

NỖ LỰC XÂY DỰNG THƯƠNG HIỆU NƯỚC UỐNG QBWATER

ThS. TRẦN THỊ HỒNG DUNG

Trung tâm Ứng dụng và Thống kê KH&CN Quảng Bình

Với chức năng, nhiệm vụ là nghiên cứu, ứng dụng, triển khai, chuyển giao công nghệ, thông tin và thống kê khoa học và công nghệ (KH&CN) phục vụ công tác quản lý nhà nước và cung cấp dịch vụ sự nghiệp công thuộc lĩnh vực KH&CN trên địa bàn tỉnh Quảng Bình, thời gian qua, Trung tâm Ứng dụng và Thống kê KH&CN đã tổ chức nghiên cứu, sản xuất và cho ra đời 16 sản phẩm KH&CN phục vụ nhu cầu sản xuất và cuộc sống của người dân như: trà túi lọc khổ qua rừng, tinh dầu sả, các loại dung dịch rửa tay, các chế phẩm: Vi sinh xử lý môi trường, vi sinh xử lý ao nuôi tôm cá, vi sinh xử lý hầm cầu, sinh học xử lý nguyên liệu trồng nấm, sinh học xử lý phế thải nông nghiệp.

Được sự quan tâm chỉ đạo kịp thời, sâu sát của Sở KH&CN, hoạt động nghiên cứu và ứng dụng tiến bộ KH&CN của Trung tâm trong những năm qua có nhiều chuyển biến tích cực, trên nhiều lĩnh vực sản xuất, đời sống, phục vụ có hiệu quả các nhiệm vụ phát triển kinh tế - xã hội (KT-XH) của địa phương. Trong đó, nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ được xem là nhiệm vụ trọng tâm, mang tính đột phá của đơn vị với việc chủ trì thực hiện nhiều đề tài, dự án có tính ứng dụng thực tiễn cao... Nhận thấy nước uống là nhu cầu không thể thiếu với đời sống con người, trong khi đó, trên thị trường hiện nay có nhiều nhà



Dây chuyền sản xuất nước uống tinh khiết QBiwater

Ảnh: TL

cung cấp các loại sản phẩm nước uống hàng ngày, người tiêu dùng cũng có nhiều lựa chọn. Tuy nhiên để chọn được loại nước uống đảm bảo độ tinh khiết, có lợi cho sức khỏe cũng là một vấn đề không đơn giản. Đúng như mong muốn là tạo ra được một loại nước uống có lợi cho sức khỏe, sau một thời gian tìm tòi, nỗ lực và đầu tư cũng như trước nhu cầu bức thiết của người dân về việc sử dụng nguồn nước sạch, bảo đảm chất lượng cuộc sống, Trung tâm Ứng dụng và Thống kê KH&CN thuộc Sở KH&CN đã áp dụng công nghệ cao xây dựng hệ thống dây chuyền sản xuất áp dụng các quy chuẩn nghiêm ngặt theo quy trình sản xuất nước uống của Nhật Bản và cho ra đời nước uống cao cấp nhãn hiệu QBiwater với 2 dòng sản phẩm



Sản phẩm nước uống QBiwater được trưng bày tại Hội nghị Sở hữu trí tuệ toàn quốc tại TP. Huế

Ảnh: TL

chính là nước uống ion kiềm chai 450ml và nước uống tinh khiết đóng chai 500ml, 20l. Nước uống tinh khiết QBiwater được sản xuất trên dây chuyền hiện đại theo công nghệ châu Âu (xử lý bằng công nghệ thẩm thấu ngược RO tiết trùng kép bằng Ozon và tia cực tím cùng với hệ thống lọc vi sinh, kim loại nặng); sau khi kết hợp với công nghệ điện giải số 1 Nhật Bản cho ra sản phẩm nước ion kiềm, đảm bảo độ pH đạt chuẩn 8-9,5. Sản phẩm nước uống QBiwater được Trung tâm Kiểm nghiệm và Chứng nhận chất lượng TQC chứng nhận hệ thống quản lý an toàn thực phẩm của Trung tâm đạt yêu cầu tiêu chuẩn quốc tế ISO 22000:2018 cho lĩnh vực sản xuất nước uống đóng chai, đóng bình.

Hiện nay, việc người dân uống nước máy đun sôi không còn là giải pháp duy nhất. Các gia đình đã có nhiều lựa chọn hơn từ máy lọc nước tại nhà. Ngoài nước khoáng, nước tinh khiết... nước điện giải ion kiềm (nước ion kiềm) đang chiếm lĩnh thị trường vì các tác dụng tốt cho sức khỏe. Nước ion kiềm hiện nay đang được yêu thích và sử dụng rộng rãi không chỉ ở Việt Nam mà còn phổ biến trên toàn thế

giới. Một người khỏe mạnh thì cơ thể có tính kiềm nhẹ, độ PH xấp xỉ 7,4. Sử dụng nước uống ion kiềm đang là xu hướng chăm sóc sức khỏe mới, được nhiều người áp dụng. Với những đối tượng như người già, trẻ em khi sử dụng nước ion kiềm có thể hỗ trợ tăng sức đề kháng, phát triển hệ thống xương, giúp xương chắc khỏe. Còn với người làm việc với cường độ cao uống nước ion kiềm giúp phục hồi trạng thái cơ thể một cách tốt nhất, bởi quá trình điện phân các ion kiềm, canxi, kẽm, kali, natri sẽ bù đắp những gì cơ thể mất đi qua các hoạt động hàng ngày. Cũng theo các chuyên gia, nước ion kiềm có cấu trúc phân tử siêu nhỏ chỉ khoảng 0,5 nanomet nên khả năng thẩm thấu vào cơ thể rất nhanh chóng, giúp bù khoáng, cung cấp các vi chất cần thiết như Na, K, Mg, Ca,... duy trì cơ thể khỏe mạnh. Chính vì vậy, để giúp cơ thể khỏe mạnh thì chúng ta phải duy trì điều kiện này. Tuy nhiên, hàm lượng axit trong cơ thể chúng ta thường trong trạng thái dư thừa do nhiều nguyên nhân như: cảm xúc tiêu cực, căng thẳng thần kinh, ô nhiễm môi trường, sử dụng chất kích thích, hoặc ngay cả khi ăn các đồ ăn, thức uống. Theo thống kê, khoảng 80%

các loại thực phẩm đều mang tính axit. Axit dư thừa găm nhấm cơ thể trong nhiều năm có thể gây nên các bệnh như: đau dạ dày, axit trào ngược dạ dày, ung thư, viêm khớp, viêm nhiễm, gout, béo phì, cholesterol và nhiều bệnh khác. Vì vậy, việc kiềm hóa cơ thể là rất cần thiết.

Nước ion kiềm QBiwater được tạo ra từ máy điện giải là loại nước khác biệt với tất cả các loại nước còn lại. Nước ion kiềm QBiwater sở hữu ưu điểm vượt trội, không chỉ là nước lọc sạch thông thường, đảm bảo tiêu chuẩn chất lượng và an toàn để uống trực tiếp tại vòi (không cần đun sôi) mà còn là nước uống tốt cho sức khỏe. Việc sử dụng nước ion kiềm QBiwater sẽ giúp cơ thể sẽ nhanh chóng điều chỉnh lại độ pH về mức tự nhiên. Nhờ vậy, giúp ích trong việc điều trị và ngăn ngừa các bệnh liên quan đến sự tích tụ axit trong cơ thể như bệnh trào ngược dạ dày, rối loạn tiêu hóa, bệnh gout và cả bệnh ung thư. Nước ion kiềm điện giải với 4 đặc tính quý không thể tìm thấy ở bất kỳ loại nước nào, như: Giàu tính kiềm như rau xanh, cấu trúc cụm phân tử nước siêu nhỏ, giàu vi khoáng tự nhiên và đặc biệt là giàu hydro chống oxy hóa mạnh. Do vậy, uống nước ion kiềm mỗi ngày giúp trung hòa axit dư thừa, tăng cường sức đề kháng, làm chậm quá trình lão hóa, hấp thụ chất dinh dưỡng tốt hơn, thanh lọc độc tố hiệu quả, trung hòa gốc tự do, cải thiện hệ đường ruột, các bộ phận hoạt động tốt hơn, giấc ngủ ngon hơn, da và tóc đẹp hơn, xương khớp dẻo dai hơn.

Không phải ngẫu nhiên mà nước ion kiềm lại trở thành bí quyết sống thọ của Nhật Bản. Và một trong những bí quyết sống thọ của họ chính là sử dụng nước ion kiềm giàu hydro mỗi ngày. Đặc biệt hội nghị y khoa Nhật Bản lần thứ 25 diễn ra năm 1999 cũng đã khẳng định nước ion kiềm là nước uống hằng ngày tốt cho sức khỏe. Nước ion kiềm giàu hydro cũng là

loại nước duy nhất hiện nay được Bộ Y tế Nhật Bản và nhiều quốc gia trên thế giới khuyến toàn dân nên sử dụng.

Sau gần 2 năm ra mắt thị trường, tính đến hết tháng 10/2023, Trung tâm đã sản xuất hơn 80.000 chai nước ion kiềm loại 450ml; hơn 9.000 bình 20l và 55.000 chai loại 500ml nước uống tinh khiết QBiwater. Hiện tại, Trung tâm đang phát triển và đa dạng sản phẩm thêm loại nước uống ion kiềm chai 5l, nước uống tinh khiết chai 5l. Nước ion kiềm đóng chai đem lại sự tiện lợi tối đa cho người dùng. Bạn không những dễ dàng mua mà còn dễ dàng sử dụng và mang theo bất cứ mọi nơi. Nước ion kiềm đóng chai rất tiện lợi cho quá trình di chuyển xa. Hiện nước uống QBiwater được bán tại các cửa hàng tạp hóa, trung tâm thương mại, hệ thống siêu thị Co.opMart, cửa hàng tiện lợi trong toàn tỉnh.

Sản phẩm nước uống ion kiềm QBiwater được sản xuất với công nghệ hiện đại mang đến nguồn nước uống không chỉ sạch hơn mà còn giữ lại nguyên vẹn khoáng chất tốt và thiết yếu cho cơ thể. Để người tiêu dùng được tiếp cận dễ dàng với nước uống QBiwater bảo đảm sức khỏe, thời gian tới, Trung tâm sẽ chủ động tìm kiếm các nhà phân phối, đại lý và hợp đồng chính thức để cung cấp rộng rãi ra thị trường toàn quốc. Đồng thời, sử dụng các công cụ truyền thông trên các mạng xã hội zalo, facebook, tiktok, instagram... để giới thiệu và quảng bá sản phẩm. Trong đó, tập trung triển khai nhiều giải pháp đưa sản phẩm nước QBiwater vươn xa, chú trọng đưa vào các hệ thống siêu thị - nơi phân phối, trưng bày và tiêu thụ hàng hóa ổn định.

Tin tưởng rằng, với sự đầu tư đầy đủ về tiềm lực cũng như chiến lược phát triển đúng đắn, nước uống QBiwater sẽ ngày càng khẳng định được chất lượng và vị thế trên thị trường trong và ngoài tỉnh ■