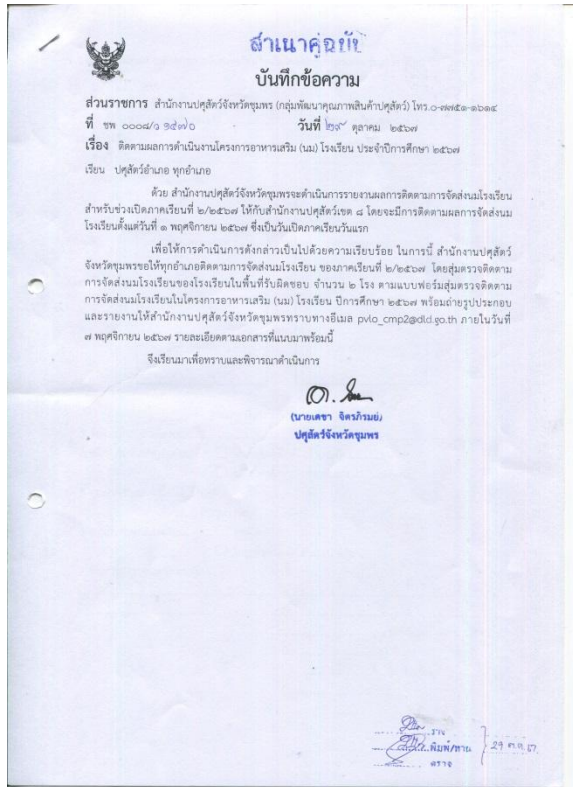


รายงานสรุปผลการดำเนินการเสนองรรมปศุสัตว์
การขับเคลื่อนนโยบายของกรมปศุสัตว์ (DLD Co-Ordinator : DLD-C)
สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร

ภารกิจที่ ๔ โครงการตรวจสอบคุณภาพอาหารเสริม (นม) โรงเรียน

ผลการดำเนินงาน

๑. จัดทำหนังสือแจ้งเวียนแนวทางการดำเนินงานให้สำนักปศุสัตว์อำเภอดำเนินการ จำนวน ๑ ครั้ง
หนังสือสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร ที่ ขพ ๐๐๐๘/ว ๑๔๗๐ ลงวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๗ เรื่อง ติดตามผลการดำเนินงานโครงการอาหารเสริม (นม) โรงเรียนประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗



๒. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอดำเนินการสุ่มตรวจการจัดส่งนมโรงเรียนและการเก็บรักษานมจำนวน ๒๔ โรงเรียน
ผลการดำเนินงาน ไม่พบการจัดส่งนมล่าช้า การจัดเก็บนมเหมาะสม เด็กนักเรียนได้รับนมครบทุกโรงเรียนและครบทุกคน





๓. เก็บตัวอย่างน้ำนมดิบจากศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ เพื่อตรวจสอบคุณภาพ จำนวน ๖ ครั้ง



๓. แจ้งผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำนมดิบให้ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบทราบ จำนวน ๖ ครั้ง

๓.๑ ผลตรวจสอบครั้งที่ ๑ วันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๗

รายงานผลการตรวจสอบน้ำนมดิบ ณ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้เลี้ยงโคนมชุมชนโค

MC-6

จังหวัด ชุมพร พื้นที่เขตปลูกสัตว์ที่ 8 เข้าตรวจสอบวันที่ 9 ตุลาคม 2567 เวลา 09.00 น.

ปริมาณน้ำนมที่รับเข้า เดือน ก.ย. 67		ปริมาณน้ำนมที่จ่ายออก เดือน ก.ย. 67	จำนวนสัตว์ที่ส่งนมเข้า ณ วันที่ตรวจสอบ		MOU ชาย (ตัน/วัน)	ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำนม					
รับจากสมาชิก (ตัน)	รับจากศูนย์อื่น (ตัน)	ชื่อโรงงานแปรรูป/ ศูนย์รวมนม	ปริมาณที่จ่ายออก (ตัน)	สมาชิกส่งนม (ราย)		Fat (%)	Protein (%)	Lactose (%)	TS (%)	SCC ($\times 10^3$ cell/cm ³)	
46.546		อศศ. ภาคใต้	46.549	10	1.358	2.997	3.75	2.91	4.52	11.89	402

๓.๒ ผลตรวจสอบครั้งที่ ๒ วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

รายงานผลการตรวจสอบน้ำนมดิบ ณ ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้เลี้ยงโคนมชุมชนโค
จังหวัด ชุมพร พื้นที่เขตปลูกสัตว์ที่ 8 เข้าตรวจสอบวันที่ 12 พฤศจิกายน 2567 เวลา 09.00 น.

MC-6

ปริมาณน้ำนมที่รับเข้า เดือน ส.ค. 67		ปริมาณน้ำนมที่จ่ายออก เดือน ส.ค. 67		จำนวนสัตว์ที่ส่งนมเข้า ณ วันที่ตรวจสอบ		MOU	ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำนม				
รับจากสมาชิก (ตัน)	รับจากศูนย์อื่น (ตัน)	ชื่อโรงงานแปรรูป/ ศูนย์รวม	ปริมาณที่จ่ายออก (ตัน)	สมาชิกส่งนม (ราย)	ปริมาณรวม (ตัน)	ชาย (ตัน/วัน)	Fat (%)	Protein (%)	Lactose (%)	TS (%)	SCC ($\times 10^3$ cfu/cm ³)
43.356		อศศ. ภาคใต้	43.356	10	1.171	2.997	3.58	2.92	4.63	12.03	415

[illegible][illegible]

[illegible]

ที่ กท 0611(บ) 1Ab วันที่ 10 มี.ค. 2568
 กลุ่มตรวจสอบคุณภาพและผลิตภัณฑ์นม สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์
 กรมปศุสัตว์ อ.ฉะเชิงเทรา จ.ฉะเชิงเทรา 12000

เรื่อง แจ้งผลทดสอบคุณภาพน้ำนม

เขียน ปศุสัตว์จังหวัดสมุทร

สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ ของจังหวัดสมุทรสาคร

กิจกรรม อนุเคราะห์

รหัสกิจกรรม 11

วันที่รับตัวอย่าง 6 มีนาคม 2568

วันที่รับตัวอย่าง 5 มีนาคม 2568

ตามรายงานข้างล่างนี้

ชนิดตัวอย่าง นมเม็ดโด้บ

วันที่ทดสอบตัวอย่าง 6 มีนาคม 2568

สภาพตัวอย่าง ปกติ

ชื่อ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทร

จำนวน 2 ตัวอย่าง

ที่อยู่ 197 หมู่ 1 เมือง จ.สมุทร 86000

เลขที่ใบส่งตัวอย่าง 0355

รายงานผลทดสอบ ห้องปฏิบัติการกลุ่มตรวจสอบคุณภาพนมและผลิตภัณฑ์นม

วันที่ รับตรวจ	หมายเลข ตัวอย่าง	รายละเอียดตัวอย่าง		ประเภท น้ำนม	FPA (°C)	pH	MBT ¹ (ชม.)	Resa ²	APC (B) (CFU/mL)	LPC (CFU/mL)	Coliform(B) (CFU/mL)	Fat (%)	Protein (%)	Lactose ³ (%)	SNF ¹ (%)	TS (%)	SCOX1000 (cells/mL)	Antibiotic	E.coli ⁴ (CFU/mL)
		เบอร์ซีดี	รายชื่อสมาชิก																
66	24516/68	To 2	น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐาน ชนิด 3/3/68	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4.63	3.03	4.55	8.37	13.02	626	NA	NA
66	24517/68	To 2	น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐาน ชนิด 4/3/68	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4.02	2.84	4.60	8.21	12.17	473	NA	NA

ค่ามาตรฐานนมโด้บ (มาตรฐานสำนักงานกรม นม: 6000-2553 ปกติโด้บ)

ค่ามาตรฐานนมผงชนิด 1 (มาตรฐานสำนักงานกรมอาหารแห่งชาติ กรม 6006-2551)

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 406) พ.ศ. 2562 เรื่อง ผลิตภัณฑ์นม (พจนานุกรม)

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 350) พ.ศ. 2556 เรื่อง ผลิตภัณฑ์นม (พจนานุกรม)

≤ 0.520 6.6-6.8 > 4 ชม. ชม. 1 > 4.5 ≤ 500,000 ≤ 1,000 ≤ 10,000 ≥ 3.35 ≥ 3.00 - ≥ 8.25 - ≤ 500 ไม่พบ -

≤ 0.530 6.5-6.8 > 4 ชม. ชม. 1 > 4.5 ≤ 200,000 ≤ 1,000 ≤ 1,000 ≥ 3.25 ≥ 3.10 - ≥ 8.25 ≤ 11.70 ≤ 1,500 ไม่พบ -

- - - - - ≤ 10,000 - ≤ 10 ≤ 3.20 ≥ 2.80 - ≥ 8.25 - - - ไม่พบ ไม่พบ

- - - - - ไม่พบ ไม่พบ ไม่พบ ≥ 3.20 ≥ 2.80 - ≥ 8.25 - - - ไม่พบ ไม่พบ

วิธีการทดสอบ Freezing point: FPA; ISO 3744: 2009; FFB; ISO 1822: 2013 MBT, Resa: Apha 15, Ed. 1983, Aerobic Plate Count: APC(A) FDA BAM (2001) Chapter 3; APC(B): AOAC (2003) 986.33; APC(C): Bactoscan FC 50H, Coliform(A) FDA BAM (2000) Chapter 4; Coliform(B): AOAC (2003) 991.14, Laboratory Pasteurization Count (LPC): Apha 18 Ed. 2024, Fat, Protein, Lactose, Solids Not Fat (SNF), Total Solids (TS): ISO 9422: 2013, Somatic Cell Count (SCC): ISO 13366-2: 2006, Antibiotic: Delvotest: Apha 18 Ed. 2024, E. coli: AOAC (2003) 991.14; pH: pH meter

คำอธิบายผลและข้อสังเกต:

พบการปนเปื้อน 1 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 3/3/68, 2 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 4/3/68, 3 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 5/5/68, 4 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 6/6/68, 5 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 7/7/68, 6 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 8/8/68, 7 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 9/9/68, 8 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 10/10/68, 9 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 11/11/68, 10 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 12/12/68, 11 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 13/13/68, 12 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 14/14/68, 13 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 15/15/68, 14 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 16/16/68, 15 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 17/17/68, 16 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 18/18/68, 17 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 19/19/68, 18 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 20/20/68, 19 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 21/21/68, 20 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 22/22/68, 21 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 23/23/68, 22 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 24/24/68, 23 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 25/25/68, 24 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 26/26/68, 25 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 27/27/68, 26 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 28/28/68, 27 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 29/29/68, 28 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 30/30/68, 29 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 31/31/68, 30 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 32/32/68, 31 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 33/33/68, 32 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 34/34/68, 33 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 35/35/68, 34 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 36/36/68, 35 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 37/37/68, 36 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 38/38/68, 37 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 39/39/68, 38 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 40/40/68, 39 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 41/41/68, 40 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 42/42/68, 41 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 43/43/68, 42 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 44/44/68, 43 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 45/45/68, 44 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 46/46/68, 45 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 47/47/68, 46 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 48/48/68, 47 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 49/49/68, 48 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 50/50/68, 49 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 51/51/68, 50 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 52/52/68, 51 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 53/53/68, 52 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 54/54/68, 53 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 55/55/68, 54 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 56/56/68, 55 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 57/57/68, 56 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 58/58/68, 57 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 59/59/68, 58 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 60/60/68, 59 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 61/61/68, 60 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 62/62/68, 61 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 63/63/68, 62 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 64/64/68, 63 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 65/65/68, 64 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 66/66/68, 65 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 67/67/68, 66 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 68/68/68, 67 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 69/69/68, 68 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 70/70/68, 69 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 71/71/68, 70 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 72/72/68, 71 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 73/73/68, 72 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 74/74/68, 73 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 75/75/68, 74 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 76/76/68, 75 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 77/77/68, 76 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 78/78/68, 77 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 79/79/68, 78 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 80/80/68, 79 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 81/81/68, 80 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 82/82/68, 81 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 83/83/68, 82 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 84/84/68, 83 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 85/85/68, 84 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 86/86/68, 85 = น้ำนมที่จุลินทรีย์เกินมาตรฐานชนิด 87/87/68,

๕. ตรวจสอบแก้ไขปัญหาด้านระบบการสืบพันธุ์โคนม จำนวน ๒ ครั้ง

๕.๑ ดำเนินการเมื่อวันที่ ๔ - ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสุราษฎร์ธานี เข้าปฏิบัติงานในฟาร์มสมาชิกผู้เลี้ยงโคนมกลุ่มวิสาหกิจผู้เลี้ยงโคนมชุมโคพื้นที่อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร จำนวน ๑๐ ราย รายละเอียดดังนี้

ลำดับ	ทะเบียนฟาร์ม	ชื่อ - สกุล	จำนวนโค (ตัว)				รวม
			ตรวจระบบสืบพันธุ์	ตรวจการตั้งท้อง	ให้วิตามินบำรุง	ขึ้นทะเบียนโค	
๑	๘๖๐๓๐๔๖๖๓๘	บุญส่ง สงประภา	๔	๒	๔	๐	๑๐
๒	๘๖๐๓๐๔๖๒๗๕	สรเสริญ แสงสุวรรณ	๑๕	๑๑	๑๕	๐	๔๑
๓	๘๖๐๓๐๔๖๓๓๓	กมลชนก เศลาอนันต์	๖	๒	๖	๙	๒๔
๔	๘๖๐๓๐๔๖๓๕๔	ยงยุทธ มากชุมโค	๔	๐	๔	๓	๑๑
๕	๘๖๐๓๐๔๖๓๔๙	จตุพล หาญตระกูลวัฒน์	๑๑	๑๑	๑๐	๑๓	๔๖
๖	๘๖๐๓๐๔๖๓๐๐	อาทิตย์ แซ่เตียว	๙	๘	๙	๐	๒๖
๗	๘๖๐๓๐๔๖๓๓๒	มนัส ขยายแยม	๘	๔	๘	๐	๒๐
๘	๘๖๐๓๐๔๖๒๐๒	สุนันต์ ศักดิ์ปฏิจา	๔	๕	๔	๐	๑๓
๙	๘๖๐๓๐๔๖๖๔๑	วิรัช พันธเมฆากุล	๘	๑๙	๘	๓	๓๘
๑๐	๘๖๐๒๐๗๖๕๐๕	วสันต์ จิตประสงค์	๑	๒	๑	๐	๔
รวม			๗๐	๖๔	๖๙	๒๘	๒๓๓



๕.๒ ดำเนินการเมื่อวันที่ ๑๑ - ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๘ ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสุราษฎร์ธานี เข้าปฏิบัติงานแก้ไขปัญหาระบบสืบพันธุ์โค ในฟาร์มสมาชิกพื้นที่อำเภอบะพือ จังหวัดชุมพร จำนวน ๑๐ ราย รายละเอียดดังนี้

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	จำนวนโค (ตัว)					รวม
		ตรวจระบบสืบพันธุ์	ตรวจการตั้งท้อง	ให้วิตามินบำรุง	ฉีดฮอร์โมนส์	ขึ้นทะเบียนโค	
๑	สมบุรณ์ พันธุ์รัตน์	๑	๑	๒	๑	๒	๗
๒	วิภารัตน์ ดับทุกข์	๑	๐	๑	๐	๓	๕
๓	แสงอนุชา แทนอินทร์	๒	๐	๑	๑	๑	๕
๔	สมเกียรติ ประดับทอง	๑	๐	๓	๐	๒	๖
๕	สมหมาย ทองภูเบศ	๒	๑	๑	๑	๑	๖
๖	สายพิน กาญจน์	๑	๐	๒	๐	๑	๔
๗	เกรียงศักดิ์ สุนทรราวาส	๑	๑	๑	๐	๒	๕
๘	คำนวน ศิลปะสเวต	๒	๑	๓	๒	๑	๙
๙	รัตนา เพชรคง	๑	๐	๑	๐	๑	๓
๑๐	ธีระ ธีระวัฒน์	๒	๐	๑	๐	๑	๔
รวม		๑๔	๔	๑๖	๕	๑๕	๕๔



หน่วยงานที่ร่วมปฏิบัติงาน

๑. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดชุมพร
๒. สำนักงานปศุสัตว์อำเภอทุกอำเภอ
๓. สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดชุมพร
๔. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
๕. ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพสุราษฎร์ธานี
๖. วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคนมชุมโค
๗. สำนักงานปศุสัตว์เขต ๘

ปัญหา-อุปสรรค

ขาดเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการตรวจสอบในระดับพื้น ในการตรวจสอบคุณภาพของนมโรงเรียน เบื้องต้น ความเข้มงวดในการบังคับใช้กฎระเบียบ ซึ่งบางครั้งการบังคับใช้มาตรฐานและบทลงโทษกับผู้ผลิตที่ไม่ได้มาตรฐานยังไม่เข้มงวดเพียงพอ

ข้อเสนอแนะ

สนับสนุนอุปกรณ์ตรวจสอบคุณภาพเบื้องต้นที่ใช้งานง่าย พัฒนาแอปพลิเคชันสำหรับบันทึกและติดตามผลการ กำหนดบทลงโทษที่ชัดเจนสำหรับผู้ผลิตที่ไม่ได้คุณภาพ รวมทั้งส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชน ให้ผู้ประกอบการและชุมชนมีส่วนร่วมในการเฝ้าระวังคุณภาพ สร้างความตระหนักรู้เกี่ยวกับความสำคัญของคุณภาพนมโรงเรียน

รายงานปัจจัยแห่งความสำเร็จ (Key Success Factor)

๑. มีการกำหนดบทบาทและความรับผิดชอบของแต่ละหน่วยงานอย่างชัดเจน พร้อมจัดทำคู่มือและแนวทางปฏิบัติที่เป็นมาตรฐานในการตรวจสอบคุณภาพ
๒. ความร่วมมือระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยการบูรณาการการทำงานระหว่างหน่วยงานภาครัฐ กระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงสาธารณสุข และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมทั้งการจัดตั้งคณะกรรมการร่วมเพื่อกำกับดูแลคุณภาพนมโรงเรียน