

Số 9  
2014

# ĐIỂM TIN THUỐC LÁ QUỐC TẾ

Thuốc chữa trị Ebola chiết xuất từ cây thuốc lá



Phòng Đối ngoại – Pháp chế TCT  
Số 9 2014



**Ấn Độ: Ủy Ban Thuốc lá yêu cầu nông dân áp dụng năng lượng mặt trời để sấy thuốc lá**

25/8 - Tại một phiên họp tương tác với người trồng thuốc lá ở huyện Prakasam, bang Andhra Pradesh của Ấn Độ, Chủ tịch UB Thuốc lá K. Gopal kêu gọi nông dân áp dụng công nghệ nông nghiệp mới nhất vào việc sấy thuốc lá, bao gồm lò sấy bằng năng lượng mặt trời, để tiết kiệm thời gian và tiền bạc. Ông Gopal cho biết bởi việc sản xuất thuốc lá cần nhiều thời gian và lao động, quy trình sấy lá sử dụng củi đốt thông thường có thể ảnh hưởng lợi nhuận. Ông cho biết UB đã sẵn sàng mở rộng hỗ trợ cho những nông dân muốn lắp đặt lò sấy bằng năng lượng mặt trời. (Hindu)

**Pakistan: Nông dân trồng lá kêu gọi làm việc chung để bảo vệ quyền nông dân**

13/8 - Tại một cuộc họp gần đây tổ chức tại Charbagh, Pakistan, Hội đồng Điều phối Kashtkar (KCC) đã kêu gọi các tổ chức nông dân thuốc lá thông qua một chiến lược làm việc chung để bảo vệ quyền lợi của người trồng lá. KCC cũng kêu gọi nông dân bán cây thuốc lá vàng sấy Virginia của họ cho các doanh nghiệp, chứ không phải cho các công ty đa quốc gia, để có được lợi nhuận hợp lý. Những người tham gia tại cuộc họp, bao gồm các đại diện của Anjuman-i-Khyber Pakhtunkhwa Kashtkaran, Ủy Ban Kisan, Swabi Qaumi Mahaz và Jamaat-i-Islami, cho rằng các công ty đa quốc gia đã thu mua thuốc lá với 166 Rs (1,70 USD) mỗi kg, trong khi các nhà kinh doanh thuốc lá trả 174 Rs (1,80 USD) mỗi kg. Ông Babar Saleem nói "điều không may là thuốc lá, hiện đang chỉ được trồng ở Khyber Pakhtunkhwa, vẫn chưa ở trạng thái của một cây trồng." Tổng thư ký Liaquat Ahmad Khan KCC cho biết không có lý do để giữ lá thuốc lá dưới sự kiểm soát của chính phủ liên bang bởi vì sau khi thông qua việc sửa đổi thứ 18, ngành nông nghiệp đã trở thành một đề tài cấp tính. (Dawn - Pakistan)

**Ấn Độ: Người trồng thuốc lá Andhra Pradesh không muốn chuyển sang cây trồng khác**

12/8 - Đa số những người trồng cây thuốc lá ở các huyện Tây Godavari và Prakasam ở Andhra Pradesh, Ấn Độ, không muốn chuyển sang cây trồng thay thế. Họ nói rằng không loại cây nào trong số các loại cây được khuyến nghị bởi Trung tâm Viện Nghiên cứu Thuốc lá ở Rajahmundry (CTRI) là có hiệu quả kinh tế. CTRI khuyến nghị các cây trồng khác như hạt tiêu đen, mía, dầu cọ, bắp ngô, sau khi Bộ Y tế Liên bang thông báo rằng họ đang xem xét nhiều biện pháp kỹ luật để chống lại cây thuốc lá, bao gồm cả việc thúc đẩy giải pháp thay thế khả thi đối với việc trồng thuốc lá, phù hợp với Công ước khung về kiểm soát thuốc lá của Tổ chức Y tế Thế giới. Gadde Seshagiri Rao, phát ngôn viên của Hiệp hội Phúc lợi của Người trồng Thuốc lá Khu Tây Godavari Quận NLS, cho biết: "mọi quyết định vội vàng sẽ làm xáo trộn hơn 100.000 gia đình nông dân sống nhờ

trồng cây thuốc lá." Trong khi đó, một số nông dân ở Guntur đã chuyển sang cây công nghiệp khác như hạt tiêu, ớt và bông. Chủ tịch Ủy ban Thuốc lá Koothati Gopal cho biết cơ quan này sẽ đảm bảo rằng nông dân tuân theo quy mô cây trồng là 172 ngàn tấn cho vụ mùa 2014-15 (Hindu)

### **Indonesia: Chính quyền Tây Java đưa ra lời mời đầu tư với các công ty quốc tế**

11/8 - Tại Indonesia, chính phủ tỉnh Tây Java cho biết họ sẽ tạo cơ hội cho các công ty thuốc lá quốc tế đầu tư vào ngành công nghiệp thuốc lá địa phương, như một phần của việc cam kết hướng tới Cộng đồng Kinh tế ASEAN vào năm 2015. Arief Santosa, người đứng đầu Sở Đồn điền của Tây Java, cho biết việc đầu tư sẽ được phép chỉ sau khi được sự chấp thuận của Bộ Nông nghiệp. Ông Santosa cho biết chính phủ sẽ đảm bảo rằng động thái này không làm tổn thương người trồng thuốc lá địa phương. (Bisnis Indonesia)

### **Zimbabwe: Không đánh đổi việc sản xuất thuốc lá bằng cây lương thực**

9/8 - Đáp lại ý kiến của Irvine Mugwagwa trong tờ The Standard rằng người trồng thuốc lá ở Zimbabwe đã khiến vụ thu hoạch ngũ cốc đạt thấp hơn trong năm nay và chính phủ Zimbabwe đang khuyến khích nhiều nông dân trồng cây thuốc lá, Francois van der Merwe, chủ tịch của Hiệp hội những Người trồng Thuốc lá quốc tế (ITGA), cho biết Chương trình Đầu vào Nông nghiệp của Tổng thống đã giúp tăng diện tích bắp ngô lên 20% cùng kỳ năm trong vụ mùa 2009-10, trong khi một báo cáo của Tổ chức Lương thực và Nông nghiệp (FAO)/Chương trình Lương thực Thế giới (WFP) Ban Đánh giá Anh ninh Thực phẩm và Cây trồng Zimbabwe trong năm 2010 cho thấy Zimbabwe là "nơi trồng bắp/ngô lớn nhất khu vực trong vòng 30 năm qua (1980-2010)." (Zimbabwe Standard)

### **Đức: Cải tiến tách cọng lá tươi**

Khi thị trường thuốc lá đòi hỏi chất lượng ngày càng tăng, xu hướng này dẫn đến nhiều phương pháp tiếp cận chuyên nghiệp hơn trong việc chế biến thuốc lá trên toàn ngành công nghiệp và ngày càng có nhiều nhà sản xuất sử dụng thiết bị phát hiện tạp chất trong nguyên liệu thuốc lá (NTRM) ở giai đoạn đầu sớm nhất có thể trong quá trình sản xuất. Để đáp ứng nhu cầu hiện tại, Hauni phát triển một giải pháp tích hợp, theo đó cung cấp sự chuẩn bị tối ưu cho thuốc lá cho công đoạn chế biến tiếp theo. Ngoài phát hiện NTRM, thiết bị này còn bao gồm các thành phần hậu cần, chẳng hạn như băng tải và xi lanh điều hòa. Mặt tốt của thành phần tích hợp Hauni là nó được thiết lập để chế biến thuốc lá Oriental bao gồm một số băng tải BWE tại băng tải "tiếp liệu", máng chuyển tải lác SRE-S để chọn lọc ra bất kỳ tạp chất nào, xi lanh điều hòa TBM và một hệ thống AEROSORT. "Cấu hình này không chỉ làm giảm đáng kể sự giảm cấp của lá thuốc lá bằng cách xử lý nó một cách nhẹ nhàng hơn, mà còn đảm bảo số lượng miếng lót ít hơn và đầu ra độ ẩm ổn định cho thuốc

lá," Uwe Zessin, người đứng đầu công nghệ phân loại tại Hauni, giải thích. "Điều này là rất quan trọng cho việc lưu kho và xử lý tiếp của thuốc lá và là một thách thức lớn, đặc biệt đối với thuốc lá Oriental sấy khô bằng không khí do trong độ ở âm đầu vào có sự thay đổi mức độ cao." (Tobacco Asia)

### **Bi/Zimbabwe: Bi đứng đầu trong việc thu mua lá thuốc lá của Zimbabwe**

Bi đã vượt qua Trung Quốc để trở thành là nước đứng đầu trong việc thu mua lá thuốc lá Zimbabwe, theo số liệu thống kê năm 2014 được cung cấp bởi Ủy ban Tiếp thị và Công nghiệp Thuốc lá của Zimbabwe (TIMB). Tính đến ngày 17 tháng 4, Bi đã mua 3.400 ngàn tấn với giá trung bình 2,67 USD mỗi kg, nâng tổng mức giá trị lên 9,1 tỷ USD. Năm ngoái, Bi là nước thu mua lớn thứ ba của lá Zimbabwe, sau Trung Quốc và Các nước Tiểu vương quốc Ả Rập Thống nhất (UAE). Năm nay, UAE vẫn là nước thu mua lớn thứ hai, tiếp theo là Nam Phi ở vị trí thứ ba và thứ tư Trung Quốc. Năm ngoái, Trung Quốc, nước đã từng là bên mua lớn nhất của lá thuốc lá Zimbabwe trong hơn 5 năm, đã mua 60.300 ngàn tấn, trị giá 475,6 triệu USD. Lá thuốc lá là một mặt hàng xuất khẩu chính của Zimbabwe cùng với vàng và bạch kim. Quốc gia này hy vọng sẽ bán ít nhất 180 ngàn tấn trong năm nay. Các thị trường lớn của lá thuốc lá Zimbabwe bao gồm Bi, UAE, Nam Phi, Trung Quốc, Hồng Kông và Sudan. (Tobacco Asia)

### **Hongkong/Malawi/Thổ Nhĩ Kỳ: Star Tobacco bổ nhiệm Tổng Giám đốc**

Ông Bernard Ngwira đã được bổ nhiệm làm tổng giám đốc của Star Tobacco International tại Malawi và chịu trách nhiệm trên tất cả các khía cạnh trong việc thiết lập các hoạt động của ông ty này ở Malawi cũng như tìm nguồn cung ứng trực tiếp và chế biến lá Burley và FCV Malawi. Ông này cũng sẽ thúc đẩy việc mở rộng các hoạt động tìm nguồn cung ứng thuốc lá châu Phi tại tất cả các vùng trồng thuốc lá của châu Phi. Ông Ngwira đã có hơn 26 năm kinh nghiệm và đã phục vụ trong vị trí cao cấp khác nhau ở công ty Limbe Leaf (Universal) và Kanengo Processors (Premium Tama). Ông có bằng tốt nghiệp nông nghiệp của Đại học Malawi và bằng MBA của Đại học Exploits Malawi. (Tobacco Asia)

### **Brazil/Trung Quốc: Alliance One / Trung Quốc thuốc lá ở Brazil**

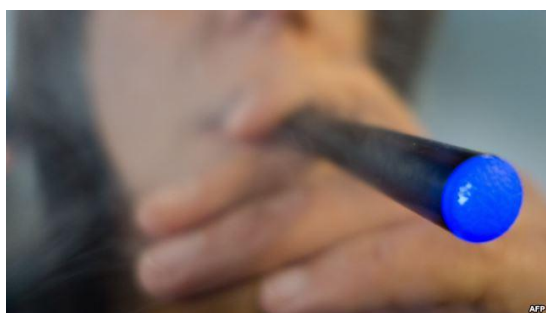
Alliance One International, Inc. gần đây thông báo việc thành lập một công ty liên doanh mới – China Brasil Tobacco Exportadora SA (CBT) - giữa hai công ty con ở Brazil là Alliance One Brasil Exportadora de Tabacos và China Tobacco International de Brasil. Công ty liên doanh mới này được thành lập và đăng ký vào ngày 26 tháng 3 tại Brazil, theo đó 51% thuộc sở hữu của China Tobacco Internacional de Brasil và 49% Alliance One Brasil. Trong hai mùa vụ vừa qua CBT hoạt động như một công ty con độc lập của Alliance One Brasil; công ty này hiện hợp đồng với 9.500 hộ

nông dân. "Chúng tôi rất vinh dự rằng China Tobacco chọn Alliance One làm công ty liên doanh quốc tế đầu tiên của họ trong phân khúc cung cấp lá thuốc lá," giám đốc điều hành và chủ tịch Alliance One, Pieter Sikkel, nhận xét." China Tobacco là một đối tác được đánh giá cao, và chúng tôi rất hài lòng với những nỗ lực chung của chúng tôi nhằm phát triển CBT trong hai vụ mùa vừa qua và nhìn thấy một tương lai rất tươi sáng. Thị trường thuốc lá điều của Trung Quốc là lớn nhất trên thế giới, và liên doanh của chúng tôi đã được thành lập để cung cấp thuốc lá được trồng tại Brazil chất lượng cao, có tính chất bền vững cho các tập đoàn sản xuất thuốc lá của họ. Quan hệ đối tác của chúng tôi gắn chiến lược tăng trưởng có lợi nhuận của Alliance One với việc đáp ứng những yêu cầu đặc thù của khách hàng thông qua các mô hình bền vững của chúng tôi." (Tobacco Asia)

### **Zimbabwe: Zimbabwe và Trung Quốc đàm phán thiết lập nhà máy chế biến thuốc lá**

6/8 - Chinamasa, chủ tịch của Ủy ban Tiếp thị & Ngành công nghiệp Thuốc lá Zimbabwe (TIMB), cho biết nước này đang đàm phán với Trung Quốc để tìm hiểu các khả năng thiết lập một nhà máy chế biến thuốc lá nhiều triệu USD phù hợp với kế hoạch kinh tế của đất nước, Chương trình Nghị sự vì sự Chuyển đổi Kinh tế-xã hội bền vững. Sau khi tiếp đón một phái đoàn Trung Quốc do Giám đốc Cục Độc quyền Quản lý Thuốc lá Nhà nước, Lin Chengxing, ông Chinamasa nói Zimbabwe cũng muốn Trung Quốc giúp nước này tìm kiếm các thị trường thuốc lá mới. Người trồng thuốc lá Zimbabwe đến nay đã bán được khoảng 163.700 tấn thuốc lá trị giá 542,7 triệu USD với mức giá bình quân theo hợp đồng là 3,32 USD/kg, nâng mức tổng khối lượng bán trong vụ mùa 2014 đạt 214.200 ngàn tấn. Nông dân bán được 110.300 ngàn tấn với giá bình quân 3,76 USD/kg theo hệ thống hợp đồng trong giai đoạn tương ứng của vụ mùa 2013. TIMB cho biết hầu hết các nhà thầu đã hoàn tất việc mua hàng của họ trong vụ mùa 2014, ngoại trừ một số ít những người vẫn đang hoàn tất việc mua hàng của họ. Số liệu mới nhất cho thấy 106.456 nông dân đã đăng ký vụ mùa 2014-15 so với khoảng 91.278 nông dân đã đăng ký trong cùng kỳ năm ngoái (Herald - Harare)

## **SẢN XUẤT & KINH DOANH**



### **Thế giới: WHO kêu gọi hạn chế thuốc lá điện tử**

26/8 – Tổ chức Y tế Thế giới (WHO) đang khuyến nghị hạn chế thuốc lá điện tử mới, mà các nhà sản xuất của mặt hàng này mời chào chúng như là một sản phẩm có mức độ an toàn cao hơn nhằm thay thế các loại thuốc lá truyền thống. Một báo cáo mới của WHO

gọi thuốc lá điện tử là phần của “ranh giới ảo với nhiều lời hứa hẹn,” nhưng lại nói sản phẩm mới cũng tồn tại mỗi lo ngại về sức khỏe. Tổ chức này phản đối việc khuyến mãi chúng cho những đối

tượng không hút thuốc và thanh niên, và cấm việc sử dụng các hương trái cây và kẹo mút. Ngoài ra nó cũng cấm các nhà sản xuất quảng cáo những thông tin chưa được chứng minh về thuốc lá điện tử đối với sức khỏe. WHO nói trong khi ít có khả năng là thuốc lá điện tử sẽ ít độc hại hơn thuốc lá thật, thì khói thuốc điện tử vẫn tạo ra mối nguy cơ cho trẻ em và những người không hút thuốc. Các khuyến nghị của tổ chức này sẽ được tranh luận vào tháng 10 tại hội nghị ở Moscow về kiểm soát thuốc lá. Các nhà sản xuất nói thiết bị này có thể giúp người hút thuốc bỏ thói quen hút. Nhưng các nhà khoa học nói thiết bị này còn quá mới mẻ để có được bất kỳ kết luận chắc chắn về những nguy cơ đối với sức khỏe. (VOA)

### **Philippines: Mighty - Các công ty nước ngoài đã bày tỏ quan tâm về quan hệ đối tác**

24/8 - Oscar P. Barrientos, phó chủ tịch của Bulacan, nhà sản xuất thuốc lá ở Philippines là Mighty Corp, cho biết một số công ty nước ngoài, hầu hết trong số họ đến từ Singapore, đã tiếp cận gia đình Wongchuking, chủ sở hữu của Mighty, thể hiện sự quan tâm của họ trong việc hình thành một quan hệ đối tác. Ông này nói thêm rằng Mighty có thể cung cấp hệ thống phân phối và cơ sở sản xuất nếu họ có được một đối tác, trong khi duy trì đội ngũ quản lý riêng biệt. Ông Barrientos nói rằng nếu Mighty có được một đối tác, họ sẽ phải nâng cấp cơ sở sản xuất của mình để thích ứng với sản lượng bổ sung. Robert Eugenio, người đứng đầu bộ phận đối ngoại của công ty BAT Philippines, trước đó đã được trả lại cho Philippines vào năm 2012 và hiện đang nắm giữ chưa đến 1% thị phần, gần đây nói rằng nói BAT luôn sẵn sàng cho bất kỳ cơ hội "có lợi" nào trong đó có một quan hệ đối tác với một công ty sản xuất thuốc lá địa phương, chẳng hạn như BAT đã hợp tác với La Suerte Cigar and Cigarette Factory, mà sự hợp tác đó kết thúc khi BAT rời Philippines vào năm 2009. Eugenio cho biết "chúng tôi sẽ xem xét liệu việc hợp tác với một công ty khác sẽ có hơn việc thiết lập cơ sở sản xuất riêng chúng tôi không". (Manila Bulletin)

### **Ả Rập Saudi: Thuốc lá nhập khẩu trị giá 3,5 tỷ USD trong bốn năm**

12/8 - Ả Rập Saudi nhập khẩu 38.500 tấn thuốc lá trị giá khoảng SR3,6 tỷ (1 tỷ USD) trong năm 2013, tờ báo doanh nghiệp địa phương hàng ngày Al-Eqtisadiyah đưa tin. Tin cho biết Vương quốc này đã nhập khẩu thuốc lá trị giá SR2.6 tỷ trong năm 2010, SR3 tỷ trong năm 2011 và SR2.5 tỷ trong năm 2012. Công lại khối lượng thuốc lá nhập khẩu trong vòng bốn năm qua đã đạt một mức giá trị đáng kinh ngạc là SR13 tỷ. Thuốc lá điều chiếm vị trí thứ 20 trong danh sách 50 loại hàng hóa mà Vương quốc này nhập khẩu. Mặc dù Vương quốc này nhập khẩu thuốc lá từ 17 quốc gia, nhưng đến 91% chủ yếu đến từ ba quốc gia: Đức, Thụy Sĩ và Thổ Nhĩ Kỳ. Trong số đó khoảng 57% thuốc lá nhập khẩu, trị giá trên SR2 tỷ đồng, là đến từ Đức. (Saudi Gazette)

### **Việt Nam: Hút shisha trở thành phổ biến ở các thành phố**

5/8 – Việc hút Shisha được cho là đã trở nên rất phổ biến trong giới trẻ ở các thành phố như Hà Nội và Thành phố Hồ Chí Minh tại Việt Nam. Một nhà buôn shisha tên là Nguyễn cho biết ba nhãn hiệu shisha lớn đang có mặt trong nước là Al Fakher, Starbuzz và Soex. Ông này nói thêm rằng shishas nhập khẩu từ Malaysia có giá cao, trong khi shishas từ Trung Quốc thì rẻ hơn, nhưng chất lượng thì có vấn đề. Ông cho biết rất khó mà kiểm tra chất lượng shishas hiện có tại thị trường trong nước vì nhiều người sử dụng chúng. Vào năm 2013 Thành phố Hồ Chí Minh đã kêu gọi Bộ Y tế ngăn cấm việc sử dụng shisha ở nơi công cộng. (VietNam Net)

### **Đầu lọc kép mới chứa viên nang kèm với ...**

1/8 – Công ty Essentra Filter Products đã giới thiệu Dual Sensation, một loại đầu lọc có ngăn chứa một viên nén trong một đầu lọc nhiều ngăn. Trong một bài báo công bố loại đầu lọc mới này, Essentra nói rằng công ty cung cấp cho các nhà sản xuất thuốc lá sự linh hoạt trong việc thiết kế các sản phẩm chứa hương vị theo nhu cầu của người tiêu dùng và có lợi về mặt carbon và kể cả một hình dáng khác biệt. "Cùng với việc nhu cầu thế giới đối với thuốc lá đang có nhu cầu tùy biến hiện đang trên đà phát triển, Dual Sensation cho phép các nhà sản xuất thuốc lá mở rộng danh mục sản phẩm của họ và đáp ứng phân khúc thị trường ngày càng phát triển này," giám đốc bộ phận phát triển Patrick Meredith nói. Dual Sensation được thiết kế đặc biệt bởi Essentra để cung cấp cho người tiêu dùng hương vị độc đáo, khả năng phân biệt mùi và hình dáng, bài báo viết. Khi Dual Sensation được kết hợp với một ngăn carbon, nó có thể được sử dụng một cách hiệu quả để cung cấp hương vị và mùi theo yêu cầu, trong khi cung cấp các tính chất tăng cường hương vị của carbon mà không ảnh hưởng tính năng lọc. Nó cũng góp phần nâng cao hiệu suất tổng thể trong việc hút thuốc bằng cách ngăn chặn carbon khử hoạt tính trước khi đến người tiêu dùng. Ngoài ra, ngăn carbon của bộ đầu lọc góp phần làm giảm sự loàn tảo hơi và những bán hợp chất dễ bay hơi trong luồng khói. Ngoài ra, Dual Sensation cho phép các nhà sản xuất thuốc lá đạt được sự khác biệt bằng cách kết hợp một viên nang với các ngăn có thể thấy được sự khác biệt, ví dụ như đầu lọc Combined Performance Superior (*kết hợp hiệu suất lọc cao cấp*) của Essentra. Ngoài ra, Dual Sensation có thể được cá nhân hoá hơn nữa bằng cách đưa vào một loạt các viên nang mùi vị và màu sắc khác nhau. (Tobacco Reporter)

### **Ấn Độ: Chủ tịch ITC nói sẽ không bỏ kinh doanh thuốc lá**

1/8 - Tại cuộc họp thường niên của ITC vào ngày 30/7, chủ tịch YC Deveshwar cho biết mặt hàng tiêu dùng (FMCG) đem lại cho công ty nhiều động lực tăng trưởng, nhưng công ty sẽ vẫn kinh doanh thuốc lá để ngành công nghiệp này trong "tay có trách nhiệm như ITC". Ông nói thêm "nếu không có ai quản lý, thì sẽ có hàng nhập khẩu và thuốc lá sẽ được nhập lậu trái phép vào nước này." Ông Deveshwar cho biết quyết định đa ngành hóa ITC như hàng tiêu dùng, thùng bia và các lĩnh

vực nông nghiệp đã giúp công ty trong việc tạo ra nhiều động lực tăng trưởng. Ông cho biết nếu các thương hiệu hàng tiêu dùng tiếp tục thành công và phát triển thành thương hiệu đẳng cấp thế giới, thì ITC sẽ khai thác phân khúc mới như trà, cà phê, sô cô la, nước ép trái cây và các sản phẩm từ sữa, thêm dòng tiền được tạo ra bởi ngành thuốc lá đầu tư vào các lĩnh vực khác (Pioneer - India)

## DOANH NGHIỆP & PHÁP CHẾ

### **Thế giới: WHO đưa ra khuyến nghị về thuốc lá điện tử**

26/8 - Một báo cáo sẽ được thảo luận tại kỳ họp thứ sáu Hội nghị các Bên (COP6) về Công ước khung về Kiểm soát Thuốc lá (FCTC) của Tổ chức Y tế Thế giới tại Moscow vào ngày 13-18 tháng 10, đã kêu gọi quy định chặt chẽ đối với thuốc lá điện tử bao gồm việc cấm quảng cáo, hương liệu, máy bán hàng tự động tại hầu hết các địa điểm, không sử dụng ở những nơi công cộng trong nhà, và cấm bán hàng cho trẻ vị thành niên. Cơ quan này tuyên bố rằng những người xung quanh bị phơi nhiễm trước sự bay hơi nicotine của thuốc lá điện tử và đặt ra một mối đe dọa cho những người vị thành niên và thai nhi của phụ nữ mang thai. Douglas Bettcher, giám đốc bộ phận của cơ quan về bệnh không lây nhiễm, cho biết tại một cuộc họp báo rằng "thuốc lá điện tử và các thiết bị tương tự đặt ra mối đe dọa đối với sức khỏe cộng đồng." Báo cáo của WHO cũng kêu gọi cấm những tuyên bố về sức khỏe cho đến khi có bằng chứng rõ ràng và bác bỏ ý tưởng rằng thuốc lá điện tử chỉ tạo ra sự bay "hơi nước". Kể từ khi WHO phát động chiến dịch chống thuốc lá trong một thập kỷ trước và FCTC có hiệu lực vào năm 2005, 179 quốc gia thành viên đã phê chuẩn hiệp ước. Trong báo cáo mới nhất, WHO cho biết có 466 nhãn hiệu thuốc lá điện tử trên thị trường, và ngành công nghiệp đại diện cho "một biên giới phát triển đầy hứa hẹn và là mối đe dọa cho việc kiểm soát thuốc lá." Các nhà phân tích nói rằng những quy định về thuốc lá điện tử chặt chẽ hơn có thể có lợi cho các công ty thuốc lá lớn, nơi có thể điều hướng các rào cản pháp lý tốt hơn so với các công ty nhỏ mới nổi. (Reuters)

### **Hồng Kông: 75 người bị bắt liên quan đến kinh doanh thuốc lá bất hợp pháp**

21/8 - Trong một đợt triệt phá kéo dài hai tháng vào tháng Bảy và tháng Tám nhằm vào mục tiêu mua thuốc lá bất hợp pháp thông qua điện thoại, Tổng cục Thuế vụ & Hải quan ở Hồng Kông đã thu giữ 920.000 thuốc lá điều bất hợp pháp trị giá HK\$ 2,4 triệu (309,700 USD) và bắt giữ 75 người ở độ tuổi 15-85, trong đó có 47 người mua. Cục này cũng thu giữ năm xe được cho là sử dụng để cung cấp thuốc lá bất hợp pháp. Trong bảy tháng đầu năm nay, Cục đã phát hiện 146 thùng thuốc lá bất hợp pháp liên quan đến đặt hàng qua điện thoại, tăng 30% so với cùng kỳ năm 2013, và đã thu giữ 1,9 triệu điều thuốc lá bất hợp pháp, tăng 90% so với năm. (M2 Presswire)



### **Philippines: Chuyên viên pháp lý bình luận về tờ khai nhập khẩu của Mighty Corp.**

15/8 - Sau khi Cục Hải quan Philippines (BoC) xuất bản Bản tin Hải quan mới nhất của nó vào ngày 20 tháng 8, trong đó cung cấp thông tin chi tiết về khối lượng và giá trị của thuốc lá nhập khẩu trong nửa đầu năm 2014 của các công ty thuốc lá trong nước, giá bình quân cho mỗi kg, và các loại thuế phải đóng khi nhập khẩu, Albert J. Gamboa, giám đốc tài chính của Trung tâm châu Á về Pháp chế và cố vấn cấp cao của KSearch Asia Consulting, Inc., đặt câu hỏi làm cách nào mà Mighty Corp ở Bulacan kê khai giá nhập khẩu đối với bốn loại thuốc lá chưa chế biến đã tăng 200 - 584% so với các tờ khai vào năm 2013 của họ. (BusinessWorld - Philippines)

### **Malaysia: Triển khai 400 nhân viên đến các điểm nóng về thuốc lá bất hợp pháp**

14/8 - Khoảng 400 nhân viên Cục Hải quan đã được triển khai tới các điểm nóng về thuốc lá bất hợp pháp trên toàn quốc để ngăn chặn việc kinh doanh và tiêu thụ hàng lậu. Tổng Cục trưởng Datuk Seri Ahmad Khazali cho biết chiến dịch sẽ bắt đầu tại Kampung Baru và Chowkit, nơi 18 nhân viên sẽ có mặt 24 giờ như là một phần của hoạt động đặc biệt có tên mật là Ops Pacak. "Đây là một nỗ lực kế tiếp đợt Ops Outlet, đã được đưa ra vào đầu năm nay." Chúng tôi quyết tâm kiểm chế việc bán, tàng trữ và tiêu thụ thuốc lá bất hợp pháp trong nước," ông nói với một cuộc họp báo sau khi tung ra hành động tại Chowkit vào hôm thứ Năm. Ông nói thêm 4 tiểu bang Selangor, Johor, Sabah và Sarawak đã được xác định là những bang có số lượng thuốc lá bất hợp pháp cao nhất. "Việc kinh doanh thuốc lá bất hợp pháp đã khiến quốc gia này thất thu thuế trị giá nhiều tỷ đồng. "Đây là lúc mà kinh doanh bất hợp pháp phải được ngăn cấm vĩnh viễn", ông nói. (The Star)

### **Anh: Philip Morris chuẩn bị khởi kiện về bao bì trơn**

13/8 - Philip Morris International, công ty thuốc lá lớn nhất thế giới, chuẩn bị kiện chính phủ Anh nếu họ thực hiện một đạo luật yêu cầu bao bì đơn đối với thuốc lá, Reuters cho biết. Chính phủ Anh đã tiến hành tham khảo ý kiến với Sở Y tế về đạo luật tiềm năng này theo đó buộc các nhà sản xuất thuốc lá bán sản phẩm của họ trong bao bì trơn kèm với cảnh báo sức khỏe bằng hình ảnh mà không có thương hiệu. Nhà sản xuất thuốc lá Marlboro "đang chuẩn bị để bảo vệ quyền lợi của mình tại tòa án và đòi hỏi sự công bằng cho giá trị tài sản của mình", công ty nói với chính phủ Anh nhằm đáp lại sự tham khảo ý kiến đó. Chính phủ Anh cho biết trong tháng Tư họ muốn thực hiện bao bì trơn sau khi xem xét thấy nó có thể làm giảm tỷ lệ trẻ em hút thuốc. Chính phủ Anh công bố bản dự thảo quy định trong tháng Sáu, và đưa ra một đợt tham khảo ý kiến trong sáu tuần lễ kết thúc vào tuần trước. Philip Morris đệ trình phản ứng của họ với chính phủ Anh sau đợt tham khảo ý kiến.

### **Nga: Donskoy Tabak đệ đơn kiện chống Phó thủ tướng Quốc vụ viện Duma**

6/8 - Nhà sản xuất thuốc lá Nga Donskoy Tabak đã đệ đơn kiện lên Tòa án Thương mại ở Moscow đối với Phó Thủ tướng Nhà nước Duma Viktor Zvagelsky, người bị cáo buộc đã tuyên bố trên đài phát thanh Kommersant-FM rằng các nhà sản xuất thuốc lá trong nước đang cố gắng thúc đẩy việc bán hàng của họ bằng cách dùng thuốc lá cấp thấp, và rằng chất lượng của một số nhãn hiệu thuốc lá trong nước không đáp ứng tiêu chuẩn quốc tế. Donskoi Tabak là một phần của Tập đoàn Agrokomb trong quản lý một số công ty thuốc lá, nông nghiệp, chế biến thịt và bất động sản ở khu vực Rostov. (Russky Tabak)

## NGHIÊN CỨU & ỨNG DỤNG

### **Thuốc chữa trị Ebola làm từ cây thuốc lá**

*Thuốc đang dùng để chữa trị dịch bệnh Ebola, căn bản là loại thuốc được chế tạo bắt đầu từ cây thuốc lá, nhưng không phải thuốc hút mà cũng không đơn giản như được thảo trong Đông y.*

Từ khoảng 20 năm nay, những viện bào chế đã có phương pháp bí mật của họ và chỉ gián tiếp dùng thảo mộc để tạo ra các protein đặc biệt, cần thiết cho từng loại thuốc nào đó, chữa trị ung thư, HIV hay nhiều chứng bệnh khác. Ben Locwin, một chuyên gia dược phẩm sinh học ở Portsmouth, New Hampshire, giải thích rằng thuốc lá là một loại cây được các nhà khoa học ưa chuộng vì mau lớn và tính chất sinh học của nó đã được hiểu biết rất rõ. Medicago, là hãng bào chế Canada, vừa có thêm một cơ sở mới ở Research Triangle Park, North Carolina, và đang nghiên cứu một loại thuốc chủng ngừa cúm với cây thuốc lá Jean-Luc Martre, một phát ngôn viên của hãng cho biết, “Nếu được cơ quan hữu trách của liên bang chấp nhận, Medicago có thể sản xuất mỗi năm 30 triệu liều thuốc chủng ngừa cúm, và trường hợp dịch cúm xảy ra và chính quyền yêu cầu, có thể làm 120 triệu liều.” Cơ sở North Carolina có khả năng trồng 90,000 cây thuốc trong nhà kính. Nhờ hệ thống quạt gió, hạt gieo trong vòng một tháng đã có thể lên cao 1 foot. Các robots sẽ thu hoạch những cây này đem tới một khu khác, lật ngược và nhúng vào một bể để được “thẩm thấu” loại protein nào mà người ta muốn cấy. Kentucky BioProcessing ở Owensboro, Kentucky là một hãng bào chế khác, đang nghiên cứu chế tạo loại thuốc chữa trị Ebola gọi là ZMapp có khả năng khử hoạt tính của Ebola virus và giúp cơ thể người ta tiêu diệt vi khuẩn này.

ZMapp chưa từng được thử nghiệm cho người nhưng chứng tỏ có nhiều triển vọng khi thử nghiệm qua động vật. Trên nguyên tắc từ xưa đến nay, loại thuốc chưa được kiểm nghiệm xác định đầy đủ như vậy không bao giờ được phép sử dụng. Trong ba người mắc bệnh ở Tây Phi được cho dùng thuốc, bệnh trạng hai nhân viên cứu trợ Mỹ có cải thiện nhưng nhà truyền giáo Tây Ban Nha cuối cùng chết. Tuy nhiên do hoàn cảnh đặc biệt nguy hiểm của dịch bệnh Ebola, Tổ Chức Y Tế Thế

Giới WHO của Liên Hiệp Quốc nói rằng các quốc gia và cơ quan y tế có thể tự ý quyết định. Kentucky BioProcessing cho biết chỉ còn một ít liều thuốc gửi sang Liberia và phải mất nhiều tháng mới có thể sản xuất hàng loạt. Nhiều loại cây khác như safflower, khoai tây, cũng được dùng trong việc chế tạo thuốc sinh học. Nhưng đến nay mới chỉ có một loại thuốc duy nhất chế từ cà rốt để chữa trị một chứng bệnh gọi là Gaucher's disease được FDA (Cơ Quan Lương Thực và Dược Phẩm Liên Bang) chấp nhận năm 2012. Các hãng bào chế cũng dùng nhiều cách khác, chẳng hạn tế bào của vi trùng, nhưng không phải luôn luôn tạo ra được loại protein mong muốn. Vì vậy thử nghiệm chế tạo ra thuốc chữa trị Ebola từ cây thuốc lá đã được sự hỗ trợ của các chính quyền. (AP)

### **Hãng Boeing bắt đầu thực hiện dự án sản xuất nhiên liệu sinh học bền vững phục vụ công nghiệp hàng không từ cây thuốc lá lai**

*Trong một nỗ lực nhằm cắt giảm phát thải carbon thông qua việc sử dụng nhiên liệu sinh học của ngành công nghiệp hàng không, mới đây, hãng sản xuất máy bay Boeing (Hoa Kỳ) đã hợp tác với công ty Hàng không Nam Phi và SkyNRG để phát triển nhiên liệu hàng không từ một loại cây thuốc lá hầu như không chứa nicotine. Hãng Boeing cho biết các trang trại trồng cây thử nghiệm đã được triển khai tại vùng đất địa phương thuộc Nam Phi, dự kiến trong vài năm tới sẽ cho ra sản lượng. Bằng việc sử dụng thuốc lá lai này, các nhà nghiên cứu cho biết họ có thể tận dụng được kiến thức, tư vấn về chuyên môn của các chuyên gia hay những người trồng thuốc lá tại Nam Phi để từ đó phát triển một thị trường nhiên liệu sinh học bền vững mà không đe dọa đến an ninh lương thực hay mục đích khuyến khích việc hút thuốc lá.*

Theo một chuyên gia về công nghệ sinh học, cây thuốc lá là "nhà máy năng lượng" vì nó có thể tạo ra dầu và đường với khối lượng lớn hơn hẳn mọi loại cây trồng khác. Loại nhiên liệu mới được chế tạo từ cây thuốc lá lai được biết đến với cái tên Solaris. Hạt của loại cây này chứa rất nhiều dầu nên thường được sử dụng để sản xuất và chế tạo nhiên liệu sinh học, cung cấp cho động cơ, phục vụ ngành công nghiệp hàng không trong giai đoạn đầu của dự án. Hãng Boeing hy vọng rằng, trong những năm tới, "công nghệ mới" sẽ phát triển và cho phép chiết xuất nhiên liệu sinh học từ phần bã của cây. Theo ngành công nghiệp thuốc lá của Nam Phi, thuốc lá được biết đến là một loại cây trồng thay thế phổ biến được trồng trong trang trại tại các vùng đất nghèo khó ở phía bắc thành phố Johannesburg, Nam Phi. Trong năm 2013, theo ước tính có 187 trang trại trồng cây thuốc lá tại địa phương, sử dụng nguồn nhân lực vào khoảng từ 8-10.000 người lao động và sản lượng thuốc lá khô đạt khoảng 15 triệu kg, chủ yếu phục vụ ngành công nghiệp thuốc lá. Loại nhiên liệu sinh học này có tiềm năng ở nhiều vùng trồng thuốc lá truyền thống, gồm châu Phi, miền nam và trung châu Âu, châu Á, châu Đại Dương và Mỹ Latin, người phát ngôn của Boeing cho biết.

Những người không ủng hộ sử dụng nhiên liệu sinh học để cung cấp cho các động cơ bày tỏ lo ngại đối với việc thay thế các loại cây lương thực như: đậu nành, ngô, sắn và nhiều loại cây lương thực khác bằng cây trồng nhiên liệu là một trong những nguyên nhân dẫn tới tình trạng khủng hoảng lương thực toàn cầu cũng như diện tích lớn đất trồng, diện tích rừng bị xâm chiếm và tàn phá nghiêm trọng. Đồng thời họ cũng đặt câu hỏi về giá trị của ngành công nghiệp sinh học khi luôn đánh giá nhiên liệu sinh học là carbon trung tính và đặc biệt thân thiện môi trường, cung cấp hàm lượng phân bón nhiều dầu, vận chuyển chi phí và sử dụng nước.

Tuy nhiên, ngành công nghiệp hàng không khẳng định rằng việc sử dụng nhiên liệu sinh học sản xuất bền vững có thể góp phần làm giảm lượng phát thải carbon từ 50 đến 80%. Ngoài ra, Boeing cho biết một hội nghị bàn tròn với chủ đề về Vật liệu sinh học bền vững và mục đích nhằm xác định vị trí và vai trò của người nông dân trong quá trình trồng nhiên liệu sinh học trên các trang trại tại địa phương với điều kiện không làm ảnh hưởng đến nguồn cung cấp thực phẩm, đe dọa an ninh lương thực cũng như nguồn nước ngọt hay việc sử dụng đất đã được tổ chức. ([www.gizmag.com](http://www.gizmag.com))