi cho cá trong hồ chứa, cũng như nước hồ không thể sống được rồi chè và cà phê của công ty như trước nữa.



Mức độ ô nhiễm môi trường hóa chất tại nhà máy bauxite Tân Rai?

Tác Giả: Gia Minh, biên tập viên RFA

Chúa Nhật, 09 Tháng 10 Năm 2011 17:52

Nếu c đen, cá chết, trà cà phê chết

Nguồn nước thải tại nhà máy bauxite nhôm Lâm Đồng chảy ra bên ngoài đã làm cho cá chết hàng loạt, nhiều loài cây trồng khác cũng bị nhiễm độc. Ảnh: Báo Lâm Đồng. Nguồn www.tinmoitruong.vn

.

Chỉ dụ tại dự án Nhà máy alumin Tân Rai, Tập đoàn Than - Khoáng sản Việt Nam, gần tới là TKV, và ảnh hưởng đến tình trạng ô nhiễm hóa chất xuất phát từ rò rỉ ra môi trường như kết luận của thanh tra Sở Tài nguyên - Môi trường tỉnh Lâm Đồng. TKV có chủ trương cho Ban quản lý dự án tại khu vực bauxite nhôm Lâm Đồng phải hợp tác cùng nhà thầu Trung Quốc Chalienco khắc phục tình trạng ô nhiễm.

Hôm ngày 21 tháng 9, ông Trần Đình Long, phó giám đốc Ban Quản lý Dự án Tập đoàn nhôm Lâm Đồng, sau khi tham khảo tình trạng ô nhiễm xuất phát từ công trình Tân Rai rò rỉ ra môi trường, khẳng định là sự việc đã được khắc phục.

Đến ngày 6 tháng 10 vừa qua, một cán bộ của Sở Tài Nguyên - Môi trường tỉnh Lâm Đồng cho biết cơ quan này tiếp tục kiểm tra về tình trạng ô nhiễm quanh nhà máy alumin Tân Rai theo định kỳ và vào ngày 7 tháng 10, đội điều tra của Sở Tài Nguyên - Môi trường Lâm Đồng có cuộc làm việc với Ủy ban Nhân dân tỉnh và văn phòng liên quan:

“Hôm nay đoàn mới đi kiểm tra lại. Đây là công tác kiểm tra thường xuyên, liên tục. Sáng mai sẽ báo cáo chính thức với Ủy ban Nhân dân Tỉnh.

Vừa qua xong sự việc, cũng có chủ đề ô nhiễm, và hiện nay tình hình cũng bình thường không có gì gay gắt nữa.”

Vào sáng ngày 7 tháng 10, chúng tôi gặp liên lạc với ông Long Văn Ngọc, và phó giám đốc Sở Tài Nguyên - Môi trường phải trách công tác thanh tra và báo cáo cho Ủy ban nhân dân tỉnh

Mức độ hiểu biết của bạn về hóa chất tại nhà máy bauxite Tân Rai?

Tác Giả: Gia Minh, biên tập viên RFA

Chúa Nhật, 09 Tháng 10 Năm 2011 17:52

những mặt nạ lọc bụi tại đây.

Trong khi đó, một số người dân sống quanh nhà máy alumin Tân Rai cho biết tình hình không có gì thay đổi. Một phụ nữ tại địa phương cho biết:

“Hiện nay không còn thấy người dân ở đây. Các chất hóa học lỏng và nóng chảy này rất độc. Các chất bao nhiêu người cũng lên. Giờ quy định thì chưa thấy gì hết.”

“Đôi khi người dân lên làm chất cà phê. Chỉ hai tháng nay thấy người dân này, có một người bắt gà bông, Cáo đó các chất hóa học, người phình lên, thấy ...

Một số dân địa phương

Một người dân khác địa phương cũng cho biết:

“Đôi khi họ người dân lên làm chất cà phê. Chỉ hai tháng nay thấy người dân này, có một người bắt gà bông, Cáo đó các chất hóa học, người phình lên, thấy... Người họ đến công ty và dân địa phương xuyên.

Gia đình tôi hiện không hiểu như người làm đến lên Ban Dân án hai lần rồi mà người ta vẫn chưa đến thăm hỏi, kiểm tra gì.”

Về biện pháp xử lý hóa chất xuất trong môi trường, giáo sư Lê Huy Bá cho biết:

“Xút đã thấm thấu ra bên ngoài rồi, giờ phải cho gom lại một chỗ để xử lý. Cách xử lý là ‘trung hòa’, hoặc phải khô, đóng bánh lại, cô lập lại chôn vào một nơi có bề tông là ‘khử đi’; chứ cách gì cũng tốn kém.

Mục đích của việc nghiên cứu hóa chất tại nhà máy bauxite Tân Rai?

Tác Giả: Gia Minh, biên tập viên RFA

Chúa Nhật, 09 Tháng 10 Năm 2011 17:52

Xút đã nằm vào trong đất khó mà khôi phục. Các nước vốn chưa có phương pháp thích hợp nào để xử lý xút ra và tái chế lại. Việc đóng kho bãi trữ vào vật liệu khác vốn chưa được mở y. Xút sản sinh trong tinh luyện bauxite thì các nước cũng chưa có cách nào để xử lý chất thải đó cả.

Xút được sản sinh theo nhiều cách trong công nghiệp. Các ngành khác sản sinh lượng xút nhỏ và phân tán chứ không tập trung như trong ngành bauxite, lượng nhiều việc thu gom xử lý chất thải không được nên xảy ra sự cố là chuyển thành ng....”



Nước nằm hóa chất tại dự án bôxít Tân Rai gây ra môi trường và bị tàn phá xóa - như: Lê Dung. Nguồn www.tinmoitruong.vn.

Dự án khai thác bô xít tại hai nơi là Tân Rai thuộc tỉnh Lâm Đồng và Nhân Cơ, tỉnh Dak Nông trên Tây Nguyên gặp phải những mâu thuẫn từ phía các nhà khoa học, giới báo và môi trường cũng như một số nhà văn hóa tại Việt Nam.

Nhiều lý do được nêu ra như tình trạng hủy hoại môi sinh vì lượng bùn đất thải ra từ quá trình tuyển quặng tích trữ trong những hồ chứa trên cao được ví như những quả bom treo lơ lửng trên đầu người dân sống phía dưới cao nguyên. Thêm nữa bị tàn phá bao nhiêu tác động về văn hóa, xã hội khi mà dự án được triển khai bởi nhà thầu Trung Quốc...

Mức độ ô nhiễm môi trường hóa chất tại nhà máy bauxite Tân Rai?

Tác Giả: Gia Minh, biên tập viên RFA

Chúa Nhật, 09 Tháng 10 Năm 2011 17:52

Tuy nhiên, dự án vẫn được thực hiện, và mới trong giai đoạn chuẩn bị, việc rò rỉ hóa chất xuất hiện như vừa qua đã xảy ra khiến cho dư luận tiếp tục quan ngại.

Bài học thảm họa bùn đỏ tại Hungary mới trải qua vẫn chưa được thực tiễn những nhà quản lý xã hội tại Việt Nam. Chính giáo sư Lê Huy Bá cho biết vì lý do chính trị mà ‘người ta’ sẵn sàng đi tắt tắt những nguy hiểm được báo trước.

Mức Khoa học - Môi trường ngày càng đáng lo ngại. Hơn gấp 100 lần mức độ ô nhiễm và các bệnh trong chuỗi ngành công nghiệp cũng vào giờ này trên làn sóng phát thanh của Đài Á Châu Tự Do.