

หมวด 4 การจัดการของเสียและมลพิษ

สำนักงานคณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร

4.2. การจัดการน้ำเสีย

4.2.2 การดูแลอุปกรณ์บำบัดน้ำเสีย

(1) มีการดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย หรือมีการทำความสะอาดเศษอาหาร และไขมันออกจากตะแกรงดักขยะ หรือบ่อดักไขมันตามความถี่ที่กำหนดอย่างเหมาะสมกับปริมาณและการปนเปื้อน

เจ้าหน้าที่และแม่บ้านที่รับผิดชอบเรื่องถังดักไขมันจะทำการตัด และทำความสะอาดเศษอาหาร และไขมันจากตะแกรงดักขยะ หรือบ่อดักไขมันทุกวันศุกร์ ขึ้นตอนการทำความสะอาดบ่อดักไขมัน โดยให้บันทึกการปฏิบัติงานลงในตารางทำความสะอาดถังดักไขมัน

การใช้ประโยชน์จากเศษตะกอนจากถังดักไขมัน นำไปใส่ไว้ในถังหมักก๊าซชีวภาพ เพื่อเป็นปุ๋ยหมักและนำกลับมาใช้บริเวณสำนักงาน



ถังดักไขมัน จำนวน 1 จุดพร้อมป้ายขั้นตอนการทำความสะอาดบ่อดักไขมัน

ขั้นตอนการทำความสะอาดบ่อดักไขมัน

1. เปิดฝาบ่อดักไขมัน ตักเศษต่างๆออกมา
2. นำตะแกรง ตัวกรองไขมัน แต่ละชั้นออก(นำเศษต่างๆใส่ในถุงดำ)
3. ทำความสะอาด โดยใช้ผงซักฟอก+แปรงขัดให้สะอาด ฉีดพ่นน้ำเพื่อล้าง
4. ตักน้ำในบ่อดัก และใส่ชุดอุปกรณ์ดักไขมันลงไปเหมือนเดิม

5. เติมจุลินทรีย์ ลงในบ่อดักไขมัน
6. ปิดฝาล้าง และทำความสะอาดบริเวณรอบบ่อดักให้สะอาด

ขั้นตอนการทำความสะอาดบ่อดักไขมัน



1
เปิดฝาบ่อดักไขมัน ตักเศษ
ต่างๆออกมา



2
นำตะแกรง ตัวกรองไขมัน
แต่ละชั้นออก(นำเศษต่างๆ
ใส่ในถุงดำ)



3
ทำความสะอาด โดยใช้ผง
ซักฟอก+แปรงขัดให้สะอาด
ฉีดพ่นน้ำเพื่อล้าง



4
ตักน้ำในบ่อออก และใส่ชุด
อุปกรณ์ดักไขมันลงไป
เหมือนเดิม



5
เติมจุลินทรีย์ ลงในบ่อดัก
ไขมัน



6
ปิดฝาล้าง และทำความสะอาด
บริเวณรอบบ่อดักให้
สะอาด

แสดงป้ายวิธีล้างทำความสะอาดถังดักไขมัน



เจ้าหน้าที่และแม่บ้านล้างทำความสะอาดถังดักไขมัน

บันทึกการตรวจคราบน้ำมัน และไขมัน

จุดที่ตรวจเช็ค / บริเวณ : อาคารโรงโม่หิน 200 ปี คณะสัตวแพทยศาสตร์ ✓ ปกติทำเนืองการ X ผิดปกติ

ที่ ...	สัปดาห์ที่	วันที่	การซัก คราบ น้ำมัน	การซัก เศษอาหาร	ท่อน้ำ สกปรก	อื่นๆ เช่น ถังดับ ไขมันข้างตู้	ผู้ดำเนินการ	การแก้ไข (กรณีพบ ปัญหาจากการ ตรวจเช็ค)	วันที่ผ่านผลเสร็จ ในการแก้ไข ปัญหาที่เกิดขึ้น
ร.ค.	1	7 มี.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	2	12 มี.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	3	19 มี.ค. 67	✓	-	✓	-	นางสาว...		
	4	26 มี.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
ก.ค.	1	2 พ.ค. 67	✓	-	✓	-	นางสาว...		
	2	9 พ.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	3	16 พ.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	4	23 พ.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
ฉ.ค.	1	1 มี.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	2	8 มี.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	3	15 มี.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	4	22 มี.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
ณ.ค.	1	5 มี.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	2	12 มี.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	3	19 มี.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	4	26 มี.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
พ.ค.	1	3 พ.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	2	10 พ.ค. 67	✓	-	✓	-	นางสาว...		
	3	17 พ.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	4	24 พ.ค. 67	✓	-	✓	-	นางสาว...		
มิ.ค.	1	4 มี.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	2	11 มี.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	3	18 มี.ค. 67	✓	-	✓	-	นางสาว...		
	4	25 มี.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
ก.ค.	1	8 ก.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	2	15 ก.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	3	22 ก.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	4	29 ก.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
ส.ค.	1	2 ส.ค. 67	✓	-	✓	-	นางสาว...		
	2	9 ส.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	3	16 ส.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	4	23 ส.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
ก.ค.	1	6 ก.ค. 67	✓	-	✓	-	นางสาว...		
	2	13 ก.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	3	20 ก.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	4	27 ก.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
ส.ค.	1	4 ส.ค. 67	✓	-	✓	-	นางสาว...		
	2	11 ส.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	3	18 ส.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	4	25 ส.ค. 67	✓	-	✓	-	นางสาว...		
พ.ค.	1	1 พ.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	2	8 พ.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	3	15 พ.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	4	22 พ.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
ธ.ค.	1	6 ธ.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	2	13 ธ.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	3	20 ธ.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		
	4	27 ธ.ค. 67	✓	✓	✓	-	นางสาว...		

ตารางบันทึกการทำความสะดวกล้างถังไขมัน