

# พัฒนากัญชา4พันธุ์ไทยหายาก

07 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 เวลา 00:01 น.



(<https://lin.ee/ukteb32>)

Share

แชร์ 34



กรมวิทย์-มทร.อีสาน-ม.มหิดล ร่วมพัฒนากัญชา 4 สายพันธุ์ไทยเพื่อใช้ทางการแพทย์ เผยเทียบข้อมูลทั่วโลกแล้ว พบเฉพาะถิ่นเท่านั้น เป็นพันธุ์หายาก ประโยชน์รักษาโรคต่างกัน ยื่นขอรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ก.เกษตรฯ แล้ว ยันวิจัยช่วยเกษตรกรผู้ตลาดโลก

วันที่ 6 พ.ศ. นพ.ศุภกิจ ศิริลักษณ์ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เปิดเผยว่า กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร และภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พัฒนากัญชาพันธุ์ไทย 4 พันธุ์ คือ กัญชาพันธุ์หางกระรอกภูพานเอสที 1, กัญชาพันธุ์หางเสือกนครที่ที่ 1, กัญชาพันธุ์ตะนาวศรีก้านขาวดับเบิลยูเอ 1 และกัญชาพันธุ์ตะนาวศรีก้านแดงอาร์ดี 1 โดยทำการศึกษาครอบคลุมทั้งลักษณะทางด้านพฤกษศาสตร์ ด้านเคมี และข้อมูลสารพันธุกรรม ซึ่งพบว่ากัญชาไทยแต่ละพันธุ์มีลักษณะทางพฤกษศาสตร์ของต้น ใบ ช่อดอก และกลิ่นมีความแตกต่างกัน

นพ.ศุภกิจกล่าวว่า กัญชาพันธุ์หางกระรอกภูพานเอสที 1 มีลักษณะของช่อดอกเป็นพวงคล้ายหางกระรอก มีช่อดอกใหญ่ มีกลิ่นเฉพาะตัวหอมคล้ายมะม่วงสุก และไม่มึนเมา กัญชาพันธุ์หางเสือกนครที่ที่ 1 มีลักษณะของช่อดอกยาว เป็นพวงยาวคล้ายหางเสือก มีกลิ่นเฉพาะตัวหอมคล้ายเปลือกส้ม และมีกลิ่นฉุนเล็กน้อย กัญชาพันธุ์ตะนาวศรีก้านขาวดับเบิลยูเอ 1 มีลักษณะของช่อดอกเป็นกระจุกแน่นที่ปลายกิ่ง มีช่อดอกจำนวนมาก มีทรงต้นที่เป็นพุ่ม และมีกลิ่นที่เฉพาะตัวหอมคล้ายเปลือกส้มผสมกลิ่นตะไคร้ มีกลิ่นฉุนน้อยกว่าพันธุ์หางเสือกนครที่ที่ 1 ส่วนกัญชาพันธุ์ตะนาวศรีก้านแดงอาร์ดี 1 มีช่อดอกจำนวนมากเช่นเดียวกับพันธุ์ตะนาวศรีก้านขาวดับเบิลยูเอ 1 แต่มีลักษณะพิเศษที่แตกต่างคือ มีสีแดงที่กิ่ง ก้าน และก้านใบ มีกลิ่นหอมหวานคล้ายกลิ่นผลไม้สุก ไม่มึนเมา

เว็บไซต์ใช้คุกกี้เพื่อให้ท่านได้รับประสบการณ์การใช้งานที่ดียิ่งขึ้น อ่านเงื่อนไขเกี่ยวกับคุกกี้ของเรา (<https://www.thaipost.net/main/assets/docs/thaiport-privacy.pdf>)  
เมื่อเทียบข้อมูลทางด้านพฤกษศาสตร์ พันธุ์ของกัญชาที่ปลูกในไทยกับพันธุ์ที่พบได้เฉพาะถิ่นเท่านั้น ไม่พบได้ทั่วไป และเป็นพันธุ์ที่หายาก โดยแต่ละพันธุ์มีสารสำคัญในสัดส่วนต่างกัน จึงมีประโยชน์ต่อการวิจัยใช้ในการรักษาโรคต่างกัน รวมถึงการได้สารสำคัญคงที่ในการปลูก ทำให้ง่ายต่อการนำไปใช้ประโยชน์ทางการแพทย์" นพ.ศุภกิจกล่าว

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์กล่าวต่อว่า กัญชาทั้งหมดที่กล่าวมาได้ทำการศึกษาทางด้านเคมีและข้อมูลทางด้านสารพันธุกรรม พบว่า กัญชาพันธุ์ไทยมีลักษณะเด่นถึง 3 แบบ แบบที่ 1 กัญชาที่ให้สาร THC สูง หรือกัญชา type I ได้แก่ กัญชาพันธุ์หางเสือสกลนครที่ 1 และกัญชาพันธุ์ตะนาวศรีก้านขาวดับเบิลยูเอ 1 แบบที่ 2 กัญชาที่ให้สาร THC และ CBD (THC : CBD = 1:1) ในสัดส่วนที่เท่ากัน หรือกัญชา type II ได้แก่ กัญชาพันธุ์หางกระรอกภูพานเอสที 1 แบบที่ 3 กัญชาที่ให้สาร CBD สูง หรือกัญชา type III ได้แก่ กัญชาพันธุ์ตะนาวศรีก้านแดงอาร์ดี 1

นพ.ศุภกิจกล่าวต่อว่า การพัฒนากัญชาพันธุ์ไทยมีความสำคัญและเป็นประโยชน์ต่อประเทศ ช่วยให้เกษตรกร ผู้ประกอบการมีศักยภาพในการพัฒนากัญชาพันธุ์ไทยให้สามารถแข่งขันในตลาดโลก ลดการขาดดุลการค้ากับต่างประเทศได้ ขณะนี้อยู่ระหว่างขอรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนกับกรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นอกจากนี้ในปีงบประมาณ 2564 กรมโดยสถาบันวิจัยสมุนไพรได้รับใบอนุญาตให้ทำการศึกษาวิจัยการปลูกกัญชา ซึ่งวัตถุประสงค์ที่จะนำมาศึกษาวิจัยแบบครบวงจรทางด้านต่างๆ ได้แก่ พฤกษศาสตร์ พันธุศาสตร์ เคมี เอกภกษณ์ทางเภสัชเวท การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช การเตรียมสารสกัดที่มีปริมาณสารสำคัญสูงและควบคุมคุณภาพสารสกัดให้ได้มาตรฐานสากล พิษวิทยาของกัญชาทั้งในหลอดทดลองและสัตว์ทดลอง เพื่อเป็นข้อมูลส่งเสริมการใช้กัญชาและประเมินความปลอดภัยของกัญชา เพื่อเป็นการคุ้มครองผู้บริโภค รวมถึงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพจากสารสกัดกัญชา.

(https://www.icmarkets.com/th/?  
camp=29990&utm\_source=Taboola&utm\_medium=Tab08&  
otmFenWp03iDp0so\_OOL2-  
rB\_c7YAQ#tblciGiAYOP4s5Y7Tmr799oRNdfzjEPX7IEfgr-  
otmFenWp03iDp0so\_OOL2-rB\_c7YAQ)

**เทรตฟอเร็กซ์ไปกับโบรกาทีมีความน่าเชื่อถือ  
ระดับโลก**  
IC Markets

(https://www.icmarkets.com/th/?  
camp=29990&utm\_source=Taboola&utm\_medium=Tab08&  
otmFenWp03iDp0so\_OOL2-  
rB\_c7YAQ#tblciGiAYOP4s5Y7Tmr799oRNdfzjEPX7IEfgr-  
otmFenWp03iDp0so\_OOL2-rB\_c7YAQ)

เอ็กซ์ไต์ไทยโพสต์ (https://www.thaipost.net/main/tag/เอ็กซ์ไต์ไทยโพสต์) เอ็กซ์ไต์ (https://www.thaipost.net/main/tag/เอ็กซ์ไต์)  
หนังสือพิมพ์ไทยโพสต์ (https://www.thaipost.net/main/tag/หนังสือพิมพ์ไทยโพสต์) กัญชา (https://www.thaipost.net/main/tag/กัญชา)  
กัญชาพันธุ์ไทย (https://www.thaipost.net/main/tag/กัญชาพันธุ์ไทย) กัญชาพันธุ์ไทยหายาก (https://www.thaipost.net/main/tag/กัญชาพันธุ์ไทยหายาก)  
ใช้ทางการแพทย์ (https://www.thaipost.net/main/tag/ใช้ทางการแพทย์) ประโยชน์รักษาโรค (https://www.thaipost.net/main/tag/ประโยชน์รักษาโรค)

เว็บไซต์นี้ ใช้คุกกี้เพื่อให้ท่านได้รับประสบการณ์การใช้งานที่ดียิ่งขึ้น อ่าน  
เงื่อนไขข้อตกลงการใช้บริการ (https://www.thaipost.net/main/assets/docs/thaipost-term.pdf) และ  
นโยบายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (https://www.thaipost.net/main/assets/docs/thaipost-privacy.pdf)

(https://www.icmarkets.com/th/?  
camp=29990&utm\_source=Taboola&utm\_medium=Tab02&utm\_campaign=Taboola&utm\_term=Taboola&utm\_content=Taboola&tblci=GiAYOP4s5Y7Tmr799oRNdfzjEPX7IEfgr-  
otmFenWp03iDp0soprKC2JT3yobJAQ#tblciGiAYOP4s5Y7Tmr799oRNdfzjEPX7IEfgr-otmFenWp03iDp0soprKC2JT3yobJAQ)