



มาตรฐานสินค้าเกษตร

มกษ. 6913-2559

THAI AGRICULTURAL STANDARD

TAS 6913-2016

การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเป็ดพันธุ์
GOOD AGRICULTURAL PRACTICES FOR
DUCK BREEDER FARM

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ICS 65.020.30

ISBN



มาตรฐานสินค้าเกษตร

มกษ. 6913-2559

THAI AGRICULTURAL STANDARD

TAS 6913-2016

การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเป็ดพันธุ์ GOOD AGRICULTURAL PRACTICES FOR DUCK BREEDER FARM

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

50 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์ 0 2561 2277 โทรสาร 0 2561 3357

www.acfs.go.th

ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศและงานทั่วไป เล่ม ตอนพิเศษ

วันที่ พุทธศักราช 2559

**คณะกรรมการวิชาการพิจารณามาตรฐานสินค้าเกษตร
เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเปิดพันธุ์**

- | | |
|---|---------------|
| 1. อธิบดีกรมปศุสัตว์ หรือผู้ที่อธิบดีมอบหมาย
นางธนิดา หรินทรานนท์ | ประธานกรรมการ |
| 2. ผู้แทนสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
นายชัยศิริ มหันตชัยสกุล
นางสาวยุพา เหล่าจินดาพันธ์ | กรรมการ |
| 3. ผู้แทนสำนักควบคุมป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์
นายวัชรพงษ์ สุดดี
นางสาวดวงดาว รักษากุล
นายณัฐวุฒิ จิระ | กรรมการ |
| 4. ผู้แทนสำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์
นายพัฒพงษ์ โลหะอนุกุล
นางสาววันวิสาข์ แยมมีกลิ่น
นายปราโมช พวงชมพู | กรรมการ |
| 5. ผู้แทนคณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
รองศาสตราจารย์ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์
นายเชาว์วิทย์ ระฆังทอง | กรรมการ |
| 6. ผู้แทนคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ศาสตราจารย์ทวีศักดิ์ ส่งเสริม
นายเกรียงไกร วิฑูรย์เสถียร | กรรมการ |
| 7. ผู้แทนสภาเกษตรกรแห่งชาติ
นายทรงพล พูลสวัสดิ์
นายธวัชชัย ถนอมลิขิต | กรรมการ |
| 8. ผู้แทนกลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
นายบุญเพ็ง สันติวัฒนธรรม | กรรมการ |
| 9. ผู้แทนสมาคมสัตวแพทย์ควบคุมฟาร์มสัตว์ปีก
นายกฤษ แก้วดี | กรรมการ |
| 10. ผู้แทนสมาคมสัตวบาลแห่งประเทศไทยในพระราชูปถัมภ์
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
นายสมศักดิ์ ฤทธิ์จรุง | กรรมการ |

- | | |
|---|---------------------|
| 11. ผู้แทนสมาคมผู้เลี้ยงเป็ดเพื่อการค้าและการส่งออก
นายชัยวัฒน์ ลีมนราภิรมย์ | กรรมการ |
| 12. ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการผลิต
นางสาวพัชรีภรณ์ นิลวิไล | กรรมการ |
| 13. ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการผลิต
นายพันศักดิ์ ชะอุ่มผล | กรรมการ |
| 14. ผู้แทนสำนักกำหนดมาตรฐาน
สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
นางสาวก่อวดี ผลเกลี้ยง | กรรมการและเลขานุการ |

ตามที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ประกาศมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง ฟาร์มเปิดพันธุ์และเปิดเนื้อ เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2546 และประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม พ.ศ. 2546 นั้น เพื่อให้มาตรฐานมีความสอดคล้องกับแนวทางการปฏิบัติที่เปลี่ยนแปลงไป และมีความเฉพาะเจาะจงตามชนิดของเปิดและเพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรผู้เลี้ยงเปิดพันธุ์ให้มีการเลี้ยงเปิดพันธุ์อย่างถูกต้องลักษณะและผลผลิตลูกเปิดที่มีคุณภาพต่อไป คณะกรรมการมาตรฐานสินค้าเกษตรจึงมีมติให้ปรับปรุงแก้ไขมาตรฐานสินค้าเกษตรฉบับเดิม โดยแยกมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเปิดพันธุ์เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาฟาร์มเปิดพันธุ์ให้เป็นที่ยอมรับทั้งในประเทศและระหว่างประเทศ

มาตรฐานสินค้าเกษตรนี้กำหนดขึ้น โดยใช้เอกสารต่อไปนี้เป็นแนวทาง

มกษ. 6900-2546. มาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง ฟาร์มเปิดพันธุ์และเปิดเนื้อ. สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ, กรุงเทพฯ. 4 หน้า

มกษ. 6903-2558. มาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มไก่พันธุ์. สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ, กรุงเทพฯ. 5 หน้า



ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
เรื่อง กำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตร :
การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเปิดพันธุ์
ตามพระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. ๒๕๕๑

โดยเป็นการสมควรปรับปรุงแก้ไขการกำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง ฟาร์มเปิดพันธุ์ และเปิดเนื้อ ตามพระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. ๒๕๕๑ ให้เหมาะสมกับสภาวะการณปัจจุบัน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ มาตรา ๑๕ และมาตรา ๑๖ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. ๒๕๕๑ ประกอบมติคณะกรรมการมาตรฐานสินค้าเกษตร ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๙ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จึงได้ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

๑. ให้ยกเลิกประกาศคณะกรรมการมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ : ฟาร์มเปิดพันธุ์และเปิดเนื้อ พ.ศ. ๒๕๔๖ ลงวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๔๖

๒. กำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตร : การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเปิดพันธุ์ มาตรฐานเลขที่ มกษ. 6913-2559 ไว้เป็นมาตรฐานทั่วไป ดังมีรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

พลเอก

(ฉัตรชัย สาริกัลยะ)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

มาตรฐานสินค้าเกษตร

การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเป็ดพันธุ์

1. ขอบข่าย

มาตรฐานสินค้าเกษตรนี้ ครอบคลุมข้อกำหนดการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเป็ดพันธุ์ เพื่อการผลิตสัตว์ปีกประเภทเป็ดพันธุ์เนื้อและเป็ดพันธุ์ไข่ ตั้งแต่องค์ประกอบฟาร์ม อาหาร น้ำ การจัดการฟาร์ม การจัดการสุขภาพสัตว์ การจัดการสวัสดิภาพสัตว์ การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และการบันทึกข้อมูล เพื่อผลิตลูกเป็ดที่มีสุขภาพแข็งแรงและมีคุณภาพดี

2. นิยาม

ความหมายของคำที่ใช้ในมาตรฐานสินค้าเกษตรนี้ มีดังต่อไปนี้

2.1 เป็ดพันธุ์ (duck breeder) หมายถึง เป็ดปู่-ย่าพันธุ์ (grandparent stock) หรือเป็ดพ่อ-แม่พันธุ์ (parent stock) ที่สามารถผลิตไข่ ให้ได้ลูกเป็ดพันธุ์เนื้อหรือพันธุ์ไข่ที่มีคุณภาพดี

2.2 ฟาร์มเป็ดพันธุ์ (duck breeder farm) หมายถึง สถานที่เลี้ยงเป็ดพันธุ์เพื่อการค้า ซึ่งครอบคลุมถึง โรงเรือน สถานที่เก็บอาหารสัตว์ คัดไข่ เก็บไข่ บริเวณทำลายซาก เป็นต้น

2.3 โรงเรือน (duck house) หมายถึง อาคารหรือสิ่งปลูกสร้างมีหลังคาที่ใช้เลี้ยงเป็ดพันธุ์ ทั้งชนิดที่ควบคุมและไม่ควบคุมสภาพแวดล้อม

3. ข้อกำหนด

ข้อกำหนดการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเป็ดพันธุ์ ให้เป็นตามตารางที่ 1 ดังนี้

ตารางที่ 1 รายการข้อกำหนดการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเปิดพันธุ์

รายการ	ข้อกำหนด
<p>1. องค์ประกอบฟาร์ม</p> <p>(1) สถานที่ตั้ง</p>	<p>1.1 ต้องได้รับการยินยอมจากราชการส่วนท้องถิ่น</p> <p>1.2 ตั้งอยู่ในพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับการเลี้ยงเปิดพันธุ์ ไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชน คมนาคมสะดวก และมีแหล่งน้ำสะอาดเพียงพอต่อการเลี้ยงสัตว์</p> <p>1.3 ตั้งอยู่ในสภาพแวดล้อมที่ไม่เสี่ยงต่อการปนเปื้อนจากอันตรายทางกายภาพ เคมี และชีวภาพ</p>
<p>(2) ฝูงและลักษณะฟาร์ม</p>	<p>1.4 พื้นที่ฟาร์มมีขนาดเพียงพอเหมาะสมในการเลี้ยงสัตว์ ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพสัตว์และสิ่งแวดล้อม มีรั้วรอบพื้นที่การเลี้ยง</p> <p>1.5 มีการวางผังฟาร์มที่ดี และจัดพื้นที่เป็นสัดส่วนอย่างชัดเจน เหมาะสมตามวัตถุประสงค์ เช่น บริเวณเลี้ยงสัตว์ เก็บอาหารสัตว์ เก็บอุปกรณ์ทำลายซากสัตว์ รวบรวมขยะและสิ่งปฏิกูล และที่พักอาศัย</p>
<p>(3) โรงเรือน</p>	<p>1.6 สร้างด้วยวัสดุที่คงทนถาวร ง่ายต่อการทำความสะอาดและบำรุงรักษา มีการระบายอากาศที่ดีและไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อคนและเปิดพันธุ์</p> <p>1.7 มีพื้นที่เพียงพอในการเลี้ยงเปิดพันธุ์ให้ถูกสุขลักษณะ และเปิดสามารถแสดงพฤติกรรมตามธรรมชาติได้</p> <p>1.8 สภาพแวดล้อมในโรงเรือนเหมาะสมต่อการเลี้ยงเปิดพันธุ์</p> <p>1.9 สามารถป้องกันนกไม่ให้เข้าสู่บริเวณโรงเรือนได้</p> <p>1.10 ในกรณีที่ใช้วัสดุรองพื้นภายในโรงเรือน วัสดุที่ใช้ต้องใหม่ สะอาด แห้ง และมีการฆ่าเชื้อก่อนนำมาใช้</p>
<p>2. อาหารสำหรับเปิดพันธุ์</p>	<p>2.1 มีคุณภาพและมาตรฐานตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์</p> <p>2.2 ในกรณีที่ผสมอาหารเองในฟาร์ม ห้ามใช้สารต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์</p> <p>2.3 ตรวจสอบคุณภาพอาหารเปิดพันธุ์ทางกายภาพในเบื้องต้น และเก็บตัวอย่างอาหารเพื่อใช้วิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ หากเกิดกรณีมีปัญหาหรือข้อสงสัย</p>

รายการ	ข้อกำหนด
	<p>2.4 ใช้ภาชนะให้อาหารที่สะอาดและเหมาะสมกับจำนวนและอายุของเปิดพันธุ์ และจัดวางในตำแหน่งที่เปิดพันธุ์ทุกตัวเข้าถึงอาหารสัตว์ได้</p> <p>2.5 การผสมสารเคมีหรือยาในอาหารเพื่อรักษาโรค ต้องอยู่ภายใต้การดูแลรับผิดชอบของสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์ม รวมถึงมีสถานที่เก็บอาหารสัตว์ผสมยาแยกออกจากการเก็บอาหารทั่วไปและมีป้ายบ่งชี้</p> <p>2.6 มีสถานที่เก็บอาหารเปิดพันธุ์ที่สามารถป้องกันการปนเปื้อนและการเสื่อมสภาพของอาหารสัตว์ได้</p>
3. น้ำสำหรับเปิดพันธุ์	<p>3.1 แหล่งน้ำที่ใช้ในฟาร์มต้องอยู่ในบริเวณที่ไม่เสี่ยงต่อการปนเปื้อนจากสิ่งที่เป็นอันตราย</p> <p>3.2 น้ำที่ใช้เลี้ยงเปิดพันธุ์และใช้ในฟาร์มต้องเป็นน้ำสะอาด เหมาะสม และเพียงพอตามวัตถุประสงค์ของการใช้</p>
4. การจัดการฟาร์ม	<p>(1) คู่มือการจัดการฟาร์ม</p> <p>4.1 มีคู่มือการจัดการฟาร์มที่แสดงรายละเอียดการปฏิบัติงานที่สำคัญภายในฟาร์ม ได้แก่ ระบบการเลี้ยง อาหารและน้ำสำหรับเปิดพันธุ์ การจัดการฟาร์ม การจัดการด้านสุขภาพเปิดพันธุ์ การจัดการด้านสวัสดิภาพสัตว์ปีก การจัดการสิ่งแวดล้อม และระบบการบันทึกข้อมูล</p> <p>(2) บุคลากร</p> <p>4.2 มีจำนวนบุคลากรเหมาะสมกับจำนวนเปิดพันธุ์ที่เลี้ยง มีการจัดแบ่งหน้าที่และความรับผิดชอบอย่างชัดเจน</p> <p>4.3 บุคลากรที่ทำหน้าที่เลี้ยงเปิดพันธุ์ต้องมีความรู้และผ่านการฝึกอบรมเพื่อให้เลี้ยงเปิดได้อย่างถูกต้อง</p> <p>4.4 มีผู้ควบคุมดูแลการเลี้ยงเปิดพันธุ์ที่เป็นสัตวบาล หรือบุคลากรที่มีประสบการณ์และได้รับการอบรมหลักสูตรด้านสัตวบาล/สัตวศาสตร์</p> <p>4.5 มีสัตวแพทย์ที่มีใบรับรองเป็นผู้ควบคุมฟาร์มสัตว์ปีกกำกับดูแลด้านสุขภาพเปิดพันธุ์</p> <p>4.6 บุคลากรต้องมีสุขลักษณะส่วนบุคคลที่ดีและต้องได้รับการตรวจสุขภาพประจำปี</p> <p>(3) การทำความสะอาดและบำรุงรักษา</p> <p>4.7 โรงเรือน และอุปกรณ์ต้องสะอาด ถูกสุขลักษณะ มีการบำรุงรักษา โรงเรือนและอุปกรณ์ ให้อยู่ในสภาพดี มีความปลอดภัยต่อเปิดพันธุ์และผู้ปฏิบัติงาน</p>

รายการ	ข้อกำหนด
	<p>4.8 ทำความสะอาด ฆ่าเชื้อโรงเรือนและอุปกรณ์หลังจากย้ายเปิดพันธุ์รุ่นเก่าออก และก่อนนำเปิดพันธุ์รุ่นใหม่เข้าเลี้ยง</p> <p>4.9 หลังจากปลดเปิดพันธุ์ให้ทำความสะอาด ฆ่าเชื้อโรงเรือนและอุปกรณ์ ตรวจสอบประสิทธิภาพ การทำความสะอาด เช่น การป้ายเชื้อ (swab) และปิดฟักโรงเรือนตามระยะเวลาที่กรมปศุสัตว์กำหนด</p> <p>4.10 สารเคมี ยาฆ่าเชื้อ หรือวัตถุอันตรายที่ใช้ในกระบวนการต่าง ๆ ให้ใช้ตามคำแนะนำของฉลากผลิตภัณฑ์ที่ขึ้นทะเบียนกับกรมปศุสัตว์ หรือตามคำแนะนำของสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มสัตว์ปีก</p>
(4) การจัดการไข่	<p>4.11 มีการเก็บไข่ ทำความสะอาด ฆ่าเชื้อไข่ฟักอย่างถูกสุขลักษณะ และเก็บไข่ฟักไว้ในห้องเก็บไข่ที่มีสภาพเหมาะสม</p>
<p>5. สุขภาพสัตว์</p> <p>(1) การป้องกันและควบคุมโรค</p>	<p>5.1 การจัดการสุขภาพสัตว์ การใช้ยา เวชภัณฑ์ และโปรแกรมวัคซีน อยู่ภายใต้ความดูแลของสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์ม หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์ม</p> <p>5.2 มีการป้องกันและฆ่าเชื้อโรค ยานพาหนะ อุปกรณ์ และบุคคล ก่อนเข้า-ออกจากฟาร์ม รวมถึงมีการจดบันทึกการผ่านเข้า-ออกจากฟาร์มที่สามารถตรวจสอบได้</p> <p>5.3 กรณีเกิดโรคระบาดหรือสงสัยว่าเกิดโรคระบาดให้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์และคำแนะนำของกรมปศุสัตว์</p> <p>5.4 การจัดการซากเปิดพันธุ์ให้อยู่ในดุลยพินิจของสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มด้วยวิธีเหมาะสม</p>
(2) การบำบัดโรคสัตว์	<p>5.5 อยู่ภายใต้การดูแลของสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มโดยปฏิบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพการสัตวแพทย์ พ.ศ. 2545 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติมและตามข้อกำหนดในมาตรฐานสินค้าเกษตร มกษ. 9032 เรื่องข้อปฏิบัติการควบคุมการใช้ยาสัตว์</p>
6. สวัสดิภาพสัตว์	<p>6.1 ดูแลเปิดพันธุ์ให้มีความเป็นอยู่ที่สบาย หากเปิดพันธุ์ ป่วย บาดเจ็บ พิการ หรือคัดทิ้ง ควรได้รับการปฏิบัติที่เหมาะสม เพื่อมิให้เกิดความทุกข์ทรมาน</p>

รายการ	ข้อกำหนด
7. ลิ่งแเวดล้อม	7.1 ชยะมูลฝอย ของเสีย และมูลเป็ดให้นำไปกำจัดหรือจัดการด้วยวิธีที่เหมาะสมและถูกสุขลักษณะ
	7.2 มีการป้องกันการรั่วไหลของน้ำเสีย กรณีปล่อยน้ำที่ใช้ในฟาร์มออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ให้บำบัดน้ำเสียอย่างถูกต้องก่อนปล่อยออกจากฟาร์ม
	7.3 ก่อนเคลื่อนย้ายวัสดุรองพื้นหลังการปลดเปิดพันธุ์ ต้องป้องกันการฟุ้งกระจายของวัสดุรองพื้น
	7.4 ในกรณีเป็นชยะติดเชื้อ ให้แยกทำลายตามดุลยพินิจของสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มและกำจัดด้วยวิธีที่เหมาะสม
8. การบันทึกข้อมูล	8.1 มีการบันทึกข้อมูลผลการปฏิบัติงานในขั้นตอนที่สำคัญในการจัดการฟาร์มที่มีผลต่อสุขภาพ ผลผลิตและการควบคุมโรค
	ทั้งนี้ ครอบคลุม
	8.1.1 ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการด้านบุคลากร เช่น การจัดแบ่งโครงสร้าง การดำเนินงาน จำนวนบุคลากร การแบ่งหน้าที่ ความรับผิดชอบ ข้อมูลด้านสุขภาพ ประวัติการฝึกอบรมของบุคลากรในฟาร์ม
	8.1.2 ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการด้านการผลิต เช่น ข้อมูลฝูงสัตว์ อาหาร การจัดการฟาร์มและผลผลิต
	8.1.3 ข้อมูลการควบคุมป้องกันและบำบัดโรค เช่น ข้อมูลการใช้ยา วัคซีน สารเคมี และไบโสังยาสัตว์
8.2 เก็บรักษานบันทึกข้อมูลเป็นเวลาอย่างน้อย 3 ปี	