

16/06/2009

Quốc hội Việt Nam vừa chấp thuận xong một phiên họp khá dài và khá sôi nổi về những vấn đề nổi cộm hiện nay trong đó có công trình khai thác quặng bô-xít trên Tây Nguyên.

Trên cương vị một Kỹ sư có kinh nghiệm trong ngành khai thác tinh luyện khoáng sản tại Canada, tôi xin có vài nhận xét như sau:

### **1)- Về lời phát biểu của ông Bộ trưởng Bộ Công Thương Vũ Huy Hoàng**

*Trích từ báo Dân trí ngày 13-06-2009:*

..."Đến lượt tôi biểu Phàm Thanh Loan bày tỏ sự lo ngại thông qua việc đặt vấn đề, alumin vốn là thô, hiện quặng chứa bao nhiêu, trong khi lại gây ra nhiều lo ngại. Thế đó, bà Loan nêu câu hỏi, khai thác bô-xít như vậy có phải là đi ngược lại chủ trương hạn chế xuất khẩu khoáng sản thô?

"Về hàm lượng ô-xít nhôm 98,2% alumin không thể gọi là quặng thô", ông Hoàng đáp lại. Theo Bộ trưởng Công thương, không có tài liệu nào trên thế giới nói alumin là thô.

Trước câu Bộ trưởng Hoàng vốn không thuyết phục được tôi biểu Loan. Tôi biểu Hà Nội này cho rằng, alumin vốn là bán thành phẩm và từ alumin đến nhôm còn cần một quá trình dài, với nhiều chi phí nhân và như thế là thiết thực cho đất nước"...

**Ý kiến chúng tôi:** Dĩ nhiên ông Bộ trưởng có quyền tuyên bố rằng Alumina 83,6% Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (đưa trên báo cáo Chính phủ) không phải là thô, nhưng chắc chắn rằng không có công ty nào trên thế giới đặt mua sản phẩm này, bởi lẽ hàm lượng Alumina tinh khiết hơn (tỷ lệ thiêu 99,5%) để chế biến thành kim loại Nhôm thông thường, dùng cho các ngành xe hơi, máy bay, hàng tiêu dùng. Nếu để 83,6% có nghĩa rằng 16,4% còn lại là tạp chất, không có hiệu dụng gì để chế biến kim loại, mà còn có tác động xấu và tốn kém nữa, chẳng lẽ họ mua về rồi lại xây nhà máy tinh luyện để nâng cấp Alumina lên tới 100% sao?

Tuy vậy, tôi vẫn ngạc nhiên và thán phục ông B&#223;ng VH Hoàng h&#223;t sức, chỉ mới chỉ a d&#223;y m&#223;t tháng, cá nhân ông đã tinh luyện sáu trăm ngàn tấn quặng b&#223;-xít để nâng cấp từ 83,6% (đ&#223;a trên Báo Cáo Chính phủ lên Quốc hội h&#223;i tháng Năm) lên đến 98,2%, ông lo&#223;i ra ngoài 14,6% tạp chất mà không cần dùng đến hóa chất để xử lý NaOH, không cần đến những thiết bị tân hi&#223;n để xử lý các nước thải. Quặng b&#223;-xít từ sản phẩm thô 83,6% (báo cáo Chính phủ) qua tài chính biến của ông B&#223;ng VH Hoàng đã trở thành sản phẩm tinh khiết 98,2%. Hoàn hảo ông B&#223;ng Vũ Huy Hoàng. Chúng ta hãy chờ vài tháng tới, trong khi hợp đồng h&#223;i Đông Công sản, biết đâu ông B&#223;ng VH Hoàng còn có khả năng tinh chế quặng để đạt tới 100% (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) qua một Nhà máy Nhân Công. Tôi sẽ tiếp tục nghiên cứu sản phẩm này đi chào hàng với những công ty nổi tiếng với Nhôm như ALCAN RIO TINTO (Canada).

Bà đại biểu Phạm Thị Loan hãy tin tôi đi, đất nước Việt Nam có tiềm nhân tài xuất chúng, nên để cho họ có cơ hội thi thố tài năng, trong đó có ông B&#223;ng Vũ Huy Hoàng để ông danh hiệu "ng&#223;i b&#223;ng chất v&#223;n nh&#223;iu nhất và số a số n k&#223;i ng&#223;i nh&#223;t".

**2)- Về lời tuyên bố của ông B&#223;ng B&#223;ng Tài nguyên Môi trường Phạm Khôi Nguyên**  
Ông B&#223;ng này tuyên bố công trình b&#223;-xít Tây Nguyên để kiến tạo cho xây dựng hai cái hồ chứa nước mùa, dung tích 17,5 triệu mét khối và 20 triệu mét khối cho hai nhà máy Tân Rai và Nhân Công. Ông còn thêm chi tiết rằng bộ đề không để ng&#223;i m&#223;ch nước ngầm, để tránh ô nhiễm môi trường dân sinh và để ng&#223;i b&#223;ng Đông Nai để h&#223;i l&#223;u.

Ý kiến chúng tôi: Hoàn hảo ông B&#223;ng h&#223;t mình. Tôi thấy hình dung hai cái hồ này như bé con nào, nếu quy về hình khối lập phương, mỗi cái hồ là 1000m x 1000m (m&#223;t cây s&#223; vuông) và độ sâu tôi thi&#223;u là 17,5 đến 20 mét, để đất dung lượng 17.500.000 m<sup>3</sup> và 20.000.000 m<sup>3</sup>.

Hai cái hồ này chỉ cần phải đổ bê tông dày để không để nước ngầm m&#223;ch nước ngầm. Tuy nhiên, để nghe ông B&#223;ng tính dùm số lượng xi măng và cát sẽ đổ để đổ hai cái hồ vuông với m&#223;t cây s&#223; vuông mỗi cái, sâu 17,5 m và 20 m và cũng từ đó để tính toán kinh tế xem ngân sách Chính phủ đã tốn bao nhiêu để tiến hành thi công?

Hai cái hồ này nếu xây dựng, cần phải có địa hình và địa chất thích hợp, để giá thành và diện tích ngập nước của hồ có thể chấp nhận được. Ngoài ra, nếu chỉ h&#223;ng nước mùa từ trên trời rồi xả xuống (không dùng nước ngầm) thì ông B&#223;ng tính giùm xem chúng ta cần thời gian bao lâu để tích lũy để m&#223;t khối lượng nước để ngập 37,5 triệu mét khối. Có cần phải huy động nhân dân h&#223;ng nước mùa máng xả từ nhà đổ vào hồ không? Nếu không, để nghe Chính phủ xây dựng một đàn c&#223;u mùa (giống như Kh&#223;ng Minh trong Tam quốc chí), cao 100m, tuy&#223;n

## Những tuyên bố hùng hồn, nhảm nhí...lạ pha lạ!

T&#225;c Gi&#7843;: Vietsciences- Lê Quốc Trình

Th&#7913; T&#432;, 17 Th&#225;ng 6 N&#259;m 2009 01:05

m 49 c p nam n đ ng trnh x p hai hàng d i chân đàn, ch t đ u 49 con trâu, 49 con bò và 49 con heo, xong ba v lãnh đ o Nhà n c đ ng lên t l Tr i Đ t ba ngày ba đêm, ch c ch n s có m a đ u liên t c 12 tháng trong su t 50 năm, Tây Nguyên và Đ ng Nai s có n c đ y ăm p. Th nh ng, s x y ra m t ngh ch lý là, n u các h này h ng đ s l ng n c m a c n thi t, không l y n c ng m, nh ng nó s làm h t m ch n c ng m và l ng n c xuôi v h l u c n ph i có. Không bi t ông B tr ng có nghĩ và tính đ n thi t h i khi xây hai cái h này ch a? Con đ p th y đ n ĐăkMi tuy không liên quan nh ng là m t ví d ngo i lai đ cho th y h u qu c a s không tính toán tr c khi ti n hành, hàng trăm ngàn ng i dân h l u sông Vu Gia đang trong nguy c ch t khát!

Ông B tr ng TN-MT còn b o đ m r ng nhà máy s s đ ng n c trong quy trình khép kín đ ti t ki m nhu c u n c t i đ a. Có nghĩa r ng n c ng t t trên tr i r i xu ng tích tr trong hai cái h vĩ đ i 37,5 tri u mét kh i, đ a vào s đ ng trong hai nhà máy, xong r i l i tích tr trong m t cái h Bùn Đ l n h n (h n 1 t mét kh i, cho 50 năm).

WOW! Mi n cao nguyên Đ c L c s p s a tr thành m t b ch a n c kh ng l , n m chênh vênh trên đ u ng i dân Nam B . N c ch có vào, t l i và không thoát ra. Cui b ông B tr ng Tài nguyên Môi tr ng mu n đ em sinh m ng hàng ch c tri u ng i dân ra đánh b c ch c? Trung Qu c hăm he khóa n c sông Mê Kông, dân đ ng b ng C u Long s p b thi u n c, nay ông l i ch i trò gi n c trên cao nguyên, ông không c n bi t đ n quy lu t tu n hoàn trong thiên nhiên, ông tham lam tích lũy năng l ng tr i đ t nh v y không s b thiên tai kinh hoàng nh tr n đ ng đ t T Xuyên bên TQ năm ngoái sao? T báo khoa h c n i ti ng Sciences & Vies tháng T 2009 đã gióng lên m t ti ng chuông c nh báo chính quy n Trung Qu c v nguyên nhân đ ng đ t, đó là nh ng đ p th y đ n kh ng l có kh năng nh h ng đ n long m ch, gây ra ch n đ ng đ a ch t. Vì th , hôm qua Trung Qu c đã chính th c ch m đ t hai đ án xây đ p trên sông Kim Sa. Ông B tr ng Tài nguyên Môi tr ng có nghĩ đ n tình hu ng này ch a?

Ông PK Nguyên l i còn hùng h n tuyên b r ng ch t l ng k thu t xây c t s b o đ m toàn h th ng có kh năng ch u đ ng nh ng c n d ch n 7 đ Richter. Ông cho phép tôi nghi ng . Đ t nghi v n nhé:

a)- Công trnh xây c u C n Th s p đ năm 2007, c p đ h n 50 sinh m ng công nhân, Chính ph đã đ i u tra và công b nguyên nhân ch a?

b)- C u cao t c Ch Đ m (Trung L ng) b gây đ m c u bê tông (dài 40m, n ng 60 t n) h i

## Những tuyên bố hùng hồn, những...lời a phẫn!

T&#225;c Gi&#7843;: Vietsciences- Lê Quốc Trình

Th&#7913; T&#432;, 17 Th&#225;ng 6 N&#259;m 2009 01:05

---

tháng Ba, gây tởn thẹn công nhân, Chính phủ đặt hất tời lên đầu công nhân (có lẽ tời hai ông công nhân quá nặng cân), đã có ai thấy rõ sự thật chưa?

c)- Bị t bao công trình xây cất cao ráo trong thành phố đã gây thiệt hại cho môi trường xung quanh (đất lún, sụp đổ, nhà cửa bị nứt, vv...) ông PK Nguyễn có biết không ? Dân pa-nô quăng cáo công nhân 10 tấn bom gió mạnh quét đổ gây thiệt hại nhà dân, có thể sẽ chết đuối công nhân dưới 7 độ Richter hay không?

Ông Bộ trưởng PK Nguyễn cần tiếp tục nói và hứa hẹn đi, những những chuyện xảy ra hàng ngày trước mắt có cho phép mọi người tin tưởng họ nói chưa ông hay không?

### 3)- Về lời tuyên bố của ông Phó Thủ tướng Nguyễn Sinh Hùng

Ông Phó Thủ Tướng không đồng ý với quý vị đại biểu Quốc hội rằng công nhân nên xả bỏ án lệ thành công như thì mới tốt. Tôi vẫn không hiểu ông NS Hùng muốn nói tốt về điều gì, những trên những điểm kết thúc thì tôi cảm thấy lòng, có cái gì ấm áp. Tất cả những án lệ đó hoàn toàn liên kết chặt chẽ với nhau, không có cái này thì cái kia không làm được.

- Không có hai nhà máy Tân Rai và Nhân Cơ làm sao đào xới đất, vận chuyển đất đá, nghiền những quặng, tinh lọc quặng thành Alumina?

- Không có đường dây vận chuyển đường sắt, hay xa lộ thì làm sao thanh toán được hết sáu trăm ngàn tấn quặng ra khỏi vùng đất cao nguyên, lấy đâu ra chỗ để chứa một đống khổng lồ quặng Alumina trữ tinh, đất đỏ?

- Không có bến cảng Kê Gà cho tàu cập bến thì làm sao xuất cảng được sản phẩm ra ngoài khơi ngoài khơi?

- Không có phương tiện vận chuyển (tàu hỏa, xe vận tải) lấy gì chuyên chở quặng từ trên cao nguyên xuống bến cảng?

## Những tuyên bố hùng hồn, những...là a phẫn nộ!

T&#225;c Gi&#7843;: Vietsciences- Lê Quốc Trình

Th&#7913; T&#432;, 17 Th&#225;ng 6 N&#259;m 2009 01:05

---

- Không có nhà máy nhiệt điện (hay thủy điện) lấy đâu ra năng lượng để vận hành hàng ngàn thiết bị nông nghiệp? Chẳng ông NS Hùng chẳng bao giờ chấp nhận kiến nghị mua máy nghiền ngũ cốc (SAG Mill) nặng 450 tấn, đường kính 10 m, vận hành bằng mô-tơ bảy ngàn mã lực, và mua một cỗ máy Ball Mill (400 tấn) với mô-tơ sáu ngàn mã lực.

- Và đừng vì con mắt chuyên nghiệp tôi còn dè dặt khi nhận xét những vận động quan trọng khác mà ông Phó thủ tướng chẳng thấy hết;

Tôi chắc chắn chia thành từng đợt án nhốt để kiểm tra, thi công là chuyển khoản thu quỹ quốc lý, quốc gia dân chuyên nghiệp chúng tôi bên trong công trình, những dùng mưu chước này để qua mặt Quốc hội và nhân dân thì rõ ràng là một trò lừa phẫn, bởi lẽ ngân sách tài hữu sau cùng là một khoản chi tiêu khổng lồ (gần cả trăm tỷ đô la US) để nhốt những đốn củi súc sùng, tằm lại ngấu i dân, chẳng nói đến những yếu tố các kẻ nghiêm trọng hơn, đó là hiểm họa môi trường và an ninh quốc phòng liên kết chặt chẽ với nhau. Do đó, Quốc hội và toàn thể nhân dân Việt Nam phải có quyền được thông tin đầy đủ, chính xác và minh bạch để lấy quyết định về những quan trọng.

Đến kết luận, tôi chỉ có vài hàng kính gửi đến quý vị dân biểu có quyết tâm mua sắm để đi đến cho người dân trong nước, tôi thông cảm quý vị hăng say làm việc trong những ngày căng thẳng, tuy nhiên vì thiều thông tin chính xác từ phía Chính phủ mà quý vị đành phải kiên nhẫn chờ đợi không phát huy được cái quyền cao quý do người dân giao phó. Tôi chỉ là một kẻ u bảo vệ hội người, bản khoản bất rớt trình tình thế mà phải lên tiếng giống tiếng chuông cảnh báo mà thôi.

Xin kính chào quý vị,