

หลักเกณฑ์การตรวจประเมินการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มไก่ไข่รุ่น

ชื่อผู้ประกอบการ.....

ชนิดการตรวจประเมิน รับรองใหม่ ต่ออายุ ตรวจติดตาม ตรวจกรณีพิเศษ

วันที่ตรวจประเมิน

คณะผู้ตรวจประเมิน 1..... 2..... 3.....
 4..... 5.....

วันที่ตรวจติดตามผลการแก้ไข ครั้งที่

คณะผู้ตรวจประเมิน 1..... 2..... 3.....
 4..... 5.....

วันที่ตรวจติดตามผลการแก้ไข ครั้งที่

คณะผู้ตรวจประเมิน 1..... 2..... 3.....
 4..... 5.....

หัวข้อ	เกณฑ์ในการพิจารณา	ผลการตรวจ			หมายเหตุ
		ประเมิน	แก้ไข1	แก้ไข2	
1. องค์ประกอบฟาร์ม					
1.1 สถานที่ตั้ง					
1.1.1 ตั้งอยู่ในสภาพแวดล้อมที่ไม่เสี่ยงจากการปนเปื้อนของอันตรายทางกายภาพ เคมี และชีวภาพ หรือมีมาตรการป้องกันที่เหมาะสม	MINOR				
1.1.2 ตั้งอยู่ในพื้นที่ที่มีเส้นทางการคมนาคมที่สะดวก	MINOR				
1.2 ฟังและลักษณะฟาร์ม					
1.2.1 ฟาร์มมีขนาดพื้นที่เหมาะสมไม่หนาแน่นจนก่อให้เกิดปัญหาต่อสุขภาพสัตว์ สวัสดิภาพสัตว์ และสิ่งแวดล้อม	MINOR				
1.2.2 มีการวางผังฟาร์มที่เอื้อต่อการปฏิบัติงานอย่างถูกสุขลักษณะ กำหนดพื้นที่ปฏิบัติงาน สำนักงาน และที่พักอาศัยเป็นสัดส่วน และแยกออกจากพื้นที่เลี้ยงไก่ไข่รุ่น	MAJOR				
1.3 โรงเรือน					
1.3.1 มีการวางผังโรงเรือนที่แสดงตำแหน่งอุปกรณ์ซึ่งเอื้อต่อการเลี้ยงไก่ไข่รุ่น เช่น ตำแหน่งที่ให้อาหาร น้ำ	MINOR				
1.3.2 มีขนาดพื้นที่เพียงพอในการเลี้ยงไก่ไข่รุ่น โดยคำนึงถึงหลักสวัสดิภาพสัตว์ ขนาดโรงเรือนเหมาะสมกับจำนวนไก่ไข่รุ่นที่เลี้ยง ไม่หนาแน่นเกินไป	MAJOR				
1.3.3 มีโครงสร้างแข็งแรง ถูกสุขลักษณะ มีการระบายอากาศที่ดี ง่ายต่อการทำความสะอาด ฆ่าเชื้อ และบำรุงรักษา	MAJOR				
2. การจัดการฟาร์ม					
2.1 คู่มือการจัดการฟาร์ม					
2.1.1 มีคู่มือการจัดการฟาร์มที่แสดงให้เห็นรายละเอียดการปฏิบัติงานที่สำคัญภายในฟาร์ม ได้แก่ - ระบบการเลี้ยง เช่น การเตรียมโรงเรือน การกกลูกไก่ การเลี้ยงไก่ไข่รุ่น - การจัดการอาหารและน้ำ - การจัดการด้านสุขภาพสัตว์ เช่น โปรแกรมการใช้วัคซีนป้องกันโรค การสุ่มตรวจสภาวะโรคและระดับภูมิคุ้มกันโรค การจัดการไก่ป่วย-ไก่ตาย และการใช้ยาสัตว์ - การจัดการด้านสวัสดิภาพสัตว์ - การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม เช่น แสงสว่าง อุณหภูมิ ความชื้น การระบายอากาศ และการกำจัดของเสีย	MINOR				
2.2 การจัดการอาหารและน้ำที่ใช้เลี้ยงไก่ไข่รุ่น					
2.2.1 อาหารสำเร็จรูปและหัวอาหารสัตว์ต้องมีคุณภาพและมาตรฐานตามพระราชบัญญัติควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ พ.ศ.2558 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม	MAJOR				

หลักเกณฑ์การตรวจประเมินการปฏิบัติทางเภสัชกรรมที่ดีสำหรับฟาร์มไก่ไข่รุ่น

หัวข้อ	เกณฑ์ในการพิจารณา	ผลการตรวจ			หมายเหตุ
		ประเมิน	แก้ไข1	แก้ไข2	
2.2.2 ในกรณีที่มีผสมอาหารสัตว์เอง หรือนำอาหารจากข้อ 2.2.1 มาผสม ต้องคำนึงถึง - คุณค่าทางโภชนาการเหมาะสมต่อไก่ไข่รุ่น - ไม่ใช่สารต้องห้ามตามพระราชบัญญัติควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ พ.ศ.2558	MAJOR				
2.2.3 มีการตรวจสอบคุณภาพอาหารไก่ไข่รุ่นทางกายภาพในเบื้องต้น เช่น สี กลิ่น การจับตัว และสัมผัสกับตัวอย่างไว้ เพื่อใช้วิเคราะห์กรณีมีปัญหา	MAJOR				
2.2.4 มีสถานที่เก็บอาหารไก่ไข่รุ่นโดยแยกต่างหาก สะอาด แห้ง ระบายอากาศได้ดี ปลอดภัยจากแมลงและสัตว์พาหะ และเก็บอาหารในสภาพที่ป้องกันการเสื่อมสภาพและปนเปื้อน โดยต้องมีวัสดุรองพื้น เช่น พาเลท เพื่อให้อากาศถ่ายเทและป้องกันความชื้นได้	MAJOR				
2.2.5 ไก่ไข่รุ่นทุกตัวได้รับอาหารและน้ำอย่างเพียงพอเหมาะสม วางภาชนะหรืออุปกรณ์ให้อาหารและน้ำในตำแหน่งที่เหมาะสม เพื่อให้สัตว์ได้รับอาหารและน้ำอย่างทั่วถึง	MAJOR				
2.2.6 น้ำที่ใช้เลี้ยงไก่ไข่รุ่นต้องสะอาดและมีผลตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำโดยปริมาณจุลินทรีย์เป็นไปตามเกณฑ์ในรายการดังต่อไปนี้ (1) จุลินทรีย์ที่ตรวจพบโดยวิธี Standard plate count ไม่เกิน 500 CFU ต่อมิลลิลิตร (2) โคลิฟอร์ม (Coliform) น้อยกว่า 2.2 Most Probable Number ต่อ 100 มิลลิลิตร (3) อีโคไล (E. coli) ไม่พบ (4) แซลโมเนลลา (Salmonella spp.) ไม่พบ มีผลการตรวจตัวอย่างคุณภาพน้ำ ในการตรวจประเมินครั้งแรก และอย่างน้อย 1 ครั้งต่อรอบการต่ออายุใบรับรองมาตรฐานฟาร์ม ทั้งนี้ ในช่วงที่มีสภาพแวดล้อมเสี่ยงหรือมีความสงสัยในคุณภาพน้ำ ควรมีการตรวจคุณภาพน้ำบางรายการตามความเสี่ยงของการปนเปื้อนอันตราย	MAJOR				
2.2.7 มีอุปกรณ์ให้อาหารและน้ำที่สะอาดและเพียงพอ	MINOR				
2.3 การจัดการโรงเรือนและอุปกรณ์					
2.3.1 โรงเรือน อุปกรณ์ และบริเวณโดยรอบต้องสะอาด ได้รับการบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดี และถูกสุขลักษณะ พร้อมใช้งาน ไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อไก่ไข่รุ่นและบุคลากร	MAJOR				
2.3.2 ให้ทำความสะอาด ซ้ำเชื้อโรงเรือนและอุปกรณ์ หลังจากย้ายไก่ไข่รุ่นฝูงเก่าออก และปิดพักโรงเรือนตามระยะเวลาที่กรมปศุสัตว์กำหนด เพื่อเป็นการตัดวงจรเชื้อโรคไม่ให้สะสมในโรงเรือน	MAJOR				
2.3.3 ให้ใช้ผลิตภัณฑ์สารเคมี ยาฆ่าเชื้อ หรือวัตถุอันตรายที่ขึ้นทะเบียนกับกรมปศุสัตว์ โดยใช้ตามคำแนะนำในฉลากผลิตภัณฑ์ หรือตามคำแนะนำของสัตวแพทย์	MAJOR				
3. บุคลากร					
3.1 มีการจัดแบ่งหน้าที่และความรับผิดชอบของบุคลากรอย่างชัดเจน	MINOR				
3.2 มีบุคลากรผู้เลี้ยงไก่ไข่รุ่น สัตวบาลหรือบุคลากรที่ได้รับการอบรมหลักสูตรด้านสัตวบาล เป็นผู้ควบคุมดูแลการเลี้ยงไก่ไข่รุ่น และสัตวแพทย์ที่มีใบรับรองเป็นสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มสัตว์ปีก จำนวนพอเหมาะกับจำนวนไก่ไข่รุ่นที่เลี้ยง	MINOR				
3.3 บุคลากรผู้เลี้ยงไก่ไข่รุ่น ต้องมีความรู้ โดยได้รับการฝึกอบรมหรือการฝึกอบรมในขณะที่ปฏิบัติงานในการเลี้ยงไก่ไข่รุ่น เพื่อให้จัดการฟาร์มได้ และบันทึกข้อมูลในประวัติบุคลากร	MINOR				
3.4 มีการดูแลสุขลักษณะส่วนบุคคลที่ดีเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการปนเปื้อนและแพร่เชื้อโรค	MAJOR				
4. สุขภาพสัตว์					
4.1 การป้องกันและควบคุมโรค					
4.1.1 มีหลักฐานหรือเอกสารระบุแหล่งที่มาของไก่ไข่รุ่น	MAJOR				
4.1.2 มีมาตรการป้องกัน ควบคุม และกำจัดเชื้อโรคเข้าสู่ฟาร์มจากบุคคล ยานพาหนะ วัสดุและอุปกรณ์ รวมทั้งสัตว์พาหะนำเชื้อ โดย					

หลักเกณฑ์การตรวจประเมินการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มไก่ไข่รุ่น

หัวข้อ	เกณฑ์ในการพิจารณา	ผลการตรวจ			หมายเหตุ
		ประเมิน	แก้ไข1	แก้ไข2	
- บุคคล					
(1) มีมาตรการป้องกันการเข้า-ออกฟาร์มของบุคคลภายนอก	MAJOR				
(2) มีการบันทึกการเข้า-ออก และเวลาที่เข้า-ออกจากฟาร์มของบุคคล	MAJOR				
(3) ผ้าเช็ดรองเท้าและมือของบุคคลที่จะเข้าเขตฟาร์ม ที่ทางเข้าฟาร์ม	MAJOR				
(4) บุคคลที่จะเข้าเขตพื้นที่เลี้ยงไก่ไข่รุ่น ให้ผ่านกระบวนการควบคุมเชื้อบุคคล โดยให้ผ้าเช็ดที่มือ พร้อมทั้งเปลี่ยนรองเท้าที่ฟาร์มจัดเตรียม	MAJOR				
- ยานพาหนะ					
(1) มีมาตรการป้องกันการเข้า-ออกฟาร์มของยานพาหนะ	MAJOR				
(2) มีการทำความสะอาดและฆ่าเชื้อยานพาหนะที่เข้าสู่พื้นที่เลี้ยงไก่ไข่รุ่น	MAJOR				
ยานพาหนะต้องผ่านการฉีดพ่นด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ หรือผ่านโรงพ่นและบ่อน้ำยาฆ่าเชื้อโรค					
(3) มีการบันทึกเวลาที่เข้า-ออกจากฟาร์มของยานพาหนะ	MAJOR				
- วัสดุและอุปกรณ์					
(1) แยกอุปกรณ์ที่ใช้ในแต่ละโรงเรือน	MAJOR				
เพื่อป้องกันการปนเปื้อนข้าม กรณีที่ใช้อุปกรณ์ร่วมกันต้องมีมาตรการป้องกันการปนเปื้อนข้าม รักษาความสะอาด ฆ่าเชื้อทุกครั้งหลังใช้งานเสร็จ					
(2) มีวิธีการฆ่าเชื้อและมาตรการการควบคุมวัสดุอุปกรณ์เข้าสู่ฟาร์ม	MINOR				
- มีการป้องกันควบคุมสัตว์พาหนะนำเชื้อไม่ให้เป็นแหล่งของเชื้อโรค	MAJOR				
ที่มีผลกระทบต่อสุขภาพและสุขลักษณะ					
4.1.3 มีแผนเฝ้าระวังและป้องกันโรค ซึ่งจัดทำและกำกับดูแลโดยสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มสัตว์ปีก	MAJOR				
4.1.4 มีโปรแกรมการสร้างภูมิคุ้มกันโรค เช่นการให้วัคซีน รวมถึงการกำจัดปรสิตภายใน และภายนอกภายใต้การดูแลของสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มสัตว์ปีก	MAJOR				
4.1.5 ตรวจสอบติดตามสุขภาพไก่ไข่รุ่นประจำวัน	MAJOR				
4.1.6 มีแผนการสุ่มตรวจสอบสุขภาพ ความสมบูรณ์ของฝูง ขนาด และน้ำหนักไก่ไข่รุ่นตามอายุของสายพันธุ์	MAJOR				
4.1.7 มีการคัดแยกไก่ไข่รุ่นที่มีลักษณะผิดปกติ ไม่สมบูรณ์ มีขนาดและน้ำหนักไม่ใกล้เคียงกับฝูง หรือไม่เหมาะสมต่อการให้ไข่ ออกจากฝูง	MAJOR				
4.1.8 กรณีเกิดโรคระบาดหรือสงสัยว่าเกิดโรคระบาด ต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ.2558 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม หรือตามที่กรมปศุสัตว์กำหนด	MAJOR				
4.2 การบำบัดรักษาโรค					
4.2.1 การบำบัดโรคสัตว์ การใช้ยาสัตว์รวมถึงวัตถุอันตรายที่ใช้ในฟาร์มไก่ไข่รุ่น	MAJOR				
ต้องอยู่ภายใต้ความดูแลของสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์ม โดยปฏิบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพการสัตวแพทย์ พ.ศ.2545 และตามข้อกำหนดใน มกษ. 9032 เรื่อง ข้อปฏิบัติในการควบคุมการใช้ยาสัตว์					
5. สวัสดิภาพสัตว์					
5.1 ดูแลไก่ไข่รุ่นให้มีความเป็นอยู่ตามหลักสวัสดิภาพสัตว์ โดยปฏิบัติตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการคุ้มครองและดูแลสวัสดิภาพสัตว์ปีก ณ สถานที่เลี้ยง พ.ศ.2554 ระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการคุ้มครองและดูแลสวัสดิภาพสัตว์ปีก ระหว่างการขนส่ง พ.ศ. 2554	MAJOR				
พระราชบัญญัติป้องกันการทารุณกรรมและการจัดสวัสดิภาพสัตว์ พ.ศ. 2557					
6. สิ่งแวดล้อม					
6.1 กำจัดขยะ น้ำเสีย ของเสีย สิ่งปฏิกูล และซากสัตว์ ด้วยวิธีที่เหมาะสม และถูกสุขลักษณะ เช่น	MAJOR				
- การฝัง อยู่ในบริเวณน้ำท่วมไม่ถึง และให้ส่วนบนสุดของซากอยู่ใต้ระดับผิวดินไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร และใช้สารเคมีที่สามารถทำลายเชื้อจุลินทรีย์หรือเชื้อโรคต่างๆ แห่ รวด หรือโรยที่ซาก รวมถึงปากหลุมฝังซาก					

หลักเกณฑ์การตรวจประเมินการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มไก่ไข่

หัวข้อ	เกณฑ์ในการพิจารณา	ผลการตรวจ			หมายเหตุ
		ประเมิน	แก้ไข1	แก้ไข2	
- บ่อหรือหลุมทิ้งซาก ต้องมีฝาปิดมิดชิดไม่ให้สัตว์ปีกคุ้ยเขี่ย - การเผา อยู่ในบริเวณที่เหมาะสม ใช้ไฟเผาซากจนหมด - การกลบทับและย่อยสลาย (composting) มีพื้นที่ที่เหมาะสม อุณหภูมิในการหมักต้องทำให้เกิดการย่อยสลายอย่างสมบูรณ์ ไม่เสี่ยงต่อการเป็นแหล่งแพร่เชื้อ และมีขั้นตอนปฏิบัติถูกต้องตามหลักความปลอดภัยทางชีวภาพ - ปฏิบัติตามแนวทางที่กรมปศุสัตว์กำหนด					
6.2 ป้องกันการฟุ้งกระจายของวัสดุรองพื้นหลังการย้ายไก่ไข่รุ่นออกจากฟาร์ม โดยการพ่นด้วยยาฆ่าเชื้อโรคก่อนเคลื่อนย้าย และมีผ้าใบคลุมรถบรรทุกเพื่อป้องกันการตกหล่น และห้ามนำวัสดุรองพื้นเก่ากลับมาใช้อีก และปฏิบัติตามประกาศกรมปศุสัตว์	MAJOR				
7. การบันทึกข้อมูล					
7.1 การบันทึกข้อมูลผลการปฏิบัติงานในขั้นตอนที่สำคัญที่มีผลต่อสุขภาพสัตว์ การป้องกันและควบคุมโรค และผลิตผล					
- ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการด้านสุขภาพ การควบคุมโรค และผลิตผล การขนส่ง แหล่งที่มาของลูกไก่ไข่รุ่น อาหารและน้ำสำหรับไก่ไข่รุ่น สุขภาพสัตว์ การป้องกันและควบคุมโรค และข้อมูลการจำหน่ายไก่ไข่รุ่น - ข้อมูลเกี่ยวกับการบริหารฟาร์ม เช่น การจัดแบ่งโครงสร้าง ประวัติและการฝึกอบรมของบุคลากร การแข่งขันที่ ความรับผิดชอบ	MAJOR MINOR				
7.2 ให้เก็บรักษาบันทึกข้อมูลเป็นเวลาอย่างน้อย 3 ปี	MINOR				

หมายเหตุ:

ข้อบกพร่องรุนแรง (Major Nonconformity) หมายถึง สิ่งที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดของหลักเกณฑ์การตรวจประเมิน

ฟาร์มไก่ไข่รุ่น และส่งผลร้ายแรงต่อระบบการผลิต

ข้อบกพร่องไม่รุนแรง (Minor Nonconformity) หมายถึง สิ่งที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดของหลักเกณฑ์การตรวจประเมิน

ฟาร์มไก่ไข่รุ่นในบางส่วน และไม่มีผลร้ายแรงต่อระบบการผลิต

ข้อสังเกต (Recommenation) หมายถึง สิ่งที่ไม่ถือเป็นข้อบกพร่อง แต่หากปล่อยไว้หรือละเลยอาจนำไปสู่ข้อบกพร่องได้