



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลตะกุกเหนือ
เรื่อง รับฟังความคิดเห็นของประชาชนที่เกี่ยวข้อง ตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.๒๕๓๕

ด้วยนางสาวจันทิwa โสมกลิ่น อยู่บ้านเลขที่ ๗๖/๖ หมู่ที่ ๖ ตำบลเสวีียด อำเภอ ท่าฉาง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ประสงค์จะประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ประเภท ฟาร์มเลี้ยงสุกร ที่ตั้งเลขที่ ๒๓/๑ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลตะกุกเหนือ อำเภอวิภาวดี จังหวัดสุราษฎร์ธานี เป็นกิจการตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดประเภทหรือขนาดของกิจการ และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข ที่ผู้ขออนุญาต จะต้องดำเนินการก่อนการพิจารณาออกใบอนุญาต พ.ศ.๒๕๖๑

องค์การบริหารส่วนตำบลตะกุกเหนือจึงประสงค์จะรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง หลักเกณฑ์ในการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนที่เกี่ยวข้อง พ.ศ.๒๕๖๑ เพื่อประกอบการยื่นขอรับใบอนุญาตของผู้ประกอบการรายดังกล่าว โดยจะดำเนินการรับฟังความคิดเห็น ด้วยวิธีการเปิดโอกาสให้ประชาชนที่เกี่ยวข้องมารับข้อมูลและแสดงความคิดเห็นต่อการประกอบกิจการ กลุ่มเป้าหมายเป็นผู้อยู่อาศัยติดกับบริเวณของสถานประกอบการทุกครัวเรือน หรือผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้กับสถานประกอบการห่างออกไป ที่คาดว่าจะได้รับความเดือดร้อนรำคาญหรือผลกระทบต่อสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพ และจะทำการรับฟังความคิดเห็น ในวันที่ ๒๓ เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๗ เวลา ๑๓.๓๐ น. ณ ศาลาประชาคม ที่ว่าการอำเภอวิภาวดี อำเภอวิภาวดี จังหวัดสุราษฎร์ธานี รายละเอียดการประกอบกิจการและข้อมูลประกอบการรับฟังความคิดเห็นปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมประกาศนี้

อนึ่ง หากผู้ใดประสงค์จะทราบรายละเอียดเพิ่มเติมสามารถสอบถามได้ที่ องค์การบริหารส่วนตำบล ตะกุกเหนือ หมู่ที่ ๔ ตำบลตะกุกเหนือ อำเภอวิภาวดี จังหวัดสุราษฎร์ธานี โทรศัพท์ ๐-๗๗๒๙-๒๑๑๑ โทรสาร ๐-๗๗๒๙-๒๑๑๑ E-mail:thakuknuea.๒๙๒๑๑๑@hotmail.com

ประกาศ ณ วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายธีรพล ขวัญพิชิต)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตะกุกเหนือ

ข้อมูลที่เกี่ยวข้องในการประกอบกิจการเลี้ยงสุกร
ของ
โสมกลิ่นฟาร์ม

๒๑/๑ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลตะกุกเหนือ

อำเภอวิภาวดี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุญาตประกอบกิจการฟาร์มสุกร

เนื่องด้วยนางสาวจันทิwa โสมกลิ่น อยู่บ้านเลขที่ ๗๖/๖ หมู่ที่ ๖ ตำบลเสวีียด อำเภอท่าฉาง จังหวัดสุราษฎร์ธานี มีความประสงค์ประกอบกิจการฟาร์มสุกร ณ ที่ดินโฉนดเลขที่ ๔๗๕ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลตะกุกเหนือ อำเภอวิภาวดี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ทั้งนี้เพื่อให้การประกอบกิจการฟาร์มสุกรเป็นไปโดยชอบด้วยกฎหมายและสามารถอยู่ร่วมกับชุมชนโดยจะต้องไม่มีผลกระทบต่อชุมชนหรือกระทบต่อชุมชนน้อยที่สุด จึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดทำประชาพิจารณ์เพื่อรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในชุมชนที่อยู่โดยรอบบริเวณฟาร์มสุกร โดยผู้ประกอบกิจการฟาร์มสุกรจะได้เสนอรายละเอียดเกี่ยวกับการประกอบกิจการฟาร์มสุกรดังนี้

๑.ระบบการเลี้ยงสุกร

โดยในการประกอบกิจการฟาร์มสุกรจะเป็นการเลี้ยงในโรงเรือนระบบปิด ซึ่งในการประกอบกิจการฟาร์มสุกรจะเป็นการเลี้ยง โดยมีการแบ่งแยกเป็นคอกพ่อแม่พันธุ์ คอกอนุบาล คอกสุกรขุน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

คอกพ่อแม่พันธุ์มีขนาด ๖๐ X ๑๖ ตารางเมตร รองรับการเลี้ยงสุกรพ่อแม่พันธุ์จำนวน ๒ ตัว และสุกรแม่พันธุ์จำนวน ๑๔๐ ตัว

คอกอนุบาลมีขนาด ๖๐ X ๑๐ ตารางเมตร รองรับการเลี้ยงลูกสุกรอนุบาลที่เกิดจากพ่อแม่พันธุ์

คอกสุกรขุนมีขนาด ๖๐ X ๑๑ ตารางเมตร รองรับการเลี้ยงสุกรขุนจำนวน ๔๐๐ ตัว

๒. ที่ตั้งของฟาร์มสุกร

สถานที่ก่อสร้างฟาร์มสุกรตั้งอยู่บนที่ดินโฉนดเลขที่ ๔๗๕ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลตะกุกเหนือ อำเภอวิภาวดี จังหวัดสุราษฎร์ธานี มีเนื้อที่ประมาณ ๑๖ ไร่ โดยบริเวรโดยรอบมีรายละเอียดดังนี้

- ด้านซ้ายเป็นสวนยางพาราและสวนปาล์มน้ำมัน
- ด้านขวาเป็นทางสาธารณะและสวนปาล์มน้ำมัน
- ด้านหน้าเป็นทางสาธารณะและสวนยางพารา
- ด้านหลังเป็นสวนปาล์มน้ำมันและสวนยางพารา

ชุมชนรอบบริเวณฟาร์มสุกรได้แก่ชุมชนบ้านหัวสะพาน ชุมชนบ้านปากเต่า โดยครัวเรือนที่ใกล้กับ

ฟาร์มสุกรมีระยะทางประมาณ ๓๐๐ เมตร

เนื่องจากการประกอบกิจการฟาร์มสุกรอาจส่งผลกระทบต่อชุมชน โดยเฉพาะปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม ดังนั้นผู้ประกอบการฟาร์มสุกรขอแนะนำเรียนว่า สถานที่ที่จะประกอบกิจการฟาร์มสุกรดังกล่าว ตั้งอยู่ในบริเวณที่ห่างไกลจากสถานที่ดังต่อไปนี้

- โรงเรียนอนุบาลชนะพร ห่างจากโรงเรียนอนุบาลชนะพรประมาณ ๑.๕ กิโลเมตร
- สถานีอนามัยตะกุกเหนือและแม่น้ำคลองยัน ห่างจากสถานีอนามัยตะกุกเหนือและแม่น้ำคลองยันประมาณ ๑.๑ กิโลเมตร
- สำนักสงฆ์สวนอาสน์อุทัยาน ห่างจากสำนักสงฆ์สวนอาสน์อุทัยาน ประมาณ ๑.๒ กิโลเมตร
- วัดอรัญญาราม ห่างจากวัดอรัญญาราม ประมาณ ๑.๕ กิโลเมตร
- ตลาดสดอำเภอวิภาวดี ห่างจากตลาดสดอำเภอวิภาวดี ประมาณ ๔ กิโลเมตร
- โรงพยาบาลวิภาวดี และศูนย์ราชการของอำเภอวิภาวดี ห่างจากโรงพยาบาลวิภาวดีและศูนย์ราชการของอำเภอวิภาวดี ประมาณ ๔.๕ กิโลเมตร
- โรงฆ่าสัตว์ ห่างจากโรงฆ่าสัตว์ ประมาณ ๔๐ กิโลเมตร

ทั้งนี้เนื่องจากการประกอบกิจการฟาร์มสุกรเป็นการประกอบกิจการที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนดังนั้นทำเลที่ตั้งของสถานประกอบการจึงควรอยู่ห่างไกลจากแหล่งชุมชนและสถานที่สำคัญดังนั้นผู้ประกอบการขอแนะนำเรียนว่า สถานที่ประกอบกิจการฟาร์มสุกรดังกล่าวอยู่ห่างไกลจากชุมชนและสถานที่สำคัญดังได้นำเรียนไปแล้วข้างต้นอันจะส่งผลกระทบต่อชุมชนและสถานที่สำคัญในปริมาณที่น้อย

๓.การควบคุมและป้องกันโรคในฟาร์มสุกร

๓.๑ จัดให้มีการทำวัคซีนที่จำเป็นทั้งในสุกรแม่พันธุ์, พ่อพันธุ์ ลูกสุกรและสุกรขุน เช่น วัคซีนพิษสุนัขบ้าเทียม, วัคซีนปอด,อหิวาต์ เป็นต้น

๓.๒ มีระบบป้องกันเชื้อโรคจากภายนอกที่จะเข้าสู่ฟาร์มสุกร และระบบการป้องกันเชื้อโรคจากฟาร์มสุกรที่จะออกไปสู่ภายนอก โดยการพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อสำหรับรถที่จะเข้าออกฟาร์มสุกร ก่อนเข้าและออกจากฟาร์มสุกรทุกครั้ง มีอ่างน้ำยาฆ่าเชื้อสำหรับให้รถที่จะเข้าฟาร์มได้แล่นผ่านเพื่อฆ่าเชื้อโรคที่อาจปนเปื้อนมากับรถ ในส่วนของบุคคลที่ปฏิบัติงานในฟาร์มสุกรจะต้องมีการชำระล้างร่างกายก่อนเข้าในฟาร์มสุกรและจะต้องมีการเปลี่ยนรองเท้าเป็นรองเท้าที่ใช้ในฟาร์มสุกรเท่านั้น

๓.๓ มีการแยกสัตว์ที่ต้องสงสัยว่าป่วยไว้ต่างหาก โดยจะมีการสร้างคอกพักสัตว์ที่ต้องสงสัยว่าป่วยไว้ต่างหาก

๓.๔ มีการแยกส่วนพักอาศัยออกจากบริเวณฟาร์มสุกรโดยชัดเจน

๓.๕ มีระบบป้องกันสัตว์ที่จะเป็นพาหะนำโรค โดยผู้ประกอบการฟาร์มสุกรจะก่อสร้างรั้วรอบฟาร์มสุกร เพื่อป้องกันบุคคลหรือสัตว์ที่อาจเป็นพาหะนำโรคเข้ามาในฟาร์มสุกรและป้องกันไม่ให้สุกรที่เลี้ยงในฟาร์มสุกรดังกล่าวออกไปสู่สาธารณะอันจะสร้างความเดือดร้อนรำคาญให้แก่ชุมชน

๔. จำนวนสุกรที่ขออนุญาต

- สุกรพ่อพันธุ์ จำนวน ๒ ตัว
- สุกรแม่พันธุ์ จำนวน ๑๔๐ ตัว
- ลูกสุกรอนุบาลจำนวน ๘๐๐ ตัว
- สุกรขุนจำนวน ๘๐๐ ตัว

๕. ขั้นตอนการประกอบกิจการฟาร์มสุกร

๕.๑ ขออนุญาตก่อสร้างต่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๕.๒ ทำการก่อสร้าง

๕.๓ ขออนุญาตประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพต่อหน่วยงานที่รับผิดชอบ ทั้งนี้เนื่องจากการประกอบกิจการฟาร์มสุกรเป็นกิจการที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เช่น กลิ่น เสียง น้ำเสีย โดยมีการกำหนดให้ผู้ประกอบการจะต้องยื่นขออนุญาตประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพต่อหน่วยงานที่รับผิดชอบ ทั้งนี้จะต้องมีการต่อใบอนุญาตทุก ๑ ปี

๕.๔ ประกอบกิจการฟาร์มเลี้ยงสุกร

๖. การประกอบกิจการฟาร์มสุกรมีผลกระทบต่อชุมชนดังนี้

การประกอบกิจการฟาร์มสุกรเป็นกิจการหนึ่งที่เกิดผลกระทบต่อปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมโดยผู้ประกอบการมีแนวทางการแก้ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๖.๑ มวลสุกร ในส่วนของมวลสุกรแม่พันธุ์จะมีการเก็บรวบรวมเพื่อนำมาเป็นปุ๋ยมูลสัตว์ ในส่วนของมวลสุกรขุนและลูกสุกรจะมีการชำระล้างบริเวณคอกขุนและคอกอนุบาลทุกวันโดยน้ำเสียที่เกิดจากการชำระล้างคอกขุนและคอกอนุบาลจะมีการปล่อยลงระบบบำบัดน้ำเสียที่ติดตั้งไว้ในฟาร์มสุกรซึ่ง โดยน้ำเสียที่เกิดจากการชำระล้างทำความสะอาดคอกสุกรทั้งหมดจะไม่มี การปล่อยสู่แหล่งน้ำสาธารณะ แต่จะนำกลับมาใช้ในการเกษตร เช่นเป็นปุ๋ยน้ำ

๖.๒ ชากสุกร กำจัดโดยการฝังกลบภายในบริเวณฟาร์มสุกร โดยจะมีการกำหนดพื้นที่ทำลายชากสุกรไว้เป็นสัดส่วน โดยการฝังกลบหรือทิ้งลงในบ่อที่ก่อสร้างขึ้นไว้เพื่อการทำลายชากสุกร โดยเฉพาะโดยจะต้องมีการพ่นยาฆ่าเชื้อทุกครั้งที่มีการทำลายชากสุกรดังกล่าว หรือนำมาหมักเป็นน้ำหมักชีวภาพเพื่อนำกลับมาใช้ในฟาร์มสุกรต่อไป

๖.๓ กลิ่น การลดปัญหากลิ่นรบกวนในฟาร์มสุกรสามารถทำได้โดยการเก็บกวาดมูลสุกรทุกวันทั้งนี้เพื่อเป็นการลดการสะสมของมูลสุกรอันจะทำให้เกิดแก๊สสะสมซึ่งเป็นสาเหตุหนึ่งของกลิ่นรบกวนที่เกิดขึ้นในฟาร์มสุกร อีกทั้งยังมีการนำจุลินทรีย์มาไว้เพื่อจำกัดกลิ่นรบกวนจากมูลสุกร โดยการผสมในอาหารและน้ำให้สุกรกิน, นำจุลินทรีย์ไปเทลงในบ่อบำบัดน้ำเสีย ทั้งนี้เพื่อลดกลิ่นในฟาร์มสุกร

๖.๔ เสียง เนื่องจากฟาร์มสุกรดังกล่าวตั้งอยู่ในบริเวณที่ห่างไกลจากบ้านเรือนของประชาชนและบริเวณใกล้เคียงเป็นพื้นที่สวนอันประกอบไปด้วยสวนยางพารา สวนปาล์ม น้ำมัน

๖.๕ น้ำเสีย ในฟาร์มสุกร โดยส่วนมากเกิดจากการชำระล้างสิ่งสกปรก โดยเฉพาะมูลและปัสสาวะของสุกรเป็นหลัก โดยน้ำเสียดังกล่าวจะมีการผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อน โดยกระบวนการที่ใช้ในการบำบัดน้ำเสียจะเป็นระบบที่เรียกว่า ระบบบำบัดน้ำเสียแบบถังเกรอะ-ถังกรอง ไร้อากาศที่สามารถจัดการน้ำเสียและของเสียที่เกิดขึ้นซึ่งเป็นกระบวนการบำบัดน้ำเสียทางกายภาพและชีวภาพ ตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

ขั้นตอนที่ ๑ ถังแยกตะกอนหนัก เป็นถังสำหรับตกตะกอนมูลสุกรเบื้องต้นช่วยให้มูลสุกรจมสู่ก้นถัง โดยจะต้องกวาดตะกอนที่ลอยและจะต้องมีการตักตะกอนที่ก้นถังอย่างสม่ำเสมอ

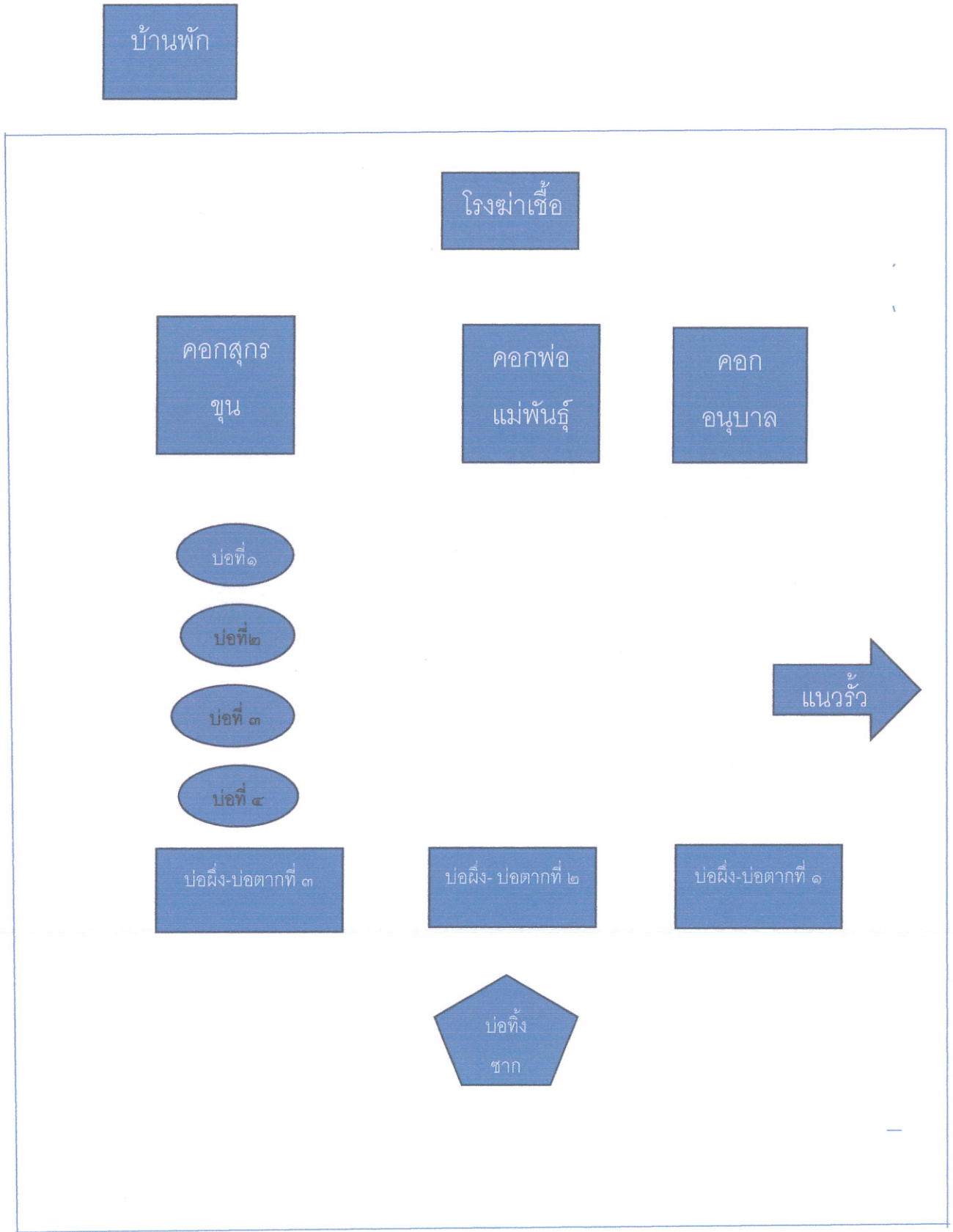
ขั้นตอนที่ ๒ ถังเกรอะ เป็นถังที่ตกตะกอนหนักที่สุดที่หลุดจากถังแรก โดยในถังที่สองนี้จะต้องกวาดตะกอนที่ลอยทิ้งอย่างสม่ำเสมอและจะต้องมีการลอกตะกอนในถังเกรอะเป็นประจำ

- ขั้นตอนที่ ๓ ถังกรองใรร้อากาศ มีจุลินทรีย์เป็นตัวกลางในการยึดเกาะ โดยตัวจุลินทรีย์จะเป็นตัวช่วยในการย่อยสลายความสกปรกจากน้ำเสีย โดยในบ่อที่สามนี้จะมีการเติมจุลินทรีย์ลงไป
- ขั้นตอนที่ ๔ บ่อคั้ง เป็นบ่อพักน้ำให้ได้รับออกซิเจนจากสาหร่ายและพืชบนผิวน้ำหน้าบ่อหรืออาจที่การนำเครื่องมือ เช่น กังหัน เครื่องเติมออกซิเจน มาใช้เพื่อเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ

โดยหลักการดังกล่าวจะใช้หลักน้ำล้นจากบ่อที่ ๑ ไปยังบ่อที่ ๒ บ่อที่ ๓ บ่อที่ ๔ โดยมูลสุกรที่ปนเปื้อนมากับน้ำจะตกตะกอนลงในบ่อที่ ๑ และบ่อถัดไปและน้ำจะล้นไปยังบ่อถัดไป โดยน้ำที่ผ่านบ่อบำบัดน้ำเสียทั้งสี่บ่อดังกล่าวจะไหลลงสู่บ่อพักน้ำขนาด ใหญ่บริเวณด้านหลังของฟาร์มสุกร โดยจะมีบ่อขนาด ๓๐ x ๒๕ x ๑๐ เมตร จำนวนสองบ่อ และจะไหลลงบ่อที่สามซึ่งมีขนาด ๒๐ x ๑๕ x ๑๐ เมตร

ประโยชน์ที่จะได้รับจากการบำบัดน้ำเสีย ก็คือ จะช่วยลดกลิ่นเหม็นจากของเสียและน้ำเสีย ทั้งยังเป็นการหยุดแหล่งเพาะพันธุ์ของแมลงวันหรือการตัดวงจรชีวิตของแมลงวันทำให้ปริมาณแมลงวันลดลง ส่วนน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วสามารถนำมาใช้หมุนเวียนกลับมาใช้ประโยชน์ในการทำ ความสะอาดโรงเรือนหรือใช้ในการเพาะปลูกต่อได้ โดยทางเจ้าของฟาร์มสุกรจะบรรทุกเพื่อนำไปปล่อยยังสวนปาล์มน้ำมันของบุคคลที่สนใจ ซึ่งน้ำเสียที่เกิดจากการชำระล้างทำความสะอาดคอกสุกรทั้งหมดจะ ไม่มีการปล่อยสู่แหล่งน้ำสาธารณะ

แผนผังของฟาร์มสุกร



ทั้งนี้ในการทำประชาพิจารณ์ เรื่องการประกอบกิจการฟาร์มสุกร ขอประชาชนได้ตอบ

แบบสอบถามที่แนบมาด้านหลัง โดยให้ท่านทำเครื่องหมาย ในช่องที่ท่านต้องการ

ชื่อ.....นามสกุลอายุ.....ปี

ที่อยู่บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....ตำบล.....อำเภอ.....

จังหวัด.....

๑. สถานที่ก่อสร้างฟาร์มสุกร ในบริเวณที่ดินโฉนดเลขที่ ๔๗๙ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลตะกุกเหนือ อำเภอวิภาวดี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ท่านมีความคิดเห็นอย่างไร

- เหมาะสม
 ไม่เหมาะสม
 ไม่แสดงความคิดเห็น

๒. ท่านคิดว่าการประกอบกิจการฟาร์มสุกรในบริเวณดังกล่าวจะส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในชุมชนของท่านหรือไม่

- มีผลกระทบ
 ไม่มีผลกระทบ
 ไม่แสดงความคิดเห็น

๓. ท่านคิดว่าท่านจะได้รับผลกระทบจากการประกอบกิจการฟาร์มสุกรดังกล่าวหรือไม่

- มีผลกระทบ
 ไม่มีผลกระทบ
 ไม่แสดงความคิดเห็น

๔. ท่านยินยอมหรือไม่ที่จะให้มีฟาร์มสุกรในชุมชนของท่าน

- ยินยอม
 ไม่ยินยอม

๕. ข้อเสนอแนะ.....

มาตรการป้องกันผลกระทบจากการประกอบกิจการฟาร์มสุกร
โดยนางสาว จันทิwa ไสมกลิ่ง

การประกอบกิจการฟาร์มสุกรเป็นกิจการหนึ่งที่มีผลกระทบต่อชุมชนที่อยู่ในบริเวณโดยรอบฟาร์มสุกร เช่น ปัญหาเรื่อง กลิ่น น้ำเสีย ชากสุกร ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่ผู้ประกอบการฟาร์มสุกรจะต้องมีมาตรการในการป้องกันผลกระทบที่จะเกิดแก่ชุมชนให้น้อยมากที่สุด หรือจะต้องไม่ผลกระทบต่อชุมชน โดยผู้ประกอบการ มีมาตรการในการป้องกันดังนี้

๑. มูลสุกร ในส่วนของการประกอบกิจการฟาร์มสุกร มูลสุกร เป็นของเสียที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิตสุกรเป็นส่วนมาก ซึ่งการประกอบกิจการฟาร์มสุกรในที่นี้จะมีทั้งสุกรพ่อพันธุ์ สุกรแม่พันธุ์ ลูกสุกรอนุบาลและสุกรขุน โดยมูลสุกรที่สามารถเก็บรวบรวมได้ผู้ประกอบการจะเก็บรวบรวมวันละ ๒ ครั้ง แล้วนำมาตากยังลานมูลสุกร เพื่อนำไปจัดจำหน่ายต่อไป ส่วนมูลสุกรที่ไม่สามารถเก็บรวบรวมได้ผู้ประกอบการจะชำระล้างทุกวันในช่วงกลางวันเพื่อลดกลิ่นอันเกิดจากการล้างคอก โดยน้ำเสียที่เกิดจากการชำระล้างคอกสุกรทั้งหมดจะถูกรวบรวมและปล่อยลงระบบบำบัดน้ำเสียที่ติดตั้งไว้ในฟาร์มสุกร (พร้อมภาพประกอบ)





ลานตากมูลสุกร

๒. ชากสุกร ผู้ประกอบการจะกำจัดโดยการฝังกลบภายในบริเวณฟาร์มสุกร โดยจะมีกำหนดพื้นที่
ทำลายชากสุกรไว้เป็นสัดส่วน โดยการฝังกลบหรือทิ้งลงในบ่อที่ก่อสร้างขึ้นเพื่อการทำลายชากสุกร
โดยเฉพาะโดยจะต้องมีการพ่นยาฆ่าเชื้อทุกครั้งที่มีการทำลายชากสุกรดังกล่าว หรือนำมาหมักเป็น
น้ำหมักชีวภาพเพื่อนำกลับมาใช้ในฟาร์มสุกรต่อไป (พร้อมภาพประกอบ)



๓. กลิ่นจากมูลและปัสสาวะของสุกร กลิ่นอันเกิดจากการประกอบกิจการฟาร์มสุกรถือเป็นปัญหาหลัก ที่กระทบต่อชุมชนมากที่สุด โดยผู้ประกอบการมีมาตรการในการป้องกันหรือลดกลิ่นอันเกิดจากมูลสุกรที่จะกระทบต่อชุมชนดังนี้

๓.๑ การเก็บกวาดมูลสุกรทุกวันวันละ ๒ ครั้ง ในช่วงเช้าและเย็น และล้างคอกสุกรทุกวัน ในช่วงเที่ยงของทุกวันทั้งนี้เพื่อเป็นการลดการสะสมของมูลสุกรอันจะทำให้เกิดแก๊สสะสมซึ่งเป็นสาเหตุหนึ่งของกลิ่นรบกวนที่เกิดขึ้นในฟาร์มสุกร (พร้อมภาพประกอบ)

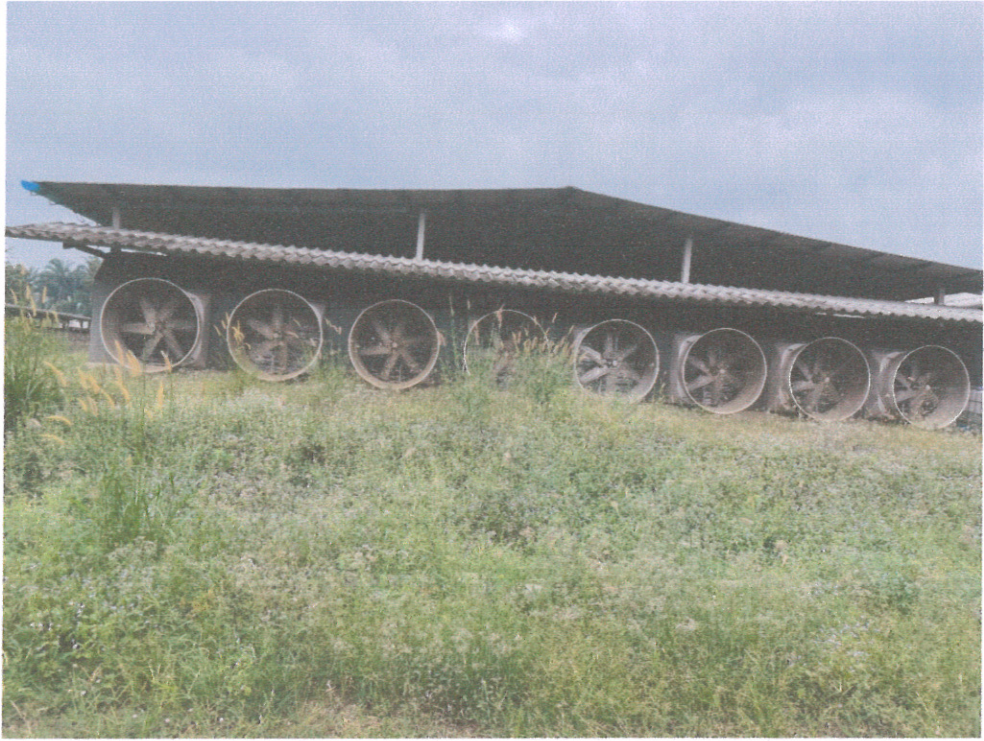


๓.๒ การสร้างแนวกันชนด้วยการปลูกต้นไม้รอบฟาร์ม โดยผู้ประกอบการจัดให้มีพื้นที่กันชนสีเขียว (ไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร จากโรงเรือนเลี้ยงสุกร) โรงเรือนเป็นโรงเรือนระบบปิด มีพัดลมดูดอากาศออกจากโรงเรือน โดยมีการจัดพื้นที่เป็นลักษณะ ๓ แนว คือ

- แนวกันชนส่วนนอก เป็นไม้เลื้อยกันชนเพื่อป้องกันการรुकล้ำ
- แนวกันชนส่วนกลาง แผงกันระดับสูงเป็นไม้ยืนต้น โดยเป็นพืชจำพวกหมาก อโศกอินเดีย หรือเป็นไม้ยืนต้นระยะยาว
- แนวกันชนส่วนใน โดยจะปลูกเป็นกล้วย

การปลูกต้นไม้เป็นแนวกันชนจะสามารถช่วยลดแรงลมปะทะที่พัดผ่านฟาร์มได้ จึงช่วยทำให้กลิ่นภายในฟาร์มไม่ถูกพัดพาไปไกลและไม่ฟุ้งกระจายมาก จึงเป็นการช่วยในลักษณะที่เป็นแนวกันลมช่วยลดการแพร่กระจายของกลิ่นจากฟาร์มไปสู่ภายนอกมากกว่า อีกทั้งบริเวณที่ตั้งของฟาร์มสุกร จะห้อมล้อมไปด้วยสวนฟาร์มน้ำมัน สวนยางพารา (พร้อมภาพประกอบ)





๓.๓ การนำจุลินทรีย์มาใช้เพื่อกำจัดกลิ่นรบกวนจากมูลสุกร โดยการผสมในอาหาร น้ำให้สุกรกินและเทลลงในบ่อบำบัดน้ำเสียเพื่อลดกลิ่น

๔. เสียง อันได้แก่ เสียงจากสุกร พัดลม เนื่องจากฟาร์มสุกรตั้งอยู่ห่างจากบ้านของประชาชนครัวเรือนที่ใกล้ที่สุดคือประมาณ ๓๐๐ เมตร ดังนั้นเสียงจากการประกอบกิจการฟาร์มสุกร จึงไม่ส่งผลกระทบต่อครัวเรือนใกล้เคียง อีกทั้งบริเวณโดยรอบฟาร์มสุกรล้อมรอบไปด้วยสวนยางพาราและสวนปาล์มน้ำมัน

๕. น้ำเสีย น้ำเสียจากฟาร์มสุกรส่วนมากเกิดจากการชำระล้างคอกโดยเฉพาะมูลและปัสสาวะของสุกรเป็นหลัก โดยน้ำเสียดังกล่าวจะมีการผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อน โดยกระบวนการที่ใช้ในการบำบัดน้ำเสียจะเป็นระบบที่เรียกว่า ระบบบำบัดน้ำเสียแบบถังเกรอะ - ถังกรองไว้อากาศที่สามารถจัดการน้ำเสียและของเสียที่เกิดขึ้นซึ่งเป็นกระบวนการบำบัดน้ำเสียทางกายภาพและชีวภาพ ตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

ขั้นตอนที่ ๑ ถังแยกตะกอนหนัก เป็นถังสำหรับตกตะกอนมูลสุกรเบื้องต้นที่ช่วยให้มูลสุกรจมสู่ก้นถัง โดยจะต้องกวาดตะกอนที่ลอยและจะต้องมีการตักตะกอนที่ก้นถังอย่างสม่ำเสมอ

ขั้นตอนที่ ๒ ถังเกรอะ เป็นถังที่ตกตะกอนหนักที่สุดที่หลุดจากถังแรก โดยในถังที่สองนี้จะต้องกวาดตะกอนที่ลอยทั้งอย่างสม่ำเสมอและจะต้องมีการลอกตะกอนในถังเกรอะเป็นประจำ

ขั้นตอนที่ ๓ ถังกรองไว้อากาศ มีจุลินทรีย์ที่เป็นตัวกลางในการยึดเกาะโดยตัวจุลินทรีย์จะเป็นตัวช่วยในการย่อยสลายความสกปรกจากน้ำเสีย โดยในบ่อที่สามนี้จะมีการเติมจุลินทรีย์ลงไป

ขั้นตอนที่ ๔ บ่อผึ่ง เป็นบ่อพักน้ำได้รับออกซิเจนจากสายพรายและพีชบนผิวน้ำหน้าบ่อ หรืออาจนำเครื่องมือมาใช้ เช่น กังหัน เครื่องเติมออกซิเจน มาใช้เพื่อเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ

โดยหลักการดังกล่าวจะใช้หลักน้ำล้นจากบ่อที่ ๑ ไปยังบ่อที่ ๒ บ่อที่ ๓ บ่อที่ ๔ โดยมูลสุกรที่ปนเปื้อนมากับน้ำจะตกตะกอนลงในบ่อที่ ๑ และบ่อถัดไปและน้ำจะล้นไปยังบ่อถัดไป โดยน้ำที่ผ่านบ่อบำบัดน้ำเสียทั้งสี่บ่อดังกล่าวจะไหลลงสู่บ่อพักขนาดใหญ่บริเวณด้านหลังของฟาร์มสุกรโดยจะมีบ่อขนาด ๒๕ X ๓๐ X ๑๐ เมตร จำนวน ๒ บ่อ และจะไหลลงบ่อที่สามซึ่งมีขนาด ๒๐ X ๑๕ X ๑๐ เมตร

ประโยชน์ที่ได้จากการบำบัดน้ำเสียก็คือ จะช่วยลดกลิ่นเหม็นจากน้ำเสีย ทั้งยังเป็นการหยุดแหล่งเพาะพันธุ์ของแมลงวันหรือการตัดวงจรชีวิตของแมลงวันทำให้ปริมาณแมลงวันลดลง ส่วนน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วสามารถนำกลับมาใช้หมุนเวียนในการทำความสะอาดโรงเรือนหรือใช้ในการเพาะปลูกต่อไป โดยทางผู้ประกอบการจะบรรทุกเพื่อนำไปปล่อยยังสวนปาล์มของบุคคลที่สนใจ (ในกรณีดังกล่าวนี้ผู้ประกอบการจะบรรทุกไปปล่อยยังสวนปาล์มของผู้ประกอบการเอง อันตั้งอยู่ในตำบลเสวีียด อำเภอกาบัง จังหวัดสุราษฎร์ธานี) โดยน้ำเสียจากการประกอบกิจการฟาร์มสุกรทั้งหมดจะไม่มี การปล่อยลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (พร้อมภาพประกอบ)

















ที่ตั้งของฟาร์มสุกร

แบบประเมินตนเอง

ข้อมูลตามแบบรายการตรวจสอบตามหลักเกณฑ์
และเงื่อนไขที่ผู้ขออนุญาตจะต้องดำเนินการก่อนการพิจารณาออกใบอนุญาต
ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยการกำหนดประเภทหรือขนาดของ
กิจการ และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่ผู้ขออนุญาตจะต้องดำเนินการ
ก่อนการพิจารณาออกใบอนุญาต

๓. กิจการในข้อ ๓ แห่งประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ พ.ศ. ๒๕๕๘

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลของสถานประกอบกิจการ	
(๑) ชื่อสถานประกอบกิจการ	สมาคม ลีฬง ฟาร์ม.
(๒) ชื่อเจ้าของสถานประกอบกิจการ	นางสาว คัญจิรา พิพิมลวิ
(๓) วัน เดือน ปี ที่เริ่มดำเนินการ	๑ มกราคม ๒๕๖๖
(๔) ที่ตั้งสถานประกอบกิจการ	
เลขที่	๒๘/๑ หมู่ที่ ๑๒ ซอย - ถนน -
ตำบล/แขวง	ตากกานะฟ๖ อำเภอ/เขต รัตนวดี จังหวัด สุราษฎร์ธานี
รหัสไปรษณีย์	๘๔๑๘๐ โทรศัพท์ ๐๘-๕๘๔๖๔๖๐๐ โทรสาร
(๕) ลักษณะการประกอบกิจการและผลิตภัณฑ์	ฟาร์มสุกร , สุกร.
(๖) ขนาดพื้นที่สถานประกอบกิจการ	
๖.๑ พื้นที่ทั้งหมด	๑๖. ไร่
๖.๒ พื้นที่ประกอบกิจการ	๒๔๗๘. ตารางเมตร
(๗) เวลาทำงานของสถานประกอบกิจการ	
๗.๑ ส่วนงานสำนักงาน เริ่มเวลา	- น. ถึง - น. รวม - วัน/สัปดาห์
๗.๒ ส่วนงานการผลิต เริ่มเวลา	๐๘.๐๐ น. ถึง ๑๗.๐๐ น. รวม ๗ วัน/สัปดาห์
๗.๓ ส่วนงานอื่นๆ (ถ้ามี) ระบุ	
- ส่วนงาน	เริ่มเวลา _____ น. ถึง _____ น. รวม _____ วัน/สัปดาห์
- ส่วนงาน	เริ่มเวลา _____ น. ถึง _____ น. รวม _____ วัน/สัปดาห์
- ส่วนงาน	เริ่มเวลา _____ น. ถึง _____ น. รวม _____ วัน/สัปดาห์
(๘) จำนวนผู้ปฏิบัติงานประจำ	
๘.๑ รวม	๐ คน
๘.๒ งานสำนักงาน ชาย	- คน หญิง - คน
๘.๓ งานการผลิต ชาย	๑ คน หญิง ๒ คน
๘.๔ งานอื่นๆ (ถ้ามี)	
- งาน	ชาย _____ คน หญิง _____ คน
- งาน	ชาย _____ คน หญิง _____ คน
- งาน	ชาย _____ คน หญิง _____ คน

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลของสถานประกอบการ

(๙) ชนิดของวัตถุดิบและสารเคมีที่ใช้ในกระบวนการผลิต และปริมาณการจัดเก็บ

ได้แนบบัญชีรายการวัตถุดิบที่ใช้ในกระบวนการผลิต พร้อมปริมาณการจัดเก็บ

ได้แนบบัญชีรายการสารเคมีที่ใช้ในกระบวนการผลิต พร้อมปริมาณการจัดเก็บ

(๑๐) ชนิดของเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิต

ได้แนบบัญชีรายการชนิดของเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิต พร้อมจำนวน

(๑๑) แผนที่หรือภาพถ่ายทางอากาศแสดงที่ตั้ง อาณาเขต และการใช้ที่ดินโดยรอบสถานประกอบการ ในรัศมี ๑ กิโลเมตร

ได้แนบแผนที่หรือภาพถ่ายทางอากาศแสดงที่ตั้ง อาณาเขต และการใช้ที่ดินโดยรอบสถานประกอบการ ในรัศมี ๑ กิโลเมตร

(๑๒) แผนผังภาพรวมของกระบวนการผลิตและผลิตภัณฑ์

ได้แนบแผนผังภาพรวมของกระบวนการผลิตและผลิตภัณฑ์

ส่วนที่ ๒ รายการตรวจสอบสถานประกอบการ

ลำดับ	รายการตรวจสอบ	การดำเนินการ		หลักฐานประกอบ
		ใช่	ไม่	
๑	สถานที่ตั้งและลักษณะอาคาร			
๑.๑	สถานประกอบการตั้งอยู่ห่างจากศาสนสถาน โรงพยาบาล สถานศึกษา สถานเลี้ยงเด็ก สถานดูแลผู้สูงอายุหรือผู้ป่วยพักฟื้นหรือผู้พิการ หรือสถานที่อื่นใดที่ต้องมีการคุ้มครองสุขภาพของประชาชนเป็นพิเศษ	✓		
๑.๒	อาคารมีความมั่นคง แข็งแรง และเหมาะสมที่จะประกอบกิจการ ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	✓		
๑.๓	อาคารมีทางหนีไฟ บันไดหนีไฟ หรือทางออกฉุกเฉิน พร้อมแผนผังแสดง โดยต้องมีแสงสว่างเพียงพอและมีป้ายหรือเครื่องหมายแสดงชัดเจน และทางออกฉุกเฉินมีไฟส่องสว่างฉุกเฉินเมื่อระบบไฟฟ้าปกติขัดข้อง ทั้งนี้ มีลักษณะตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง			
๑.๔	อาคารมีระบบการจัดแสงสว่างและการระบายอากาศที่เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	✓		
๑.๕	อาคารมีห้องน้ำและห้องส้วม ตามแบบและจำนวนที่กำหนดในกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีการดูแลรักษาความสะอาดให้อยู่ในสภาพที่ถูกสุขลักษณะเป็นประจำทุกวัน		✓	
๒	การสุขาภิบาลในสถานประกอบการ			
๒.๑	สถานประกอบการมีภาชนะบรรจุ หรือภาชนะรองรับมูลฝอยที่ถูกสุขลักษณะ เหมาะสมและเพียงพอกับประเภทและปริมาณของมูลฝอย รวมทั้งมีการทำความสะอาดภาชนะบรรจุ หรือภาชนะรองรับ และบริเวณที่เก็บภาชนะนั้นอยู่เสมอ	✓		
๒.๒	สถานประกอบการมีการกำจัดมูลฝอย <input type="checkbox"/> ไม่ได้กำจัดเอง <input checked="" type="checkbox"/> มีการกำจัดมูลฝอยเอง และได้รับความเห็นชอบจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นซึ่งดำเนินการได้ถูกต้องตามข้อบัญญัติของท้องถิ่น และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง			
๒.๓	สถานประกอบการมีการป้องกันและกำจัดแมลงและสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ	✓		
๒.๔	สถานประกอบการมีโรงอาหารหรือห้องครัวที่จัดไว้สำหรับการประกอบอาหาร การปรุงอาหาร หรือการเสิร์ฟอาหาร		✓	

ส่วนที่ ๒ รายการตรวจสอบสถานประกอบการ				
ลำดับ	รายการตรวจสอบ	การดำเนินการ		หลักฐานประกอบ
		ใช่	ไม่	
	สำหรับผู้ปฏิบัติงาน และดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลอาหารและตามข้อบัญญัติของท้องถิ่น			
๒.๕	สถานประกอบการจัดวางสิ่งของให้เป็นระเบียบ เรียบร้อย ปลอดภัย เป็นสัดส่วน และดูแลรักษาความสะอาดให้ถูกต้องตามสุขลักษณะและอนามัย เพื่อให้เกิดความปลอดภัย และไม่ก่อให้เกิดเหตุรำคาญหรือเป็นอันตรายต่อสุขภาพ	✓		
๒.๖	สถานประกอบการจัดให้มีน้ำดื่มสะอาดที่มีคุณภาพไม่ต่ำกว่าเกณฑ์คุณภาพน้ำบริโภคของกรมอนามัยสำหรับผู้ปฏิบัติงานอย่างเพียงพอทุกวัน รวมทั้งจัดให้มีภาชนะรองรับน้ำดื่มที่สะอาดและปราศจากสิ่งปนเปื้อนที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ และสถานที่ตั้งน้ำดื่มและลักษณะการนำน้ำมาดื่มต้องไม่เกิดการปนเปื้อนจากสิ่งสกปรกหรือสิ่งที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ	✓		
๒.๗	สถานประกอบการมีน้ำใช้ที่มีปริมาณและคุณภาพเหมาะสมต่อการประกอบการ (ไม่รวมถึงน้ำที่ใช้ในกระบวนการผลิต)	✓		
๓	การควบคุมสารอันตรายและมลพิษที่อาจเกิดจากการประกอบการ			
๓.๑	มลพิษทางน้ำ <input type="checkbox"/> ไม่มีมลพิษทางน้ำ <input checked="" type="checkbox"/> มีมลพิษทางน้ำ โดยมีแนวทาง ดังนี้ (๑) มีบ่อดักไขมัน (๒) มีระบบบำบัดน้ำเสีย (๓) มีการระบายน้ำทิ้ง (๔) มีระบบระบายน้ำฝน (๕) อื่นๆ ระบุ _____ _____			
๓.๒	มลพิษทางอากาศ <input type="checkbox"/> ไม่มีมลพิษทางอากาศ <input checked="" type="checkbox"/> มีมลพิษทางอากาศ โดยมีแนวทาง ดังนี้ ๑) มีระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ ๒) มีการระบายอากาศ ๓) อื่นๆ ระบุ _____ _____			

ส่วนที่ ๒ รายการตรวจสอบสถานประกอบกิจการ				
ลำดับ	รายการตรวจสอบ	การดำเนินการ		หลักฐานประกอบ
		ใช่	ไม่	
๓.๓	มลพิษทางเสียง <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มีมลพิษทางเสียง <input type="checkbox"/> มีมลพิษทางเสียง โดยมีแนวทาง ดังนี้ (๑) ต้นกำเนิดเสียง (๒) ทางผ่านของเสียง (๓) อื่นๆ ระบุ _____ _____ _____			
๓.๔	ความสั่นสะเทือน <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี ความสั่นสะเทือน <input type="checkbox"/> มีความสั่นสะเทือน โดยมีแนวทาง ดังนี้ _____ _____ _____			
๓.๕	ของเสียอันตราย <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มีของเสียอันตราย <input type="checkbox"/> มีมูลฝอยที่ปนเปื้อนสารพิษ ของเสียอันตราย โดยมีแนวทางการจัดการ ดังนี้ (๑) รวบรวม จัดเก็บ (๒) กำจัด (๓) อื่นๆ ระบุ _____ _____ _____			
๓.๖	วัตถุอันตราย <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มีวัตถุอันตราย <input type="checkbox"/> มีวัตถุอันตราย โดยมีการจัดการ ดังนี้ (๑) รวบรวม จัดเก็บ (๒) กำจัด (๓) อื่นๆ ระบุ _____ _____ _____			

ส่วนที่ ๒ รายการตรวจสอบสถานประกอบกิจการ				
ลำดับ	รายการตรวจสอบ	การดำเนินการ		หลักฐานประกอบ
		ใช่	ไม่	
๔	ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสุขภาพของผู้ปฏิบัติงาน			
๔.๑	ความปลอดภัยของอุปกรณ์ เครื่องมือ หรือเครื่องจักร			
	(๑) สถานประกอบกิจการมีการใช้อุปกรณ์ เครื่องมือ หรือเครื่องจักรที่มีสภาพที่ปลอดภัยสำหรับการใช้งานในสถานประกอบกิจการ และมีการติดตั้งในลักษณะที่แข็งแรง มั่นคง และปลอดภัย	✓		
	(๒) การจัดวางหรือการจัดเก็บอุปกรณ์ เครื่องมือ หรือเครื่องจักรต้องเป็นระเบียบไม่กีดขวางทางเดินและการปฏิบัติงาน และต้องมีการดูแล ตรวจสอบและบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา	✓		
	(๓) มีระบบป้องกันอันตราย และป้ายคำเตือนหรือคำแนะนำในการป้องกันอันตรายจากอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร หรือเตือนอันตรายจากสภาพแวดล้อมในการทำงาน		✓	
๔.๒	อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล			
	(๑) มีอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสม และมีมาตรฐานสำหรับผู้ปฏิบัติงาน ตามกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน		✓	
	(๒) มีการบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลให้อยู่ในสภาพใช้งานได้อย่างปลอดภัย		✓	
	(๓) ผู้ปฏิบัติงานได้รับการฝึกอบรมเกี่ยวกับวิธีการใช้และบำรุงรักษาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล		✓	
	(๔) มีป้าย เครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์ ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมและเห็นได้ง่าย		/	
๔.๓	การป้องกันและระงับอัคคีภัย			
	(๑) จัดให้มีระบบน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ประกอบเพื่อใช้ในการดับเพลิงที่สามารถดับเพลิงขั้นต้นได้อย่างเพียงพอในทุกส่วนของอาคาร โดยมีลักษณะตามกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน		✓	
	(๒) จัดให้มีเครื่องดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ โดยมีจำนวนที่เหมาะสมและติดตั้งให้เหมาะกับประเภทของเพลิง โดยเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน		/	
	(๓) มีการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้นแก่ผู้ปฏิบัติงานโดยหลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วย		/	

ส่วนที่ ๒ รายการตรวจสอบสถานประกอบการ				
ลำดับ	รายการตรวจสอบ	การดำเนินการ		หลักฐานประกอบ
		ใช่	ไม่	
	ความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน		/	
	(๔) มีแผนการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ		/	
๔.๔	การจัดสวัสดิการและการตรวจสอบของผู้ปฏิบัติงาน			
	(๑) มีสวัสดิการให้แก่ผู้ปฏิบัติงานอย่างเหมาะสมและเพียงพอตามที่กำหนดในกฎหมายที่เกี่ยวข้อง		/	
	(๒) มีการตรวจสอบสุขภาพผู้ปฏิบัติงานตามกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือตรวจสอบสุขภาพตามหลักเกณฑ์ที่กระทรวงสาธารณสุขประกาศกำหนด		/	
๕	ความรับผิดชอบต่อสังคม			
๕.๑	มีช่องทางรับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งระบบการบันทึกข้อมูล และวิธีการแก้ไขเรื่องร้องเรียน		/	
๕.๒	กิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม (ถ้ามี)		/	

คำรับรองของผู้ขออนุญาต <input checked="" type="checkbox"/> ข้อมูลที่ให้ไว้และเอกสารหลักฐานประกอบ เป็นข้อมูลล่าสุดที่ถูกต้องเป็นจริงทุกประการ	ลายมือชื่อ <u>ชัญญา วัฒนสิทธิ์</u> ผู้ขออนุญาต
	ชื่อ-สกุล <u>นายชวรงค์ ชัญญา วัฒนสิทธิ์</u> (ตัวบรรจง) วันที่ <u>๙ มกราคม ๒๕๖๗</u>

(๕) บัญชีรายการวัตถุดิบและสารเคมีที่ใช้ในกระบวนการผลิต และปริมาณการจัดเก็บ

(๕.๑) บัญชีรายการวัตถุดิบที่ใช้ในกระบวนการผลิต พร้อมปริมาณการจัดเก็บ

- อาหารสุกรสำเร็จรูปชนิดเม็ด จำนวน ๑๐๐ กระสอบ / เดือน

(๕.๒) บัญชีรายการสารเคมีที่ใช้ในกระบวนการผลิต พร้อมปริมาณการจัดเก็บ

- โปแทสเซียมเปอร์ออกไซด์โมโนซัลเฟต จำนวน ๑๐ กิโลกรัม / เดือน

(๑๐) บัญชีรายการเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิต พร้อมจำนวน

- พัดลมขนาด ๑ แรง จำนวน ๑๕ ตัว
- ปั๊มน้ำขนาด ๑ แรง จำนวน ๒ ตัว
- ปั๊มน้ำขนาด ๐.๕ แรง จำนวน ๓ ตัว
- ระบบให้อาหารอัตโนมัติขนาด ๑ แรง จำนวน ๑ ชุด

(๑๑) แผนที่ หรือภาพถ่ายทางอากาศแสดงที่ตั้ง อาณาเขต และการใช้ที่ดิน
โดยรอบสถานประกอบกิจการในรัศมี ๑ กิโลเมตร

21:42

45

< วัดระยะทาง
ลากแผนที่และแตะ "เพิ่มจุด"



1.072 กม.

+

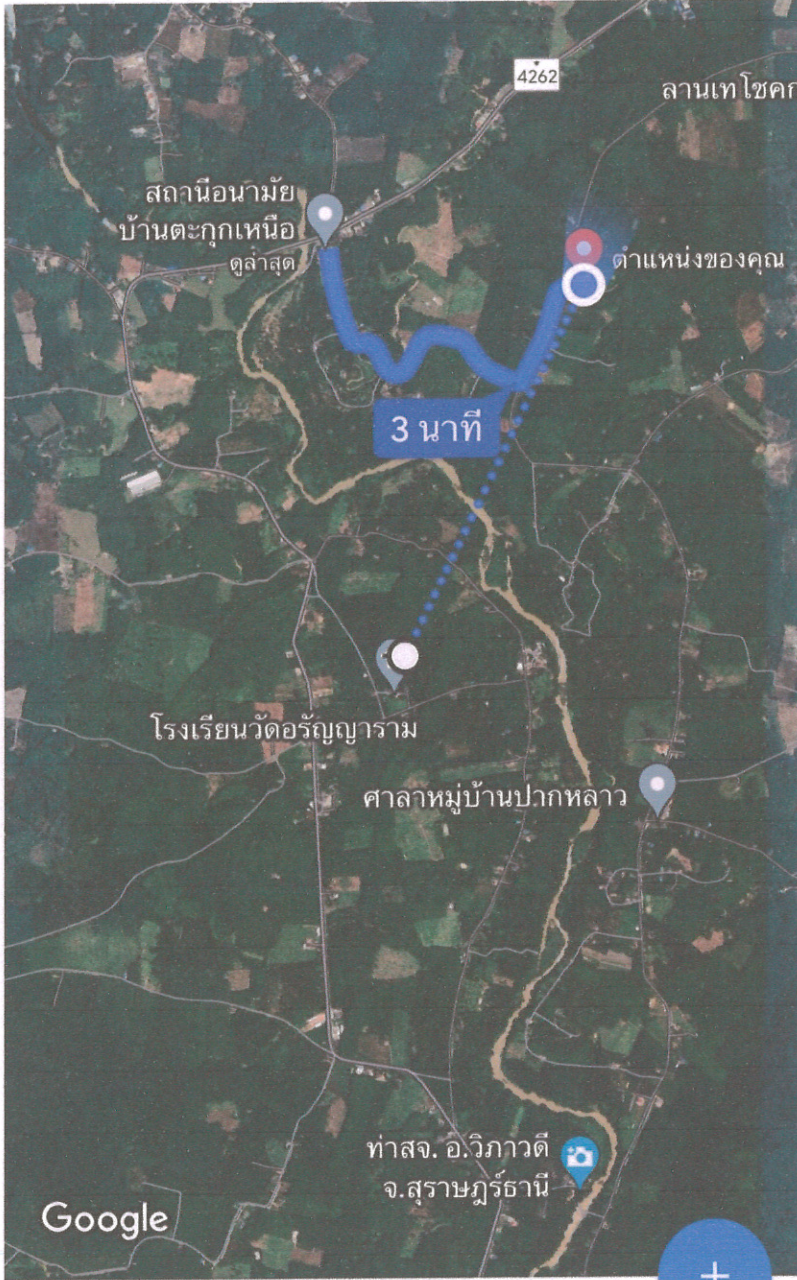
เพิ่มจุด

21:46

44

วัดระยะทาง

ลากแผนที่และแตะ "เพิ่มจุด"



1.688 กม.

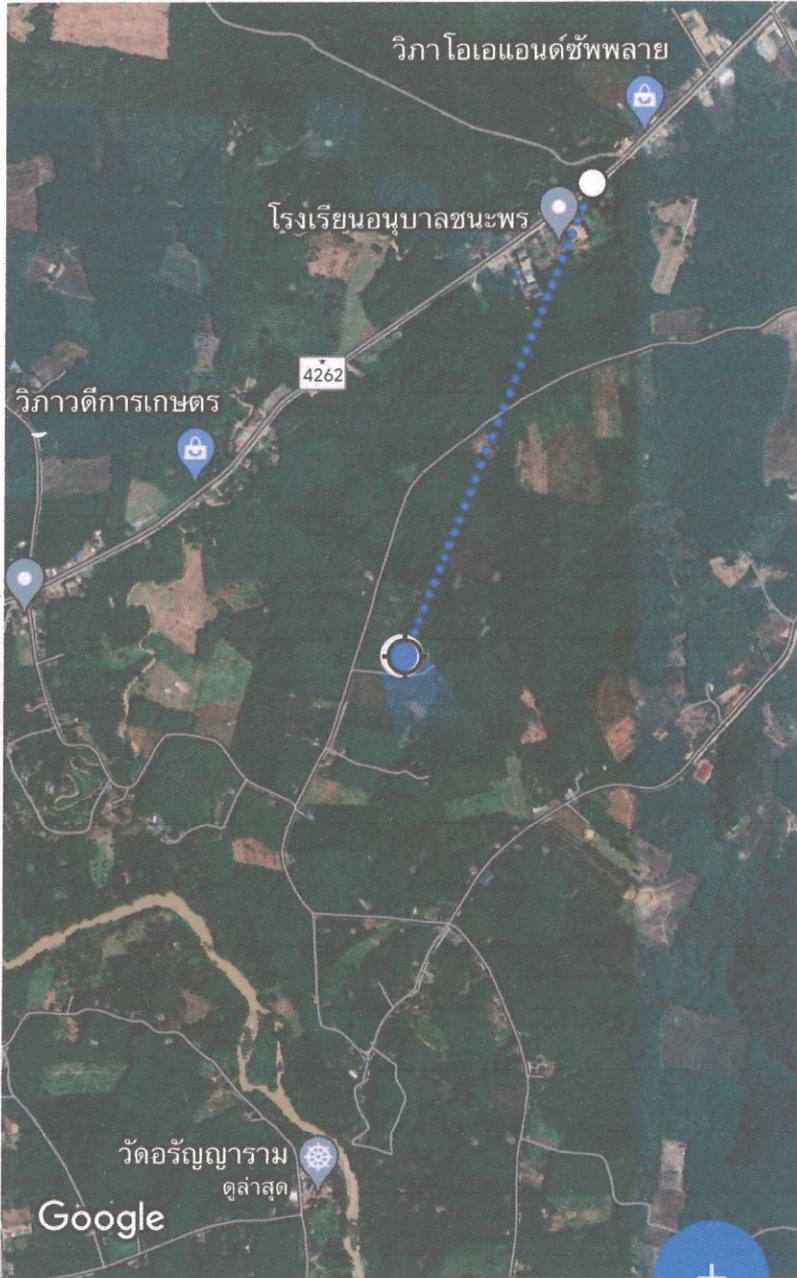


เพิ่มจุด

16:47

4G 16

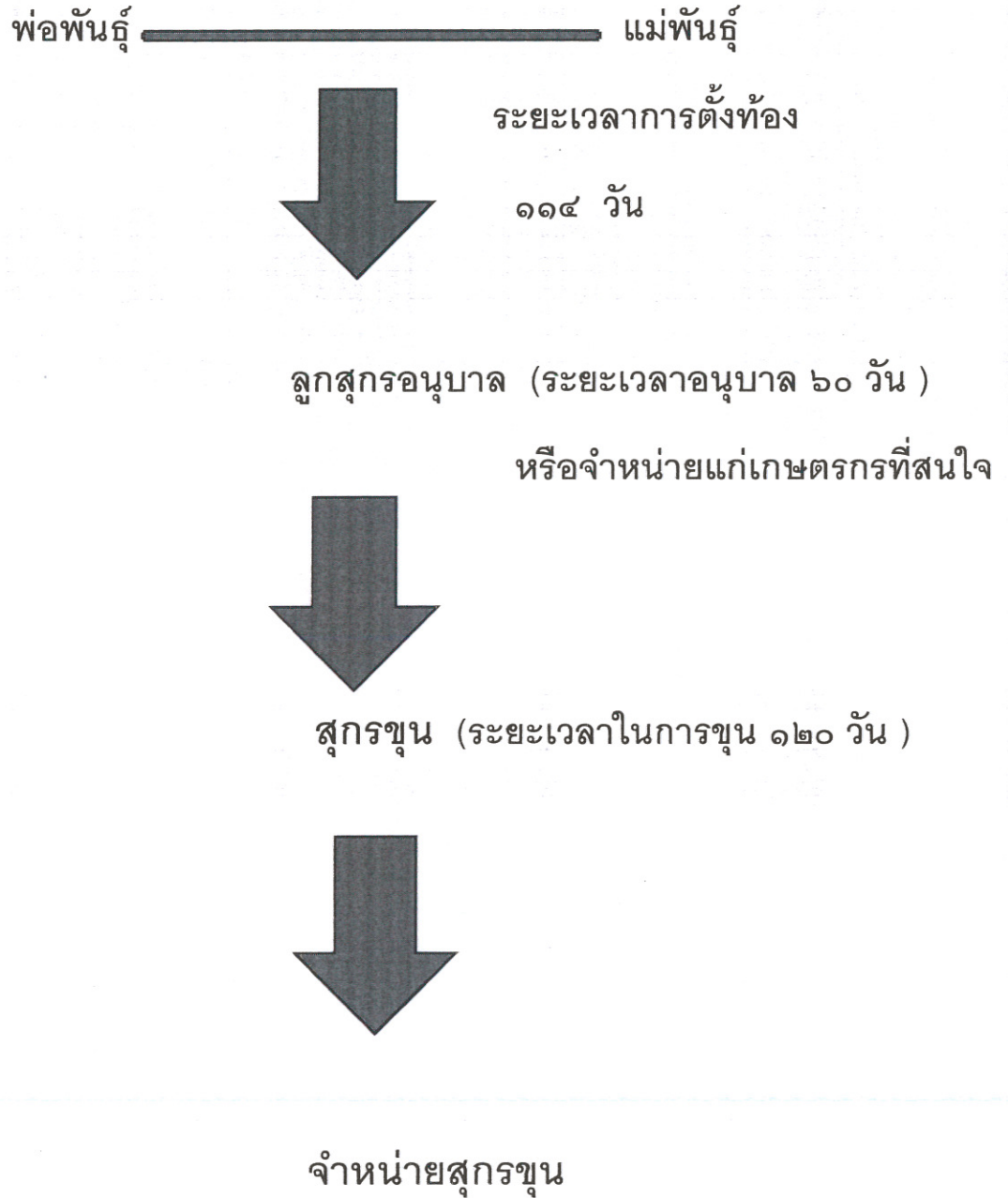
< วัดระยะทาง
ลากแผนที่และแตะ "เพิ่มจุด"



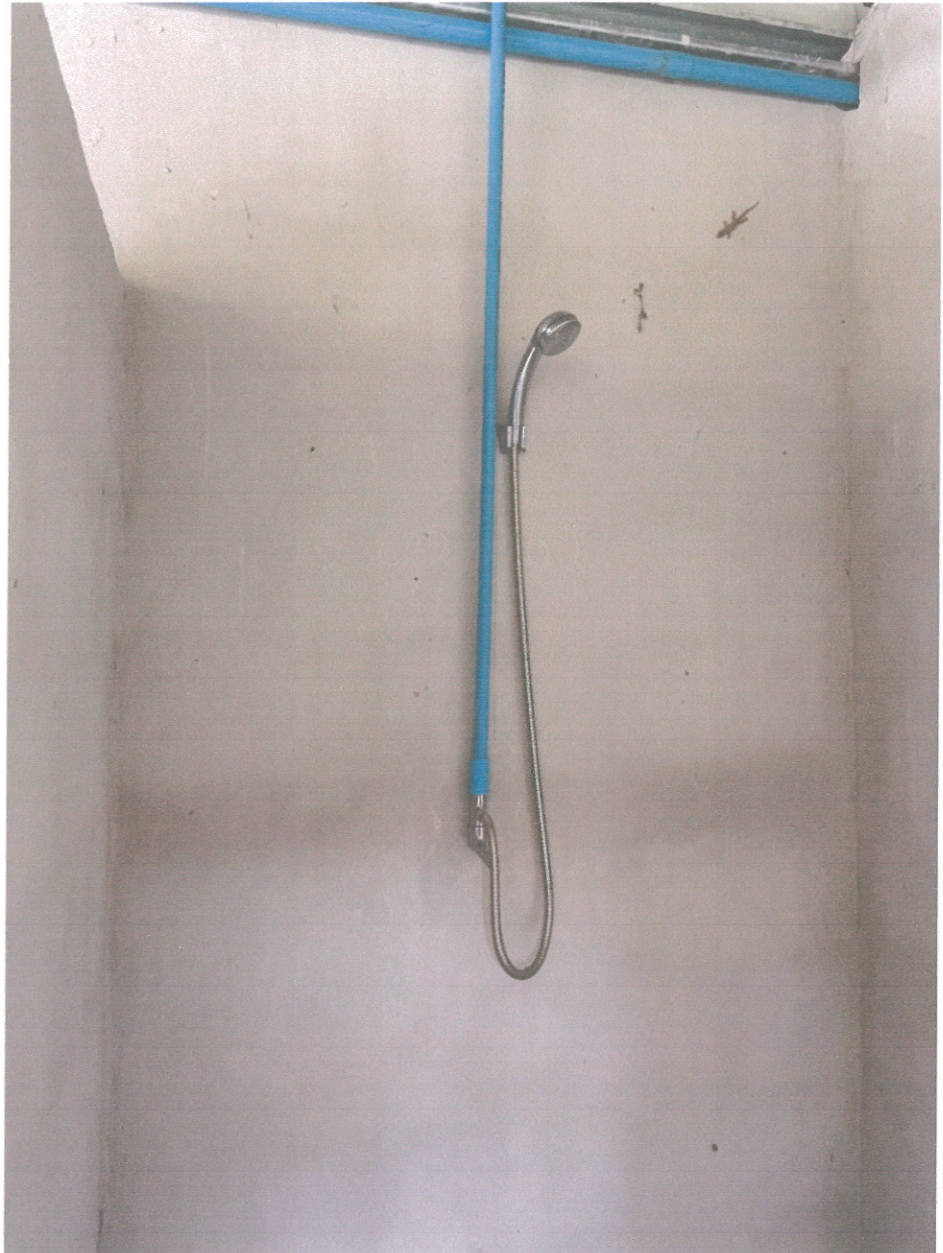
1.501 กม.

เพิ่มจุด

๑๒. แผนผังภาพรวมของกระบวนการผลิตและผลิตภัณฑ์



๑.๕ ภาพถ่ายห้องน้ำและห้องส้วม







๒. การสุขาภิบาลในสถานประกอบกิจการ

๒.๑ แนวทางในการรวบรวมมูลฝอย สถานประกอบการจัดให้มีการแยกขยะแต่ละประเภทออกจากกันดังนี้

- ขยะทั่วไป อันได้แก่ พลาสติก ขยะเปียก กระดาษ จะแยกทิ้งในถังขยะสีดำ ซึ่งมีวิธีการในการกำจัดโดยการเผา
- ขยะติดเชื้ออันได้แก่ เชื้อฉีดยา ถู่มือ ขวดยา โดยจะแยกทิ้งในถังขยะสีแดง ซึ่งมีวิธีการในการกำจัดโดยการเผา

ในกรณีของซากสุกร สถานประกอบการจะกำจัดโดยการทิ้งซากสุกรในบ่อทิ้งซากที่จัดเตรียมไว้และโรยปูนขาวหรือพ่นยามาเชื้อ

๒.๒ สถานประกอบการมีการกำจัดมูลฝอยเอง โดยจะกำจัดตามประเภทของมูลฝอยแต่ละชนิด

๒.๓ สถานประกอบการมีการป้องกันและกำจัดแมลงและสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค โดยวิธีการดังนี้

- หนู ใช้กรงดักหนู วางยาเบื่อ ใช้ตะแกรงดักเพื่อป้องกันไม่ให้เข้ามาในโรงเรือน
- แมลงวัน มีวิธีการกำจัดดังต่อไปนี้

การจัดเก็บมูลฝอยเปียกหรือมูลฝอยที่เป็นอินทรีย์อื่นๆ จะต้องเก็บกักในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิดเพื่อป้องกันแมลงวันวางไข่อันจะเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของแมลงวันต่อไปและกำจัดโดยการเผาขยะสัปดาห์ละ ๑ ครั้ง

๒.๕ สถานประกอบกิจการจัดวางสิ่งของเป็นระเบียบเรียบร้อย





๒.๖ ภาพถ่ายน้ำดื่มในสถานประกอบการ



๓. การควบคุมสารอันตรายและมลพิษที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการ

๓.๑ มลพิษทางน้ำ

น้ำเสีย น้ำเสียจากฟาร์มสุกรส่วนมากเกิดจากการชำระล้างคอก โดยเฉพาะมูลและปัสสาวะของสุกรเป็นหลัก โดยน้ำเสียดังกล่าวจะมีการผ่านระบบบำบัดน้ำเสียก่อน โดยกระบวนการที่ใช้ในการบำบัดน้ำเสียจะเป็นระบบที่เรียกว่า ระบบบำบัดน้ำเสียแบบถังเกรอะ - ถังกรอง ไร้อากาศที่สามารถจัดการน้ำเสียและของเสียที่เกิดขึ้นซึ่งเป็นกระบวนการบำบัดน้ำเสียทางกายภาพและชีวภาพ ตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

- ขั้นตอนที่ ๑ ถังแยกตะกอนหนัก เป็นถังสำหรับตกตะกอนมูลสุกรเบื้องต้นที่ช่วยให้มูลสุกรจมสู่ก้นถัง โดยจะต้องกวาดตะกอนที่ลอยและจะต้องมีการตักตะกอนที่ก้นถังอย่างสม่ำเสมอ
- ขั้นตอนที่ ๒ ถังเกรอะ เป็นถังที่ตกตะกอนหนักที่สุดที่หลุดจากถังแรก โดยในถังที่สองนี้จะต้องกวาดตะกอนที่ลอยทิ้งอย่างสม่ำเสมอและจะต้องมีการลอกตะกอนในถังเกรอะเป็นประจำ
- ขั้นตอนที่ ๓ ถังกรอง ไร้อากาศ มีจุลินทรีย์ที่เป็นตัวกลางในการยึดเกาะ โดยตัวจุลินทรีย์จะเป็นตัวช่วยในการย่อยสลายความสกปรกจากน้ำเสีย โดยในบ่อที่สามนี้จะมีการเติมจุลินทรีย์ลงไป
- ขั้นตอนที่ ๔ บ่อผึ่ง เป็นบ่อพักน้ำได้รับออกซิเจนจากสาหร่ายและพืชบนผิวน้ำหน้าบ่อ หรืออาจนำเครื่องมือมาใช้ เช่น กังหัน เครื่องเติมออกซิเจน มาใช้เพื่อเพิ่มออกซิเจนให้กับน้ำ

โดยหลักการดังกล่าวจะใช้หลักน้ำส้นจากบ่อที่ ๑ ไปยังบ่อที่ ๒ บ่อที่ ๓ บ่อที่ ๔ โดยมูลสุกรที่ปนเปื้อนมากับน้ำจะตกตะกอนลงในบ่อที่ ๑ และบ่อถัดไปและน้ำจะส้นไปยังบ่อถัดไป โดยน้ำที่ผ่านบ่อบำบัดน้ำเสียทั้งสี่บ่อดังกล่าวจะไหลลงสู่บ่อพักขนาดใหญ่บริเวณด้านหลังของฟาร์มสุกร โดยจะมีบ่อขนาด ๒๕ X ๓๐ X ๑๐ เมตร จำนวน ๒ บ่อ และจะไหลลงบ่อที่สามซึ่งมีขนาด ๒๐ X ๑๕ X ๑๐ เมตร

ประโยชน์ที่ได้จากการบำบัดน้ำเสียก็คือ จะช่วยลดกลิ่นเหม็นจากน้ำเสีย ทั้งยังเป็นการหยุดแหล่งเพาะพันธุ์ของแมลงวันหรือการตัดวงจรชีวิตของแมลงวันทำให้ปริมาณแมลงวันลดลง ส่วนน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วสามารถนำกลับมาใช้หมุนเวียนในการทำความสะอาดโรงเรือนหรือใช้ในการเพาะปลูกต่อไป โดยทางผู้ประกอบการจะบรรทุกเพื่อนำไปปล่อยยังสวนป่าส้มของบุคคลที่สนใจ (ในกรณีดังกล่าวนี้ผู้ประกอบการ

จะบรรทุกไปปล่อยยังสวนป่าล้มของผู้ประกอบการเอง อันตั้งอยู่ในตำบลเสวียด อำเภอนาทอง จังหวัดสุราษฎร์ธานี) โดยน้ำเสียจากการประกอบกิจการฟาร์มสุกรทั้งหมดจะ ไม่มีการปล่อยลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ

กรณีของระบบระบายน้ำฝนจะมีการแยกกันอย่างชัดเจนกับระบบระบายน้ำเสียจากการชำระล้างมูลสุกร โดยจะมีการแยกวางระบายออกจากกัน

๓.๒ มลพิษทางอากาศ

กลิ่นจากมูลและปัสสาวะของสุกร กลิ่นอันเกิดจากการประกอบกิจการฟาร์มสุกรถือเป็นปัญหาหลัก ที่กระทบต่อชุมชนมากที่สุด โดยผู้ประกอบการมีมาตรการในการป้องกันหรือลดกลิ่นอันเกิดจากมูลสุกรที่จะกระทบต่อชุมชนดังนี้

๑. การเก็บกวาดมูลสุกรทุกวันวันละ ๒ ครั้ง ในช่วงเช้าและเย็น และล้างคอกสุกรทุกวันในช่วงเที่ยงของทุกวัน ทั้งนี้เพื่อเป็นการลดการสะสมของมูลสุกรอันจะทำให้เกิดแก๊สสะสมซึ่งเป็นสาเหตุหนึ่งของกลิ่นรบกวนที่เกิดขึ้นในฟาร์มสุกร

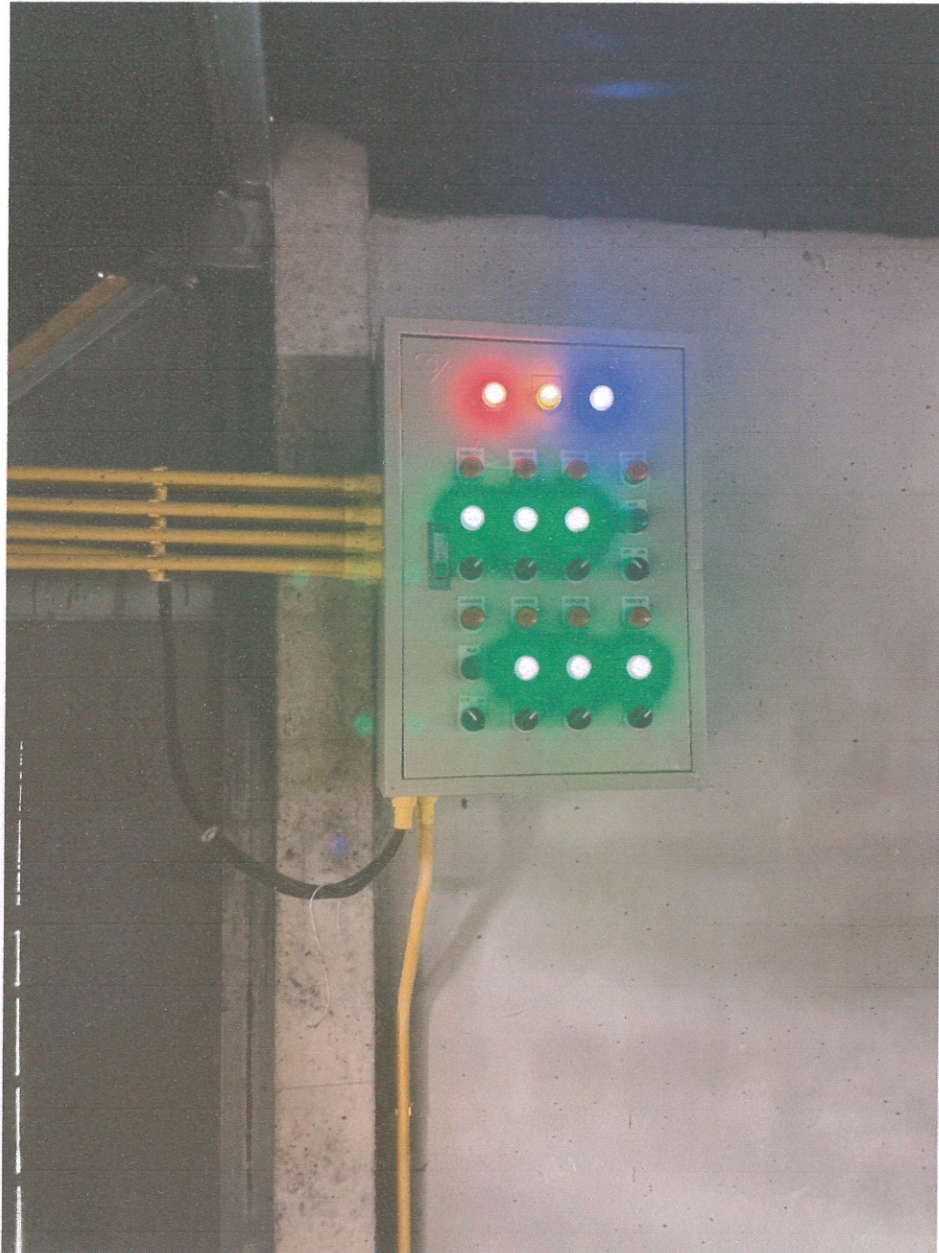
๒. การสร้างแนวกันชนด้วยการปลูกต้นไม้รอบฟาร์ม โดยผู้ประกอบการจัดให้มีพื้นที่กันชนสีเขียว (ไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร จากโรงเรือนเลี้ยงสุกร) โรงเรือนเป็น โรงเรือนระบบปิด มีพัดลมดูดอากาศออกจากโรงเรือน โดยมีการจัดพื้นที่เป็นลักษณะ ๓ แนว คือ

- แนวกันชนส่วนนอก เป็นไม้เลื้อยกันชนเพื่อป้องกันการรูกลิ้า
- แนวกันชนส่วนกลาง แผงกันระดับสูงเป็นไม้ยืนต้น โดยเป็นพืชจำพวกหมาก อ โศกอินเดี๋ย หรือเป็นไม้ยืนต้นระยะยาว
- แนวกันชนส่วนใน โดยจะปลูกเป็นกล้วย

การปลูกต้นไม้เป็นแนวกันชนจะสามารถช่วยลดแรงลมปะทะที่พัดผ่านฟาร์มได้ จึงช่วยทำให้กลิ่นภายในฟาร์มไม่ถูกพัดพาไปไกลและไม่ฟุ้งกระจายมาก จึงเป็นการช่วยในลักษณะที่เป็นแนวกันลมช่วยลดการแพร่กระจายของกลิ่นจากฟาร์มไปสู่ภายนอกมากกว่า อีกทั้งบริเวณที่ตั้งของฟาร์มสุกร จะห้อมล้อมไปด้วยสวนฟาร์มน้ำมัน สวนยางพารา

๓. การนำจุลินทรีย์มาใช้เพื่อกำจัดกลิ่นรบกวนจากมูลสุกร โดยการผสมในอาหาร น้ำให้สุกรกินและเทลงในบ่อบำบัดน้ำเสียเพื่อลดกลิ่น

๔.๑ ภาพถ่ายความปลอดภัยของอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร









๔.๓ ภาพถ่ายการป้องกันและระงับอัคคีภัย

