



การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี สำหรับฟาร์มสัตว์ปีก

กัญญา อาชายุทธ สำนักงานปศุสัตว์เขต 1

อบรมข้อกำหนดปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี ด้านการเลี้ยงสัตว์ปีก

เพื่อขอรับรองมาตรฐานฟาร์มสัตว์ปีก



8 ข้อกำหนดปฏิบัติ

เพื่อขอรับรองมาตรฐานฟาร์มสัตว์ปีก



จุดประสงค์การอบรม



มาตรฐานฟาร์มสัตว์ปีก คือ อะไร
ทำไมต้องทำมาตรฐาน
ทำแล้วจะได้อะไร
ไม่ทำได้ไหม



มาตรฐานฟาร์มสัตว์ปีก

มาตรฐานสมัครใจ

ความปลอดภัยอาหาร

กฎหมายบังคับ

Chicken Lifestyle



สมัครใจทำมาตรฐาน



ผ่านการอบรม
รับรู้ 8 ข้อกำหนด
เพื่อนำไปปฏิบัติ

และปรับปรุงพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

มาตรฐานฟาร์มสัตว์ปีก คือ อะไร



เข้าใจ “มาตรฐาน”

เรื่องใกล้ตัว

- มาตรฐานความปลอดภัยอาหาร
- มาตรฐานการศึกษา
- มาตรฐานการให้บริการรักษา
การศึกษา

มาตรฐาน คือ ความปลอดภัย



มาตรฐาน คือ ไม่หลอก ไม่โกง



กฎหมาย

ควบคุมความปลอดภัย ห้ามทุจริต คัดโกง



1. 180000 ปี 180000 ปี 180000 ปี
2. 180000 ปี 180000 ปี 180000 ปี
3. 180000 ปี 180000 ปี 180000 ปี
4. 180000 ปี 180000 ปี 180000 ปี





อู่มาตรฐาน มีนโยบายคุณภาพชัดเจน มีขั้นตอนปฏิบัติ
ที่ตรวจสอบได้ เพื่อพัฒนาการให้บริการลูกค้าให้มั่นใจ
พอใจอย่างสม่ำเสมอ



โอกาสของอู่รายย่อย
คือ **เข้าสู่ระบบมาตรฐาน**

ทุกคนต้องการ “มาตรฐาน”



มาตรฐาน คือ คุณภาพ เพิ่มขึ้นจาก
กฎหมาย
มีความสม่ำเสมอ ตรวจสอบได้และ
พัฒนาอย่างต่อเนื่อง

ทุกคนต้องการอาหารปลอดภัย

“ปลอดภัยอย่างมีมาตรฐาน”





ความต้องการฟาร์มสัตว์ปีกมาตรฐาน

เพื่อความมั่นใจของผู้บริโภค
ทั้งในและต่างประเทศ

มาตรฐานสมัครใจ
ทำเพราะความต้องการให้
เป็นที่ยอมรับ



ทำแล้วจะได้อะไร



ฟาร์มสัตว์ปีกมาตรฐาน

- เคลื่อนย้ายสัตว์ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์ ออกนอกเขตจังหวัด โดยไม่ต้องมีผลตรวจจากห้องปฏิบัติการ โดยเฉพาะหวัดนก
- ฟาร์มประกัน พันธะสัญญา
- ข้อกำหนดฟาร์มเพื่อการส่งออก

2011/16

มาตรฐานฟาร์ม มาตรฐานสากล

ทำเพื่อ วัตถุประสงค์คุณภาพ 4 ประการ

คน
ปลอดภัย

สิ่งแวดล้อม
ปลอดภัย

ผลผลิต
ปลอดภัย

สวัสดิภาพ
สัตว์



มาตรฐานฟาร์มสัตว์ปีก ไม่ทำได้ไหม

ไม่ทำ ตกยุค

ไม่ใช้มืออาชีพ

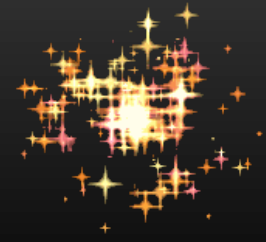
ทำอย่างไร ถึงได้การรับรอง

ฟาร์มสัตว์ปีก

มาตรฐาน

ทำอย่างไร
ถึงรักษาไว้ซึ่งมาตรฐาน





ข้อกำหนดปฏิบัติมาตรฐานฟาร์มสัตว์ปีก

ระเบียบว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรอง
มาตรฐานฟาร์มเลี้ยงสัตว์

การขอรับรอง และการรักษาไว้ซึ่งมาตรฐานฟาร์ม

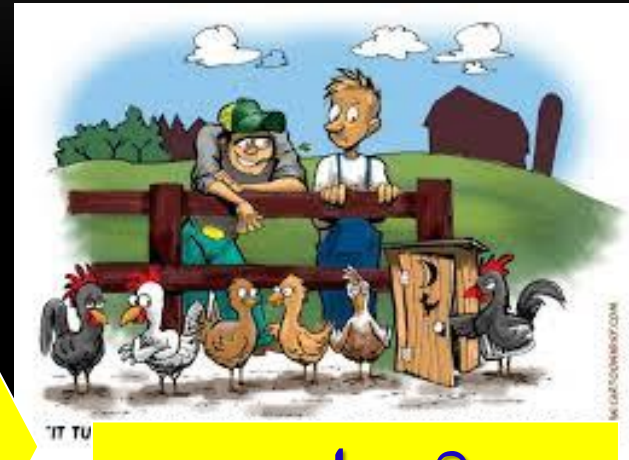


มาตรฐานสมัครใจ

เมื่อใดยื่นขอ เมื่อนั้น ท่านได้รับการรับรอง



ผ่านการฝึกอบรม
ยื่นเอกสารขอการรับรอง



ตรวจประเมิน
แก้ข้อบกพร่อง



ข้อกำหนดยื่นขอรับรองได้

1. ผ่านการอบรม (แนบใบประกาศผ่านการอบรม)
2. เป็นเจ้าของ หรือ ผู้จัดการฟาร์ม
3. ไม่เป็นผู้ถูกเพิกถอนใบรับรองภายใน 3 ปี
4. มีสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์ม*****
5. หลักฐานจัดการฟาร์มตามข้อกำหนด



รักษาไว้ซึ่งมาตรฐาน



- ต่ออายุทุก 3 ปี
- ต้องปฏิบัติให้การเลี้ยงได้คุณภาพอย่างสอดคล้อง
เพียงพอกับข้อกำหนด สม่่าเสมอ
- เจ้าหน้าที่ตรวจติดตามปีละ 1 ครั้ง
- แก้ไขปรับปรุงพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

8 องค์ประกอบ

ปฏิบัติตามข้อกำหนดมาตรฐานฟาร์มสัตว์ปีก

1. องค์ประกอบของฟาร์ม
2. การจัดการฟาร์ม
3. อาหาร
4. น้ำ
5. การจัดการสุขภาพสัตว์
6. สุวีถีภาพสัตว์
7. การจัดการสิ่งแวดล้อม
8. บันทึกข้อมูล

**ทุกข้อกำหนดให้ปฏิบัติ
จำเป็น และมีประโยชน์ สำหรับฟาร์ม**

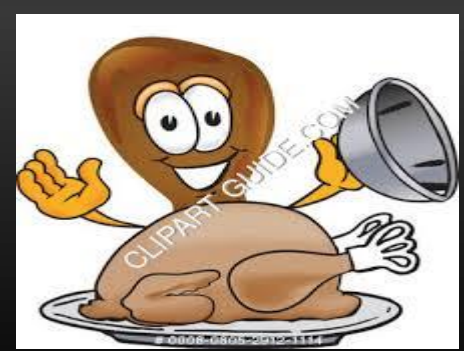
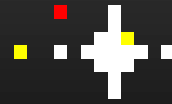
**มาตรฐานฟาร์มเป็นของท่าน
ทำโดยท่าน
เพื่อผลประโยชน์ของท่านเอง**

อำนาจคงไว้ซึ่งการรับรอง ยังคงอยู่ ที่หน่วยงานให้การรับรอง



"AND YOU, WILLIAM ELWOOD HOONAVOGEL, ARE YOU WILLING TO GIVE UP YOUR FREE RANGE STATUS?"

พักใช้ใบรับรอง



1. ติดป้ายการรับรองที่ผลิตภัณฑ์เนื้อไก่
2. พบสารตกค้าง ในผลผลิตเกินเกณฑ์กำหนด
3. ไม่มีหลักฐานการปฏิบัติหน้าที่ของสัตวแพทย์ผู้
ควบคุมฟาร์ม

“ฟาร์มมาตรฐาน”
การปฏิบัติที่ดีด้านการเลี้ยงสัตว์ปีก



พักใช้ใบรับรอง

4. ไม่แก้ไขข้อบกพร่องในระยะเวลาที่กำหนด

5. หยุดเลี้ยงสัตว์ตั้งแต่ 6 เดือนขึ้นไป

พักใช้ คือ ไม่สามารถนำใบ
ประกาศให้การรับรองมาตรฐาน
ฟาร์ม มาแสดง ใช้เคลื่อนย้าย
สัตว์ได้



ยกเลิกการส่งพัชใช้ใบรับรอง

- **ส่งพัชใช้ ไม่น้อยกว่า 2 เดือน ไม่เกิน 6 เดือน**
 - **ต้องแก้ไขให้แล้วเสร็จในระยะพัชใช้**
 - **ไม่แก้ไขข้อบกพร่องพัชใช้ 2 ครั้งภายใน 6 เดือน**
- เพิกถอนใบรับรองมาตรฐาน**



เพิกถอนใบรับรอง!!!



1. ส่งคืนใบรับรองภายใน 30 วัน
2. ต้องหยุดการใช้ หรืออ้างถึงใบรับรอง
3. ไม่สามารถขอยื่นการรับรองมาตรฐานฟาร์ม
เป็นเวลา 3 ปี

เพิกถอนไม่มีการแก้
ข้อบกพร่อง

สาเหตุอื่น ๆ เพิกถอนใบรับรอง



1. ทุจริต ปลอมแปลงใบรับรองให้ผู้อื่นนำไปใช้
หรือนำสัตว์อื่นมาสวมสิทธิใช้ใบประกาศ

สาเหตุที่นำไปสู่การเพิกถอนใบรับรอง

2. มีหลักฐานที่พิสูจน์ได้ว่า มีการใช้สารต้องห้ามใน
ฟาร์มหรือ ตรวจพบในผลผลิต

เช่น พบสารไนโตรฟูแรนด์ สารเร่งเนื้อแดง
ยากันบิดในไก่เนื้อ ยาตกค้างในไก่ไข่



การเพิกถอนใบรับรอง

4. ข้อร้องเรียน

เช่น มีหลักฐานที่พิสูจน์ได้
ว่าผู้ประกอบการนำซากสัตว์
ทิ้งในแหล่งน้ำสาธารณะ
หรือปล่อยน้ำเสียส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม





8 ข้อกำหนดปฏิบัติมาตรฐานฟาร์ม



ระเบียบว่าด้วยการขอรับและออกใบรับรอง
มาตรฐานฟาร์มเลี้ยงสัตว์

8 ข้อกำหนดปฏิบัติเพื่อขอรับรอง มาตรฐานฟาร์มสัตว์ปีก



ทุกข้อกำหนดให้ปฏิบัติ
จำเป็น และมีประโยชน์

มาตรฐานฟาร์มเป็นของท่าน
ทำโดยท่าน
เพื่อผลประโยชน์ของท่านเอง

1. องค์ประกอบฟาร์มสัตว์ปีก

1.1 พื้นที่ตั้งฟาร์ม

1.2 แบ่งสัดส่วนพื้นที่

1.3 โรงเรือน

พื้นที่ไม่เสี่ยงเกิดโรค
หรือสารอันตราย
ขนาดเหมาะสม
โรงเรือนอยู่สบาย

1. องค์ประกอบของฟาร์ม

- พื้นที่เหมาะสม ไม่เสี่ยงภัยแล้งสัตว์

1. องค์ประกอบของฟาร์ม

1.1 สถานที่ตั้ง

1.1.1 ห่างจากโรงฆ่าสัตว์ปีกและตลาดนัดค้าสัตว์ปีก
อย่างน้อย 5 กม. (REC)

1.1.2 ทำเลที่มีแหล่งน้ำสะอาด (REC)

1.1.3 อยู่ห่างจากแหล่งปนเปื้อนของอันตรายทางกายภาพ
เคมีและชีวภาพ (MINOR)

นิทรรศการสัตว์ปีกสวยงาม ครั้งที่ 4 แห่งประเทศไทย

ฟรี 10.00 น. - 12.00 น.
ทุกวัน



งานแสดงสินค้า OTOP ภาคตะวันออก
งานเกษตรแฟร์ จังหวัดฉะเชิงเทรา
วันที่ 20-22 มี.ค. 2558
เริ่ม 9.00 - 22.00 น.

20 มี.

21 มี.

22 มี.

WAT



IESADA

**SNAIL
WHITE**

ณ สวนปาล์มฟาร์มนก จ.ฉะเชิงเทรา

งานนิทรรศการสัตว์ปีกสวยงาม แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 2 และงานแสดงสินค้า OTOP ภาคตะวันออก



OTOP

- เข้าร่วมนิทรรศการสัตว์ปีกสวยงาม
ภาคตะวันออกเป็นครั้งแรกในเมืองฉะเชิงเทรา
และงานแสดงสินค้า OTOP ภาคตะวันออก
- ได้รับรางวัลยอดเยี่ยมระดับสินค้า OTOP *****
- ร่วมพัฒนาอาชีพเกษตรกรด้วย
"แนวคิดเพื่อสังคมอย่างยั่งยืนและ"
- ได้รับรางวัลยอดเยี่ยมระดับสินค้า OTOP *****
- ร่วมพัฒนาอาชีพเกษตรกรด้วย
"แนวคิดเพื่อสังคมอย่างยั่งยืนและ"
- ร่วมพัฒนาอาชีพเกษตรกรด้วย
"แนวคิดเพื่อสังคมอย่างยั่งยืนและ"
- ร่วมพัฒนาอาชีพเกษตรกรด้วย
"แนวคิดเพื่อสังคมอย่างยั่งยืนและ"

สวนปาล์มฟาร์มนก
20-22 มี.ค. 2558 เวลา 9.00 น. - 22.00 น.
ณ สวนปาล์มฟาร์มนก



1. องค์ประกอบของฟาร์ม

1.1 รูป สถานที่ตั้ง

ไม่เป็นอุปสรรค ต่อการขอรับรองมาตรฐาน

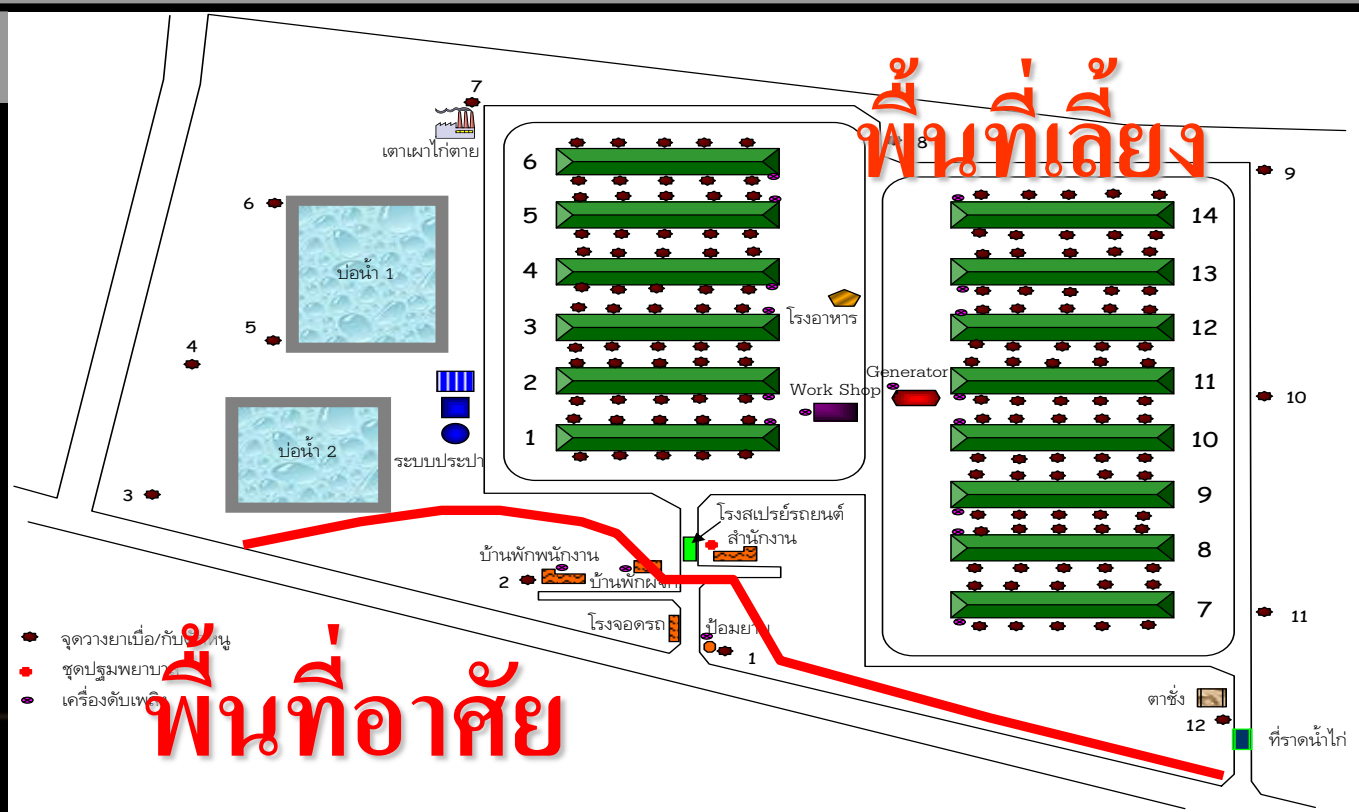
หากอยู่ในพื้นที่เสี่ยง ต้องมีมาตรการจัดการความเสี่ยง

ที่ปฏิบัติได้ และ ได้ผลผล

ได้รับการยินยอมจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

1. องค์ประกอบของฟาร์ม

1.2 ผังและลักษณะฟาร์ม ยื่นขอการรับรองพร้อมผังฟาร์มคร่าวๆ



1. องค์ประกอบของฟาร์ม

1.2 ผังและลักษณะฟาร์ม พื้นที่เพียงพอกับโครงสร้างหลัก

1.2.1 เนื้อที่ของฟาร์มต้องเหมาะสมกับขนาดของฟาร์ม (REC)

1.2.2 มีการวางผังฟาร์มที่ดี มีพื้นที่เลี้ยงสัตว์เป็นสัดส่วน **แยกจาก**
บ้านพักอาศัยและสำนักงาน (MAJOR)

1.2.3 มีโรงเก็บอาหารสัตว์ หรือพื้นที่เก็บอาหารเป็นสัดส่วน
(MAJOR)

1.2.4 มีพื้นที่เก็บอุปกรณ์ อุปกรณ์สำรองและสารเคมีเป็นสัดส่วน
(MINOR)

1. องค์ประกอบของฟาร์ม

1.2.5 มีพื้นที่ทำลายซากสัตว์ เป็นสัดส่วน

(MAJOR)

1.2.6 มีรั้วรอบบริเวณพื้นที่เลี้ยงสัตว์ ป้องกัน

บุคคลและสัตว์พาหะเข้า – ออกได้ **(MAJOR)**

1.2.7 มีการคมนาคมสะดวก ไม่มีน้ำท่วมขัง

(MINOR)

ประเภทความสำคัญข้อกำหนด



- ข้อกำหนดหลัก **major** ต้องทำสมบูรณ์ จึงยื่นขอ
- ข้อกำหนดรอง **minor** สมบูรณ์ร้อยละ 95 ก็ยื่นขอได้
- ข้อกำหนด แนะนำ **Rec** คือ ควรต้องปฏิบัติให้ได้ แต่ หากยังทำไม่ได้ ก็ยื่นขอรับรองได้ แต่การตรวจต่ออายุรับรอง ต้องทำให้สมบูรณ์จึงต่ออายุการรับรองได้

ข้อกำหนดหลัก MAJOR

ข้อกำหนดรอง MINOR



ข้อกำหนดแนะนำ REC

ข้อกำหนดหลัก พื้นที่เพียงพอกับการเลี้ยง



มีพื้นที่เผาทำลายซาก ไม้ปนเปื้อน แพร่เชื้อ



แยกพื้นที่เลี้ยงไก่

กับพื้นที่พักอาศัย ทำงาน



**แสดงอาณาเขต
ป้องกันความปลอดภัย
สัตว์ปีกและการเข้าออก
ฟาร์ม ของคนภายนอก
และสัตว์พาหะ**







1. องค์ประกอบของฟาร์ม

1.2 รูป ผังและลักษณะฟาร์ม

- ไม่เป็นอุปสรรค หากมีพื้นที่เพียงพอ เหมาะสมกับจำนวนที่เลี้ยง
- **หากแบ่งพื้นที่ไม่เพียงพอ** ต้องปรับปรุงแก้ไขให้ยอมรับได้ ว่าไม่มีผลต่อการจัดการและการป้องกันโรคระบาด

1. องค์ประกอบของฟาร์ม

1.3 ลักษณะของโรงเรือน : โรงเรือนสัตว์ปีกอยู่สบาย

1.3.1 โครงสร้างโรงเรือนแข็งแรง ไม่มีส่วนที่ทำให้ไถ่
บาดเจ็บ (MAJOR)

1.3.2 มีพื้นที่เพียงพอในการเลี้ยงไก่เนื้อ ถูกสุขลักษณะ
(MAJOR)

- **โรงเรือนระบบเปิด** น้ำหนักไก่เนื้อรวมไม่เกิน
20 กิโลกรัม/1 ตารางเมตร

- **โรงเรือนระบบปิด** น้ำหนักไก่เนื้อรวมไม่เกิน
33 กิโลกรัม/ 1 ตารางเมตร





โรงเรือนปิด





โรงเรือนไม้เป็นที่อาศัยของนก สัตว์อื่นๆ





โรงเรือนเปิด



1. องค์ประกอบของฟาร์ม

อุปกรณ์ในโรงเรือน เหมาะสมใช้งานได้ ไม่ก่อให้เกิดอันตราย

1.3.3 แสงสว่างต้องเหมาะสม ตามกำหนดในคู่มือ (MINOR)

1.3.4 การหมุนเวียนอากาศต้องเหมาะสมตามกำหนดในคู่มือ (MINOR)

1.3.5 ฝุ่นละออง ต้องไม่เกิน ตามกำหนดในคู่มือ (MINOR)

1.3.6 อุณหภูมิ ความชื้น ต้องเหมาะสม ตามกำหนดในคู่มือ (MINOR)

อุปกรณ์ กกไฟ หลอดไฟ หัวให้น้ำ ให้อาหารอัตโนมัติ

ต้องมีวิธีตรวจสอบ กำหนดเวลาตรวจสอบ การบันทึกและวิธี
จัดการแก้ไข





เครื่องมือ วิธี และบันทึก อุณหภูมิ ที่กำหนดค่าควบคุม



ปริมาณแสง : ควบคุมให้เป็นไปตามหลักสวัสดิภาพสัตว์



ความชื้น เพื่อ ตรวจสอบระบบปิดภายในโรงเรือน

สรุป ข้อกำหนด1.

องค์ประกอบฟาร์มสัตว์ปีก

1.1 พื้นที่ตั้งฟาร์ม

1.2 แบ่งสัดส่วนพื้นที่

1.3 โรงเรือน

- ไม่ควรเป็นอุปสรรคให้
ยื่นขอการรับรองไม่ได้
- เมื่อבקพร้อม ต้องแก้ไข
ให้เลี้ยงสัตว์ปีก
ปลอดภัยและอยู่สบาย

2. อาหารสัตว์ปีก

- อาหารสะอาด ปลอดภัย ปราศจากสารต้องห้าม
- รักษาคุณภาพอาหารตลอดช่วงเก็บรักษาจนสัตว์กิน
- มีให้เพียงพอแก่สวัสดิภาพสัตว์

คุณภาพผลผลิตสัตว์ปีก
ไข่ หรือ เนื้อ ขึ้นกับ
อาหารที่ให้กินโดยตรง



จำนวน 551F x 07
วันที่รับเข้า 20/8/43
วันที่ออก 15/8/43

จำนวน 551F x 07
วันที่รับเข้า 20/8/43
วันที่ออก 15/8/43

จำนวน 551F x 07
วันที่รับเข้า 20/8/43
วันที่ออก 15/8/43

Td-Tms 551
Td-Tms 551
Td-Tms 551
LCC 551-F1
551FX07
LCC 551-F1
551FX07
LCC 551-F1
LCC 551-F1

Stack of white bags with green labels, partially obscured by other stacks.

Stack of white bags with green labels, arranged in neat rows on a pallet.

2. อาหารสัตว์ปีก

2.1 อาหารสัตว์มี**คุณภาพตามกฎหมาย**ว่าด้วยการควบคุม
คุณภาพอาหารสัตว์ (MAJOR)

2.2 อาหารสัตว์ต้อง**ซื้อจากผู้ที่มีใบอนุญาต**ถูกต้องตาม
กฎหมายว่าด้วยการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์
(MAJOR)

**กรณีผสมอาหารสัตว์เองห้ามใช้สารต้องห้ามตามกฎหมาย
ว่าด้วยการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์**

มิตรภาพ



ชื่อทางการค้า

เครื่องหมายการค้า

บอกน้ำหนักสุทธิเป็นกรัมหรือกิโลกรัม

NET WT. 30 KG.



ทะเบียนอาหารสัตว์เลขที่ 01 02 37 0369

มีเลขทะเบียนอาหารสัตว์

ทะเบียนอาหารสัตว์เลขที่ 01 02 37 0369

**บอกชื่อชนิดของอาหารสัตว์
และระยะเวลาใช้**

บอกชื่อและสถานที่ผู้ผลิต

**บอกชื่อชนิดของวัตถุดิบที่เป็น
ส่วนผสมและคุณภาพอาหารสัตว์
ที่วิเคราะห์ทางเคมี**

มิตรภาพ M205

อาหารสัตว์ ผสมสำเร็จรูป ชนิดผง
ให้สำหรับ ไก่ไข่

พาณิชย์อาหารสัตว์ เลขที่ ชป 02 37 0369

คุณภาพอาหารสัตว์

โปรตีนไม่น้อยกว่า 18% ไขมันไม่น้อยกว่า 3%

กากไม้มากกว่า 6% ความชื้นไม่มากกว่า 13%

วัตถุดิบที่ใช้เป็นส่วนผสมอาหารสัตว์

โปรตีน... ไขมัน... กากไม้... ความชื้น...
ส่วนผสมอาหารสัตว์

โทร. (036) 491418-20, 638295



ผลิตและจำหน่ายโดย บริษัท มิตรภาพอาหารสัตว์ จำกัด
สถานีสหกิจ 120/1 หมู่ 14 ซ.พัฒนาภิรมย์
อ.พัฒนานิคม จ.ลพบุรี 15140
โทร. (036) 491418-20, 638295
แฟกซ์ (036) 638296

โทร. (036) 491418-20, 638295
แฟกซ์ (036) 638296

น้ำหนักสุทธิบรรจุ 30 กิโลกรัม

น้ำหนักสุทธิบรรจุ 30 กิโลกรัม

2. อาหารสัตว์ปีก

2.3 การใช้อาหารสัตว์ผสมยาต้องอยู่ภายใต้การดูแลของสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์ม (MAJOR)

2.4 มีการตรวจรับและตรวจสอบคุณภาพอาหารสัตว์อย่างสม่ำเสมอและมีการสุ่มตรวจคุณภาพและสารตกค้างทางห้องปฏิบัติการ (MAJOR)

2.5 มีสถานที่เก็บอาหารสัตว์ที่เหมาะสม (MAJOR)





2. อาหารสัตว์ปีก

2.6 มี**ลักษณะ**บรรจุ และ**การขนส่งอาหาร**สัตว์ที่เหมาะสม
(MINOR)

2.7 มีปริมาณอาหาร**เพียงพอ**ตามกำหนดในคู่มือประจำ
ฟาร์ม (MINOR)

2.8 มี**ลักษณะหรืออุปกรณ์**ให้อาหาร**เพียงพอ**ตามกำหนด
ในคู่มือประจำฟาร์ม (MINOR)

มาตรการตรวจสอบรถขนส่งอาหารสัตว์ ลดความเสี่ยงนำเชื้อโรคแพร์ระหว่างฟาร์ม



อุปกรณ์ให้อาหาร

สะอาดปราศจากอาหารตกค้างเป็นรา















สถานที่เก็บรักษาอาหารและ วัตถุดิบ











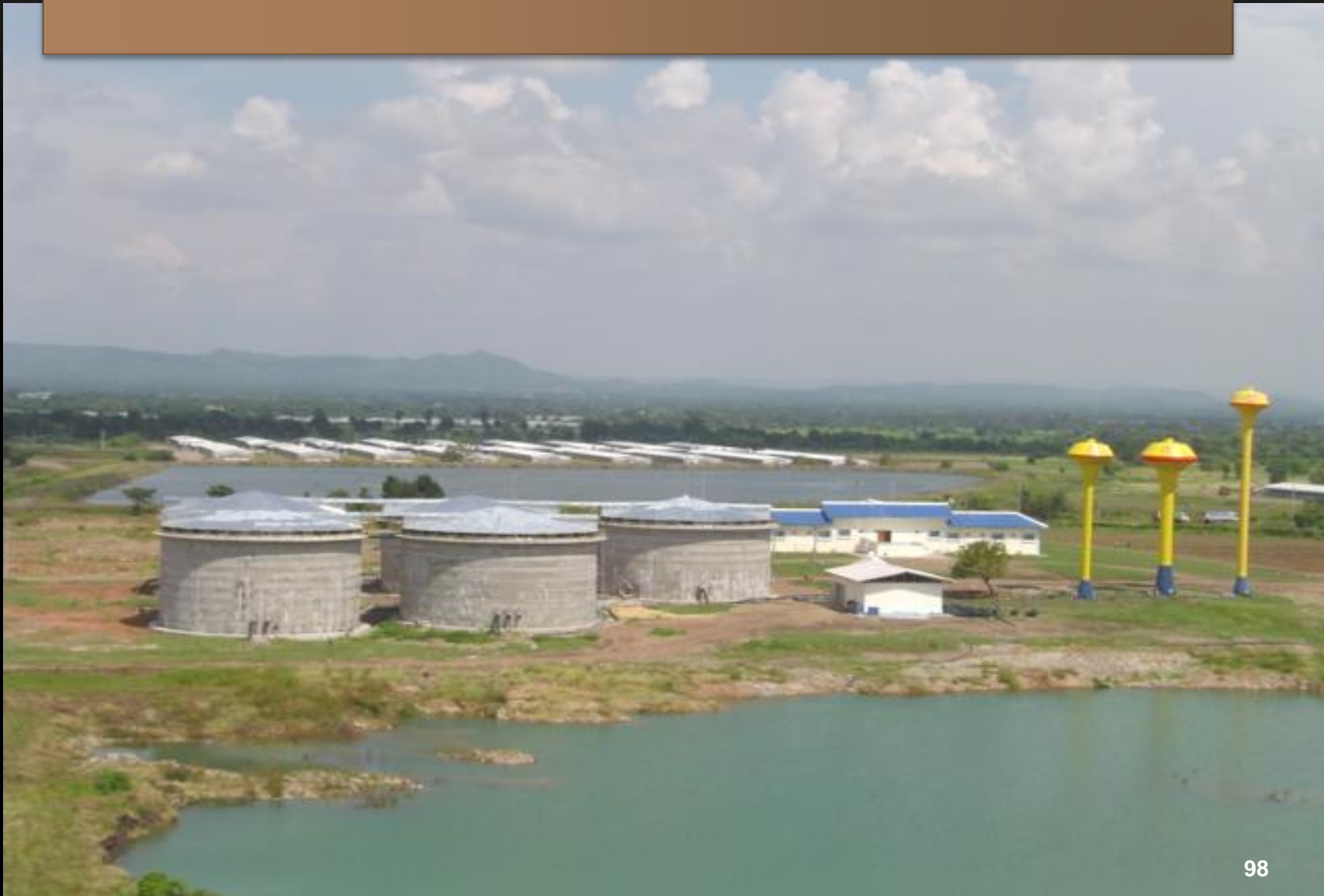
เลี้ยงสัตว์

ลดการปนเปื้อน

สรุป ข้อกำหนดที่ 2 การจัดหาอาหาร

- ไม่ควรเป็นอุปสรรค เพื่อการยื่นขอรับรอง
- การจัดการให้อาหารสัตว์ปลอดภัย เป็นประโยชน์กับผู้เลี้ยงเอง
- ****อาหาร ไม่มีสารต้องห้าม คือ เกณฑ์ใน
การยอมรับต่ออายุการรับรอง****

3. น้ำ



น้ำเลี้ยงสัตว์ : น้ำให้กิน น้ำล้างทำความสะอาด โรงเรือน

- สะอาด ไม่มีผลกระทบต่อสุขภาพสัตว์
และผลผลิต
- มีให้กินเพียงพอ สม่ำเสมอ

- แหล่งน้ำ
- การบำบัดน้ำ
- ตรวจสอบคุณภาพทางห้องปฏิบัติการ

แร่ธาตุในน้ำ ที่ไม่สมดุล ผลกระทบกับสุขภาพ

- กินน้ำมากขึ้น หรือลดลง
- ท้องเสียไม่ตอบสนองกับการใช้ยาปฏิชีวนะ

โลหะหนักในน้ำ
ส่งผลกระทบต่อผู้บริโภค

3. น้ำ

3.1 แหล่งน้ำที่ใช้เลี้ยงต้องสะอาด ไม่ปนเปื้อน

(MAJOR)

3.2 น้ำที่ให้กินต้องมีคุณภาพตาม มอก.257

มาตรฐานน้ำบริโภคของ มาตรฐานผลิตภัณฑ์

อุตสาหกรรม หากใช้น้ำบาดาลให้เป็นไปตาม

มาตรฐานน้ำบาดาลที่บริโภคได้ของประกาศกระทรวง

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (MINOR)



3. น้ำ

3.3 มีผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

กายภาพ เคมี ความสะอาด และจุลินทรีย์ใน
ฟาร์ม และบริเวณใกล้เคียง

**ตรวจคุณภาพน้ำเมื่อมีสถานะเสี่ยง
หรือสงสัยในคุณภาพน้ำ**

อย่างน้อย 1 ครั้ง (MINOR)

3.4 มีปริมาณน้ำเพียงพอตามกำหนดในคู่มือการจัดการ
ประจำฟาร์ม (MINOR)

3.5 ภาชนะหรืออุปกรณ์ให้น้ำ ควรสะอาด และมีจำนวนเพียงพอ
ตามกำหนดในคู่มือการจัดการประจำฟาร์ม (MINOR)

ความสะอาดวัสดุ ภาชนะให้น้ำ ตรวจสอบการใช้งานได้



อุณห์ภูมิน้ำช่วงกลางวัน





สรุปข้อกำหนดที่ 3 การจัดการน้ำ

- ไม่ควรเป็นอุปสรรคการจัดทำและขอรับ
รองมาตรฐาน
- การจัดการให้มีน้ำสะอาดได้กินเพียงพอ
เป็นประโยชน์ของฟาร์มเอง

4. การจัดการฟาร์ม

4.1 คู่มือการจัดการฟาร์ม (MINOR)

4.2 บันทึก หลักฐานปฏิบัติ

4.3 คน บุคลากรเลี้ยงสัตว์ และสัตว์แพทย์คุมฟาร์ม

4.4 การปฏิบัติตามข้อกำหนดที่เหมาะสม สอดคล้อง

เพียงพอ สม่่าเสมอ



4. การจัดการฟาร์ม มาตรฐาน

มีเป้าหมายคุณภาพชัดเจน

วิธีสู่ความเป็นเลิศ
ของการเลี้ยงสัตว์ปีก



บันทึกสิ่งที่ทำ

ปฏิบัติตามเสมอ

คนมี

ความสามารถ

4. การจัดการฟาร์ม

4.1 มีคู่มือการจัดการฟาร์ม (MINOR)

4.1.1 การเตรียมโรงเรือน (MINOR)

4.1.2 การกักลูกไก่ (MINOR)

4.1.3 การจัดการด้านอาหารและน้ำ (MINOR)

4.1.4 การควบคุมและกำจัดสัตว์สัตว์พาหะ (MINOR)

4.1.5 การจัดการด้านสุขภาพสัตว์ (MINOR)

4.1.6 การจัดการเรื่องสุขาภิบาล และสิ่งแวดล้อม (MINOR)

4.1.7 การคุ้มครองและดูแลสวัสดิภาพสัตว์ปีก ณ สถานที่เลี้ยงและการขนส่ง (MINOR)

กำหนดวิธีกำจัด ความถี่ แต่ละพาหะนำโรค
และควรสรุปผล





มด พาหะ นำพยาธิ และ
นำพาหะอื่น ๆ เข้าพื้นที่การเลี้ยง

พาหะเชื้อแบคทีเรีย
salmonella



พาหะ salmonella และหัวदनก











ไฟดักแมลง

สรุป ข้อกำหนดที่4. การจัดการฟาร์ม

4.1 คู่มือ

4.2 บันทึก

ข้อกำหนดการขอรับรองทำมาตรฐาน

เพื่อสามารถตรวจประเมินความเหมาะสมของวิธีที่กำหนด

ทำได้จริง ได้เพียงพอ ให้บรรลุวัตถุประสงค์คุณภาพ

คน สิ่งแวดล้อม ผลผลิตปลอดภัย และมีสวัสดิภาพสัตว์

4. การจัดการฟาร์ม

บุคลากร (MINOR)

จำนวนบุคลากรที่เหมาะสม (MINOR)

- ผู้เลี้ยงไก่เนื้อ

ระบบเปิด 1 คน ดูแลไก่เนื้อไม่เกิน 10,000 ตัว

ระบบปิด 1 คน ดูแลไก่เนื้อไม่เกิน 100,000 ตัว

- ผู้ควบคุมดูแลการเลี้ยงไก่เนื้อ 1 คน ดูแลไม่เกิน 1,000,000 ตัว

- สัตวแพทย์ 1 คน ดูแลไก่เนื้อไม่เกิน 5,000,000 ตัว



4. การจัดการฟาร์ม

บุคลากร (MINOR)

- คนเลี้ยงมีความสามารถเป็นปัจจุบัน
- สุขภาพคนเลี้ยงไม่มีผลกระทบกับการเลี้ยงสัตว์ปีก





การจัดการฟาร์ม ต้องมีหลักฐาน คือ บันทึก
แต่ไม่จำเป็นต้อง บันทึกประจำวัน

4.2.2 มีการฝึกอบรมบุคลากรอย่างต่อเนื่อง และมีข้อมูล

บันทึกการฝึกอบรม (REC)

4.2.3 มีสัตวแพทย์ที่มีใบอนุญาตเป็นผู้ควบคุมฟาร์ม

สัตว์ปีก กำกับดูแลด้านสุขภาพไก่เนื้อ (MAJOR)

4.2.4 บุคลากรมี**สุขลักษณะ**ส่วนบุคคลที่ดี (REC)

4.2.5 บุคลากรภายในฟาร์ม ได้รับการ**ตรวจสุขภาพ**

ประจำปี (MAJOR)





14 11:14

4. การจัดการฟาร์ม

4.3 การทำความสะอาดและบำรุงรักษา

4.3.1 โรงเรือนและอุปกรณ์ **ต้องสะอาดและสะดวก**

ในการปฏิบัติงาน (MINOR)

4.3.2 ต้องมีการดูแลโรงเรือนและอุปกรณ์ให้ถูก

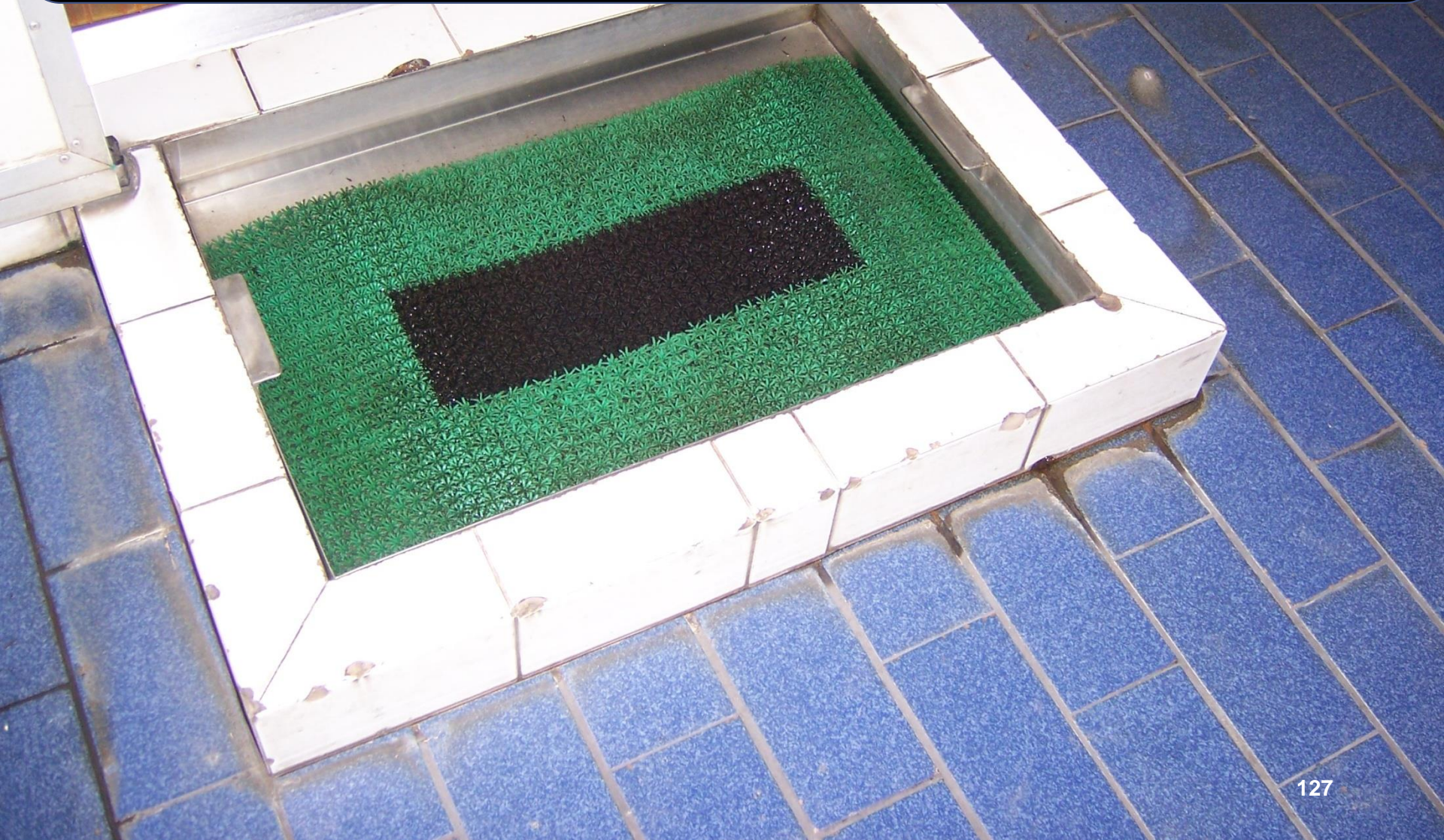
สุขลักษณะ และมีอำนาจนำยามาเชื้อโรคสำหรับจุ่มเท้า

บุคคลก่อนเข้า – ออกโรงเรือน (MAJOR)

4.3.3 มีการจัดการโรงเรือน **เตรียมโรงเรือนก่อนไก่เข้า**

(MAJOR)

หลักฐานเชิงประจักษ์เมื่อเข้าตรวจ สอดคล้องกับที่กำหนดในเอกสาร



วิธีปฏิบัติแบบใด ขึ้นกับ ผลสัมฤทธิ์กันเชื้อเข้าพื้นที่เสี่ยง สัตว์ปีก





ឆ្នាំ ក្នុង អំឡុង ឆ្នាំ ២០០០



ถังขยะแห้ง







4. การจัดการฟาร์ม

4.3.4 รักษาความสะอาดรอบโรงเรือน ในรัศมีอย่างน้อย 3 เมตร (MINOR)

4.3.5 วัสดุรองพื้นที่ใช้ในโรงเรือน ต้องแห้ง สะอาด และอยู่ในสภาพเหมาะสม (MINOR)

4.3.6 ดูแลซ่อมแซมโรงเรือนให้ปลอดภัยต่อไก่เนื้อ และผู้ปฏิบัติงาน (MINOR)

4.3.7 มีการตรวจสอบสภาพการทำงานของเครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆทุกวัน (MINOR)



4. การจัดการฟาร์ม

4.3.8 มีระบบสัญญาณเตือน หรือมีมาตรการแก้ไข
กรณีระบบการผลิตขัดข้อง (MAJOR)

4.3.9 มีอุปกรณ์สำรองเมื่อเกิดชำรุดเสียหาย
(MINOR)

4.3.10 ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อโรคโรงเรือนอุปกรณ์และ
บริเวณโดยรอบรวมทั้งปิดพักโรงเรือนไม่น้อยกว่า 14 วัน
(MAJOR)










สรุปข้อกำหนดที่ 4 การจัดการ

- **ไม่ควรเป็นอุปสรรคการจัดทำและขอรับ
รองมาตรฐาน** 
- *จัดการด้วยวิธีที่เหมาะสมกับฟาร์มเพื่อ
ประโยชน์ของฟาร์มเอง*

5. จัดการสุขภาพสัตว์

5.1 การป้องกันและควบคุมโรค ไม่เน้นรักษา

5.1.1 ระบุแหล่งที่มาของสัตว์ปีกได้ (MAJOR)

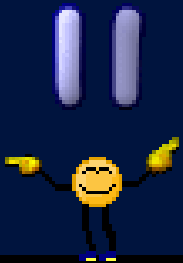
5.1.2 ทำลายเชื้อโรคจากภายนอกก่อนเข้า-ออกเขตฟาร์ม

- ทำลายเชื้อโรคนานพาหนะก่อนเข้า-ออกจากฟาร์ม

- ทำลายเชื้อโรคบุคคลก่อนเข้า-ออกจากฟาร์ม (MAJOR)

- ทำลายเชื้อโรควัสดุอุปกรณ์ก่อนเข้า-ออกจากฟาร์ม

- บันทึกยานพาหนะ บุคคล เข้าออกฟาร์ม (MAJOR)



ควบคุมโรค ด้วยการสร้างภูมิคุ้มกันสัตว์ปีก และลดการนำเชื้อเข้าฟาร์ม















ลดการนำเชื้อมูที่เลี้ยงสัตว์ปีก







อ่างล้างมือ



อ่างล้างมือ



5. สุขภาพสัตว์



5. สุขภาพสัตว์

5.1.3 การป้องกันการสะสมของเชื้อโรคในฟาร์ม

- เครื่องพ่นน้ำยามาเชื้อโรคเคลื่อนที่ (MAJOR)

5.1.4 กรณีที่มีการสร้างภูมิคุ้มกันโรคภายในฟาร์ม

- มีการทำวัคซีนตามโปรแกรมที่เหมาะสม (MINOR)
- ถ้ามีการเก็บรักษาวัคซีนที่ฟาร์ม ต้องเก็บรักษาอย่างถูกต้อง (MAJOR)
- มีการสุ่มตรวจระดับภูมิคุ้มกันโรค (REC)





เต้าสำหรับไก่ป่วย



แบ่งพื้นที่ในเล้าแยกสัตว์
ป่วยที่ไม่ใช่โรคระบาด



ที่ทางใต้ถอง

ถังขยะ





5. สุขภาพสัตว์

5.1.5 การควบคุมโรค

- **ตรวจสอบสุขภาพทุกวัน** และการจัดการสัตว์ป่วย (MAJOR)
- **วิธีการจัดการสัตว์ป่วย สัตว์ตาย** (MAJOR)
- **ควบคุมและกำจัดสัตว์พาหะ** (MAJOR)
- **กรณีเกิดโรคระบาดหรือสงสัยว่าเกิดโรคระบาดให้ปฏิบัติ**
ตามกฎหมายว่าด้วยโรคระบาดสัตว์และคำแนะนำของ
กรมปศุสัตว์ (MAJOR)



5. สุขภาพสัตว์



5.2 การบำบัดโรค

5.2.1 **สัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์ม**ปฏิบัติตามกฎหมาย
ว่าด้วยวิชาชีพการสัตวแพทย์ (MAJOR)

5.2.2 **การรักษาโรค**ต้องอยู่ภายใต้ความดูแลของสัตวแพทย์
ผู้ควบคุมฟาร์ม หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากสัตวแพทย์
ผู้ควบคุมฟาร์ม (MAJOR)

- **มีบันทึกการรักษาสัตว์ป่วย** หรือบันทึก
การตรวจวินิจฉัยผ่าซาก





(ตัวอย่าง)

บันทึกผลการตรวจวินิจฉัยโรค

วัน/เดือน/ปี	เล่าที่	วิธีการที่พบ	ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ	สรุปผลการตรวจวินิจฉัยโรค	สัตว์แพทย์ผู้ควบคุมฟาร์ม	หมายเหตุ

บันทึกการทำงานสัตว์แพทย์ผู้คุมฟาร์ม

- ตรวจสอบสภาพสัตว์
- ชั้นสูตรโรค
- มอบหมายผู้ให้ยา
- ยาที่อนุญาตให้ใช้



"Bad news. You've got nuggets."

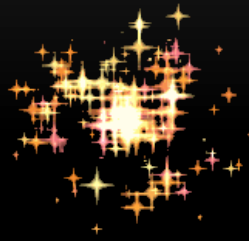


5. สุขภาพสัตว์

5.2.3 การใช้ยาภายในฟาร์มปฏิบัติตาม มกษ. 9032 มาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง ข้อปฏิบัติการควบคุมการใช้ยาสัตว์ (MAJOR)

- มีใบสั่งยาจากสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มถูกต้อง
- มีรายการยาสัตว์ที่สัตวแพทย์จำแนกว่ายาใดต้องมี หรือไม่ต้องมีใบสั่งยา
- มีใบมอบหมายการใช้ยาจากสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์ม
- มีบันทึกข้อมูลการใช้ยาสัตว์
- มีบันทึกข้อมูลการรับยา เบิกจ่ายยา และปริมาณยากงเหลือ
- มีการเก็บรักษายาสัตว์เหมาะสม

สรุป ข้อกำหนดที่ 5. การจัดการสุขภาพสัตว์



อุปสรรคสำคัญสำหรับการขอรับรองมาตรฐาน
การเลี้ยงสัตว์ปีก

ความต้องการใช้ยาปฏิชีวนะ ป้องกันโรค
ให้สัตว์กินทุกตัวแม้ไม่มีอาการป่วย

ความเข้าใจผิดเรื่องการใช้ยาปฏิชีวนะ

ป้องกันสัตว์ป่วย

หยุดสร้างเชื้อดื้อยา

หยุดใช้ยาปฏิชีวนะรักษา 3 โรค ที่ส่วนมากไม่ได้เกิดจาก เชื้อแบคทีเรีย

"เมื่อพี่เขามาเป็นไข้หวัดใหญ่ ไปพบคุณหมอปฏิชีวนะ หรือยาที่ฝรั่งเรียกว่า "ยาฆ่าเชื้อแบคทีเรีย" ไข้ก็ดีขึ้น แต่คุณหมอรักษาฉัน ผู้ป่วยคนอื่นก็หายแล้ว คุณหมอให้ฉันกินยาฆ่าเชื้อแบคทีเรีย เพราะเขาเป็นห่วงว่าฉันจะติดเชื้อ"

1 100-พันเอก-10 90% ของผู้ป่วย

- ใช้ยาปฏิชีวนะ 10-15 วัน
- ใช้ยาปฏิชีวนะ 10-15 วัน
- ใช้ยาปฏิชีวนะ 10-15 วัน

สาเหตุเชื่อตัวยาในประเทศไทย

คือ

การเลี้ยงและใช้ยาในปศุสัตว์

อย่างขาดความรู้

และความรับผิดชอบ



ยาฆ่าทั้งเชื้อโรค และเชื้อเจ้าถิ่นที่มีประโยชน์ รวมถึงทำลาย
อวัยวะสำคัญคือ ตับ และ ไต ตกค้างในเนื้อและไข



โลกยุคหลังการใช้ยาปฏิชีวนะ

- ยุคแห่งเชื้อดื้อยา เห็นภัยของยา
- กลับไปใช้หลักธรรมชาติ สมุนไพร
- หลักการเพิ่มเชื้อจุลินทรีย์เจ้าถิ่น
(น้ำหมัก นมเปรี้ยว โยเกิร์ต)



การป้องกันและควบคุมโรคระบาด

สร้างภูมิคุ้มกันให้สัตว์ปีก ทำให้แข็งแรง



ลดการสะสมเชื้อในฟาร์ม

- **วัคซีนป้องกันโรค**
- **หลักการเพิ่มเชื้อเข้าถิ่น น้ำหมัก โปรไบโอติก**
- **ฆ่าเชื้อด้วยสมุนไพรผสมอาหาร เช่น สาบเสือ**
ฟ้าทะลายโจร กระเพรา กระเทียมสด ใบเตย ว่านฮก

ไข่สมุนไพร ไข่ปลอดสาร ปลอดยาฆ่าเชื้อ



หยุด

ให้ยาปฏิชีวนะป้องกันโรค
ผสมอาหารให้กินเป็นระยะ

6. สวัสดิภาพสัตว์

- 6.1 จำนวนต่อโรงเรือนไม่หนาแน่นเกินไป อยู่สบาย และไม่ทำให้เครียด สามารถแสดงพฤติกรรมตามธรรมชาติได้ (MAJOR)
- 6.2 ได้รับอาหารและน้ำอย่างทั่วถึง มีการเจริญเติบโตตามลักษณะสายพันธุ์ (MAJOR)
- 6.3 มีการจัดการดูแลที่บาดเจ็บ ป่วยหรือพิการ ***** ตามความเหมาะสม (MAJOR)





แยกเลี้ยงตัวป่วย ตัวเล็กที่
ไม่ใช่โรคระบาด



6. สวัสดิภาพสัตว์



6.4 ปฏิบัติตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการคุ้มครอง
และดูแลสวัสดิภาพสัตว์ปีก ณ สถานที่เลี้ยง พ.ศ.2542
และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม (MAJOR)

6.5 การลง การจับ การขนย้าย ปฏิบัติ
ตามระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการคุ้มครองและดูแล
สวัสดิภาพสัตว์ปีกระหว่างการขนส่ง พ.ศ.2542 และ
ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม (MAJOR)

แสดง
พฤติกรรม
ตามธรรมชาติ





สวัสดิภาพสัตว์ : สัตว์ต้องสามารถแสดงพฤติกรรมตามธรรมชาติ









การทำวัคซีนป้องกันโรค เป็นสวัสดิภาพสัตว์





สรุป ข้อกำหนดที่6. สวัสดิภาพสัตว์

เป็น หรือ ไม่เป็น?

อุปสรรคสำคัญสำหรับการขอรับรองมาตรฐาน
การเลี้ยงสัตว์ปีก

7. จัดการสิ่งแวดล้อม ☹️ ไม่ให้มีผลกระทบ

- กำจัดซาก (MAJOR)
- กำจัดขยะและของเสียอื่นๆ (MAJOR)
- จัดการวัสดุรองพื้นที่และมูล (MAJOR)
- ไม่ปล่อยน้ำใช้ในฟาร์มลงแหล่งน้ำสาธารณะ หรือต้องบำบัดก่อน (MAJOR)









ชาวบ้าน ต.สาริกา ไม่เอา
ฟาร์มไก่ หยุด!
 ไล่จระเข้ ไล่หมาไล่แมว ทำของสกปรกส่งพ่อค้าแม่ค้า ทำลายสิ่งแวดล้อม

090 4255522

ศูนย์ข่าวสิ่งแวดล้อมไทย มูลนิธิศูนย์พิทักษ์สัตว์ ส.ค. 1 | โทรสาร 02-5110100 | โทรสาร 02-5110101



สรุป ข้อกำหนดที่ 7. จัดการสิ่งแวดล้อม

ถ้าไม่มีข้อร้องเรียนไม่เป็น

อุปสรรคสำคัญสำหรับการขอรับรองมาตรฐาน
การเลี้ยงสัตว์ปีก

8. ระบบการบันทึกข้อมูล

8.1 มีระบบการบันทึกข้อมูล (MAJOR)

8.2 บันทึกข้อมูลการบริหารฟาร์มและการจัดการด้านการผลิตที่ถูกต้อง (REC)

8.3 เก็บรักษาข้อมูลไว้อย่างน้อย 3 ปี (MINOR)

ความสำคัญของบันทึก

- เพื่อฟาร์มตรวจสอบว่าทำจริง
- เพื่อนำมาวิเคราะห์ ปรับปรุงป้องกัน
ทำให้ฟาร์มดีขึ้น
- แตกต่างกับฟาร์มที่ไม่ทำระบบมาตรฐาน



Embrace Our Differences to the Third Power

สรุป ข้อกำหนดที่ 8 บันทึก

ไม่ควรเป็น

อุปสรรคสำคัญสำหรับการขอรับรองมาตรฐาน
การเลี้ยงสัตว์ปีก

สรุป ได้อะไรจากการฟังบรรยาย



วัตถุประสงค์คุณภาพมาตรฐานฟาร์ม

คน ผลผลิต สิ่งแวดล้อมปลอดภัย

มาตรฐานฟาร์ม

เป็นของท่าน โดยท่าน เพื่อประโยชน์ของท่านเอง

Happy New Year



๒๑
๓๖๓๑