



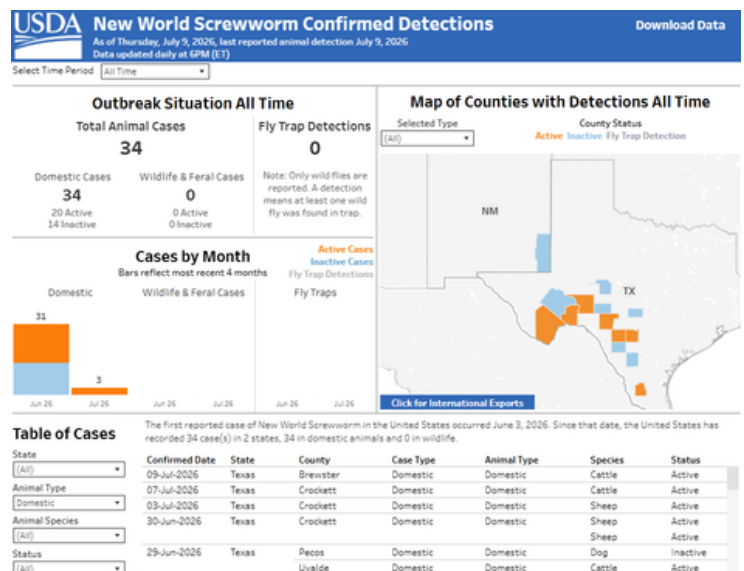
หนอนกินเนื้อกลับมาระบาดในสหรัฐฯ แต่ USDA ยืนยัน เนื้อสัตว์ยังปลอดภัย

10 ก.ค. 2569

การพบการระบาดของหนอนแมลงวันกินเนื้อโลกใหม่ (New World Screwworm – NWS) ในรัฐเท็กซัสช่วงกลางปี 2026 สร้างความกังวลต่อผู้บริโภคและอุตสาหกรรมปศุสัตว์ของสหรัฐฯ เนื่องจากเป็นการกลับมาของปรสิตชนิดนี้ในประเทศเป็นครั้งแรกในรอบกว่า 60 ปี อย่างไรก็ตามผู้เชี่ยวชาญด้านสาธารณสุขและกระทรวงเกษตรสหรัฐฯ (U.S. Department Of Agriculture - USDA) ยืนยันตรงกันว่า การระบาดครั้งนี้ไม่ใช่ปัญหาด้านความปลอดภัยของอาหาร และเนื้อสัตว์ที่ผ่านการตรวจสอบตามมาตรฐานของรัฐบาลยังสามารถบริโภคได้อย่างปลอดภัย

NWS เป็นตัวอ่อนของแมลงวันปรสิตที่มีพฤติกรรมแตกต่างจากหนอนแมลงวันทั่วไป เพราะมันจะวางไข่ในบาดแผลของสัตว์เลื้อยคลาน เมื่อไข่ฟักเป็นตัวอ่อน จะกัดกิน เนื้อเยื่อที่ยังมีชีวิต ของโค แกะ แพะ ม้า สุนัข สัตว์ป่า และในบางกรณีอาจพบในคนได้ แม้จะพบได้น้อยมาก โรคนี้จึงเป็นปัญหาสุขภาพสัตว์และสวัสดิภาพสัตว์ มากกว่าจะเป็นโรคที่ติดต่อผ่านอาหาร

จากข้อมูลล่าสุดของ USDA ในระบบ New World Screwworm (NWS) Confirmed Detections ณ วันที่ 9 กรกฎาคม 2026 พบว่า นับตั้งแต่มีการยืนยันการติดเชื้อรายแรกในลูกโคที่รัฐเท็กซัสเมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2026 จำนวนสัตว์ที่ตรวจพบเชื้อเพิ่มขึ้นเป็น 34 กรณี โดยเกือบทั้งหมดพบในรัฐเท็กซัส และมีเพียง 1 กรณีที่พบในรัฐนิวเม็กซิโก ข้อมูลดังกล่าวสะท้อนว่าการระบาดยังคงจำกัดอยู่ในพื้นที่ปศุสัตว์หลักของรัฐเท็กซัส และยังไม่ขยายวงกว้างไปยังรัฐอื่น แม้ว่าภาครัฐจะเร่งดำเนินการควบคุมและเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่องก็ตาม



ดูรายละเอียดข้อมูลได้ที่:

www.aphis.usda.gov/animals/animal-health/livestock-and-poultry-disease/current-status/us-confirmed-cases-new-world



ผู้บริโภคส่วนใหญ่มีความกังวลและเกิดจากการเข้าใจผิดว่าหนอนดังกล่าวอาจปนเปื้อนในเนื้อสัตว์ที่วางจำหน่าย แต่ USDA ชี้แจงว่า NWS ไม่สามารถอาศัยอยู่ในเนื้อสัตว์ที่เข้าสู่กระบวนการแปรรูปและจำหน่ายในเชิงพาณิชย์ได้ เนื่องจากระบบตรวจสอบของหน่วยบริการด้านความปลอดภัยและตรวจสอบคุณภาพอาหาร (Food Safety and Inspection Service - FSIS) มีการคัดกรองสัตว์ก่อนเข้าสู่โรงฆ่าสัตว์ และผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์ที่จำหน่ายในตลาดยังคงปลอดภัยสำหรับผู้บริโภค

แม้ว่าจะ NWS ไม่กระทบต่อความปลอดภัยของอาหารโดยตรง แต่การระบาดของส่งผลกระทบต่อภาคปศุสัตว์อย่างมีนัยสำคัญ หากจำนวนสัตว์ติดเชื้อเพิ่มขึ้น เกษตรกรจะต้องเสียค่าใช้จ่ายในการรักษา การกักกันสัตว์ และการควบคุมโรค ขณะที่นักวิเคราะห์ประเมินว่า หากการระบาดขยายวงกว้างในรัฐเท็กซัส ซึ่งเป็นรัฐผู้ผลิตโคเนื้อรายใหญ่ที่สุดของประเทศ อาจสร้างความเสียหายทางเศรษฐกิจได้สูงถึง 1.8 พันล้านเหรียญสหรัฐ และอาจทำให้ปริมาณเนื้อวัวลดลงจนส่งผลให้ราคาเนื้อวัวปรับตัวสูงขึ้นในอนาคต

รัฐบาลสหรัฐฯ กำลังใช้มาตรการควบคุมที่เคยประสบความสำเร็จในอดีต คือ การปล่อยแมลงวันเพศผู้ที่เป็นหมัน (Sterile NWS flies) ออกสู่ธรรมชาติ เนื่องจากแมลงวันตัวเมียจะผสมพันธุ์เพียงครั้งเดียวตลอดชีวิต เมื่อผสมกับตัวผู้ที่เป็นหมัน ไข่ที่วางออกมาจะไม่สามารถฟักเป็นตัวได้ ส่งผลให้ประชากรแมลงวันลดลงอย่างต่อเนื่อง วิธีนี้เคยช่วยกำจัด NWS ออกจากสหรัฐฯ ได้ในช่วงทศวรรษ 1960 และกำลังถูกนำกลับมาใช้อีกครั้งร่วมกับการเฝ้าระวัง การกักกันสัตว์ และการจำกัดการเคลื่อนย้ายปศุสัตว์จากพื้นที่เสี่ยง

ศูนย์ควบคุมและป้องกันโรคแห่งสหรัฐฯ (Centers for Disease Control and Prevention - CDC) ระบุว่า ความเสี่ยงต่อประชาชนทั่วไปยังอยู่ในระดับต่ำมาก และจนถึงขณะนี้ยังไม่มีรายงานการติดเชื้อในคนที่เกิดขึ้นภายในประเทศจากการระบาดครั้งนี้ โดยผู้ที่ควรเฝ้าระวังเป็นพิเศษคือเจ้าของปศุสัตว์ สัตวแพทย์ และผู้เลี้ยงสัตว์ในพื้นที่ที่มีการพบการระบาด ซึ่งควรตรวจดูบาดแผลของสัตว์อย่างสม่ำเสมอ หากพบหนอนหรือบาดแผลที่ผิดปกติควรแจ้งสัตวแพทย์ทันที



แม้ว่าการกลับมาของ NWS จะเป็นความท้าทายครั้งสำคัญต่ออุตสาหกรรมปศุสัตว์ของสหรัฐฯ แต่ผู้บริโภคไม่จำเป็นต้องกังวลเกี่ยวกับการรับประทานเนื้อวัวหรือผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์ เพราะหนอนชนิดนี้ ไม่ใช่เชื้อโรคที่แพร่ผ่านอาหาร และไม่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพของเนื้อสัตว์ที่ผ่านการตรวจสอบตามมาตรฐานของ USDA อย่างไรก็ตาม หากการระบาดยืดเยื้อ ผลกระทบทางเศรษฐกิจและต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้นอาจทำให้ราคาเนื้อสัตว์ปรับสูงขึ้นในระยะต่อไป

 ที่มา:

<https://www.aphis.usda.gov/news/agency-announcements/usda-confirms-presence-new-world-screwworm-united-states>

https://www.cdc.gov/new-world-screwworm/situation-summary/index.html?utm_source=chatgpt.com

<https://www.cnn.com/2026/07/05/health/screwworm-food-safety> <https://www.reuters.com/world/americas/us-screwworm-case-puts-ranchers-alert-rallies-cattle-prices-2026-06-04/>

<https://www.aphis.usda.gov/animals/animal-health/livestock-and-poultry-disease/current-status/us-confirmed-cases-new-world>



กระบวนการควบคุมหนอนแมลงวันกินเนื้อโลกใหม่ (NWS) ของ USDA

8 ขั้นตอนสำคัญในการป้องกันและกำจัด NWS

1 การตรวจพบ



ตรวจพบ NWS
ในปศุสัตว์หรือสัตว์ป่า
จากการเฝ้าระวัง
รายงานของเกษตรกร
หรือการวินิจฉัยของ
สัตวแพทย์

2 การยืนยันและรายงาน



เก็บตัวอย่างส่งตรวจ
ในห้องปฏิบัติการ
เมื่อยืนยันผลแล้ว
USDA จะได้รับแจ้ง
และรายงานอย่าง
เป็นทางการ

3 การตอบสนอง และกักกันพื้นที่



USDA ร่วมกับหน่วยงาน
ของรัฐ กำหนดพื้นที่กักกัน
จำกัดการเคลื่อนย้ายสัตว์
เพิ่มการเฝ้าระวัง และควบคุม
การแพร่กระจายของโรค

4 การผลิตแมลงวัน เพศผู้ปลอดเชื้อ



เพาะเลี้ยงแมลงวัน NWS
ในโรงงานที่ปลอดภัย
และทำหมันตัวผู้
ไม่ให้อาหารสืบพันธุ์ได้

5 การปล่อยแมลงวัน เพศผู้ปลอดเชื้อ



ปล่อยแมลงวันเพศผู้
ที่ปลอดเชื้อจากเครื่องบิน
เหนือพื้นที่กักกันและ
บริเวณโดยรอบ

6 การผสมพันธุ์ใน ธรรมชาติ



แมลงวันเพศผู้ปลอดเชื้อ
ผสมพันธุ์กับตัวเมียในธรรมชาติ
เนื่องจากตัวผู้เป็นหมัน
จึงไม่สามารถให้กำเนิดตัวอ่อนได้

7 จำนวนประชากร ลดลง



เมื่อเวลาผ่านไป
จำนวนประชากร NWS
จะลดลงอย่างต่อเนื่อง
จากการที่ไม่มีตัวอ่อน
เกิดขึ้น

8 การกำจัดและฟื้นฟู สู่สภาวะปกติ



เมื่อจำนวน NWS ลดลงจนหมด
จากการปล่อยอย่างต่อเนื่อง
และการเฝ้าระวังอย่างเข้มงวด
จะยกเลิกการกักกัน และกลับมา
ดำเนินการปกติได้



NWS ไม่กระทบต่อความปลอดภัยของอาหาร

USDA ยืนยันว่า เนื้อ นม และผลิตภัณฑ์จากสัตว์ที่ผ่านการตรวจสอบ
ตามมาตรฐานของรัฐบาล ยังปลอดภัยสำหรับผู้บริโภค



กระทรวงเกษตร
สหรัฐอเมริกา