

เรื่องน่ารู้...

กัญชาทางการแพทย์ กัญชงพืชเศรษฐกิจ





เรื่อนำรู้...

กัญชาทางการแพทย กัญชงพืชเศรษฐกิจ

ขอบคุณข้อมูล	:	กองควบคุมวัตถุเสพติด
หน่วยงานที่จัดทำ	:	กลุ่มพัฒนาพฤติกรรมกรรมการบริโภค กองพัฒนาศักยภาพผู้บริโภค สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข
โทรศัพท์	:	0 2590 7110
โทรสาร	:	0 2591 8472
พิมพ์ครั้งที่	:	1
จำนวน	:	16,600 เล่ม
ปีที่พิมพ์	:	มิถุนายน 2564
ISBN	:	
พิมพ์ที่	:	บริษัท ทีเอส อินเตอร์พรีนท์ จำกัด



คณะผู้จัดทำ



ที่ปรึกษา

นพ.ไพศาล	ต้นคุ้ม	เลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา
นพ.สุรโชค	ต่างวิวัฒน์	รองเลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา
ภญ.สุภัทรา	บุญเสริม	รองเลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา
นพ.วิฑิต	สฤณีชัยกุล	รองเลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา
ภก.เลิศชาย	เลิศวุฒิ	ผู้อำนวยการกองพัฒนาศักยภาพผู้บริโภค
ภญ.ชนิษฐา	ตันติศิรินทร์	ผู้อำนวยการกองควบคุมวัตถุเสพติด
ภญ.กรพินธุ์	ณ ระนอง	รองผู้อำนวยการกองควบคุมวัตถุเสพติด

สร้างสรรค์ผลงาน

นางผุสดี	เวชชพิพัฒน์	นักวิชาการเผยแพร่ชำนาญการพิเศษ
ร.ต.อ. (หญิง) นันทิยา	บุญยะจินดา	เภสัชกรชำนาญการพิเศษ
ภญ.ศรัณยา	ชวณิชย์	เภสัชกรชำนาญการ
น.ส.ดนิดา	เทียบโพธิ์	นักวิชาการเผยแพร่ชำนาญการ
น.ส.พัชรวรรณ	แก้วท่า	นักวิชาการเผยแพร่ชำนาญการ
ภญ.ชลามาศ	พราหมณ์ชูเอม	เภสัชกรปฏิบัติการ

คำค้น

ด้วยกระทรวงสาธารณสุขได้ออกประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ระบุชื่อยาเสพติดให้โทษในประเภท 5 พ.ศ. 2563 เพื่อปลดล็อกหลายส่วนของ กัญชาและกัญชงให้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้โดยไม่จัดเป็นยาเสพติด ซึ่งมีผลบังคับใช้แล้วตั้งแต่วันที่ 15 ธันวาคม 2563 และกฎกระทรวง การขออนุญาตและการอนุญาตผลิต นำเข้า ส่งออก จำหน่าย หรือมีไว้ในครอบครองซึ่งยาเสพติดให้โทษประเภท 5 เฉพาะกัญชง (Hemp) พ.ศ. 2563 มีผลบังคับใช้แล้วตั้งแต่วันที่ 29 มกราคม 2564 เป็นต้นไป ดังนั้น ผู้จัดทำจึงได้จัดทำคู่มือ “**เรื่องน่ารู้...กัญชาทางการแพทย์ กัญชง พืชเศรษฐกิจ**” โดยมีเนื้อหาเกี่ยวกับกฎหมายฉบับใหม่กัญชา กัญชง ใครสามารถปลูกกัญชา กัญชง ได้บ้าง รายละเอียดการขออนุญาต การสืบค้นข้อมูล และเรื่องที่เกี่ยวข้องกับกัญชาทางการแพทย์ กัญชงพืชเศรษฐกิจ อีกทั้งท้ายเล่มยังประกอบด้วย Q & A คำถาม - คำตอบ ประเด็นที่ ผู้ประกอบการ ประชาชน ควรรู้ หรือที่พบว่ามีการสอบถามบ่อย ๆ เพื่อ คลายข้อสงสัยนั้น ๆ ด้วย

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) หวังเป็นอย่างยิ่งว่า ผู้ประกอบการและประชาชนผู้สนใจ เรื่อง กัญชาทางการแพทย์ กัญชง พืชเศรษฐกิจ จะนำคู่มือนี้ไปใช้ประโยชน์ทั้งในเรื่องการขออนุญาตและการปฏิบัติให้ถูกต้องตามกฎหมายต่อไป

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา



สารบัญ

หน้า

กัญชาทางการแพทย์คืออะไร

1

กัญชง คืออะไร

2

ปลดล็อก!!! กัญชา กัญชง

3

เมล็ดกัญชา ช่อดอกของกัญชาและกัญชง ยังคงเป็นยาเสพติด

4

ใคร...สามารถปลูกกัญชาได้บ้าง

5

คุณสมบัติของเกษตรกรที่จะขออนุญาต
เกี่ยวกับกัญชาทางการแพทย์

6

การขออนุญาตปลูกกัญชาเพื่อการแพทย์

7

ตัวอย่างผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ใช้ กัญชา เป็นส่วนประกอบ

8



สารบัญ

หน้า

คุณสมบัติผู้ขออนุญาตกัญชง เป็นใครได้บ้าง?

9

วัตถุประสงค์การขออนุญาตปลูกกัญชง

10

เมล็ดพันธุ์อะไรที่ใช้ปลูกได้บ้าง

10

การยื่นคำขออนุญาตปลูกกัญชง ต้องทำอะไร

11

การดำเนินการขาย (จำหน่าย) กัญชง
และผลิตภัณฑ์จากกัญชงในประเทศ

12

ตัวอย่างผลิตภัณฑ์สุขภาพที่คาดว่าจะสามารถใช้ กัญชง
เป็นส่วนประกอบ

13

ติดต่อสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับกัญชา กัญชง

14

Q & A คำถาม - คำตอบ ที่ควรรู้

15



กัญชาทางการแพทย์คืออะไร

กัญชา (Cannabis) เป็นไม้ล้มลุกชนิด *Cannabis sativa* L. ในวงศ์ Cannabaceae ออกดอกเป็นช่อเล็ก ๆ ช่อดอกเพศผู้ และช่อดอกเพศเมีย อยู่ต่างต้นกัน มีฤทธิ์กระตุ้นประสาท (psychoactive action) ทำให้เกิดอารมณ์เคลิ้มสุข (euphoria) คลายกังวล (relief of anxiety) สงบประสาท และง่วงซึม (sedation and drowsiness)

“กัญชาถือว่าเป็นประโยชน์ทางการแพทย์ ทั้งการแพทย์แผนปัจจุบันและแผนโบราณ”

กัญชามีสารออกฤทธิ์ (bioactive compounds) มากกว่า 400 ชนิด พบมากที่สุดคือ สารแคนนาบินอยด์ (cannabinoids) ที่มีสารสำคัญ 2 ชนิด

ซีบีดี หรือ แคนนาบิไดออล
(CBD หรือ Cannabidiol)

มีฤทธิ์ช่วยลดการอักเสบ ลดอาการชักเกร็ง และมีคุณสมบัติยับยั้งการเจริญเติบโตของเซลล์ เนื้องอกหลายชนิด ในหลอดทดลอง

ทีเอชซี หรือ เทตราไฮโดรแคนนาบินออล
(THC หรือ Tetrahydrocannabinol)

มีฤทธิ์ต่อจิตประสาท ทำให้ผ่อนคลาย นอนหลับ ลดอาการคลื่นไส้ อาเจียน และกระตุ้นให้อยากอาหาร



กัญชง คืออะไร

กัญชง (Hemp) เป็นพืชที่อยู่ในวงศ์เดียวกันกับกัญชา โดยทั่วไปจะมีลำต้นสูงเรียว ตั้งตรง แตกกิ่งก้านไม่มาก เปลือกลำต้นให้เส้นใยคุณภาพสูง ให้ปริมาณเส้นใยมากกว่าต้นกัญชาถึง 20% แข็งแรง ทนทาน เมล็ดมีโปรตีนสูง น้ำมันจากเมล็ดมีกรดไขมันโอเมก้า-3 สูง ปริมาณสาร THC ที่กำหนดไว้ตามกฎหมาย คือ กัญชงต้องมีปริมาณสาร THC ในใบและช่อดอก ไม่เกินร้อยละ 1.0 ต่อน้ำหนักแห้ง

กัญชงเป็นพืชที่มีศักยภาพสูงในการนำมาใช้ประโยชน์ทางอุตสาหกรรมหลายประเภท เช่น



ยา

อาหาร

เครื่องสำอาง

สิ่งทอ

เครื่องนุ่งห่ม

ก่อสร้าง

ยานยนต์

กัญชาและกัญชง ลักษณะทางกายภาพ ทั้งต้น ดอก และใบ คล้ายกัน แต่มีประโยชน์ในการนำไปใช้ที่แตกต่างกัน



ปลดล็อก!!! กัญชา กัญชง

จากประโยชน์ของกัญชาทางการแพทย์ กัญชงพืชเศรษฐกิจ ปัจจุบันกระทรวงสาธารณสุข ออกประกาศกระทรวงฯ เรื่อง ระบุชื่อยาเสพติดให้โทษในประเภท 5 พ.ศ. 2563 มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 15 ธันวาคม 2563 เป็นต้นไป โดยปลดล็อกส่วนของกัญชาและกัญชงให้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้โดยไม่จัดเป็นยาเสพติด ดังนี้



1

เปลือก ลำต้น เส้นใย กิ่งก้าน และราก (จากกัญชาและกัญชง)

2

เปลือกแห้ง แกน ลำต้นแห้ง เส้นใยแห้ง (จากกัญชาและกัญชง)

3

ใบซึ่งไม่มียอดหรือช่อดอกติดมาด้วย (จากกัญชาและกัญชง)

4

สารสกัดที่มี CBD เป็นส่วนประกอบ และต้องมี THC ไม่เกินร้อยละ 0.2 โดยน้ำหนัก (จากกัญชาและกัญชง)

5

กากหรือเศษที่เหลือจากการสกัดและต้องมี THC ไม่เกินร้อยละ 0.2 โดยน้ำหนัก (จากกัญชาและกัญชง)

6

เมล็ดกัญชง น้ำมันจากเมล็ดกัญชงสารสกัดจากเมล็ดกัญชง (เฉพาะกัญชง)

*** ไม่สามารถปลดล็อกได้ทุกส่วนของกัญชา กัญชง**

เนื่องจากติดอนุสัญญาเดี่ยวว่าด้วยยาเสพติดให้โทษ ค.ศ. 1961 ที่ประเทศไทยเข้าร่วมเป็นภาคีอยู่*



เมล็ดกัญชา ช่อดอก ของกัญชาและกัญชง ยังคงเป็นยาเสพติด

กฎกระทรวงกัญชงฉบับใหม่ เริ่มบังคับใช้ 29 มกราคม 2564 เปิดกว้างให้ทุกภาคส่วนทั้งเกษตรกร ภาครัฐและเอกชน ประชาชนทั่วไป สามารถขออนุญาต และนำกัญชงไปใช้ ทุกวัตถุประสงค์ ตั้งแต่ การแพทย์ การศึกษา วิจัย การใช้ตาม วิธีชีวิต ใช้เป็นเมล็ดพันธุ์ และการค้า เพื่อนำส่วนต่าง ๆ ของ กัญชงไปแปรรูปและสร้างมูลค่าเพิ่มเป็นผลิตภัณฑ์สุขภาพต่าง ๆ ทั้ง ยา อาหาร เครื่องสำอาง และผลิตภัณฑ์สมุนไพร เป็นต้น ทั้งนี้ การผลิตผลิตภัณฑ์สุขภาพเพื่อจำหน่าย จะต้องขออนุญาต ตามกฎหมายของผลิตภัณฑ์นั้น ๆ ด้วย





ใคร... สามารถปลูกกัญชาได้บ้าง

ปัจจุบันประชาชนทั่วไปยังไม่สามารถปลูกกัญชาได้ ผู้ที่สามารถปลูกได้ต้องมีคุณสมบัติตามมาตรา 26/5 ตามพระราชบัญญัติยาเสพติดให้โทษ (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2562 คือ หน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานอื่น ๆ ซึ่งต้องร่วมมือกับหน่วยงานของรัฐ ได้แก่

1



หน่วยงานของรัฐ หรือ
สภาวิชาชีพ

2



สถาบันอุดมศึกษาเอกชนที่มีการศึกษาวิจัย หรือ
จัดการเรียนการสอนทางการแพทย์ หรือเภสัชศาสตร์

3



เกษตรกรที่รวมกลุ่มเป็น
วิสาหกิจชุมชน วิสาหกิจเพื่อสังคม
หรือสหกรณ์การเกษตร

4



ผู้ประกอบการวิชาชีพเวชกรรม เกษษกรรรม กทันตกรรม
สัตวแพทย์ชั้นหนึ่ง แพทย์แผนไทย
แพทย์แผนไทยประยุกต์ และหมอยาพื้นบ้าน

ทั้งนี้ ภายในระยะเวลา 5 ปี (ภายในเดือนกุมภาพันธ์ 2567) การปลูกเพื่อ
ประโยชน์ทางการแพทย์ หรือการรักษาผู้ป่วย ต้องดำเนินการร่วมกับหน่วยงานรัฐ

การปลูกกัญชาโดยไม่ได้รับอนุญาตจะมีความผิดต่อระวางโทษ
จำคุกไม่เกิน 5 ปี และ ปรับไม่เกิน 500,000 บาท ถ้าเป็น
การกระทำเพื่อจำหน่าย ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่ 1-15 ปี และ
ปรับตั้งแต่ 100,000 - 1,500,000 บาท



คุณสมบัติของเกษตรกรที่จะขออนุญาต เกี่ยวกับกัญชาทางการแพทย์

เกษตรกร

รวมกลุ่มกันจดทะเบียนเป็นวิสาหกิจชุมชน/วิสาหกิจเพื่อสังคม / สหกรณ์การเกษตร และขออนุญาตร่วมกับหน่วยงานของรัฐ เช่น โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) มหาวิทยาลัยของรัฐที่มีสอนทางการแพทย์ / เกษษศาสตร์ / เกษตรศาสตร์ เป็นต้น



การจดทะเบียนเป็นวิสาหกิจชุมชน

กรมส่งเสริมการเกษตรรับจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชน แต่ไม่รับจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชนที่ต้องการปลูกกัญชาโดยเฉพาะ เนื่องจากขัดต่อประกาศของคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. 2560

อย่างไรก็ตาม ถ้าวิสาหกิจชุมชนต้องการปลูกกัญชาจะต้องดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

1.

ต้องมีสัญญากับหน่วยงานของรัฐหรือสถาบันอุดมศึกษาที่มีหน้าที่ศึกษาวิจัยหรือจัดการเรียนการสอนเพื่อประโยชน์ทางการแพทย์ หรือเภสัชศาสตร์ และหน่วยงานนั้นได้รับใบอนุญาตจาก อย.



2.

นำสำเนาสัญญากับหน่วยงานของรัฐหรือสถาบันอุดมศึกษา ยื่นขอเพิ่มกิจการวิสาหกิจชุมชน ณ สำนักงานเกษตรอำเภอที่วิสาหกิจชุมชนจดทะเบียน เพื่อรับใบรับรองการจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชน



คู่มือการจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชน
และเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน



แบบคำร้องขอจดทะเบียนวิสาหกิจชุมชน
และเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน (แบบ สวช.01)

สอบถามเพิ่มเติม : กลุ่มกิจการคณะกรรมการและยุทธศาสตร์ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน

โทร. 0 2940 7163



การขออนุญาตปลูกกัญชาเพื่อการแพทย์

ขั้นตอนการขออนุญาตปลูกกัญชา

1



ให้ยื่นคำขอฯ พร้อมเอกสารหลักฐาน ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)

2



เจ้าหน้าที่ตรวจประเมินสถานที่ขออนุญาตปลูกกัญชา

3



ผู้ว่าราชการจังหวัดให้ความเห็นชอบ โดยความเห็นจากคณะกรรมการที่ผู้ว่าราชการจังหวัดแต่งตั้งหรือมอบหมายให้พิจารณา (กรณีพื้นที่ปลูกตั้งอยู่ต่างจังหวัด)

4



คณะกรรมการพิจารณาให้ความเห็นต่อคณะกรรมการควบคุมยาเสพติดให้โทษ

5



คณะกรรมการควบคุมยาเสพติดให้โทษ พิจารณาให้ความเห็นชอบ

6



เลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา ออกใบอนุญาต

ผู้ขออนุญาตสามารถดาวน์โหลดเอกสารการขออนุญาตปลูก และศึกษาคู่มือแนวทางการพิจารณาอนุญาตให้ปลูกกัญชา เพิ่มเติมได้ที่



สอบถามเพิ่มเติม :

กลุ่มกำกับดูแลก่อนออกสู่ตลาด กองควบคุมวัตถุเสพติด
โทร. 0 2590 7768 - 9





ตัวอย่างผลิตภัณฑ์สุขภาพ ที่ใช้ กัญชา เป็นส่วนประกอบ

ผลิตภัณฑ์สมุนไพร

ยาแพไทย : ยาสุขไสยาสน์ ยาแก้นอนไม่หลับ/ยาแก้ไอผอมเหลือง ยาแก้ลมแก้เส้น ยาทาริดสีดวงทวารหนักและโรคผิวหนัง และยาแก้โรคจิต

ยาจากสมุนไพรใช้ภายนอก : ลูกประคบ น้ำมันนวด ครีม ขี้ผึ้ง ยาหม่องน้ำ (ลดอาการอักเสบ)



เวชสำอางสมุนไพร (ลดสิว) ผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อสุขภาพ : น้ำมันหอม สเปร์ยอโรมา (คลายเครียด หลับง่าย) ชาใบกัญชา ที่กำหนดปริมาณหรือขนาดการใช้ต้องการแสดงสรรพคุณ (ลดความกังวล ช่วยหลับ เพิ่มความอยากอาหาร)

สืบค้นข้อมูลเกี่ยวกับการขออนุญาตกัญชาทางแพทย์



การปลูก



การแปรรูป / สกัด



การผลิต



การจำหน่าย



สืบค้นข้อมูลใบอนุญาต
สำหรับกัญชา



สืบค้นข้อมูลพื้นที่ปลูก
กัญชง กัญชา





คุณสมบัติผู้ขอใบอนุญาตกัญชง เป็นใครได้บ้าง?

บุคคลธรรมดา

- ★ สัญชาติไทย
- ★ อายุไม่ต่ำกว่า 20 ปีบริบูรณ์
- ★ มีถิ่นที่อยู่ในประเทศไทย
- ★ ไม่วิกลจริต
- ★ ไม่ล้มละลาย
- ★ ไม่อยู่ระหว่างถูกพักใช้หรือเพิกถอนใบอนุญาต
- ★ ไม่เคยต้องคำพิพากษาว่ากระทำความผิด



นิติบุคคล



- ★ จัดทะเบียนตามกฎหมายไทย (2 ใน 3 ของกรรมการนิติบุคคล
หุ้นส่วน ผู้ถือหุ้น ต้องเป็นผู้มีสัญชาติไทย)
- ★ มีถิ่นที่อยู่หรือสำนักงานในไทย
- ★ ไม่ล้มละลาย
- ★ ไม่อยู่ระหว่างถูกพักใช้หรือเพิกถอนใบอนุญาต
- ★ ไม่เคยต้องคำพิพากษาว่ากระทำความผิด

วิสาหกิจชุมชนที่ไม่เป็นนิติบุคคล

- ★ มีลักษณะเดียวกับบุคคลธรรมดา

หน่วยงานของรัฐ

- ★ ต้องมีวัตถุประสงค์ตามภารกิจนั้น ๆ



วัตถุประสงค์การขออนุญาตปลูกกัญช



1 เพื่อประโยชน์ตามภารกิจของหน่วยงานของรัฐ (ไม่จำกัดขนาดพื้นที่ปลูก)

2 เพื่อการใช้ประโยชน์จากเส้นใยตามประเพณีวัฒนธรรม หรือวิถีชีวิต และใช้ในครอบครัว (ปลูกได้ครอบครัวละไม่เกิน 1 ไร่)

3 เพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์หรืออุตสาหกรรม (ไม่จำกัดขนาดพื้นที่ปลูก)

4 เพื่อประโยชน์ในทางการแพทย์ (ไม่จำกัดขนาดพื้นที่ปลูก)

5 เพื่อประโยชน์ในการศึกษา วิเคราะห์ วิจัย หรือปรับปรุงพันธุ์ (ไม่จำกัดขนาดพื้นที่ปลูก)

6 เพื่อประโยชน์ในการผลิตเมล็ดพันธุ์รับรอง (ไม่จำกัดขนาดพื้นที่ปลูก)

เมล็ดพันธุ์อะไรที่ใช้ปลูกได้บ้าง

เมล็ดพันธุ์รับรอง

ตามประกาศคณะกรรมการควบคุมยาเสพติดให้โทษ เรื่อง กำหนดเมล็ดพันธุ์ผสมที่เป็นเมล็ดพันธุ์รับรองฯ พ.ศ. 2562 ผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์รับรองจำนวน 1 ราย คือ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) จังหวัดเชียงใหม่ เมล็ดพันธุ์รับรองมี 4 พันธุ์ได้แก่

- พันธุ์อาร์พีเอฟ 1 (RPF 1)
- พันธุ์อาร์พีเอฟ 2 (RPF 2)
- พันธุ์อาร์พีเอฟ 3 (RPF 3)
- พันธุ์อาร์พีเอฟ 4 (RPF 4)



พันธุ์ในประเทศไทยที่ไม่ใช่เมล็ดพันธุ์รับรอง

เนื่องจากไม่ใช่เมล็ดพันธุ์รับรอง จึงควรคำนึงว่า เมื่อนำไปปลูกแล้ว ต้องมีปริมาณสาร THC ในใบและช่อดอก ไม่เกินร้อยละ 1.0 ต่อน้ำหนักแห้ง จึงจะเป็นกัญชง ไม่ใช่กัญชา



เมล็ดพันธุ์นำเข้าจากต่างประเทศ



การนำเข้าเมล็ดพันธุ์จากต่างประเทศต้องมีผลวิเคราะห์ปริมาณสาร THC ในใบและช่อดอก ไม่เกินร้อยละ 1.0 ต่อน้ำหนักแห้ง ของสายพันธุ์ที่จะนำเข้า และเตรียมเอกสารตามกฎหมายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้แก่ หนังสือรับรองว่าไม่เป็นพืชตัดต่อสารพันธุกรรม (Non-GMO) และใบรับรองสุขอนามัยพืช (Phytosanitary Certificate, PC) เพื่อแสดงต่อเจ้าหน้าที่ ณ ด่านตรวจพืช

ที่ดินที่จะใช้ปลูกกัญชง ต้องเป็นที่ดินที่ชอบด้วยกฎหมาย ไม่บุกรุกป่า

การยื่นคำขออนุญาตปลูกกัญชง ต้องทำอย่างไร

ผู้ที่ประสงค์จะขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับกัญชง ให้จัดเตรียมคำขอและเอกสารหรือหลักฐานตามแบบฟอร์มที่กฎหมายกำหนด โดยสามารถดาวน์โหลด “คู่มือการยื่นคำขอรับใบอนุญาต” ได้ที่เว็บไซต์ของกองควบคุมวัตถุเสพติด ออย. และยื่นเอกสาร ดังนี้



สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)

การยื่นคำขอ กรณี ผลิต จำหน่าย หรือมีไว้ในครอบครองกัญชง
กรณีสถานที่ตั้งอยู่ที่ กทม. ยื่นที่ กองควบคุมวัตถุเสพติด (ออย.)

การยื่นคำขอ กรณี ผลิต จำหน่าย หรือมีไว้ในครอบครองกัญชง
กรณีสถานที่ตั้งอยู่ที่จังหวัดอื่น ยื่นที่ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด (สสจ.)

การยื่นคำขอ กรณีนำเข้าหรือส่งออกกัญชง กรณีสถานที่ตั้งอยู่ที่
กทม. หรือ จังหวัดอื่น ยื่นเอกสารที่ กองควบคุมวัตถุเสพติด (ออย.)



สำนักงานสาธารณสุข
จังหวัด (สสจ.)

และเมื่อได้รับอนุญาตแล้ว จึงจะสามารถดำเนินการเกี่ยวกับกัญชงได้

หลักการดำเนินการตามกฎหมายกระทรวงกัญชง 2563

1. ต้องมีใบอนุญาต (การผลิต นำเข้า ส่งออก จำหน่าย ครอบครอง)
2. ปลูกกัญชงในสายพันธุ์ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น (ซึ่งต้องมีปริมาณสาร THC ไม่เกินร้อยละ 1.0 ต่อน้ำหนักแห้ง ตามประกาศคณะกรรมการควบคุมยาเสพติดให้โทษ เรื่อง กำหนดลักษณะกัญชง พ.ศ. 2562)
3. มีแผนการดำเนินการที่ชัดเจน (ปลูกที่ไหน / ใช้สายพันธุ์อะไร/ขายให้ใคร)
4. หากตรวจสอบพบว่าผลการตรวจวิเคราะห์มีปริมาณสาร THC เกินกว่าร้อยละ 1.0 ต่อน้ำหนักแห้ง ให้ดำเนินการทำลาย หรือด้วยวิธีอื่นตามที่คณะกรรมการควบคุมยาเสพติดให้โทษประกาศกำหนด



การดำเนินการขาย (จำหน่าย) กัญชง และผลิตภัณฑ์จากกัญชงในประเทศ

เมื่อได้รับอนุญาตให้ผลิต (ปลูก) กัญชงแล้ว สามารถดำเนินการขายได้ ดังนี้



ช่อดอก : ต้องขอรับใบอนุญาตจำหน่าย และขายไปยังผู้ที่ได้รับอนุญาตเกี่ยวกับยาเสพติด

ใบ กิ่ง ก้าน ราก : สามารถขายได้ โดยไม่ต้องมีใบอนุญาตเกี่ยวกับยาเสพติด แต่ต้องมีการรายงานตามระบบว่าขายไปให้บุคคลใดบ้าง

ผลิตภัณฑ์จากกัญชง : สามารถดำเนินการผลิตหรือขายได้ตามกฎหมายของผลิตภัณฑ์นั้น ๆ เช่น ยา เครื่องสำอาง อาหาร ผลิตภัณฑ์สมุนไพร

ส่วนของกัญชงสามารถใช้ประโยชน์ได้ทุกส่วน

ช่อดอก

ใช้ทางการแพทย์ ศึกษา วิจัย
ผลิตสารสกัด ผลิตภัณฑ์ยา

ใบ ซึ่งไม่มียอดหรือช่อดอก

ใช้ทางการแพทย์ ศึกษา วิจัย
ผลิตผลิตภัณฑ์ยา ยาแผนไทย
ผลิตภัณฑ์สมุนไพร
เครื่องสำอาง อาหาร

กิ่ง ก้าน ราก

ใช้ทางการแพทย์ ศึกษา วิจัย
ผลิตยาแผนไทย ผลิตภัณฑ์
สมุนไพร เครื่องสำอาง อาหาร

เปลือก ลำต้น เส้นใย

ใช้ในอุตสาหกรรม สิ่งทอ ก่อสร้างต่าง ๆ



เมล็ด

ใช้เป็นเมล็ดพันธุ์ ศึกษา วิจัย
ผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร ผลิตภัณฑ์
สมุนไพร เครื่องสำอาง

สารสกัดที่มี THC ไม่เกินร้อยละ 0.2

ใช้ทางการแพทย์ ศึกษา วิจัย
ผลิตผลิตภัณฑ์ยา ผลิตภัณฑ์สมุนไพร
เครื่องสำอาง อาหาร

กากจากการสกัดที่มี THC ไม่เกินร้อยละ 0.2

ใช้ในอุตสาหกรรมอื่น ๆ



ตัวอย่างผลิตภัณฑ์สุขภาพที่คาดว่าจะสามารถใช้ กล้วย เป็นส่วนประกอบ



ผลิตภัณฑ์อาหาร : นมจากเมล็ดกล้วยพร้อมดื่ม เมล็ดและผงโปรตีนจากกล้วย น้ำมันจากเมล็ดกล้วย กราโนล่าจากเมล็ดกล้วย

ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง (น้ำมันจากเมล็ดกล้วยและสารสกัดจากเมล็ดกล้วย) ต้องมีสาร THC ปนเปื้อนไม่เกินร้อยละ 0.2 : สบู่ แชมพู ครีมขนาดผม โฟมล้างหน้า ครีมบำรุงผิวหน้า โลชั่นบำรุงผิว ฝัดผิว

* ข้อกำหนด : Soft gelatin capsules ผลิตภัณฑ์ในช่องปาก ผลิตภัณฑ์สำหรับจุดซ่อนเร้น กำหนดให้มีปริมาณสาร THC ปนเปื้อนในเครื่องสำอางพร้อมใช้ ไม่เกินร้อยละ 0.001

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ให้ใช้ส่วนของกล้วยและกล้วย ในผลิตภัณฑ์อาหาร

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 424) พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดอาหารที่ห้ามผลิต นำเข้า หรือจำหน่าย มีสาระสำคัญ คือ ปลดให้ใช้ส่วนของกล้วยและกล้วยที่ไม่เป็นยาเสพติดในผลิตภัณฑ์อาหารได้ และประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 425) เรื่อง เมล็ดกล้วย น้ำมันจากเมล็ดกล้วย โปรตีนจากเมล็ดกล้วย และผลิตภัณฑ์อาหารที่มีส่วนประกอบของเมล็ดกล้วย น้ำมันจากเมล็ดกล้วย หรือโปรตีนจากเมล็ดกล้วย มีสาระสำคัญคือ สามารถใช้เมล็ดกล้วย น้ำมันจากเมล็ดกล้วย โปรตีนจากเมล็ดกล้วยในผลิตภัณฑ์อาหารได้ เช่น ใช้เมล็ดกล้วยและโปรตีนจากเมล็ดกล้วยในผลิตภัณฑ์อาหารซีเรียล เบเกอรี่ ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เครื่องดื่มขนมขบเคี้ยว เป็นต้น ส่วนน้ำมันจากเมล็ดกล้วย ใช้ผลิตเป็นผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร น้ำมัน ผลิตภัณฑ์ทาขนมปัง เป็นต้น

ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์อาหารตรวจสอบแหล่งที่มาของวัตถุดิบกล้วยและกล้วย
จากเว็บไซต์ <http://cannabis.fda.moph.go.th>



ติดต่อสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับกัญชา กัญชง



1556 กด 3

หรือ...

- กลุ่มกำหนดมาตรฐาน กองควบคุมวัตถุเสพติด

กฎหมายและการวินิจฉัยผลิตภัณฑ์

0 2590 7761 ,
0 2590 7314

- กลุ่มกำกับดูแลก่อนออกสู่ตลาด กองควบคุมวัตถุเสพติด

ขั้นตอนการขออนุญาต

0 2590 7794 , 0 2590 7769
0 2590 7793 , 0 2590 7770

- กลุ่มกำกับดูแลหลังออกสู่ตลาด กองควบคุมวัตถุเสพติด

การจัดเตรียมสถานที่

0 2590 7756 ,
0 2590 7339

- กองผลิตภัณฑ์สมุนไพร

การขออนุญาตผลิตภัณฑ์

0 2590 7478

- กองอาหาร กลุ่มกำกับดูแลก่อนออกสู่ตลาด

การขออนุญาตผลิตภัณฑ์

0 2590 7187

- การวินิจฉัยผลิตภัณฑ์

กองผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมและ
การบริการ อย.

0 2590 7614



Q & A คำถาม - คำตอบ ที่ควรรู้

Q : ผู้ป่วยสามารถปลูกกัญชาเพื่อใช้รักษาตนเองได้หรือไม่

A : กฎหมายยังไม่อนุญาตให้ประชาชนทั่วไปหรือผู้ป่วยปลูกกัญชาเพื่อใช้รักษาตนเองได้ หากประสงค์จะใช้ผลิตภัณฑ์กัญชาทางการแพทย์เพื่อรักษาโรค สามารถเข้ารับการรักษาในสถานพยาบาลที่ได้รับใบอนุญาตจำหน่ายยาเสพติดให้โทษในประเภท 5 เฉพาะกัญชา ที่มีบริการรักษาด้วยกัญชาทางการแพทย์

Q : คนไทยสามารถปลูกกัญชาได้บ้านละ 6 ต้น จริงหรือไม่

A : กฎหมายกำหนดให้เกษตรกรที่รวมกลุ่มเป็นวิสาหกิจชุมชนที่ขออนุญาตร่วมกับหน่วยงานของรัฐ เช่น โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในพื้นที่ที่ขอรับอนุญาตปลูกกัญชาได้ โดยเป็นการปลูกในพื้นที่บ้านของตนเอง

ทั้งนี้ มีโครงการนำร่องปลูกกัญชา 6 ต้น ใน จ.บุรีรัมย์ ระหว่างวิสาหกิจชุมชนบ้านโนนมาลัย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านโนนมาลัย เพื่อเป็นต้นแบบสำหรับการดูแลสุขภาพผู้ป่วยในชุมชนของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล บ้านโนนมาลัย หากสำเร็จจะขยายผลไปยังพื้นที่อื่นต่อไป ซึ่งปัจจุบันยังไม่อนุญาตให้ประชาชนปลูกกัญชาอย่างเสรีได้



Q : หากประชาชนที่สนใจ จะขอปลูก 2-3 ต้น บริเวณหลังบ้านของตน เพื่อนำใบมาประกอบอาหารสามารถทำได้หรือไม่

A : กฎหมายยังไม่เปิดให้สามารถดำเนินการได้

Q & A คำถาม - คำตอบ ที่ควรรู้

Q : ถ้าจะนำใบกัญชาไปใส่ในอาหารได้หรือไม่

A : การนำใบกัญชาไปประกอบอาหาร เพื่อรับประทานในครัวเรือน หรือจำหน่ายในร้านอาหารของตัวเอง สามารถทำได้ โดยต้องนำใบกัญชามาจากแหล่งที่ได้รับอนุญาตปลูกกัญชาที่ถูกต้องตามกฎหมาย อย่างไรก็ตาม การใช้กัญชาในอาหารเป็นสิ่งใหม่ ผู้บริโภคบางคนอาจยังไม่คุ้นเคย ควรเริ่มต้นรับประทานแต่น้อย นอกจากนี้ เด็ก สตรีมีครรภ์ และให้นมบุตร ผู้ที่มีโรคประจำตัวเกี่ยวกับหัวใจ ตับ ไต ไม่ควรรับประทาน



Q : การนำใบกัญชาไปปรุงอาหารทานเอง จะมีข้อแนะนำอย่างไร

A :

- ต้องนำใบกัญชามาจากแหล่งปลูกที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย
- ควรรับประทานแต่น้อย
- เด็ก สตรีมีครรภ์ สตรีให้นมบุตร ผู้เป็นโรคหัวใจและหลอดเลือด ผู้ที่มีการทำงานของตับ ไตบกพร่อง ไม่ควรรับประทานอาหารที่มีส่วนผสมของกัญชา ทั้งนี้ อย. อยู่ระหว่างการจัดทำคำแนะนำสำหรับผู้บริโภคในการนำใบกัญชาไปใช้ในอาหาร

Q : ใบกัญชาที่ปัจจุบันได้รับการยกเว้นไม่ป็นยาเสพติด จะทราบได้อย่างไรว่ามาจากแหล่งผู้ผลิตที่ถูกต้องตามกฎหมาย

A : รายชื่อผู้ได้รับอนุญาตผลิต (ปลูก) สามารถสืบค้นได้ที่

เว็บไซต์ อย. (www.fda.moph.go.th)

เลือก → ข้อมูลกัญชากัญชง → เลือก → สืบค้นข้อมูลการอนุญาตสถานที่

หรือ
<http://cannabis.fda.moph.go.th/>



Q & A คำถาม - คำตอบ ที่ควรรู้

Q : ปลุกกัญชงแล้วกลายเป็นกัญชาได้จริงหรือไม่

A : จริง เนื่องจากกัญชงและกัญชาเป็นพืชที่ไวต่อสิ่งแวดล้อม ดังนั้น หากอยู่ในสภาพที่ไม่เหมาะสม กัญชง อาจจะสร้างสาร THC ในปริมาณสูงจนเกินที่กฎหมายกำหนด (ร้อยละ 1.0) และกลายเป็นกัญชาได้



Q : หากสนใจนำกัญชงมาผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ยา ผลิตภัณฑ์สมุนไพร อาหาร หรือเครื่องสำอาง ต้องทำอย่างไร สามารถทำได้หรือยัง

A :

1. การใช้เมล็ดกัญชงหรือน้ำมันจากเมล็ดกัญชง (Hemp seed/Hemp seed oil) เป็นวัตถุดิบ ในการผลิต**อาหาร** ต้องขออนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยอาหาร
2. การใช้น้ำมันจากเมล็ดกัญชง (Hemp seed oil) หรือสารสกัดจากเมล็ดกัญชง (Hemp seed extract) เป็นวัตถุดิบ ในการผลิตเป็น**เครื่องสำอาง** ต้องขออนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยเครื่องสำอาง
3. การใช้สารสกัดจากกัญชง หรือผลิตภัณฑ์สารสกัดกัญชง ที่มี CBD เป็นส่วนประกอบ และมีปริมาณ THC ไม่เกินร้อยละ 0.2 โดยน้ำหนัก เป็นวัตถุดิบในการผลิตเป็น**ยาหรือผลิตภัณฑ์สมุนไพร** ต้องขออนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยยาหรือผลิตภัณฑ์สมุนไพร



Q & A คำถาม - คำตอบ ที่ควรรู้

ภายใน 5 ปีแรก เปิดโอกาสให้เฉพาะกับการผลิตภายในประเทศ เพื่อเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนผู้ประกอบการภายในประเทศ ดังนั้น **วัตถุดิบ**ที่จะนำมาใช้ผลิตเป็น ยา ผลิตภัณฑ์สมุนไพร อาหาร หรือเครื่องสำอาง ต้องเป็นวัตถุดิบที่ได้มาจากภายในประเทศเท่านั้น

การนำเข้ากัญชงทั้งที่เป็นวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปยังคงต้องนำเข้าเป็นยาเสพติดให้โทษในประเภท 5 และมีการควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยยาเสพติดให้โทษ





สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
กระทรวงสาธารณสุข