

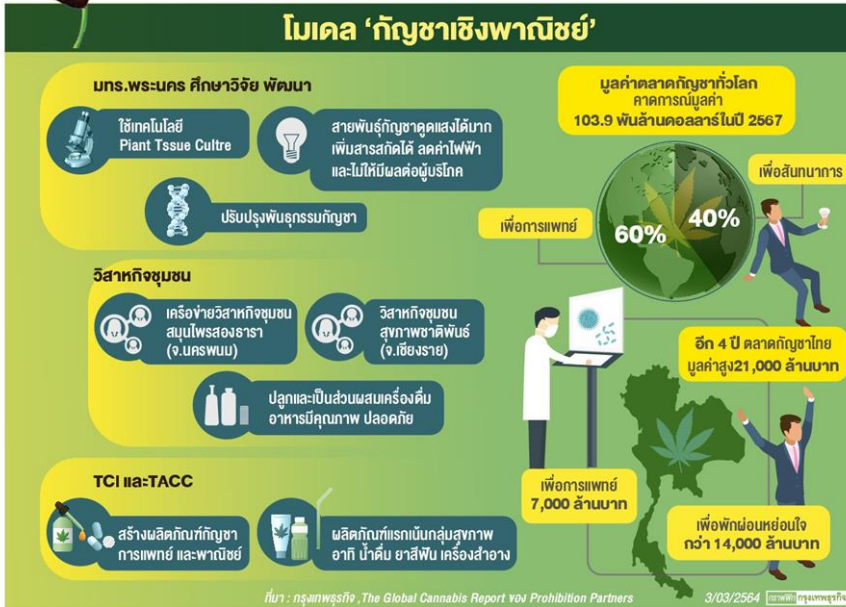
หนุน'วิจัยกัญชา'สู่เชิงพาณิชย์ พุ่งเป้าตลาด'เครื่องดื่มสุขภาพ' > 11



หนุน'วิจัยกัญชา'สู่เชิงพาณิชย์ พุ่งเป้าตลาด'เครื่องดื่มสุขภาพ'



โมเดล 'กัญชาเชิงพาณิชย์'



เพชร ชินบุตร



“ถ้าวันนี้รัฐบาลหรือประชาชนได้มองกัญชาว่าเป็นประโยชน์ต่อสุขภาพ บริษัทจึงเลือกกัญชามาใช้ เพื่อให้เกษตรกรมีงานทำ และคุณภาพผู้ป่วยดีขึ้น”

บริษัท ไทย คานาเทค อินโนเวชั่น จำกัด (TCI) กล่าวว่า TCI ได้ร่วมมือกับ มทร.พระนคร ในการศึกษาค้นคว้าวิจัยเพื่อนำมาใช้ทางการแพทย์มาก่อนหน้านี้แล้ว และเมื่อกัญชาได้รับการปลดล็อกจากสารเสพติด ได้ร่วมกับ มทร.พระนคร และวิชาหกิจชุมชน เพื่อดำเนินการปลูกกัญชาที่ได้มาตรฐาน และนำไปสร้างผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ เป็นโอกาสที่จะได้ช่วยเหลือเกษตรกร วิชาหกิจชุมชน โดยเน้นการยกระดับภูมิปัญญาไทย

“ที่ผ่านมาเป็นความร่วมมือในระดับต้นน้ำคือมีมหาวิทยาลัย มีวิชาหกิจชุมชน

● **ขุสิทธิ์ อร่ามเบต**
qualitylife4444@gmail.com

กรุงเทพธุรกิจ ● แนวโน้มธุรกิจ
ผลิตภัณฑ์กัญชาทางการแพทย์และเชิงพาณิชย์มีอัตราการเติบโตอย่างก้าวกระโดด ส่งผลให้ภาคธุรกิจ กลุ่มอาหาร เครื่องดื่ม และเครื่องสำอางให้ความสนใจนำกัญชามาใช้เป็นส่วนผสมในผลิตภัณฑ์ โดยเฉพาะ “ตลาดเครื่องดื่มกัญชาเพื่อสุขภาพ” ได้รับความสนใจจากนักธุรกิจแวดวงเครื่องดื่มอย่างมาก

วานนี้ (2 มี.ค.) บริษัท ที.เอ.ซี. คอนซูเมอร์ จำกัด (มหาชน) หรือ TACC ลงนามกับบริษัท ไทย คานาเทค อินโนเวชั่น จำกัด (TCI) และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล (มทร.) พระนคร ได้ลงนามร่วมมือกันเพื่อศึกษาวิจัยพัฒนา กัญชา อันนำไปสู่การต่อยอดทาง

การแพทย์ และธุรกิจด้านอาหารและเครื่องดื่มในอนาคต ก่อนจะขยายไปสู่ธุรกิจด้านอื่นๆ ต่อไป

ทั้งนี้จากรายงาน The Global Cannabis Report ของ Prohibition Partners คาดว่ามูลค่าตลาดกัญชาทั่วโลกจะมีแนวโน้มเติบโตต่อเนื่องหรือคิดเป็นมูลค่ากว่า 103.9 พันล้านดอลลาร์ ในปี 2567 ตลาดกัญชาเพื่อการแพทย์ มีสัดส่วนราวร้อยละ 60 ของมูลค่าตลาดกัญชาทั้งหมด และอีกร้อยละ 40 เป็นตลาดกัญชาเพื่อการสนับสนุนการ สำหรับประเทศไทย ก็มีรายงาน The Asian Cannabis Report ที่ระบุว่า ภายในอีก 4 ปีข้างหน้า ตลาดกัญชาไทยจะมีมูลค่าสูงถึง 21,000 ล้านบาท โดยแบ่งออกเป็นกัญชาเพื่อการแพทย์ 7,000 ล้านบาท และอีกกว่า 14,000 ล้านบาทคือตัวเลขของตลาดกัญชาเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ

“เพชร ชินบุตร” หัวหน้าคณะที่ปรึกษา



และร่วมมือกับบริษัท TACC ครั้งนี้ จะเป็นการนำงานวิจัยไปสู่เชิงพาณิชย์มากขึ้น ซึ่ง TACC สนใจเรื่องกัญชาจึงได้ลงนามร่วมกันเพื่อสร้างนวัตกรรม ผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดีมีสุขภาพ เพื่อเป็นทางเลือกให้แก่คนไทยที่จะได้ใช้ผลิตภัณฑ์จากกัญชาที่มีมาตรฐาน ใช้สารสกัด CBD สารบริสุทธิ์ โดยไม่มีส่วนผสมที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพของผู้บริโภค" เพ็ชร กล่าว

"ชัชวรี วัฒนสุข" ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท ที.เอ.ซี.คอนซูเมอร์ จำกัด (มหาชน) หรือ TACC กล่าวว่า TACC เป็นบริษัทที่ผลิตเครื่องดีมีสุขภาพ ซึ่งการนำกัญชามาเป็นส่วนผสมของเครื่องดีมีสุขภาพ ต้องมีคุณภาพ ปลอดภัย ดังนั้น เมื่อได้มาเห็นการทำงานวิจัยร่วมกันระหว่างบริษัท TCI และ

มทร.พระนคร ทำให้เห็นถึงการควบคุมคุณภาพ การศึกษาพัฒนาวิจัย ทำให้เกิดความเชื่อมั่นในการปลูก การสกัด การเก็บเกี่ยว สอดคล้องกับเป้าหมายของบริษัท จึงได้ร่วมมือกัน ทำให้ TACC เข้าสู่ตลาด Health and Wellness ได้

"เรามองเรื่องอาหารและเครื่องดีมีสุขภาพเสริมเพื่อสุขภาพ ซึ่งกัญชา เป็นพืชที่มีสรรพคุณป้องกัน รักษาโรค ถ้าวันนีรัฐบาลหรือประชาชนได้มองกัญชาว่าเป็นประโยชน์ต่อสุขภาพและผู้บริโภคบริษัทจึงเลือกกัญชามาใช้ เพื่อให้เกษตรกรได้มีงานทำ เศรษฐกิจไทยดีขึ้น และคุณภาพของผู้ป่วยดีขึ้น ในราคาจ่ายที่ถูกลง สำหรับผลิตภัณฑ์แรกที่จะนำกัญชามาใช้ คงต้องมองถึงข้อกฎหมายต่างๆ และต้องดูถึงโอกาส

ที่ดีที่สุดที่ผลิตภัณฑ์จะช่วยดูแลสุขภาพของผู้บริโภคได้" ชัชวรี กล่าว

"ดร.ธนฐนรี ศิริวิน" นักวิจัยกัญชาจากมทร.พระนคร กล่าวว่า ทีมวิจัย มทร.พระนคร ได้พัฒนาการปลูกกัญชาเพื่อการแพทย์ โดยใช้โรงเรือนระบบปิด เพื่อให้ได้ผลผลิตกัญชาที่มีมาตรฐาน มีคุณภาพสูง รวมถึงมีการสกัดกัญชา CBD สารบริสุทธิ์ที่จะไปสู่การพัฒนาทางการแพทย์ การรักษาโรคต่างๆ และนำไปต่อยอดในเชิงพาณิชย์ รวมถึงได้มีการทำแพลตฟอร์มถ่ายทอดความรู้ให้แก่ประชาชน วิชาทักจุ่มชน และนำเทคโนโลยี Plant Tissue Culture เพื่อควบคุมคุณภาพและผลิตผลิตภัณฑ์จากสารสกัดกัญชาได้ตั้งแต่นั้นมา กลางน้ำ ไปจนถึงปลายน้ำ

"Dr. Richard Fong" ที่ปรึกษาด้านเทคโนโลยี Genomics and DNA นักวิจัยจากประเทศนิวซีแลนด์ กล่าวว่า การพัฒนาสายพันธุ์กัญชาเชิงอุตสาหกรรมที่ได้มาร่วมมือกับบริษัททั้ง 2 แห่ง และมทร.พระนคร จะเป็นการพัฒนาและวิเคราะห์พันธุกรรมของกัญชาที่นำมาใช้ในการปลูกได้ทั้งโรงเรือนระบบปิดและโรงเรือนระบบเปิด รวมถึงช่วยเพิ่มสาร CBD ในปริมาณที่มากเพื่อลดต้นทุนในการปลูกกัญชา

"การปรับปรุงพันธุกรรมของกัญชา เป็นวิธีการปรับแต่งตั้งแต่ระบบพันธุกรรมที่ควบคุมการเจริญเติบโตของพืชระบบปฐมภูมิ เพื่อให้ต้นพืชกัญชาสามารถดูดแสง UVA ได้มากขึ้น เพิ่มสารสกัดได้มากขึ้น ลดค่าไฟฟ้า และไม่ให้มีผลต่อผู้บริโภค

ซึ่งเมื่อสายพันธุ์กัญชา สามารถช่วยลดต้นทุนได้มากขึ้น ก็จะไปสู่การสร้างผลิตภัณฑ์กัญชาในราคาต้นทุนไม่สูง ราคาขายในเชิงพาณิชย์ก็จะไม่สูงตาม นอกจากนี้ การทำ DNA แต่ละสายพันธุ์ของกัญชา จะทำให้รู้ว่ามีสารสกัดได้บ้าง เพราะนอกจากสาร CBD แล้ว กัญชายังมีสารสกัดที่นำมาใช้ประโยชน์ได้อีกมาก เช่น สารเทรอฟีนที่มีกลิ่นต่างๆ นำมาใช้ช่วยลดการอักเสบด้านแบคทีเรีย และช่วยการผ่อนคลาย ทำให้มีทางเลือกในการผลิตเชิงพาณิชย์มากขึ้น" Dr. Richard กล่าว

อย่างไรก็ตาม "กัญชา"สามารถเปลี่ยนแปลงเศรษฐกิจ เปลี่ยนโลกได้ แต่ทั้งนี้ การปลูก การสกัด การเก็บเกี่ยว และการนำมาใช้ในการทางการแพทย์และเชิงพาณิชย์ ต้องดำเนินการกับผู้เชี่ยวชาญ ผู้ที่มีความรู้ความเข้าใจ เพื่อให้กัญชาเป็นพืชเศรษฐกิจที่มีมาตรฐาน

'ปลูกระบบปิด'มูลค่าตลาดมากที่สุด

กรุงเทพธุรกิจ ● จากข้อมูล New Leaf Data Services, LLC. All right reserved ซึ่งได้มีการเก็บแนวโน้มตลาดกัญชาตามรูปแบบของการปลูก (ในช่วงเดือนม.ค.-ก.พ.2564) พบว่าการปลูกในโรงเรือนระบบปิด (Indoor) จะมีมูลค่าทางการตลาดมากที่สุด เมื่อเทียบกับการปลูกโรงเรือนแบบกรีนเฮาส์ (Greenhouse) และโรงเรือนระบบเปิด (Outdoor) อาทิ วันที่ 1 ม.ค.2564 มูลค่าของตลาดกัญชาตามการปลูกระบบปิด มีมูลค่า 2,000 ดอลลาร์ ระบบกรีนเฮาส์ 1,343 ดอลลาร์และระบบเปิด 952 ดอลลาร์ ขณะที่ข้อมูลเดือนก.พ.พบว่า วันที่ 5 ก.พ.2564 ปลูกระบบปิด มีมูลค่า 1,942 ดอลลาร์ ระบบกรีนเฮาส์ 1,297 ดอลลาร์ และระบบเปิด 829 ดอลลาร์ และวันที่



12 ก.พ.2564 ปลูกระบบปิด มีมูลค่า 1,971 ดอลลาร์ ระบบกรีนเฮาส์ 1,306 ดอลลาร์ และระบบเปิด 800 ดอลลาร์

ซึ่งด้วยมูลค่าตลาดการปลูกในระบบต่างๆ มีผลต่อการเลือกซื้อขายส่งออกกัญชาในแต่ละประเทศ