



โครงการบริการวิชาการเรื่อง โครงการอบรมการผลิตผลิตภัณฑ์ต้นแบบ จากผ้าใยกันงสำหรับสัตว์เลี้ยงแก่ชุมชนพื้นที่สูง

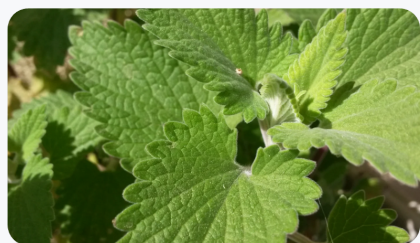
อาจารย์ ลัดดาแพทย์หญิง ดร.ทิพย์ภาภรณ์ อุปโย

นางสาวรุ่งเรือง โพธิ์สิงห์ทอง

คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ปีการศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๘

ที่มาและความสำคัญ

- กันง (Hemp) เป็นพืชชนิดหนึ่งในวงศ์ Cannabaceae มีชื่อวิทยาศาสตร์ว่า Cannabis sativa L. เน้นใช้ประโยชน์ในด้านเส้นใย อาหาร และอุตสาหกรรมมากกว่าใช้เพื่อฤทธิ์ทางจิตประสาท
- ผลิตภัณฑ์ผ้าใยกันง คือ สินค้าที่ผลิตจากเส้นใยของต้นกันง ซึ่งเป็นพืชเส้นใยธรรมชาติที่นิยมนำมาใช้ในอุตสาหกรรมสิ่งทอ โดยเส้นใยกันงมีคุณสมบัติโดดเด่นหลายประการ ทำให้ผลิตภัณฑ์จากผ้าใยกันงได้รับความนิยมเพิ่มขึ้นในปัจจุบัน
- คุณสมบัติเด่นของผ้าใยกันง ได้แก่ แข็งแรง ทนทาน ระบายอากาศดี ทนต่อรังสียูวี ย่อยสลายตามธรรมชาติ
- ปัจจุบันมีแนวโน้มที่คนเลี้ยงสัตว์เลี้ยงไม่ใช้แค่ "สัตว์" แต่เหมือนเป็น สมาชิกในครอบครัว หรือแม้กระทั่ง เลี้ยงแทนลูกหลานสัตว์เลี้ยงในประเทศไทยมีการเติบโตอย่างต่อเนื่อง โดยครอบคลุมทั้งอาหารสัตว์เลี้ยง ผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์ รวมถึงบริการดูแลและรักษาสุขภาพสัตว์เลี้ยง ซึ่งมีมูลค่ารวมมากกว่า ๗๖,๒๐๐ ล้านบาทในปี พ.ศ. ๒๕๖๘
- การผลิตผลิตภัณฑ์สำหรับสัตว์จากผ้าใยกันง กำลังได้รับความนิยมมากขึ้นในสินค้าสำหรับสัตว์เลี้ยงแนวรักษ์โลก เพราะใยกันงเป็นวัสดุธรรมชาติที่มีความทนทาน ปลอดภัย และย่อยสลายได้ ไม่ก่อสารตกค้างที่เป็นอันตรายต่อสัตว์



แคทนิปแมว (Catnip)

คือพืชสมุนไพรในตระกูลมินต์ มีชื่อวิทยาศาสตร์ว่า Nepeta cataria ซึ่งมีสารออกฤทธิ์สำคัญชื่อว่า nepetalactone เป็นน้ำมันหอมระเหยที่ทำให้แมวส่วนใหญ่แสดงพฤติกรรม "เคลิ้ม" หรือมีความสุข เมื่อได้สัมผัสกับสมุนไพรชนิดนี้

- พฤติกรรมของแมวเมื่อสัมผัสแคทนิป ระยะแรก แมวจะเริ่มดมและสนใจแคทนิปอย่างมากและแสดงอาการตื่นเต้นระยะกลาง (๒-๕ นาที) แสดงพฤติกรรมกลิ้งไปมา เลีย ตม หรือกัดของเล่นที่มีแคทนิป
- อาจมีการร้องเสียงดังหรือเหวี่ยง ระยะปลาย (๕-๑๕ นาที) เริ่มสงบลง และจะหยุดสนใจแคทนิป จนกว่าจะผ่านไประยะเวลาหนึ่ง

สิ่งที่เป็นที่มาของโครงการนี้ ในการอบรมการผลิตผลิตภัณฑ์ต้นแบบจากผ้าใยกันงสำหรับสัตว์เลี้ยงแก่ชุมชนพื้นที่สูง ณ ห้องประชุมโครงการหลวงแม่สาใหม่ ตำบลโป่งแยง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นประชาชนที่อาศัยบนพื้นที่สูง จำนวน ๕๐ คน และได้จัดโครงการแล้วเสร็จเมื่อวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๘

การทำผลิตภัณฑ์ตุ๊กตาหมอนหนุนจากผ้าใยกันง+แคทนิป

วัสดุและอุปกรณ์

- | | |
|--------------------|-----------------|
| ๑. กรรไกร | ๕. เข็มหมุด |
| ๒. ไหมบรรทัด | ๖. ด้าย |
| ๓. ดินสอและยางลบ | ๗. ผ้าใยกันง |
| ๔. กระดาษ A๔ | ๘. ใยสังเคราะห์ |
| สำหรับวาดรูปตุ๊กตา | |

วิธีการทำผลิตภัณฑ์

๑. วาดรูปตุ๊กตาที่ออกแบบไว้ขนาดกว้างยาวประมาณ ๑๐-๑๕ เซนติเมตร (หรือขนาดตามต้องการ) ลงในกระดาษ A๔
๒. ตัดกระดาษ A๔ ตามรูปตุ๊กตาที่วาดไว้
๓. ใช้เข็มหมุดกลัดรูปตุ๊กตาในกระดาษที่ตัดไว้ติดกับผ้าใยกันง ขนาด กว้างยาว ๑๐-๑๕ (หรือขนาดตามต้องการ) เซนติเมตร

๔. ตัดผ้าใยกันงตามรูปตุ๊กตากระดาษ
๕. ใช้เข็มและด้ายสีด้ายหรือสีอื่น ๆ ตามชอบปักเป็นรูปตา จมูก และหนวดของตุ๊กตาบนผ้าใยกันงที่ตัดไว้แล้ว
๖. ใช้เข็มกับด้ายที่มีสีเส้นสวดยางมเย็บแนวรอบขอบของตุ๊กตาจนรอบ เว้นไว้ประมาณ ๒-๓ เซนติเมตร
๗. เต็มใยสังเคราะห์เข้าไปในตัวตุ๊กตา
๘. ใช้เข็มกับด้ายที่มีสีเส้นสวดยางมเย็บแนวขอบรอบของตุ๊กตาที่เหลือ
๙. บรรจุตุ๊กตาลงในถุงใส พร้อมใส่ซองบรรจุแคทนิปลงไป ปิดปากถุงใสให้สนิท

อพ.สธ.

งานประชุมวิชาการ
และ
นิทรรศการ
ครั้งที่ 12

ทรัพยากรไทย
หวนดู
กรัพย์สิง
สินตน

4-10

พฤศจิกายน
2568

ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ภาพกิจกรรมการทำผลิตภัณฑ์ตุ๊กตาหมอนหนุนจากผ้าใยกันง+แคทนิป

