

## 1. กำหนดหัวข้อการนำเสนอ

สถานีเกษตรหลวงอ่างขาง

## 2. กำหนดจุดเด่นสำคัญของการดำเนินเรื่อง

การเล่าถึงสถานีวิจัยเกษตรหลวงอ่างขาง

## 3. เขียน plot โครงสร้างการเดินเรื่องของสารคดีทั้งเรื่อง

### 3.1) บทนำ

สถานีเกษตรหลวงอ่างขาง เป็นสถานีวิจัยแห่งแรกของโครงการหลวงจัดตั้งขึ้นตามพระราชดำริในหลวงรัชกาลที่ 9 ที่มีพระราชประสงค์ให้ชาวไทยภูเขาที่พักอาศัยอยู่ตามดอยต่างๆ ทางภาคเหนือเลิกปลูกฝิ่น และทำไร่เลื่อนลอย อันเป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้ป่าไม้ และต้นน้ำลำธารของประเทศถูกทำลาย จากเดิมที่เป็นดอยหัวโล้นจึงแปรสภาพเป็นขุนเขาแห่งความอุดมสมบูรณ์ ตามแนวพระราชดำริในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชที่ว่า “ให้เขาช่วยตัวเอง” เปลี่ยนพื้นที่จากไร่ฝิ่นมาเป็นแปลงเกษตรเมืองหนาวที่สร้างรายได้ดีกว่าเก่าก่อนและไม่ผิดกฎหมาย

### 3.2) เนื้อหา

ย้อนกลับไปเมื่อ 54 ปีก่อน พื้นที่กว่า 2 หมื่นไร่ บริเวณทางทิศเหนือของอำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ หุบเขาที่ล้อมรอบไปด้วยภูเขาสูงทุกด้านติดกับประเทศพม่า ที่นี่เป็นเพียงพื้นที่ปลูกฝิ่น เขาหัวโล้น ชาวเขายากจน แต่ใครจะไปคิดว่าพื้นที่แห่งนี้ เป็นจุดกำเนิดสถานีวิจัยแห่งแรกของมูลนิธิโครงการหลวง ด้วยพระมหากรุณาธิคุณพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ตั้งโครงการหลวงเมื่อ พ.ศ. 2512 โดยมีพระราชประสงค์ เพื่อพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ของชาวเขา ลดการปลูกฝิ่น และฟื้นฟูป่าต้นน้ำลำธาร โดยพระราชทานพระราชทรัพย์ส่วนพระองค์เป็นทุนดำเนินงาน ปัจจุบันพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงมีพระราชปณิธานแน่วแน่ที่จะสืบสาน รักษา ต่อยอด โครงการหลวงให้เป็นประโยชน์ต่อประชาชนส่วนรวมอย่างยั่งยืนตลอดไป

สถานีเกษตรหลวงอ่างขาง ภายใต้การดำเนินงานของมูลนิธิโครงการหลวง เป็นสถานีที่ดำเนินงานวิจัยหลักของโครงการวิจัยต่างๆ โดยเฉพาะงานวิจัยไม้ผลเขตหนาว งานวิจัยป่าไม้ และงานเกษตรที่สูง โดยดำเนินการศึกษาวิจัย ทดสอบ ทดลอง พันธุ์พืช และสัตว์เขตหนาวบนพื้นที่สูง หลากหลายชนิด อาทิเช่น บัวย พืช กวีฟรุ๊ท พลับ สาลี่ สตรอว์เบอร์รี ไม้ดอกเมืองหนาว กุหลาบตัดดอก ผักสลัดนานาชนิด กะหล่ำปลีหวาน ฯลฯ นอกจากงานทดลองทางวิชาการที่เน้นพืชที่สร้างรายได้แก่เกษตรกรแล้ว ยังมีงานวิจัยป่าไม้บนพื้นที่สูง งานปลูกป่าบนพื้นที่สูง เพื่อช่วยฟื้นฟูสภาพพื้นที่ป่าเสื่อมโทรม ที่ถูกบุกรุกตัดไม้ทำลายป่าในอดีตให้กลับมาอุดมสมบูรณ์อีกครั้ง โดยตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2525 ได้มีการศึกษาทดลองหาพันธุ์ไม้ยืนต้น มาปลูกในพื้นที่ที่สถานีฯ อ่างขาง หลังจากการปลูกทดลองปรากฏว่ามีต้นไม้ 5 ชนิด สามารถปลูกได้ดีที่อ่างขาง ได้แก่ กระถินดอย เมเปิ้ลหอม จันทน์ทองเทศ การบูร และเพาโลเนีย และไม้เหล่านี้ ไม่เพียงแต่เป็นไม้ที่ปลูกเพื่อสร้างความชุ่มชื้นให้แก่พื้นที่เท่านั้น ยังมีการนำไม้เหล่านี้มาใช้ประโยชน์อีกด้วย อาทิเช่น ผลิตภัณฑ์ไม้อัดแท่ง ทำเฟอร์นิเจอร์สำหรับใช้งาน นำท่อนไม้มาเพาะเห็ดหอม เป็นต้น

จากผลสำเร็จของงานวิจัย ทดสอบสาธิต ได้มีการนำส่งเสริมสู่เกษตรกรในพื้นที่ของสถานีฯ อ่างขางรับผิดชอบ ทำให้กลุ่มเกษตรกรบนพื้นที่สูงเหล่านี้ ได้รับการพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ทั้ง

ในด้านอาชีพเพื่อสร้างรายได้ มีหน่วยงานที่ดูแลเรื่องสุขภาพอนามัยของคนในชุมชน อีกทั้งเด็กๆ ในชุมชนได้รับโอกาสทางการศึกษา จึงถือได้ว่า สถานีฯ อ่างทอง ดำเนินงานพัฒนามนุษย์ที่ส่งครบทุกมิติ ไม่ว่าจะเป็นด้าน เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

### 3.3) การยกตัวอย่าง สถานที่ ภาพ หรือ insert clip ประกอบ

- คลิปประกอบ

<https://youtu.be/J0bldsK-Fuc?si=x9upF6s6PuAUYfew>

<https://youtu.be/wJnpU22MOn8?si=YRLqKI3X2aA0k3-T>

- ภาพสถานที่



## 4.กำหนด

### บทพูดพิธีกร

มุ๊กมิก : อ้าวเพื่อนมานั่งด้วยกันไหม

เฟิร์น : ไปกินข้าวกันมาหรือยัง

แสดมภ์ : กินมาแล้ว

เฟิร์น : ได้ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับสถานีเกษตรหลวงอ่างขางที่อาจารย์สอนมารึยัง

แสดมภ์ : ยังไม่ได้อ่าน

เฟิร์น : อาจารย์ให้ไปค้นคว้าศึกษามานะ เพราะว่าอาจารย์จะถามในห้องและเก็บคะแนนด้วย

มุ๊กมิก : ไม่เป็นไร พวกเราอ่านมา เดียวเล่าให้ฟัง รับรองว่าตอบได้ซัวร์

มุ๊กมิก : สถานีเกษตรหลวงอ่างขาง เป็นสถานีวิจัยแห่งแรกของโครงการหลวงจัดตั้งขึ้นตามพระราชดำริในหลวงรัชกาลที่ 9 ที่มีพระราชประสงค์ให้ชาวไทยภูเขาที่พักอาศัยอยู่ตามดอยต่างๆ ทางภาคเหนือเลิกปลูกฝิ่น และทำไร่เลื่อนลอย อันเป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้ป่าไม้ และต้นน้ำลำธารของประเทศถูกทำลาย จากเดิมที่เป็นดอยหัวโล้นจึงแปรสภาพเป็นขุนเขาแห่งความอุดมสมบูรณ์ ตามแนวพระราชดำริในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชที่ว่า “ให้เขาช่วยตัวเอง” เปลี่ยนพื้นที่จากไร่ฝิ่นมาเป็นแปลงเกษตรเมืองหนาวที่สร้างรายได้ดีกว่าเก่าก่อนและไม่ผิดกฎหมาย

แฟ้ม : ย้อนกลับไปเมื่อ 54 ปีก่อน พื้นที่กว่า 2 หมื่นไร่ บริเวณทางทิศเหนือของอำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ หุบเขาที่ล้อมรอบไปด้วยภูเขาสูงทุกด้านติดกับประเทศพม่า ที่นี่เป็นเพียงพื้นที่ปลูกฝิ่น เขาหัวโล้น ชาวเขายากจน แต่ใครจะไปคิดว่าพื้นที่แห่งนี้ เป็นจุดกำเนิดสถานีวิจัยแห่งแรกของมูลนิธิโครงการหลวง

ชิน : ด้วยพระมหากรุณาธิคุณพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ตั้งโครงการหลวงเมื่อ พ.ศ. 2512 โดยมีพระราชประสงค์ เพื่อพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ของชาวเขา ลดการปลูกฝิ่น และฟื้นฟูป่าต้นน้ำลำธาร โดยพระราชทานพระราชทรัพย์ส่วนพระองค์เป็นทุนดำเนินงาน ปัจจุบันพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงมีพระราชปณิธานแน่วแน่ที่จะสืบสาน รักษา ต่อยอด โครงการหลวงให้เป็นประโยชน์ต่อประชาชนส่วนรวมอย่างยั่งยืนตลอดไป

เฟิร์น : สถานีเกษตรหลวงอ่างขาง ภายใต้การดำเนินงานของมูลนิธิโครงการหลวง เป็นสถานที่ดำเนินงานวิจัยหลักของโครงการวิจัยต่างๆ โดยเฉพาะงานวิจัยไม้ผลเขตหนาว งานวิจัยป่าไม้ และงานเกษตรที่สูง โดยดำเนินการศึกษาวิจัย ทดสอบ ทดลอง พันธุ์พืช และสัตว์เขตหนาวบนพื้นที่สูงหลากหลายชนิด นอกจากงานทดลองทางวิชาการที่เน้นพืชที่สร้างรายได้แก่เกษตรกรแล้ว ยังมีงานวิจัยป่าไม้บนพื้นที่สูง งานปลูกป่าบนพื้นที่สูง เพื่อช่วยฟื้นฟูสภาพพื้นที่ป่าเสื่อมโทรม ที่ถูกบุกรุกตัดไม้ทำลายป่าในอดีตให้กลับมาอุดมสมบูรณ์อีกครั้งจากผลสำเร็จของงานวิจัย ทดสอบสาธิต ได้มีการนำส่งเสริมสู่เกษตรกรในพื้นที่ของสถานีอ่างขางรับผิดชอบ ทำให้กลุ่มเกษตรกรบนพื้นที่สูงเหล่านี้ ได้รับการพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ทั้งในด้านอาชีพเพื่อสร้างรายได้ มีหน่วยงานที่ดูแลเรื่องสุขภาพอนามัยของคนในชุมชน อีกทั้งเด็กๆ ในชุมชนได้รับโอกาสทางการศึกษา จึงถือได้ว่า สถานีฯ อ่างขางดำเนินงานพัฒนาบนพื้นที่สูงครบทุกมิติไม่ว่าจะเป็นด้าน เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

มุกมิก : นี่แหละประมาณนี้สถานีเกษตรหลวงอ่างขาง เป็นยังไงบ้างพอเข้าใจไหม

ฮอต : อ้อเข้าใจแล้ว

มุกมิก : อาจารย์ถามก็คือตอบได้ซัวร์ทุกข้อใช่ไหม

ฮอต, แสตมป์ : ใช่

มุกมิก : เก่งมาก

ชิน : ถึงเวลาเรียนแล้ว ปะไปเรียนกัน

## 5.กำหนดขั้นตอนการถ่ายทำ สถานที่ถ่ายทำ มุกกล้อง อุปกรณ์ จากการจัดสถานที่ การแต่งกาย พิธีกร

### - สถานที่ถ่ายทำ

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยแม่โจ้

### - อุปกรณ์

โทรศัพท์

### - การแต่งกายพิธีกร

- เสื้อคอปกขาว กางเกงยีนส์
- ชุดนักศึกษา

### คลิปวิดีโอ

<https://youtu.be/DqFu8DKP93E?si=kDnPsNmx5cR3zo0c>

### รายชื่อสมาชิกกลุ่ม

นายกิตติศักดิ์ พันพิพัฒน์ 6519101303

นางสาวนิชชา น้ำเจริญ 6519101312

นางสาวชาลิสา ศรีธิดำ 6530101312

นางสาวฐิตินันท์ สว่างค์ 6530101314

นางสาวพรหมพร พงษ์อุทธา 6530101329

นางสาวอารีพรรณ สุภามงคล 6530101355