



#เด็กอวด(เท่า)ดี

## แบบรายงานผลการดำเนินงาน

### โครงการสร้างเด็กและเยาวชนต้นแบบ รู้ รัก สามัคคี และสำนึกความเป็นไทย

๑. ชื่อทีม ลือแคบ่อ...ป่า-ฟัก-แพน-ซี จังหวัด...เชียงใหม่  
โครงการ.....โต๊ะ-ไก่-โจ...ขณะที่ต้นทาง...สู่ปลายทางที่ยั่งยืน.....

๒. สถานที่ดำเนินการ.....โรงเรียนสองแคววิทยาคม.....และชุมชนบ้านเหล่าเป่า.....  
ตำบล ดอยหล่อ อำเภอ ดอยหล่อ.....จังหวัด.....เชียงใหม่.....

#### ๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ (สมาชิกในทีม)

- (๑).....นางสาวจันจิรา...ลุงวิ.....  
(๒).....นางสาวมะลิ...แช่ยะ.....  
(๓).....นางสาววิศรดา...เทิดไพรพนาวัลย์.....

#### ๔. วัตถุประสงค์โครงการ

- ๑.) เพื่อสร้างทางเลือกในการลดภาระค่าใช้จ่ายในการซื้ออาหารเพื่อเลี้ยงไก่ไข่  
๒) เพื่อสร้างวิธีการแปรรูปอาหารสำหรับการเลี้ยงไก่ไข่เพื่อลดต้นทุน  
๓) เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรรู้จักใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างรู้คุณค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด  
๔) เพื่อสร้างศูนย์การเรียนรู้พัฒนาด้านการเกษตรยั่งยืนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมระหว่างโรงเรียนในโครงการพัฒนาเยาวชนในถิ่นทุรกันดารในจังหวัดเชียงใหม่ และขยายไปยังชุมชนในอำเภอดอยหล่อ

#### ๕. เป้าหมาย หรือผลลัพธ์ของโครงการที่กำหนดไว้

##### ๑. เป้าหมาย

๑.๑ เกษตรผู้ปลูกฟักทองแพนซี มีแหล่งที่สามารถช่วยในการกำจัดผลผลิตตกเกรดแทนการปล่อยให้เน่าเสียตามธรรมชาติ

๑.๒ สร้างวิธีการแปรรูปอาหารสัตว์สำหรับเลี้ยงไก่ไข่จากฟักทองแพนซี เพื่อเป็นทางเลือกสำหรับการลดค่าใช้จ่ายจากการซื้ออาหารสัตว์

๑.๓ สนับสนุนในการสร้างการเรียนรู้แบบครบวงจรพัฒนาด้านการเกษตรยั่งยืนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมระหว่างโรงเรียนในโครงการพัฒนาเยาวชนในถิ่นทุรกันดารในจังหวัดเชียงใหม่

๖. ระยะเวลาดำเนินการ ตั้งแต่วันที่ ๑ เดือน.....พฤศจิกายน.....พ.ศ.....๒๕๖๖.....  
ถึง วันที่ ๒๕.....เดือน.....กุมภาพันธ์.....พ.ศ.....๒๕๖๗.....

๗. ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงาน (อธิบายโดยระบุขั้นตอนว่าทำอะไร ที่ไหน กับใคร อย่างไร ในช่วงเวลาใด)

ลำดับที่	ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงาน	ระยะเวลา
๑	ลงพื้นที่สำรวจข้อมูลสวนปลูกพืชของเกษตรกร บ้านเหล่าเป่า โดยติดต่อ ผู้นำชุมชน พ่อหลวงแสวง วงษาฝั้น แกนน้าเกษตรกร	พฤศจิกายน ๒๕๖๖
๒	ประสานความร่วมมือ สร้างความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการ การรับผลผลิตพืชของตกเกณฑ์คุณภาพจากเกษตรกรโดยได้รับความร่วมมือกับรัฐวิสาหกิจชุมชน ภูเวียงเวจแอนด์ฟรุ้ตจำกัด	ธันวาคม ๒๕๖๖
๓	ประสานความร่วมมือคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ในการทดสอบหาค่า สารเบตาแคโรทีนในพืชของแพนซี	มกราคม ๒๕๖๗
๔	ประสานความร่วมมือคณะสัตวศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ในด้านความรู้การผลิตอาหารไก่อัดเม็ด สูตรอาหารรวมทั้งอัตราส่วนคุณค่าทางโภชนาการเพื่อให้อาหารที่ได้มีประโยชน์ครบถ้วน	มกราคม ๒๕๖๗
๕	ทดลองทำอาหารไก่อัดเม็ดแล้วนำมาเลี้ยงไก่ไข่ที่โรงเรียนเปรียบเทียบคุณภาพของไข่ไก่ คำนวณต้นทุน ค่าใช้จ่ายเทียบกับค่าใช้จ่ายหลักในแต่ละเดือน	มกราคม ๒๕๖๗
๖	จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้การทำเกษตรแบบเศรษฐกิจหมุนเวียน circular economy เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ระหว่างโรงเรียนและชุมชน	พฤศจิกายน ๒๕๖๖ - มกราคม ๒๕๖๗
๗	เผยแพร่องค์ความรู้ที่ได้ สู่วิทยาลัยในโครงการพัฒนาเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร นำร่องในจังหวัดเชียงใหม่ อาทิเช่น โรงเรียนสันติสุข โรงเรียนแม่แจ่ม โรงเรียนอมก๋อยวิทยาคม โรงเรียนแม่อนวิทยาลัย โรงเรียนเวียงแหงวิทยาคมและโรงเรียนเทพศิรินทร์เชียงใหม่ เป็นต้น	๔ มีนาคม ๒๕๖๗ งานเปิดบ้านวิชาการ
๘	พัฒนาสูตรอาหารไก่ ให้ได้หลากหลายสูตร ตามฤดูกาลของการเก็บเกี่ยวผลผลิตทางการเกษตรของอำเภอดอยหล่อ ผลผลิตทางการเกษตรที่ตกเกณฑ์คุณภาพ	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

๘. งบประมาณดำเนินการ จำนวน ๓๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณที่ได้รับของโครงการ/กิจกรรม จำนวน ๓๐,๐๐๐.- บาท ใช้ไปจำนวน ๒๐,๖๕๖ บาท

คงเหลือ จำนวน ๙,๓๔๔ บาท

ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่น (ถ้ามี) ระบุ

-----  
โดยมีรายการค่าใช้จ่ายต่าง ๆ มีดังนี้

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย (ระบุพอสังเขป)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าเดินทาง+ค่าอาหารกลางวันอบรมที่มหาวิทยาลัยแม่โจ้	๒,๕๙๕
๒	ค่าน้ำ	๒๕๐
๓	ต้นพันธุ์หญ้าหวานอิสราเอล	๒๗๐
๔	ข้าวโพดอาหารสัตว์+รำละเอียด	๑,๕๗๐
๖	เครื่องอัดเม็ดอาหารไก่	๘,๖๘๖
๗	เครื่องสับ	๑,๖๙๕
๘	แกลบรองพื้นกรงไก่	๑๕๐
๙	ป้ายไวนิล	๒๔๐
๑๐	ปรับปรุงระบบน้ำกรงไก่	๒,๕๐๐
๑๑	ของที่ระลึกอบรม	๒๐๐
๑๒	ค่าวิเคราะห์สารอาหารในฟักทอง	๒,๕๐๐
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๒๐,๖๕๖

๙. บุคคล หน่วยงาน หรือเครือข่ายที่ให้ความร่วมมือและมีส่วนร่วมในการดำเนินการ

.....๑. ผู้ใหญ่บ้านตำบลเหล่าเป่า พ่อแสง วงษาฝัน

.....๒. คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

.....๓. อาจารย์ ดร.สุรรัตน์ ถือแก้ว อาจารย์ประจำคณะสัตวศาสตร์ อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ จากมหาวิทยาลัยแม่โจ้

.....๔. สำนักงานปศุสัตว์อำเภออดอยหล่อ

.....๕. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่ หน่วยงานแลโครงการปศุสัตว์เพื่ออาหารกลางวันเด็กพักนอนโครงการในพระราชดำริ...

## ๑๐. ผลสำเร็จและประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ

### ๑๐.๑ ประโยชน์ต่อผู้เข้าร่วมโครงการ

#### ๑) ตนเอง

**ทางตรง :** กลุ่มเยาวชนเกิดกระบวนการเรียนรู้การทำการเกษตรแบบประยุกต์เกษตร แบบหมุนเวียน เกิดความตระหนักถึงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชนอย่างมีคุณค่าการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ที่ได้ต่อยอดเป็นอาชีพในอนาคต

**ทางอ้อม :** เยาวชนมีจิตสำนึกรัก และตระหนักในการช่วยพัฒนาโรงเรียน พัฒนาท้องถิ่นที่อาศัย

### ๑๐.๒ ประโยชน์ต่อชุมชนและสังคม

#### ๑) โรงเรียน

**ทางตรง :** การลดภาระค่าใช้จ่ายสามารถบริหารงบประมาณเพื่อนำไปใช้ในกิจกรรมอื่น เช่น การพัฒนาคุณภาพด้านวิชาการ ด้านความเป็นอยู่ ส่งเสริมศักยภาพของผู้เรียนในด้านต่างๆได้มากขึ้น

**ทางอ้อม :** เกิดแหล่งเรียนรู้ด้านทักษะอาชีพให้นักเรียนโรงเรียนสองแคววิทยาคมสามารถเข้าไปศึกษาได้ตามความสมัครใจ

#### ๒) ชุมชน

**ทางตรง :** เกษตรกรสามารถกำจัดขยะทางการเกษตรได้อย่างถูกต้องถูกจุดเกิดการใช้ทรัพยากรอย่างเกิดประโยชน์สูงสุด

**ทางอ้อม :** เกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้แลกเปลี่ยนกับกลุ่มเยาวชนไปประยุกต์ใช้ในครัวเรือนของตนเอง เช่น การทำอาหารสัตว์ไว้ใช้เอง ทำให้ประหยัดค่าใช้จ่าย มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ทุกคนมีความสุข

## ๑๑. ผลงานหรือผลผลิตที่สามารถนำไปต่อยอดหรือพัฒนาในระยะต่อไป

เนื่องจากโรงเรียนจัดตั้งเป็นศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง จะมีการเลี้ยงสัตว์อยู่หลายชนิดเช่น ฐานการเรียนรู้การเลี้ยงปลาตก ฐานการเรียนรู้การเลี้ยงกบ และฐานการเรียนรู้การเลี้ยงไก่ฟ้า ซึ่งความรู้ที่ได้จากการพัฒนาสูตรอาหารไก่ไข่จากขยะเหลือทิ้งทางการเกษตรนั้นทางกลุ่มจะได้ต่อยอดไปเป็นอาหารชนิดอื่น คืออาหารปลา และ อาหารกบ.

## ๑๒. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ รวมถึงวิธีการที่ใช้ในการแก้ไขปัญหา

๑.ความล่าช้าของการประสานงานกับหน่วยงานราชการเนื่องจากราชการบางหน่วยงานต้องรองบประมาณจากส่วนกลาง อาทิ กรมปศุสัตว์อำเภออดอยหล่อที่อนุเคราะห์พันธุ์ไก่ไข่.....

๒.ฟักทองแฟนซี วัตถุดิบหลักในการทำอาหารไก่ เนื่องจากตอนเริ่มทำโครงการเป็นช่วงที่กำลังเริ่มปลูกฟักทอง จึงต้องรอให้ฟักทอง ออกผลผลิตในช่วงของกลางเดือนมกรก ทำให้เกิดความล่าช้าในการทดลองทำสูตรอาหารไก่ แต่ได้ทำการแก้ปัญหาโดยการทดลองทำสูตรอาหารจากวัตถุดิบอื่น อาทิ สาหร่ายหางกระรอก ข้าวโพด และ มะเขือเทศ.....

๑๓. ข้อเสนอแนะในการพัฒนาโครงการต่อไป

พัฒนาสูตรอาหารสัตว์ชนิดต่างๆที่เลี้ยงในศูนย์เศรษฐกิจพอเพียงของโรงเรียนโดยใช้วัตถุดิบที่เหลือทิ้งจาก  
การเกษตรในอำเภอดอยหล่อ และถ่ายทอดองค์ความรู้ที่ได้แก่โรงเรียนเยาวชนในถิ่นทุรกันดารทั่วภาคเหนือ และ  
โรงเรียนในอำเภอดอยหล่อ ออกบูชให้ความรู้เกษตรกรร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ (เกษตรอำเภอดอยหล่อ)

๑๔. จัดทำสื่อเพื่อนำเสนอผลการดำเนินงานในรูปแบบต่าง ๆ เช่น Presentation, Infographic หรือภาพประกอบ  
โดยจัดส่งเป็น File .pdf หรือ วิดิทัศน์ความยาวไม่เกิน ๕ นาที โดยจัดส่งเป็น Link (ถ้ามี)

(ลงชื่อ) จันจิรา ลุงวิ หัวหน้าทีม  
(นางสาวจันจิรา ลุงวิ)  
วันที่ ๒๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

(ลงชื่อ) มะลิ สมาชิกในทีม  
(นางสาวมะลิ แซ่ยะ)  
วันที่ ๒๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

(ลงชื่อ) วิศรา สมาชิกในทีม  
(นางสาววิศรา เทิดไพโรพนาวัลย์)  
วันที่ ๒๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

(ลงชื่อ) Imro ผู้รับรอง  
(นางสาวเบญจมาศ กัญยานะ...)  
วันที่ ๒๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

หมายเหตุ

- การจัดส่ง File “แบบรายงานผลการดำเนินงาน” ให้บันทึกเป็น File .pdf
- หากมี Presentation, Infographic หรือภาพประกอบ เพื่อใช้แนบประกอบการนำเสนอ ให้บันทึกเป็น File .pdf หรือ Clip ยาวไม่เกิน ๕ นาที ให้จัดส่งเป็น Link โดยแนบไปพร้อมกับ “แบบรายงานผลการดำเนินงาน” และส่งไปยัง dekd.season๒@gmail.com
- กำหนดการส่งเอกสาร “แบบรายงานผลการดำเนินงาน” ภายในวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗