

Số: 173/LHH - VP

Bắc Giang, ngày 05 tháng 6 năm 2011

BÁO CÁO

Kết quả hội thảo khoa học “Giới thiệu công nghệ xử lý khí thải lò gạch – được công nhận Bằng Sáng chế độc quyền”

Thực hiện Quyết định số 147/2009/QĐ-UBND ngày 31/12/2009 của UBND tỉnh quy định hoạt động sản xuất gạch, ngói thủ công trên địa bàn tỉnh Bắc Giang, theo đó “ngành khoa học chủ trì, phối hợp với UBND các huyện, thành phố triển khai hướng dẫn các tổ chức, cá nhân áp dụng công nghệ mới trong nung đốt gạch, ngói, nhằm giảm thiểu tối đa tác động ảnh hưởng môi trường”. Ngày 27/5/2011 Liên hiệp các hội khoa học tổ chức hội thảo khoa học “giới thiệu công nghệ xử lý khí thải lò gạch – công nghệ được Cục sở hữu trí tuệ cấp bằng sáng chế độc quyền.

1. Đại biểu dự hội thảo:

Đại biểu Trung ương

GS Đặng Đình Kim, Viện môi trường - Viện khoa học xã hội Việt Nam

GS Vũ Hoan, Phó chủ tịch Hội các ngành sinh học Việt Nam

GS Nguyễn Thế Mịch, Viện trưởng Viện cơ khí động lực - Trường Đại học Bách khoa Hà Nội

TS Dương Quốc Sỹ, chuyên gia môi trường - Viện khoa học xã hội Việt Nam

Đại biểu ở địa phương:

Lãnh đạo Ban Tuyên giáo Tỉnh uỷ

Lãnh đạo các ngành: Công thương, Tài nguyên môi trường, Tài chính, Nội vụ, Kế hoạch và Đầu tư... lãnh đạo Ban Văn hoá – xã hội HĐND tỉnh

Đại diện các phòng Tài nguyên môi trường, Nông nghiệp, Công thương các huyện, thành phố

Chủ tịch UBND các xã Cẩm Lý, Khám Lạng

Một số chủ lò gạch và người dân ở Khám Lạng, Cẩm Lý...

2. Các ý kiến tham luận

Sau khi nghe tác giả Nguyễn Văn Chức, chủ nhiệm công trình sáng chế trình bày quy trình công nghệ xử lý khí thải lò gạch, các đại biểu dự hội thảo phát biểu ý kiến.

2.1 Ý kiến các nhà khoa học Vũ Hoan, Đặng Đình Kim, Dương Quốc Sỹ:

Ngày 01/8/2001 Thủ tướng Chính phủ ban hành Quyết định số 115/2001/QĐ-TTg phê duyệt quy hoạch tổng thể phát triển ngành vật liệu xây dựng Việt Nam đến

24

năm 2020, theo đó: “*đến năm 2010 Việt Nam phải xoá bỏ hoàn toàn các lò gạch thủ công...*”. Tuy nhiên trong quá trình tổ chức thực hiện Quyết định bộc lộ một số vấn đề về nguồn cung cấp vật liệu xây dựng sẽ bị thiếu hụt nghiêm trọng nếu xoá bỏ lò gạch thủ công; vấn đề giải quyết việc làm cho lao động làm việc trong các lò thủ công (đa số lao động là nông nghiệp, khó chuyển đổi nghề nghiệp)... vì vậy ngày 29/8/2008 Thủ tướng Chính phủ ban hành Quyết định số 121/2008/QĐ-TTg phê duyệt quy hoạch tổng thể phát triển ngành vật liệu xây dựng Việt Nam đến năm 2020, theo đó quan điểm phát triển vật liệu xây dựng ở Việt Nam đến năm 2020: phát triển vật liệu xây dựng phải đáp ứng tính bền vững, góp phần phát triển kinh tế, tạo sự ổn định xã hội và bảo vệ môi trường... đầu tư chiều sâu, cải tiến công nghệ sản xuất gạch đất sét nung ở tất cả các cơ sở sản xuất hiện có, nhằm giảm tiêu hao nguyên liệu, nhiên liệu và bảo vệ môi trường... rà soát và tổ chức lại cơ sở sản xuất gạch thủ công hiện nay để chuyển sang công nghệ lò Tuynel hoặc công nghệ tiên tiến khác bảo đảm tiêu chuẩn chất lượng môi trường Việt Nam... ***Trong Quyết định không quy định cấm hoặc xoá bỏ lò gạch thủ công.*** Khuyến cáo các địa phương nghiên cứu chính sách cho phù hợp Quyết định của Thủ tướng Chính phủ.

Hiện nay ngoài công nghệ xử lý khí thải của Ông Dương Văn Chúc, thì chưa có công nghệ nào được công nhận Bằng sáng chế độc quyền và cũng chưa có công nghệ xử lý khí thải lò gạch nào hiệu quả hơn công nghệ này ở thời điểm hiện tại.

Các chỉ tiêu về môi trường sau khi được xử lý đều trong giới hạn cho phép theo tiêu chuẩn môi trường Việt Nam; Việc đầu tư hệ thống xử lý phù hợp (khoảng từ 250 đến 300 triệu đồng)

Nếu được áp dụng sẽ giải quyết được các vấn đề về ô nhiễm môi trường không khí, việc làm cho người lao động (*theo số liệu chưa đầy đủ, hiện nay Bắc Giang có khoảng 1800 lò gạch thủ công, mỗi lò gạch có từ 20 đến 30 người thì mỗi năm giải quyết được khoảng 40 000 lao động có thu nhập ổn định*), đồng thời lò gạch thủ công hàng năm cung cấp cho thị trường số lượng lớn vật liệu xây dựng, góp phần bình ổn giá mặt hàng này...

Tuy nhiên, tác giả cũng cần bổ sung nhiều thông số kỹ thuật hơn nữa để khẳng định tính ưu việt của công nghệ.

Kiến nghị nên cho áp dụng thí điểm trên địa bàn tỉnh Bắc Giang.

2.2 Ý kiến một số cơ quan cấp tỉnh

Ý kiến của lãnh đạo Sở Tài nguyên và môi trường: Hiện nay đây là công nghệ phù hợp với thời kỳ quá độ ở Việt Nam (*trong khi chúng ta chưa nghiên cứu công nghệ xử lý khí thải lò gạch tốt hơn, tiên tiến hơn*). Nếu được áp dụng thì rất tốt cho các vấn đề về bảo vệ môi trường, vấn đề cung cấp vật liệu xây dựng và việc làm cho người lao động.

Tuy nhiên, công nghệ cần có giải pháp khi vận hành mà mất điện; công nghệ phụ thuộc vào ý thức người vận hành công nghệ.

Ý kiến của lãnh đạo Sở Công thương: Hiện nay chúng ta không khuyến khích xây dựng lò gạch thủ công vì liên quan ô nhiễm môi trường, sử dụng tài nguyên. Cần lưu ý chất lượng lò gạch làm ảnh hưởng ô nhiễm môi trường.

2.3 Ý kiến của cơ quan quản lý cấp huyện

Ý kiến của lãnh đạo Phòng Tài nguyên môi trường các huyện Hiệp Hoà, Lục Nam

Hiện nay Lục Nam có 200 lò thủ công, đất dùng cho lò gạch thủ công không có đất hai vụ lúa. Trong quá trình thực hiện có việc dân phản đối việc đốt gạch thủ công, nhưng không phải do công nghệ mà do chủ lò không tuân thủ và vận hành đúng quy trình công nghệ.

Nếu tỉnh cho áp dụng thí điểm công nghệ này sẽ giải quyết được vấn đề về xử lý ô nhiễm môi trường; vấn đề bảo đảm an ninh nông thôn; vấn đề nhu cầu vật liệu xây dựng cũng như giải quyết việc làm cho người dân. Ở Lục Nam có khoảng 3.500 lao động thường xuyên làm việc trong các lò thủ công, mỗi ngày công là 150.000 đồng, vậy thu nhập mỗi ngày của cả số lao động khoảng hơn 500 triệu đồng.

Tuy nhiên, nếu được thí điểm cần tăng cường việc vận hành của các chủ lò theo đúng quy trình, quy chuẩn công nghệ.

Đề nghị tỉnh cho áp dụng thí điểm công nghệ này.

2.4 Ý kiến của chủ tịch UBND xã Khám Lạng, Cẩm Lý:

Đất làm nguyên liệu sản xuất gạch thủ công chủ yếu là đất không sản xuất nông nghiệp, không ảnh hưởng đến quỹ đất nông nghiệp; nếu cho áp dụng thí điểm thì giải quyết được công ăn việc làm cho nông dân, cơ sở hạ tầng của thôn, xã được đầu tư tốt hơn. Tuy nhiên cần quản lý việc vận hành. Việc người dân không cho đốt gạch thủ công chủ yếu là muốn đòi lấy tiền của chủ lò. Rất mong muốn được áp dụng.

2.5 Ý kiến của một số người dân ở Cẩm Lý: Khi làm việc ở lò gạch được lắp đặt công nghệ này thì sức khỏe tốt hơn, nâng cao đời sống của gia đình. Mỗi ngày công được 150000 đồng. Rất mong được áp dụng.

3. Kiến nghị, đề xuất

Từ kết quả hội thảo trên, với nhiệm vụ giới thiệu công nghệ khoa học tiên tiến đóng góp vào sự phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh, Liên hiệp các hội khoa học và kỹ thuật tỉnh đề nghị UBND tỉnh nghiên cứu, rà soát, đánh giá tổng thể các văn bản của Thủ tướng Chính phủ quy định việc sản xuất vật liệu xây dựng nói chung cũng như về vấn đề lò gạch thủ công nói riêng vừa đảm bảo phù hợp với quan điểm, mục tiêu của Chính phủ cũng như phù hợp với điều kiện thực tế tình hình kinh tế- xã hội trên địa bàn tỉnh.

Với những ý kiến tham gia tại hội thảo của các nhà khoa học, các nhà quản lý cũng như đối tượng trực tiếp lao động, với trách nhiệm của tổ chức khoa học, Liên hiệp các hội khoa học và kỹ thuật tỉnh trân trọng đề nghị UBND tỉnh cho áp dụng thí điểm

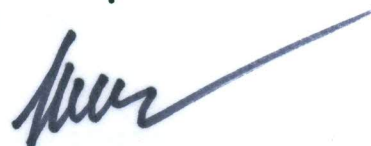
công nghệ này trên một địa bàn cụ thể, số lượng lò cụ thể. Sau khi khảo nghiệm đạt kết quả tốt mới cho thí điểm trên diện rộng.

Trên đây là kết quả hội thảo khoa học: giới thiệu công nghệ xử lý khí thải lò gạch – công nghệ được cấp bằng sáng chế độc quyền”. Liên hiệp các hội khoa học và kỹ thuật tỉnh trân trọng báo cáo./.

Nơi nhận:

- Chủ tịch UBND tỉnh;
- Lưu: VT, CT.

**TM. THƯỜNG TRỰC LIÊN HIỆP HỘI
CHỦ TỊCH**



Nguyễn Đức Kiên