

“Vua” sáng chế

■ Bích Thuận, Nguyễn Kỳ, Hoàng Hùng, Lê Nhung
Trung tâm VH TT & TT Quỳnh Lưu

Tự tin, nhiệt huyết, dám nghĩ dám làm, đương đầu với khó khăn để quyết tâm thực hiện, theo đuổi đam mê của bản thân, luôn trăn trở tìm ra các giải pháp hữu ích cho bà con nông dân, tạo nhiều việc làm cho lao động ở địa phương. Từ đó, anh đã sáng chế ra nhiều sản phẩm mà cái đích là hướng vào đời sống nông dân, nông thôn để phục vụ. Người mà chúng tôi muốn nói đến là anh Hồ Văn Hoàn ở xã Quỳnh Văn, huyện Quỳnh Lưu.



Chúng tôi đến thăm nhà máy cơ khí đúng lúc anh Hoàn đang miệt mài cùng với anh em công nhân hoàn thiện 50 chiếc máy gạch không nung để giao cho khách. Có lẽ, với cái “gốc nông dân” vốn có, nên khi tiếp xúc với anh Hoàn, cảm nhận đầu tiên với chúng tôi là nét chân chất của người nông dân thực thụ

trong anh. Không thích kể nhiều về bản thân, nhưng khi nói về công việc, mắt anh lại ánh lên sự hứng khởi. Anh có thể kể hàng giờ liền về các sáng kiến mà anh đã và đang thực hiện. Niềm đam mê sáng chế vẫn vẹn nguyên, vì vậy, mỗi ngày anh luôn nỗ lực tìm tòi, học hỏi điều mới, qua đó đúc kết kinh nghiệm cho bản thân. Những ai từng làm việc cùng anh, đã quá quen cảnh rờn rã hàng tháng trời anh ăn, ngủ,

ngiht tại nhà xưởng thử đi thử lại cả chục lần các thiết bị khác nhau nhằm tìm ra giải pháp tối ưu nhất. Và rồi các sáng chế mang thương hiệu Hồ Hoàn Cầu từ đó lần lượt ra đời. *“Minh xuất phát từ con em nông dân, 2 bàn tay trắng, khi về địa phương thì làm những cái nhỏ trước, làm những dụng cụ cần thiết của người nông dân, sống trong môi trường nông dân nên thấu hiểu được những thiếu thốn về nông cụ sản xuất”* - Anh Hồ Văn Hoàn vui mừng cho biết.

Lớn lên trong một gia đình nông dân nghèo ở xóm 6, xã Quỳnh Văn, huyện Quỳnh Lưu, từ nhỏ cậu bé Hoàn đã thích mày mò các thiết bị, máy móc. Bạn bè trong đội tuyển học sinh giỏi tỉnh với Hoàn đều theo học tại các trường đại học, còn Hoàn vì hoàn cảnh gia đình nên chỉ học trường trung cấp nghề cơ khí. Ra trường, anh làm việc tại một xí nghiệp cơ khí của huyện. Nhưng được một thời gian thì xí nghiệp phá sản, anh trở về quê xã Quỳnh Văn mở lò rèn các loại nông cụ cầm tay như cuốc, xẻng, liềm hái. Cũng để rồi từ đây, là chuỗi ngày anh được sống trọn vẹn nhất với đam mê của cuộc đời mình, đó là sáng chế.

Sản phẩm nổi tiếng của anh là bộ kiêng bếp bằng gang, đun nấu tiết kiệm 40% nhiên liệu so với các loại bếp cùng thời. Riêng việc anh đúc được gang cũng là bước tiến kỹ thuật mà nhiều nhà cơ khí thời đó nể phục. Từ sáng chế này anh được mọi người gọi là ông vua bếp. Cùng thời điểm đó, anh còn sáng chế ra các loại máy như: máy bóc lạc, máy cắt thuốc lào, máy cắt chuỗi, băm rau... những sản phẩm đầu tay đã giúp nhà nông tiết kiệm thời gian, giảm nhẹ sức lao động và góp phần mở rộng sản xuất nâng cao đời sống lúc đó. Anh Đậu Đức Thân - xóm 7, xã Quỳnh Văn, huyện Quỳnh Lưu nói: *Bác Hoàn là một nhân tài sản xuất được máy đúc gạch không nung, máy bê đai. Sản phẩm này giải quyết được việc làm cho toàn bộ người dân ở đây”*.

Năm 2011 được xem là năm đỉnh cao của quá trình không ngừng cải tiến dây chuyền sản xuất gạch không nung, từ đơn giản đến phức tạp, từ bán thủ công đến dây chuyền tự động bằng thủy lực. Dây chuyền công nghệ này đạt giải cao và được Cục Sở hữu Trí tuệ Việt Nam cấp bằng sáng chế. Khi những tiền đề để phát triển đã hội đủ, anh lao vào cải tiến máy móc công cụ để đưa năng suất đóng gạch lên. Qua nhiều phiên bản cải tiến, đến nay dòng máy này đã tự động hóa hoàn toàn, với công suất 20.000 viên/

ngày. Các loại máy này có ưu điểm là gọn nhẹ, số lao động khoảng 3 người/ca/máy.

Với dây chuyền sản xuất gạch không nung tự động, công ty anh được trao bằng chứng nhận danh hiệu “doanh nghiệp điển hình tiên tiến trong sản xuất và sử dụng vật liệu xây không nung - vật liệu xanh cho cuộc sống”; sản phẩm công nghiệp nông thôn tiêu biểu cấp quốc gia năm 2019. Đến nay, dây chuyền sản xuất gạch không nung của Công ty Hồ Hoàn Cầu đã có thương hiệu vững chắc trên thị trường. Sản phẩm đã được hơn 7.000 khách hàng trong và ngoài nước tin dùng, xuất khẩu đi 7 nước trên thế giới. Anh Phạm Văn Dục - khách hàng Thành phố Đà Nẵng cho biết: *“Minh sử dụng 5 máy của Hồ Hoàn Cầu. Tính đến thời điểm này thì mình đã sử dụng máy gạch không nung của Hồ Hoàn Cầu được 7 năm rồi. Từ đó, mình phát triển được kinh tế gia đình, giờ đây đã có nhà, có đất, có xe. Trong quá trình sử dụng máy có trục trặc, lỗi mà mình không sửa chữa được, thì công ty cử người vào sửa chữa không tính chi phí công cán”*.

Không dừng lại ở đó, anh tiếp tục nghiên cứu chế tạo dây chuyền sản xuất gạch lát sân vườn Terrazzo, máy làm gạch bằng đất đồi... Riêng máy bê đai thép tự động được Cục Sở hữu trí tuệ Việt Nam cấp Bằng độc quyền kiểu dáng công nghiệp. Ông Nguyễn Viết Hùng - Phó Giám đốc Sở Khoa học và công nghệ tỉnh Nghệ An đánh giá: *“Đây là một doanh nghiệp có nhiều sáng kiến, cải tiến kỹ thuật, có nhiều công trình nghiên cứu được ứng dụng vào trong sản xuất, có nhiều đóng góp trong nghiên cứu khoa học và công nghệ ứng dụng vào thực tiễn. Những sản phẩm này phù hợp với sản xuất các vật liệu gắn với môi trường, đảm bảo tiết kiệm tài nguyên thiên nhiên và thân thiện với môi trường,*

DIỄN ĐÀN DOANH NGHIỆP



Ông Hồ Văn Hoàn được Chủ tịch nước Trương Tấn Sang trao tặng bằng khen Doanh nghiệp phát triển bền vững



Ông Hồ Văn Hoàn bên sản phẩm máy ép gạch không nung



Công ty TNHH Hồ Hoàn Cầu tạo công việc ổn định cho nhiều lao động địa phương

gắn với điều kiện của sản xuất nông nghiệp và nông thôn hiện nay”.

Từ sáng chế và sản xuất ra các loại máy móc, mỗi năm đem về cho công ty doanh thu gần 19 tỷ đồng, tạo công ăn việc làm cho 90 lao động chủ yếu là con em cựu chiến binh, các gia đình khó khăn, với mức lương từ 8-12 triệu đồng. Công ty tích cực tham gia đóng góp các loại thuế, quỹ đầy đủ. Riêng xã Quỳnh Văn quê anh, hiện có làng nghề gạch không nung với hơn 150 cơ sở, tạo việc làm cho gần 3.000 người có thu nhập ổn định. Anh Lê Đôn Công - kỹ sư điều hành nhà máy sản xuất gắn bó làm việc tại công ty được hơn 10 năm chia sẻ: *“Chế độ làm việc ngày 8 tiếng, có đóng bảo hiểm cho công nhân. Qua thời gian làm việc ở công ty với mức lương cũng cao, dẫn đến đời sống anh em công nhân ổn định”.*

Bên cạnh đó, anh Hoàn còn tích cực tham gia các hoạt động có ý nghĩa ở địa phương, huyện, tỉnh. Mới đây, công ty đã tài trợ 500 triệu đồng để đổ nhựa con đường giao thông trực chính của xã Quỳnh Văn. Anh Hồ Xuân Vinh - Phó giám đốc Công ty Hồ Hoàn Cầu: *“Công ty kiên định đi theo con đường phục vụ các dòng máy dân sinh và áp dụng khoa học và công nghệ vào cải tiến chất lượng sản phẩm, nâng cao hiệu suất và tăng kinh tế hơn cho người sử dụng”.*

Với những thành quả đã có, anh Hồ Văn Hoàn nhận được nhiều bằng khen của Thủ tướng Chính phủ và hàng chục bằng khen, giấy khen các cấp. Quỳnh Lưu hôm nay đang khoác lên mình màu áo mới, hòa cùng với sự đổi thay trên quê hương Bác Hồ. Mỗi ngày trôi qua, vẫn có những đôi bàn tay cần mẫn, những khối óc miệt mài đêm ngày cống hiến - anh Hồ Văn Hoàn đã, đang và sẽ luôn là một điểm sáng trong công cuộc đổi mới trên mảnh đất anh dũng này./.