

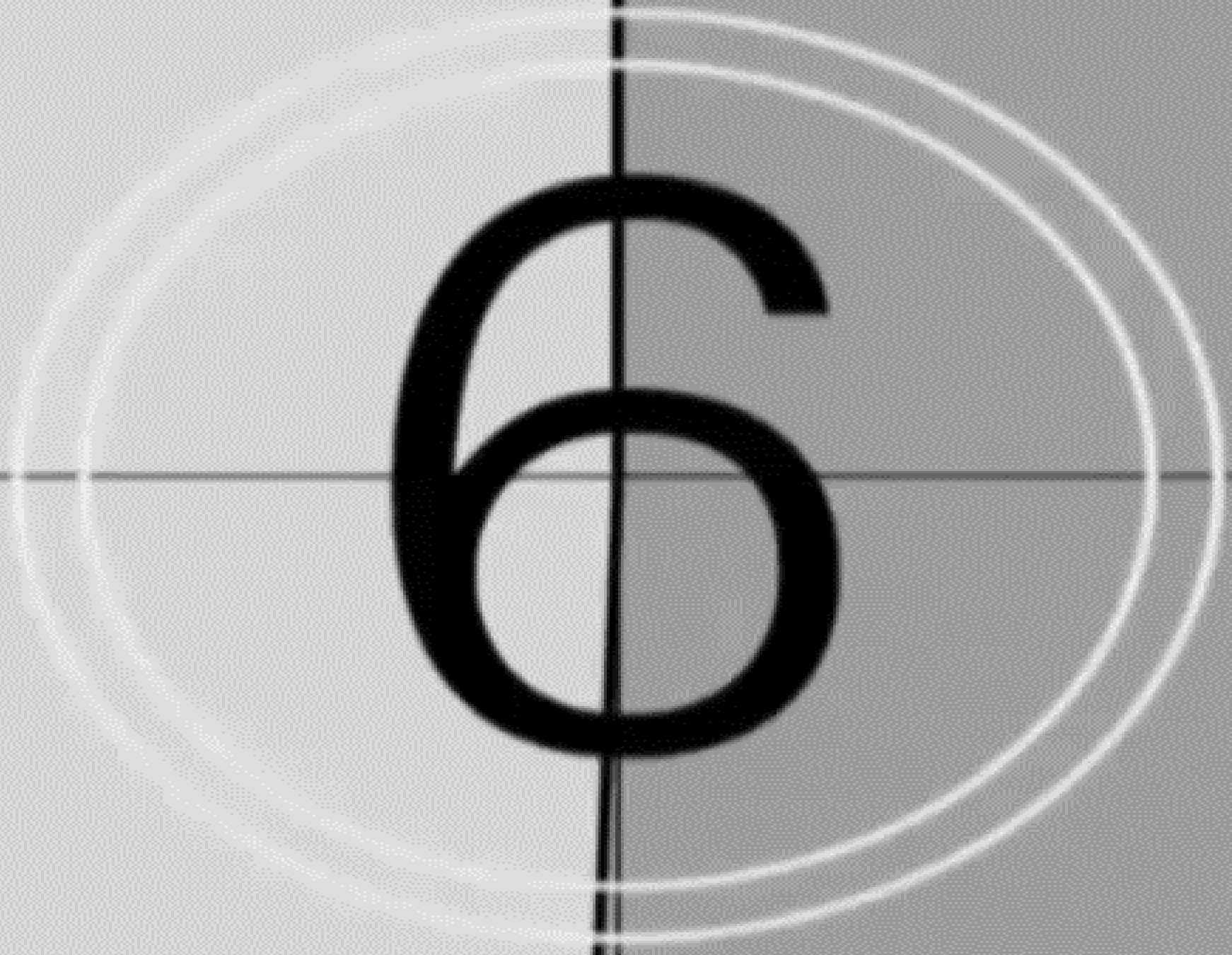


ศรีสุรภาพาร์ม

หจก.ศรีสะเกษสินทวีการเกษตร









แผนผังศรีสุรภาพาร์ม

ออฟฟิศ

โกดัง

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

ทางเข้าใช้

ทางออกสุกร

โรง

ผลิตกระแส

ไฟฟ้า

บ่อใบโอเนกีส 2

บ่อใบโอเนกีส 1

ระบบบำบัดน้ำ

ระบบบำบัดน้ำ

พื้นที่เลี้ยงหมู

ศรีสุรภาพาร์ม

แผนงานในการปฏิบัติในปัจจุบันอย่างเร่งด่วน

รายละเอียดกิจกรรม	ดำเนินการแล้ว	รอดำเนินการ	หมายเหตุ
อาหารสุกร มีการเสริมสารดูดซับกลิ่นเพื่อลดกลิ่นมูลสุกร ในอัตราส่วนตามที่คำแนะนำของบริษัทผลิตภัณฑ์สารดูดซับกลิ่น			
การพ่นสเปรย์ภายในโรงเรือนเลี้ยงสุกร ด้วยสารจุลินทรีย์ Tidy อัตราส่วนการใช้ Tidy 1 เม็ดต่อน้ำ 200 ลิตรต่อหลังและเน้นการสเปรย์วันละ 2 ครั้งทุกวัน			
การทำ ความสะอาดท่อลำเลียงน้ำ มูลสุกร ด้วยการระบายน้ำจากส้วมน้ำ ภายในโรงเรือน และล้างท่อลำเลียงน้ำ มูลสุกร วันละ 1 ครั้ง			
การฝาปิดท่อลำเลียงน้ำ มูลสุกรทุกจุด ที่ออกจากโรงเรือนเลี้ยงสุกร			
การติดตั้งสแลน/ม่านน้ำ เพื่อดักจับฝุ่นละอองและบรรเทากลิ่นจากโรงเรือนเลี้ยงสุกร จำนวน 4 หลังที่มีพัดลมหันไปทางชุมชน			

ศรีสุรภาพาร์ม

รายงานการตรวจสอบและทำความสะอาดโรงเรือน/อุปกรณ์

สุรภาพาร์ม

ประจำเดือน.....

รายการ		วันที่ปฏิบัติงาน															หมายเหตุ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
เปลี่ยนน้ำยาบ่อจุ่มเท้า	ผู้ปฏิบัติงาน																	
	ผู้ตรวจสอบ																	
กวาดพื้นทางเดิน	ผู้ปฏิบัติงาน																	
	ผู้ตรวจสอบ																	
กวาดหยากไย่	ผู้ปฏิบัติงาน																	
	ผู้ตรวจสอบ																	
พ่นจุลินทรีย์ Tidy	ผู้ปฏิบัติงาน																	
	ผู้ตรวจสอบ																	
ตรวจสอบพื้นที่รอบโรงเรือน (ท่อระบายน้ำเสีย)	ผู้ปฏิบัติงาน																	
	ผู้ตรวจสอบ																	
ผ้าฆ่าเชื้อ/ผ้าเปาดาน	ผู้ปฏิบัติงาน																	
	ผู้ตรวจสอบ																	
ถังอาหารอัตโนมัติ	ผู้ปฏิบัติงาน																	
	ผู้ตรวจสอบ																	
เปลี่ยนน้ำส้วมน้ำวันต่อวัน	ผู้ปฏิบัติงาน																	
	ผู้ตรวจสอบ																	
ฉีดกระดาษ-ฆ่าเชื้อ	ผู้ปฏิบัติงาน																	
	ผู้ตรวจสอบ																	

หมายเหตุ

X = ไม่ผ่าน

/ = ผ่าน

ผู้ปฏิบัติงาน..... ผู้ตรวจสอบ.....

ผู้จัดการฟาร์ม.....

ศรีสุรภาพาร์ม

รายงานการตรวจสอบและทำความสะอาดโรงเรือน/อุปกรณ์

ศรีสุรภาพาร์ม

ประจำเดือน.....

รายการ		วันที่ปฏิบัติงาน															หมายเหตุ		
		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		31	
เปลี่ยนน้ำยาบ่อจุ่มเท้า	ผู้ปฏิบัติงาน																		
	ผู้ตรวจสอบ																		
กวาดพื้นทางเดิน	ผู้ปฏิบัติงาน																		
	ผู้ตรวจสอบ																		
กวาดหยากไย่	ผู้ปฏิบัติงาน																		
	ผู้ตรวจสอบ																		
พ่นจุลินทรีย์ Tidy	ผู้ปฏิบัติงาน																		
	ผู้ตรวจสอบ																		
ตรวจสอบพื้นที่รอบโรงเรือน (ท่อระบายน้ำเสีย)	ผู้ปฏิบัติงาน																		
	ผู้ตรวจสอบ																		
ผ้าฆ่าเชื้อ/ผ้าเปาดาน	ผู้ปฏิบัติงาน																		
	ผู้ตรวจสอบ																		
ถังอาหารอัตโนมัติ	ผู้ปฏิบัติงาน																		
	ผู้ตรวจสอบ																		
เปลี่ยนน้ำส้วมน้ำวันต่อวัน	ผู้ปฏิบัติงาน																		
	ผู้ตรวจสอบ																		
เช็กระดาด-ฆ่าเชื้อน้ำ	ผู้ปฏิบัติงาน																		
	ผู้ตรวจสอบ																		

หมายเหตุ

X = ไม่ผ่าน

/ = ผ่าน

ผู้ปฏิบัติงาน..... ผู้ตรวจสอบ.....

ผู้จัดการฟาร์ม.....

แนวทางการแก้ไขเพื่อลดการเกิดกลิ่น



HI-GRO
ไฮโกร

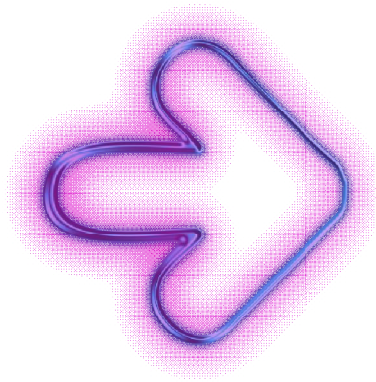
โตไว น้ำหนักมาก แข็งแรง สุขภาพดี
อาหารคุณภาพดี ที่ได้มาตรฐาน



อาหารสุกร ได้มีการเสริมสารดูดซับกลิ่น เพื่อลดกลิ่นในมูลสุกร

ศรีสุรภาพาร์ม

แนวทางการแก้ไขเพื่อลดการเกิดกลิ่น



- การสเปรย์สารจุลินทรีย์ Tidy ภายในโรงเรือนเลี้ยงสุกร วันละ 2 ครั้ง
อัตราส่วน Tidy 1 เม็ดต่อน้ำ 200 ลิตร





จัดทำฝาท่อปิดบ่อพักรวมน้ำมูลสุกร ให้มิดชิดเพื่อลดการเกิดกลิ่น

แนวทางการแก้ไขเพื่อลดการเกิดกลิ่น



จัดทำฝาปิดท่อลำเลียงน้ำมูลสุกร ให้มิดชิดเพื่อลดการเกิดกลิ่น

แนวทางการแก้ไขเพื่อลดกลิ่นสู่สิ่งแวดล้อม



- มีสร้างโครงตาข่าย/สแลน เพื่อดักฝุ่นละอองและกลิ่นท้ายแล้ว

ศรีสุรภาพาร์ม

แนวทางการแก้ไขเพื่อลดการเกิดกลิ่น



โรงเรือนสุกรใช้ระบบปิด (Evaporative System) ซึ่งจะให้อากาศเข้าออกเพียงทางเดียว เพื่อเป็นการลดการกระจายกลิ่นและมีการระบายออกทางท้ายแล้วเพียงทางเดียว

ศรีสุรภาพาร์ม

แนวทางการแก้ไข
เพื่อลดการเกิดกลิ่น

สามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [www.srisurapharm.com](#)

ภายในโรงเรือน ใช้ระบบส้วมน้ำสุกร เพื่อเป็นการรองรับมูลและปัสสาวะสุกร
ระบายเข้าสู่ท่อระบบปิด นำไปเข้าสู่ระบบไบโอแก๊ส ช่วยลดการเกิดกลิ่นและกา
ระจายกลิ่นออกสู่สิ่งแวดล้อม

ศรีสุรภาพาร์ม

แนวทางการแก้ไขเพื่อลดการเกิดกลิ่น



ระบบลำเลียงน้ำมูลสุกรออกจากโรงเรือนด้วยระบบท่อใต้ดิน เพื่อลดการกระจายตัวของกลิ่น
การปิดฝาช่องเปิดสำหรับฉีดน้ำท่อลำเลียงน้ำมูลสุกรตลอดเวลา
การตรวจสอบท่อลำเลียงน้ำมูลสุกรอย่างสม่ำเสมอ หากมีการขำรุดจะมีการซ่อมแซมอย่าง
เร่งด่วน



บ่อไบโอแก๊ส จำนวน 2 บ่อ รองรับน้ำมูลสุกรจากโรงเรือน เพื่อให้เกิดขบวนการหมักทางชีวภาพ
เพื่อให้เกิดแก๊สชีวภาพที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในการผลิตกระแสไฟฟ้าใช้ในฟาร์มสุกร ซึ่ง
กระบวนการลดกลิ่นจากมูลสุกร



มูลสุกร ที่ผ่านการหมักในบ่อไบโอแก๊สแล้วจะผ่านเครื่องแยกกากอย่างรวดเร็วเพื่อให้ได้สุกรที่แห้ง เพื่อการทำเป็นปุ๋ยชีวภาพ ซึ่งวิธีดังกล่าวเป็นการช่วยลดกลิ่นได้



แนวทางที่จะปฏิบัติต่อไป



- . ดำเนินการขอใบรับรองมาตรฐานฟาร์มสุกรขุน
- . ดำเนินการเข้าสู่ฟาร์มใส่ใจสิ่งแวดล้อม (Green Farm)
โดยการจัดภูมิทัศน์ทั้งภายในและภายนอกฟาร์ม
- . ลดปริมาณการเลี้ยงสุกร เพื่อลดปริมาณมูลสุกร



ศรีสุรภาพาร์ม

แผนงานในการปฏิบัติระยะกลาง (3 - 6 เดือน)

1. ลดปริมาณการเลี้ยงสุกรให้มีความหนาแน่นลดลง จากจำนวน 540 ตัว/โรงเรือน (18 โรงเรือน) และจากความหนาแน่น 1.2 ตัว/ตร.ม. เป็น 1.4 ตัว/ตร.ม. ลดลง 13%

	<u>อัตราส่วน 1.2 ตัว/ตร.ม.</u>		<u>อัตราส่วน 1.4 ตัว/ตร.ม.</u>
เดิม	540	ใหม่	500

2. จัดทำรั้วรอบฟาร์มตามหลักการมาตรฐานฟาร์มสุกร
3. จัดทำระบบเอกสารและรายงานต่าง ๆ เพื่อใช้ในการตรวจสอบของพนักงานและสัตวบาลฟาร์ม ได้แก่

ตรวจสอบการทำม่านน้ำ ท้ายโรงเรือน ครบ 8 โรงเรือน

ตรวจสอบการพ่นสเปรย์ด้วยจุลินทรีย์ Tidy

ตรวจสอบการทำความสะอาดท่อลำเลียงน้ำมูลสุกรข้างโรงเรือน

ตรวจสอบการทำความสะอาดโรงเรือนสุกรอย่างสม่ำเสมอ

ตรวจสอบระบบไบโอแก๊สเพื่อป้องกันการรั่วซึมของผ้าคลุมและรอยต่อต่าง ๆ

แผนงานในการปฏิบัติระยะยาว (1 - 3 ปี)

1. ดำเนินการจัดทำมาตรฐานฟาร์มสุกร ตามมาตรฐานของกรมปศุสัตว์
2. เพิ่มพื้นที่สีเขียวรอบฟาร์ม เพื่อการดูดซับกลิ่น และเพื่อเป็นการปรับภูมิทัศน์ฟาร์ม
3. พัฒนาฟาร์มสุกรเข้าสู่ระบบ Green Farm

- ▶ หากมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเพื่อใช้ในการปรับปรุงฟาร์มสุกรให้ได้มาตรฐาน ทางฟาร์มยินดีน้อมรับและปฏิบัติตามคำแนะนำดังกล่าวเพื่อให้สามารถอยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืน



จบการนำเสนอ