

โครงการส่งเสริมการเพิ่มผลิตผลในโรงเรียนโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันตามแนวพระราชดำริ  
สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

โรงเรียนจรรยาอิสลาม

หมู่ที่ 3 ตำบลศาลาใหม่ อำเภอดงขี้เหล็ก จังหวัดนราธิวาส

1. ข้อมูลทั่วไป

โรงเรียนจรรยาอิสลาม ตั้งอยู่ที่บ้านศาลาใหม่ หมู่ที่ 3 ตำบลศาลาใหม่ อำเภอดงขี้เหล็ก จังหวัดนราธิวาส สังกัดสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน ประเภทสามัญศึกษา สร้างขึ้นในปี พ.ศ. 2505 เริ่มเปิดทำการเรียนการสอนครั้งแรก ในปี 2505 และได้เข้าร่วมโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันตามพระราชดำริ เมื่อปี 2537 มีพื้นที่ทั้งหมด จำนวน 16 ไร่ 48 ตารางวา โดยจัดทำเป็นแปลงเกษตรในโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน เนื้อที่ 1 ไร่



## 2. ข้อมูลบุคลากรและนักเรียน

ปัจจุบัน มีบุคลากรทั้งหมด จำนวน 7 ราย แบ่งเป็น ผู้บริหารและข้าราชการครู จำนวน 1 ราย พนักงานราชการ และลูกจ้างอื่น ๆ จำนวน 6 ราย

บุคลากร	จำนวน (ราย)
บุคลากรทั้งหมด	7
1. ผู้บริหาร	1
2. ข้าราชการครู	-
3. พนักงานราชการ และลูกจ้างอื่น ๆ	6

ปีการศึกษา 2563 มีจำนวนนักเรียนตั้งแต่ระดับชั้นเตรียมประถมศึกษา (อนุบาล) ถึงระดับชั้นมัธยมศึกษา ตอนต้นรวมทั้งหมด จำนวน 338 ราย แบ่งเป็น นักเรียนระดับชั้นอนุบาล จำนวน 81 ราย ระดับชั้นประถมศึกษา จำนวน 13 ราย และระดับชั้นมัธยมศึกษา จำนวน 244 ราย

ระดับชั้น	จำนวนนักเรียน (ราย)		
	ชาย	หญิง	รวม
อนุบาล 1 (อายุ 3 ปี)	16	13	29
อนุบาล 2 (อายุ 4 - 5 ปี)	21	18	39
อนุบาล 3 (อายุ 5 - 6 ปี)	7	6	13
<b>รวมอนุบาล</b>	<b>44</b>	<b>37</b>	<b>81</b>
ประถมศึกษาปีที่ 1	5	8	13
ประถมศึกษาปีที่ 2	-	-	-
ประถมศึกษาปีที่ 3	-	-	-
ประถมศึกษาปีที่ 4	-	-	-
ประถมศึกษาปีที่ 5	-	-	-
ประถมศึกษาปีที่ 6	-	-	-
<b>รวมประถมศึกษา</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>13</b>
มัธยมศึกษาปีที่ 1	29	28	57
มัธยมศึกษาปีที่ 2	14	15	29
มัธยมศึกษาปีที่ 3	20	18	38
มัธยมศึกษาปีที่ 4	20	23	43
มัธยมศึกษาปีที่ 5	16	30	46
มัธยมศึกษาปีที่ 6	11	20	31
<b>รวมมัธยมศึกษา</b>	<b>110</b>	<b>134</b>	<b>244</b>
<b>รวมทั้งสิ้น</b>			<b>338</b>

### 3. ข้อมูลการเสด็จติดตามโครงการตามพระราชดำริ

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทรงติดตามผลการดำเนินงานโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันตามพระราชดำริ และทรงเยี่ยมเยียนโรงเรียนจรรยาอิสลาม รวมทั้งหมด จำนวน 3 ครั้ง โดยมีรายละเอียดดังนี้



เสด็จ ฯ เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2546



เสด็จ ฯ เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2549



ลำดับ	วัน/เดือน/ปี
ครั้งที่ 1	วันที่ 28 กันยายน 2537
ครั้งที่ 2	วันที่ 11 พฤศจิกายน 2546
ครั้งที่ 3	วันที่ 17 มกราคม 2549

## 4. แปลงเกษตรโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน

โรงเรียนบ้านจรรยาอิสลาม มีพื้นที่ทั้งหมด 16 ไร่ งาน 48 ตารางวา จัดทำเป็นแปลงเกษตรโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในพื้นที่ 1 ไร่ โดยในปี 2563 มีการดำเนินกิจกรรมภายในแปลงเกษตรดังนี้

### 1. ด้านพืช

1.1 แปลงปลูกผัก ขนาด 1.0 x 4.0 เมตร จำนวน 12 แปลง

ดำเนินการปลูก ผักบุ้ง, ผักกาดขวางตุ้ง, กระจี้บเขียว, ข้าวโพด ฯลฯ

1.2 เพาะเห็ดนางฟ้าในโรงเรือน ขนาด 2.0 x 3.0 เมตร จำนวน 1 โรงเรือน

ดำเนินการเพาะเห็ด ปีสละ 2 รุ่น โดยสามารถลูกก้อนเชื้อเห็ด จำนวน 900 ก้อน

### 2. ด้านประมง

เลี้ยงปลาในบ่อซีเมนต์ ขนาด 3.0 x 6.0 เมตร จำนวน 2 บ่อ

ดำเนินการ เลี้ยงปลาดุก 1 รุ่น จำนวน 1,800 ตัว

### 3. ด้านปศุสัตว์

การดำเนินงานด้านปศุสัตว์ ไม่มีการเลี้ยงไก่ ในปี พ.ศ. 2563 เนื่องจากมีการซ่อมแซมโรงเรือเลี้ยงไก่ ขนาด 9x3 ตารางเมตร



## 5. แผนผังแปลงเกษตรโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน



## 6. การสนับสนุนโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันโดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้สำรวจข้อมูลกิจกรรมการดำเนินงานสนองพระราชดำริโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน โรงเรียนจรรยาอิสลาม ตั้งแต่ปี 2556 - 2563 ทั้งการสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ ทางการเกษตร สนับสนุนปัจจัยการผลิตต่าง ๆ อาทิ ด้านดิน ด้านพืช ด้านประมง ด้านปศุสัตว์ ฯลฯ การจัดอบรม/การถ่ายทอดองค์ความรู้ การสาธิตและการติดตามให้คำแนะนำการทำเกษตรอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้นักเรียนมีความรู้และเข้าใจในการทำเกษตร สามารถนำผลผลิตมาประกอบอาหารกลางวันในโรงเรียน ตลอดจนการนำองค์ความรู้ไปปฏิบัติที่บ้านของตนเองได้ โดยมีรายละเอียดการส่งเสริมและการสนับสนุนในกิจกรรมต่างๆ ดังนี้

ที่	รายการ	ปี 56-62	ปี 63	หมายเหตุ
<b>1</b>	<b>สนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ทางการเกษตร</b>			
	1.1 หน้าดิน	-	✓	สนับสนุนเมื่อปี 62 สนับสนุนเมื่อปี 61, 62
	1.2 จอบด้ามเหล็ก	-	✓	
	1.3 คราดด้ามเหล็ก	-	✓	
	1.4 สายยางรดน้ำต้นไม้	✓	-	
	1.5 ถังน้ำหมักชีวภาพ 200 ล.	✓	-	
	1.6 ช้อนปลูก	-	✓	
	1.7 ช้อนพรวน	-	✓	
<b>2</b>	<b>สนับสนุนวัสดุการปรับปรุงบำรุงดิน</b>			
	2.1 ปูนขาว	✓	✓	สนับสนุนทุกปี
	2.2 วัสดุสำหรับสาธิตการทำปุ๋ยหมัก (กากทะลายปาล์ม, ปุ๋ยคอก, ปุ๋ยเคมี 46-0-0 สารเร่งซุเปอร์ พด.1)	✓	✓	สนับสนุนทุกปี
	2.3 วัสดุสำหรับสาธิตการทำน้ำหมักชีวภาพ (ผลไม้, กากน้ำตาล, สารเร่งซุเปอร์ พด.2)	✓	✓	สนับสนุนทุกปี
<b>3</b>	<b>สนับสนุนปัจจัยการผลิต (ด้านพืช)</b>			
	3.1 เมล็ดพันธุ์พืช ได้แก่ ข้าวโพดหวาน, ผักบุ้ง, คენหอย, ผักกาดขาวตุ้ง, ถั่วพู, พริกหยวก, ฯลฯ	✓	✓	สนับสนุนทุกปี
	3.2 ต้นกล้าผัก ได้แก่ มะเขือเปราะ, กะเพรา, ฯลฯ	✓	✓	สนับสนุนทุกปี
	3.3 ต้นพันธุ์ไม้ผล/ไม้ยืนต้น ได้แก่ มะขาม, ละมุด, มะม่วงเบา, หม่อนกินผล, มะละกอ, มะนาว ฯลฯ	✓	✓	สนับสนุนทุกปี
	3.5 ก้อนเชื้อเห็ด (เห็ดนางฟ้า)	✓	✓	สนับสนุนทุกปี

ที่	รายการ	ปี 56-62	ปี 63	หมายเหตุ
<b>4</b>	<b>สนับสนุนปัจจัยการผลิต (ด้านปศุสัตว์)</b>			
4.1	ไก่พันธุ์พื้นเมืองลูกผสม	✓	-	สนับสนุนเมื่อปี 58
4.4	ไก่ไข่พระราชทาน (เพศเมีย)		✓	
4.6	อาหารไก่ไข่		✓	
<b>5</b>	<b>สนับสนุนปัจจัยการผลิต (ด้านประมง)</b>			
5.1	พันธุ์ปลาตู้บึกอูย	✓	✓-	สนับสนุนเมื่อปี 57,58, 59,62
5.2	อาหารปลาสำเร็จรูป	✓	✓-	สนับสนุนเมื่อปี 57,58,59,62
<b>6</b>	<b>การถ่ายทอดองค์ความรู้/สาธิต/ติดตามให้คำแนะนำ</b>			
6.1	สาธิตการทำ/การใช้ปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ	✓	✓	เจ้าหน้าที่มีการลงพื้นที่โรงเรียน ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้/ การสาธิตด้านต่าง ๆ และติดตาม ให้คำแนะนำครูและนักเรียน อย่างต่อเนื่อง
6.2	อบรม “การปลูกพืชผักปลอดภัยจากสารพิษ”	✓	✓	
6.3	ให้ความรู้การขยายพันธุ์พืช	✓	✓	
6.4	ให้ความรู้การเลี้ยงไก่พื้นเมือง/ไก่ไข่พระราชทาน	✓	✓	
6.5	ให้ความรู้การเลี้ยงปลาในบ่อดิน/บ่อซีเมนต์	✓	✓	
6.7	ให้คำแนะนำการเตรียมแปลง/การผสมดิน/การใช้ ปูนขาวเพื่อฆ่าเชื้อราในดิน	✓	✓	
6.9	ให้คำแนะนำการปลูกพืชผัก/การปลูกมะนาว	✓	✓	
6.10	ให้คำแนะนำการปลูกแฝกเพื่ออนุรักษ์ดินและน้ำ	✓	✓	
6.12	ให้คำแนะนำการเพาะเห็ดในโรงเรือนและการดูแล จัดการ	✓	✓	



## 7. ผลผลิตทางการเกษตร ปีงบประมาณ 2563

ในช่วงปีงบประมาณ 2563 โรงเรียนได้ดำเนินกิจกรรมตามโครงการส่งเสริมการเพิ่มผลิตผลในโรงเรียน โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันตามแนวพระราชดำริอย่างต่อเนื่อง และโรงเรียนได้รับผลผลิตทางการเกษตร ภายในแปลงเกษตร เน้นการผลิตผลทางการเกษตรที่มีความหลากหลายทั้งด้านพืช ด้านการเพาะเห็ด ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ โดยเน้นผลิตที่นักเรียนสามารถปลูกและดูแลรักษาได้ง่าย รวมถึงไม้ผลตามฤดูกาล พร้อมนี้ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลผลผลิตทางการเกษตรที่โรงเรียนได้รับ นำไปประกอบอาหารกลางวันที่มีคุณค่าทางโภชนาการ และสามารถบริโภคอาหารที่ปลอดภัยจากสารพิษ โดยมีรายละเอียดการเก็บเกี่ยวผลผลิตการเกษตรในปีงบประมาณ 2563 ดังนี้

ที่	รายการผลผลิตทางการเกษตร	หน่วยนับ	จำนวน	หมายเหตุ
<b>1</b>	<b>ด้านพืช</b>			
	1.1 พืชผัก	กิโลกรัม	455.9	ผลผลิตเห็ดจัดรวมอยู่ในประเภทผัก
<b>2</b>	<b>ด้านปศุสัตว์</b>			
				ไม่มีผลผลิตเนื่องจากการซ่อมแซมโรงเรือเลี้ยงไก่ขนาด 9x3 ตารางเมตร
<b>3</b>	<b>ด้านประมง</b>			
	- ปลาตุ๊ก	กิโลกรัม	105	

