



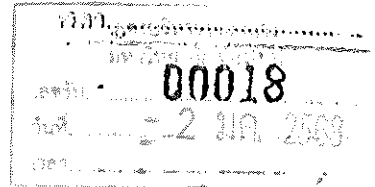
บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)

84/69 ม.3 ถ.โชดนา ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50300

Telephone: (66) 53-216-734 Fax : (66) 53-210-765 www.unipest.co.th email: support@unipest.co.th

คดีที่ (สงวน) 00143
- 2 ม.ค. 2568

2 มกราคม 2567



เรื่อง ขอนำส่งรายงานบริการกำจัดแมลงประจำเดือน ธันวาคม 2567

เรียน อธิการบดี สำนักงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตามที่ บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด ได้รับการว่าจ้างจาก สำนักงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สัญญาเลขที่ CNX.CON.G.67.00042 ระยะเวลาสัญญา 1 ปี วันที่เริ่มสัญญา 1 ตุลาคม 2567 สิ้นสุดสัญญาในวันที่ 30 กันยายน 2568

บัดนี้ บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด ได้ดำเนินการให้บริการป้องกันกำจัดแมลงในเดือน ธันวาคม 2567 แล้วเสร็จถูกต้องตาม รายละเอียดสัญญาจ้างทุกประการ จึงมีความประสงค์ขอนำส่งรายงานบริการกำจัดแมลงที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จตามรายงาน เอกสารที่แนบมาพร้อมกันนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ นวพอ โกวิทผู้ส่งมอบงาน

(นวพอ โกวิท)

ลงชื่อ / ส.ผ.ผู้รับมอบงาน

()

นพ



บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
84/69 ม.3 ถนนโชตนา
ต.ช้างเผือก อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50300

00000 เชียงใหม่ (CNX)

Tel.053-221-122 Fax.053-210-765

www.unipest.co.th support@unipest.co.th

Customer no : CNX.CUS.61.000071

Contract no : CNX.CON.G.67.00042

Invoice no : CNX.INV.G.V.67.000110

Delivery Note : ใบส่งมอบงาน/ใบส่งของ

ข้อมูลลูกค้า สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ที่อยู่ : 239 ถนนห้วยแก้ว

ต.สุเทพ อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50200

Email : somyot.s@cmu.ac.th

Date : 2 มกราคม 2568

Sale : คุณ SUPAVADEE JINNATIB

Email : supavadee.j@unipest.co.th

Tel : 061-270-8844

Tel : 053-943-136

Mobile : -

Fax : -

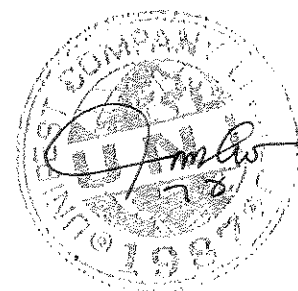
เรื่อง : ส่งมอบงานจ้างเหมาควบคุม ปลูก ระบบเคมี, มด แมลงสาบ , ยุง, หนู, เห็บ,หมัด

เรียน : อธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิ่งที่ส่งมาด้วย : ใบแจ้งหนี้เลขที่ CNX.INV.G.V.67.000110

ตามที่ บริษัทฯ ได้ให้บริการควบคุมและป้องกัน กำจัด ปลูก มด แมลงสาบ , ยุง, หนู, เห็บ,หมัด อาคารภายในหน่วยงานสังกัดสำนักงานมหาวิทยาลัย ณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตามใบสั่งจ้างเลขที่ 35/2567 10 ตุลาคม 2567

บัดนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการตามข้อตกลงเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขออนุมัติเบิกค่าบริการ งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงิน 32,100.00 บาท ให้แก่ทางบริษัทฯ ด้วยจกเป็นพระคุณอย่างสูง



ขอแสดงความนับถือ

บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด

สำหรับบริษัท	
ผู้ส่งมอบงาน (ตัวบรรจง) วันที่ ____/____/____	ผู้ส่งเอกสาร (ตัวบรรจง) วันที่ ____/____/____



บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
84/69 ม.3 ถนนโชตนา
ต.ช้างเผือก อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50300
Tax ID 0505530001128

00000 เชียงใหม่ (CNX)
Tel.053-221-122 Fax.053-210-765
www.unipest.co.th support@unipest.co.th
Customer no : CNX.CUS.61.000071
Contract no : CNX.CON.G.67.00042
Invoice no : CNX.INV.G.V.67.000110

Invoice : ใบแจ้งหนี้ (เอกสารนี้ไม่ใช่ใบเสร็จรับเงิน)

ข้อมูลลูกค้า : สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สาขา : 00000

Tax ID : 0994000423179

ที่อยู่ : 239 ถนนห้วยแก้ว

ต.สุเทพ อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50200

Email : somyot.s@cmu.ac.th

Tel : 053-943-136

Mobile : -

Fax : -

Date : 2 มกราคม 2568

Sale : คุณ SUPAVADEE JINNATIB

Email : supavadee.j@unipest.co.th

Tel : 061-270-8844

Due Date :



ข้อมูลวางบิล : สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ที่อยู่ : 239 ถนนห้วยแก้ว

ต.สุเทพ อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50200

Email : somyot.s@cmu.ac.th

Tel : 053-943-136

Mobile : -

Fax : -

ลำดับที่ / Item	รายละเอียด / Description	จำนวน / Quantity	หน่วย / Unit	ราคาต่อหน่วย / Unit Price	ราคารวม / Total Price
1	จ้างเหมาการควบคุมและป้องกัน กำจัดปลวก มด แมลงสาบ หนู เห็บ หมัด และยุง อาคารภายใน หน่วยงานสังกัดสำนักงานมหาวิทยาลัย งวดที่ 1	1	รายการ	30,000.00	30,000.00

หมายเหตุ: ราคานี้รวมค่าขนส่งแล้ว ผู้ว่าจ้างจะได้อะไหล่ 1.25% ก่อนเดือนของยอดเงินคงเหลือ

การชำระค่าบริการ / Payment Term

วิธีการชำระค่าบริการ	ธนาคาร	QR Code
โอนเงินเข้าบัญชี	บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด TTB-ทหารไทยธนชาติ 512-1-07674-8	

มูลค่าสินค้าและบริการ	30,000.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	2,100.00
รวมเงินทั้งสิ้น	32,100.00
(สามหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)	

ลงนามผู้รับใบแจ้งหนี้

(_____)

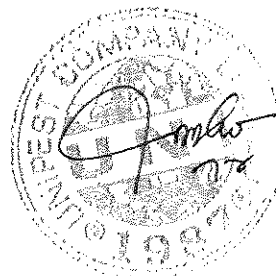
Tel.

วันที่ ____ / ____ / ____

(เอกสารนี้ไม่ใช่ใบเสร็จรับเงิน)

for an on Behalf of บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)

ลงนามในนาม บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)



ใบสั่งจ้าง

ผู้รับจ้าง บริษัท ยูนิเพลส จำกัด
 ที่อยู่ เลขที่ ๘๔/๖๔ ถนนโชตนา
 ตำบลวังเผือก อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๓๐๐
 โทรศัพท์ ๐๕๓๒๖๖๕๙๙
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๕๐๕๕๓๐๐๐๑๑๒๘

ใบสั่งจ้างเลขที่ ๓๕/๒๕๖๗
 วันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๗
 ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 ที่อยู่ ๒๓๙ ถนนห้วยแก้ว ตำบลสุเทพ อำเภอเมืองเชียงใหม่
 จังหวัดเชียงใหม่
 โทรศัพท์ ๐ ๕๓๙๔ ๑๑๔๐

ตามที่ บริษัท ยูนิเพลส จำกัด ได้เสนอราคา ใ้ต่อ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งได้รับราคาและตกลงจ้าง ตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	จ้างเหมาการควบคุมและป้องกัน กำจัด ปลวก มด แมลงสาบ หนู เบริ่มมิด และมุง อาคารภายใต้ หน่วยงานสังกัดสำนักงานมหาวิทยาลัย	๑	โครงการ	๑๖๘,๕๐๐.๐๐	๑๖๘,๕๐๐.๐๐
(หนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)			รวมเป็นเงิน		๑๖๐,๐๐๐.๐๐
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม		๘,๕๐๐.๐๐
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๑๖๘,๕๐๐.๐๐

การสั่งจ้าง อยู่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

- กำหนดส่งมอบภายใน ๓๖๕ วัน (๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘)
- กำหนดส่งมอบ ๔ งวด

งวดที่ ๑ จ่ายเงินจำนวน ๓๒,๑๐๐.- บาท (สามหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการครบถ้วนตามรายละเอียดงานจ้าง โดยจัดส่งเอกสารส่งมอบงาน รายงานผลการดำเนินการ พร้อมแนบภาพถ่ายการปฏิบัติงาน ของเดือน ตุลาคม ๒๕๖๗ - ธันวาคม ๒๕๖๘ ภายในวันทำการแรกของเดือน มกราคม ๒๕๖๘

งวดที่ ๒ จ่ายเงินจำนวน ๓๒,๑๐๐.- บาท (สามหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการครบถ้วนตามรายละเอียดงานจ้าง โดยจัดส่งเอกสารส่งมอบงาน รายงานผลการดำเนินการ พร้อมแนบภาพถ่ายการปฏิบัติงาน ของเดือน มกราคม ๒๕๖๘ - มีนาคม ๒๕๖๘ ภายในวันทำการแรกของเดือน เมษายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ.....
 (น.ส. สุภาภา นิลรัตน์)

ลงชื่อ.....
 (น.ส. สุภาภา นิลรัตน์)



UNIPEST COMPANY LIMITED

PRODUCTS AND SERVICE FOR ENVIRONMENTAL HEALTH

รายงานการบริการกำจัดแมลง

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เดือน ธันวาคม 2567



UNIPEST COMPANY LIMITED
PRODUCTS AND SERVICE FOR ENVIRONMENTAL HEALTH

สารบัญ

	หน้า
รายงานบริการกำจัดแมลง	1
บันทึกสรุปผลการวิเคราะห์การบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค	6
ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	7
หลักบริการกำจัดหนูด้วยเหยื่อพิษหนู	21
คำแนะนำเบื้องต้นในการควบคุมแมลง และสัตว์พาหะนำโรคทางสาธารณสุข	22
เอกสารบันทึกการเข้าบริการ	24

ผู้จัดทำ

.....
(นายธีระพงศ์ สุขปราศรัย)

หัวหน้างานวิชาการกำจัดแมลง

วันที่บริการ 20/25 / 6.ก. / 2567

เวลาเช้า 9.00 น. เวลาออก 16.00 น.

พื้นที่บริการ	รายละเอียดการให้บริการ															หมายเหตุ
	สำรวจ	ปลวก				มด		แมลงสาบ			หนู		ยุง		เห็บ, ไร	
		เจาะอัดโน้ตอาคาร	ปักอัดบ่ออาคาร	อัดเข้าท่อ	สปริง	สปริง	เจด	สปริง	พ่นควัน	เจด	กับดัก	เหยื่อพิษ	กระดาษขาว	ตรวจเลือด		
1) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1 (3 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
2) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2 (5 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
3) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 (5 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
4) อาคารกองพัฒนานักศึกษา (3ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
5) อาคารกองอาคารสถานที่และสาธารณูปโภค (3ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
6) อาคารศูนย์บริหารงานวิจัย (ตึกเขียว) (2 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
7) อาคารพุทธศาสตร์ (4 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
8) อาคารสำนักงานบริหารและจัดการทรัพย์สิน (1 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
9) โรงจอดรถ สำนักงานมหาวิทยาลัย (1 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
10) ศาลาธรรม (1 หลัง)	/				/	/		/						/	/	
11) ศาลาอ่างแก้ว (1ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
12) เรือนรับรองที่ประทับอ่างแก้ว (1 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
13) อาคาร Visit cmu และห้องน้ำ (1 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
14) อาคารเก็บพัสดุ กองคลัง (2 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
15) หอพักอ่างแก้วหญิง (3 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
16) หอพักอ่างแก้วชาย (3 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
เลขที่ 239/4 (1 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
19) อาคารสำนักงาน งานอาคารสถานที่ (1 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
20) อาคาร โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ (2 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
21) อาคารสำนักงานหน่วยประปาผลิต (3 หลัง)	/				/	/		/						/	/	
22) อาคารพลศึกษา 1-2 และอาคารสำนักงาน งานกีฬา (3 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
23) สระว่ายน้ำจุฬารัตน์ (1 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	/
24) อาคารศูนย์กีฬาและสุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	/
25) อาคารศูนย์สุขภาพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	/
26) อาคารศูนย์อาหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/				/	/		/		/				/		/
27) อาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/				/	/		/						/	/	
28) บริเวณอื่น ๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น	/				/	/		/						/	/	

สารเคมีที่ใช้ในการกำจัดแมลง

ประเภทแมลง	สารเคมีที่ใช้	การประยุกต์ใช้
ปลวก	Fipronil 5% w/v	เจาะอัด, บักอัด, อัดเข้าท่อ, สปริง
มด	Cypermethrin 25% w/v	สปริง
แมลงสาบ	Cypermethrin 25% w/v	สปริง
หนู	Bromadiolone 0.005% w/w	เหยื่อพิษหนู
	Glue boards	แผ่นกาวดักหนู
ยุง	Deltamethin 1% w/w	พ่นละอองเคมี

พนักงานผู้ให้บริการ (บ.ยูนิเพสท์)

- นายชัยยา พูลสวัสดิ์
- นายสุพจน์ ก่อเจริญ
- นายอัครพล น้อยแดง

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วันที่บริการ 3 / 11. / 2567

เวลาเช้า 9.00 น. เวลาออก 16.00 น.

พื้นที่บริการ	รายละเอียดการให้บริการ																หมายเหตุ
	สำรวจ	ปลวก				มด		แมลงสาบ				หนู		ยุง		เห็บหมัด	
		เจาะอัดโน้ตอาคาร	ปักอัดโน้ตอาคาร	อัดเข้าท่อ	สเปรย์	สเปรย์	มด	สเปรย์	พ่นควัน	มด	กัด	เหยื่อพิษ	การตามหา	ตรวจเช็ค	พ่นละออง		
1) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1 (3 ชั้น)	/										/	/					
2) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2 (5 ชั้น)	/										/	/					
3) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 (5 ชั้น)	/										/	/					
4) อาคารกองพัฒนานักศึกษา (3ชั้น)	/										/	/					
5) อาคารกองอาคารสถานที่และสาธารณูปโภค (3ชั้น)	/										/	/	/				
6) อาคารศูนย์บริหารงานวิจัย (ตึกเขียว) (2 ชั้น)	/										/	/					
7) อาคารยุทธศาสตร์ (4 ชั้น)	/										/	/					
8) อาคารสำนักงานบริหารและจัดการทรัพย์สิน (1 ชั้น)	/										/	/					
9) โรงจอดรถ สำนักงานมหาวิทยาลัย (1 ชั้น)	/										/	/					
10) ศาลาธรรม (1 หลัง)	/										/	/					
11) ศาลาอ่างแก้ว (1ชั้น)	/										/	/					
12) เรือนรับรองที่ประทับอ่างแก้ว (1 ชั้น)	/										/	/					
13) อาคาร Visit cmu และห้องน้ำ (1 ชั้น)	/										/	/					
14) อาคารเก็บพัสดุ กองคลัง (2 ชั้น)	/										/	/					
15) หอพักอ่างแก้วหญิง (3 ชั้น)	/										/	/					
16) หอพักอ่างแก้วชาย (3 ชั้น)	/										/	/					
เลขที่ 239/4 (1 ชั้น)	/										/	/					
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/										/	/					
19) อาคารสำนักงาน งานอาคารสถานที่ (1 ชั้น)	/										/	/					
20) อาคาร โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ (2 ชั้น)	/										/	/					
21) อาคารสำนักงานหน่วยประปาผลิต (3 หลัง)	/										/	/					
22) อาคารพลศึกษา 1-2 และอาคารสำนักงาน งานกีฬา (3 ชั้น)	/										/	/					
23) สระว่ายน้ำรูจิรวงศ์ (1 ชั้น)	/										/	/	/				
24) อาคารศูนย์กีฬาและสุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/										/	/	/				
25) อาคารศูนย์สุขภาพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/										/	/	/				
26) อาคารศูนย์อาหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/										/	/	/				
27) อาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/										/	/	/				
28) บริเวณอื่น ๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น	/										/	/					

สารเคมีที่ใช้ในการกำจัดแมลง

ประเภทแมลง	สารเคมีที่ใช้	การประยุกต์ใช้
ปลวก	Fipronil 5% w/v	เจาะอัด, ปักอัด,
		อัดเข้าท่อ, สเปรย์
มด	Cypermethrin 25% w/v	สเปรย์
แมลงสาบ	Cypermethrin 25% w/v	สเปรย์
หนู	Bromadiolone 0.005% w/w	เหยื่อพิษหนู
	Glue boards	แผ่นกาวดักหนู
ยุง	Deltamethin 1% w/w	พ่นละอองเคมี

พนักงานผู้ให้บริการ (บ.ยูนิเพสท์)

- นายชัยยา พูลสวัสดิ์
- นายสุพจน์ ก้อนเค็ม
- นายอัฒพล น้อยแดง

วันที่บริการ 10 / 10 / 2567

เวลาเช้า 9.00 น. เวลาออก 16.00 น.

พื้นที่บริการ	รายละเอียดการทำบริการ																
	สำรวจ	ปลวก				มด		แมลงสาบ				หนู		ยุง		เก็บ หมัก	หมายเหตุ
		เจาะอัดโน้ต	ฉีดสารเคมี	ฉีดเข้าท่อ	สเปรย์	สเปรย์	มด	สเปรย์	พ่นควัน	มด	กันตัก	เหยื่อพิษ	กระดาษวาง	ดราวยึด	พ่นละออง	พ่นควัน	สเปรย์
1) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1 (3 ชั้น)	/													/			
2) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2 (5 ชั้น)	/													/			
3) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 (5 ชั้น)	/													/			
4) อาคารกองพัฒนานักศึกษา (3 ชั้น)	/													/			
5) อาคารกองอาคารสถานที่และสาธารณูปโภค (3 ชั้น)	/													/			
6) อาคารศูนย์บริหารงานวิจัย (ตึกเขียว) (2 ชั้น)	/													/			
7) อาคารยุทธศาสตร์ (4 ชั้น)	/													/			
8) อาคารสำนักงานบริหารและจัดการทรัพย์สิน (1 ชั้น)	/													/			
9) โรงจอดรถ สำนักงานมหาวิทยาลัย (1 ชั้น)	/													/			
10) ศาลาธรรม (1 หลัง)	/													/			
11) ศาลาอ่างแก้ว (1 ชั้น)	/													/			
12) เรือนรับรองที่ประทับอ่างแก้ว (1 ชั้น)	/													/			
13) อาคาร Visit cmu และห้องน้ำ (1 ชั้น)	/													/			
14) อาคารเก็บพัสดุ กองคลัง (2 ชั้น)	/													/			
15) หอพักอ่างแก้วหญิง (3 ชั้น)	/													/			
16) หอพักอ่างแก้วชาย (3 ชั้น)	/													/			
เลขที่ 239/4 (1 ชั้น)	/													/			
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/													/			
19) อาคารสำนักงาน งานอาคารสถานที่ (1 ชั้น)	/													/			
20) อาคารโรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ (2 ชั้น)	/													/			
21) อาคารสำนักงานหน่วยประปาผลิต (3 หลัง)	/													/			
22) อาคารพลศึกษา 1-2 และอาคารสำนักงาน งานกีฬา (3 ชั้น)	/													/			
23) สระว่ายน้ำจุฬารัตน์ (1 ชั้น)	/													/			
24) อาคารศูนย์กีฬาและสุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/													/			
25) อาคารศูนย์สุขภาพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/													/			
26) อาคารศูนย์อาหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/													/			
27) อาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/													/			
28) บริเวณอื่น ๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น	/													/			

สารเคมีที่ใช้ในการกำจัดแมลง

ประเภทแมลง	สารเคมีที่ใช้	การประยุกต์ใช้
ปลวก	Fipronil 5% w/v	เจาะอัด, บักอัด,
		อัดเข้าท่อ, สเปรย์
มด	Cypermethrin 25% w/v	สเปรย์
แมลงสาบ	Cypermethrin 25% w/v	สเปรย์
หนู	Bromadiolone 0.005% w/w	เหยื่อพิษหนู
	Glue boards	แผ่นกาวดักหนู
ยุง	Deltamethin 1% w/w	พ่นละอองเคมี

พนักงานผู้ให้บริการ (บ.ยูนิเพสท์)

- นายชัยยา พูลสวัสดิ์
- นายสุพจน์ ค้อมเล็ก
- นายอัฒพล น้อยแกง

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วันที่บริการ 17 / ธ.ค. / 2567

เวลาเข้า 9.00 น. เวลาออก 16.00 น.

พื้นที่บริการ	รายละเอียดการทำบริการ																	หมายเหตุ
	สำรวจ	ปลวก				มด		แมลงสาบ				หนู		ยุง		เก็บหมัด		
		เจาะอัดโฟมอาคาร	ปักอัดสารอาคาร	อัดเข้าท่อ	สเปรย์	สเปรย์	เจล	สเปรย์	พ่นควัน	เจล	กับดัก	เหยื่อพิษ	กระดาษวาง	ตรวจรัง	พ่นละออง	พ่นควัน	สเปรย์	
1) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1 (3 ชั้น)	/										/		/					
2) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2 (5 ชั้น)	/										/		/					
3) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 (5 ชั้น)	/										/		/					
4) อาคารกองพัฒนานักศึกษา (3ชั้น)	/										/		/					
5) อาคารกองอาคารสถานที่และสาธารณูปโภค (3ชั้น)	/										/		/					
6) อาคารศูนย์บริหารงานวิจัย (ตึกเขียว) (2 ชั้น)	/										/		/					
7) อาคารยุทธศาสตร์ (4 ชั้น)	/										/		/					
8) อาคารสำนักงานบริหารและจัดการทรัพย์สิน (1 ชั้น)	/										/		/					
9) โรงจอดรถ สำนักงานมหาวิทยาลัย (1 ชั้น)	/										/		/					
10) ศาลาธรรม (1 หลัง)	/										/		/					
11) ศาลาอ่างแก้ว (1ชั้น)	/										/		/					
12) เรือนรับรองที่ประทับอ่างแก้ว (1 ชั้น)	/										/		/					
13) อาคาร Visit cmu และโถงน้ำ (1 ชั้น)	/										/		/					
14) อาคารเก็บพัสดุ กองคลัง (2 ชั้น)	/										/		/					
15) หอพักอ่างแก้วหญิง (3 ชั้น)	/										/		/					
16) หอพักอ่างแก้วชาย (3 ชั้น)	/										/		/					
เลขที่ 239/4 (1 ชั้น)	/										/		/					
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/										/		/					
19) อาคารสำนักงาน งานอาคารสถานที่ (1 ชั้น)	/										/		/					
20) อาคาร โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ (2 ชั้น)	/										/		/					
21) อาคารสำนักงานหน่วยประชาสัมพันธ์ (3 หลัง)	/										/		/					
22) อาคารพลศึกษา 1-2 และอาคารสำนักงาน งานกีฬา (3 ชั้น)	/										/		/					
23) สระว่ายน้ำจุฬารังสรรค์ (1 ชั้น)	/										/	/	/					
24) อาคารศูนย์กีฬาและสุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/										/		/					
25) อาคารศูนย์สุขภาพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/										/		/					
26) อาคารศูนย์อาหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/										/	/	/					
27) อาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/										/		/					
28) บริเวณอื่น ๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น	/										/		/					

สารเคมีที่ใช้ในการกำจัดมด

ประเภทแมลง	สารเคมีที่ใช้	การประยุกต์ใช้
ปลวก	Fipronil 5% w/v	เจาะอัด, ปักอัด,
		อัดเข้าท่อ, สเปรย์
มด	Cypermethrin 25% w/v	สเปรย์
แมลงสาบ	Cypermethrin 25% w/v	สเปรย์
หนู	Bromadiolone 0.005% w/w	เหยื่อพิษหนู
	Glue boards	แผ่นกาวดักหนู
ยุง	Deltamethin 1% w/w	พ่นละอองเคมี

พนักงานผู้ให้บริการ (บ.ยูนิเพสท์)

- นายรัชชา มุลลิวิจิตร
- นายสุพจน์ ก้อนเค็ม
- นายอัฒพล น้อยแดง

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วันที่บริการ 24 / 5.0. / 2567

เวลาเข้า 9.00 น. เวลาออก 16.00 น.

พื้นที่บริการ	รายละเอียดการให้บริการ																หมายเหตุ
	สำรวจ	ปลวก				มด		แมลงสาบ				หนู		ยุง		เก็บ หมัก	
		เจาะอัดโฟมอาคาร	บีกัดคาร์บอนอาคาร	อัดเข้าท่อ	สปาร์	สปาร์	เจล	สปาร์	พ่นควัน	เจล	กับดัก	เหยื่อพิษ	กระดาษวาง	ตรวจเช็ค	พ่นละออง		
1) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1 (3 ชั้น)	/												/				
2) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2 (5 ชั้น)	/												/				
3) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 (5 ชั้น)	/												/				
4) อาคารกองพัฒนามหาวิทยาลัย (3ชั้น)	/												/				
5) อาคารกองอาคารสถานที่และสาธารณูปโภค (3ชั้น)	/												/				
6) อาคารศูนย์บริหารงานวิจัย (ตึกเขียว) (2 ชั้น)	/												/				
7) อาคารพุทธศาสตร์ (4 ชั้น)	/												/				
8) อาคารสำนักงานบริหารและจัดการทรัพย์สิน (1 ชั้น)	/												/				
9) โรงจอดรถ สำนักงานมหาวิทยาลัย (1 ชั้น)	/												/				
10) ศาลาธรรม (1 หลัง)	/												/				
11) ศาลาอ่างแก้ว (1ชั้น)	/												/				
12) เรือรับรองที่ประทับอ่างแก้ว (1 ชั้น)	/												/				
13) อาคาร Visit cmu และห้องน้ำ (1 ชั้น)	/												/				
14) อาคารเก็บพัสดุ กองคลัง (2 ชั้น)	/												/				
15) หอพักอ่างแก้วหญิง (3 ชั้น)	/												/				
16) หอพักอ่างแก้วชาย (3 ชั้น)	/												/				
เลขที่ 239/4 (1 ชั้น)	/												/				
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/												/				
19) อาคารสำนักงาน งานอาคารสถานที่ (1 ชั้น)	/												/				
20) อาคาร โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ (2 ชั้น)	/												/				
21) อาคารสำนักงานหน่วยประปาผลิต (3 หลัง)	/												/				
22) อาคารพลศึกษา 1-2 และอาคารสำนักงาน งานกีฬา (3 ชั้น)	/												/				
23) สระว่ายน้ำจิรวงศ์ (1 ชั้น)	/												/				
24) อาคารศูนย์กีฬาและสุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/												/				
25) อาคารศูนย์สุขภาพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/												/				
26) อาคารศูนย์อาหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/												/				
27) อาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/												/				
28) บริเวณอื่น ๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น	/												/				

สารเคมีที่ใช้ในการกำจัดแมลง

ประเภทแมลง	สารเคมีที่ใช้	การประยุกต์ใช้
ปลวก	Fipronil 5% w/v	เจาะอัด, บีกัด, อัดเข้าท่อ, สปาร์
มด	Cypermethrin 25% w/v	สปาร์
แมลงสาบ	Cypermethrin 25% w/v	สปาร์
หนู	Bromadiolone 0.005% w/w	เหยื่อพิษหนู
	Glue boards	แผ่นกาวดักหนู
ยุง	Deltamethin 1% w/v	พ่นละอองเคมี

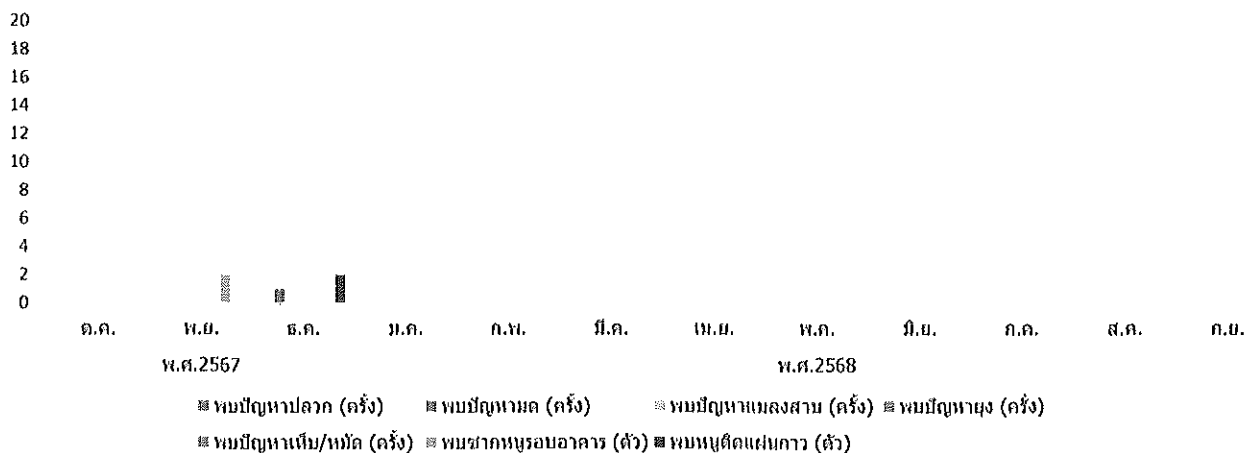
พนักงานผู้ให้บริการ (บ.ยูนิเพสท์)

- นายชัยยา พูลสวัสดิ์
- นายสุพจน์ ก้อนตัน
- นายอัฒพล น้อยแดง

บันทึกสรุปผลการวิเคราะห์การบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผลการตรวจสอบ



ประเภท	ผลการตรวจสอบ												รวม
	พ.ศ.2567			พ.ศ.2568									
	ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ธ.ค.	ก.ย.	
พบปัญหาปลวก (ครั้ง)	0	0	0										0
พบปัญหาหามด (ครั้ง)	0	0	1										1
พบปัญหาแมลงสาบ (ครั้ง)	0	0	0										0
พบปัญหาหุง (ครั้ง)	0	0	0										0
พบปัญหาเห็บ/หมัด (ครั้ง)	0	0	0										0
พบซากหนูรอบอาคาร (ตัว)	0	2	0										2
พบหนูกัดแผ่นกาว (ตัว)	0	0	2										2
วางแผ่นกาวดักหนู (แผ่น)	24	24	24										72
วางเหยื่อพิษรอบอาคาร (ก้อน)	510	510	510										1530
วางกับดักแมลงสาบ (หลัง)	10	10	10										30

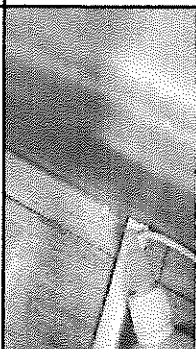
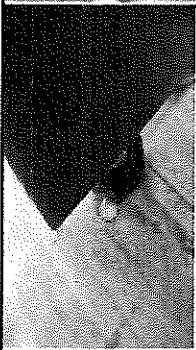
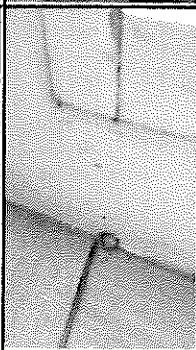
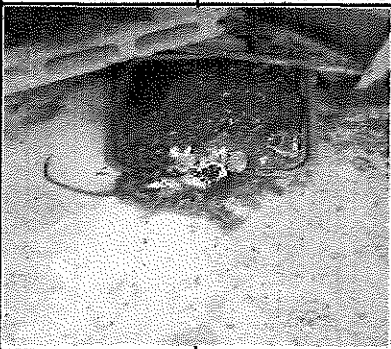
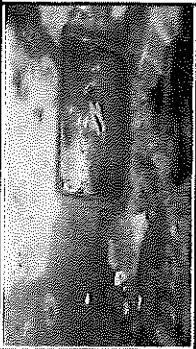
เกณฑ์วัดระดับการระบาดของแมลงและสัตว์พาหะโดยตรวจสอบจำนวนทั้งหมดต่อพื้นที่บริการ

จำนวน	ระดับการระบาด	สถานะ
1-40 (1-40 %)	น้อย	บริการปกติ
41-80 (41-80 %)	ปานกลาง	เฝ้าระวัง
81-100 (81-100 %)	มาก	เพิ่มมาตรการควบคุม

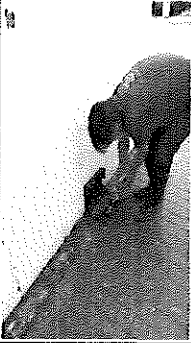
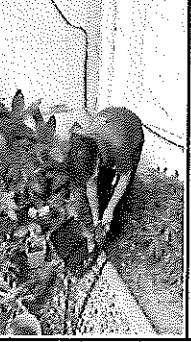
การดำเนินการเพิ่มมาตรการควบคุมเพื่อลดปัญหาการระบาดของหนู :

×	สำรวจสถานที่เพื่อป้องกันจากแหล่งกำเนิด
×	เพิ่มอัตราส่วนผสมสารเคมี
×	ปรับเปลี่ยนสารเคมีที่ใช้ในการกำจัด
×	เพิ่มการบรรจุเหยื่อพิษลงในสถานีมากกว่า 5 ก้อน/กล่อง
×	เพิ่มจำนวนสถานีกล่องเหยื่อพิษ/กล่องกาว ดักหนู
×	เพิ่มรอบความถี่ในการให้บริการ

รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ธันวาคม 2567	อาคารสำนักงาน มหาวิทยาลัย 3 ชั้น 5	   	ทำการสำรวจภายในอาคาร พบมดคันบริเวณ ตัวกันเปื้อนและผนังห้อง จึงหยอดเจลมด ตามจุดต่าง ๆ เพื่อป้องกันกำจัดมด
	อาคารกองอาคาร สถานที่และ สาธารณูปโภค		ทำการตรวจเช็คแผ่นกาวดักหนูบริเวณรอบ อาคารพบหนูติดแผ่นกาว 1 ตัว จึงเปลี่ยน แผ่นกาวใหม่ เพื่อป้องกันกำจัดหนู
		   	ทำการตรวจเช็คแผ่นกาวดักหนูบริเวณ รอบอาคารและเปลี่ยนแผ่นกาวใหม่ เพื่อป้องกันกำจัดหนู

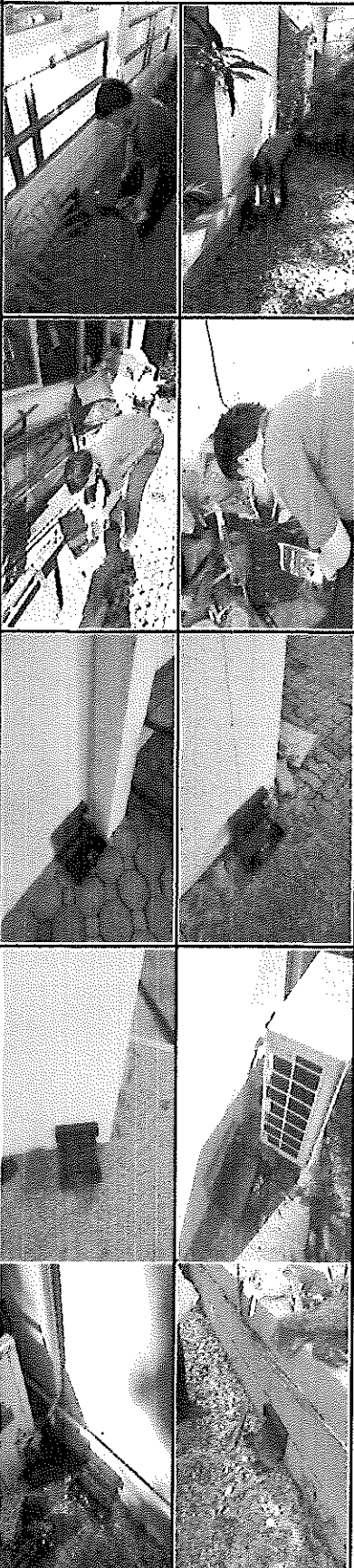
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ธันวาคม 2567	สระบัวน้ำรุจิรวงศ์		ทำการตรวจเช็คแผ่นกาวดักหนูบริเวณรอบอาคารพบหนูติดแผ่นกาว 1 ตัว จึงเปลี่ยนแผ่นกาวใหม่ เพื่อป้องกันกำจัดหนู
			
			ทำการตรวจเช็คกล่องเหยื่อพิษหนูบริเวณรอบอาคารและเปลี่ยนเหยื่อใหม่ เพื่อป้องกันกำจัดหนู
			
			
			
			
			
			
			

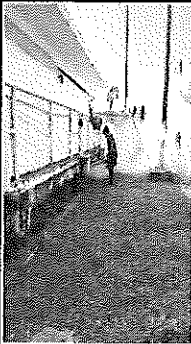
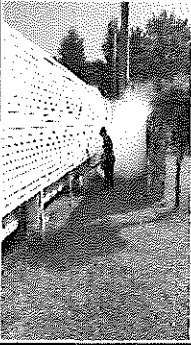
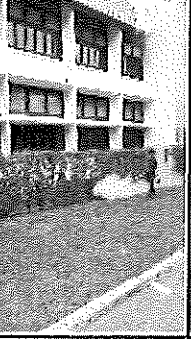


UNIPEST COMPANY LIMITED
PRODUCTS AND SERVICE FOR ENVIRONMENTAL HEALTH

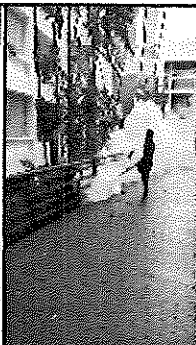
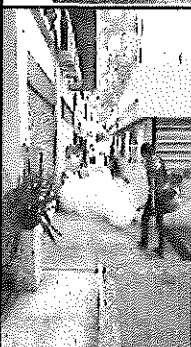
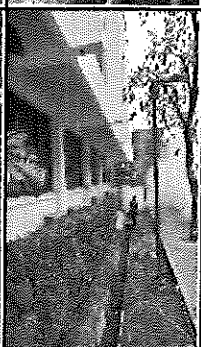
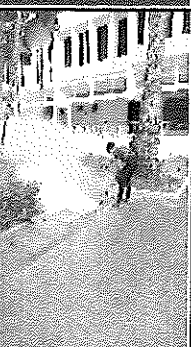
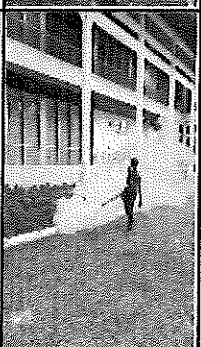
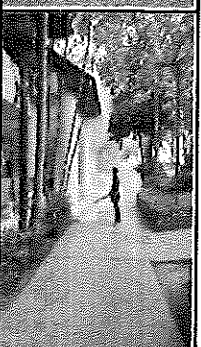
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ธันวาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร		ทำการตรวจเช็คกล่องเหยื่อพิษหนูบริเวณ รอบอาคารและเปลี่ยนเหยื่อใหม่ เพื่อป้องกันกำจัดหนู

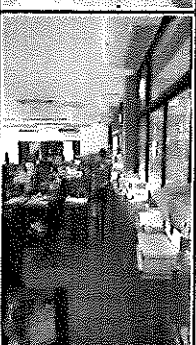
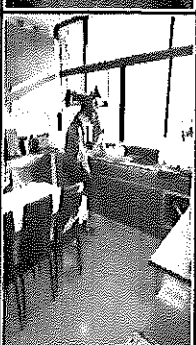
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ธันวาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	        	ทำการพ่นหมอกควันบริเวณรอบอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดยุง

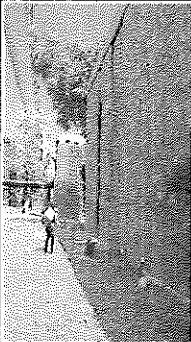
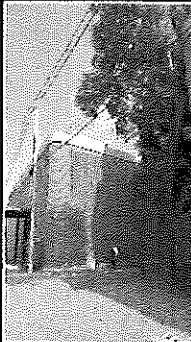
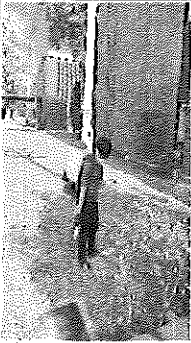
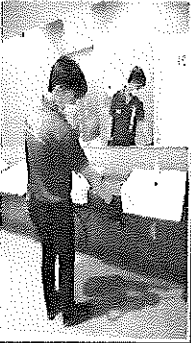
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ธันวาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	         	ทำการพ่นหมอกควันบริเวณรอบอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดขุง

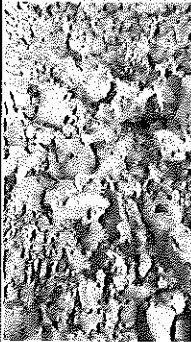
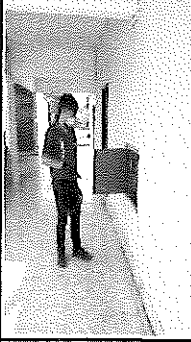
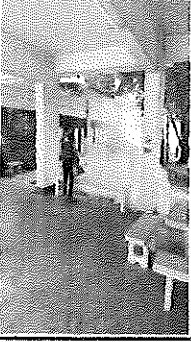
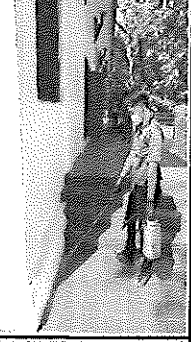
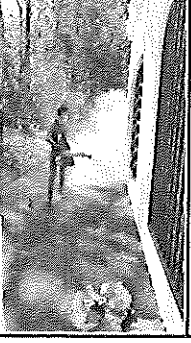
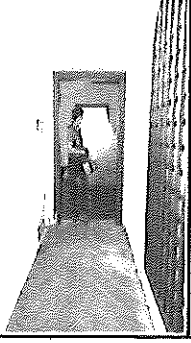
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
กันยายน 2567	บริเวณรอบอาคาร	         	ทำการสำรวจภายในอาคารและฉีดพ่นน้ำยาเคมีตามจุดต่าง ๆ ภายในอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ เฝี้ยี หมีด

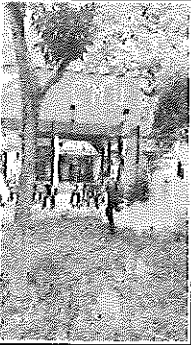
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ธันวาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	         	ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีตามจุดต่าง ๆ บริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด และฟั่นละอองเคมี บริเวณรอบอาคารและท่อระบายน้ำ เพื่อป้องกันกำจัดยุง

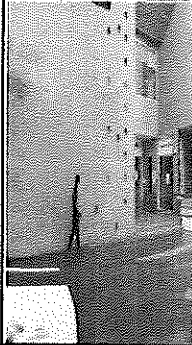
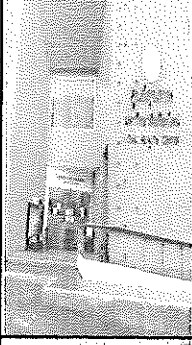
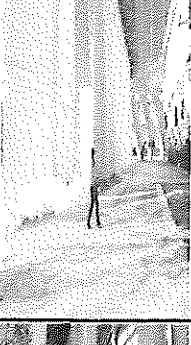
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ธันวาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร		ทำการอุดรูปลวกบริเวณรอบอาคาร และฉีดพ่นน้ำยาเคมีเพื่อป้องกันกำจัดปลวก
			
			ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีตามจุดต่าง ๆ ภายใน อาคารและบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกัน กำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด และฟันทมออกควั่นบริเวณรอบอาคารและ ท่อระบายน้ำเพื่อป้องกันกำจัดยุง
			
			
			
ธันวาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร		ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีตามจุดต่าง ๆ ภายใน อาคารและบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกัน กำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด และฟันทมออกควั่นบริเวณรอบอาคารและ ท่อระบายน้ำเพื่อป้องกันกำจัดยุง
			
ธันวาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร		ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีตามจุดต่าง ๆ ภายใน อาคารและบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกัน กำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด และฟันทมออกควั่นบริเวณรอบอาคารและ ท่อระบายน้ำเพื่อป้องกันกำจัดยุง
			

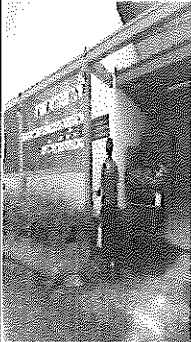
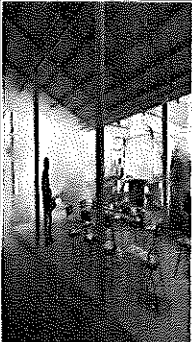
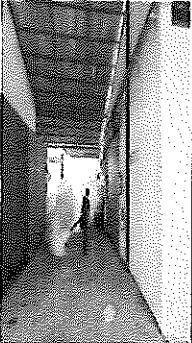
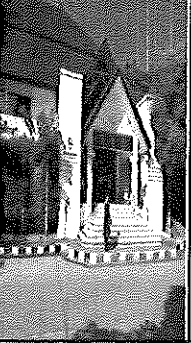
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ธันวาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	         	ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีตามจุดต่าง ๆ ภายในอาคารและบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ เฝ็บ หมัด และฟั่นหมอกควันบริเวณรอบอาคารและท่อระบายน้ำเพื่อป้องกันกำจัดยุง

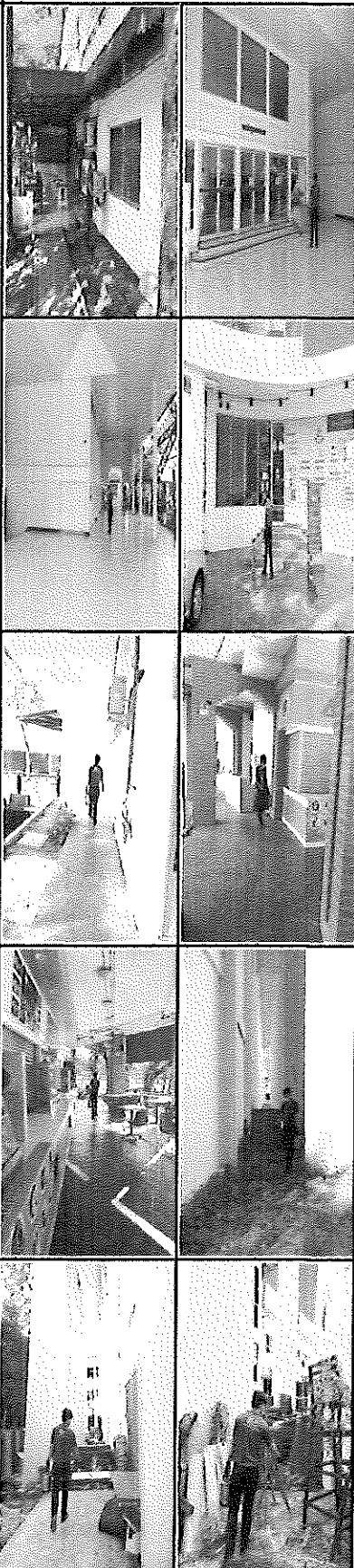
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ธันวาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	         	ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีตามจุดต่าง ๆ ภายในอาคารและบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด และฟั่นหมอกควันบริเวณรอบอาคารและท่อระบายน้ำเพื่อป้องกันกำจัดยุง

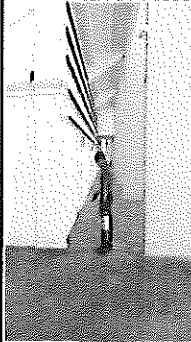
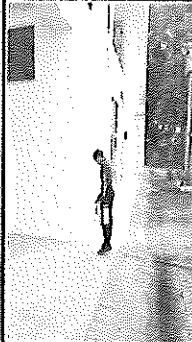
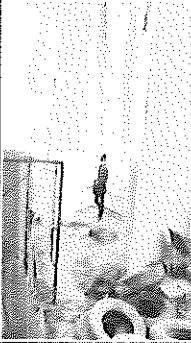
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ธันวาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	         	ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีตามจุดต่าง ๆ ภายในอาคารและบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด และฟั่นหมอกควันบริเวณรอบอาคารและท่อระบายน้ำเพื่อป้องกันกำจัดยุง

รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ธันวาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร		ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีตามจุดต่าง ๆ ภายในอาคารและบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด

รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ธันวาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	         	ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีตามจุดต่าง ๆ ภายในอาคารและบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด

รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ธันวาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร		ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีตามจุดต่าง ๆ ภายในอาคารและบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด และฟั่นหมอกควันบริเวณรอบอาคารและท่อระบายน้ำเพื่อป้องกันกำจัดยุง



UNIPEST COMPANY LIMITED
PRODUCTS AND SERVICE FOR ENVIRONMENTAL HEALTH

หลักบริการกำจัดหนูด้วยเหยื่อพิษหนู

ลักษณะสำคัญ

- เหยื่อชนิดแว็กซ์บล็อก (Wax Block) สามารถกันน้ำทนแดดได้ ชี้อายุการใช้งานของเหยื่อพิษ
- ประสิทธิภาพสูง เหมาะสำหรับควบคุมและกำจัดหนูที่ดื้อยา
- ประกอบด้วยธาตุพิษฟู้ดเกรด ซึ่งผ่านการทดสอบแล้วว่าเป็นที่ดึงดูดสำหรับหนูทุกชนิด
- ประกอบด้วยสารด้านการแข็งตัวของเลือด ชนิดกินครั้งเดียวตาย

เหยื่อกำจัดหนูเป็นยาเบื่อหนูชนิดก้อน (wax block) ที่มีความดึงดูดสูงให้หนูเข้ากัดกินเหยื่อ เนื่องจากผลิตจากวัตถุดิบที่เป็นธาตุพิษที่มีความสดใหม่ และด้วยความสดใหม่นี้ทำให้ยาเบื่อหนูเป็นที่ชื่นชอบของหนูมาก อีกทั้งรูปแบบลักษณะของตัวยายาเบื่อหนูเหมาะสมต่อการใช้งาน และสะดวกต่อการกำจัดหนูทุกสายพันธุ์ ทุกประเภท รวมถึงสัตว์ประเภทฟันแทะได้อีกด้วย ซึ่งทำให้หนูไม่เช็ดขยาดเหยื่อ ต่างจากยาเบื่อหนูตามท้องตลาดที่ทำให้หนูเกิดการเรียนรู้จึงเกิดการเช็ดขยาด โดยการออกฤทธิ์ของเหยื่อจะเริ่มออกฤทธิ์หลังจากหนูกินเหยื่อเข้าไปแล้ว 3-5 วัน เพียงแค่หนูกินยาเบื่อในครั้งเดียว สารจะเข้าไปทำปฏิกิริยากับร่างกายหนูทำให้อวัยวะภายในมีเลือดออก หนูจะเริ่มผอมลงเนื่องจากการสูญเสียเลือดและน้ำ หนูจะเริ่มแสดงอาการป่วย คือ การหยุดกินอาหาร ต้องการกินน้ำ ต้องการอยู่ในที่เย็น หนูจึงวิ่งพ่นหาแหล่งน้ำ จนผอมแห้งและตายในที่สุด ซึ่งจำนวนหนูประมาณ 90% จะตายในแหล่งน้ำ และประมาณ 10 % จะตายในที่โล่งแจ้ง อาจมีความเสี่ยงที่จะเข้าไปตายในช่องแอร์ หรือภายในอาคารได้ หากไม่ได้รับการจัดการที่ดีในการปิดกั้น ทางเข้า-ออกของหนู ดังนั้นการจัดการอาคารสถานที่ ได้แก่ การปิดกั้นช่องทางเข้า-ออก ของหนูระหว่างภายในและภายนอกอาคาร หรือช่องทางเดินของหนูภายในอาคาร จึงมีความสำคัญอย่างยิ่งในการควบคุมประชากรหนู



UNIPAY COMPANY LIMITED
PRODUCTION AND SUPPORT FOR ENVIRONMENTAL HEALTH

ปลวก

ภายนอกบ้าน

- ✓ ปิดไฟนอกบ้านช่วงพลบค่ำในฤดูแล้งแมลงมักบินเล่นไฟ
- ✓ ไม่ปลูกไม้ดอก ไม้ประดับติดกับตัวบ้าน เพื่อลดความชื้นในดิน
- ✓ ซ่อมแซมรอยแตกรอยแยกของอาคาร เพื่อป้องกันปลวกแมลงแทรกตัวเข้าสู่อาคาร
- ✓ ไม่วางไม้ กระดาษ หรือสิ่งของอื่น ๆ ติดกับตัวบ้านหรือวางไว้มีเวลานาน ๆ

ภายในบ้าน

- ✓ สังเกตบริเวณวงกบประตู หน้าต่าง โดยเฉพาะห้องน้ำและห้องครัว
- ✓ สังเกตรอยแตกของปูน พื้น และผนัง
- ✓ ไม่วางสิ่งของในท้องเก็บของ ห้องใต้บันได ตู้เก็บของใต้เตียง ทับกับเป็นเวลานาน ๆ ควรจัดให้เป็นระเบียบง่ายต่อการมองเห็น
- ✓ สังเกตช่องซาร์ป (ช่องท่อน้ำขึ้น-ลง) หรือเสาหลอกที่เสริมคกแต่งให้มีขนาดใหญ่ วามัเส้นทางเดินปลวกหรือไม่

มด

- ✓ หลีกเลี่ยงการปลูกต้นไม้ กิ่งไม้ ไม้ค้ำค้ำบ้าน หลังคา โดยเฉพาะต้นไม้ที่ออกดอกออกผล
- ✓ สังเกตมดที่เดินมาทางสายไฟ สายโทรศัพท์หรืออื่น ๆ จากภายนอก ให้ใช้ผ้าชุบน้ำมาเช็ดบริเวณสายไฟ น้ำส้มสายชู พ้นสายเอาไว้
- ✓ ใช้ปูนปริรอยแตกรอยแยก ของฟุตบาทติดกับตัวบ้านเพื่อไม่ให้มดและแมลงอื่น ๆ ลงไปทำรัง

คำแนะนำเบื้องต้น

ในการควบคุมแมลง และสัตว์พาหะนำโรคทางสาธารณสุข

- ✓ กำจัดเศษอาหาร น้ำหวาน น้ำคั้น เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งอาหารของมด
- ✓ ไม่วางกล่อง หรือวัสดุทับกับบนพื้นบ้านเป็นเวลานานๆ ซึ่งเกิดความชื้นให้มดสามารถเข้าไปทำรังได้
- ✓ ระวังกวาดบ้านอย่างสม่ำเสมอ ไม่ให้เป็นที่อยู่อาศัย หรือแหล่งหลบซ่อนของมด และยุงต่อการรบกวน

แมลงสาบ

- ✓ ไม่ควรทิ้งอาหาร เศษอาหาร อาหารค้างงาน ไว้ข้ามคืน โดยเฉพาะอาหารประเภทแป้งและน้ำตาล
- ✓ ใช้กาวยาลิโดนอุดรอยแตก หรือช่องต่างๆ ซึ่งเป็นแหล่งหลบซ่อนของแมลง
- ✓ หมั่นฉีดพ่นสารเคมีลงในท่อระบายน้ำ ห้องน้ำ อย่างสม่ำเสมอ อย่างล้างจาน อย่างน้อย 15 วัน/ครั้ง

- ✓ เก็บกวาดเศษอาหาร ขยะ หยากไข่ เช็ดคราบน้ำแกง น้ำหวาน น้ำปรุงรสทุกชนิด เมื่อเสร็จภารกิจในตอนเย็น

หนู

- ✓ สำราจรู ช่อง ทางเดินเข้า – ออก ของหนูแล้วปิดเส้นทางนั้นด้วยปูนหรือวัสดุที่แข็งแรง
- ✓ สำราจรังหนูภายในบ้าน ในกล่อง ช่องแคบ ๆ หัวเสา ห้องเก็บของ ใต้หลังคาบ้าน ให้ทำลายรังหนูพร้อมเก็บกวาดภายในภายหลังทันที
- ✓ หากพบกลิ่นสาบของอุจจาระ ฉี่ ขนของหนู หรือเส้นทางเดินหนู แสดงว่าหนูอยู่อาศัยภายในอาคารแล้ว

- ✓ สังเกตคราบดำ ๆ บริเวณผนังและพื้น ซึ่งหนูเดินวิ่งบนเส้นทางเดิมทำให้เกิดคราบดำ จากนั้นมันก็ปัสสาวะบนของหนู

- ✓ ให้สังเกตชนิดของหนู

- หนูนอร์เวย์ ขึ้นมาจากท่อให้อาหาร มาหาอาหารในบ้านแล้วกลับรัง
- หนูท้องขาว ชอบอยู่บนหลังคา ต้นไม้ ขอบเป็นป่าช
- หนูจิ้งหรีด ชอบอยู่ในตู้ เก็บถ้วยชาม ช่องใต้บันได ลิ้นชัก ตู้เสื้อผ้า

- ✓ ให้เก็บเศษอาหาร ขนมปัง ผลไม้ เบลั๊ครัฏพืชทุกชนิด โดยเฉพาะในห้องครัว บน โต๊ะอาหาร ให้มิดชิด

- ✓ ควรกำจัดหนู ที่เข้าไปในบ้านเพียง 1 คู่ภายใน 3 เดือน ให้หมดไป มิฉะนั้นหนูจะมีลูกครอก 1-2-3 ต่อไปจะเพิ่มจำนวนมากขึ้น

- ✓ ถึงจะต้องปิดมิดชิดและควรรีบไปตั้งกักวันหรือตามเวลาสมควร

- ✓ เก็บอาหารสุกๆ ปรวนให้มิดชิด การให้อาหารสุนัข-แมว เทากับให้อาหารหนูด้วย

ด้วยความปรารถนาดีและห่วงใย

จากฝ่ายวิชาการ บริษัท ยูนิเพย์ จำกัด

สำนักงานเชียงใหม่ : 053-216734

สำนักงานกรุงเทพ และปริมณฑล : 02-9517690-2

สำนักงานขอนแก่น : 043-239506

สำนักงานพิษณุโลก : 055-007006

สำนักงานเชียงราย : 053-602882



UNIPET COMPANY LIMITED
PRODUCED AND MANUFACTURED FOR ENVIRONMENTAL HEALTH

คำแนะนำเบื้องต้น ในการควบคุมแมลงบิน ยุง แมลงวัน

ยุง

- ✓ ทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยเฉพาะแหล่งน้ำขัง เพราะยุงมีวงจรชีวิตส่วนใหญ่อยู่ในน้ำ
- ✓ ที่อยู่อาศัย ห้องนอน ต้องมีมุ้งลวดหรือกางมุ้ง
- ✓ หลีกเลี่ยงไม่ให้มีแหล่งเกาะพักของยุง เช่น มุมมืด เสื้อผ้าที่มีสีเข้ม สิ่งห้อยแขวน หม้อ ไม้ใบ ไม้ดอก ไม้ประดับภายในบ้านและรอบบริเวณบ้าน
- ✓ ไม่ให้มีแหล่งน้ำเพาะพันธุ์ยุง ใกล้บริเวณบ้าน เช่น
 - * ยุงลายบ้าน วางไข่ในน้ำสะอาดใต้งี๊ง เช่น แกล้น ถาดรองกระถางต้นไม้ โอ่งน้ำ อ่างน้ำใน ห้องน้ำ งานรองขาตู้ ฝารองยนต์ ฯลฯ
- ✓ เลือกพลาสติกกันลูกน้ำ เช่น พลาสติก ปลายทางนกสูง หรือชั้นลูกน้ำทิ้ง
- ✓ ปิดภาชนะที่ใส่น้ำให้มิดชิด เช่น โอ่ง ถังเก็บน้ำ ฯลฯ

แมลงวัน

- ✓ การรักษาความสะอาด เป็นพื้นฐานของการป้องกันกำจัดแมลงวัน รวมทั้งแมลงศัตรูบ้านเรือนอีกหลายชนิด
- ✓ มีการจัดการขยะที่ดี ใช้ Botic Acid รวดฟันกองขยะ ถึงขยะที่มีฟอสฟอรัส ใช้ถุงและมัดปากถุงนำไปทิ้ง การจัดการและทำลายขยะ
- ✓ มีการป้องกันแมลงวันเข้าอาคารบ้านเรือน เช่น การติดมุ้งลวด ม่านกันแมลงวัน เครื่องดักจับแมลงวัน
- ✓ ใช้ภาชนะยัดยวักจับแมลงวัน เพื่อลดปริมาณแมลงวันภายในบ้าน
- ✓ หากพบสัตว์ตายบริเวณใกล้บ้าน ไม่ปล่อยทิ้งให้เกิดการเน่าเหม็น ให้ทำลายฝังดินกลบ เพื่อไม่ให้แมลงวันหัวเขียวเข้าบ้านและบริเวณบ้าน
- ✓ จัดพื้นที่การกำจัดแมลงวันตามแหล่งเพาะพันธุ์กองขยะ ปฏิบัติ เน้นเหม็น ซากสัตว์ แหล่งเกาะพัก เช่น สายเชือก สิ่งห้อยแขวน หยาก ไข่ ไข่ใบพืชใกล้บริเวณแหล่งเพาะพันธุ์

ด้วยความปรารถนาดีและห่วงใย

จากฝ่ายวิชาการ บริษัท ยูนิเพท จำกัด

สำนักงานเชียงใหม่ : 053-216734

สำนักงานกรุงเทพ และปริมณฑล : 02-9517690-2

สำนักงานขอนแก่น : 043-239506

สำนักงานพิษณุโลก : 055-007006

สำนักงานเชียงราย : 053-602882



บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด
UNIPEST COMPANY LIMITED

บริการ 7 วันต่อคืน วางเหยื่อพิษ, แผ่นกาบ ฉ่ายยา 1 ปี

กำจัดหนู

สำนักงาน กรุงเทพมหานคร สำนักงาน เชียงใหม่
88 ซ.จางหวงฮวน 6 เมกา 3 84/88 หมู่ 3 อ.โชตนา จ.เชียงใหม่ 418/108 หมู่ 1 อ.โชตนา
ต.จางหวงฮวน อ.เมือง อ.เมือง อ.เมือง
จ.นนทบุรี 11000 TEL 0-5321-6734 จ.ขอนแก่น 40000 TEL 0-5392-2882 08-1112-1883
TEL 0-2551-7890-2, 08-1934-1883 08-1881-5073 FAX 0-5321-6734 FAX 0-5392-2882 08-3136-3535
FAX 0-5536-8888

โทร. 053-943136 E-mail : somyots@cmu.ac.th

CONTRACT NO. CNX.CON.G-67.00042 EXPIRY DATE 1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568
CLIENT'S NAME & ADDRESS: สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 239 ถนนห้วยแก้ว ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
PREMISES UNDER CONTRACT: สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (รายละเอียดสถานที่ให้บริการตามเอกสารแนบท้าย)

VISITING DATE/TIME	SIGNATURE OF OCCUPANT	SIGNATURE OF OPERATOR	REMARKS
1/10/67 9.00	X	✓	วางเหยื่อพิษ ตามจุดต่างๆ
8/10/67 9.00	X	✓	ตรวจเช็คเหยื่อพิษ และเปลี่ยนเหยื่อพิษ
15/10/67 9.00	X	✓	ตรวจเช็คเหยื่อพิษ และเปลี่ยนเหยื่อพิษ
22/10/67 9.00	X	✓	ตรวจเช็คเหยื่อพิษ และเปลี่ยนเหยื่อพิษ
29/10/67 9.00	X	✓	ตรวจเช็คเหยื่อพิษ และเปลี่ยนเหยื่อพิษ
5/11/67 9.00	X	✓	ตรวจเช็คเหยื่อพิษ และเปลี่ยนเหยื่อพิษ
12/11/67 15.00	X	✓	ตรวจเช็คเหยื่อพิษ และเปลี่ยนเหยื่อพิษ
19/11/67 15.00	X	✓	ตรวจเช็คเหยื่อพิษ และเปลี่ยนเหยื่อพิษ
26/11/67 9.00	X	✓	ตรวจเช็คเหยื่อพิษ และเปลี่ยนเหยื่อพิษ
3/12/67 9.00	X	✓	ตรวจเช็คเหยื่อพิษ และเปลี่ยนเหยื่อพิษ
10/12/67 14.00	X	✓	ตรวจเช็คเหยื่อพิษ และเปลี่ยนเหยื่อพิษ
17/12/67 10.00	X	✓	ตรวจเช็คเหยื่อพิษ และเปลี่ยนเหยื่อพิษ
24/12/67 9.00	X	✓	ตรวจเช็คเหยื่อพิษ และเปลี่ยนเหยื่อพิษ

Sales Rep: คุณสุภาวดี



บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)

84/69 ม.3 ถ.โชตนา ต.บางเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50300

Telephone: (66) 53-216-734 Fax : (66) 53-210-765 www.unipest.co.th email: support@unipest.co.th

31 ตุลาคม 2567

เรื่อง ขอนำส่งรายงานบริการกำจัดแมลงประจำเดือน ตุลาคม 2567

เรียน อธิการบดี สำนักงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตามที่ บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด ได้รับการว่าจ้างจาก สำนักงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สัญญาเลขที่ CNX.CON.G.67.00042 ระยะเวลาสัญญา 1 ปี วันที่เริ่มสัญญา 1 ตุลาคม 2567 สิ้นสุดสัญญาในวันที่ 30 กันยายน 2568

บัดนี้ บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด ได้ดำเนินการให้บริการป้องกันกำจัดแมลงในเดือน ตุลาคม 2567 แล้วเสร็จถูกต้องตามรายละเอียดสัญญาจ้างทุกประการ จึงมีความประสงค์ขอนำส่งรายงานบริการกำจัดแมลงที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จตามรายงานเอกสารที่แนบมาพร้อมกันนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ นวพ. โกศลวิทย์ผู้ส่งมอบงาน

(นวพ. โกศลวิทย์)

ลงชื่อ P. P.ผู้รับมอบงาน

()



UNIPEST COMPANY LIMITED

PRODUCTS AND SERVICE FOR ENVIRONMENTAL HEALTH

รายงานการบริการกำจัดแมลง

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เดือน ตุลาคม 2567



UNIPEST COMPANY LIMITED
PRODUCTS AND SERVICE FOR ENVIRONMENTAL HEALTH

สารบัญ

	หน้า
รายงานบริการกำจัดแมลง	1
บันทึกสรุปผลการวิเคราะห์การบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค	2
ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	3
หลักบริการกำจัดหนูด้วยเหยื่อพิษหนู	17
คำแนะนำเพื่อลดปัญหาแมลง	18
เอกสารบันทึกการปฏิบัติงาน	20

ผู้จัดทำ

(นายธีระพงศ์ สุขปราศรัย)
หัวหน้างานวิชาการกำจัดแมลง

วันที่บริการ 16, 17, 18 ต.ค. 2567

เวลาเช้า 9.00 น. เวลาออก 16.00 น.

พื้นที่บริการ	รายละเอียดการให้บริการ													
	ปลวก				มด		แมลงสาบ				หนู		ยุง	
	สำรวจ	เจาะอัดโฟมอาคาร	ฉีดอะคริลิกอาคาร	ฉีดเข้าท่อ	สปริง	สปริง	สปริง	พ่นควัน	เจล	กับดัก	เหยื่อพิษ	การดักวาง	ตรวจสอบ	พ่นควัน
หมายเหตุ														
1) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1 (3 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
2) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2 (5 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
3) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 (5 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
4) อาคารกองพัฒนานักศึกษา (3ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
5) อาคารกองอาคารสถานที่และสาธารณูปโภค (3ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
6) อาคารศูนย์บริหารงานวิจัย (ตึกเขียว) (2 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
7) อาคารยุทธศาสตร์ (4 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
8) อาคารสำนักงานบริหารและจัดการทรัพย์สิน (1 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
9) โรงจอดรถ สำนักงานมหาวิทยาลัย (1 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
10) ศาลาธรรม (1 หลัง)	/				/	/	/				/		/	/
11) ศาลาอ่างแก้ว (1ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
12) เรือนรับรองที่ประทับอ่างแก้ว (1 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
13) อาคาร Visit cmu และห้องน้ำ (1 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
14) อาคารเก็บพัสดุ กองคลัง (2 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
15) หอพักอ่างแก้วหญิง (3 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
16) หอพักอ่างแก้วชาย (3 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
17) อาคารเก็บเอกสาร กองบริหารงานบุคคล หมู่บ้านอ่างแก้ว เลขที่ 239/4 (1 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
18) อาคารที่ทำการหน่วยไฟฟ้า และสถานีไฟฟ้าย่อย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
19) อาคารสำนักงาน งานอาคารสถานที่ (1 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
20) อาคาร โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ (2 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
21) อาคารสำนักงานหน่วยประปาผลิต (3 หลัง)	/				/	/	/				/		/	/
22) อาคารพลศึกษา 1-2 และอาคารสำนักงาน งานกีฬา (3 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
23) สระว่ายน้ำจุฬารักษ์ (1 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
24) อาคารศูนย์กีฬาและสุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
25) อาคารศูนย์สุขภาพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
26) อาคารศูนย์อาหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
27) อาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/				/	/	/				/		/	/
28) บริเวณอื่น ๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น	/				/	/	/				/		/	/

สารเคมีที่ใช้ในการกำจัดแมลง

ประเภทแมลง	สารเคมีที่ใช้	การประยุกต์ใช้
ปลวก	Fipronil 5% w/v	เจาะอัด, บีกอัด, อัดเข้าท่อ, สปริง
มด	Cypermethrin 25% w/v	สปริง
แมลงสาบ	Cypermethrin 25% w/v	สปริง
หนู	Bromadiolone 0.005% w/w	เหยื่อพิษหนู
	Glue boards	แผ่นกาวดักหนู
ยุง	Deltamethin 1% w/w	พ่นละอองเคมี

พนักงานผู้ให้บริการ (ยูนิเพอร์)

- นายรัชชา พูลสวัสดิการ
- นายสุพจน์ ก้อนเต็ม
- นายอัฒล น้อยแดง
- นายสมศักดิ์ นันท์
- นายเทอดศักดิ์ มะลิพันธ์

บันทึกสรุปผลการวิเคราะห์การบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผลการตรวจสอบ

20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0

ด.ค. พ.ย. ธ.ค. ม.ค. ก.พ. มี.ค. เม.ย. พ.ค. มิ.ย. ก.ค. ส.ค. ก.ย.

พ.ศ.2567

พ.ศ.2568

๓ พบปัญหาปลวก (ครั้ง) ๓ พบปัญหาเห็บ (ครั้ง) ๓๓ พบปัญหาแมลงสาบ (ครั้ง) ๓๓ พบซากหนูรอบอาคาร (ตัว) ๓๓ พบหนูติดแผ่นกาว (ตัว)

ประเภท	ผลการตรวจสอบ												รวม
	พ.ศ.2567			พ.ศ.2568									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
พบปัญหาปลวก (ครั้ง)	0												0
พบปัญหาเห็บ (ครั้ง)	1												1
พบปัญหาแมลงสาบ (ครั้ง)	0												0
พบปัญหาหุง (ครั้ง)	0												0
พบปัญหาเห็บ/หมัด (ครั้ง)	0												0
พบซากหนูรอบอาคาร (ตัว)	0												0
พบหนูติดแผ่นกาว (ตัว)	0												0
วางแผ่นกาวดักหนู (แผ่น)	24												24
วางเหยื่อพิษรอบอาคาร (ก้อน)	510												510
วางกับดักแมลงสาบ (หลัง)	10												10

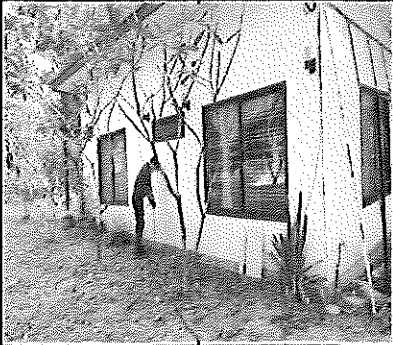
เกณฑ์วัดระดับการระบาดของแมลงและสัตว์พาหะ โดยตรวจสอบจำนวนที่พบต่อพื้นที่บริการ

จำนวน	ระดับการระบาด	สถานะ
1-40 (1-40 %)	น้อย	บริการปกติ
41-80 (41-80 %)	ปานกลาง	เฝ้าระวัง
81-100 (81-100 %)	มาก	เพิ่มมาตรการควบคุม

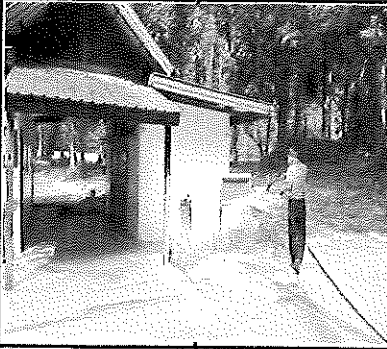
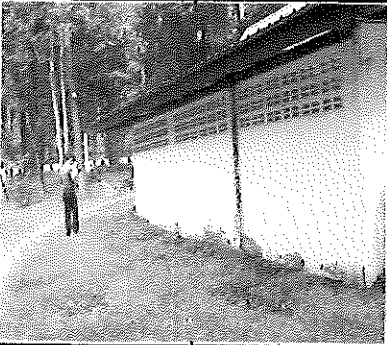
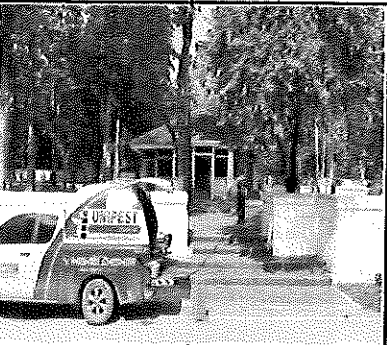
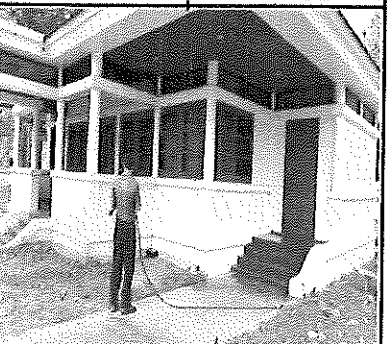
การดำเนินการเพิ่มมาตรการควบคุมเพื่อลดปัญหาการระบาดของหนู :

×	สำรวจสถานที่เพื่อป้องกันจากแหล่งกำเนิด
×	เพิ่มอัตราส่วนผสมสารเคมี
×	ปรับเปลี่ยนสารเคมีที่ใช้ในการกำจัด
×	เพิ่มการบรรจุเหยื่อพิษลงในสถานีมากกว่า 5 ก้อน/กล่อง
×	เพิ่มจำนวนสถานีกล่องเหยื่อพิษ/กล่องกาว ดักหนู
×	เพิ่มรอบความถี่ในการให้บริการ

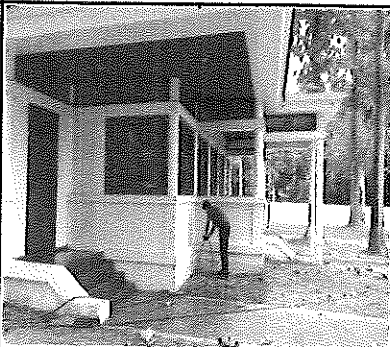
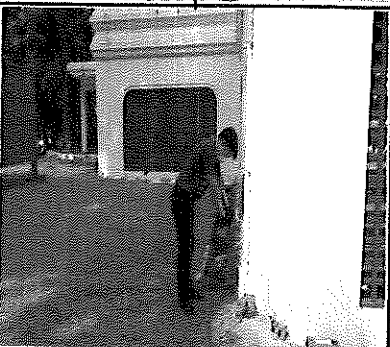
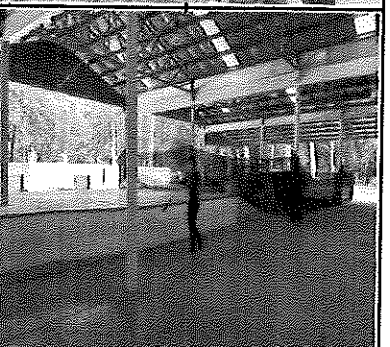
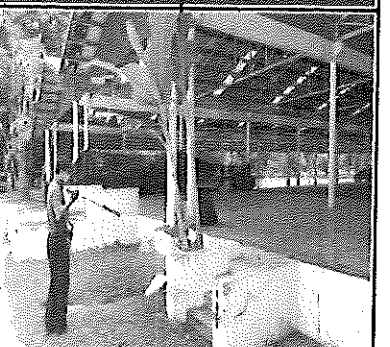
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ตุลาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	    	ทำการปิดกั้นน้ำยาเคมีและฉีดพ่นน้ำยาเคมีด้วยเครื่องพ่นแรงดันสูงบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ

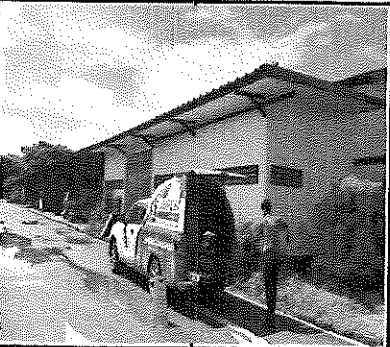
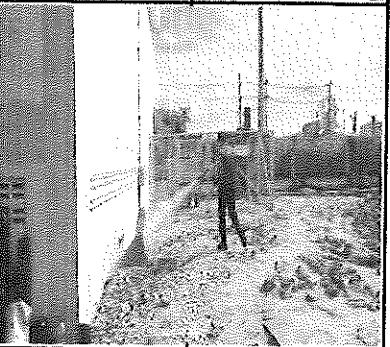
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ตุลาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	    	ทำการปิดอัดน้ำยาเคมีและฉีดพ่นน้ำยาเคมีด้วยเครื่องพ่นแรงดันสูงบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ

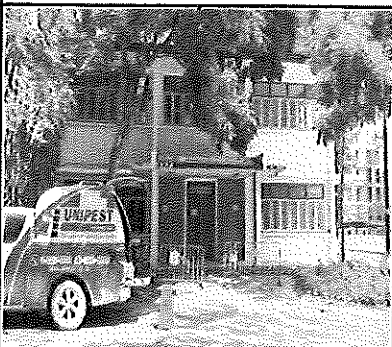
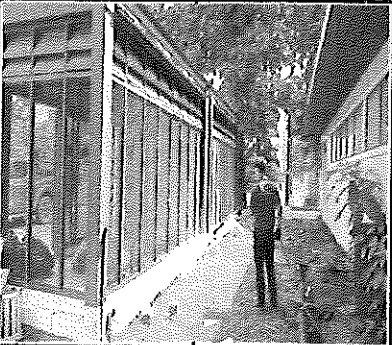
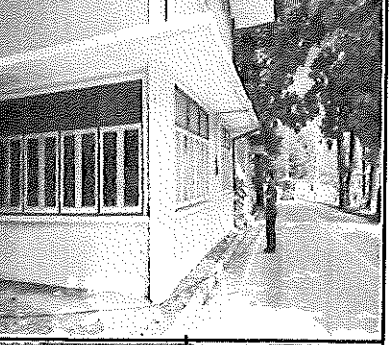
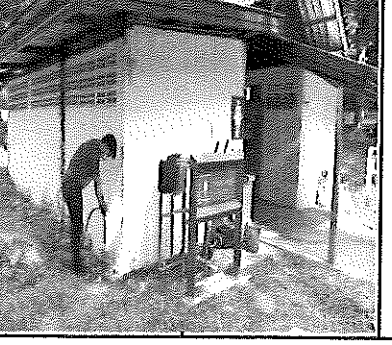
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ตุลาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	    	ทำการพ่นน้ำยาเคมีและฉีดพ่นน้ำยาเคมีด้วยเครื่องพ่นแรงดันสูงบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ

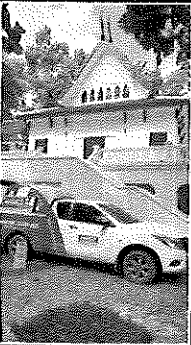
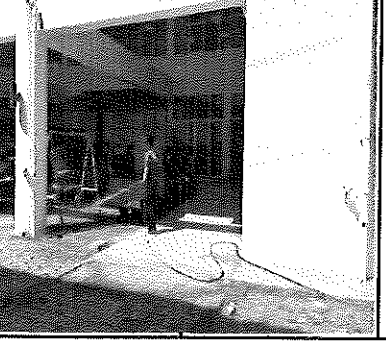
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ตุลาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร		ทำการปิดอัดน้ำยาเคมีและฉีดพ่นน้ำยาเคมีด้วยเครื่องพ่นแรงดันสูงบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ
			
			
			
			

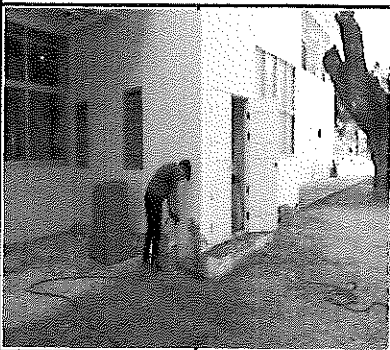
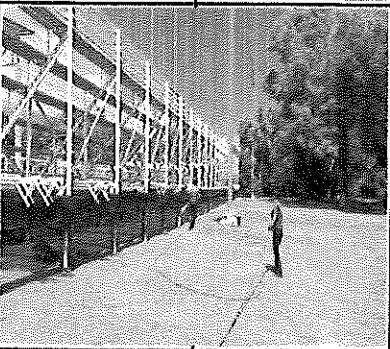
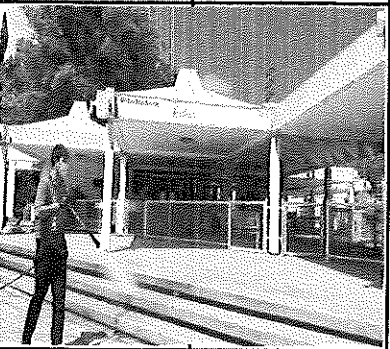
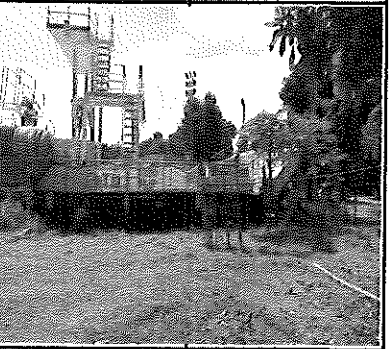
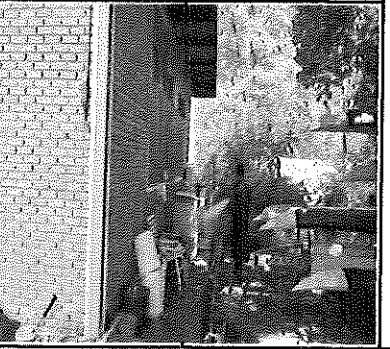
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ตุลาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	    	ทำการปิดอัดน้ำยาเคมีและฉีดพ่นน้ำยาเคมีด้วยเครื่องพ่นแรงดันสูงบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ

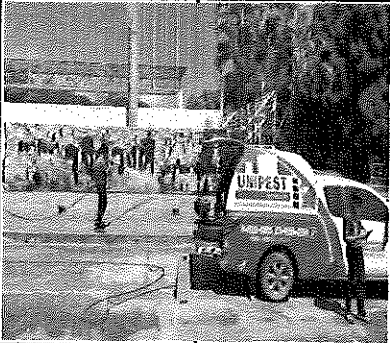
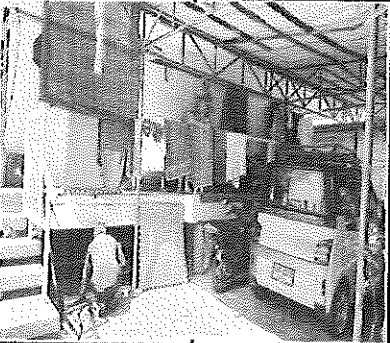
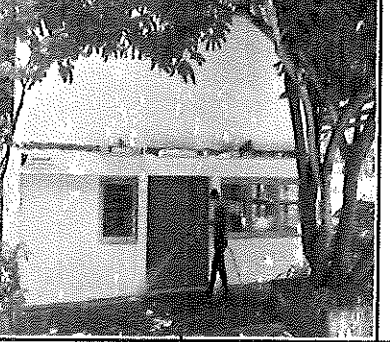
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ตุลาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	      	ทำการปิดอัดน้ำยาเคมีและฉีดพ่นน้ำยาเคมีด้วยเครื่องพ่นแรงดันสูงบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ

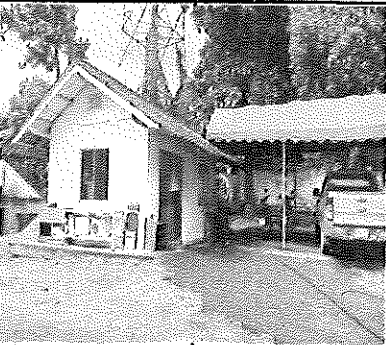
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ตุลาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	    	ทำการพ่นน้ำยาเคมีและฉีดพ่นน้ำยาเคมีด้วยเครื่องพ่นแรงดันสูงบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ

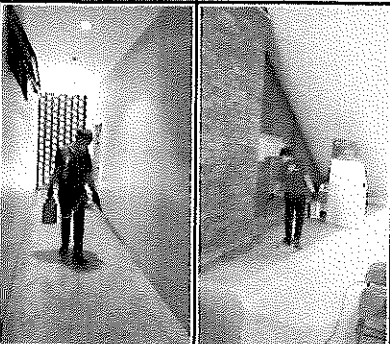
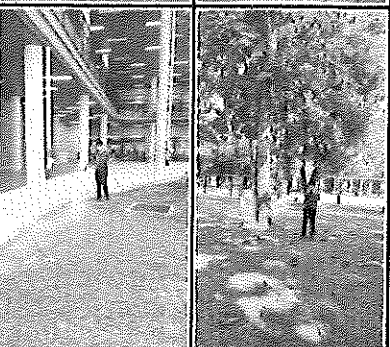
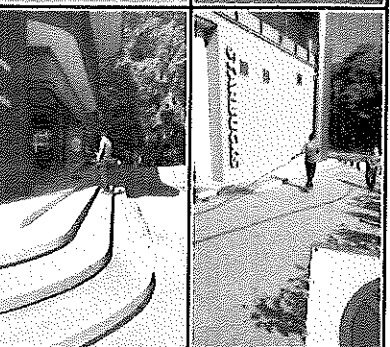
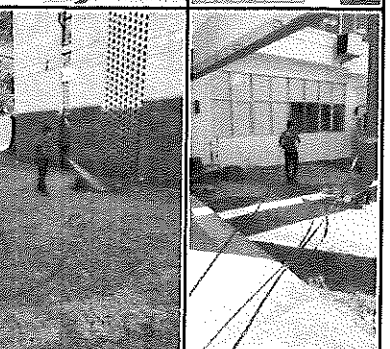
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ตุลาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร		ทำการฉีดน้ำยาเคมีและฉีดพ่นน้ำยาเคมีด้วยเครื่องพ่นแรงดันสูงบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ
			
			
			
			

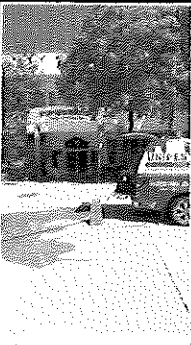
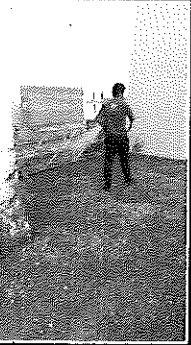
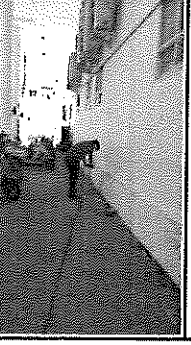
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ตุลาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร และภายในอาคาร		ทำการพ่นน้ำยาเคมีและฉีดพ่นน้ำยาเคมี ด้วยเครื่องพ่นแรงดันสูงบริเวณรอบอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ
			
			
			ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีภายในอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ
			

รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ตุลาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร และภายในอาคาร		ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีภายในอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ
			
			ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีและฉีดพ่นน้ำยาเคมี ด้วยเครื่องพ่นแรงดันสูงบริเวณรอบอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ
			
			
			

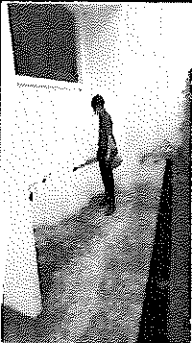
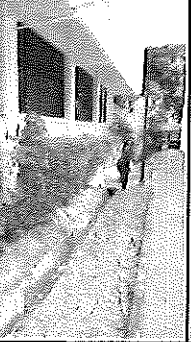
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ตุลาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	         	ทำการพ่นน้ำยาเคมีและฉีดพ่นน้ำยาเคมีด้วยเครื่องพ่นแรงดันสูงบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ

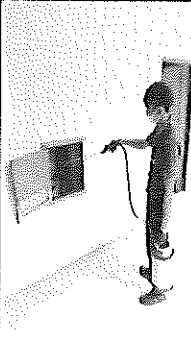
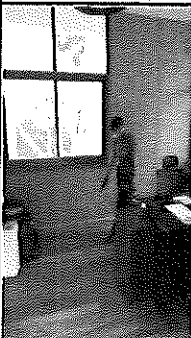
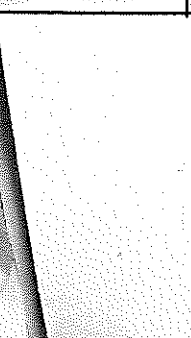
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ตุลาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร		ทำการปิดอัดน้ำยาเคมีและฉีดพ่นน้ำยาเคมีด้วยเครื่องพ่นแรงดันสูงบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ

รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ตุลาคม 2567	บริเวณรอบอาคาร	         	ทำการพ่นหมอกควันบริเวณรอบอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดยุง

รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
ตุลาคม 2567	ภายในอาคาร	       	ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีภายในอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ
	กองคลัง ชั้น 3		ทำการสำรวจภายในห้องพบมดละเอียดบริเวณใต้หัวหน้างานพัสดุ จึงหยอดเจลเพื่อป้องกันกำจัดมด



UNIPEST COMPANY LIMITED
PRODUCTS AND SERVICE FOR ENVIRONMENTAL HEALTH

หลักบริการกำจัดหนูด้วยเหยื่อพิษหนู

ลักษณะสำคัญ

- เหยื่อชนิดแว็กซ์บล็อก (Wax Block) สามารถกันน้ำทนแดดได้ ยืดอายุการใช้งานของเหยื่อพิษ
- ประสิทธิภาพสูง เหมาะสำหรับควบคุมและกำจัดหนูที่ดื้อยา
- ประกอบด้วยธาตุฟอสฟอไรด์ ซึ่งผ่านการทดสอบแล้วว่าเป็นที่ดึงดูดสำหรับหนูทุกชนิด
- ประกอบด้วยสารด้านการแข็งตัวของเลือด ชนิดกินครั้งเดียวตาย

เหยื่อกำจัดหนูเป็นยาเบื่อหนูชนิดก้อน (wax block) ที่มีความดึงดูดสูงให้หนูเข้ากัดกินเหยื่อ เนื่องจากผลิตจากวัตถุดิบที่เป็นธาตุฟอสฟอไรด์ที่มีความสดใหม่ และด้วยความสะดวกใหม่นี้ทำให้ยาเบื่อหนูเป็นที่ชื่นชอบของหนูมาก อีกทั้งรูปแบบลักษณะของตัวยาเบื่อหนูเหมาะสมต่อการใช้งาน และสะดวกต่อการกำจัดหนูทุกสายพันธุ์ ทุกประเภท รวมถึงสัตว์ประเภทฟันแทะได้อีกด้วย ซึ่งทำให้หนูไม่เช็ดขยาดเหยื่อ ต่างจากยาเบื่อหนูตามท้องตลาดที่ทำให้หนูเกิดการเรียนรู้จึงเกิดการเช็ดขยาด โดยการออกฤทธิ์ของเหยื่อจะเริ่มออกฤทธิ์หลังจากหนูกินเหยื่อเข้าไปแล้ว 3-5 วัน เพียงแค่หนูกินยาเบื่อในครั้งเดียว สารจะเข้าไปทำปฏิกิริยากับร่างกายหนูทำให้อวัยวะภายในมีเลือดออก หนูจะเริ่มผอมลงเนื่องจากการสูญเสียเลือดและน้ำ หนูจะเริ่มแสดงอาการป่วย คือ การหยุดกินอาหาร ต้องการกินน้ำ ต้องการอยู่ในที่เย็น หนูจึงวิ่งพล่านหาแหล่งน้ำ จนผอมแห้งและตายในที่สุด ซึ่งจำนวนหนูประมาณ 90% จะตายในแหล่งน้ำ และประมาณ 10 % จะตายในที่โล่งแจ้ง อาจมีความเสี่ยงที่จะเข้าไปตายในช่องแอร์ หรือภายในอาคารได้ หากไม่ได้รับการจัดการที่ดีในการปิดกั้น ทางเข้า-ออกของหนู ดังนั้นการจัดการอาคารสถานที่ ได้แก่ การปิดกั้นช่องทางเข้า-ออก ของหนูระหว่างภายในและภายนอกอาคาร หรือช่องทางเดินของหนูภายในอาคาร จึงมีความสำคัญอย่างยิ่งในการควบคุมประชากรหนู



UNIPET COMPANY LIMITED
PRODUCTS AND SERVICE FOR ENVIRONMENTAL HEALTHY

ปตท

ภายในบ้าน

- ✓ ปิดไฟนอกบ้านช่วงพลบค่ำในฤดูกาลแสงจันทร์เต็มดวง
- ✓ ไม่ปลูกไม้ดอกไม้ประดับติดกับตัวบ้าน เพื่อลดความชื้นในดิน
- ✓ ซ่อมแซมรอยแตกกรวยแยกของอาคาร เพื่อป้องกันปลวกแมลงแทรกตัวเข้าสู่อาคาร
- ✓ ไม่วางไม้ กระดาษ หรือสิ่งของอื่น ๆ ติดกับตัวบ้านหรือวางไว้มีเวลานาน ๆ

ภายในบ้าน

- ✓ ตั้งเกตุบิวระหวงกบประจุ หน้าต่าง โดยเฉพาะห้องนั่งและห้องครัว
- ✓ ตั้งเครื่องแยกของปูน พื้น และผนัง
- ✓ ไม่วางสิ่งของในห้องเก็บของ ห้องใต้บันได ตู้เก็บของใต้รั้ว ทับกันเป็นเวลานาน ๆ ควรจัดให้เป็นระเบียบอย่าก่อการบ่งเห็น
- ✓ ตั้งเกตุช่องชาร์ป (ช่องท่อน้ำขึ้น-ลง) หรือเสาหลักที่เสริมคกแต่งให้มีขนาดใหญ่ วามีสันทางเดินปลวกหรือไม่

มด

- ✓ หลีกเลี่ยงการปลูกต้นไม้ กิ่งไม้ ติดตัวบ้าน หลังคา โดยเฉพาะต้นไม้ที่ออกดอกออกผล
- ✓ ตั้งเกตุคกตีดินมาทางสายไฟ สายโทรศัพท์หรืออื่น ๆ จากภายนอก ให้ใช้ผ้าชุบน้ำมันเครื่อง น้ำส้มสายชู พ้นสายเอาไว้
- ✓ ใช้ปูนปิดรอยแตกรอยแยก ของฟุตบาทติดกับตัวบ้านเพื่อไม่ให้มดและแมลงอื่น ๆ ลงไปทำรัง

คำแนะนำเบื้องต้น

ในการควบคุมแมลง และสัตว์พาหะนำโรคทางสาธารณสุข

- ✓ กำจัดเศษอาหาร น้ำหวาน น้ำดื่ม เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งอาหารของมด
- ✓ ไม่วางกล่อง หรือวัสดุที่ทับกันบนพื้นบ้านเป็นเวลานาน ๆ ซึ่งเกิดความเสี่ยงให้มดสามารถเข้าไปทำรังได้
- ✓ เช็ดดู กวาดบ้านอย่างสม่ำเสมอ ไม่ให้เป็นที่อยู่อาศัย หรือแหล่งหลบซ่อนของมด และยุงต่อการมองเห็น

แมลงสาบ

- ✓ ไม่ควรทิ้งอาหาร เศษอาหาร อาหารค้างงานไว้ข้ามคืน โดยเฉพาะอาหารประเภทแป้งและน้ำตาล
- ✓ ใช้กาวยาลิโคนอุดรอยแตก หรือช่องต่างๆ ซึ่งเป็นแหล่งหลบซ่อนของแมลง
- ✓ หมั่นฉีดพ่นสารเคมีลงในท่อระบายน้ำ ห้องน้ำ อ่างล้างมือ อ่างล้างจาน อย่างน้อย 15 วัน/ครั้ง

- ✓ เก็บกวาดเศษอาหาร ขยะ หอวกไข่ เช็ดคราบน้ำแกง น้ำหวาน น้ำปรุงรสต่างๆ เมื่อเสร็จภารกิจในตอนเย็น
- ✓ เนื่องจากแมลงสาบออกหากินในยามพลบค่ำและกลางคืน

หนู

- ✓ สำรวจ ร่อง ทางเดินเข้า - ออก ของหนูแล้วปิดเส้นทางนั้นด้วยปูนหรือวัสดุที่แข็งแรง
- ✓ สำรวจรังหนูภายในบ้าน ในกล่อง ช่องแคบ ๆ หัวเสา ห้องเก็บของ ให้หึ่งคกบ้าน ให้ทำลายรังหนูพร้อมเก็บกวาดภายในภาชนะอย่างอื่นไม่ให้รังหนู
- ✓ หากพบกลิ่นสาบของอุจจาระ ฉี่ ขนของหนู หรือเส้นทางเดินหนู แสดงว่ามีหนูอยู่อาศัยภายในอาคารแล้ว

- ✓ สังเกตคราบดำ ๆ บริเวณผนังและพื้น จึงหนูเดินวิ่งบนเส้นทางเดิมทำให้เกิดคราบดำ จากนั้นมันที่ปลายเส้นขนของหนู

- ✓ ให้สังเกตชนิดของหนู

- หนูนอร์เวย์ ขึ้นมาจากท่อใต้อาคาร มาหาอาหารในบ้านแล้วกลับรัง

- หนูท้องขาว ชอบอยู่บนหลังคา ต้นไม้ ขอบป็นป่า

- หนูจืด หนูหริ่ง ชอบอยู่ในตู้ เก็บถ้วยชาม ช่องใต้บันได ลิ้นชัก ตู้เสื้อผ้า

- ✓ ให้เก็บเศษอาหาร ขนบึง ผลไม้ เมล็ดธัญพืชทุกชนิด โดยเฉพาะในห้องครัว บนโต๊ะอาหารให้มีชีวิต

- ✓ ควรกำจัดหนู ที่เข้าอยู่ในบ้านเพียง 1 คู่ภายใน 3 เดือน ให้หมดไป มิฉะนั้นหนูจะมีลูกครอก 1-2-3 ต่อไปจะเพิ่มจำนวนมากขึ้น

- ✓ ถึงจะต้องปีติคิดและควรนำไปทิ้งทุกวันหรือตามเวลาสมควร

- ✓ เก็บอาหารสุนัข แมวให้มีชีวิต การให้อาหารสุนัข-แมวเท่ากับให้อาหารหนูด้วย

ด้วยความปรารถนาดีและห่วงใย

จากฝ่ายวิชาการ บริษัท ยูนิเพท จำกัด

สำนักงานเชียงใหม่ : 053-216734

สำนักงานกรุงเทพ และปริมณฑล : 02-9517690-2

สำนักงานขอนแก่น : 043-239506

สำนักงานพิษณุโลก : 055-007006

สำนักงานเชียงราย : 053-602882



UNIPAY COMPANY LIMITED
PRODUCTION AND SERVICE FOR CONTEMPORARY REALITY

คำแนะนำเบื้องต้น ในการควบคุมแมลงบิน ยุง แมลงวัน

ยุง

- ✓ ทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยเฉพาะแหล่งน้ำขัง เพราะยุงมีวงจรชีวิตส่วนใหญ่อยู่ในน้ำ
- ✓ ท่อระบายน้ำในห้องนอน ต้องมีผู้สวดหรือกางมุ้ง
- ✓ หลีกเลี่ยงไม่ให้ยุงกัด โดยเฉพาะที่ศีรษะ เช่น หมวก เสื้อผ้าที่มีสีเข้ม สิ่งห้อยแขวน พุ่มไม้ใบไม้ ดอกไม้ประดับภายในบ้านและรอบบริเวณบ้าน
- ✓ ไม่ให้ยุงกัดขณะนอนหลับพักผ่อน เช่น
 - * ยุงลายบ้าน วางไข่ในน้ำสะอาดใสนิ่ง เช่น แจกัน ถาดรองกระถางต้นไม้ โอ่งน้ำ อ่างน้ำใน ห้องนอน ถาดรองขาตู้ข้างรถยนต์ ฯลฯ
- ✓ เปลี่ยนปลาทึบที่กินลูกน้ำ เช่น ปลากระดี่ ปลาหางนกยูง หรือซื้อลูกน้ำทิ้ง
- ✓ ปิดภาชนะที่ใส่น้ำให้มิดชิด เช่น โอ่ง ถังเก็บน้ำ ฯลฯ

แมลงวัน

- ✓ การรักษาความสะอาด เป็นพื้นฐานของการป้องกันกำจัดแมลงวัน รวมทั้งแมลงศัตรูบ้านเรือนอีกหลายชนิด
- ✓ มีการจัดการขยะที่ดี ใช้ Botic Acid รวดฟันกองขยะ ถึงขยะที่มีสภาพมิดชิด ใส่ถุงและมัดปากถุงนำไปทิ้ง การจัดการขยะอย่างเหมาะสม
- ✓ มีการป้องกันแมลงวันเข้าอาคารบ้านเรือน เช่น การติดมุ้งลวด ม่านกันแมลงวัน เครื่องดักจับแมลงวัน
- ✓ ใช้ภาชนะปิดฝาถังขยะแมลงวัน เพื่อลดปริมาณแมลงวันภายในบ้าน
- ✓ หากพบสัตว์ตายบริเวณใกล้บ้าน ไม่ปล่อยทิ้งให้เกิดการเน่าเหม็น ให้ทำลายฝังดินกลบ เพื่อไม่ให้แมลงวันหัวเขียวเข้าบ้านและบริเวณบ้าน
- ✓ จัดพื้นที่สาธารณะบริเวณแหล่งเพาะพันธุ์ยุงอย่างเหมาะสม ปฏิบัติตามคำแนะนำจากสัตว์แพทย์และเภสัชกร เช่น สัตวแพทย์ สิ่งห้อยแขวน หยากไข่ ได้ใบพืชใกล้บริเวณแหล่งเพาะพันธุ์

ด้วยความปรารถนาดีและห่วงใย

จากฝ่ายวิชาการ บริษัท ยูนิเพย์ จำกัด

สำนักงานเชียงใหม่ : 053-216734

สำนักงานกรุงเทพ และปริมณฑล : 02-9517690-2

สำนักงานขอนแก่น : 043-239506

สำนักงานพิษณุโลก : 055-007006

สำนักงานเชียงราย : 053-602882



TEL: 053-243136 E-mail: somyots@cmu.ac.th

CONTRACT NO. CNX.CON.G.67.00042

EXPIRY DATE

1 901M-2567 - 30 01481811 2568

Sales Rep. -

CLIENT'S NAME & ADDRESS: สำนักงานเทศบาลเมือง นพาทยาธิปไตย 239 ถนนหัวหมากว่ ๓. สุภาพ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

PREMISES UNDER CONTRACT: สำนักงานพาณิชย์ในต่างประเทศ กรมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา กรุงเทพมหานคร

VISITING DATE/TIME	SIGNATURE OF OCCUPANT	SIGNATURE OF OPERATOR	REMARKS
16/10/67 9.00	<i>deke</i>	<i>deke</i>	ไม่พบผู้ปฏิบัติงานในสถานที่ปฏิบัติงาน
17/10/67 9.30	<i>deke</i>	<i>deke</i>	ผู้ปฏิบัติงานไม่พบ
18/10/67 9.00	<i>deke</i>	<i>deke</i>	ผู้ปฏิบัติงานไม่พบ
23/10/67 8.45	<i>deke</i>	<i>deke</i>	ผู้ปฏิบัติงานไม่พบ



บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด
UNIPEST COMPANY LIMITED

1975. 053-943136 E-mail: somyots@cmu.ac.th

สำนักงาน กรมการขนส่งทางบก	สำนักงาน เชียงใหม่	สำนักงาน ขอนแก่น	สำนักงาน เอลี ซี เชียงราย	สำนักงาน อัมโคก พิษณุโลก
08 ซ.บางวงศ์ถัน 6 อาคาร 3	84/89 หมู่ 3 อ.โศภราช อ.วังเมือก	152/22-24 หมู่ 7 อ.มิตรภาพ	418/108 หมู่ 1 อ.วิมก	33/45 หมู่ 7 อ.มิตรภาพ อ.หนองมะ
อ.บางวงศ์ถัน อ.บางนา อ.เมือง	อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50300	อ.เมือง อ.เมือง	อ.เมือง จ.เชียงราย 57100	อ.เมือง จ.พิษณุโลก 55000
จ.นนทบุรี 11000	TEL 0-5321-6734	จ.ขอนแก่น 40000	TEL 0-5350-2832 08-1112-1833	TEL 0-5500-7906 0-5533-8866
TEL 0-2351-7890-2 08-1934-1899	08-1831-5973	TEL 0-4322-9956 08-6743-2677	FAX 0-5350-2832	08-3136-3335
FAX 0-2380-2311	FAX 0-5321-6765	FAX 0-4322-9507		FAX 0-5533-8980

ตอนใหม่ที่ลูกค้ามีสะดวกให้ใช้บริการ ทางบริษัท ถือว่าลูกค้าสะดวกติดต่อมา

เดือนแห่งสุขภาพไม่สะดวกให้เข้าบริการ ทางรัฐบาลถือว่าสุขภาพดีที่สุดในเดือนมกราคม

Sales Rep. **ສ. ກຸມສຸກວຸດ**

CONTRACT NO. CNX.CON.G.67.00042

EXPIRY DATE 1 JAN 2567 - 30 MAR 2568

CLIENT'S NAME & ADDRESS: สำนักงานสภาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 239 ถนนพญามังลา ๓.เมือง จ.เชียงใหม่

PREMISES UNDER CONTRACT: สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (รายละเอียดสถานที่ทำบริการตามเอกสารแนบท้าย)

[illegible]

๓๓. แมลงสาบ : ใช้ยา Cypermethrin 25% อัตรา 1 กรัม ต่อน้ำยา 1 ลิตร

AP02

บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด
UNIPEST COMPANY LIMITED

Ms. 053-943136 E-mail: somyots@cmu.ac.th

สำนักงาน การเกษตรและปศุสัตว์	สำนักงาน เชียงใหม่	สำนักงาน ขอนแก่น	สำนักงาน ออ อี ซี เชียงราย	สำนักงาน อินทนนท์ พิษณุโลก
88 ซ.บางช้างสวน 6 อาคาร 3	84/69 หมู่ 3 น.โศภนา อ.บ้านเม็ก	152/23-24 หมู่ 7 น.มิตรภาพ	418/108 หมู่ 1 อ.นิมภา	33/15 หมู่ 7 น.มิตรภาพ อ.ละหานทราย
อ.บางช้างสวน อ.บางยาง อ.เมือง	อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50300	อ.เมือง อ.เมือง	อ.เมือง จ.เชียงราย 57100	อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000
จ.แม่แก้ว 11000	TEL 0-5321-5734	จ.ขอนแก่น 40000	TEL 0-5360-2882, 08-1112-1853	TEL 0-5590-0706, 0-5533-8880
TEL 0-2631-7690-2, 08-1934-1853	08-1881-5073	TEL 0-4323-5956, 08-5742-677	FAX 0-5360-2882	09-3136-3353
FAX 0-2630-2311	FAX 0-5321-0765	FAX 0-4323-5957		FAX 0-5533-8880

ขอแนะนำให้ลูกค้า มีสะดวกในการใช้บริการ ทางบริษัทฯ ถือว่าลูกค้าสะดวกในอันนี้

Sales Rep. **S. อนุสรณ์ งามเลิศ**

CONTRACT NO. CNX CON G-67-00042 EXPIRY DATE 1 JUL 1998 2567 - 30 JUN 1998 2568

CLIENT'S NAME & ADDRESS: สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 239 ถนนวิทยุ แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110

PREMISES UNDER CONTRACT: สถานการณ์ทางภาษี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (รายละเอียดการหักภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาตามกฎหมาย)

[illegible]

ALP02

Phs. 053-943136 E-mail : somyots@cmu.ac.th

ตอนเห็นลูกค้ามาสะดวกในการทางบริษัท ถือว่าลูกค้าสะดวกดีที่สุดในตอนนั้นๆ

Sales Rep. _____

CONTRACT NO. CNX.CON.G.67.00042

.....EXPIRY DATE..... 1 МАЯ 2567 - 30 МАЯ 2568

***** CLIENT'S NAME & ADDRESS: *****

PREMISES UNDER CONTRACT: สำนักงานท้าวพลอย มหาพลอยเจริญใหม่ (รายละเอียดการทำบริการตามเอกสารแนบท้าย)

[illegible]

ฟ้าจืดแห้ง

USBN ယူဘီဘီ ဘီဘီ
UNIPET COMPANY LIMITED

Ms. 053-943136 E-mail: somyots@cmu.ac.th

Sales Rep.:

CONFIDENTIAL

CNX.CON.C.67.00042

EXPIRY DATE

1. 1991-1992 - 30. 01. 1992 - 30. 01. 1992

CLIENTS NAME & ADDRESS: สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 239 ถนนหัวหมากว ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่

PREMISES UNDER CONTRACT: สำนักงานทิวาฮิลล์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (รายละเอียดสถานที่ทำบริการตามเอกสารแนบท้าย)

[illegible]



บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)

84/69 ม.3 ถ.โชดนา ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50300

Telephone: (66) 53-216-734 Fax : (66) 53-210-765 www.unipest.co.th email: support@unipest.co.th

เลขที่

7568

ก.ดง (สง. 017)

9 ธ.ค. 2567

เลขที่	10509
วันที่	9 ธ.ค. 2567
เวลา	

9 ธันวาคม 2567

เรื่อง ขอนำส่งรายงานบริการกำจัดแมลงประจำเดือน พฤศจิกายน 2567

เรียน อธิการบดี สำนักงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตามที่ บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด ได้รับการว่าจ้างจาก สำนักงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สัญญาเลขที่ CNX.CON.G.67.00042 ระยะเวลาสัญญา 1 ปี วันที่เริ่มสัญญา 1 ตุลาคม 2567 สิ้นสุดสัญญาในวันที่ 30 กันยายน 2568

บัดนี้ บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด ได้ดำเนินการให้บริการป้องกันกำจัดแมลงในเดือน พฤศจิกายน 2567 แล้วเสร็จถูกต้องตามรายละเอียดสัญญาจ้างทุกประการ จึงมีความประสงค์ขอนำส่งรายงานบริการกำจัดแมลงที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จตามรายงานเอกสารที่แนบมาพร้อมกันนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ นงพล ไก่วิชะผู้ส่งมอบงาน

(นงพล ไก่วิชะ)

ลงชื่อผู้รับมอบงาน

()

เรียน ผอ.ส.ท. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,

เพื่อโปรดทราบ

ภายหลังจากที่ส่งรายงานกำจัดแมลง

พ.ศ. 67 กรกฎาคม

(นงพล ไก่วิชะ)
15/11/67

ทราบดีว่าท่านได้ส่งมอบงาน

น. ส.ท.

16/12/67



UNIPEST COMPANY LIMITED

PRODUCTS AND SERVICE FOR ENVIRONMENTAL HEALTH

รายงานการบริการกำจัดแมลง
สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เดือน พฤศจิกายน 2567



UNIPEST COMPANY LIMITED
PRODUCTS AND SERVICE FOR ENVIRONMENTAL HEALTH

สารบัญ

	หน้า
รายงานบริการกำจัดแมลง	1
บันทึกสรุปผลการวิเคราะห์การบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค	6
ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	7
หลักบริการกำจัดหนูด้วยเหยื่อพิษหนู	15
คำแนะนำเบื้องต้นในการควบคุมแมลง และสัตว์พาหะนำโรคทางสาธารณสุข	16
เอกสารบันทึกการเข้าบริการ	18

ผู้จัดทำ

.....
(นายธีระพงศ์ สุขปราศรัย)
หัวหน้างานวิชาการกำจัดแมลง



UNIPEST COMPANY LIMITED
Pest Control and Sanitation Services

บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด

FM-OP-08 Rev.01 01-11-63

รายงานผลการปฏิบัติงาน

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วันที่บริการ 15, 16, 30 / 11 / 2567

เวลาเข้า 9.00 น. เวลาออก 16.00 น.

พื้นที่บริการ	รายละเอียดการทำบริการ																หมายเหตุ
	สำรวจ	ปลวก				มด		แมลงสาบ				หนู		ยุง		เห็บ,หมัด	
		เจาะอัดโนอาคาร	ฉีดสารเคมีอาคาร	ฉีดเข้าท่อ	สปาร์ย์	สปาร์ย์	จุด	สปาร์ย์	พ่นควัน	จุด	กำจัด	เหยื่อพิษ	การดักจับ	ตรวจสอบ	พ่นควัน	สปาร์ย์	
1) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1 (3 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
2) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2 (5 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
3) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 (5 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
4) อาคารกองพัฒนานักศึกษา (3ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
5) อาคารกองอาคารสถานที่และสาธารณูปโภค (3ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
6) อาคารศูนย์บริหารงานวิจัย (ตึกเขียว) (2 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
7) อาคารยุทธศาสตร์ (4 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
8) อาคารสำนักงานบริหารและจัดการทรัพย์สิน (1 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
9) โรงจอดรถ สำนักงานมหาวิทยาลัย (1 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
10) ศาลาธรรม (1 หลัง)	/			/	/		/							/	/		
11) ศาลาอ่างแก้ว (1ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
12) เรือนรับรองที่ประทับอ่างแก้ว (1 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
13) อาคาร Visit cmu และห้องน้ำ (1 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
14) อาคารเก็บพัสดุ กองคลัง (2 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
15) หอพักอ่างแก้วหญิง (3 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
16) หอพักอ่างแก้วชาย (3 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
เลขที่ 239/4 (1 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
19) อาคารสำนักงาน งานอาคารสถานที่ (1 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
20) อาคาร โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ (2 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
21) อาคารสำนักงานหน่วยประปาผลิต (3 หลัง)	/			/	/		/							/	/		
22) อาคารพลศึกษา 1-2 และอาคารสำนักงาน งานกีฬา (3 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
23) สระว่ายน้ำจุฬารัตน์ (1 ชั้น)	/			/	/		/						/	/	/	พ่นควัน 18/11/67	
24) อาคารศูนย์กีฬาและสุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/			/	/		/						/	/	/	}บริการวันที่ 30/11/67	
25) อาคารศูนย์สุขภาพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/			/	/		/						/	/	/		
26) อาคารศูนย์อาหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/			/	/		/		/				/		/		
27) อาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/			/	/		/							/	/		
28) บริเวณอื่น ๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น	/			/	/		/							/	/		

สารเคมีที่ใช้ในการกำจัดแมลง

ประเภทแมลง	สารเคมีที่ใช้	การประยุกต์ใช้
ปลวก	Fipronil 5% w/v	เจาะอัด, บักอัด, ฉีดเข้าท่อ, สปเรย์
มด	Cypermethrin 25% w/v	สปเรย์
แมลงสาบ	Cypermethrin 25% w/v	สปเรย์
หนู	Bromadiolone 0.005% w/w	เหยื่อพิษหนู
	Glue boards	แผ่นกาวดักหนู
ยุง	Deltamethin 1% w/v	พ่นละอองเคมี

พนักงานผู้ให้บริการ (ยูนิเพสท์)

- นายชัยยา พูลสวัสดิ์
- นายสุพจน์ ค้อนดั้น
- นายอัครพล น้อยหงษ์

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วันที่บริการ 5 / 12 / 2567

เวลาเข้า 9.00 น. เวลาออก 16.00 น.

พื้นที่บริการ	รายละเอียดการให้บริการ																หมายเหตุ
	สำรวจ	ปลวก				มด		แมลงสาบ				หนู		ยุง		เห็บ,หมัด	
		เจาะอัดโน้ตอาคาร	ฉีดเชื้อท่ออาคาร	ฉีดเชื้อท่อ	สเปรย์	สเปรย์	มด	สเปรย์	พ่นควัน	มด	กัมมันต์	เหยื่อพิษ	กระดาษวาง	ตรวจรัง	พ่นละออง	พ่นควัน	
1) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1 (3 ชั้น)	/										/		/				
2) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2 (5 ชั้น)	/										/		/				
3) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 (5 ชั้น)	/										/		/				
4) อาคารกองพัฒนานักศึกษา (3ชั้น)	/										/		/				
5) อาคารกองอาคารสถานที่และสาธารณูปโภค (3ชั้น)	/										/		/				
6) อาคารศูนย์บริหารงานวิจัย (ตึกเขียว) (2 ชั้น)	/										/		/				
7) อาคารยุทธศาสตร์ (4 ชั้น)	/										/		/				
8) อาคารสำนักงานบริหารและจัดการทรัพย์สิน (1 ชั้น)	/										/		/				
9) โรงจอดรถ สำนักงานมหาวิทยาลัย (1 ชั้น)	/										/		/				
10) ศาลาธรรม (1 หลัง)	/										/		/				
11) ศาลาอ่างแก้ว (1ชั้น)	/										/		/				
12) เรือนรับรองที่ประทับอ่างแก้ว (1 ชั้น)	/										/		/				
13) อาคาร Visit cmu และห้องน้ำ (1 ชั้น)	/										/		/				
14) อาคารเก็บพัสดุ กองคลัง (2 ชั้น)	/										/		/				
15) หอพักอ่างแก้วหญิง (3 ชั้น)	/										/		/				
16) หอพักอ่างแก้วชาย (3 ชั้น)	/										/		/				
เลขที่ 239/4 (1 ชั้น)	/										/		/				
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/										/		/				
19) อาคารสำนักงาน งานอาคารสถานที่ (1 ชั้น)	/										/		/				
20) อาคาร โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ (2 ชั้น)	/										/		/				
21) อาคารสำนักงานหน่วยประปาผลิต (3 หลัง)	/										/		/				
22) อาคารพลศึกษา 1-2 และอาคารสำนักงาน งานกีฬา (3 ชั้น)	/										/		/				
23) สระว่ายน้ำรูจิรวงศ์ (1 ชั้น)	/										/	/	/				
24) อาคารศูนย์กีฬาและสุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/										/		/				
25) อาคารศูนย์สุขภาพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/										/		/				
26) อาคารศูนย์อาหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/										/	/	/				
27) อาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/										/		/				
28) บริเวณอื่น ๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น	/										/		/				

สารเคมีที่ใช้ในการกำจัดแมลง

ประเภทแมลง	สารเคมีที่ใช้	การประยุกต์ใช้
ปลวก	Fipronil 5% w/v	เจาะอัด, ปักอัด,
		อัดเชื้อท่อ, สเปรย์
มด	Cypermethrin 25% w/v	สเปรย์
แมลงสาบ	Cypermethrin 25% w/v	สเปรย์
หนู	Bromadiolone 0.005% w/w	เหยื่อพิษหนู
	Glue boards	แผ่นกาวดักหนู
ยุง	Deltamethin 1% w/w	พ่นละอองเคมี

พนักงานผู้ให้บริการ (ยูนิเพสท์)

- นายรัชชา พูลสวัสดิ์
- นายสุพจน์ ก้อนแก้ว
- นายอัฒพล น้อยแดง

วันที่บริการ 12 / 12 / 2567

เวลาเข้า 9.00 น. เวลาออก 16.00 น.

พื้นที่บริการ	รายละเอียดการให้บริการ																	หมายเหตุ
	สำรวจ	ปลวก				มด		แมลงสาบ				หนู		ยุง		เก็บหมัก		
		เจาะอัดโน้ตอาคาร	ปักอัดรอบอาคาร	อัดเข้าท่อ	สเปรย์	สเปรย์	เจด	สเปรย์	พ่นควัน	เจด	กับดัก	เหยื่อพิษ	กระดาษดัก	ตรวจเช็ค	พ่นละออง		พ่นควัน	
1) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1 (3 ชั้น)	/												/					
2) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2 (5 ชั้น)	/												/					
3) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 (5 ชั้น)	/												/					
4) อาคารกองพัฒนานักศึกษา (3ชั้น)	/												/					
5) อาคารกองอาคารสถานที่และสาธารณูปโภค (3ชั้น)	/												/					
6) อาคารศูนย์บริหารงานวิจัย (ตึกเขียว) (2 ชั้น)	/												/					
7) อาคารยุทธศาสตร์ (4 ชั้น)	/												/					
8) อาคารสำนักงานบริหารและจัดการทรัพย์สิน (1 ชั้น)	/												/					
9) โรงจอดรถ สำนักงานมหาวิทยาลัย (1 ชั้น)	/												/					
10) ศาลาธรรม (1 หลัง)	/												/					
11) ศาลาอ่างแก้ว (1ชั้น)	/												/					
12) เรือนรับรองที่ประทับอ่างแก้ว (1 ชั้น)	/												/					
13) อาคาร Visit cmu และห้องน้ำ (1 ชั้น)	/												/					
14) อาคารเก็บพัสดุ กองคลัง (2 ชั้น)	/												/					
15) หอพักอ่างแก้วหญิง (3 ชั้น)	/												/					
16) หอพักอ่างแก้วชาย (3 ชั้น)	/												/					
เลขที่ 239/4 (1 ชั้น)	/												/					
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/												/					
19) อาคารสำนักงาน งานอาคารสถานที่ (1 ชั้น)	/												/					
20) อาคาร โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ (2 ชั้น)	/												/					
21) อาคารสำนักงานหน่วยประปาผลิต (3 หลัง)	/												/					
22) อาคารพลศึกษา 1-2 และอาคารสำนักงาน งานกีฬา (3 ชั้น)	/												/					
23) สระว่ายน้ำจุฬารัตน์ (1 ชั้น)	/												/					
24) อาคารศูนย์กีฬาและสุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/												/					
25) อาคารศูนย์สุขภาพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/												/					
26) อาคารศูนย์อาหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/												/					
27) อาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/												/					
28) บริเวณอื่น ๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น	/												/					

ตารางที่ใช้ในการกำจัดแมลง

ประเภทแมลง	สารเคมีที่ใช้	การประยุกต์ใช้
ปลวก	Fipronil 5% w/v	เจาะอัด, บักอัด,
		อัดเข้าท่อ, สเปรย์
มด	Cypermethrin 25% w/v	สเปรย์
แมลงสาบ	Cypermethrin 25% w/v	สเปรย์
หนู	Bromadiolone 0.005% w/w	เหยื่อพิษหนู
	Glue boards	แผ่นกาวดักหนู
ยุง	Deltamethrin 1% w/w	พ่นละอองเคมี

พนักงานผู้ให้บริการ (ยูนิเพท)

- นายชัย พูลสวัสดิ์
- นายสุพจน์ ก้อนคำ
- นายอัฒพล น้อยแดง



UNIPEST COMPANY LIMITED
Pest Control and Sanitation Services for Environment to Health

บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด

FM-OP-08 Rev.01 01-11-63

รายงานผลการปฏิบัติงาน

4

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วันที่บริการ

19 / 12 / 2567

เวลาเข้า 9.00 น. เวลาออก 16.00 น.

พื้นที่บริการ	รายละเอียดการทำบริการ																	หมายเหตุ
	สำรวจ	ปลวก				มด		แมลงสาบ				หนู		ยุง		เห็บหมัด		
		เจาะอัดโน้ตอาคาร	ปักอัดอาคาร	อัดเข้าท่อ	สปาร์ซี่	สปาร์ซี่	มด	สปาร์ซี่	พื้นผิว	มด	ก้นตู้	เหยื่อพิษ	กระดานขาว	ตรวจเช็ค	พื้นผิวดอง	พื้นผิว	สปาร์ซี่	
1) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1 (3 ชั้น)	/										/	/						
2) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2 (5 ชั้น)	/										/	/						
3) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 (5 ชั้น)	/										/	/						
4) อาคารกองพัฒนานักศึกษา (3ชั้น)	/										/	/						
5) อาคารกองอาคารสถานที่และสาธารณูปโภค (3ชั้น)	/										/	/						
6) อาคารศูนย์บริหารงานวิจัย (ตึกเขียว) (2 ชั้น)	/										/	/						
7) อาคารพุทธศาสตร์ (4 ชั้น)	/										/	/						
8) อาคารสำนักงานบริหารและจัดการทรัพย์สิน (1 ชั้น)	/										/	/						
9) โรงจอดรถ สำนักงานมหาวิทยาลัย (1 ชั้น)	/										/	/						
10) ศาลาธรรม (1 หลัง)	/										/	/						
11) ศาลาอ่างแก้ว (1ชั้น)	/										/	/						
12) เรือนรับรองที่ประทับอ่างแก้ว (1 ชั้น)	/										/	/						
13) อาคาร Visit cmu และห้องน้ำ (1 ชั้น)	/										/	/						
14) อาคารเก็บพัสดุ กองคลัง (2 ชั้น)	/										/	/						
15) หอพักอ่างแก้วหญิง (3 ชั้น)	/										/	/						
16) หอพักอ่างแก้วชาย (3 ชั้น)	/										/	/						
เลขที่ 239/4 (1 ชั้น)	/										/	/						
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/										/	/						
19) อาคารสำนักงาน งานอาคารสถานที่ (1 ชั้น)	/										/	/						
20) อาคาร โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ (2 ชั้น)	/										/	/						
21) อาคารสำนักงานหน่วยปราบปราม (3 หลัง)	/										/	/						
22) อาคารพลศึกษา 1-2 และอาคารสำนักงาน งานกีฬา (3 ชั้น)	/										/	/						
23) พระตำหนักจิราภิรมย์ (1 ชั้น)	/										/	/	/					
24) อาคารศูนย์กีฬาและสุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/										/	/						
25) อาคารศูนย์สุขภาพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/										/	/						
26) อาคารศูนย์อาหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/										/	/	/					
27) อาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/										/	/						
28) บริเวณอื่น ๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น	/										/	/						

สารเคมีที่ใช้ในการกำจัดแมลง

ประเภทแมลง	สารเคมีที่ใช้	การประยุกต์ใช้
ปลวก	Fipronil 5% w/v	เจาะอัด, ปักอัด,
		อัดเข้าท่อ, สปเรย์
มด	Cypermethrin 25% w/v	สปเรย์
แมลงสาบ	Cypermethrin 25% w/v	สปเรย์
หนู	Bromadiolone 0.005% w/w	เหยื่อพิษหนู
	Glue boards	แผ่นกาวดักหนู
ยุง	Deltamethin 1% w/w	พื้นผิวดองเคมี

พนักงานผู้ให้บริการ (บ.ยูนิเพสท์)

- นายชัยชา พูลสวัสดิ์จิตร
- นายสุพจน์ ก้อนเล็บ
- นายอัฒพล น้อยแดง



สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วันที่บริการ 26 / 12 / 2567

เวลาเข้า 9.00 น. เวลาออก 16.00 น.

พื้นที่บริการ	รายละเอียดการให้บริการ																	หมายเหตุ
	สำรวจ	ปลวก				มด		แมลงสาบ				หนู		ยุง		เห็บหมัด		
		เจาะอัดโน้ตอาคาร	ปักอัดบ่ออาคาร	อัดเข้าท่อ	สปเรย์	สปเรย์	เจด	สปเรย์	พ่นละออง	เจด	กับดัก	เหยื่อพิษ	การดักวาง	ตรวจเร็ด	พ่นละออง	พ่นละออง	สปเรย์	
1) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 1 (3 ชั้น)	/												/					
2) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2 (5 ชั้น)	/												/					
3) อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 3 (5 ชั้น)	/												/					
4) อาคารกองพัฒนานักศึกษา (3ชั้น)	/												/					
5) อาคารกองอาคารสถานที่และสาธารณูปโภค (3ชั้น)	/												/					
6) อาคารศูนย์บริหารงานวิจัย (ตึกเขียว) (2 ชั้น)	/												/					
7) อาคารยุทธศาสตร์ (4 ชั้น)	/												/					
8) อาคารสำนักงานบริหารและจัดการทรัพย์สิน (1 ชั้น)	/												/					
9) โรงจอดรถ สำนักงานมหาวิทยาลัย (1 ชั้น)	/												/					
10) ศาลาธรรม (1 หลัง)	/												/					
11) ศาลาอ่างแก้ว (1ชั้น)	/												/					
12) เรือนรับรองที่ประทับอ่างแก้ว (1 ชั้น)	/												/					
13) อาคาร Visit cmu และห้องน้ำ (1 ชั้น)	/												/					
14) อาคารเก็บพัสดุ กองคลัง (2 ชั้น)	/												/					
15) หอพักอ่างแก้วหญิง (3 ชั้น)	/												/					
16) หอพักอ่างแก้วชาย (3 ชั้น)	/												/					
เลขที่ 239/4 (1 ชั้น)	/												/					
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/												/					
19) อาคารสำนักงาน งานอาคารสถานที่ (1 ชั้น)	/												/					
20) อาคาร โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ (2 ชั้น)	/												/					
21) อาคารสำนักงานหน่วยประปาผลิต (3 หลัง)	/												/					
22) อาคารพลศึกษา 1-2 และอาคารสำนักงาน งานกีฬา (3 ชั้น)	/												/					
23) สระว่ายน้ำจิรวงษ์ (1 ชั้น)	/												/					
24) อาคารศูนย์กีฬาและสุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/												/					
25) อาคารศูนย์สุขภาพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (3 ชั้น)	/												/					
26) อาคารศูนย์อาหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/												/					
27) อาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2 ชั้น)	/												/					
28) บริเวณอื่น ๆ ตามความเหมาะสมและความจำเป็น	/												/					

สารเคมีที่ใช้ในการกำจัดแมลง

ประเภทแมลง	สารเคมีที่ใช้	การประยุกต์ใช้
ปลวก	Fipronil 5% w/v	เจาะอัด, ปักอัด,
		อัดเข้าท่อ, สปเรย์
มด	Cypermethrin 25% w/v	สปเรย์
แมลงสาบ	Cypermethrin 25% w/v	สปเรย์
หนู	Bromadiolone 0.005% w/w	เหยื่อพิษหนู
	Glue boards	แผ่นกาวดักหนู
ยุง	Deltamethin 1% w/w	พ่นละอองเคมี

พนักงานผู้ให้บริการ (ยูนิเพสท์)

- นายชัยชา พูลสวัสดิ์
- นายสุพจน์ ก้อนเค็ม
- นายอัฒ น้อยแดง

บันทึกสรุปผลการวิเคราะห์การบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผลการตรวจสอบ

20
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0

ด.ค. พ.ย. ธ.ค. ม.ค. ก.พ. มี.ค. เม.ย. พ.ค. มิ.ย. ก.ค. ส.ค. ก.ย.

พ.ศ.2567

พ.ศ.2568

๓ พบปัญหาปลวก (ครั้ง) ๓ พบปัญหาเห็บ (ครั้ง) ๓ พบปัญหาแมลงสาบ (ครั้ง) ๓ พบปัญหาหอย (ครั้ง)
๓ พบปัญหาเห็บ/หมัด (ครั้ง) ๓ พบซากหนูรอบอาคาร (ตัว) ๓ พบหนูกัดแผ่นกาว (ตัว)

ประเภท	ผลการตรวจสอบ												รวม
	พ.ศ.2567			พ.ศ.2568									
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
พบปัญหาปลวก (ครั้ง)	0	0											0
พบปัญหาเห็บ (ครั้ง)	0	0											0
พบปัญหาแมลงสาบ (ครั้ง)	0	0											0
พบปัญหาหอย (ครั้ง)	0	0											0
พบปัญหาเห็บ/หมัด (ครั้ง)	0	0											0
พบซากหนูรอบอาคาร (ตัว)	0	2											2
พบหนูกัดแผ่นกาว (ตัว)	0	0											0
วางแผ่นกาวดักหนู (แผ่น)	24	24											48
วางเหยื่อพิษรอบอาคาร (ก้อน)	510	510											1020
วางกับดักแมลงสาบ (หลัง)	10	10											20
รวม	544	546	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1090

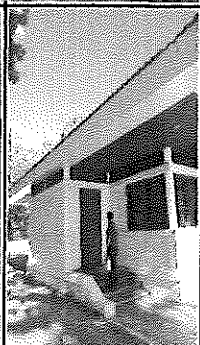
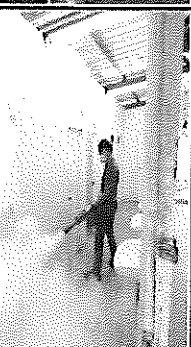
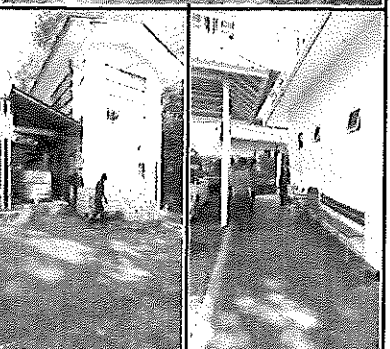
เกณฑ์วัดระดับการระบาดของแมลงและสัตว์พาหะ โดยตรวจสอบจำนวนทั้งหมดต่อพื้นที่บริการ

จำนวน	ระดับการระบาด	สถานะ
1-40 (1-40 %)	น้อย	บริการปกติ
41-80 (41-80 %)	ปานกลาง	เฝ้าระวัง
81-100 (81-100 %)	มาก	เพิ่มมาตรการควบคุม

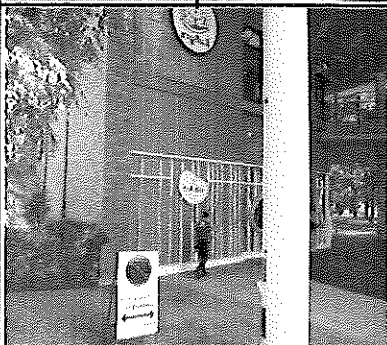
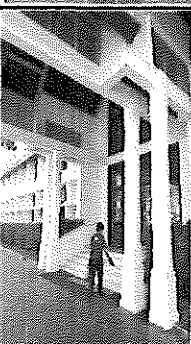
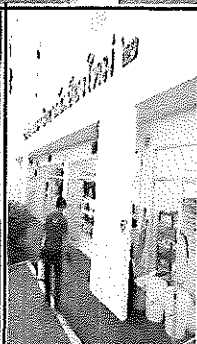
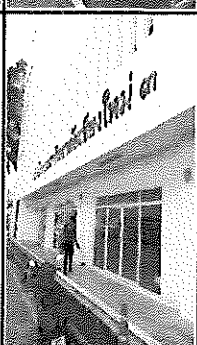
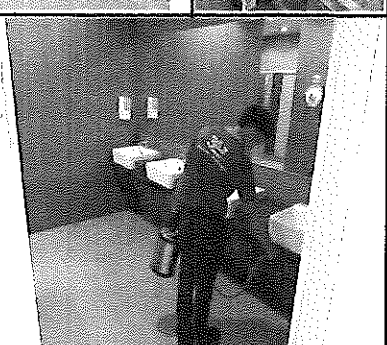
การดำเนินการเพิ่มมาตรการควบคุมเพื่อลดปัญหาการระบาดของหนู :

×	สำรวจสถานที่เพื่อป้องกันจากแหล่งกำเนิด
×	เพิ่มอัตราส่วนผสมสารเคมี
×	ปรับเปลี่ยนสารเคมีที่ใช้ในการกำจัด
×	เพิ่มการบรรจุเหยื่อพิษลงในสถานีมากกว่า 5 ก้อน/กล่อง
×	เพิ่มจำนวนสถานีกล่องเหยื่อพิษ/กล่องกาว ดักหนู
×	เพิ่มรอบความถี่ในการให้บริการ

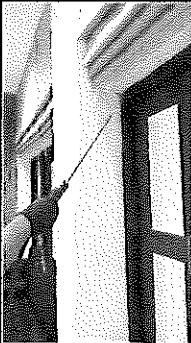
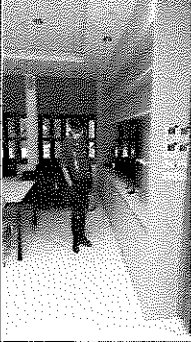
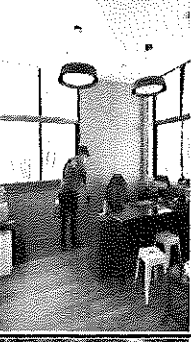
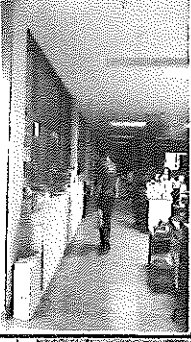
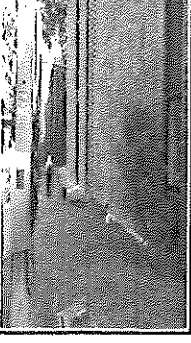
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
พฤศจิกายน 2567	บริเวณรอบอาคาร	      	ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีภายในอาคารและบริเวณรอบอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด และฟั่นหมอกควัน บริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดยุง

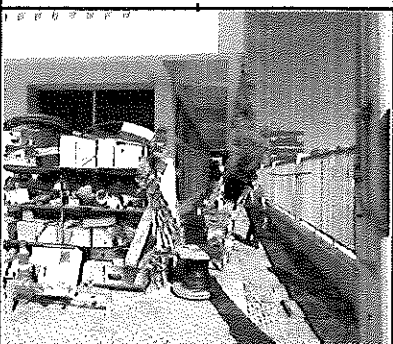
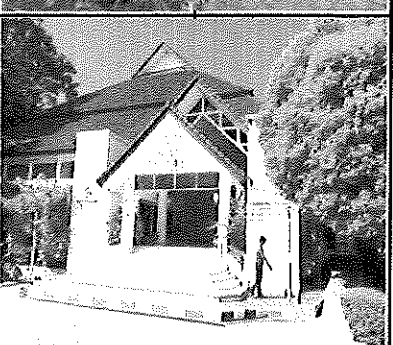
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
พฤศจิกายน 2567	บริเวณรอบอาคาร	      	ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีภายในอาคารและบริเวณรอบอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด และฟั่นหมอกควัน บริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดยุง

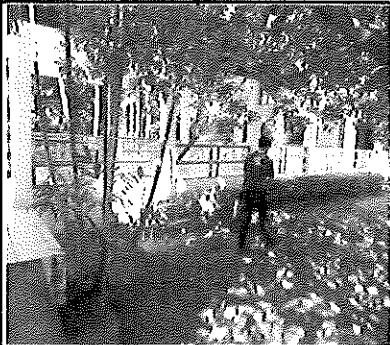
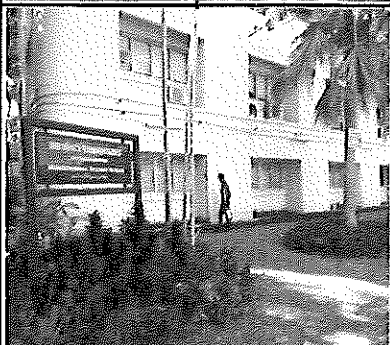
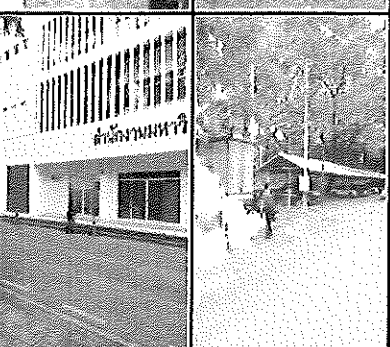
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
พฤศจิกายน 2567	บริเวณรอบอาคาร	         	ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีภายในอาคารและบริเวณรอบอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด และฟั่นละของเคมี บริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดยุง

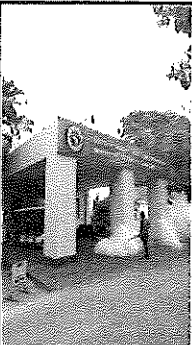
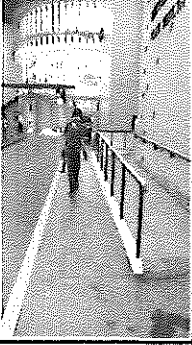
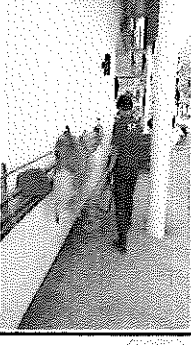
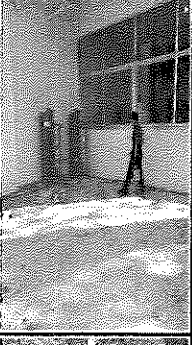
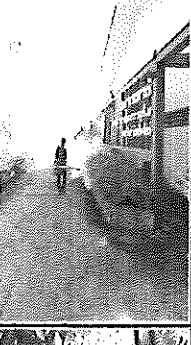
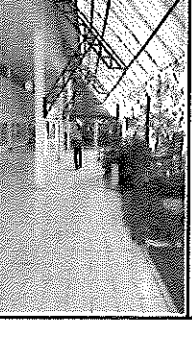
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
พฤศจิกายน 2567	บริเวณรอบอาคาร	    	ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีภายในอาคารและบริเวณรอบอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด และฟั่นละของเคมี บริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดยุง

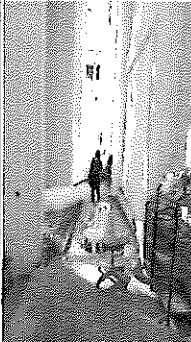
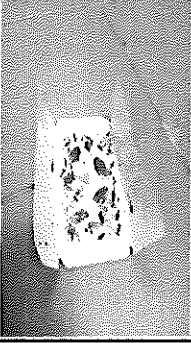
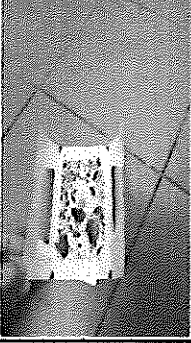
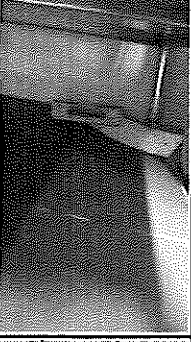
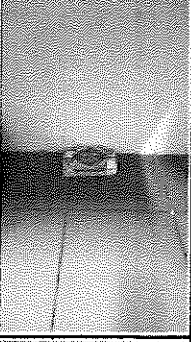
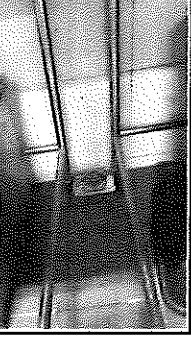
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
พฤศจิกายน 2567	บริเวณรอบอาคาร	    	ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีภายในอาคารและบริเวณรอบอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด และฟั่นหมอกควัน บริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดยุง

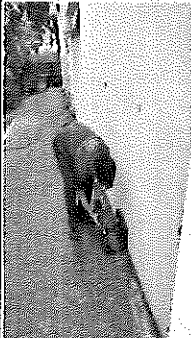
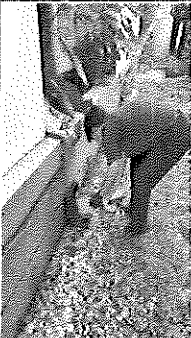
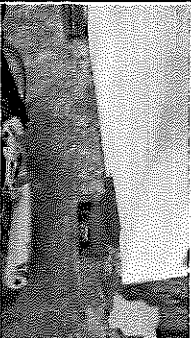
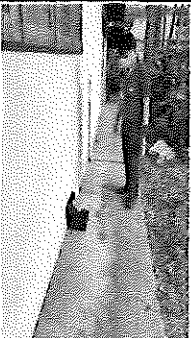
รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
พฤศจิกายน 2567	บริเวณรอบอาคาร		ทำการฉีดพ่นน้ำยาเคมีภายในอาคารและบริเวณรอบอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดปลวก มด แมลงสาบ เห็บ หมัด และฟั่นหมอกควัน
			
			
			
			
			
			
			
			ทำการพ่นละอองเคมีภายในอาคารและบริเวณรอบอาคารเพื่อป้องกันกำจัดยุง
			

รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
พฤศจิกายน 2567	บริเวณรอบอาคาร		ทำการพ่นหมอกควันบริเวณรอบอาคาร เพื่อป้องกันกำจัดยุง
			
			
			
			ทำการตรวจเช็คกับดักแมลงสาบภายในอาคาร ศูนย์อาหารฯ และเปลี่ยนกับดักใหม่ทุกจุด
			
			
			
			
			

รายงานการบริการกำจัดแมลงและสัตว์พาหะนำโรค

รอบบริการ	สถานที่บริการ	ภาพประกอบการปฏิบัติงาน	รายละเอียด
พฤศจิกายน 2567	บริเวณรอบอาคาร	         	ทำการตรวจเช็คกล่องเหยื่อพิษหนูบริเวณ รอบอาคารและเปลี่ยนเหยื่อใหม่ทุกจุด



UNIPEST COMPANY LIMITED
PRODUCTS AND SERVICE FOR ENVIRONMENTAL HEALTH

หลักบริการกำจัดหนูด้วยเหยื่อพิษหนู

ลักษณะสำคัญ

- เหยื่อชนิดแว็กซ์บล็อก (Wax Block) สามารถกันน้ำทนแดดได้ ปิดอายุการใช้งานของเหยื่อพิษ
- ประสิทธิภาพสูง เหมาะสำหรับควบคุมและกำจัดหนูที่ดื้อยา
- ประกอบด้วยธาตุพิษฟู้ดเกรด ซึ่งผ่านการทดสอบแล้วว่าเป็นที่ดึงดูดสำหรับหนูทุกชนิด
- ประกอบด้วยสารด้านการแข็งตัวของเลือด ชนิดกินครั้งเดียวตาย

เหยื่อกำจัดหนูเป็นยาเบื่อหนูชนิดก้อน (wax block) ที่มีความดึงดูดสูงให้หนูเข้ากัดกินเหยื่อ เนื่องจากผลิตจากวัตถุดิบที่เป็นธาตุพิษมีความสดใหม่ และด้วยความสดใหม่นี้ทำให้ยาเบื่อหนูเป็นที่ชื่นชอบของหนูมาก อีกทั้งรูปแบบลักษณะของตัวยาเบื่อหนูเหมาะสมต่อการใช้งาน และสะดวกต่อการกำจัดหนูทุกสายพันธุ์ ทุกประเภท รวมถึงสัตว์ประเภทฟันแทะได้อีกด้วย ซึ่งทำให้หนูไม่เช็ดขยายเหยื่อ ต่างจากยาเบื่อหนูตามท้องตลาดที่ทำให้หนูเกิดการเรียนรู้จึงเกิดการเช็ดขยาย โดยการออกฤทธิ์ของเหยื่อจะเริ่มออกฤทธิ์หลังจากหนูกินเหยื่อเข้าไปแล้ว 3-5 วัน เพียงแค่หนูกินยาเบื่อในครั้งเดียว สารจะเข้าไปทำปฏิกิริยากับร่างกายหนูทำให้อวัยวะภายในมีเลือดออก หนูจะเริ่มผอมลงเนื่องจากการสูญเสียเลือดและน้ำ หนูจะเริ่มแสดงอาการป่วย คือ การหยุดกินอาหาร ต้องการกินน้ำ ต้องการอยู่ในที่เย็น หนูจึงวิ่งพ่นหาแหล่งน้ำ จนผอมแห้งและตายในที่สุด ซึ่งจำนวนหนูประมาณ 90% จะตายในแหล่งน้ำ และประมาณ 10 % จะตายในที่โล่งแจ้ง อาจมีความเสี่ยงที่จะเข้าไปตายในช่องแอร์ หรือภายในอาคารได้ หากไม่ได้รับการจัดการที่ดีในการปิดกั้น ทางเข้า-ออกของหนู ดังนั้นการจัดการอาคารสถานที่ ได้แก่ การปิดกั้นช่องทางเข้า-ออก ของหนูระหว่างภายในและภายนอกอาคาร หรือช่องทางเดินของหนูภายในอาคาร จึงมีความสำคัญอย่างยิ่งในการควบคุมประชากรหนู



UNIPAT COMPANY LIMITED
PRODUCTS AND SERVICES FOR ENVIRONMENTAL HEALTH

ปลวก

ภายนอกบ้าน

- ✓ ปิดไฟนอกบ้านช่วงพลบค่ำในฤดูอากาศเย็นถึงเย็นไฟ
- ✓ ไม่ปลูกไม้ดอกไม้ประดับติดกับตัวบ้าน เพื่อลดความชื้นในดิน
- ✓ ซ่อมแซมรอยแตกรอยแยกของอาคาร เพื่อป้องกันปลวกแมลงแทรกตัวเข้าสู่อาคาร
- ✓ ไม่วางไม้ กระดาน หรือสิ่งของอื่น ๆ ติดกับตัวบ้านหรือวางไว้เป็นเวลานาน ๆ

ภายในบ้าน

- ✓ สังเกตบริเวณวางกวาดประดู หน้าต่าง โดยเฉพาะห้องน้ำและห้องครัว
- ✓ สังเกตรอยแตกของปูน พื้น และผนัง
- ✓ ไม่วางสิ่งของในห้องเก็บของ ห้องใต้บันได ตู้เก็บของใต้ซิงค์ ทับกันเป็นเวลานาน ๆ ควรจัดให้เป็นระเบียบง่ายต่อการมองเห็น
- ✓ สังเกตช่องซาร์ป (ช่องท่อน้ำขึ้น-ลง) หรือเสาหลอกที่เสริมคานคดงให้ขมขื่นใหญ่ วามัเส้นทางเดินปลวกหรือไม่

มด

- ✓ หลีกเลี่ยงการปลูกต้นไม้ กิ่งไม้ ติดตัวบ้าน หลังคา โดยเฉพาะต้นไม้ที่ออกดอกออกผล
- ✓ สังเกตมดที่เดินมาทางสายไฟ สายโทรศัพท์หรืออื่น ๆ จากภายนอก ให้ใช้ผ้าชุบน้ำมันเครื่อง น้ำส้มสายชู พ่นสาบเอาไว้
- ✓ ใช้ปูนปอร์ตรอยแตกรอยแยก ของพัฒนาผลิตภัณฑ์บ้านเพื่อไม่ให้มดและแมลงอื่น ๆ ลงไปทำรัง

คำแนะนำเบื้องต้น

ในการควบคุมแมลง และสัตว์พาหนะนำโรคทางสาธารณสุข

- ✓ กำจัดเศษอาหาร น้ำหวาน น้ำคั้น เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งอาหารของมด
- ✓ ไม่วางกล่อง หรือวัสดุทับกันบนพื้นบ้านเป็นเวลานานๆ ซึ่งเกิดความชื้นให้มดสามารถเข้าไปทำรังได้
- ✓ ระวังท่อระบายน้ำในบ้าน ไม่ให้เป็นที่อยู่อาศัย หรือแหล่งหลบซ่อนของมด และขจัดต่อการมองเห็น

แมลงสาบ

- ✓ ไม่ควรทิ้งอาหาร เศษอาหาร อาหารค้างจาน ไว้ข้ามคืน โดยเฉพาะอาหารประเภทแป้งและน้ำตาล
- ✓ ใช้กาวยาลิโคนอุดรอยแตก หรือช่องต่างๆ ซึ่งเป็นแหล่งหลบซ่อนของแมลง
- ✓ หมั่นฉีดพ่นสารเคมีลงในท่อระบายน้ำ ห้องน้ำ อ่างล้างมือ อ่างล้างจาน อย่างน้อย 15 วันครั้ง

- ✓ เก็บกวาดเศษอาหาร ขยะ หยากไข่ ระวังคราบน้ำมันแกง น้ำหวาน น้ำปรุงรสทุกชนิด เมื่อเสร็จภารกิจในตอนเย็น เนื่องจากแมลงสาบออกหากินในยามพลบค่ำและกลางคืน

หนู

- ✓ ดำรงจุง ช่อง ทางเดินเข้า – ออก ของหนูแล้วปิดเส้นทางนั้นด้วยปูนหรือวัสดุที่แข็งแรง
- ✓ ดำรงจุงรั้วพญาภายในบ้าน ในกล่อง ช่องแคบ ๆ หัวเสา ห้องเก็บของ ใต้หลังคาบ้าน ให้ทำลายรังหนูพร้อมเก็บกวาดภายในภายนอกบ้าน ไม่ให้กรงรัง
- ✓ หากพบกลิ่นสาบของอุจจาระ ถู ขนของหนู หรือเส้นทางเดินหนู แสดงว่ามีหนูอยู่อาศัยภายในอาคารแล้ว

- ✓ สังเกตคราบดำ ๆ บริเวณผนังและพื้น ซึ่งหนูเดินวิ่งบนเส้นทางเดิมทำให้เกิดคราบดำ จากนั้นนำมันที่ปลายเส้นขนของหนู
- ✓ ให้สังเกตชนิดของหนู

- หนูนอร์เวย์ ขึ้นมาจากท่อใต้อาคาร นหาอาหารในบ้านแล้วกลับรัง
- หนูท้องขาว ชอบอยู่บนหลังคา ต้นไม้ ชอบกินป่าย
- หนูเจด หนูหริ่ง ชอบอยู่ในตู้ เก็บถ้วยชาม ของใช้บน โต๊ะ ลั่นชัก ตู้เสื้อผ้า

- ✓ ให้เก็บเศษอาหาร ขนป้าง ผล ไม้ เมล็ดธัญพืชทุกชนิด โดยเฉพาะในห้องครัว บน โต๊ะอาหาร ให้มิดชิด

- ✓ ควรกำจัดหนู ที่เข้าอยู่ในบ้านเพียง 1 ตู้ภายใน 3 เดือน ให้หมดไป มิฉะนั้นหนูจะมีลูกครอก 1-2-3 ต่อไปจะเพิ่มจำนวนมากขึ้น

- ✓ ยังจะต้องปิดมิดชิดและควรนำไปทิ้งทุกวันหรือตามเวลาสมควร

- ✓ เก็บอาหารสุกๆ หมดให้มิดชิด การให้อาหารสุนัข-แมว เท่ากับให้อาหารหนูด้วย

ด้วยความปรารถนาดีและห่วงใย

จากฝ่ายวิชาการ บริษัท ยูนิแพท จำกัด

สำนักงานเชียงใหม่ : 053-216734

สำนักงานกรุงเทพ และปริมณฑล : 02-9517690-2

สำนักงานขอนแก่น : 043-239506

สำนักงานพิษณุโลก : 055-007006

สำนักงานเชียงราย : 053-602882



UNIPET COMPANY LIMITED
PRODUCT AND SERVICE FOR ENVIRONMENTAL QUALITY

คำแนะนำเบื้องต้น ในการควบคุมแมลงบิน ยุง แมลงวัน

ยุง

- ✓ ทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุง โดยเฉพาะแหล่งน้ำขัง เพราะยุงมีวงจรชีวิตส่วนใหญ่อยู่ในน้ำ
- ✓ ที่อยู่อาศัย ห้องนอน ต้องมีมุ้งลวดหรือกางมุ้ง
- ✓ หลีกเลี่ยงไม่ให้ยุงแหล่งเกาะพักของยุง เช่น มุมมืด เสื้อผ้าที่มีสีเข้ม ชิงห้อยแขวน พุ่มไม้ใบไม้ดอก ไม่ประดับภายในบ้านและรอบบริเวณบ้าน
- ✓ ไม่ให้มีแหล่งน้ำเพาะพันธุ์ยุง ใกล้บริเวณบ้าน เช่น
 - * ยุงลายบ้าน วางไว้ในน้ำสะอาดใต้งี๊ง เช่น แจกัน ภาชนะรองกระถางต้นไม้ โอ่งน้ำ อ่างน้ำในหาน้ำ งานรองขาตู้ยารวดยนต์ ฯลฯ
- ✓ เลี่ยงไล่ยุงลูกน้ำ เช่น ปลายคอก ปลาหางนกยูง หรือซื้อลูกน้ำทิ้ง
- ✓ ปิดภาชนะที่ใส่น้ำให้มิดชิด เช่น โอ่ง อ่างกับน้ำ ฯลฯ

แมลงวัน

- ✓ การรักษาความสะอาด เป็นพื้นฐานของการป้องกันกำจัดแมลงวัน รวมทั้งแมลงศัตรูบ้านเรือนอีกหลายชนิด
- ✓ มีการจัดการขยะที่ดี ใช้ Boric Acid วัตถุพิษกองขยะ ถึงขยะที่มีสภาพปิดมิดชิด ใส่ถุงและมัดปากถุงนำไปทิ้ง การจัดการและทำลายขยะ
- ✓ มีการป้องกันแมลงวันเข้าอาคารบ้านเรือน เช่น การติดมุ้งลวด ม่านกันแมลงวัน เครื่องดักจับแมลงวัน
- ✓ ใช้ภาชนะยวดยิ่งจับแมลงวัน เพื่อลดปริมาณแมลงวันภายในบ้าน
- ✓ หากพบสัตว์ตายบริเวณใกล้บ้าน ไม่ปล่อยทิ้งให้เกิดการเน่าเหม็น ให้ทำลายฝังดินกลบ เพื่อไม่ให้แมลงวันหัวเขียวเข้าบ้านและบริเวณบ้าน
- ✓ ฉีดพ่นสารเคมีกำจัดแมลงวันตามแหล่งเพาะพันธุ์กองขยะ ปฏิกูล เน่าเหม็น ซากสัตว์ แหล่งเกาะพัก เช่น สายเชือก ลังห้อยแขวน หอพัก ใช้ ไม้ปัดกวาดบริเวณแหล่งเพาะพันธุ์

ด้วยความปรารถนาดีและห่วงใย

จากฝ่ายวิชาการ บริษัท ยูนิเพท จำกัด

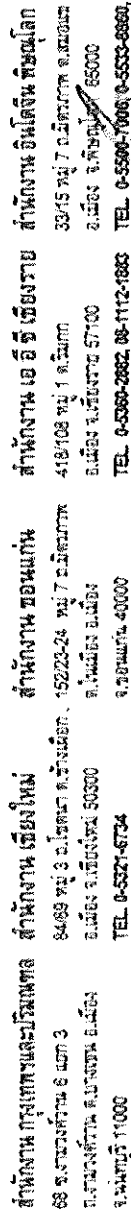
สำนักงานเชียงใหม่ : 053-216734

สำนักงานกรุงเทพ และปริมณฑล : 02-9517690-2

สำนักงานขอนแก่น : 043-239506

สำนักงานพิษณุโลก : 055-007006

สำนักงานเชียงราย : 053-602882



TEL 0-2351-7694-2 08-1304-1809 FAX 0-2580-2311
FAX 0-5371-0765 FAX 0-5371-0765
TEL 0-4321-8586 08-5743-3477 FAX 0-5300-2882
FAX 0-4322-9807 FAX 0-5303-8860
09-3136-3535 FAX 0-5303-8860

Sales Rep. S. Sanyal

19 JAN 1967 - 30 JAN 1967 2568

นางสาว จ.สุภาพ อมตอง จ.ระยองใหม่
ผู้อำนวยการศูนย์บริการคนพิการคนตาบอด(นพ.)

[illegible]



APO2

บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด
UNIPEST COMPANY LIMITED

สำนักงาน กรุงเทพมหานคร
68 ถนนสีลม แขวง 6 เขต 3
สำนักงานที่ดิน กรุงเทพมหานคร
โฉนดที่ดิน 11000
TEL 0-2951-7690-2, 08-1934-1889
FAX 0-2580-2311

สำนักงานขอนแก่น
152/23-24 หมู่ 7 อ.เมือง
จ.ขอนแก่น 40000
TEL. 0-4322-8506, 08-5743-2477
FAX. 0-4323-9597

สำนักงาน เอ อี ซี เชียงราย
418/108 หมู่ 1 ต.นิมิต
อ.เมือง จ.เชียงราย 57100
TEL 0-5360-2882, 08-1112-1883
FAX 0-5360-2882

สำนักงาน อินโดจีน พิษณุโลก
33/15 หมู่ 7 ถนนสาย ๖ พิษณุโลก
อ.เมือง จ.พิษณุโลก ๕๕000
TEL 0-5500-7006 0-5533-8800
09-3735-3535
FAX 0-5533-8960

เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๓

Tel: 053-943136 E-mail: somyots@cmu.ac.th

S. ตูมพูมาวดี
Sales Rep.

CONTRACT NO. _____ CNX.CON.G-67.00042

CNX.CON.G.67.00042

EXPIRY DATE

1999-2567 - 30 January 2000 2568

CLIENT'S NAME & ADDRESS:

CLIENT'S NAME& ADDRESS: **สำนักงานทวิทอยน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี**

3. 1944 10. 1944 11. 1944

PREMISES UNDER CONTRACT:

[illegible]

บริษัท ยูนิเพสท์ จำกัด
UNIPEST COMPANY LIMITED

สำนักงาน กรุงเทพมหานคร	สำนักงาน เชียงใหม่	สำนักงาน ขอนแก่น	สำนักงาน เต อี ซี เชียงราย	สำนักงาน อินทนนท์ เชียงใหม่
68 ซ. นานาชาติ 6 ต. นก 3	84/69 หมู่ 3 ต. โขดมา อ. จ้างเมือก	152/23-24 หมู่ 7 ต. อากาศ	418/108 หมู่ 1 ต. 5 นก	33/15 หมู่ 7 ต. อากาศ อ. ดอยหล่อ
ถนนวงเวียน ต. นานาชาติ 6 เชียงใหม่	อ. เชียง จ. เชียงใหม่ 50000	ต. อากาศ อ. เชียง จ. เชียงใหม่	อ. เชียง จ. เชียงใหม่ 57100	อ. เชียง จ. เชียงใหม่ 50000
จ. นนทบุรี 11000	TEL. 0-5321-6734	จ. ขอนแก่น 40000	TEL. 0-5360-2882, 08-1112-1883	TEL. 0-5508-7008, 0-5533-8860
TEL. 0-2851-7690-2, 08-1934-1889	08-1851-5073	TEL. 0-4323-9506, 08-5743-7477	FAX. 0-5360-2882	09-3136-3535
FAX. 0-2580-2211	FAX. 0-5321-0765	FAX. 0-4323-9507		FAX. 0-5533-8860

0-20311 FAX: 0-5321-0765 FAX: 0-4323-9507 FAX: 0-5321-0765
เดือนไหนลูกค้าไม่สะดวกให้เขามาบริการ हमप्रियतः दीर्वास्तुत्तरास्तेति नोदोननः

โทร. 053-943136 E-mail : somyot.s@cmu.ac.th

Sales Rep. S. กุลสุภาวดี

CONTRACT NO. CNX.CON.G.67.00042 EXPIRY DATE 1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568

CLIENT'S NAME& ADDRESS: สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 239 ถนนห้าแยก ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่

PREMISES UNDER CONTRACT: สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (รายละเอียดสถานที่ให้บริการตามเอกสารแนบท้าย)

[illegible]