

GLOBAL TOBACCO

NEWS

A person's hands are shown holding a black vape pen in the left hand and a lit cigarette in the right hand. The background is a blurred image of a person's face, with a blue and red color scheme. The vape pen is emitting a small amount of vapor.

SWITCHING TO POTENTIALLY LESS
HARMFUL INNOVATIVE PRODUCTS



THÁI LAN: THUỐC LÁ VẪN LÀ NGÀNH ĐÓNG GÓP QUAN TRỌNG

17/11 - Ngành công nghiệp thuốc lá vẫn đóng góp quan trọng cho nền kinh tế Thái Lan, từ *The Bangkok Post* đưa tin, trích dẫn báo cáo của Oxford Business Group. Vào năm 2022, ngành công nghiệp thuốc lá đã đóng góp gần 60 tỷ THB (1,71 tỷ USD) tiền thuế tiêu thụ đặc biệt — 12% tổng số thuế mà Thái Lan thu trong năm đó. Năm trước, Thái Lan xuất khẩu thuốc lá và các sản phẩm liên quan trị giá 7,4 tỷ baht. Hàng năm, Thái Lan chuyển 4,1 THB tiền thu thuế liên quan đến thuốc lá cho Quỹ Xúc tiến Y tế Thái Lan. Marc-Andre de Blois, giám đốc PR cho Oxford Business Group được trích dẫn cho biết. Theo De Blois, ngành này hỗ trợ gần 50.000 hộ gia đình một cách trực tiếp và gián tiếp,



ông này nói rằng cây trồng thuốc lá có khả năng chống chịu với lũ lụt, hạn hán và điều kiện đất đai kém. Báo cáo của Oxford Business Group cũng nêu bật những thách thức do buôn bán thuốc lá bất hợp pháp ở Thái Lan. Theo Hiệp hội Thương mại Thuốc lá Thái Lan, hoạt động buôn bán trái phép qua các kênh trực tuyến đã tăng 97% trong khoảng thời gian từ tháng 7 năm 2022 đến tháng 9 năm 2022. Dữ

liệu từ Cục Thuế tiêu thụ đặc biệt cho thấy thuốc lá lậu chiếm 30% thị trường thuốc lá Thái Lan vào giữa năm 2021. (Bankok Post)

ZIMBABWE: XUẤT KHẨU LÁ ĐẠT 1 TỶ USD

16/11 - Thu nhập từ xuất khẩu thuốc lá ở Zimbabwe đã đạt hơn 1 tỷ USD tính đến ngày 10 tháng 11 và nông dân vùng đất khô hạn vẫn tiếp tục trồng trọt, theo *The Herald*. Theo dữ liệu báo cáo hàng tuần của Ủy ban Tiếp thị và Công nghiệp Thuốc lá (TIMB) từ ngày 10 tháng 11, giá trị xuất khẩu thuốc lá đã tăng 41% từ 753,14 triệu USD trong tháng 1 đến ngày 10 tháng 11 năm 2022 lên 1,06 tỷ USD trong cùng kỳ của năm 2023. Năm nay, khối lượng tăng 28% từ 158 ngàn tấn lên 202 ngàn tấn. Giá trung bình tăng 10% lên 5,25 USD/kg. Thị trường Viễn Đông chiếm 64% doanh số, tiếp theo là Liên minh Châu Âu với 14% và Châu Phi với 12%. Thị trường Viễn Đông có giá bán trung bình cao nhất ở mức 7,19 USD, tiếp theo là EU ở mức 4,37 USD và Châu Phi ở mức 3,43 USD. Theo báo cáo



của TIMB, tổng diện tích trồng cây thuốc lá đã giảm 3% xuống còn 27.615 ha trong năm nay. Do dự báo thời tiết El Nino, diện tích được tưới tiêu tăng 10% lên 17.395 ha. Diện tích trồng cây thuốc lá trên đất khô giảm 20% xuống còn 10.220 ha. Vụ 2023/2024 cho thấy số nông dân đăng ký giảm 25% xuống còn 107.415. Trong số những nông dân đã đăng ký, 92 phần trăm đã ký hợp đồng. George Seremwe,

Chủ tịch Hiệp hội Nông dân Thuốc lá Zimbabwe cho biết: “Chúng tôi hy vọng mẹ thiên nhiên sẽ lắng nghe chúng tôi trong hai tuần tới vì chúng tôi có thể mất đi một số cây thuốc lá được trồng nếu trời không mưa. Chúng tôi khuyến khích nông dân cố gắng hết sức để giảm thiểu tác động tiêu cực của El Nino và những người chưa bắt đầu trồng trọt phải tiếp tục đến vườn ươm và chuẩn bị đất”. Zimbabwe đặt mục tiêu tăng giá trị kinh doanh thuốc lá của mình lên 5 tỷ USD vào năm 2025 như một phần trong Kế hoạch chuyển đổi chuỗi giá trị thuốc lá của chính phủ. (The Zimbabwe Mail).

PAKISTAN: CÁC ĐOÀN THỂ NÔNG DÂN KÊU GỌI CÁC CÔNG TY BỒI THƯỜNG

11/12 – Nông dân thuốc lá đã kêu gọi các đoàn thể tổ chức đại diện của họ thúc đẩy các công ty chi trả bồi thường cho sản phẩm được mua với giá thấp hơn và những thiệt hại do mưa và mưa đá gây ra ở nhiều khu vực khác nhau của Khyber Pakhtunkhwa trong mùa vụ trước. Những nông dân thuốc lá đã kêu gọi đại diện của họ giải quyết vấn đề với các công ty, cả công ty trong nước và đa quốc gia, để hỗ trợ những nông dân thuốc lá vì

những thiệt hại của họ. Nông dân cho biết, trong vụ thu mua đầu tiên, các công ty đã thu mua sản phẩm thuốc lá của họ với giá thấp, gây thiệt hại lớn cho nông dân nghèo. Họ cho biết hầu hết nông dân thuốc lá đều bán sản phẩm của mình cho các công ty theo thỏa thuận nhưng họ được trả mức thấp hơn giá thị trường vào thời điểm đó. Trong thư, các nông dân này nói rằng những người thu mua độc lập đã trả giá cao hơn trong khi một số công ty trong nước và đa quốc gia mặc cho những nông dân nghèo và thu mua sản phẩm với giá thấp hơn. Họ kêu gọi các tổ chức đại diện giải quyết vấn đề với các công ty



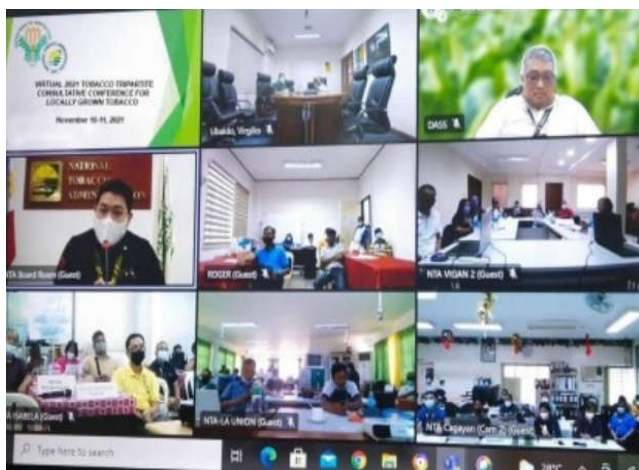
này bồi thường cho nông dân vì đã thu mua với mức giá thấp nhất. Trong khi đó, nông dân ở các vùng trồng thuốc lá khác cũng kêu gọi các công ty lập ra quỹ Trách nhiệm Xã hội Doanh nghiệp (CSR) để tạo điều kiện thuận lợi cho nông dân trồng trọt. Theo quy định CSR, các công ty có nghĩa vụ phải chi một tỷ lệ phần trăm nhất định lợi nhuận của mình cho phúc lợi của những hộ nông dân bị ảnh hưởng. Quỹ

CSR nhằm mục đích phúc lợi cho nông dân, nâng cao kinh tế và cơ sở y tế vì việc sử dụng quá nhiều thuốc trừ sâu, ô nhiễm nguồn nước và thải khói độc từ lò sấy thuốc lá ảnh hưởng đến sức khỏe và môi trường. Quỹ CSR cũng được sử dụng để cung cấp nước uống sạch, xây dựng đường từ trang trại đến chợ và điều trị một số bệnh cũng như cơ sở giáo dục ở các khu vực trồng thuốc lá. (The International News)

PHILIPPINES: ĐẠT THỎA THUẬN BA BÊN VỀ TĂNG GIÁ SÀN THUỐC LÁ

11/11 - Cục Quản lý Thuốc lá Quốc gia (NTA) đã đạt được thỏa thuận ba bên mới với nông dân và khu vực tư nhân về việc tăng giá sàn thuốc lá, trong Hội nghị tư vấn ba bên trực tuyến kéo dài hai ngày kết thúc vào thứ Năm. Thỏa thuận kêu gọi tăng giá sàn PHP3 trên mỗi kg đối với tất cả các cấp loại đối với Virginia và Burley, và tăng PHP4 đối với tất cả các cấp loại đối với thuốc lá bản địa. Luật sư Rohbert Ambros, trưởng phòng quản lý NTA, cho biết biên bản thỏa thuận sẽ được gửi ngay tới đại diện từng bên để ký. Giá sàn mỗi kg đối với cấp loại cao nhất của Virginia sẽ được tăng lên, đối với hạng AA là PHP87,10 và đối với hạng A là PHP86,10. Đối với Burley, hạng A và B cao nhất sẽ được tăng lên tương ứng là PHP75,10 và PHP72,10. Giá sàn điều chỉnh cho loại cao cấp của loại Bản địa là 77,10 PHP/kg. Ambros cho biết thỏa thuận sẽ có hiệu lực ngay sau khi được Ban quản trị NTA phê duyệt và yêu cầu công bố thông tư ghi nhớ NTA áp dụng các mức giá sàn mới và có hiệu lực cho các năm giao dịch 2022 và 2023. Giám đốc Hội đồng NTA, Wilfredo Martinez, đã đề nghị phê duyệt thỏa thuận của Hội đồng quản trị. Nhà Quản

trị kiêm Giám đốc điều hành NTA Robert Victor Seares Jr. cho biết sự hợp tác giữa các bên, trước những khó khăn hiện tại đang bủa vây ngành do đại dịch, đã tạo nên sự khác biệt trong quá trình đàm phán. Seares cho biết: “Chúng tôi dành tặng sự thành công này và tất cả nỗ lực của mình cho những nông dân trồng thuốc lá, những người bất chấp thời gian khó khăn này vẫn đóng góp cho nền kinh tế quốc gia, đặc biệt là trong lĩnh vực y tế, thông qua thuế tiêu thụ đặc biệt đối với thuốc lá”. Trong hội nghị, Bernard Vicente, chủ tịch Liên đoàn Quốc gia Hiệp hội Nông dân Thuốc lá và Hợp tác xã (NAFTAC), cho biết



nông dân hài lòng với kết quả đàm phán về giá sàn cao hơn. Ông này nói: “Điều này tốt hơn và có tổ chức hơn so với các cuộc đàm phán của chúng tôi trong các hội nghị ba bên trước đây”, khi nói đến sự hợp tác của tất cả các ngành và sự lãnh đạo của NTA dưới thời Seares. Vicente, người đã trình bày hôm thứ Tư về chi phí sản xuất thuốc lá Virginia làm cơ sở cho việc tăng giá sàn, đã tham gia cùng các quan

chức NAFTAC khác, Saturnino Distor của Pangasinan và Reymund Piñon của Cagayan, trong bàn đàm phán. Distor và Piñon lần lượt trình bày chi phí sản xuất của Burley và Native trước khi thương lượng giá. Joel Binwag của người thu mua lá của Universal Leaf Philippines, Inc. đại diện cho nhà sản xuất và người thu mua lá trong cuộc đàm phán. Các nhà sản xuất thuốc lá cũng tham gia hội nghị hai năm một lần với tư cách quan sát viên. Trong khi đó, Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp (DA) William Dar đã nhấn mạnh khi khai mạc hội nghị rằng cần phải hỗ trợ các hộ sản xuất nhỏ, nông dân thuốc lá, để “họ có thể thịnh vượng hơn mức hiện tại”. Việc thiết lập giá sàn tối thiểu mang lại cho nông dân thuốc lá mức lợi nhuận đầu tư tối thiểu được đảm bảo ít nhất là 25%. Giá mua thực tế căn cứ vào giá thị trường hiện hành thường cao hơn giá sàn tối thiểu. NTA được phép ấn định giá sàn thuốc lá theo quy định của Nghị định của Tổng thống (PD) số 627 s. 1974 (đối với tất cả các loại lá thuốc lá ngoại trừ Virginia), PD số 1481 s. 1974 (đối với Virginia) và PD số 1143 s. 1977 đã được sửa đổi (đối với Burley), bằng cách thông qua hội nghị tư vấn ba bên. (Philippines News Agency)

ZIMBABWE: KUTSAGA ĐƯA RA DANH SÁCH HÓA CHẤT AN TOÀN ĐỂ SẢN XUẤT THUỐC LÁ

11/09 – Trong một động thái nhằm nâng cao năng suất và tính bền vững, Kutsaga (trước đây là Ban Nghiên cứu Thuốc lá) đã kêu gọi nông dân thuốc lá chỉ sử dụng các hóa chất nông nghiệp đã được phê duyệt trong quá trình sản xuất cây trồng để tuân thủ các yêu

cầu kiểm dịch thực vật theo quy định thương mại quốc tế. Theo đó, Kutsaga đã công bố một danh sách mới đầy đủ về các loại hóa chất nông nghiệp đã được bật đèn xanh, bao gồm thuốc diệt nấm, thuốc diệt cỏ, thuốc diệt chồi, chất điều hòa sinh trưởng và phân bón cũng như thuốc trừ sâu và thuốc diệt tuyến trùng. Danh sách bao gồm hóa chất và tên



thương mại của sản phẩm, công ty phân phối, số giấy chứng nhận cũ và mới và ngày hết hạn, trong đó ngày 31 tháng 10 năm 2026 là ngày hạn cuối cùng đối với hóa chất bị cấm. Trong một tuyên bố, Kutsaga cho biết việc nông dân thuốc lá không tuân thủ các quy định sẽ dẫn đến việc cây trồng của họ bị phá hủy mà không được bồi thường. 'Không ai được phép xử lý bất kỳ loại thuốc lá nào bằng một biện

pháp khắc phục chưa được đăng ký, cũng như không được chào bán bất kỳ loại thuốc lá nào được xử lý bằng biện pháp khắc phục chưa được đăng ký. Bất kỳ loại thuốc lá nào được xử lý như vậy sẽ bị tiêu hủy mà không phải bồi thường cho người trồng. Khi có hành vi vi phạm quy định này, luật pháp sẽ được áp dụng để tiêu hủy thuốc lá trên đồng ruộng hoặc tại nơi được rao bán', Kutsaga nói. Kutsaga cho biết thêm, hơn 90% thuốc lá sản xuất ở Zimbabwe đã được xuất khẩu và cây thuốc lá này phải được sản xuất theo các quy định nghiêm ngặt về hóa nông nghiệp quốc tế để được chấp nhận và duy trì thị trường trong một thị trường toàn cầu ngày càng cạnh tranh. (The Sunday News)

MALAWI: PHÁ GIÁ ĐỒNG TIỀN 44%

11/09 - Malawi đang phá giá đồng kwacha xuống 1/3. Trong một thông báo gửi tới các ngân hàng đại lý được ủy quyền mà Reuters nhìn thấy, ngân hàng trung ương nước này cho biết tỷ giá hối đoái của đồng kwacha với đồng đô-la Mỹ sẽ được điều chỉnh từ 1.700 MKW thành 1.180 MKW. Quốc gia Nam Phi này đang phải vật lộn với tình trạng lượng



dự trữ ngoại tệ ngày càng cạn kiệt, một phần do doanh thu từ xuất khẩu thuốc lá sụt giảm. Malawi kiếm được 282,62 triệu USD từ việc bán thuốc lá trong vụ mùa tiếp thị năm 2023. Mặc dù con số này tăng đáng kể so với 182,12 triệu USD được tạo ra từ doanh thu lá vàng trong vụ mùa trước, nhưng nó gần như không đủ để giảm bớt sự mất cân bằng thương mại của quốc gia này. Theo Văn

phòng Thống kê Quốc gia, năm 2020, giá trị nhập khẩu của Malawi là 2,8 tỷ USD, so với xuất khẩu chỉ đạt 800 triệu USD. Tùy theo vụ mùa, thuốc lá chiếm từ 40% đến 70% thu nhập xuất khẩu của Malawi. Để giảm sự phụ thuộc nặng nề vào một mặt hàng duy nhất, quốc gia này đang nỗ lực đa dạng hóa nền kinh tế bằng cách phát triển các chuỗi giá trị bổ sung như nấm, chuối và lạc. (BBC)

BRAZIL: NÔNG DÂN THUỐC LÁ TƯƠNG ĐỐI GIÀU CÓ

11/01 - Nông dân trồng thuốc lá ở miền nam Brazil kiếm được thu nhập trung bình hàng tháng là 3.935,40 BRL (785,08 USD) từ cây trồng của họ, theo nghiên cứu mới do Đại học Liên bang Rio Grande do Sul thực hiện theo yêu cầu của Liên minh Công nghiệp Thuốc lá Liên bang (SindiTabaco). Để so sánh, thu nhập bình quân đầu người ở Brazil là 1.625 BRL vào năm 2022, theo Viện Địa lý và Thống kê Brazil. Nếu tính đến tất cả các nguồn thu nhập, nông dân thuốc lá ở miền nam Brazil kiếm được thu nhập trung bình hàng tháng là 11.755,30 BRL. 73% nông dân thuốc lá trong khu vực có nguồn thu nhập bổ sung, có thể bao gồm thu nhập từ việc trồng các loại cây trồng khác, cho thuê đất hoặc đầu tư tài chính. Gần 73% nông dân thuốc lá sống trong nhà bê-tông cốt thép; gần 72



phần trăm có từ ba phòng ngủ trở lên cho mỗi hộ gia đình; 100% nông dân thuốc lá được khảo sát có ô tô, trong khi 137% sở hữu bất động sản ngoài căn nhà của họ. Gần 60% những người được khảo sát đã học trên 8 năm, nghĩa là họ đã hoàn thành chương trình giáo dục tiểu học hoặc hơn; trong đó, 32,2% có trình độ học vấn trên 11 năm, tương ứng với bậc trung học phổ thông và một số đã học cao đẳng. Được

tiến hành từ ngày 30 tháng 6 đến ngày 20 tháng 7 năm 2023, cuộc khảo sát bao gồm 37 đô thị ở các bang trồng cây thuốc lá Rio Grande do Sul, Santa Catarina và Parana. Theo Chủ tịch SindiTabaco Iro Schuenke, kết quả này khẳng định tầm quan trọng về kinh tế và xã hội của thuốc lá ở khu vực nông thôn. Ông này nói trong một tuyên bố : “Tại một số thời điểm, chúng tôi đã nghe nói rằng những người trồng thuốc lá phải chịu đựng những điều kiện dễ bị tổn thương, nhưng nghiên cứu đã phá bỏ câu chuyện này”. Schuenke nói: “Giống như năm 2016 [khi cuộc khảo sát trước đó diễn ra], kết quả không gây ngạc nhiên cho những người biết về lĩnh vực thuốc lá, nhưng chúng có thể gây ngạc nhiên cho những người vẫn tin vào thông tin dựa trên hệ tư tưởng”. (Tobacco Reporter)



INDONESIA: SAMPOERNA THÀNH LẬP NHÀ MÁY MỚI

22/11 - Sampoerna có kế hoạch thành lập các nhà máy mới sản xuất thuốc lá đinh hương vắn bằng tay (SKT) trên khắp Java, Indonesia, thuê hàng chục nghìn nhân viên và tạo ra hiệu ứng cấp số nhân cho cộng đồng địa phương, công ty này thông báo trên trang web của mình. Kế hoạch này sẽ lần đầu tiên được hiện thực hóa với một cơ sở sản xuất SKT mới ở Thành phố Blitar, Đông Java và một cơ sở ở Tegal Regency, Trung Java, với các hoạt động dự kiến bắt đầu vào nửa đầu năm 2024. Vassilis Gkatzelis, Chủ tịch Sampoerna, cho biết: “Là một công ty đã hoạt động 110 năm ở Indonesia, việc bổ sung mới vào cơ sở sản xuất SKT của Sampoerna thông qua khoản đầu tư lên tới 638 tỷ IDR [42 triệu USD] sẽ củng cố danh mục SKT của Sampoerna”. “Với tổng lực lượng lao động mới lên tới hàng chục nghìn công nhân, trực tiếp và gián tiếp, chúng tôi lạc quan rằng động thái này của Sampoerna sẽ tăng cơ hội việc làm trong khu vực chính thức cho cộng đồng địa phương đồng thời tạo ra hiệu ứng cấp số nhân mạnh mẽ cho sự phát triển kinh tế và trở thành một trong những động lực tăng trưởng ở những khu vực đó,” Hiện tại, Sampoerna vận hành bốn cơ sở sản xuất SKT ở Surabaya, Malang và Probolinggo; hai



cơ sở sản xuất thuốc lá điều bằng máy ở Pasuruan và Karawang; và một cơ sở sản xuất sản phẩm thuốc lá không khói ở Karawang, nơi công ty sản xuất Heets cho sản phẩm thuốc điều làm nóng IQOS của Philip Morris International. Ngoài ra, Sampoerna còn hợp tác với 38 nhà sản xuất bên thứ ba (TPO) trên 28 quận/thành phố ở Java. Sampoerna hiện có hơn 76.000 nhân viên trực tiếp và gián tiếp, khoảng 90% trong số đó đang làm việc tại

các cơ sở sản xuất của SKT. Ngoài việc mở các cơ sở sản xuất SKT mới của Sampoerna tại Thành phố Blitar và Tegal Regency, sẽ có thêm việc làm cho hàng chục nghìn người trong các TPO hiện có ở Đông Java, Trung Java, Đặc khu Yogyakarta và Tây Java, cũng như với việc khai trương 5 TPO mới ở Đông Java và Trung Java vào nửa đầu năm 2024. Sau một thời gian dài suy thoái, phân khúc SKT đã bắt đầu hồi phục ở Indonesia, với thị phần tăng lên khoảng 27% cho đến quý thứ ba năm 2023. Theo Sampoerna, sự phát triển này một phần được thúc đẩy bởi chính sách thuế tiêu thụ đặc biệt của chính phủ, đặc biệt là kể từ năm 2021, có tính đến tạo công ăn việc làm. (The Jakarta Post)

TRUNG ĐÔNG: PMI CHO RA MẮT IQOS ILUMA NHẪM MỞ RỘNG THỊ TRƯỜNG

17/11 - Philip Morris International đã cho ra mắt IQOS Iluma tại Ả Rập Saudi, Kuwait và Bahrain, với mục tiêu tạo ra một tương lai không khói thuốc trong khu vực Hội đồng Hợp tác vùng Vịnh, theo Saudi *Gazette*. Tarkan Demirbas, phó chủ tịch phụ trách khu vực Trung Đông tại Philip Morris Management Services (PMMS) Limited cho biết: “Người trưởng thành hút thuốc có thể không nhận thức được những lựa chọn mà họ đang thực hiện, phần lớn là do thiếu thông tin và kiến thức về các sản phẩm gây hại cho họ, so với các sản phẩm được chứng minh khoa học giúp giảm khả năng mắc các bệnh liên quan đến hút thuốc. Tại PMI, chúng tôi đầu tư vào việc cung cấp cho những người đang hút thuốc trưởng thành với những lựa chọn thay thế tốt hơn thông qua những đổi mới giảm thiểu tác hại, điều này có thể giúp họ từ bỏ thuốc lá để chuyển sang những lựa chọn thay thế tốt hơn.” Saim Yasin, giám đốc tiếp thị và kỹ thuật số tại PMMS cho biết: “Các bệnh liên quan đến hút thuốc ngày nay đòi hỏi một giải pháp thực tế đặt người tiêu dùng lên hàng đầu trong khi tránh xa thuốc lá”. “IQOS Iluma là cải tiến mới nhất của chúng tôi về hệ thống gia nhiệt thuốc lá, giúp đẩy nhanh mục tiêu hướng tới một tương lai không khói thuốc. Thông qua ngày càng có nhiều danh mục các giải pháp thay thế không khói thuốc, chúng tôi tái khẳng định cam kết của mình nhằm tạo ra sự thay đổi thực tế trên toàn xã

hội để có thể hình dung lại thế giới chúng ta đang sống—không thuốc lá điếu.” Dòng IQOS Iluma bao gồm ba loại thiết bị: IQOS Iluma Prime, IQOS Iluma và IQOS Iluma One. Tất cả các thiết bị này đều sử dụng công nghệ gia nhiệt cảm ứng mới nhưng có thiết kế khác nhau. (Press News Agency)

UAE: GIHC HOÀN TẤT VIỆC MUA CỔ PHẦN CỦA EASTERN COMPANY

11/16 - Global Investment Holding Co. (GIHC) đã hoàn tất việc mua lại 30% cổ phần của Eastern Co., theo báo cáo của Reuters và *Ahram Online*. Công ty Các Tiểu vương quốc Ả Rập Thống nhất đã chi trả 16,4 tỷ EGP (531,6 triệu USD) để có được cổ phần của mình trong công ty thuốc lá Ai Cập. Được công bố lần đầu tiên vào tháng 9, thỏa thuận này là một phần trong chương trình tư nhân hóa đang gặp khó khăn của Ai Cập. Vào tháng 12



năm 2022, chính phủ đã hứa với Quỹ Tiền tệ Quốc tế rằng họ sẽ cho phép các công ty tư nhân có vai trò lớn hơn trong nền kinh tế Ai Cập để đổi lấy gói hỗ trợ tài chính trị giá 3 tỷ USD trong 46 tháng. Vào tháng 2, chính phủ Ai Cập đã công bố danh sách 32 công ty tư nhân hóa, sau đó bổ sung Eastern Co., Telecom Egypt và Ezz El-Dekheila vào danh sách, tờ báo *Ahram Online* đưa tin trong một bài báo riêng.

Chính phủ hy vọng sẽ thu hút được 5 tỷ USD thông qua tư nhân hóa từ tháng 10 năm 2023 đến tháng 6 năm 2024. Mặc dù về nguyên tắc, chính phủ đã công bố một số thương vụ bán cho các nhà đầu tư nước ngoài, nhưng thương vụ bán cho GIHC là thương vụ đầu tiên được thực hiện. Theo thỏa thuận, công ty UAE sẽ mang lại cho Eastern Co. 150 triệu USD để thu mua nguyên liệu thuốc lá phục vụ sản xuất. Ngoài GIHC, các cổ đông chính của Eastern Co. là Công ty Cổ phần Công nghiệp Hóa chất thuộc sở hữu nhà nước (20,9%), Quỹ cổ phần Allan Grey (7,2%), Liên minh Cổ đông của Eastern Co. (6%), với 36% cổ phiếu còn lại được giao dịch tự do trên sàn chứng khoán. (Tobacco Reporter)

KOREA: KT&G CHI 2,8 NGHÌN TỶ WON (2,1 TỶ USD) ĐỂ HỦY BÓT CỔ PHIẾU VÀ CHIA CỔ TỨC CHO CÁC CỔ ĐÔNG TRONG 3 NĂM TỚI.

11/15 - KT&G sẽ chi 2,8 nghìn tỷ KRW (2,1 tỷ USD) để mua lại cổ phiếu và chia cổ tức cho các cổ đông trong ba năm tới, theo Thông tấn xã Yonhap. Công ty sẽ mua lại 1 nghìn tỷ KRW cổ phiếu để hủy bỏ và phân phối 1,8 nghìn tỷ KRW cổ tức bằng tiền mặt. “70% cổ đông của KT&G là những nhà đầu tư dài hạn đã nắm giữ cổ phiếu KT&G trong hơn ba năm. Được biết, chính phủ đang xem xét cung cấp các ưu đãi cho các công ty hủy bỏ

cổ phiếu của chính họ”, công ty này cho biết trong sự kiện Ngày Giá trị 2023. KT&G đặt mục tiêu duy trì tỷ lệ nợ trên vốn chủ sở hữu ở mức thấp hơn 40% trong ba năm tới. Vào cuối tháng 9 năm 2023, tỷ lệ nợ trên vốn chủ sở hữu của nó là 40,6%. (MSN)

MỸ: JUUL HUY ĐỘNG ĐƯỢC 1,3 TỶ USD TÀI TRỢ

14/11 - Juul Labs thông báo họ đã huy động được khoảng 1,3 tỷ USD tài trợ, vài tháng sau khi nhà sản xuất thuốc lá điện tử này tiết lộ kế hoạch sa thải khoảng 250 người nhằm giảm chi phí hoạt động, Reuters đưa tin. Công ty đã tìm kiếm các giải pháp thay thế tài



chính và cắt giảm việc làm hai lần kể từ năm ngoái, để bảo vệ hoạt động kinh doanh của mình trong khi giải quyết các vụ kiện liên quan đến việc tiếp thị thuốc lá điện tử. Juul tiết lộ trong một hồ sơ pháp lý rằng họ đã huy động được 1,27 tỷ USD tài trợ từ tổng số tiền chào bán là 1,6 tỷ USD. Juul vào tháng 4 đã đồng ý chi trả 462 triệu USD trong 8 năm để giải quyết các vụ khiếu nại của sáu tiểu bang Mỹ nơi cáo buộc công ty tiếp thị sản phẩm một

cách bất hợp pháp cho trẻ vị thành niên. Báo cáo cho biết vào tháng 11 năm 2022, công ty đã nhận được nguồn tài trợ từ một số nhà đầu tư ban đầu để giúp công ty tồn tại, đồng thời cắt giảm khoảng 400 việc làm và giảm ngân sách hoạt động. (Tobacco Journal International)

MỸ: 22 CENTURY GROUP KHUYẾT TRƯỞNG SỞ HỮU CÔNG NGHỆ GIẢM NICOTINE

11/07 - 22nd Century Group đã ký Giấy độc quyền công nghệ giảm hàm lượng nicotine với Đại học bang North Carolina. Giấy độc quyền mới nhất cung cấp các phương thức bổ sung hiệu quả để sản xuất cây thuốc lá có hàm lượng nicotine giảm, khuyến khích danh mục sở hữu trí tuệ của 22nd Century Group, nơi sở hữu độc quyền công nghệ này cho đến năm 2042. “Các công nghệ giảm hàm lượng nicotine (MRTP-sản phẩm thuốc lá giảm thiểu rủi ro) của chúng tôi hỗ trợ các sản phẩm giảm thiểu tác hại của thuốc lá đốt cháy đầu tiên và duy nhất được FDA cấp phép đáp ứng những người hút thuốc trưởng thành ở hiện tại, cung cấp một giải pháp mới để giúp họ hút thuốc ít hơn và đạt được các mục tiêu về sức khỏe,” John Miller, Giám đốc điều hành tạm thời của 22nd Century Group cho biết trong một tuyên bố. “Giấy ủy quyền mới nhất này tiếp tục nâng cao và mở rộng khả năng của chúng tôi trong việc sản xuất cây thuốc lá có hàm lượng nicotine thấp khi chúng



tôi nỗ lực đưa những sản phẩm cải tiến này ra thị trường nhằm cải thiện sức khỏe cộng đồng, bao gồm cả việc nâng cao khả năng sản xuất cây thuốc lá có hàm lượng nicotine giảm phù hợp với tiêu chuẩn quốc tế, theo đó phản đối cây trồng biến đổi gen.” Theo các điều khoản của giấy phép độc quyền, 22nd Century Group sẽ có toàn quyền sử dụng các quyền sáng chế và nguyên liệu thực vật để phát triển và

thương mại hóa thuốc lá có hàm lượng nicotine giảm bằng cách sử dụng công nghệ không biến đổi gen mới nhất này, điều này giúp tiếp tục cho phép tiếp thị trên toàn thế giới các sản phẩm có hàm lượng nicotine giảm VLN của công ty. Miller cho biết: “22nd Century Group đang đi tiên phong trong một con đường mới trong cuộc chiến toàn cầu nhằm chấm dứt tác hại về kinh tế và sức khỏe của việc hút thuốc, cung cấp cả giải pháp GMO và không biến đổi gen phù hợp trên toàn thế giới”. “Nghiên cứu lâm sàng sâu rộng, phần lớn được tài trợ bởi các cơ quan y tế của chính phủ quốc gia, đã liên tục ghi nhận lợi ích của việc giảm hàm lượng nicotine trong các sản phẩm thuốc lá trong việc giúp người trưởng thành hút thuốc phá vỡ mối liên kết nghiện nicotine và hút thuốc ít hơn theo thời gian. Các giải pháp giảm hàm lượng nicotine, chẳng hạn như các sản phẩm VLN của chúng tôi, mang lại một giải pháp mới cho những người trưởng thành hút thuốc muốn bỏ thuốc nhưng chưa thành công với các sản phẩm cai thuốc truyền thống.” (Markets Insider)

KOREA: KT&G THAM GIA HỢP TÁC XÃ TÍCH HỢP THANH TOÁN

11/07 - KT&G đã tham gia hợp tác xã tích hợp thanh toán, một sáng kiến giúp giảm gánh nặng chi phí nguyên vật liệu thô cho các công ty đối tác vừa và nhỏ. Trước khi hệ thống được thiết lập hợp pháp, KT&G đã quy định trong các hợp đồng mua bán rằng trong trường hợp giá nguyên liệu thô tăng so với thời hạn hợp đồng, KT&G có thể chủ động



điều chỉnh số lượng hợp đồng mua hàng để giảm bớt gánh nặng cho các công ty đối tác. Để giảm bớt gánh nặng hơn nữa, KT&G thanh toán hàng tháng cho các nguồn cung cấp của mình bằng tiền mặt và thanh toán sớm trước kỳ nghỉ lễ. Công ty cũng đang giúp những nông dân ký hợp đồng tiết kiệm tiền thông qua việc phổ biến “thiết bị giảm hoặc ngăn gió lửa”, một

công cụ tiết kiệm nhiên liệu cho máy sấy thuốc lá. Để thúc đẩy phúc lợi của người lao động nông nghiệp, công ty đã đóng góp 3,66 tỷ KRW (2,79 triệu USD) phí khám sức khỏe và học bổng kể từ năm 2013. “Hợp tác xã tích hợp thanh toán sẽ nâng cao khả năng cạnh tranh của các công ty đối tác, cuối cùng đặt nền móng cho một nền công nghiệp bền vững.” hệ sinh thái”, đại diện KT&G cho biết. “Chúng tôi sẽ tiếp tục mở rộng phạm vi trách nhiệm xã hội trên toàn bộ chuỗi giá trị trong tương lai.” (Tobacco Reporter)

MỸ: CÁC HÃNG THUỐC LÁ MẤT ĐI QUYỀN ĐỊNH GIÁ

11/06 - Sự kết hợp giữa lạm phát và thay đổi thói quen hút thuốc đang khiến các công ty thuốc lá gặp khó khăn hơn trong việc bù lại doanh số bán thuốc lá đang sụt giảm bằng giá bán cao hơn, theo một bài báo trên *The Wall Street Journal*. Theo tờ báo, một trong những điểm hấp dẫn của việc đầu tư vào cổ phiếu thuốc lá là các nhà sản xuất thuốc lá có khả năng dường như không giới hạn, liên tục tăng lợi nhuận thông qua việc tăng giá ngay cả khi doanh số bán thuốc lá nói chung đang giảm trong dài hạn. Tuy nhiên, gần



đây sự sụt giảm về khối lượng cao hơn dự kiến của Mỹ đang ngày càng thử thách chiến lược đó. Trong ba tháng tính đến tháng 9, doanh số bán thuốc lá ở Mỹ đã giảm 8% so với cùng kỳ năm ngoái - gần gấp đôi mức trung bình dài hạn. Tập đoàn Altria nghi ngờ nhiều người hút thuốc đã chuyển sang sử dụng vape dùng một lần, thị trường của loại thuốc này gần đây đã tăng 1/5. Vào tháng 10, nhà sản xuất

thuốc lá này đã công bố “vụ kiện tụng sâu rộng” chống lại 34 nhà sản xuất, nhà phân phối và nhà bán lẻ trực tuyến các sản phẩm hóa hơi điện tử dùng một lần được tiếp thị và bán một cách bất hợp pháp ở California và các tiểu bang khác của Mỹ. Cục Quản lý Thực phẩm và Dược phẩm (FDA) mạnh mẽ hơn trong việc chống lại vape bất hợp pháp có thể có khả năng ổn định lượng thuốc lá. Ngoài sự cạnh tranh từ vape bất hợp pháp, các thương hiệu cao cấp như Marlboro còn phải đối mặt với áp lực bổ sung vì lạm phát khiến người tiêu dùng nhạy cảm hơn về giá. Các thương hiệu nhỏ hơn bán với mức giá thấp đã giành được thị phần, với doanh số bán thuốc lá rẻ nhất tăng 15% trong năm qua. Với mức giá bán trung bình toàn quốc là 8,77 USD một gói bao gồm thuế, Marlboro hiện đắt hơn 43% so với các đối thủ rẻ hơn, so với 31% cách đây 5 năm, theo dữ liệu của Altria. Một trong những người hưởng lợi từ việc giảm giá là tập đoàn Vector, bởi thương hiệu Montego của họ hiện là nhãn thuốc lá giảm giá nhiều nhất ở Mỹ. Bất chấp áp lực, *The Wall Street Journal* tin rằng Altria ít có khả năng sẽ có những hành động kịch tính. Ba

mười năm trước, công ty này đã cắt giảm 20% chi phí của Marlboros để thu hẹp khoảng cách giữa nó và các thương hiệu rẻ hơn. Thời điểm đó các nhà đầu tư bị tổn thương đã bán hàng loạt cổ phần của họ trong công ty trong một sự kiện được gọi là “Marlboro Friday” (*tạm dịch là Thứ Sáu Đen tối của Marlboro*). (Wall Street Journal)

KOREA: NHÀ THIẾT KẾ BAT KÊU GỌI SÁNG TẠO CÓ TRÁCH NHIỆM

11/06 - Thiết kế sản phẩm không chỉ tập trung vào việc mang lại vẻ ngoài hấp dẫn mà còn phải bao gồm ý nghĩa, giá trị và trách nhiệm, theo Ken Kim, trưởng bộ phận thiết kế của BAT Group. Kim cho biết tại hội nghị Design Korea diễn ra từ ngày 1 đến ngày 5

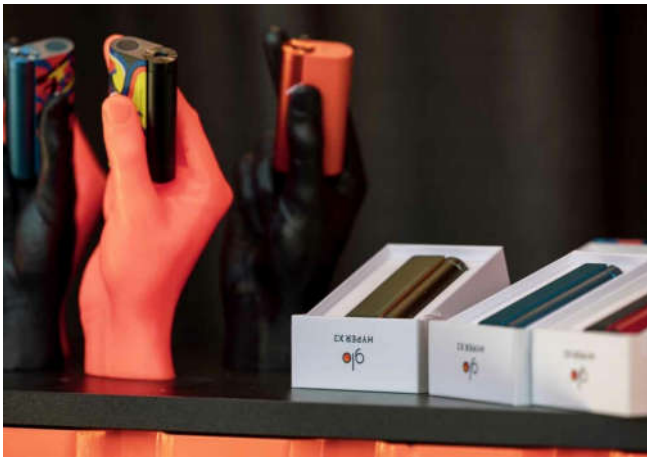


tháng 11 năm 2023 tại Seoul: “Vai trò của các nhà thiết kế đang thay đổi, từ đơn giản là thiết kế sản phẩm sang đảm nhận các trách nhiệm xã hội và môi trường”. “[Vai trò mới] này không phải là sự lựa chọn của các nhà thiết kế cá nhân mà là mục tiêu chung mà ngành và xã hội phải cùng nhau thực hiện để tiến về phía trước.” Kim là người Hàn Quốc đầu tiên đứng đầu bộ phận thiết kế sản phẩm của

BAT. Danh mục đầu tư của ông bao gồm các sản phẩm thuốc lá làm nóng như Vuse Epod 2, Glo Pro Slim và Glo Hyper X2. Trong hội nghị được *The Korea Herald* đưa tin, Kim đã xem xét các biện pháp về cách thiết kế có thể giải quyết các vấn đề xã hội như tính trung hòa carbon trong bối cảnh các quy định ngày càng khắt khe, nhấn mạnh rằng các thiết kế có thể đóng vai trò là chìa khóa quan trọng cho tương lai bền vững của ngành công nghiệp thuốc lá. Ông này nhấn mạnh tầm quan trọng của việc thiết kế sản phẩm theo cách không thu hút người tiêu dùng chưa đủ tuổi vị thành niên. “Chúng tôi cần một chiến lược thiết kế cân bằng, không kích thích trí tò mò của trẻ vị thành niên, thông qua việc tiến hành phân tích sở thích thiết kế theo nhóm tuổi”. (The Korea Herald)

CANADA: BAT TĂNG CƯỜNG QUAN HỆ ĐỐI TÁC ORGANIGRAM

11/06 - BAT đang đầu tư khoảng 74 triệu bảng Anh (91,68 triệu USD) vào quan hệ đối tác với Organigram và tăng vốn sở hữu từ 19% lên 45%. Khoản đầu tư này nhằm tăng cường mối quan hệ chiến lược giữa Organigram Holdings và BAT, mối quan hệ này đã được củng cố kể từ khoản đầu tư ban đầu của BAT và việc thành lập Cơ quan Hợp tác Phát triển Sản phẩm (PDC) vào tháng 3 năm 2021. PDC được thành lập để tận dụng chuyên môn của cả hai công ty trong để phát triển thế hệ tiếp theo của các sản phẩm cần sa không đốt cháy. Trong một tuyên bố, BAT cho biết họ hài lòng với hiệu quả hoạt động



của Organigram và tiếp tục có ấn tượng bởi khả năng quản lý tài chính cẩn thận của công ty này. BAT viết: “BAT vẫn ủng hộ khả năng quản lý danh mục được thực hiện bởi đội ngũ quản lý của Organigram, đặc biệt là để đáp ứng với các điều kiện thị trường khó khăn. Những yếu tố này giúp BAT tin tưởng rằng khoản đầu tư mới có thể giúp Organigram tận dụng các cơ hội thị trường và mang lại giá trị gia tăng cho cả hai công ty.” Phần lớn khoản đầu tư sẽ được phân bổ cho Organigram để thiết lập nhóm đầu tư chiến lược, nhằm áp dụng cho các cơ hội mới nổi trong lĩnh vực cần sa nhằm thúc đẩy sự phát triển của Organigram và hỗ trợ mở rộng về mặt địa lý, công nghệ và sản phẩm. Theo BAT, khoản đầu tư vẫn phải tuân theo các điều kiện thông thường, bao gồm cả sự chấp thuận cần thiết của các cổ đông của Organigram. “Khoản đầu tư này củng cố bằng cân đối kế toán vốn đã mạnh mẽ và củng cố vị thế của chúng tôi như một công ty cần sa hàng đầu. Ngoài ra, điều này còn làm sâu sắc thêm mối quan hệ đối tác chiến lược giữa Organigram và BAT và chúng tôi mong muốn tiếp tục phát huy năng lực toàn cầu và chuyên môn khoa học của BAT,” Giám đốc điều hành Organigram, Beena Goldenberg, cho biết trong một tuyên bố. (Tobacco Journal International)

KOREA: KT&G CÓ KẾ HOẠCH MỞ RỘNG CÁC NHÀ MÁY ĐỊA PHƯƠNG ĐỂ THÚC ĐẨY TĂNG TRƯỞNG KINH DOANH THUỐC LÁ LÀM NÓNG

11/06 - Theo báo cáo của Asiae ngày 2/11, KT&G công bố sẽ mở rộng cơ sở đổi mới sản xuất của nhà máy “Sản phẩm thuốc lá thế hệ tiếp theo” (NGP) tại Daedong Shin Dan-jin, Hàn Quốc, nhằm mục đích thiết lập một tầm nhìn dài hạn trong trung hạn. Được biết, từ cuối năm ngoái đến năm nay, nhà máy mới ở Daejeon đã bổ sung thêm ba dây chuyền



sản xuất thuốc lá điều làm nóng, đồng thời thành lập một kho xưởng tự động có thể lưu trữ tới 18 tỷ gói. Động thái này là một phần trong kế hoạch đầu tư tăng trưởng của KT&G được công bố vào tháng 1 năm nay, tập trung vào ba hoạt động kinh doanh cốt lõi là NGP, thuốc lá điều và thực phẩm chức năng tốt cho sức khỏe, đồng thời hứa hẹn sẽ đầu tư và đổi mới vào các cơ sở sản xuất hiện có. Bộ

phận kinh doanh NGP sẽ cố gắng đạt được thị phần thuốc lá không đốt cháy (NGP, thực phẩm chức năng, v.v.) tăng lên hơn 60% vào năm 2027. Ngoài ra, KT&G đang tăng cường đầu tư và hợp tác ở nước ngoài. Vào tháng 9 năm 2022, công ty đã ký thỏa thuận với Bộ Đầu tư Indonesia để thành lập một nhà máy mới làm tiền đồn xuất khẩu ở Đông Java, Và vào tháng trước, họ đã tổ chức lễ khởi công một nhà máy mới ở Kazakhstan để xây dựng cơ sở xuất khẩu Á-Âu. KT&G có kế hoạch nâng cao năng lực sản xuất của hoạt động kinh doanh sản phẩm thuốc lá làm nóng trong nước và thúc đẩy tăng trưởng toàn cầu thông qua việc mở rộng nhà máy mới NGP ở Daejeon, đồng thời nâng cao khả năng cạnh tranh quốc tế thông qua các nhà máy mới ở nước ngoài. (Asiae)

ĐỨC: BAT CHỌN ARVATO LÀM NHÀ CUNG CẤP DỊCH VỤ HẬU CẦN THƯƠNG MẠI ĐIỆN TỬ CHO THUỐC LÁ ĐIỆN TỬ

11/03 - BAT Germany, công ty con tại Đức của BAT (Anh), một doanh nghiệp kinh doanh hàng tiêu dùng đa chủng loại, tin cậy Arvato làm đối tác hậu cần và xử lý đơn hàng cho các hoạt động thương mại điện tử bao gồm thuốc lá điện tử và các sản phẩm làm nóng. Kể từ cuối tháng 6, các đơn đặt hàng trực tuyến của BAT Germany đã được xử lý tập trung từ địa điểm ở Marienfeld, quận Guetersloh. Tại địa điểm này, Arvato, nhà cung cấp dịch vụ chuỗi cung ứng và thương mại điện tử hàng đầu, vận hành một trung tâm phân phối hiện đại trải rộng khoảng 32.000 mét vuông, phục vụ nhiều khách hàng trong lĩnh vực công nghệ. Các dịch vụ hậu cần toàn diện được cung cấp cho BAT Germany tại cơ



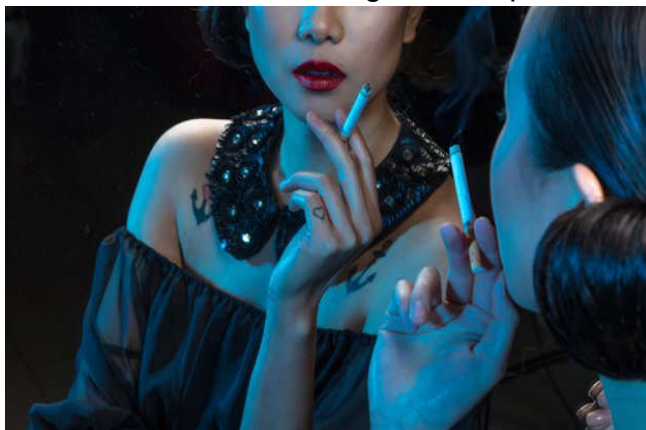
sở này bao gồm nhận hàng, lưu trữ, chọn đơn hàng, đóng gói và vận chuyển cũng như quản lý hàng trả lại. Thomas Becker, Phó chủ tịch điều hành tại Arvato cho biết: "Mục tiêu của BAT khi trao hợp đồng hậu cần thương mại điện tử là đảm bảo dịch vụ giao hàng nhanh nhất và hiệu quả nhất cho khách hàng. Cách tiếp cận lấy khách hàng làm trung tâm cho

phép chúng tôi đáp ứng các quy trình và yêu cầu cụ thể của BAT". Robert Juhnke, Giám đốc Phân phối tại BAT Germany xác nhận: "Với đội ngũ giàu kinh nghiệm của mình, Arvato đã cung cấp cho chúng tôi sự hỗ trợ rất linh hoạt và đáng tin cậy trong việc thiết lập khái niệm phân phối và hậu cần của chúng tôi". "Ngay cả trong suốt giai đoạn đưa ra lời đề nghị và đàm phán cuối cùng, sự cộng tác vẫn mang tính hợp tác đặc biệt." Các sản phẩm làm nóng (có thể được sử dụng cùng với các sản phẩm thuốc lá tiêu dùng và thuốc điếu thảo mộc không nicotine hay không lá thuốc lá) và thuốc lá điện tử được lưu trữ, chọn lọc và phân phối từ Marienfeld. Nhà cung cấp dịch vụ logistics cam kết giao hàng

trong khung thời gian 48 giờ. Để tối ưu hóa hoạt động kho hàng nhằm đạt hiệu quả và tốc độ, Arvato tích hợp rất nhiều công nghệ tự động hóa. Ví dụ, quy trình thiết lập và đóng thùng carton tự động giúp nâng cao đáng kể tốc độ vận hành. Hơn nữa, thông tin sản phẩm được tự động đưa vào đơn đặt hàng thông qua máy phát tờ rơi. (DC Velocity)

ĐÀI LOAN: THUỐC LÁ CÓ HƯƠNG VỊ ĐƯỢC ƯA CHUỘNG

11/01 - Các cơ quan y tế của Đài Loan đã lên tiếng ngày càng lo ngại về việc giới trẻ và phụ nữ nước này ngày càng sử dụng các sản phẩm thuốc lá có hương vị, theo báo cáo của *Taiwan News*. Theo một cuộc khảo sát năm 2022, 18,2% những người từ 18 tuổi trở lên cho biết họ đã sử dụng các sản phẩm thuốc lá có hương liệu. Đây là mức tăng so với



15,6%, tương tự vào năm 2020. Theo Cục Quản lý Xúc tiến Y tế (HPA), đáng chú ý là những người được hỏi và trả lời là nữ giới cho thấy tỷ lệ phái này sử dụng cao hơn, với 43,8% cho thấy sự quan tâm đến những hàng hóa này, so với 14,3% được ghi nhận trong số những người trả lời là nam giới. Hơn nữa, nghiên cứu từ năm 2021 cho thấy 40% thanh thiếu niên

hút thuốc ở Đài Loan đã sử dụng các sản phẩm thuốc lá thơm. Đặc biệt, học sinh nữ ở cấp THCS và THPT có tỷ lệ sử dụng lần lượt là 57,2% và 60,7%, cao hơn so với học sinh nam. Một Đạo luật Phòng chống Nguy cơ Thuốc lá đã được sửa đổi và ban hành vào tháng 3 để giải quyết mối lo ngại đang gia tăng này, cấm thêm hương liệu vào các sản phẩm thuốc lá. Họ đang thu thập sự phản hồi của công chúng liên quan đến các lệnh cấm có thể có đối với một số loại hương liệu cụ thể, bao gồm hương trái cây, hương hoa, sô cô la và bạc hà. Những cuộc thảo luận này hiện đang được tiến hành. (Taiwan News)



BRAZIL: MẠNG LƯỚI THUỐC LÁ GIẢ BỊ TRIỆT PHÁ

20/11 - Cảnh sát Liên bang Brazil đã triệt phá một mạng lưới tội phạm buôn bán nhãn hiệu thuốc lá Paraguay giả ở bang Minas Gerais, theo Dự án Báo cáo Tham nhũng và Tội phạm có Tổ chức (OCCRP). Các cơ quan thực thi pháp luật được cho là đã đưa ra



nhiều lệnh bắt giữ và phong tỏa tài sản trị giá hơn 4 triệu USD. Các nghi phạm phải đối mặt với các cáo buộc buôn lậu, làm hàng giả, buôn người, lao động nô lệ, giả mạo, lạm dụng máy móc, tội xâm phạm quan hệ người tiêu dùng, tội chống đăng ký nhãn hiệu và rửa tiền. Được lãnh đạo bởi một doanh nhân đến từ Sao Paulo, tổ chức này đã buộc các công dân Paraguay sản xuất thuốc lá trong các nhà máy bí

mật. Nhóm này được cho là đã bắt các công nhân ở Paraguay, bịt mắt họ và chở họ về phía đông qua biên giới tới Brazil, nơi họ bị giám sát bên trong các nhà máy trong vài tháng. Điện thoại của họ bị tịch thu và họ không thể liên lạc với thế giới bên ngoài. Các công nhân đã sản xuất ra các phiên bản giả mạo của các thương hiệu Paraguay, chẳng hạn như TE, Eight và Palermo của công ty Tabesa. Khi thành phẩm, số thuốc lá được vận chuyển bằng xe tải, giấu sau những đôi giày. Paraguay là một trung tâm buôn lậu lớn ở Nam Mỹ. Hơn 97% thuốc lá sản xuất ở Paraguay được tiêu thụ ở các nước như Brazil. Nhóm này còn vướng vào các hoạt động rửa tiền, tham nhũng chính trị và băng nhóm tội phạm. Vào tháng 3 năm nay, OCCRP đã báo cáo về việc giải cứu 19 người Paraguay bị mắc kẹt trong một nhà máy sản xuất thuốc lá bất hợp pháp ở Rio de Janeiro. Brazil đã giải cứu 918 người làm nô lệ trong ba tháng đầu năm nay. (OCCRP)

THÁI LAN: ĐƯỢC YÊU CẦU SỬ DỤNG CÁC LỰA CHỌN THAY THẾ

20/11 - Giám đốc ENDS Thuốc lá Khói Thái Lan (ECST) đã yêu cầu chính phủ Thái Lan thông qua luật khuyến khích người hút thuốc chuyển sang các phương pháp tiêu thụ nicotine ít gây hại hơn, The Inquirer đưa tin. Asa Saligupta tin rằng những hạn chế hiện



tại của Thái Lan đối với các sản phẩm thay thế thuốc lá đang đẩy các sản phẩm này vào hoạt động ngầm, dẫn đến một thị trường không được kiểm soát, làm mất đi doanh thu của chính phủ và buộc người tiêu dùng phải tiếp tục hút thuốc. Thái Lan đã cấm vape và các thiết bị truyền dẫn nicotine điện tử khác vào năm 2014, dẫn đến việc bắt giữ các vapers địa phương

và khách du lịch nước ngoài. Saligupta cho biết biện pháp này đã không khuyến khích người hút thuốc chuyển sang các sản phẩm cải tiến ít gây hại hơn. Theo Saligupta, Thái Lan nên noi gương Philippines, nước đã thông qua luật công nhận việc giảm thiểu tác hại của thuốc lá là một công cụ hợp pháp trong chiến dịch chống hút thuốc. Đạo luật Cộng hòa 11900, hay Đạo luật quản lý các sản phẩm chứa nicotine và không chứa nicotine hóa hơi, đã trở thành luật vào năm 2022. Luật Vape quy định việc nhập khẩu, bán, đóng gói, phân phối, sử dụng và truyền thông các sản phẩm nicotine hóa hơi và không chứa nicotine cũng như các sản phẩm thuốc lá mới như thuốc lá điện tử và các sản phẩm thuốc lá làm nóng. Các quy định về vaping của Thái Lan nằm trong số những quy định nghiêm ngặt nhất ở châu Á. (Inquirer Net)

MALAYSIA: GEG “VI HIẾN” BỊ LOẠI KHỎI DỰ LUẬT

11/13 - Nội các Malaysia đã bãi bỏ các điều khoản về chấm dứt thể hệ hút thuốc (GEG - theo đó cấm thuốc lá và các sản phẩm vape đối với bất kỳ ai sinh từ năm 2007) ra khỏi Dự luật Kiểm soát Sản phẩm Hút thuốc đối với Y tế Công cộng sau lời khuyên của tổng



chưởng lý Ahmad Terrirudin Mohd Salleh (AG) rằng GEG là vi hiến. Theo *CodeBlue*, AG có “quan điểm mạnh mẽ” rằng GEG vi phạm Điều 8 của Hiến pháp Liên bang nhằm đảm bảo sự bình đẳng trước pháp luật và được pháp luật bảo vệ bình đẳng, đồng thời cho rằng sẽ có “hai bộ luật dành cho hai nhóm công dân khác nhau dựa trên độ tuổi.” Vào tháng 4, cựu chánh án Zaki Azmi bày tỏ lo ngại tương

tự về việc GEG có khả năng đi ngược lại Điều 8, đồng thời nói thêm rằng “GEG không nên đi đầu trong dự luật thuốc lá vào thời điểm này. Nó cần được tách riêng và được xem xét toàn diện dựa trên tác động kinh tế xã hội của nó.” *CodeBlue* đưa tin rằng mặc dù chính quyền của thủ tướng Anwar Ibrahim nhận được sự ủng hộ của hơn 2/3 số nghị sĩ trên giấy tờ, nhưng nội các không lạc quan rằng chính phủ có thể đảm bảo được 2/3 đa số trong Hạ viện để sửa đổi Hiến pháp Liên bang vì mục đích này. Dự luật hiện nay dự kiến sẽ được đưa ra thảo luận trong cuộc họp quốc hội vào năm tới. (Tobacco Asia)

THẾ GIỚI: COP10 BỊ HOÃN

11/09 - Phiên họp thứ mười của Hội nghị các bên (COP10) về Công ước khung về kiểm soát thuốc lá của WHO (FCTC) và Phiên họp thứ ba của Hội nghị các bên (MOP3) về Nghị định thư loại bỏ buôn bán bất hợp pháp các sản phẩm thuốc lá đã bị hoãn cho đến năm 2024. “Sau thông tin nhận được từ Panama, nước chủ nhà, về việc không thể tiến hành COP10 và MOP3 vào tháng 11 năm 2023 như dự kiến”, FCTC viết trên trang web



của mình. Thay vào đó các phiên họp dự kiến sẽ được tổ chức tại Panama, sớm nhất có thể vào năm 2024, vào thời gian nào sẽ được xác nhận sau. Việc hoãn COP10 và MOP3 là do tình hình an ninh hiện tại ở Panama, nơi đang bị chấn động bởi các cuộc biểu tình rầm rộ về một hợp đồng của chính phủ cho phép một công ty Canada mở rộng hoạt động khai thác đồng ở đó. Ban Thư ký Công ước cho biết

họ sẽ thông báo thêm thông tin chi tiết liên quan đến COP10 và MOP3 ngay khi có thể. Adriana Blanco, người đứng đầu Công ước khung của Tổ chức Y tế Thế giới về các sản phẩm thuốc lá điện tử, thuốc lá làm nóng và nicotine mới và mới nổi sẽ là một trong những chủ đề thảo luận trọng tâm tại hội nghị kiểm soát thuốc lá quốc tế COP10-MOP3 vào năm tới, Adriana Blanco, trưởng Ban Tổ chức Công ước khung về Kiểm soát Thuốc lá (FCTC), cho biết trong cuộc họp báo trực tuyến vào ngày 14 tháng 11. Phát biểu từ trụ sở chính của WHO ở Geneva, Thụy Sĩ, Blanco cho biết các đề xuất tạo ra các quy tắc và hướng dẫn y tế nghiêm ngặt hơn để quản lý việc sử dụng sản phẩm thuốc lá và nicotine mới sẽ được ưu tiên tại COP10 và MOP3, và sẽ diễn ra tại Panama vào năm tới. Sau khi nhận được thông tin liên lạc từ Panama, nước chủ nhà của COP10 và MOP3, cũng như với sự tham khảo ý kiến của Văn phòng Hội nghị các Bên tham gia FCTC và Cuộc họp các Bên tham gia Nghị định thư, ngày diễn ra các phiên họp trực tiếp được thiết lập như sau: COP10: Ngày 5-10 tháng 2 năm 2024; MOP3: 12-15 tháng 2 năm 2024. (Tobacco Asia)

MỸ: TẬP ĐOÀN XÌ-GÀ MUỐN CÓ BIỆN MINH TỐT HƠN VỀ QUY TẮC ĐỐI VỚI HƯƠNG VỊ

11/07 - Hiệp hội Xì gà Cao cấp (PCA) đã điều trần trước Văn phòng Thông tin và Quy định (OIRA) của Văn phòng Quản lý và Ngân sách Nhà Trắng như một phần trong quá trình đánh giá của chính quyền đối với dự thảo Quy tắc cuối cùng của Cục Quản lý Thực phẩm và Dược phẩm Mỹ (FDA) “Tiêu chuẩn Sản phẩm Thuốc lá” để xác định hương vị đặc trưng trong xì-gà.” Chủ tịch PCA Scott Regina đã đưa ra một số ví dụ về tác động của quy định này đối với hoạt động bán lẻ thuốc lá đặc biệt, nhấn mạnh rằng FDA đã



không tiến hành phân tích tác động thích hợp đối với doanh nghiệp nhỏ. PCA cũng vạch ra quy định này sẽ ảnh hưởng trực tiếp như thế nào đến các vấn đề pháp lý nằm ngoài thẩm quyền của FDA, bao gồm thực thi pháp luật, thương mại quốc tế và chính sách đối ngoại. Regina cho biết trong một tuyên bố: “Vấn đề đặt ra là liệu FDA có thẩm quyền ban hành các tiêu chuẩn dẫn đến lệnh cấm sản phẩm hay không, đặc biệt là khi họ thừa nhận

rằng quy định này không giải quyết được một rủi ro cụ thể”. Scott Pearce, giám đốc điều hành của PCA cho biết: “Cuối cùng, chúng tôi đã yêu cầu OIRA tham khảo ý kiến của một loạt cơ quan liên bang bị ảnh hưởng và gửi lại dự thảo Quy tắc cuối cùng cho FDA để chứng minh rõ hơn về thẩm quyền, phân tích chi phí-lợi ích và tác động đến doanh nghiệp

nhỏ”. OIRA đã lên lịch các cuộc họp với các bên liên quan khác trong suốt tháng cũng như những người đề xuất tiêu chuẩn hương vị đặc trưng của sản phẩm xì-gà. PCA đã công bố danh sách đầy đủ các khuyến nghị về dự thảo Quy tắc cuối cùng. (Premium Cigars)

MỸ: PHÁT ĐỘNG CHIẾN DỊCH CHỐNG LẠI LỆNH CẤM MENTHOL

11/06 - Một nhóm vận động bảo thủ đã phát động một chiến dịch phản đối đề xuất cấm thuốc lá bạc hà ở Mỹ, Fox News đưa tin. Trong chiến dịch của mình, tổ chức Building America’s Future cho rằng việc hạn chế bán thuốc lá bạc hà sẽ gây nguy hiểm cho hàng trăm triệu đô-la doanh thu của các tiểu bang trên toàn quốc. Theo phân tích của Tổ chức Thuế được thực hiện vào năm 2022, biện pháp này sẽ khiến chính phủ liên bang thiệt hại 1,9 tỷ USD và chính quyền các bang thất thu tổng cộng 4,7 tỷ USD tiền thuế. Một gói



thuốc lá trung bình ở Mỹ thu về 1,91 USD tiền thuế tiểu bang và 1,01 USD tiền thuế liên bang. Ngoài ra, mọi tiểu bang tiếp tục nhận được tiền từ Thỏa thuận Dân xếp Tổng thể năm 1998 (1998 Master Settlement Agreement), tương đương khoảng 0,75 USD mỗi gói vào năm 2022, theo Tổ chức Thuế. Vào tháng 4 năm 2022, FDA đã ban hành tiêu chuẩn sản phẩm cấm tinh dầu bạc hà được coi là

hương vị đặc trưng trong thuốc lá và cấm tất cả các hương vị đặc trưng khác với thuốc lá trong xì-gà. Tháng trước, FDA đã gửi các quy định đề xuất tới Văn phòng Quản lý và Ngân sách Nhà Trắng để xem xét, bước cuối cùng trong việc hoàn thiện và thực hiện lệnh cấm thuốc lá bạc hà. Trong các tin tức liên quan, tập đoàn bán lẻ nhiên liệu và tiện lợi NACS đã kêu gọi các thành viên của mình thúc giục Nhà Trắng ngăn chặn lệnh cấm tinh dầu bạc hà bằng cách sử dụng cổng thông tin cơ sở của tổ chức. Thay vì giảm hút thuốc, nhóm này tin rằng lệnh cấm tinh dầu bạc hà sẽ thúc đẩy việc bán thuốc lá bất hợp pháp. Đối với các cửa hàng tiện lợi, thuốc lá bạc hà chiếm 34% doanh số bán thuốc lá và xì-gà có hương vị chiếm 51% doanh số bán xì-gà. Theo tổ chức này, việc loại bỏ chúng khỏi kệ hàng có nghĩa là những người dùng hiện tại không thể bỏ hoặc chuyển sang các sản phẩm thuốc lá khác và sẽ tìm kiếm sản phẩm này từ các nguồn bất hợp pháp. (STAT)

ÚC: ĐỘT KÍCH THUỐC LÁ BẤT HỢP PHÁP

11/01 - Dữ liệu từ báo cáo thường niên của Lực lượng Biên phòng Úc (ABF) cho thấy cảnh sát Úc đã thực hiện một số vụ bắt giữ thuốc lá, thuốc lá điếu và các sản phẩm vaping

bất hợp pháp lớn nhất được ghi nhận trong năm nay. Đã có sự gia tăng mạnh về số lượng và giá trị của các vụ thu giữ thuốc lá cùng với sự gia tăng các vụ nổ súng và đánh bom được cho là có liên quan đến hoạt động buôn bán thuốc lá bất hợp pháp ở Úc. Trong năm



2022-23, ABF đã thu giữ hơn 2.000 tấn thuốc lá, nhiều hơn 1.600 tấn so với năm trước. Đây là lần đầu tiên số thuốc lá bị tịch thu đạt mức này và gần như làm lu mờ tổng số thuốc lá bị tịch thu trong ba năm trước đó cộng lại. Gần đây, cảnh sát Victoria đã thực hiện 36 lệnh khám xét chỉ trong hai ngày ở Melbourne như một phần của cuộc điều tra đang diễn ra về tội

phạm có liên quan đến thuốc lá bất hợp pháp. Họ thu giữ 53.147 vape trị giá hơn 1,5 triệu AUD trên thị trường chợ đen; 712.385 điếu thuốc lá và hơn một tấn thuốc lá rời. Lực lượng đặc nhiệm thuốc lá bất hợp pháp do ABF đứng đầu cũng phát hiện 168 vụ trốn thuế với tổng trị giá hơn 522 triệu AUD. Dữ liệu từ báo cáo thường niên của Ủy ban Tình báo và Tội phạm Úc (ACIC) cho thấy số thuốc lá lậu trị giá 79 triệu AUD. Theo báo cáo thường niên của ACIC, giá trị thuốc lá bất hợp pháp bị thu giữ trong năm 2022–2023 lên tới 79 triệu AUD, số tiền lớn nhất kể từ khi hồ sơ bắt đầu được ghi nhận vào năm 2017–2018. (Tobacco Asia)

EU: TƯƠNG LAI CỦA THUỐC LÁ NGẬM (SNUS) KHÔNG CHẮC CHẴN

11/01 - Người phát ngôn của Ủy ban Châu Âu nói với *Euractiv* rằng các quyết định về tương lai của snus Thụy Điển, hiện bị cấm ở EU, sẽ được đưa ra dựa trên đánh giá liên tục về Chỉ thị Thuốc lá. Mặc dù snus đã bị đặt ngoài vòng pháp luật ở EU từ năm 1992,



Thụy Điển và các quốc gia ngoài EU khác như Thụy Sĩ và Na Uy vẫn tiếp tục sử dụng nó. Theo người phát ngôn của Ủy ban Châu Âu, "Thụy Điển đã đàm phán miễn trừ lệnh cấm theo các cuộc đàm phán gia nhập, với điều kiện sản phẩm không được bán bên ngoài Thụy Điển." "Chúng tôi hiện đang đánh giá khung pháp lý về kiểm soát thuốc lá, bao gồm Chỉ thị về Sản phẩm Thuốc lá

2014/40/EU, Chỉ thị Quảng cáo Thuốc lá 2003/33/EC và các chính sách kiểm soát thuốc lá có liên quan khác trên toàn EU. Các bước tiếp theo liên quan đến Chỉ thị Sản phẩm

Thuốc lá sẽ được quyết định dựa trên kết quả đánh giá”. Tổng thư ký Hiệp hội các nhà sản xuất Snus Thụy Điển, Patrik Strömer, nói với Euractiv rằng lệnh cấm của EU đã tạo ra một “tình huống đặc biệt” tạo điều kiện thuận lợi cho việc so sánh dữ liệu y tế công cộng. Ông này nói: “Những con số này cực kỳ có lợi cho đất nước snus liên quan đến một số bệnh liên quan đến hút thuốc lá”. Ông này nói thêm rằng lệnh cấm snus của EU “chủ yếu dựa trên sự thiếu hiểu biết”. “Đó là một điều gì đó kỳ lạ hoặc mới lạ, và không có truyền thống ở các quốc gia thành viên vào thời điểm đó, việc cấm sản phẩm sẽ dễ dàng hơn là việc tìm hiểu thêm”. “Có ý kiến cho rằng “chúng tôi không muốn có thêm những sản phẩm như thế này”, thực tế là nó khiến 80 triệu người hút thuốc không còn lựa chọn nào khác ngoài việc bỏ thuốc hoặc chết, nhưng thật khó để thừa nhận rằng bạn đã sai trong hàng thập kỷ.” Karl Fagerström, phó giáo sư và nhà nghiên cứu về nicotine và thuốc lá, cho rằng thật “lạ” khi dựa trên cùng một dữ liệu, snus đã bị cấm ở EU nhưng lại được cơ quan y tế Hoa Kỳ công nhận là ít độc hại hơn và được phép bán ở thị trường. “Tôi nghĩ nó rất cảm tính,” ông này nói. “Đã có lệnh cấm từ lâu, gần 30 năm trước. Và tôi đoán điểm này có rất nhiều yếu tố tâm lý. Ngoài ra, nếu bạn bãi bỏ việc cấm, có nghĩa là bạn thừa nhận rằng mình đã sai.” (EURATIV)

MALAYSIA: BỊ PHẠT 590.000 RM VÌ TÀNG TRỮ THUỐC LÁ NHẬP LẬU

9/11 - Một người đàn ông Malaysia 39 tuổi đã bị Tòa sơ thẩm ra lệnh phạt khoản tiền 590.000 RM vào thứ Bảy (25/11) vì sở hữu 220 cây thuốc lá gồm nhiều nhãn hiệu khác



nhau cũng như một số nhãn hiệu đồ uống có cồn. Bị cáo Sakai Bian sẽ phải ngồi tù 30 tháng nếu không nộp tiền phạt. Theo các tình tiết được Phó công tố viên Nurul Fitri Kiprawi tiết lộ, hàng lậu bị Cục Hải quan và Thuế tiêu thụ đặc biệt Hoàng gia (RCED) phát hiện khi phương tiện của bị cáo bị dừng lại để kiểm tra tại Trạm kiểm soát Sungai Tujoh ở quận Belait. Bị cáo thừa nhận đã giấu hàng lậu trong và dưới

gầm xe. Thẩm phán Nursariy Shahmina binti Jaffri ra lệnh tiêu hủy hàng lậu bị RCED thu giữ. (Borneo Bulletin)



ANH: NHỮNG CÂN NHẮC CHÍNH KHI THIẾT KẾ VAPE LÀM THIẾT BỊ Y TẾ

Để hỗ trợ thêm cho quá trình chuyển đổi từ hút thuốc sang các sản phẩm nicotine giảm thiểu rủi ro, Cơ quan Quản lý Sản phẩm Y tế và Thuốc của Vương quốc Anh (MHRA) đang khuyến khích các nhà sản xuất sản phẩm nicotine thế hệ tiếp theo xem xét lộ trình hồ sơ cấp phép tiếp thị (MAA) để đưa ra thị trường. Các sản phẩm nicotine, chẳng hạn như thiết bị hóa hơi điện tử (vape), được cấp phép thông qua quy định này có thể được tiếp thị dưới dạng công cụ cai thuốc lá và được các chuyên gia chăm sóc sức khỏe kê đơn. Bài viết này thảo luận về cách các nhà sản xuất có thể thiết kế vape để có cơ hội được phê duyệt MAA, đặc biệt tập trung vào tính đồng nhất trong việc truyền dẫn liều thuốc (DDU), đây là một thông số quan trọng đối với bất kỳ thiết bị hít y tế nào được cấp phép. Thuốc lá điện tử có mục đích y tế sẽ được phân loại theo cách tương tự như công cụ hít điều áp định liều thông thường (pMDI), nghĩa là chúng phải đáp ứng các tiêu chí tương tự để được phê duyệt. Một tiêu chí quan trọng là DDU, một biện pháp được sử dụng để đảm bảo bệnh nhân nhận được cùng một lượng thuốc được truyền dẫn cả bên trong và giữa các thiết bị. Đạt được DDU là một thách thức đối với vape vì nhiều lý do.



Hầu hết các vape tiêu dùng đều dựa vào công nghệ lõi dây và tim đèn truyền thống. Dây tim đã bão hòa với chất lỏng điện tử và khi cuộn dây nóng lên, dây tim sẽ giải phóng hơi để người dùng hít vào. Vape dựa trên lõi dây và dựa trên dây tim có xu hướng không nhất quán do nhiều vấn đề khác nhau, chẳng hạn như sự thay đổi về thời lượng pin, khả năng cung cấp năng lượng và nhiệt độ. MHRA nhận thấy rằng vape về cơ bản khác với pMDI và đã đưa

ra một số nhượng bộ liên quan đến DDU. Tuy nhiên, các nhà sản xuất phải đạt được 9 trong số 10 liều nằm trong khoảng 25% giá trị trung bình và tất cả các liều nằm trong khoảng 35% giá trị trung bình. Ngoài ra, giá trị trung bình của 10 lần bập hút phải nằm trong khoảng 15% công bố trên nhãn. Để có cơ hội được MAA phê duyệt tốt nhất, các nhà sản xuất nên thiết kế vape tốt trong những giới hạn này. Các nhà sản xuất có thể đạt được điều này bằng cách điều chỉnh các thiết kế vape hiện có hoặc chuyển sang công nghệ mới.

Thích ứng với công nghệ hiện có

Một số lĩnh vực phát triển sản phẩm ảnh hưởng đến DDU, bao gồm luồng không khí, đặc tính chất lỏng điện tử, phương pháp thử nghiệm, phân phối chất lỏng điện tử, đóng gói, sản xuất và phân phối điện. Các bộ phận làm nóng bằng gốm là một ví dụ về cách các nhà sản xuất đang thay đổi thiết kế của họ để cải thiện DDU. Các phần tử gốm cải thiện tính nhất quán của việc cung cấp năng lượng đồng thời kiểm soát tốc độ thẩm hút chính xác hơn thông qua kỹ thuật đo kích thước lỗ của bấc. Một cách khác mà thiết kế có thể được điều chỉnh là sử dụng bộ điều khiển nhiệt để điều chỉnh việc cung cấp điện và do đó điều chỉnh nhiệt độ của cuộn dây. Bộ điều khiển nhiệt độ giúp đảm bảo lượng hơi thoát



ra như nhau sau mỗi lần hít vào bằng cách đặt giới hạn nhiệt độ áp dụng cho bấc bất kể mức pin của thiết bị. Các nhà sản xuất Vape cũng có thể xem xét ảnh hưởng của đường dẫn luồng khí đến DDU, chẳng hạn như thất thoát dung sai sản xuất.

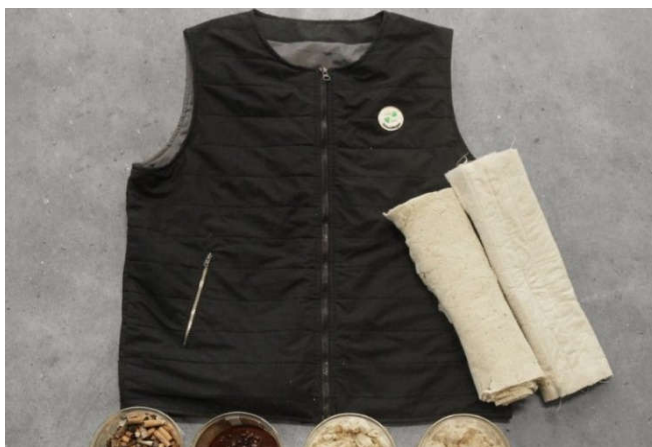
Công nghệ mới nổi

Ngoài ra, các nhà sản xuất vape có thể sử dụng các công nghệ hệ thống phân phối nicotine điện tử mới nổi để cải thiện tính

nhất quán về liều lượng. Có thể đạt được khả năng kiểm soát kích thước giọt tốt hơn nhờ các thiết bị dựa trên lưới gốm áp điện, một công nghệ tương tự như công nghệ được sử dụng trong máy phun khí dung y tế. Các thiết bị thuốc lá điện tử dựa trên công nghệ áp điện sử dụng lực cơ học dưới dạng sóng siêu âm để chuyển chất lỏng điện tử thành hơi trong một quá trình được gọi là nguyên tử hóa. Kích thước giọt và liều lượng có thể được xác định trước thông qua kích thước mắt lưới, cho phép tạo ra sự đồng nhất trong hơi. Một công nghệ mới nổi khác là phân phối chất lỏng vi lỏng. Công nghệ này sử dụng sức căng bề mặt của chất lỏng để vận chuyển nó dọc theo các kênh vi mô nhằm “thấm hút” và là một giải pháp kỹ thuật hơn so với bác thông thường. (Med-Tec Innovation)

PHÁP: CÔNG TY KHỞI NGHIỆP TCHAO MEGOT BIẾN RÁC THẢI THÀNH KHO BẢO

Với các Cúp tương lai, tổ chức Europe 1 trao thưởng cho các công ty, hiệp hội hoặc chính quyền địa phương mỗi năm vì sự táo bạo, sự đổi mới và tầm nhìn xa trông rộng của họ. Trong cuộc tranh cử Cúp Môi trường hợp tác với Derichebourg, Tchao Mégot: thu gom, loại bỏ ô nhiễm và tái chế sinh thái tàn thuốc thành nguyên liệu. Thu thập, làm sạch, tái chế. Đây là mục tiêu của TchaoMegot, một công ty khởi nghiệp ra mắt vào năm 2019 trong thời gian cuối năm thực tập. Nó tái chế tàn thuốc thành vật liệu cách điện, được

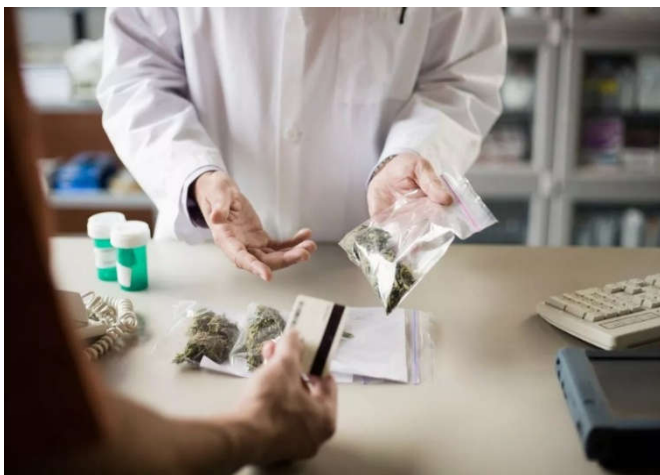


khử ô nhiễm và tái sử dụng trong xây dựng hoặc để nhét áo khoác. Công ty khởi nghiệp của Pháp có tham vọng: “Chúng tôi đã đầu tư vào một chiếc máy thí điểm có thể xử lý gần 5 đến 10 tấn rác thải mỗi năm”. Bước tiếp theo là “đầu tư 5 triệu euro vào việc mua lại máy móc công nghiệp và có thể tăng số người trong nhóm lên gấp ba lần để đi hướng dẫn càng nhiều người càng tốt để họ

không còn vứt tàn thuốc xuống đất nữa”. Bằng cách này, TchaoMegot sẽ có thể thu gom hàng trăm tấn tàn thuốc lá mỗi năm. Julien Paque, người đồng sáng lập TchaoMegot, trình bày chi tiết về giai đoạn thiết yếu của quá trình khử ô nhiễm: “Chúng tôi sẽ dọn sạch chất thải về mặt sinh thái, điều này sẽ cho phép chúng tôi thu hồi 99,7% chất xơ sạch và 0,3% chất cô đặc độc hại trong một bình nhỏ. Chúng tôi cố gắng loại bỏ độc tính của chất xơ mà không cần sử dụng nước hoặc dung môi độc hại”. Không còn bất kỳ mùi hoặc độc tính nào, điều này đã cho phép Bộ Chuyển đổi Công nghệ Xanh được cấp nhãn Đổi mới Công nghệ Xanh vào năm 2021, xác định sự công nhận của Nhà nước đối với đổi mới này của Pháp. (Teller Report)

IRELAND: LẦN ĐẦU TIÊN MỞ CỬA PHÒNG KHÁM CẦN SA Y TẾ

Tờ Irish Mirror đưa tin, phòng khám cần sa y tế đầu tiên của nước này, Medicann, cho biết họ đã “tràn ngập” những bệnh nhân muốn biết liệu họ có đủ điều kiện được trị liệu hay không. Mục tiêu của phòng khám này đều bao gồm “tất cả các tình trạng có thể điều trị được bằng cần sa dược liệu” để “cải thiện chất lượng cuộc sống cho bệnh nhân”. Tờ Irish Mirror đưa tin, vào năm 2021, Bộ trưởng Y tế Stephen Donnelly đã dọn đường cho



các chuyên gia tư vấn y tế cho phép họ đăng ký và bệnh nhân của họ tham gia Chương trình Tiếp cận Cần sa Y tế (MCAP), một bước tiến lớn hướng tới việc liên tục cung cấp cần sa y tế. Cần sa được biết là hữu ích trong việc điều trị một số bệnh như bệnh Alzheimer, bệnh đa xơ cứng, động kinh và nhiều bệnh khác nhờ khả năng giảm đau mãn tính và các tác dụng phụ như buồn nôn và nôn. Medicann lần đầu tiên được ra

mất tại Jersey và tiếp tục mở các phòng khám ở Guernsey và Isle of Man với Ireland là địa điểm tiếp theo được mở. Giám đốc điều hành Gary Whipp có kiến thức nền tảng về công nghệ và đã nghiên cứu về cần sa được 5 năm và là nhà tư vấn có trình độ về cần sa. Whipp nói với Irish Mirror: “Chúng tôi sẽ có một phòng khám thực tế và chúng tôi sẽ có một phòng khám y tế từ xa trực tuyến, phòng khám thực tế sẽ ngày càng trở nên phổ biến hơn khi chúng tôi đào tạo thêm nhiều bác sĩ địa phương”. Ông này nói: “Theo luật pháp Ireland, chúng tôi có chương trình MCAP, cung cấp khoản giảm giá cho một số loại thuốc và một số tình trạng nhất định mà chúng tôi có thể kê đơn, nhưng sau đó chúng tôi cũng có cái gọi là giấy phép cấp bộ”. Nhà tư vấn cho biết cần sa y tế được kiểm tra nghiêm ngặt để đảm bảo nó có chất lượng hàng đầu và khác xa với cần sa giải trí, tờ Irish Mirror đưa tin. (Irish Mirror)