



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลท่าวังพร้าว.....

ที่ ขม.๗๖๙๐๑/..... วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติดำเนิน โครงการรณรงค์สำรวจลูกน้ำยุงลาย เพื่อป้องกันโรคติดเชื่อที่เกิดจากยุงลาย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าวังพร้าว

ตามที่ งานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลท่าวังพร้าว ได้จัดทำโครงการรณรงค์สำรวจลูกน้ำยุงลาย เพื่อป้องกันโรคติดเชื่อที่เกิดจากยุง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โดยไม่ใช้งบประมาณ เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาโรคติดเชื่อรวมถึงสถานการณ์โรคไข้เลือดออกในพื้นที่ที่ยังทวีความรุนแรงและมีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้น นั้น

ในการนี้ งานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลท่าวังพร้าว จึงขออนุมัติดำเนินโครงการ รณรงค์สำรวจลูกน้ำยุงลาย เพื่อป้องกันโรคติดเชื่อที่เกิดจากยุงลาย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ดังรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ 
(นางธนัทภัทร คำสกุล)
เจ้าพนักงานสาธารณสุขปฏิบัติงาน

ลงชื่อ 
(นายสุธาสค์ อนันตชัย)
หัวหน้าสำนักงานปลัด

ลงชื่อ 
(นายยงยุทธ กองจันทร์)
ผู้อำนวยการกองคลัง รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าวังพร้าว

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

(☒) อนุมัติ (☐) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ 
(นายธณวัฒน์ สิงห์กันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าวังพร้าว

โครงการสำรวจลูกน้ำยุงลายและประกาศ “บ้านปลอดลูกน้ำยุงลาย” เพื่อป้องกันโรคติดเชื้ที่เกิดจากยุงลาย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

หลักการและเหตุผล

การเปลี่ยนแปลงสภาพดินฟ้าอากาศ โดยเฉพาะฤดูฝนที่ยาวนาน และสถานเกิดการแพร่พันธุ์ในแมลงต่าง ๆ เป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดการแพร่ระบาดของโรคหลายชนิด ซึ่งสามารถแพร่ระบาดได้ง่าย เป็นปัญหาสำคัญทางด้านสาธารณสุขและเป็นปัญหาซึ่งมีแนวโน้มการเกิดโรคสูงขึ้น โดยเฉพาะในกลุ่มเด็กเล็ก ผู้สูงอายุ และผู้ที่มีโรคประจำตัวเรื้อรัง โรคและภัยสุขภาพที่สำคัญ ในช่วงนี้มี ๕ กลุ่ม คือ โรคทางเดินหายใจ โรคติดต่อที่มียุงเป็นพาหะ โรคติดต่อทางอาหารและน้ำ โรคติดต่ออื่น ๆ และภัยสุขภาพอื่น ๆ รวมถึงสถานการณ์ของโรคไข้เลือดออกในพื้นที่อำเภอสันป่าตอง และพื้นที่ตำบลท่าวังพร้าว มีแนวโน้มสูงขึ้น โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ พบ ผู้ป่วยในเขตรับผิดชอบถึง ๔ ราย ทั้งนี้เนื่องจาก มีฝนตกตั้งแต่ต้นปี การดำเนินการด้านสาธารณสุขเพื่อรณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกจึงจำเป็นต้องดำเนินการ โดยการร่วมกันรณรงค์ป้องกันโรคไข้เลือดออกและออกมาตรการต่าง ๆ เพื่อควบคุมโรค และมาตรการการควบคุมโรคที่ได้ผลในขณะนี้คือการควบคุมยุงพาหะนำโรค อันได้แก่การควบคุมลูกน้ำยุงลาย ซึ่งการควบคุมลูกน้ำยุงลายเป็นการยากที่จะอาศัยเจ้าหน้าที่สาธารณสุขของรัฐเพียงฝ่ายเดียว ดังนั้นการที่จะทำให้ได้ผลอย่างเต็มที่จึงต้องอาศัยการมีส่วนร่วมของประชาชนทุกครัวเรือนร่วมกับเจ้าหน้าที่สาธารณสุข และผู้นำชุมชนช่วยกันป้องกันโรคไข้เลือดออกในหลากหลายรูปแบบ เช่น การรณรงค์ การร่วมมือกับโรงเรียน ชุมชน สถาน ที่ราชการต่าง ๆ การจัดหาสารทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย การพ่นหมอกควันและสารเคมี การกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย การใช้วิธีทางธรรมชาติในการกำจัดลูกน้ำ การรู้จักป้องกันตนเองไม่ให้ถูกยุงกัด ฯลฯ และเพื่อสร้างแรงจูงใจให้กับประชาชนในการร่วมสำรวจและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย จึงมีการจัดทำธงเขียวขึ้น เพื่อเป็นการแสดงว่า “บ้านนี้ ปลอดลูกน้ำยุงลาย”

อาศัยตามอำนาจตามมาตรา ๖๖-๖๗(๓)แห่งพระราชบัญญัติสภาพัฒนและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ และแก้ไขเพิ่มเติม จนถึงปัจจุบัน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าวังพร้าว จึงจัดทำโครงการสำรวจและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย เพื่อป้องกันโรคไข้เลือดออกตำบลท่าวังพร้าว ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โดยไม่ใช้งบประมาณ เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาระบาดถึงสถานการณ์โรคไข้เลือดออกในพื้นที่ที่ยังทวีความรุนแรงและมีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้น ดังกล่าว

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ชุมชนตระหนักถึงปัญหาโรคไข้เลือดออก โดยการลดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายในบ้านเรือนและสถานที่สาธารณะ
๒. เพื่อเป็นการสร้างแรงจูงใจให้กับประชาชนในการช่วยกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย

เป้าหมายเชิงปริมาณ

๑. บ้านประชาชนในหมู่บ้าน ม.๔,ม.๕,ม.๖ ม.๗ หมู่บ้านละ ๑๕ หลังคาเรือน รวม ๖๐ หลังคาเรือน (สำรวจ ครั้งที่ ๑ จำนวน ๖๐ หลังคาเรือน ครั้งที่ ๒ จำนวน ๖๐ หลังคาเรือน)

เป้าหมายด้านคุณภาพ/ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

๑. จำนวนบ้านที่พบลูกน้ำยุงลายไม่เกินร้อยละ ๑๐ (ค่า HI (House Index)ไม่เกินร้อยละ ๑๐)
๒. จำนวนภาชนะที่พบลูกน้ำยุงลายในที่สาธารณะ(วัด,โรงเรียน,ศูนย์เด็กเล็ก,สถานที่ราชการ)มีค่า=๐ (ค่า CI (Contain Index)=๐)
๓. จำนวนการตรวจพบลูกน้ำยุงลายครั้งที่ ๒ ลดลงจากการตรวจพบครั้งแรก

ระยะเวลาดำเนินการ

พฤศจิกายน ๒๕๖๗ – มกราคม ๒๕๖๘

วิธีดำเนินงาน/กิจกรรม

๑. ประชาสัมพันธ์โครงการผ่านผู้นำชุมชนของแต่ละหมู่บ้าน และเสียงตามสายจากองค์การบริหารส่วนตำบลท่าวังพร้าว
๒. เจ้าหน้าที่ อบต. อสม.และประชาชน ร่วมสำรวจและกำจัด แหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย และให้ความรู้กับประชาชนในเขตพื้นที่ หมู่ที่ ๔-๗
๓. มีการสุ่มสำรวจลูกน้ำยุงลาย พื้นที่ หมู่ ๔-๗ จำนวน ๒ ครั้ง
๔. ติดธงสีเขียวเพื่อแสดงว่า “บ้านนี้ปลอดลูกน้ำยุงลาย”
๕. ติดตามสำรวจซ้ำ หลังคาเรือน ที่พบ ลูกน้ำยุงลาย หลังตรวจพบ อีก ๒ ครั้งจนไม่พบแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย
๖. ประชาสัมพันธ์ร่วมกับบรรณรักษ์ทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายในชุมชน วัด และในโรงเรียนทุกวันศุกร์ โดยให้ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง
๗. ประชุมสรุปผลการดำเนินงาน คัดข้อมูล ให้กับชุมชน ร่วมกันออกความคิดเห็น เพื่อแก้ปัญหาการดำเนินงาน
๘. เสนอนวัตกรรมเกี่ยวกับการป้องกันการเกิดลูกน้ำยุงลาย โรคที่เกิดจากลูกน้ำยุงลาย

งบประมาณ

ไม่ใช้งบประมาณ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. องค์กรชุมชนมีส่วนร่วมรับผิดชอบในการควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออกอย่างต่อเนื่องมีการดำเนินการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายในพื้นที่อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพทุกหลังคาเรือน
๒. ดัชนีลูกน้ำยุงลายในหมู่บ้านลดลงตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้
๓. อัตราป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกในปี ๒๕๖๘ ลดลง
๔. อัตราป่วยตายด้วยโรคไข้เลือดออกในปี ๒๕๖๘ เป็นศูนย์

ผู้รับผิดชอบโครงการ

นางธนัทภัทร คำสกุล นักศึกษาสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ร่วมกับงานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลท่าวังพร้าว

ภาคผนวก ก.3 - 3.1

แบบสำรวจลูกน้ำยุงลาย

วันที่สำรวจ.....20 พฤศจิกายน 2567 ...ผู้สำรวจ.....นางธนัทภัทร คำสกุล.....

บ้าน.....ทุ่งหลวงหมู่ที่.....4.....ตำบล...ท่าวังพร้าว ..สอ./รพ.....รพ.สต บ้านทุ่งหลวง.....

ที่	บ้านเลขที่	โถ่งน้ำใช้		โถ่งน้ำดื่ม		ที่รองขาคู		แจกัน		ภาชนะอื่นๆ (ระบุ)		ระบุภาชนะ	รวม	
		สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ		สำรวจ	พบ
1	128	3	1							8			11	1
2	8/1	1								4			5	0
3	4	1											1	0
4	113	1											1	0
5	10/1	4											4	0
6	111									2			2	0
7	112	3	2							4			7	2
8	110	2											2	0
9	20												0	0
10	17							3					3	0

รวมจำนวนบ้านที่สำรวจ.....10.....หลัง

รวมจำนวนบ้านที่พบลูกน้ำ.....2.....หลัง

ภาคผนวก ก.3 - 3.1

แบบสำรวจลูกน้ำยุงลาย

วันที่สำรวจ.....20 พฤศจิกายน 2567 ...ผู้สำรวจ.....นางธนัทภัทร คำสกุล.....

บ้าน.....ทุ่งหลุกหมู่ที่.....4.....ตำบล...ท่าวังพร้าว ..สอ./รพ.....รพ.สต บ้านทุ่งหลุก.....

ที่	บ้านเลขที่	โอ่งน้ำใช้		โอ่งน้ำดื่ม		ที่รองขาตู้		แจกัน		ภาชนะอื่นๆ (ระบุ)		ระบุภาชนะ	รวม	
		สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ		สำรวจ	พบ
11	15												0	0
12	24/1												0	0
13	24/2												0	0
14	24												0	0
15	18												0	0
16	18/1							2		10	1		12	1
17	86												0	0
18	85	5	2										5	2
19	59	3											3	0
20	71	3											3	0

รวมจำนวนบ้านที่สำรวจ.....10.....หลัง

รวมจำนวนบ้านที่พบลูกน้ำ...2....หลัง

แบบสำรวจลูกน้ำยุงลาย

วันที่สำรวจ.....21 พฤศจิกายน 2567 ...ผู้สำรวจ.....นางธนัทภัทร คำสกุล.....

บ้าน.....ท่าวังพร้าวหมู่ที่.....5.....ตำบล...ท่าวังพร้าว ..สอ./รพ.....รพ.สต บ้านทุ่งหลวง.....

ที่	บ้านเลขที่	โอ่งน้ำใช้		โอ่งน้ำดื่ม		ที่รองขาคู		แจกัน		ภาชนะอื่นๆ (ระบุ)		ระบุภาชนะ	รวม	
		สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ		สำรวจ	พบ
21	131/6	1	0							1	1		2	1
22	77/2	2	1										2	1
23	186	1	1			1	1						2	2
24	81									4	2		4	2
25	63									9	4		9	4
26	136/2	3	1										3	1
27	136									1	0		1	0
28	62									3	1		3	1
29	3			1	0								1	0
30	2/1									2	0		2	0

รวมจำนวนบ้านที่สำรวจ.....10....หลัง

รวมจำนวนบ้านที่พบลูกน้ำ.....7....หลัง

แบบสำรวจลูกน้ำยุงลาย

วันที่สำรวจ.....21 พฤศจิกายน 2567 ...ผู้สำรวจ.....นางธนัทภัทร คำสกุล.....

บ้าน...ท่าวังพร้าว หมู่ที่.....5.....ตำบล...ท่าวังพร้าว ..สอ./รพ.....รพ.สต บ้านทุ่งหลุก.....

ที่	บ้านเลขที่	โอ่งน้ำใช้		โอ่งน้ำดื่ม		ที่รองขาตู้		แจกัน		ภาชนะอื่นๆ (ระบุ)		ระบุภาชนะ	รวม	
		สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ		สำรวจ	พบ
31	199									2	0		2	0
32	71/2	1	0							3	0		5	0
33	128									6	1		6	1
34	90	2	0										2	0
35	22	3	2							1	1		4	3
36	82	1	0										1	0
37	73												0	0
38	110	2	0										2	0
39	98	1	0										1	0
40	1	3	0					2	0				5	0

รวมจำนวนบ้านที่สำรวจ.....10.....หลัง

รวมจำนวนบ้านที่พบลูกน้ำ.....2.....หลัง

แบบสำรวจลูกน้ำยุงลาย

วันที่สำรวจ.....22 พฤศจิกายน 2567 ...ผู้สำรวจ.....นางธนัทภัทร คำสกุล.....

บ้าน.....สันคองคำหมู่ที่.....6.....ตำบล...ท่าวังพร้าว ..สอ./รพ.....รพ.สต บ้านทุ่งหลุก.....

ที่	บ้านเลขที่	โอ่งน้ำใช้		โอ่งน้ำดื่ม		ที่รองขาตู้		แจกัน		ภาชนะอื่นๆ (ระบุ)		ระบุภาชนะ	รวม	
		สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ		สำรวจ	พบ
1	78	10	1							4	0		14	1
2	33	5	2							8	4		13	6
3	83	3	1							3	2		6	3
4	14	2	0			4	2						6	2
5	37									3	0		3	0
6	31/1	3	0							4	1		7	1
7	32									2	2		2	2
8	23/2	1	0										1	0
9	23	1	0										1	0
10	57/1	1	0										1	0

รวมจำนวนบ้านที่สำรวจ.....10.....หลัง

รวมจำนวนบ้านที่พบลูกน้ำ...6....หลัง

แบบสำรวจลูกน้ำยุงลาย

วันที่สำรวจ.....22 พฤศจิกายน 2567 ...ผู้สำรวจ.....นางชนัทภัทร คำสกุล.....

บ้าน.....สันควงคำหมู่ที่.....6.....ตำบล...ท่าวังพร้าว ..สอ./รพ.....รพ.สต บ้านทุ่งหลุก.....

ที่	บ้านเลขที่	โอ่งน้ำใช้		โอ่งน้ำดื่ม		ที่รองขาตู้		แจกัน		ภาชนะอื่นๆ (ระบุ)		ระบุภาชนะ	รวม	
		สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ	สำรวจ	พบ		สำรวจ	พบ
1	57	1	0										1	0
2	31	4	0							3	2		7	2
3	68	1	0							2	0		3	0
4	42/1	1	0										1	0
5	42	1	0										1	0
6	41									1	0		1	0
7	85									6	6		6	6
8	3	2	0										2	0
9	34	2	0										2	0
10	10	2	0										2	0

รวมจำนวนบ้านที่สำรวจ.....10.....หลัง

รวมจำนวนบ้านที่พบลูกน้ำ.....2.....หลัง

แบบสรุปผลการสำรวจดัชนีความชุกของลูกน้ำยุงลาย
วันที่สำรวจ.....

รพ.สต.	บ้าน	ตำบล	จำนวนหลังคาเรือน		จำนวนภาชนะ		BI	HI	CI
			ที่สำรวจ	พบลูกน้ำ	สำรวจ	พบ			
บ้านทุ่งหลุก	ทุ่งหลุก	ท่าวังพร้าว	20	4	59	6	30	20	10.17
บ้านทุ่งหลุก	ท่าวังพร้าว	ท่าวังพร้าว	20	9	57	16	80	45	28.07
บ้านทุ่งหลุก	สันคองคำ	ท่าวังพร้าว	20	8	80	23	115	40	28.75

HI (House index) คือ

ร้อยละของบ้านที่พบลูกน้ำ

CI (Contrainer index) คือ

ร้อยละของภาชนะที่พบลูกน้ำ

BI (Breteau index) คือ

จำนวนภาชนะที่พบลูกน้ำต่อบ้าน 100 หลัง

SI (Stegomyia index) คือ

จำนวนภาชนะที่สำรวจต่อประชากรในพื้นที่

HI = $\frac{\text{จำนวนหลังคาเรือนที่พบลูกน้ำ}}{\text{จำนวนหลังคาเรือนที่สำรวจ}} \times 100$

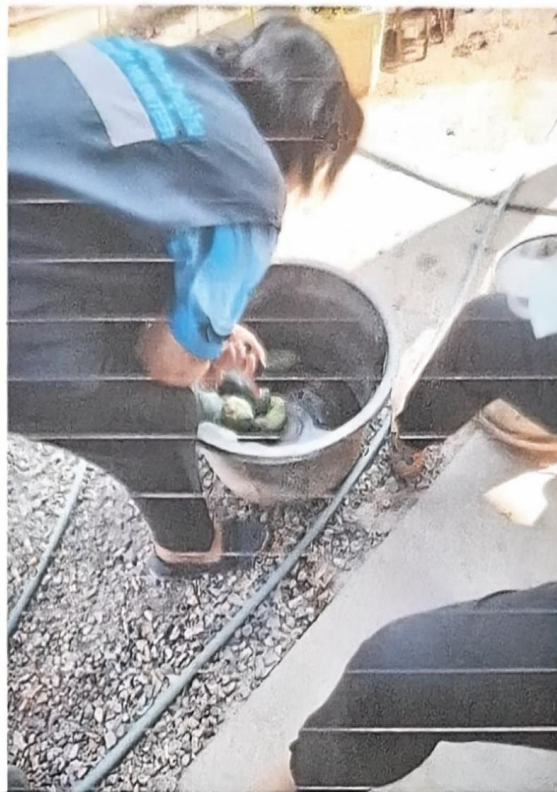
CI = $\frac{\text{จำนวนภาชนะที่พบลูกน้ำ}}{\text{จำนวนภาชนะที่สำรวจ}} \times 100$

BI = $\frac{\text{จำนวนภาชนะที่พบลูกน้ำ}}{\text{จำนวนหลังคาเรือนที่สำรวจ}} \times 100$

SI = $\frac{\text{จำนวนภาชนะที่พบลูกน้ำ}}{\text{จำนวนประชากรในพื้นที่สำรวจ}} \times 100$

2.งานป้องกันและควบคุมโรค

งานควบคุมโรค ใช้เลือกออก



3.การอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีพอนามัย

สำรวจลูกน้ำยุงลาย

