



มาตรฐานสินค้าเกษตร

มกษ. 6911-2558

THAI AGRICULTURAL STANDARD

TAS 6911-2015

การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มห่าน
GOOD AGRICULTURAL PRACTICES FOR
GOOSE FARM

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ICS XX.XXX.XX

ISBN



มาตรฐานสินค้าเกษตร

มกษ. 6911-2558

THAI AGRICULTURAL STANDARD

TAS 6911-2015

การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มห่าน
GOOD AGRICULTURAL PRACTICES FOR
GOOSE FARM

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

50 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์ 0 2561 2277 โทรสาร 0 2561 3357

www.acfs.go.th

ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศและงานทั่วไป เล่ม 132 ตอนพิเศษ 92 ง

วันที่ 23 เมษายน พุทธศักราช 2558

คณะกรรมการวิชาการพิจารณามาตรฐานสินค้าเกษตร
เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มห่าน

- | | |
|---|---------------------|
| 1. นางวิมลพร อิติศักดิ์
กรมปศุสัตว์ | ประธานกรรมการ |
| 2. นายเอกชัย ก่อเกียรติสกุลชัย
กรมปศุสัตว์ | กรรมการ |
| 3. นางสาวยุพา เหล่าจินดาพันธ์
สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ | กรรมการ |
| 4. รองศาสตราจารย์นิรัตน์ กองรัตนานันท์
คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | กรรมการ |
| 5. รองศาสตราจารย์วรรณวิบูลย์ กาญจนบุญชู
คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | กรรมการ |
| 6. นายบุญเพ็ง สันติวัฒนธรรม
กลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย | กรรมการ |
| 7. นายวีระ วิจิตรกุล
สมาคมสัตว์บาลแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี | กรรมการ |
| 8. นายดำเนิน เสาะสืบงาม
สมาคมสัตวแพทย์ควบคุมฟาร์มสัตว์ปีก | กรรมการ |
| 9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศศิธร นาคทอง | กรรมการ |
| 10. นางสมบัติ ตั้งกิจพินิจชอบ
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการผลิต | กรรมการ |
| 11. นายกฤต บุญยะวรรณะ
สำนักกำหนดมาตรฐาน
สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ | กรรมการและเลขานุการ |

ห่านเป็นสัตว์ปีกที่มีราคาสูง เลี้ยงง่าย โตเร็ว อัตราแลกเนื้อสูง สามารถปรับตัวต่อสภาพแวดล้อมได้ดี ปัจจุบันมีแนวโน้มการบริโภคมากขึ้น ดังนั้นคณะกรรมการมาตรฐานสินค้าเกษตรจึงเห็นสมควรจัดทำมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มห่าน เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องมีการปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ ได้ผลิตผลที่มีความปลอดภัยต่อการบริโภค

มาตรฐานสินค้าเกษตรนี้กำหนดขึ้น โดยใช้เอกสารต่อไปนี้เป็นแนวทาง

มาตรฐานสินค้าเกษตร. มกษ. 6901-2552. การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มไก่เนื้อ.
กรุงเทพฯ: สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.

มาตรฐานสินค้าเกษตร. มกษ. 6903-2552. การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มไก่พันธุ์.
กรุงเทพฯ: สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.



ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
เรื่อง กำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตร :
การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเห็ด
ตามพระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. ๒๕๕๑

ด้วยคณะกรรมการมาตรฐานสินค้าเกษตร เห็นสมควรกำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเห็ด เป็นมาตรฐานทั่วไป ตามพระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. ๒๕๕๑ เพื่อส่งเสริมสินค้าเกษตรให้ได้คุณภาพ มาตรฐาน และปลอดภัย

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ มาตรา ๑๕ และมาตรา ๑๖ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานสินค้าเกษตร พ.ศ. ๒๕๕๑ ประกอบมติคณะกรรมการมาตรฐานสินค้าเกษตร ในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๕๗ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จึงออกประกาศ กำหนดมาตรฐานสินค้าเกษตร : การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเห็ด มาตรฐานเลขที่ มกษ. 6911-2558 ไว้เป็นมาตรฐานทั่วไป ดังมีรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายปิติพงษ์ พึ่งบุญ ณ อยุธยา)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

มาตรฐานสินค้าเกษตร

การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับ

ฟาร์มห่าน

1. ขอบข่าย

มาตรฐานสินค้าเกษตรนี้ กำหนดเกณฑ์การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับห่านเนื้อและห่านพันธุ์ ตั้งแต่องค์ประกอบฟาร์ม อาหาร น้ำ การจัดการฟาร์ม สุขภาพสัตว์ สุขอนามัยสัตว์ การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และการบันทึกข้อมูล เพื่อให้ได้ห่านที่มีสุขภาพดี และปลอดภัยต่อการบริโภค

2. นิยาม

ความหมายของคำที่ใช้ในมาตรฐานสินค้าเกษตรนี้ มีดังต่อไปนี้

2.1 ห่าน (goose) หมายถึง สัตว์ปีกในสกุล *Anser* ซึ่งอยู่ในวงศ์ Anatidae

2.1.1 ห่านเนื้อ (goose) หมายถึง ห่านที่เลี้ยงตามระยะเวลาของสายพันธุ์เพื่อการผลิตเนื้อและผลิตผลอื่นๆ มาใช้บริโภคเป็นอาหาร

2.1.2 ห่านพันธุ์ (goose breeder) หมายถึง ห่านปู่-ย่าพันธุ์ (grandparent stock) หรือห่านพ่อ-แม่พันธุ์ (parent stock) ที่สามารถผลิตไข่ ให้ได้ลูกห่านที่มีคุณภาพดี

2.2 ฟาร์มห่าน (goose farm) หมายถึง สถานที่ประกอบการที่เลี้ยงห่านเพื่อการค้า ซึ่งครอบคลุมถึงพื้นที่เลี้ยงห่าน สถานที่เก็บและเตรียมอาหาร บริเวณทำลายซาก จุลตรวจรวมขยะ อาคารสำนักงาน และบ้านพักอาศัย เป็นต้น

2.3 โรงเรือน (goose house) หมายถึง สิ่งก่อสร้างที่ใช้ในการเลี้ยงห่าน ทั้งชนิดที่ควบคุมและไม่ควบคุมสภาพแวดล้อม

3. เกณฑ์กำหนด

เกณฑ์กำหนด ให้เป็นไปตามตารางที่ 1

ตารางที่ 1 เกณฑ์กำหนด

รายการ	เกณฑ์กำหนด
1. องค์กรประกอบฟาร์ม	
1.1 สถานที่ตั้ง	1.1.1 อยู่ในสภาพแวดล้อมที่ไม่เสี่ยงต่ออันตรายทางกายภาพ ทางเคมี และชีวภาพ มีแหล่งน้ำที่เหมาะสมเพียงพอ
	1.1.2 ตั้งอยู่ในพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับการเลี้ยง
1.2 ผังและลักษณะฟาร์ม	1.2.1 มีการวางผังฟาร์มที่เอื้อต่อการปฏิบัติงานอย่างถูกสุขลักษณะ และแยกพื้นที่ปฏิบัติงานเป็นสัดส่วน
	1.2.2 มีพื้นที่เพียงพอ และไม่ก่อให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม
	1.2.3 มีรั้วรอบบริเวณพื้นที่การเลี้ยงอย่างเหมาะสม
	1.2.4 มีพื้นที่การเลี้ยงแยกเป็นสัดส่วนจากที่พักอาศัย
1.3 โรงเรือน	1.3.1 มีโครงสร้างแข็งแรง ไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อท่านและบุคลากร ง่ายต่อการทำความสะอาดและบำรุงรักษา มีการระบายอากาศได้ดี
	1.3.2 มีพื้นที่ในโรงเรือนเพียงพอในการเลี้ยง
2. อาหารสำหรับท่าน	2.1 ต้องมีคุณภาพตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์
	2.2 ในกรณีที่ผสมอาหารเองในฟาร์ม ห้ามใช้สารต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์
	2.3 ตรวจสอบคุณภาพอาหารชั้นทางกายภาพเบื้องต้น และเก็บตัวอย่างเพื่อใช้วิเคราะห์กรณีมีปัญหาหรือข้อสงสัย
	2.4 มีสถานที่เก็บอาหาร แยกเป็นสัดส่วน และเก็บในสภาพที่ป้องกันการปนเปื้อนและการเสื่อมสภาพ
	2.5 ท่านทุกคนได้รับอาหารหยابและอาหารชั้นที่มีคุณภาพดี เพียงพอและเหมาะสมตามช่วงวัยของท่าน

รายการ	เกณฑ์กำหนด
3. น้ำ	<p>3.1 น้ำที่ใช้เลี้ยง และใช้ในฟาร์ม มีคุณภาพเหมาะสมตามวัตถุประสงค์ในการใช้</p> <p>3.2 ทานได้รับน้ำอย่างเพียงพอและทั่วถึง</p> <p>3.3 แหล่งน้ำในฟาร์มอยู่ในบริเวณที่ไม่เสี่ยงต่อการปนเปื้อนจากสิ่งที่เป็นอันตราย และมีการจัดการดูแลแหล่งน้ำอย่างเหมาะสม</p> <p>3.4 กรณีใช้แหล่งน้ำสาธารณะ ให้มีแนวทางป้องกันการแพร่ระบาดของโรคผ่านแหล่งน้ำ</p>
4. การจัดการฟาร์ม 4.1 คู่มือการจัดการฟาร์ม	<p>มีคู่มือการจัดการฟาร์มที่แสดงรายละเอียดการปฏิบัติงานที่สำคัญภายในฟาร์ม ได้แก่ ระบบการเลี้ยง อาหารน้ำ การจัดการฟาร์ม การจัดการด้านสุขภาพสัตว์ การจัดการด้านสวัสดิภาพสัตว์ และสิ่งแวดล้อม</p>
4.2 บุคลากร	<p>4.2.1 มีจำนวนบุคลากรพอเหมาะกับจำนวนทานที่เลี้ยง จัดแบ่งหน้าที่และความรับผิดชอบอย่างชัดเจน</p> <p>4.2.2 บุคลากรที่ทำหน้าที่เลี้ยงทานต้องมีความรู้ และได้รับการฝึกอบรมในการเลี้ยง เพื่อให้จัดการฟาร์มได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>4.2.3 มีผู้ควบคุมดูแลการเลี้ยงที่เป็นสัตวบาล หรือผู้ที่ได้รับการฝึกอบรมหลักสูตรด้านสัตวบาล หรือผู้ที่มีประสบการณ์</p> <p>4.2.4 มีสัตวแพทย์ที่มีใบอนุญาตเป็นสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มสัตว์ปีก กำกับดูแลด้านสุขภาพทาน</p> <p>4.2.5 บุคลากรต้องมีสุขลักษณะส่วนบุคคลที่ดี และมีใบรับรองการตรวจสุขภาพเป็นประจำ อย่างน้อยปีละครั้ง</p>
4.3 การทำความสะอาด และบำรุงรักษา	<p>4.3.1 โรงเรือน อุปกรณ์และบริเวณโดยรอบในฟาร์ม สะอาด ถูกสุขลักษณะ มีการบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดี มีความปลอดภัยต่อทานและบุคลากร</p> <p>4.3.2 หลังจากย้ายทานชุดเก่าออก ให้ทำความสะอาด ซ้ำเชื้อโรงเรือนและอุปกรณ์ และปิดพักโรงเรือนเป็นเวลาอย่างน้อย 14 วัน ก่อนนำทานชุดใหม่เข้าเลี้ยง เว้นแต่กรมปศุสัตว์ประกาศกำหนดเป็นอย่างอื่น</p> <p>4.3.3 กรณีฟาร์มพ่อแม่พันธุ์ วัสดุรองรับต้องสะอาดและแห้ง</p>

รายการ	เกณฑ์กำหนด
4.4 การจัดการไข้ฟัก	เก็บไข่และทำความสะอาดอย่างถูกสุขลักษณะ รวบรวมไข่ไว้ในสภาพที่เหมาะสม ก่อนนำไปฟัก
5. สุขภาพสัตว์ 5.1 การป้องกันและควบคุมโรค	<p>5.1.1 ระบุแหล่งที่มาของห่านที่นำมาเลี้ยง</p> <p>5.1.2 มีแผนการป้องกันโรคโดยสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์ม</p> <p>5.1.3 มีมาตรการป้องกันและควบคุมโรคเข้าสู่ฟาร์มจากบุคคล ยานพาหนะ และอุปกรณ์</p> <p>5.1.4 ตรวจติดตามสุขภาพห่านเป็นประจำ</p> <p>5.1.5 กรณีเกิดโรคระบาดหรือสงสัยว่าเกิดโรคระบาดให้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์</p>
5.2 การบำบัดโรค	อยู่ภายใต้ความดูแลของสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์ม โดยปฏิบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพการสัตวแพทย์ พ.ศ.2545 และตามข้อกำหนดใน มกษ. 9032 มาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง ข้อปฏิบัติการควบคุมการใช้ยาสัตว์
6. สวัสดิภาพสัตว์	ดูแลห่านให้มีการเจริญเติบโตตามลักษณะของสายพันธุ์ และมีพฤติกรรมตามธรรมชาติ หากบาดเจ็บ ป่วย หรือพิการ ต้องได้รับการปฏิบัติที่เหมาะสม เพื่อไม่ให้ทุกข์ทรมาน
7. การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม	<p>7.1 กรณีปล่อยน้ำเสียออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะให้บำบัดน้ำเสียจากฟาร์มก่อน</p> <p>7.2 การจัดการขยะมูลฝอย ควรรวบรวมไว้ในภาชนะที่ปิดมิดชิด และนำไปกำจัดด้วยวิธีที่เหมาะสม</p> <p>7.3 กำจัดมูลห่านด้วยวิธีที่เหมาะสม เช่น นำไปทำปุ๋ย เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งของกลิ่นและเชื้อโรค</p> <p>7.4 ก่อนนำมูลห่านและวัสดุรองพื้นออกจากโรงเรือน ให้พ่นน้ำยาฆ่าเชื้อเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย และระหว่างการขนย้ายให้ใช้ผ้าใบคลุมเพื่อป้องกันการตกหล่น</p>
8. การบันทึกข้อมูล	<p>8.1 จัดทำบันทึกผลปฏิบัติงานในขั้นตอนสำคัญในการจัดการฟาร์ม ทั้งนี้ควรครอบคลุม</p> <p>8.1.1 ข้อมูลเกี่ยวกับการบริหารงานฟาร์ม เช่น การจัดแบ่งโครงสร้างการดำเนินงาน จำนวนบุคลากร การแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบ ข้อมูลด้านสุขภาพประวัติและการฝึกอบรมของบุคลากรในฟาร์ม</p>

รายการ	เกณฑ์กำหนด
	8.1.2 ข้อมูลด้านการจัดการฟาร์ม เช่น การจัดการฝูงห่าน การจัดการโรงเรือน อาหาร สุขภาพสัตว์ การป้องกันและควบคุมโรค และการจัดการสิ่งแวดล้อม ----- 8.2 เก็บรักษาน้ำที่กักไว้ให้ตรวจสอบอย่างน้อย 3 ปี